



## **CONDICIONES TÉCNICAS**

**SERVICIO DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE EMBARCACIONES DE PROPIEDAD  
DE PETROPERÚ PARA EL RECORRIDO EN LOS DIFERENTES CAMPOS MARITIMOS  
DEL LOTE Z-69**

**PETRÓLEOS DEL PERÚ - PETROPERÚ S.A.  
GERENCIA EXPLORACIÓN / PRODUCCIÓN Y OLEODUCTO**

**FEBRERO 2025**

## **CONDICIONES TÉCNICAS**

### **SERVICIO DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE EMBARCACIONES DE RECORRIDO EN LAS ZONAS DE OPERACIÓN DE LOTE Z69**

#### **I. GENERALIDADES**

##### **1.1. OBJETO DEL SERVICIO**

PETRÓLEOS DEL PERÚ - PETROPERÚ S.A., en adelante PETROPERÚ, requiere contratar el servicio de operación y mantenimiento de sus embarcaciones de recorrido en las zonas de operación de Lobitos, Peña Negra, Litoral y Providencia del lote Z69.

Con la contratación de este servicio se espera atender la necesidad de adjudicar a una empresa especializada en el rubro de operación y mantenimiento de embarcaciones de recorrido, que permita brindar un servicio eficiente, con alto nivel de calidad, cumplimiento de normativa peruana vigente y en concordancia con nuestra Política de Seguridad, Medio Ambiente y Salud Ocupacional.

##### **1.2. ÍTEM(S):**

No aplica.

##### **1.3. SISTEMA DE CONTRATACIÓN**

- (...) Suma alzada
- (...) Precios Unitarios
- (...) Costos reembolsables
- ( X ) Mixto

###### **A. Precios unitarios.**

- B. **Reembolsables**, por conceptos de servicios adicionales de reparaciones a las embarcaciones y/o compras no contempladas en la prestación del servicio.

El monto por los servicios reembolsables, por los 108 días calendarios, será de un máximo de US\$ 150,000.00 (sin IGV). Y el fee (cuota de beneficio) a considerar será el indicado por EL POSTOR en el [Apéndice N°2](#).

##### **1.4. MONTO ESTIMADO REFERENCIAL**

RESERVADO, en dólares. Debe incluir todos los tributos, seguros, transporte, inspecciones, pruebas y de ser el caso los costos laborales respectivos conforme a la legislación vigente, así como cualquier otro concepto que le sea aplicable y que pueda incidir sobre el valor del servicio.

##### **1.5. TIPO DE ACTIVIDAD**

- (...) Intermediación laboral
- ( X ) Tercerización
- (...) Consultoría/ Asesoría
- (...) Servicio general

#### 1.6. CLASIFICACIÓN DEL RIESGO ÁREA Vs. ACTIVIDAD (Según Tabla 3 del PROO1-390)

- (....) Bajo  
(....) Medio  
( X ) Alto  
(....) No Aplica

#### 1.7. SUBCONTRATACIÓN

(...X...) SÍ

(.....) NO

Conforme al Artículo 70 del Reglamento de Contrataciones de PETROPERÚ, durante la ejecución contractual se reserva el derecho de autorizar los porcentajes de subcontratación de prestaciones.

En caso de subcontratar, el CONTRATISTA deberá exigir a sus subcontratistas que cumplan con las normas del Sistema de Integridad y Políticas Corporativas de PETROPERÚ.

Aun cuando el CONTRATISTA haya subcontratado, conforme con lo indicado precedentemente, es el único responsable de la ejecución total del contrato frente a PETROPERÚ. Las obligaciones y responsabilidades derivadas de la subcontratación son ajenas a PETROPERÚ.

#### 1.8. ADMINISTRACIÓN Y CONFORMIDAD

- La administración estará a cargo del personal designado por la Jefatura Operaciones Lote Z-69 de la Gerencia Exploración / Producción y Oleoducto.
- La conformidad del servicio será aprobada por la Gerencia Operación y Contratos Lotes Petroleros.
- El plazo para la conformidad de la prestación será de quince (15) días calendario. Este plazo no está comprendido dentro del plazo de ejecución del servicio.

#### 1.9. VISITA TÉCNICA OPCIONAL DURANTE EL PROCESO DE CONTRATACIÓN

(.....) SÍ

(...X ...) NO

#### 1.10. CAUSALES DE RESOLUCIÓN DE CONTRATO

El Contrato podrá ser resuelto de conformidad con lo indicado en el artículo 76 del Reglamento de Contrataciones de PETROPERÚ.

El Contrato podrá resolverse por terminación anticipada.

PETROPERÚ podrá resolver el Contrato sin expresión de causa.

En atención a lo dispuesto en el presente numeral, la resolución del contrato no otorgará derecho a ninguna de las Partes, para exigir a la otra indemnización, compensación y/o pago alguno por conceptos tales como lucro cesante o pérdida de ganancias.

En caso PETROPERÚ resuelva el contrato, se reconocerá el costo del servicio brindado hasta el momento de la resolución.

### 1.11. SUSPENSIÓN DEL CONTRATO

Tal como se señala en el artículo 66 del Reglamento de Contrataciones de PETROPERÚ solo se suspenderá el plazo cuando se produzcan eventos no atribuibles a las partes que originen la paralización de la ejecución de prestaciones. Las partes pueden acordar por escrito la suspensión del plazo de ejecución contractual hasta la culminación de dicho evento, sin que ello suponga el reconocimiento de algún gasto y/o costo, salvo aquellos que resulten necesarios para viabilizar la suspensión. Reiniciado el plazo de ejecución, corresponde a PETROPERU comunicar al CONTRATISTA la modificación de las fechas de ejecución, respetando los términos en los que se acordó la suspensión.

### 1.12. DOCUMENTACION PETROPERÚ

Copia de los siguientes documentos, descargarlos del enlace que se indica:

- Manual Corporativo de Seguridad, Salud y Protección Ambiental para Contratistas de PETROPERU.
- Gestión CASS para Contratistas (PROO1-390).
- Gestión de Permisos de Trabajo (PROO1-246)
- Permiso de trabajo integrado (FORO1-167)
- Reglamento Interno de Seguridad y Salud en el Trabajo (REGA1-021)
- Declaración Jurada de Salud (registro SIG-RE-106).
- Matriz IPERC (FORA1-677)

Enlace:

<https://cloud.petroperu.com.pe/index.php/s/pCX5ZXPimk3mfSJ>

Password: Proced1m1ent@s

### 1.13. CONFIDENCIALIDAD DE LA INFORMACIÓN

El CONTRATISTA deberá cumplir con la Política Corporativa de Seguridad de la Información de PETROPERÚ. Para tal efecto, PETROPERÚ le entregará un ejemplar del mismo. Asimismo, el CONTRATISTA deberá guardar confidencialidad y reserva de la información a la que acceda en virtud del presente Servicio y reportar de inmediato cualquier irregularidad de seguridad de la información detectada.

El CONTRATISTA deberá mantener en estricta confidencialidad toda la información recibida de PETROPERÚ o generada como consecuencia de la ejecución del presente Servicio. Asimismo, se obliga a utilizar dicha información únicamente para el cumplimiento de las obligaciones a su cargo, salvo que medie autorización expresa dada por escrito por el representante autorizado de PETROPERÚ. Para tal efecto, EL CONTRATISTA deberá suscribir un Compromiso de Confidencialidad.

En particular, el CONTRATISTA se obliga a lo siguiente:

- Hacer de conocimiento de su personal y representantes que accedan a la información, respecto del contenido del carácter confidencial de la información y respecto de las obligaciones del CONTRATISTA respecto de su uso y conservación.
- Tomar las medidas que resulten necesarias para impedir que la información confidencial sea conocida por o revelada a terceros o utilizada para fines distintos a los que son materia de este contrato.

- La información confidencial sólo podrá ser divulgada a terceras personas, previo consentimiento expreso y escrito de PETROPERÚ.
- Informar inmediatamente sobre cualquier desvío, pérdida o robo de la información que recibe, así como a tomar las medidas correctivas del caso y asumir las responsabilidades a las que se diera lugar.
- Devolver toda la información que obre en su poder, a requerimiento de PETROPERÚ, incluyendo cualquier copia que se haya producido para el trabajo que se va a realizar.
- Indemnizar a PETROPERÚ en caso de que el incumplimiento de alguno de los compromisos expresados en este documento genere algún daño o perjuicio.

La obligación de confidencialidad subsistirá aún durante el plazo de cinco (5) años después de finalizada la vigencia del contrato y su incumplimiento hará responsable a el CONTRATISTA de los daños y perjuicios que pudiera ocasionar a PETROPERÚ.

La obligación de confidencialidad que asume el CONTRATISTA no alcanza a aquella información que: a) Sea de dominio público; b) Se encuentre en poder del Estudio por otros medios, o le hubiera sido comunicada por terceras personas o; c) Por mandato de la ley o por medio de mandato judicial deba ser divulgada o presentada a las autoridades.

En ese supuesto, el CONTRATISTA se compromete a comunicar a PETROPERÚ de este hecho con al menos tres (3) días de anticipación con la finalidad que esta última pueda oponer a dicho requerimiento las defensas de ley que considere oportunas.

#### **1.14. PREVENCIÓN DE LAVADO DE ACTIVOS Y FINANCIAMIENTO DEL TERRORISMO, DE DELITOS DE CORRUPCIÓN Y DE SOBORNO**

En virtud de la presente cláusula, el CONTRATISTA declara haber recibido y leído la Política de Prevención de Lavado de Activos y Financiamiento del Terrorismo, de Delitos de Corrupción y de Gestión Antisoborno de PETROPERÚ adjunta al presente contrato (Ver [Apéndice N°3](#)); manifestando comprenderla y comprometiéndose a cumplirla, conjuntamente con sus socios o asociados, directores, integrantes de los órganos de administración, representantes legales, apoderados, y toda persona natural o jurídica que actúa por su cuenta o beneficio, por su encargo o en su representación; con énfasis en los siguientes aspectos:

- Utilizar recursos en la ejecución del presente contrato y la totalidad de pagos o cualquier otra transferencia de recursos, incluyendo garantías reales, efectuadas en favor de PETROPERÚ S.A., que proceden de fondos lícitos.
- No incurrir en delitos de Lavado de Activos, Financiamiento del Terrorismo, o Corrupción bajo las formas de: Cohecho Activo Genérico, Específico o Transnacional, Tráfico de Influencias, Colusión Simple o Agravada, entre otros delitos que las leyes de la materia establezcan, tales como la Ley N° 30424 y sus normas modificatorias, en relación con la celebración y la ejecución del presente contrato.
- No realizar, ofrecer, autorizar, solicitar o aceptar cualquier pago indebido o ilegal o, en general, cualquier beneficio indebido o ilegal o soborno, en relación con la celebración y la ejecución del presente contrato.
- Que ni el, ni sus socios o asociados (con la titularidad del 10% o más de acciones o participaciones), directores y gerentes: a) Tienen condena, mediante sentencia firme,

por delito de Lavado de Activos, Financiamiento del Terrorismo, delitos precedentes como Narcotráfico, Delitos Tributarios o Aduaneros, Minería Illegal, Corrupción u otros que genere ganancias ilegales; Cohecho Activo Genérico, Específico y Transnacional, Tráfico de Influencias, Colusión Simple y Agravada o Soborno; en el ámbito nacional o internacional; b) Se encuentran comprendidos en la Lista OFAC (Oficina de Control de Activos Extranjeros del departamento de Tesoro de los Estados Unidos de América), Lista de Terroristas del Consejo de Seguridad de las Naciones Unidas, Lista relacionada con el Financiamiento de la Proliferación de Armas de Destrucción Masiva emitida por el Consejo de Seguridad de las Naciones Unidas.

- Prevenir el soborno, adoptando medidas técnicas, organizativas o de personal apropiadas para evitar acto o práctica indebidos o conductas ilícitas; en la materia sobre la que versa el presente contrato.
- Poner a disposición de PETROPERÚ S.A. información veraz y completa, y en caso ésta sufra variaciones, presentar la información actualizada en un plazo de quince (15) días hábiles. PETROPERÚ S.A. puede solicitar la información que considere pertinente en cumplimiento de la legislación de lavado de activos y financiamiento del terrorismo.
- Comunicar a PETROPERÚ S.A. y las autoridades competentes, de manera directa y oportuna, cualquier acto o práctica indebidos o conductas ilícitas de la que tuviera conocimiento en relación con la celebración y la ejecución del presente contrato.
- PETROPERÚ S.A. puede resolver en cualquier momento el presente Contrato de pleno derecho, mediante notificación escrita al CONTRATISTA si, respaldado por evidencias, considera que el CONTRATISTA ha incumplido cualquiera de los compromisos mencionados en esta cláusula, situando a PETROPERÚ S.A. frente a un riesgo legal, patrimonial o reputacional o que pueda generarle sanciones administrativas, civiles, penales; sin perjuicio de que PETROPERÚ S.A. brinde información a las autoridades competentes e inicie las acciones legales pertinentes, incluyendo las indemnizatorias que resulten aplicables.

#### 1.15. SISTEMA DE INTEGRIDAD

“El Sistema de Integridad tiene como finalidad gestionar la ética e integridad en PETROPERÚ, asumiendo un compromiso con las normas del sistema, así como fortalecer la cultura ética basada en la política de tolerancia cero frente al fraude, a la corrupción y a cualquier acto irregular, proporcionando así las directrices a seguir para desarrollar acciones preventivas y detectar actos irregulares.

En ese sentido, el CONTRATISTA se obliga al cumplimiento de lo dispuesto en: i) el Código de Integridad de PETROPERÚ; ii) la Política Corporativa de Integridad y Lucha contra la Corrupción y el Fraude; y, iii) los lineamientos del Sistema de Integridad, en lo que le sea aplicable a las obligaciones a su cargo.

El Código de Integridad de PETROPERÚ, la Política Corporativa de Integridad y Lucha contra la Corrupción y el Fraude, así como los Lineamientos del Sistema de Integridad se encuentran publicados en el portal de PETROPERÚ, en el siguiente enlace:

<https://www.petroperu.com.pe/buen-gobierno-corporativo/nuestro-sistema-de-integridad/>”

## **1.16. COMPROMISO DEL CONTRATISTA DE TOLERANCIA CERO AL ACOSO U HOSTIGAMIENTO SEXUAL**

PETROPERU practica y promueve el ejercicio de tolerancia cero al acoso u hostigamiento sexual en cualquiera de sus formas, con la finalidad de garantizar un ambiente libre de acoso, hostigamiento, discriminación y violencia, así como promover un lugar de trabajo saludable y seguro que permita el bienestar físico y mental de sus trabajadores. A efectos de trasladar nuestro compromiso de tolerancia cero al acoso u hostigamiento sexual a los contratistas de PETROPERU, EL CONTRATISTA deberá presentar, para el inicio del servicio, una Declaración Jurada adhiriéndose a esta iniciativa y al estricto cumplimiento de la Ley N°29742 “Ley de Prevención y sanción del hostigamiento sexual”. Ver [Apéndice N°4](#).

## **II. REQUERIMIENTOS TÉCNICOS MÍNIMOS**

### **2.1. PERSONAL**

Copia simple de los CV del personal clave que ejecutará el servicio:

- a. Coordinador de servicio
- b. Supervisor CASS
- c. Supervisor de Flota – Barcos
- d. Jefe de mantenimiento e integridad

Detalle de perfiles y cantidades indicados en el **numeral 3** del [Apéndice N°1](#).

### **2.2. EXPERIENCIA DE LA EMPRESA**

El POSTOR deberá acreditar experiencia en servicio de operación y/o mantenimiento de embarcaciones de recorrido (embarcaciones para el transporte de personal y/o carga menor en general) , por un monto mínimo acumulado de USD 2,000,000.00 (dos millones y 00/100 dólares americanos). Los servicios deberán tener una antigüedad no mayor a los últimos seis (06) años contados desde la fecha de presentación de propuestas hacia atrás. Tanto la fecha de inicio como la fecha de fin deberán estar dentro de los 05 años de antigüedad, con la excepción de los servicios no concluidos de ejecución periódica con prestaciones parciales ejecutadas, en las que sólo se considerará la(s) parte(s) que haya(n) sido ejecutada(s) y cuyo periodo de ejecución se encuentre dentro del alcance de los años de antigüedad máximos solicitados.

La experiencia del POSTOR se acreditará mediante copia simple de:

- (i) Copia simple de contratos, órdenes de trabajo u órdenes de servicio, y su respectiva conformidad de la prestación total o parcial del servicio; donde se especifique claramente el periodo de ejecución, el monto ejecutado a la fecha de las prestaciones no concluidas y el contrato o proceso al que se refiere; y/o
- (ii) Copia simple de comprobantes de pago debidamente cancelados.

La cancelación de los montos consignados en los comprobantes de pago (Facturas), se acreditará documental y fehacientemente, para lo cual bastará con adjuntar voucher de depósito o reporte de estados de cuenta donde pueda verificarse el pago efectuado, o que la cancelación por parte de la entidad bancaria o de la institución a cargo del cumplimiento de dicha prestación conste en el mismo comprobante. En caso los postores presenten varios comprobantes de pago para acreditar una sola contratación, se debe acreditar que



corresponden a dicha contratación; de lo contrario, se asumirá que los comprobantes acreditan contrataciones independientes.

Es responsabilidad del postor distinguir adecuada y detalladamente el alcance (características esenciales) del Contrato y/o comprobantes de pago presentados para la evaluación, para ello, de ser necesario debe adjuntar a su Contrato y/o comprobantes de pagos presentados, las condiciones técnicas, condiciones específicas, valorización, u otro documento que detalle las prestaciones desarrolladas. Asimismo, en caso EL POSTOR requiera acreditar contratos que incluyan otros servicios y que no se pueda diferenciar en el mismo, EL POSTOR deberá presentar el presupuesto y/o desagregado que muestre el detalle indicado para cada prestación. De no ser así, dicho contrato no será tomado en cuenta durante la evaluación de las propuestas.

En caso de que el postor se presente en consorcio, para efectos de acreditar la experiencia sólo será válida la documentación presentada por la parte o partes del consorcio que ejecutarán las obligaciones directamente vinculadas al objeto de la contratación establecidas en las bases del proceso, de acuerdo con lo declarado en la promesa de consorcio. La evaluación de la experiencia en este caso se realizará sobre la base de la sumatoria de la experiencia individual obtenida por cada uno de sus integrantes. Asimismo, en caso de que un postor o alguno de los miembros del consorcio acrediten su experiencia con contratos con su respectiva conformidad de culminación del servicio, constancias o comprobantes de pago, respecto de servicios en los que haya participado en consorcio, deberán adjuntar copia simple del documento, promesa formal del consorcio o el contrato de consorcio, en el que indique su porcentaje de participación. dicho porcentaje se aplicará para determinar el monto de la experiencia del postor, si no consigna el porcentaje de participación, se presumirá que las obligaciones se ejecutaron en partes iguales.

Para facilitar la evaluación, de preferencia, el POSTOR podrá presentar el **Apéndice N°5**.

### 2.3. REGISTRO PÚBLICO DE HIDROCARBUROS

El POSTOR deberá acreditar estar inscrito como Subcontratista Petrolero en el Registro Público de Hidrocarburos en la Superintendencia Nacional de los Registros Públicos (SUNARP) o contar con la Resolución Directoral de la Dirección General de Hidrocarburos que autoriza al Registro Público de Hidrocarburos inscribirlo en el Libro de Subcontratistas de Servicios Petroleros.

En caso de acreditar con Resolución Directoral, previo a la firma del contrato deberá presentar su inscripción como Subcontratista Petrolero en el Registro Público de Hidrocarburos en SUNARP.

## III. GARANTÍAS Y PÓLIZAS

### 3.1. GARANTÍAS

(...X...) SÍ

(.....) NO

#### 3.1.1. GARANTÍA DE FIEL CUMPLIMIENTO

El GANADOR DE LA BUENA PRO deberá presentar para la formalización del Contrato, una carta fianza a nombre de PETROPERU, como garantía de fiel cumplimiento de sus



obligaciones contractuales, la que deberá ser emitida por una suma equivalente al cinco por ciento (5%) del monto contractual.

La carta fianza será solidaria, irrevocable, de carácter incondicional, de realización automática y sin beneficio de excusión, ejecutable al solo requerimiento de PETROPERÚ, bajo responsabilidad de la entidad que la emite; la misma que deberá estar dentro del ámbito de supervisión de la Superintendencia de Banca, Seguros y AFP o estar considerada en la última lista de Bancos Extranjeros de primera categoría que periódicamente publica el Banco Central de Reserva del Perú.

La carta fianza deberá mantenerse vigente hasta la conformidad de la recepción de la prestación a cargo del CONTRATISTA.

En caso la carta fianza presentada por el GANADOR DE LA BUENA PRO no sea por el total del plazo estipulado en el párrafo precedente, deberá presentar la prórroga o renovación del plazo de validez de la carta fianza, por lo menos siete (7) días útiles antes de la fecha de vencimiento. Si no se recibe la prórroga o renovación, PETROPERÚ quedará habilitado para ejecutar en forma automática la carta fianza, en resguardo de sus intereses.

Serán aceptadas todos los modelos de cartas fianza emitidas por una entidad que se encuentre bajo la supervisión de la Superintendencia de Banca - Seguros y Administradoras Privadas de Fondos de Pensiones y autorizada para emitir Cartas Fianza, que cuenten con clasificación de riesgo B o superior, según listado de la SBS, o por una empresa considerada en la última lista de bancos extranjeros de primera categoría que periódicamente publica el Banco Central de Reserva del Perú. Debiendo contener necesariamente lo señalado en el modelo del **Apéndice N°6**.

En caso de Cartas Fianza emitidas por Cooperativas, serán aceptadas aquellas que la SBS les haya asignado el nivel modular N°2 o N°3 y cuenten con autorización expresa para realizar como mínimo las operaciones del Nivel N°2; además deberán contar con una clasificación de riesgo B o superior, emitida por empresas clasificadoras autorizadas por la SBS". <https://www.sbs.gob.pe>

Cualquier Carta Fianza que no cumpla con lo establecido en los párrafos precedentes, no será aceptada por PETROPERÚ S.A. y será devuelta al remitente teniéndolas por **NO PRESENTADAS**.

La carta fianza será devuelta por PETROPERÚ, cuando el CONTRATISTA haya acreditado a satisfacción de PETROPERÚ, el total cumplimiento de las obligaciones asumidas en el Contrato.

### **3.1.2. CARTA FIANZA DE CUMPLIMIENTO DE OBLIGACIONES LABORALES**

El GANADOR DE LA BUENA PRO deberá presentar una carta fianza de Cumplimiento de Obligaciones Laborales a nombre de PETROPERÚ, hasta por un monto equivalente de un (1) mes de remuneraciones y beneficios laborales del personal destacado al Servicio por el tiempo que dure el Servicio.

La Carta fianza de obligaciones laborales se presenta previo a la firma del contrato y su vigencia será hasta 90 días calendarios posteriores al término del servicio.

La carta fianza será emitida por una entidad que se encuentre bajo la supervisión de la Superintendencia de Banca - Seguros y Administradoras Privadas de Fondos de Pensiones y autorizada para emitir Cartas Fianza, que cuenten con clasificación de

riesgo B o superior, según listado de la SBS, o por una empresa considerada en la última lista de bancos extranjeros de primera categoría que periódicamente publica el Banco Central de Reserva del Perú; y será de carácter incondicional, solidaria, irrevocable, de realización automática y sin beneficio de excusión.

En caso de Cartas Fianza emitidas por Cooperativas, serán aceptadas aquellas que la SBS les haya asignado el nivel modular N°2 o N°3 y cuenten con autorización expresa para realizar como mínimo las operaciones del Nivel N°2; además deberán contar con una clasificación de riesgo B o superior, emitida por empresas clasificadoras autorizadas por la SBS". <https://www.sbs.gob.pe>

Cualquier Carta Fianza que no cumpla con lo establecido en los párrafos precedentes, no será aceptada por PETROPERÚ S.A. y será devuelta al remitente teniéndolas por **NO PRESENTADAS**.

Cuando el CONTRATISTA incumpla sus obligaciones laborales, PETROPERÚ le otorgará un plazo para que subsane el pago. En caso de persistir el incumplimiento, independientemente de las acciones que correspondan, PETROPERÚ ejecutará dicha carta fianza hasta por el monto adeudado por EL CONTRATISTA a su personal destacado al Servicio por concepto de remuneraciones y beneficios laborales.

En ese caso, PETROPERÚ procederá al pago directo del monto que el CONTRATISTA adeuda a su personal en mención, este deberá presentar en un plazo no mayor a diez (10) días hábiles una nueva carta fianza por el mismo concepto y monto o ampliará la misma, según corresponda, pudiendo ser causal de resolución del Contrato el incumplimiento de su presentación.

### 3.2. SEGUROS

(...X...) SÍ

(.....) NO

El Contratista es responsable de contratar y mantener vigentes durante el plazo de tiempo de ejecución del contrato, todas las pólizas de seguros y coberturas que por Ley le competen a su actividad<sup>1</sup>. Adicionalmente y en amparo al presente contrato, deberá contar las siguientes pólizas de seguros.

- **Póliza de Responsabilidad Civil (Marine Liability)** por un monto no menor a US\$ 5,000,000.00 por evento y en límite agregado vigencia, que incluya:
  - Responsabilidad Civil Extracontractual
  - Responsabilidad Civil Contractual.
  - Responsabilidad Civil Patronal, la misma que debe cubrir a todo el personal, independientemente de su modalidad de contratación, es decir, así no se encuentre en planilla-
  - Responsabilidad Civil por Incendio, Explosión, Humo, Agua
  - Responsabilidad Civil Cruzada
  - Responsabilidad Civil por actos de Contratistas y subcontratistas.
  - Responsabilidad Civil de Contratistas de obras
  - Responsabilidad Civil de carga, incluyendo mercadería denominada peligrosa, productos químicos, hidrocarburos, dinamita, emulsiones y otros explosivos.

<sup>1</sup> Póliza de Vida Ley y Seguro Complementario por Trabajo de Riesgo (SCTR) para el personal que labore en el contrato, tanto en la cobertura de salud (Essalud o EPS) como en la de invalidez, muerte y sepelio (ONP o Cía. de Seguros) entre otras. Esta póliza se entregará cuando se inicien los trabajos de campo y/o taller incluyendo la factura que acredite el pago de la póliza y serán actualizadas cada vez que ingrese personal nuevo.

- Responsabilidad Civil de Trabajos terminados hasta 12 meses posterior a la garantía fijada por el contrato de obra.
- Responsabilidad Civil por Contaminación y/o Polución accidental, súbita e imprevista, incluyendo Gastos de Remediación y Limpieza por cada una de las actividades a realizar con motivo del contrato. Se debe incluir el daño medioambiente y/o ecosistema, incluyendo contaminación de ríos y otros cuerpos de agua.
- Daños a la propiedad de Petroperú, incluyendo aquella sobre la cual se están realizando trabajos.
- Responsabilidad Civil de vehículos propios y ajenos. (si aplica)
- Responsabilidad Civil Transporte de personal en vehículos o medios de transporte en general, incluyendo transporte aéreo, terrestre, fluvial y/o multinacional, propios y/o de terceros contratados para tal fin, en media de transporte propios o de terceros contratados para tal fin.
- Responsabilidad civil de alimentos y bebidas (si aplica)
- Gastos admitidos hasta USD 20,000.00 por evento y en limite agregado vigencia.
- Gastos penales hasta USD 20,000.00 por evento y en limite agregado vigencia.

La póliza debe indicar en detalle las actividades involucradas en el contrato y hacer referencia al mismo, debe precisar que se extiende a cubrir los trabajos en el mar (Marine Liability), y amparando también los trabajos submarinos con buzos.

- **Póliza de Seguro de Transporte (Terrestre, Marítimo, Fluvial, y Lacustre) (De ser el caso)** El contratista deberá contar con una póliza de transporte que ampare los bienes de propiedad de Petroperú que se encontrarán bajo su responsabilidad, custodia, y control, relativos a la ejecución del contrato.

- Cláusula del instituto para cargamento (A)
- Cláusula del instituto para guerra
- Cláusula del instituto para huelgas
- Riesgos de la Naturaleza
- Se extiende a cubrir propiedades de terceros bajo responsabilidad del asegurado

El valor declarado de la póliza debe considerar el valor de la carga, y la suma asegurada por evento deberá considerar el importe máximo de carga por el medio conductor. Suma Asegurada: VALOR DEL BIEN

La póliza de seguro deberá estar endosada a favor de PETROPERU S.A. El endoso no debe ser extensivo al pago de la prima.

#### **DISPOSICIONES GENERALES PARA LAS PÓLIZAS DE SEGUROS:**

- Las pólizas de seguros, con excepción del SOAT, deberán tener el carácter de primarias. Cualquier otra póliza de seguro contratada sobre el mismo interés asegurado, es en exceso y no concurrente.
- El CONTRATISTA y su asegurador renuncia a su derecho de subrogación contra PETROPERÚ y/o sus accionistas y/o asociadas, funcionarios y trabajadores.
- El CONTRATISTA deberá obtener autorización expresa y por escrito de PETROPERÚ, antes de efectuar cualquier cambio, modificación o cancelación en las pólizas de seguro contratadas.

Asimismo, cada póliza de seguro o certificado de seguro deberá incluir una disposición por la cual se estipule que el asegurador deberá cursar notificación por escrito a PETROPERÚ, en caso de que fuera a producirse algún cambio o cancelación o suspensión de cobertura por falta de pago, por lo menos treinta días (30) antes de dicho cambio o cancelación o suspensión.

- Incluir a PETROPERÚ y/o sus accionistas y/o compañías afiliadas y/o asociadas, funcionarios y trabajadores, como Asegurados Adicionales a fin de brindar cobertura a PETROPERÚ por las reclamaciones de terceros en las que resulte responsable solidario y/o tercero civil responsable por las actividades del asegurado principal. (No aplicable para RC Profesional)
- PETROPERÚ y/o sus accionistas y/o compañías afiliadas y/o asociadas, funcionarios y trabajadores tendrán la denominación de terceros en caso de siniestro donde sean los afectados. Asimismo, la cobertura de responsabilidad civil debe extenderse sobre los bienes en los que EL CONTRATISTA ejecute trabajos.
- La póliza de Responsabilidad Civil considerará como terceros a los familiares de los trabajadores, al personal contratado y de contratistas y/o subcontratistas, y/o empresas que prestan servicios a PETROPERÚ.
- Incluir una disposición por la cual se estipule que la aseguradora se obliga a cursar notificación por escrito a PETROPERÚ S.A. en caso fuera a producirse alguna modificación, anulación de las pólizas de seguros o incumplimiento de pago de primas.

#### IV. DOCUMENTOS FORMALIZACIÓN CONTRACTUAL

- Declaración jurada de cumplimiento del alcance del servicio (**Apéndice N°7**).
- Carta Fianza de Garantía de Fiel Cumplimiento de sus obligaciones contractuales. (**Apéndice N°6**).
- Carta fianza de Cumplimiento de Obligaciones Laborales.
- En caso de haber acreditado en el **numeral 2.3.** con Resolución Directoral, deberá presentar su inscripción como Subcontratista Petrolero en el Registro Público de Hidrocarburos en SUNARP.

De acuerdo con el tipo de actividades a realizar en las áreas indicadas, se indica que la categoría CASS evaluada es considerada como **ALTO y se ejecutará con más de 20 personas**, por lo que, para la suscripción del contrato, el Contratista deberá presentar lo siguiente:

##### **CASS**

- Documentación que acredite la formación y experiencia del Supervisor CASS requerida en el **numeral 3** del **Apéndice N°1**
- Declaración Jurada de Implementación de un SGSST y de Paralización de Trabajos por Riesgo Inminente. (**Apéndice N°8**).

#### V. ADELANTOS, FACTURACIÓN Y FORMA DE PAGO

##### 5.1. ADELANTOS

(.....) SÍ

(...X...) NO

##### 5.2. FACTURACIÓN

El CONTRATISTA deberá presentar una valorización mensual de los servicios realmente ejecutados, sobre la base de partidas y/o precios unitarios establecidos,

adjuntando los documentos e informes que lo sustenten, y deberán ser revisadas y aprobadas en un plazo máximo de diez (10) días calendario, siempre que los encuentre conforme, caso contrario serán devueltos al CONTRATISTA para su respectiva subsanación. Dichas valorizaciones serán por los trabajos realmente ejecutados, sobre la base de partidas y/o precios unitarios establecidos, adjuntando los documentos e informes correspondientes que lo sustenten. Este plazo no está comprendido dentro del plazo de ejecución del servicio.

El/los comprobantes(s) de pago deberá(n) enviarse a través de la Plataforma de Mesa de Partes Virtual, para más información revisar el enlace:

<https://mesadepartesvirtual.petroperu.com.pe/mpv/>.

Los comprobantes de pago deberán estar acompañadas de:

- a) Valorización aprobada
- b) Ficha RUC
- c) Copia del Contrato.
- d) Copia de: Constancia de presentación y Reporte de planilla Mensual de Pagos (PLAME), TREGISTRO, constancia de pago de AFP net, Registro de Asistencia y Constancia de Seguro Complementario de Trabajo de Riesgo (SCTR), cuando corresponda, cualquier otro beneficio social y seguro obligatorio conforme a ley, y/o;  
Copia de: Boletas de pago, Registro de Asistencia, SCTR, la acreditación de pagos a través de entidades bancarias y liquidación de servicios en caso de cese, cuando corresponda.
- e) Acta de conformidad del Servicio (Solo para la valorización final)

Solo se recibirán los comprobantes de pago que cumplan con los siguientes requisitos:

- Razón Social: **PETRÓLEOS DEL PERÚ – PETROPERÚ S.A.**
- Número de R.U.C.: **20100128218**
- Número y descripción del Contrato u OTT
- Número de HES

Aquellos comprobantes de pago presentados incorrectamente o presentados antes de obtener la conformidad serán devueltos para su subsanación, rigiendo el nuevo plazo a partir de la fecha de su correcta presentación.

El Contratista consignará obligatoriamente en su factura el número y descripción del Contrato u OTT y el número de HES (en caso de servicios).

Tratándose de comprobantes de pago electrónico, éstos deberán ser autorizados por la SUNAT.

### 5.3. FORMA DE PAGO

El/los comprobantes(s) de pago será (n) pagado(s), a los sesenta (60) días calendario.

El plazo de pago para la cancelación de facturas o recibos por honorarios emitidos por una **MYPE** será a los treinta (30) días calendario, contados a partir de la fecha de emisión de la factura o recibo por honorarios. Para tal efecto la MYPE deberá entregar lo siguiente:

- Declaración jurada del Impuesto a la Renta correspondiente al ejercicio fiscal inmediatamente anterior a la fecha de emisión de la factura o recibo por honorarios.
- Número de cuenta de la empresa del sistema financiero en la que se le debe abonar el importe de la factura, de conformidad con el TUO de la Ley para la lucha contra la evasión y para la formalización de la economía, cuyo TUO fue aprobado por Decreto Supremo N°150-2007-EF y modificatorias.

#### 5.4. SUSPENSIÓN DE PAGOS

PETROPERÚ se reserva el derecho de suspender los plazos previstos en las Condiciones Técnicas para efectuar los pagos a su cargo, cuando el CONTRATISTA haya ignorado requerimientos escritos hechos formalmente por PETROPERÚ sobre aspectos del servicio de obligatorio cumplimiento para el CONTRATISTA y, cuando no se hayan solucionado dichas solicitudes, habiendo PETROPERÚ acreditado dichos incumplimientos fehacientemente. Tal suspensión cesará una vez PETROPERÚ verifique que el CONTRATISTA ha cumplido con todos los requerimientos formulados, no pudiendo negarse a levantar la suspensión por motivos que carezcan de racionalidad técnica, legal y/o comercial.

### VI. DESCRIPCIÓN DE ALCANCE TÉCNICO DEL SERVICIO

#### 6.1. NORMATIVA TÉCNICA

La contratación del Servicio responde a la siguiente normativa vigente:

- Decreto Supremo N° 001-2022-TR, que modifica el Decreto Supremo N° 006-2008-TR, aprueba el Reglamento de la Ley N° 29245 y del Decreto Legislativo N° 1038.
- Ley N° 29783, “Ley de Seguridad y Salud en el Trabajo”, su Reglamento publicado con Decreto Supremo N° 005-2012-TR y sus modificatorias
- DS-032-2004-EM Reglamento de Actividades de Exploración y Explotación Hidrocarburos.
- DS-015-2006-EM y DS-039-2014-EM Reglamento para la Protección Ambiental en las Actividades de Hidrocarburos.
- D.S. N° 043-2007-EM, que aprueba el Reglamento de Seguridad para las actividades de Hidrocarburos”
- Decreto Supremo N° 42-F, Reglamento de Seguridad Industrial.
- Código civil.
- Ley N° 30102, Ley que dispone medidas preventivas contra los efectos nocivos para la salud por la exposición prolongada a la radiación solar.
- Ley N° 28611: Ley General de Ambiente y sus Modificatorias.
- Ley N° 27314: Ley General de Residuos y su Reglamento
- Decreto Legislativo N° 1147 que regula el fortalecimiento de las Fuerzas Armadas en las competencias de la Autoridad Marítima Nacional - Dirección General de Capitanías y Guardacostas.
- Decreto Supremo N° 015-2014-DE “Reglamento del Decreto Legislativo N° 1147, que regula el fortalecimiento de las Fuerzas Armadas en las competencias de la Autoridad Marítima Nacional – Dirección General de Capitanías y Guardacostas”.
- Resolución de Acuerdo de Directorio (RAD) N° 008-2011-APN/DIR “Norma Técnico Operativa para la Prestación del Servicio de Portuario Básico de Remolcaje en las Zonas Portuarias”, y sus modificatorias.
- Resolución de Acuerdo de Directorio (RAD) N° 011-2011-APN-DIR “Norma Técnico Operativa para la Prestación del Servicio de Portuario Básico de Transporte de Personas dentro de las Zonas Portuarias”, y sus modificatorias.

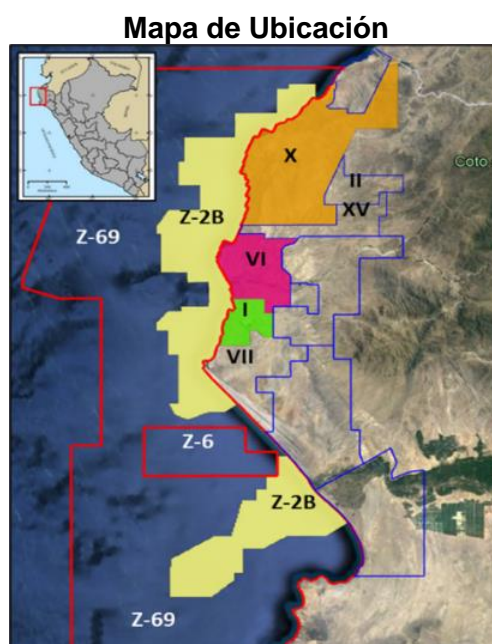


- Resolución Ministerial N° 259-2003-MTC-02 “Reglamento de Transporte Acuático y Conexos Prestados en Tráfico de Bahía y Áreas Portuarias”, y sus modificatorias.
- RAD N°013-2020-APN/DIR “Norma técnico operativa para la prestación del servicio portuario básico de buceo”.
- Normas vigentes de la ADCI (Association of Diving Contractors International).
- Norma ASME B30.9 (Eslingas)
- Norma ASME B30.10 (Ganchos)
- Norma ASME B30.20 (Dispositivos de izamiento bajo los ganchos).
- Norma ASME B30.23 (Sistemas de izamiento de personal).
- Norma ASME B30.26 (Accesorios de Izaje).
- Otras disposiciones o normativa aplicable para el presente Servicio.

El CONTRATISTA ejecutará el servicio dando cumplimiento a los siguientes manuales, procedimientos y normas técnicas nacionales e internacionales de la industria, declara tener conocimiento y experiencia en ejecutar servicios de conformidad con los requerimientos descritos, asumiendo total responsabilidad por su total cumplimiento y observancia.

## 6.2. LUGAR DE EJECUCIÓN

El lugar de ejecución del servicio será en El Lote Z-69, el cual se encuentra ubicado en la región noroeste del Perú.



## 6.3. PLAZO DE EJECUCIÓN

El servicio será ejecutado en un plazo de ciento ocho (108) días calendario o hasta que entre en vigencia la adjudicación selectiva en curso del presente servicio o hasta que concluya el Contrato de Licencia para la Explotación de Hidrocarburos en el Lote Z-69, lo que ocurra primero.

El inicio de ejecución contractual será indicado por el administrador de contrato, previa conformidad del cumplimiento del numeral 6.5 de las condiciones técnicas.

## 6.4. ALCANCE TÉCNICO DEL SERVICIO



El CONTRATISTA, por sus propios medios, con plena autonomía económica, administrativa y directiva deberá proporcionar el servicio de operación y mantenimiento de embarcaciones de recorrido de propiedad de Petroperú en las zonas de operación de Lote Z-69 (Lobitos, Peña Negra, Litoral y Providencia).

Mayores detalles del servicio en el [Apéndice N°1](#).

## 6.5. CONDICIONES PARA EL INICIO DEL SERVICIO

El CONTRATISTA para el inicio del servicio deberá presentar la siguiente documentación:

- Documentos que acreditan la formación y/o experiencia del personal indicado en el **numeral 3** del [Apéndice N°1](#).
- Copia de las pólizas según **numeral 3** de las condiciones técnicas.
- Documentos para la autorización de ingreso de personal a campo establecidos en el [Apéndice N°9](#).
- Documentos para la autorización de ingreso de vehículos a campo establecidos en el [Apéndice N°10](#).
- Reunión de apertura para inicio operativo según lo indicado en el [Apéndice N°11](#). (Anexo 06 del PROO1-390 GESTIÓN CASS PARA CONTRATACIONES)
- Auditoría del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo. Acreditar con el informe de auditoría oficial y la resolución del auditor que firma el informe. Referencia: Art. 43 de la Ley 29783.
  - No será aplicable en los siguientes casos:
    - Para empresas extranjeras sin experiencia continua de 2 años en el Perú o
    - Empresas nacionales con formación menor a dos años en el Perú o
    - Mypes.

Acreditado mediante declaración jurada.

➢ Este requisito puede ser validado con la presentación de un certificado en ISO 45001.

- Permiso de Trabajo

El personal autorizado a habilitar Permisos de Trabajo (Responsable de Ejecutar el Trabajo) debe tener como mínimo (02) dos años de experiencia en el trabajo a ejecutar.

- Todo personal (supervisión y trabajadores) que ejecute trabajos de alto riesgo debe contar con la capacitación en el trabajo a realizar.
- La supervisión que haya llevado el curso de Matriz IPERC/ATS y Permisos de Trabajo, debe capacitar internamente a todos los trabajadores en dichos cursos, se debe evidenciar con las actas de asistencias y evaluaciones al personal.

Revisar: PROO1-246 Gestión de Permisos de Trabajo.

## 6.6. ENTREGABLES

EL CONTRATISTA se obliga a proporcionar a PETROPERU S.A. los reportes digitales que se detallan líneas abajo, con el fin de monitorear la correcta ejecución del Servicio, tales como:

- Reporte diario y mensual de stock, recepción, despacho y consumo de agua en las embarcaciones de recorrido.
- Reporte diario y mensual de stock, recepción, despacho y consumo de diésel en las embarcaciones de recorrido.
- Reporte diario y mensual de operaciones de las embarcaciones de recorrido.

- Reporte diario y mensual de horómetros de motores de las embarcaciones de recorrido.
- Reporte diario y mensual de NPT (non productive time), el cuál mostrará la estadística de los tiempos improductivos por condiciones climáticas, operativas u otras que se presenten.
- Reporte diario de dique seco de las embarcaciones de recorrido.
- Reporte diario de mantenimiento menor y mayor de las embarcaciones de recorrido.
- Reporte de fallas de las embarcaciones de recorrido.
- Reporte diario de overhaul de motores de las embarcaciones de recorrido.
- Reporte semanal de guías de recepción de diésel en formato PDF.
- Informes de mantenimientos preventivos, correctivos y reparaciones mayores de acuerdo con el Plan o Programa de Mantenimiento de las embarcaciones de recorrido.
- Entrega de Indicadores de Mantenimiento y Operación de las embarcaciones de recorrido.
- Entrega de Indicadores de Operaciones Marinas (consumo de agua, aceites y diésel, transporte de pasajeros, entre otros solicitados por el administrador de contrato.

Y cualquier otro reporte o informe que PETROPERU S.A. considere necesario.

Los reportes diarios deberán ser enviados por EL CONTRATISTA, dentro de las 06 horas posteriores a la culminación del día.

Los reportes mensuales deberán ser enviados por EL CONTRATISTA, dentro de los 07 días laborables posteriores al cierre de mes.

El CONTRATISTA deberá presentar los entregables en pdf debidamente firmados y los archivos en versión editables (Word, Excel, entre otros).

## 6.7. PENALIDADES

PETROPERÚ inspeccionará en forma permanente la correcta ejecución del Servicio y el cumplimiento de todos los aspectos materia del Contrato.

PETROPERÚ aplicará penalidades que serán deducidas de los pagos a cuenta, del pago final, en la liquidación final, o si fuese necesario se cobrará del monto resultante de la ejecución de las garantías de fiel cumplimiento del CONTRATISTA.

En caso las penalidades acumulen el 10% del monto contractual total, el Administrador de Contrato evaluará resolver el contrato.

### 6.7.1. Penalidades Operativas

Se considerará incumplimiento de las obligaciones contractuales cuando ocurra alguna de las siguientes deficiencias y/o incumplimientos de LA CONTRATISTA, y se aplicará las penalidades por cada ocurrencia, previa notificación, referidas al cuadro líneas abajo.

ITEM	INFRACCIÓN O INCUMPLIMIENTO	IMPORTE PENALIDAD
1	Se aplicará descuento por Down time, por cada hora de inoperatividad de las naves por causas atribuibles a la CONTRATISTA.	0.1 UIT

ITEM	INFRACCIÓN O INCUMPLIMIENTO	IMPORTE PENALIDAD
2	Abarloar o amarrar naves y/o remolcadores que no forman parte de contrato vigente y/o que no estén autorizados por Petroperú a efectuar dicha maniobra. (Por evento).	2 UIT
3	Utilizar las naves para otras actividades ajenas al servicio sin la autorización de PETROPERU (por evento y/o por día).	3 UIT
4	No cumplir con el número de personal solicitado en las presentes bases, y/o con la dotación mínima determinada por la Autoridad Marítima e incumplimiento de RAD N°011-2011 APN/DIR, (por evento).	2 UIT
5	No cumplir con la vigencia de los certificados estatutarios de las naves y la documentación de la tripulación, u otra documentación relacionada al servicio dispuesta por la Autoridad Marítima Nacional o Portuaria (por día hasta que se levante la observación), siempre y cuando LA CONTRATISTA no sustente o evidencie el trámite.	3 UIT
6	Cualquier incumplimiento de las normas indicadas en el numeral 6.1 relacionadas al servicio, por evento.	2 UIT
7	En el caso de que LA CONTRATISTA genere un daño a los activos durante la ejecución del servicio, se cobrará por cada día que dure la reparación de estos, hasta que LA CONTRATISTA a su costo repare y/o reponga el activo afectado.	
	-Embarcaderos	1 UIT
	-Embarcaciones, Naves o artefactos navales	1 UIT
	-Ductos submarinos	1 UIT
	-Equipos rotativos	1 UIT
	-Plataformas	1 UIT
	-Multiboyas	1 UIT
8	-Equipos, instalaciones y/o infraestructura	1 UIT
	Equipos complementarios o facilidades (cubierta, escaleras, camarotes, servicios higiénicos, cocina, aire acondicionado o ventiladores, asientos, defensas, barandas, escotillas, ventanas, luces de navegación, balsas salvavidas, kit de supervivencia, equipos de navegación, limpia parabrisas, equipos de seguridad, tanques y líneas de agua y diésel, etc.) fuera de servicio o en condición subestándar por causa atribuible al Contratista. (Por evento). Asimismo, en caso Petroperú haya tenido que solicitar el equipo y/o sus componentes a un tercero o haya tenido que proporcionarlos directamente, el costo será asumido íntegramente por LA CONTRATISTA, adicionando los gastos generales que aplique Petroperú, cuyo costo también será deducido de la valorización mensual por los servicios.	1 UIT
9	Incumplimiento de la RAD N° 008-2011-APN/DIR, u otra norma relacionada al servicio dispuesta por la Autoridad Marítima Nacional o Portuaria, por evento	2 UIT
10	Los campos del lote Z-69 deben estar permanentemente en operación, en caso de suspensión del servicio por causa directa o indirecta imputable a LA CONTRATISTA, se cobrará la producción diferida por el tiempo que dure el evento.	Producción bbl diferida del campo afectado x Precio bbl Brent.
11	Uso inadecuado o manipuleo del sistema de cámaras de video o el sistema GPS, que impida el monitoreo de la operación. (Por evento)	1 UIT
12	De encontrarse diferencias en el stock de combustible producto de los sondeos, estadística de consumo, control de horómetros, etc., en la nave; se aplicará una penalidad por cada galón de diferencia.	Equivalente al precio galón del mercado
13	De encontrarse menor volumen de diésel respecto al entregado para la operación, atribuible a la falta de control por parte del Contratista, se penalizará la diferencia al precio promedio del mes de ocurrido el evento, por galón de diésel.	Equivalente al precio galón del mercado
14	Utilizar las instalaciones asignadas (oficinas, talleres, ambientes) para otras actividades ajenas al servicio adjudicado, sin la autorización de PETROPERU (por evento). Cualquier actividad de este tipo debe ser suspendida de inmediato.	3 UIT

ITEM	INFRACCIÓN O INCUMPLIMIENTO	IMPORTE PENALIDAD
15	En caso EL CONTRATISTA no cumpla con la entrega de los reportes solicitados en el numeral 6.6., dentro del tiempo establecido, se aplicará una penalidad por día de retraso, por evento.	0.1 UIT
16	Retraso en la duración de los trabajos de Dique Seco (Por día)	2 UIT

### 6.7.2. Penalidad por retraso

En caso de retraso injustificado o retrabajo en la ejecución del servicio, PETROPERÚ aplicará al CONTRATISTA una penalidad por mora por cada día de retraso. La penalidad se aplicará automáticamente y se calculará de acuerdo con la siguiente fórmula:

$$\text{Penalidad diaria} = (0.10 \times \text{Monto}) / (0.25 \times \text{plazo en días})$$

Tanto el monto como el plazo se refieren al contrato.

### 6.7.3. Penalidad de ambiente, seguridad y salud ocupacional

- a) El presente numeral y penalidades de Ambiente, Seguridad y Salud en el Trabajo serán aplicables al servicio.
- b) En caso el CONTRATISTA, sus trabajadores y/o personal:
  - Intente o cometa actos de sustracción (robo o hurto) de bienes o sustancias de propiedad de PETROPERÚ, o
  - Atente contra su seguridad o la seguridad de terceros, o
  - Se presente a laborar bajo la influencia del alcohol o drogas,

PETROPERÚ, como medida inmediata, prohibirá el ingreso del trabajador relacionado con dicho incumplimiento a cualquier de sus instalaciones de manera indeterminada, sin perjuicio de adoptar las medidas pertinentes contra el CONTRATISTA.

- c) En caso, un mismo incumplimiento califique para la aplicación de más de una penalidad, se aplicará aquella de mayor monto.
- d) Las penalidades se ejecutarán en base a la valorización mensual (monto contractual).
- e) El monto máximo de la acumulación de penalidades aplicable por parte de PETROPERÚ en un mes al CONTRATISTA será hasta un equivalente del 10% de la valorización mensual.
- f) El listado de penalidades para el servicio se detalle en el [Apéndice N°12](#).

### 6.8. OBLIGACIONES Y RESPONSABILIDADES DEL CONTRATISTA

- El CONTRATISTA es responsable de ejecutar la totalidad de sus obligaciones, de acuerdo con lo establecido en el contrato, normas y procedimientos que aplica PETROPERÚ.

- EL CONTRATISTA asumirá a su costo el curso de Supervivencia en el mar y los cursos requeridos por la Autoridad Marítima Nacional y/o APN, como requisito indispensable para el ingreso de su personal a las instalaciones de PETROPERÚ.
- El CONTRATISTA reconoce que, si infringe las obligaciones establecidas en el contrato, responderá por todos los daños y perjuicios que dicho incumplimiento ocasione a PETROPERÚ.
- En caso se imponga una multa a PETROPERÚ por parte del ente gubernamental producto de un incumplimiento del personal del CONTRATISTA de alguna norma de seguridad, medio ambiente y/o cualquier otra norma a la que el CONTRATISTA se encuentra obligado, el CONTRATISTA será inmediatamente notificado por PETROPERÚ del procedimiento sancionador a aplicar y deberán asumir el íntegro del monto de la multa y los gastos de defensa legal en que se incurran. El CONTRATISTA se compromete a asumir directa e indirectamente el pago de cualquier sanción o multa que pudiese aplicarse por el cumplimiento de estas obligaciones y los gastos de defensa legal en que se incurran, sin responsabilidad alguna para PETROPERÚ. Queda entendido que, si por cualquier motivo PETROPERÚ se viera obligado a pagar cualquiera de las obligaciones que, de acuerdo con lo señalado en el párrafo precedente, son de cargo exclusivo del CONTRATISTA, este último deberá reembolsar de inmediato a PETROPERÚ el importe abonado.
- En el caso que el servicio brindado por LA CONTRATISTA genere multas, sanciones e infracciones u otros por no cumplir la normatividad de seguridad vigente aplicable al servicio; PETROPERÚ, no asumirá responsabilidad económica, administrativa, civil ni penal de las mismas, así como, de cualquier otra naturaleza similar y que tenga directa vinculación con el servicio, siendo también de su cargo la atención, gestión y asistencia que originen u ocasionen sus actividades”.
- EL CONTRATISTA es responsable por cualquier daño que su personal ocasione a los equipos, bienes instalaciones, o al personal de PETROPERÚ. De ser el caso, el Contratista será el responsable de indemnizar el daño causado.
- Si por un error o negligencia de EL CONTRATISTA al navegar, operar o administrar las embarcaciones, alguno de los equipos o bienes abordo de éstas se generan daños y perjuicios a: (i) la tripulación, (ii) el personal de PETROPERU o cualquier tercero, (iii) la Embarcación o los bienes y/o equipos a bordo de ella o (iv) los bienes o activos de propiedad de PETROPERU o de terceros, sin ser esta lista taxativa, sino únicamente enunciativa; EL CONTRATISTA asumirá la responsabilidad de dichas circunstancias y deberá indemnizar íntegramente a PETROPERU o a quienes correspondan.
- En caso de algún evento que afecte los activos de PETROPERÚ que sea de responsabilidad exclusiva del CONTRATISTA, éste deberá realizar la reparación entregando los activos a PETROPERÚ conforme la recibió. Debe adjuntar el acta respectiva.  
  
Si el CONTRATISTA no ejecuta lo indicado en el párrafo precedente, será PETROPERÚ quien realice la respectiva reparación, procediendo a facturar al CONTRATISTA los gastos incurridos en los trabajos de reparación más el 10% por gastos administrativos.
- Reembolsar los costos que PETROPERÚ pague cuando se necesite llamar a otra empresa para la ejecución de obligaciones a cargo de EL CONTRATISTA, por

incumplimiento total o parcial de sus obligaciones y deberes, conforme a las condiciones técnicas. Los costos podrán ser descontados directamente por PETROPERÚ de cualquier saldo pendiente de pago a favor del CONTRATISTA.

- El CONTRATISTA es el responsable por la calidad ofrecida y por los vicios ocultos de los bienes o servicios ofertados por un plazo no menor de un (1) año contado a partir de la conformidad otorgada por PETROPERÚ.
- Cabe señalar que, PETROPERÚ responderá únicamente por aquellos daños o perjuicios que sean causados por dolo o culpa inexcusable. Asimismo, el CONTRATISTA asume expresamente el riesgo de pérdida, robo, avería o extravío por cualquier causa de los materiales, maquinaria u otros bienes que tenga en su poder como consecuencia de la ejecución de la presente Orden. La pérdida, robo, avería o extravío de los materiales, maquinarias u otros bienes no exime al CONTRATISTA de su obligación de reponerlos en el más corto plazo posible a fin de ejecutar correctamente la presente Orden a entera satisfacción de PETROPERÚ, sin perjuicio de los costos e indemnización que podría sufrir como consecuencia de dicha afectación.
- El CONTRATISTA deberá respetar la propiedad privada e instalaciones de PETROPERÚ, garantizando en todo momento que sus empleados y/o subcontratistas cumplen con la presente obligación.
- Asimismo, el CONTRATISTA libera expresa y definitivamente a PETROPERÚ de cualquier responsabilidad u obligación que tuviera frente a su personal, poderes estatales, entidades públicas, personas privadas y terceros en general, cualquiera que fuera la naturaleza de la obligación o responsabilidad.
- Para todos los casos, PETROPERÚ podrá solicitar del CONTRATISTA que asuma su defensa, a su propio costo, ante cualquier litigio en el cual se vea involucrada por causa de esta última, sus representantes, trabajadores o subcontratistas. Queda entendido que este derecho no podrá ejercerse cuando el daño o la muerte de la persona o la pérdida, daño o perjuicio se produjese por negligencia, dolo o culpa inexcusable a PETROPERÚ, sus representantes o trabajadores.
- Dar estricto cumplimiento a los acuerdos o contratos que suscriba con terceros para el suministro de materiales, maquinaria, equipos o servicios que son requeridos para el cumplimiento del servicio.
- Atender las reclamaciones y demandas relacionadas directa o indirectamente con el servicio, que se hagan en su contra, e informar de ellas en forma pormenorizada a PETROPERÚ dentro de los dos (2) días calendario siguientes a la fecha en que tuvo conocimiento de ellas.
- El CONTRATISTA, durante la ejecución del servicio, mantendrá el Registro de su personal desplazado, en la planilla electrónica (PLAME y T-REGISTRO).
- Cumplir las obligaciones que resultan aplicables en virtud de la legislación vigente, en particular, todas las obligaciones laborales y previsionales con sus trabajadores.
- Cumplir las obligaciones laborales de seguridad social conforme a ley. Esto obliga al CONTRATISTA a tener a su personal en el régimen laboral que corresponda según la actividad que irán a desarrollar, con todos los derechos y obligaciones que el referido régimen contempla. Sin perjuicio de ello, el CONTRATISTA será responsable ante cualquier reclamo de su personal, respecto al incumplimiento de tales



obligaciones. La falta de pago de obligaciones laborales se considerará como una causal de resolución de Contrato.

- Cumplir estrictamente todas las normas legales y administrativas que le corresponden como empleador, en especial las referidas a las obligaciones laborales, tributarias y de seguridad social. En consecuencia, se obliga como único responsable al pago oportuno de las remuneraciones que correspondan a su personal, así como al pago de aportaciones a ESSALUD, ONP, AFP, IES y el pago de otros tributos social que corresponda efectuar. En tal sentido, EL CONTRATISTA se compromete a asumir directa e indirectamente el pago de cualquier sanción o multa que pudiese aplicarse por el cumplimiento de estas obligaciones, sin responsabilidad alguna para PETROPERÚ. Queda entendido que, si por cualquier motivo PETROPERÚ se viera obligado a pagar cualquiera de las obligaciones que, de acuerdo con lo señalado en el párrafo precedente, son de cargo exclusivo de EL CONTRATISTA, este último deberá reembolsar de inmediato a PETROPERÚ el importe abonado.
- El CONTRATISTA, acepta el descuento de sus valorizaciones cuando la garantía de obligaciones laborales sea insuficiente.
- Queda expresamente entendido y estipulado que todos y cada uno de los funcionarios, técnicos y personal asignado por el CONTRATISTA para la ejecución del servicio, tienen relación laboral única y exclusiva con el CONTRATISTA. Por lo tanto, corresponde al CONTRATISTA la suscripción de los contratos de trabajo respectivos, el pago de todos los salarios, prestaciones legales, indemnizaciones, dotaciones, seguros, etc., y, en general, el cumplimiento de todas las obligaciones de afiliación y aportes a ESSALUD, ONP, AFP y demás pagos que por ley le corresponden, respecto al personal bajo régimen de relación laboral. PETROPERÚ se reserva el derecho de realizar Auditorías Laborales, desde la entrada en vigencia del servicio y hasta un (1) año posterior a la culminación del mismo, para garantizar el cumplimiento por parte del CONTRATISTA de las obligaciones laborales respectivas, teniendo en consideración el deber de confidencialidad que el CONTRATISTA tiene con sus trabajadores.
- El CONTRATISTA será responsable de brindar asistencia médica a su personal en casos de accidente o enfermedades imprevistas. En caso de ser URGENCIA, PETROPERÚ podrá atender al paciente con los recursos que tenga disponible, posteriormente los gastos incurridos serán debitados a EL CONTRATISTA.
- El CONTRATISTA estará a cargo de la alimentación de su personal y proporcionará el transporte terrestre hasta el muelle de su personal a cargo del servicio.
- El CONTRATISTA deberá contar con el stock adecuado de repuestos, insumos y consumibles para la prestación de los servicios,
- El CONTRATISTA deberá contar con todos los permisos requeridos por la legislación ambiental y de otro tipo, así como todas las aprobaciones necesarias de toda Autoridad Gubernamental para la prestación del servicio, salvo que por su naturaleza deban ser obtenidos por PETROPERÚ.
- Notificar de inmediato a PETROPERÚ en caso surjan problemas que interrumpan o alteren de algún modo la prestación del servicio. Asimismo, informar por escrito a PETROPERÚ, dentro de las doce (12) horas siguientes de ocurrido el hecho, sobre cualquier incidente o accidente relacionado con el servicio.



- El CONTRATISTA deberá brindar el correspondiente entrenamiento previo a su personal con relación a la exigencia de los procedimientos y normas de seguridad de PETROPERÚ.
- Cumplir y hacer que sus subcontratistas cumplan las obligaciones laborales de seguridad social conforme a ley. Esto obliga al CONTRATISTA a tener a su personal en el régimen laboral que corresponda según la actividad que irán a desarrollar, con todos los derechos y obligaciones que el referido régimen contempla. Sin perjuicio de ello, el Contratista será responsable ante cualquier reclamo de su personal, respecto al incumplimiento de tales obligaciones. La falta de pago de obligaciones laborales se considerará como una causal de resolución de Contrato. En caso de incumplimiento de obligaciones laborales por parte del Contratista, PETROPERÚ S.A. podrá realizar el pago directo de obligaciones laborales con cargo a deudas a pagar a la Contratista.
- Proveer a su personal de los implementos, instrumentos, herramientas, equipos, procedimientos y mecanismos requeridos para la óptima prestación del servicio.
- El CONTRATISTA deberá programar la jornada y turno de su personal tomando en cuenta las necesidades de los servicios a prestar, previa solicitud y coordinación entre las partes.
- El CONTRATISTA, ante inasistencias del personal, debe tomar sus controles operativos, para garantizar siempre en campo el 100% de los puestos requeridos. Debe enviar todos los días por correo la asistencia del personal, y la justificación de acuerdo con ley de los ausentismos, así mismo, llevar un indicador sobre ausentismos y rotación del personal en el informe mensual (rotación de personal; renuncias, despidos, etc.).
- El CONTRATISTA deberá dar las facilidades a PETROPERÚ para realizar inspecciones inopinadas de las embarcaciones a fin de constatar la ejecución de los servicios prestados por el CONTRATISTA.
- El CONTRATISTA gestionará ante la Autoridad Marítima Nacional o según corresponda, los respectivos permisos para la ejecución del servicio.
- El Mantenimiento en Dique Seco de dos (02) naves de recorrido estará a cargo de LA CONTRATISTA. Asimismo, dichos trabajos de dique seco se realizarán en las instalaciones de Playa Tortuga. PETROPERÚ autorizará el uso de las grúas de las Barcas Elizabeth y/o Mr. Bob para realizar los izajes y puesta a flote (varado y desvarado) de dichas embarcaciones. En caso de no contar con grúa tipo Elizabeth o Mr. Bob, la CONTRATISTA deberá realizar el dique seco en un astillero autorizado. El alcance de los trabajos a realizar en Dique Seco de las naves de recorrido se detalla en el numeral 6 del **Apéndice N°1**.
- El CONTRATISTA deberá contratar el servicio de rastreo y monitoreo satelital (GPS) para toda la flota operativa al servicio de Petroperú (por nave 01 equipo de GPS).
- EL CONTRATISTA deberá prestar el servicio de agenciamiento marítimo ante las Capitanías de Puertos y demás autoridades competentes en la zona de operación (Lote Z-69), o en otras áreas a solicitud. La misma que incluye las siguientes actividades principales:

- Gestión administrativa, control y archivo de zarpes, recepción y despacho de naves, ya sea a nivel nacional o del exterior, ante las autoridades marítima y/o portuaria según corresponda.
  - Gestión administrativa, control y archivo de permisos especiales, certificados estatutarios, inspecciones de casco y máquinas, ayudas a la navegación, seguridad de la vida humana en el mar, exención de desratización, sanidad marítima y otros según corresponda al tipo de embarcación.
  - Elaboración de informes y/o protestos informativos y resolutivos (a solicitud de PETROPERÚ) respecto a cualquier siniestro ocurrido a las embarcaciones y/o instalaciones (robos, incendios, pérdidas y derrames de hidrocarburos, entre otros siniestros); así como la coordinación de las inspecciones oculares, presentación de testigos, pagos por dictámenes de protestos y su respectiva resolución para reclamo posterior al seguro.
  - Gestión de documentación del personal embarcado (Carnet o Libretas de Embarque) o personal de muelles ante las autoridades marítima y/o portuaria si fuese necesario para los intereses de PETROPERÚ.
  - Todas las gestiones administrativas en favor de las plataformas, líneas submarinas, boyas y muelles o instalaciones indicados por PETROPERÚ, por concepto de protestos, certificados, inspecciones, refrendas, multas, dictámenes y otros ante las Capitanías de Puerto o Autoridad Portuaria con jurisdicción en la zona del lote Z-69.
  - Comunicar a PETROPERÚ y sus contratistas, toda información de interés del ámbito marítimo y portuario de las localidades y jurisdicciones del lote Z-69 tales como: aviso a los navegantes, resoluciones de capitanía, comunicados, resoluciones de acuerdo de directorio, rol de SAR, pronósticos, etc.
  - Otras gestiones o trámites que PETROPERÚ considere conveniente de acuerdo a la naturaleza del servicio.
  - El servicio incluye la atención fuera de horas laborables y en días feriados sin costo adicional de acuerdo a la necesidad de las operaciones de PETROPERÚ, para ello EL CONTRATISTA deberá brindar la información del personal y medios de contacto necesarios para tales casos.
- EL CONTRATISTA brindará soporte y asesoría técnica las 24 horas del día.
  - EL CONTRATISTA se obliga a proporcionar los insumos y consumibles requeridos para la ejecución del servicio.
  - EL CONTRATISTA entregará cada mes las horas acumulables de operación de los activos que se encuentran al servicio de Petroperú, especificando el nombre y código de activo.
  - EL CONTRATISTA designará un representante operativo que participará en las reuniones de coordinación en las oficinas de PETROPERU, a fin de coordinar los servicios objeto del Servicio. Las mencionadas reuniones serán a solicitud de PETROPERU y tendrán como sede en Negritos y/o Talara, de requerirse reuniones adicionales PETROPERU informará a EL CONTRATISTA con 24 horas de anticipación.
  - EL CONTRATISTA se hace responsable del material embarcado hasta su despacho, de acuerdo con las guías debidamente aceptadas con su firma por el capitán de la embarcación, así como su cuidado.
  - En caso de que PETROPERU detecte que el personal de LA CONTRATISTA, o de sus subcontratistas, incumple con las normas y/o disposiciones de seguridad, salud ocupacional y medio ambientes (HSE), PETROPERU se encuentra facultada para

requerir a LA CONTRATISTA que retire inmediatamente a dicho personal del servicio, hasta que PETROPERU haya verificado que dicho incumplimiento haya sido subsanado. Esta facultad la ejerce PETROPERU con la única finalidad de evitar que se generen accidentes que pudieran poner en riesgo al personal interviniente en el servicio o que pudiera poner en riesgo a otras personas o a las propias operaciones de PETROPERU.

- En caso de que PETROPERU detecte que el personal de LA CONTRATISTA, o de sus subcontratistas, se encuentre involucrado en hechos o circunstancias que puedan ser calificados como hurto, sustracción o robo de bienes de propiedad de PETROPERU, sus contratistas u empleados, entonces PETROPERU se encuentra facultada para recopilar toda la información o medios de prueba necesarios para acreditar tales hechos. Asimismo, informará a LA CONTRATISTA de tales circunstancias y le presentará todos los medios probatorios que sustenten los mismos (sean documentos, fotografías, declaraciones de terceros, entre otras). Por su parte, LA CONTRATISTA deberá evaluar la información presentada por PETROPERU y si considera que los hechos han sido debidamente sustentados se compromete a retirar a dicho personal del servicio, sin perjuicio de las demás medidas disciplinarias que pueda adoptar como empleadora o supervisora del personal en cuestión. Los hechos que pueden dar inicio al procedimiento descrito en este numeral incluyen aquellos casos en que las conductas del personal se manifiesten en grado de tentativa.
- Si a pesar de que PETROPERU haya acreditado debidamente ante LA CONTRATISTA la concurrencia de los hechos descritos en el párrafo anterior y este último no retire al personal en cuestión, entonces PETROPERU queda expedito a iniciar las acciones legales correspondientes contra el personal involucrado en los hechos y/o contra LA CONTRATISTA, sin perjuicio de poder resolver el servicio por incumplimiento de LA CONTRATISTA.
- LA CONTRATISTA será la única responsable de proveer al personal que designe para la prestación del servicio de los equipos, insumos, herramientas y EPPs que sean necesarios.
- Los reportes de informe e investigación de los accidentes que involucren al personal de LA CONTRATISTA serán preparados por LA CONTRATISTA dentro de los plazos fijados en los procedimientos de PETROPERU.
- El CONTRATISTA permitirá que PETROPERÚ visite los talleres donde se realizan los mantenimientos de los equipos, previa coordinación con el Coordinador del Servicio.
- LA CONTRATISTA deberá realizar mensualmente la ejecución de control de plagas (fumigación y desratización) en las embarcaciones para lo cual contratará a una empresa especializada para asegurar la salubridad del personal.
- LA CONTRATISTA realizará el mantenimiento preventivo de todas las instalaciones, bienes muebles y equipos de las naves, incluyendo actividades como:
  - Limpieza diaria de baños y otros ambientes vinculados al servicio.
  - Limpieza y mantenimiento quincenal de los extractores de aire.
- LA CONTRATISTA deberá contar y asumir el costo de los materiales de limpieza adicionales que fueran necesarios, teniendo en cuenta lo indicado en el punto precedente.

- Las actividades de mantenimiento antes descritas son únicamente enunciativas, por lo que LA CONTRATISTA deberá realizar cualquier otra actividad preventiva que sea necesaria para mantener las naves en óptimas condiciones de uso.
- LA CONTRATISTA estará a cargo de la disposición de los residuos oleosos, así como del tanque de retención de aguas negras de las naves.
- EL CONTRATISTA deberá instalar videocámaras en los puntos estratégicos de las naves (cabina, cubierta, sala de máquinas, etc.), con el fin de monitorear las operaciones. PETROPERÚ asumirá el costo de la adquisición e instalación de videocámaras y será pagado a EL CONTRATISTA como reembolsable.
- Este sistema de videocámaras debe permitir la grabación y, EL CONTRATISTA proporcionará los accesos al personal de PETROPERÚ para el monitoreo en tiempo real. El uso de las imágenes deberá seguir la política de confidencialidad contractual firmada entre las partes y el uso deberá ser exclusivamente para fines corporativos.
- No adelantar ninguna actividad a nombre de PETROPERÚ ni realizar actos en su nombre.
- Respecto a los seguros:
  - Las pólizas de seguros deberán contratarse en compañías de seguros sujetas al ámbito de supervisión de la Superintendencia de Banca, Seguros y AFP.
  - El Contratista deberá proporcionar a PETROPERÚ S.A. antes del inicio del contrato, prueba que ha obtenido las coberturas de seguro exigidas en este Apéndice. Dicha prueba deberá consistir en la presentación del original o copia certificada de las pólizas de seguro o certificados de seguros adecuados expedidos por la Compañía de Seguros, adjuntando copia del documento que acredite que se ha efectuado el pago de las primas correspondientes. En caso de que dichos documentos no hubiesen sido expedidos antes del inicio del contrato, el Contratista deberá presentar una carta de los aseguradores, en la que se declare que el seguro en referencia ha sido contratado y se encuentra en plena vigencia (Cobertura Provisional); al expedirse las pólizas de seguro, el Contratista deberá presentar el original o copia certificada de las mismas, acompañadas de las constancias de pago correspondiente.
  - El CONTRATISTA se obliga a cumplir con todas las condiciones, cargas y obligaciones estipuladas en las pólizas contratadas, a fin de garantizar que la cobertura se encuentre y mantenga siempre vigente. Caso contrario, la reposición de los daños directos y consecuenciales serán de entera responsabilidad del CONTRATISTA.
  - La responsabilidad del CONTRATISTA no se limita al monto asegurado en las pólizas contratadas ni a sus coberturas; por lo que este responderá por todos los daños y perjuicios resultantes con ocasión de la prestación del Servicio.
  - Todos y cada uno de los deducibles y el pago de las primas de seguros correspondientes a las pólizas mencionadas, serán asumidos por el CONTRATISTA y corren por cuenta y riesgo de estos.
  - Es responsabilidad del CONTRATISTA obtener coberturas adicionales, a las señaladas anteriormente, cuando sea aplicable. La no contratación de las pólizas necesarias y adicionales no libera de responsabilidad al CONTRATISTA por los daños ocasionados a PETROPERÚ S.A. y/o a cualquier tercero que se vea afectado, siempre que le sean imputables.

- Independientemente de los requerimientos de los seguros a ser contratados, según este Apéndice, la insolvencia, quiebra o falta de pago de los reclamos que surjan en virtud del contrato por parte de la compañía de seguros, no deberá ser interpretada como una renuncia a cualquiera de las disposiciones del contrato, y la existencia de las coberturas de seguro requeridas en el presente documento no será interpretada de ninguna manera como una limitación de la responsabilidad que deberá asumir el Contratista hacia PETROPERÚ S.A. y/o a cualquier otra persona, resultante de sus operaciones en virtud del contrato o relacionado de alguna otra manera con el contrato.
- En el supuesto caso que las pólizas de seguros sean insuficientes o no puedan ejecutarse por cualquier motivo, ante la eventualidad de un siniestro, el Contratista asumirá directamente el pago de la indemnización a terceras personas, así como a PETROPERÚ S.A. y a su personal.
- En caso de siniestro, el importe del deducible será asumido por el Contratista. PETROPERÚ S.A., su personal y terceros afectados, serán íntegramente indemnizados.
- Las coberturas independientes/subcontratistas deben tener las coberturas indicadas.

## **6.9. OBLIGACIONES Y RESPONSABILIDADES DE PETROPERÚ**

PETROPERÚ otorgará las siguientes facilidades al CONTRATISTA:

- Brindar toda la información que obre en su poder y que fuera requerida por EL CONTRATISTA para la adecuada prestación del Servicio.
- Brindar las facilidades que correspondan para que EL CONTRATISTA pueda prestar adecuadamente las obligaciones a su cargo.
- Dada la naturaleza del servicio y atendiendo al tipo de actividad desarrollada por PETROPERU, éste proporcionará a su costo el combustible de las naves, y agua de consumo al CONTRATISTA, quien en tal virtud será el exclusivo responsable de la administración razonable y eficiente de dichos recursos.
- PETROPERU estará a cargo del retiro y disposición final de los residuos generados en las naves.
- PETROPERU tiene la potestad de inspeccionar la ejecución por parte de LA CONTRATISTA de los servicios objeto del Servicio y aquellos servicios conexos necesarios para la correcta prestación de los primeros, para cuyo efecto nombrará a la persona o personas que juzgue conveniente para coordinar, a su costo, la correcta ejecución de los mismos de acuerdo a las especificaciones técnicas y normas de seguridad de PETROPERU, sin que ello disminuya la responsabilidad de LA CONTRATISTA ni afecte las operaciones de éste último.
- PETROPERÚ proporcionará los ambientes, oficinas y talleres en Playa Tortuga, para operar y mantener las embarcaciones que prestaran los servicios en el Lote Z-69, para elaborar los prefabricados y custodiar las herramientas necesarias para el mantenimiento preventivo y correctivo de las facilidades de producción de las plataformas petroleras. Esta facilidad es exclusiva para el servicio que brinda a PETROPERÚ para el Lote Z-69.

El área de seguridad de PETROPERÚ inspeccionará las labores del CONTRATISTA de acuerdo con un programa interno de inspecciones y realizará auditorias, en las cuales debe participar el Administrador de Contrato y el CONTRATISTA. Las observaciones se



registran en el formato de inspección Ambiental, Seguridad y Salud en el Trabajo (FORO1-224 Reporte Mensual de Gestión de Contratistas) para su atención.

## VII. ESTRUCTURA DE COSTOS / FORMATO DE PROPUESTA ECONOMICA DETALLADA

- Mixto: Precios Unitarios y Reembolsables: Propuesta Económica Detallada

El POSTOR deberá presentar la propuesta económica con el formato establecido en el [Apéndice N°2](#).

## VIII. SEGURIDAD Y PROTECCIÓN DEL MEDIOAMBIENTE

- La categoría CASS del CONTRATISTA según la Tabla 03 del procedimiento PROO1-390 es “ALTO” y se ejecutará con más de 20 personas.
- Queda prohibido el ingreso de **dispositivos con fuentes de ignición** a áreas operativas.
- EL CONTRATISTA dotará a su personal de los implementos de seguridad, instrumentos, equipos, procedimientos y mecanismos necesarios y en buen estado de conservación durante la vigencia del Contrato para desarrollar sus actividades de manera óptima. Asimismo, el personal deberá usar uniformes con el respectivo logo del CONTRATISTA.

Queda prohibido que el personal se encuentre en áreas operativas (en las que exista el peligro de fugo repentino) **sin ropa resistente a la flama**.

- Consideraciones generales para el personal CASS:
  - Para actividades operativas, los supervisores y/o asistentes CASS, al inicio del servicio, deben aprobar los cursos dictados por PETROPERÚ (IPERC/ATS y Permisos de Trabajo).
  - Para horarios rotativos, se debe considerar sus respectivos relevos, con el fin de garantizar la continuidad de la supervisión CASS.
  - Si durante la ejecución del servicio, el CONTRATISTA tenga que cambiar de personal CASS, el CONTRATISTA con aprobación del administrador de contrato, debe reponer a un personal que cumpla o supere el perfil y requisitos establecidos.
  - La presente disposición no suprime la exigencia de ley de formar un Comité de Seguridad y Salud en el Trabajo para las empresas con 20 o más trabajadores.
  - De ser requerido, por la naturaleza, complejidad y frentes de trabajo, el Originador determinará la inclusión de personal CASS adicional para la prevención y control de riesgos, considerando los perfiles anteriormente indicados.
- El CONTRATISTA debe revisar los documentos CASS adjuntos para la presentación de propuestas y firma de contrato, considerando que, de aplicar al servicio brindado, el CONTRATISTA está obligado a su estricto cumplimiento:
  - POLA1-022, Política de Gestión Integrada de la Calidad, Ambiente, Seguridad de Procesos, Seguridad y Salud en el Trabajo.
  - REGA1-021, Reglamento Interno de Seguridad y Salud en el Trabajo
  - PROO1-390, Gestión CASS para Contratistas.

- PROO1-246, Gestión de Permisos de Trabajo.
- LINA1-056, Gestión corporativa vehicular.
- PROA1-043, Identificación de peligros, evaluación de riesgos y determinación de controles.
- INSA1-016, Selección de equipos de protección personal.

Link de consulta: <https://cloud.petroperu.com.pe/index.php/s/DY4j4e3dpEoykPQ>  
Password: Terceros-CASS-2024

- Antes de iniciar el servicio, el CONTRATISTA deberá presentar su ATS (Análisis de Trabajo Seguro) y la matriz (IPER) asociados a las actividades de la labor diaria, donde se hayan identificado todos los peligros y valorado los riesgos.
- Para el inicio del servicio, el personal del CONTRATISTA obligatoriamente deberá asistir al curso de Inducción Corporativa QHSSE de PETROPERU y al curso de IPERC/ATS de PETROPERU.
- Lineamientos para detener trabajos (STOP WORK): personal del CONTRATISTA o personal de PETROPERÚ podrá detener un trabajo que implique un riesgo no controlado o lo considere inseguro. La paralización de los trabajos se realizará solo si no se llega a un acuerdo entre las Partes o cuando la situación se vuelva insegura. La reanudación de los trabajos se realizará solo cuando el riesgo sea controlado.
- En caso de ocurrir algún evento que afecte al medio ambiente o algún impacto en contra de la locación y este sea responsabilidad del CONTRATISTA, éste deberá realizar la limpieza correspondiente y remediación si es necesario, entregando la locación a PETROPERÚ conforme la recibió. Debe adjuntar el acta respectiva.

Si el CONTRATISTA no ejecuta lo indicado en el párrafo precedente, será PETROPERÚ quien realice la respectiva limpieza y remediación, procediendo a facturar al EL CONTRATISTA los gastos incurridos en la limpieza y remediación más el 10% por gastos administrativos.

- Con respecto a los residuos sólidos peligrosos, EL CONTRATISTA debe asegurar el cumplimiento legal del DL. 1278 Ley de gestión Integral de RRSS y DS 014-2017 MINAM Reglamento del DL 1278; como la segregación y almacenamiento temporal de acuerdo a las características físicas, químicas y biológicas del residuo con la finalidad de eliminar el potencial peligro de causar daños a la salud o al ambiente; cuya disposición final se efectuará por parte de PETROPERÚ, en infraestructuras debidamente autorizadas, como Rellenos de Seguridad; a través de su EO-RS contratada.
- Con respecto a los residuos sólidos no peligrosos, EL CONTRATISTA debe asegurar el cumplimiento legal del DL. 1278 Ley de gestión Integral de RRSS y DS 014-2017 MINAM Reglamento del DL 1278; como la segregación y almacenamiento de acuerdo a las características físicas de los residuos. La disposición final se efectuará por parte de PETROPERÚ.
- El CONTRATISTA se obliga a cumplir y hacer cumplir lo dispuesto en el Anexo HSE para Contratistas, Lineamientos de HSE para Contratistas de PETROPERÚ y altos estándares de calidad que se suministrará en el proceso de adjudicación del Contrato.
- La violación u omisión de las normas antes indicadas y de los reglamentos o disposiciones que al efecto pueda dictar PETROPERÚ, así como las demás leyes,



reglamentos o disposiciones emitidas por la autoridad competente serán de entera responsabilidad de la CONTRATISTA tanto en lo administrativo como en lo civil y penal. El incumplimiento de esta cláusula constituye causal de resolución automática del Contrato sin responsabilidad alguna para PETROPERÚ.

- El CONTRATISTA remitirá un informe escrito pormenorizado a PETROPERÚ dentro de las doce (12) horas de ocurrido un accidente u otro acontecimiento relacionado con la ejecución del Servicio. Asimismo, el CONTRATISTA enviará de manera inmediata a PETROPERÚ, copia de cualquier denuncia, comparendo, citación, notificación u otro documento oficial recibido por el CONTRATISTA en relación de cualquier hecho o cualquier acto relacionado con la ejecución del Servicio.
- Ninguna de las estipulaciones antes indicadas eximirá al CONTRATISTA de su obligación de formular informes especiales sobre los accidentes, cuando ellos sean requeridos por el Ministerio de Trabajo, OSINERGMIN, OEFA, Ministerio de Trabajo y Promoción del Empleo u otra dependencia gubernamental.

## IX. APENDICES

Apéndice N°1:	Alcance detallado y descripción del servicio.
Apéndice N°2:	Propuesta económica.
Apéndice N°3:	Política de Prevención de Lavado de Activos y Financiamiento del Terrorismo, De Delitos De Corrupción Y De Soborno.
Apéndice N°4:	Declaración Jurada sobre Compromiso de Tolerancia Cero al Acoso u Hostigamiento Sexual y al Estricto Cumplimiento de la Ley N°29742
Apéndice N°5:	Relación de documentos que acrediten la experiencia del postor en la actividad.
Apéndice N°6:	Modelo Garantía por el Fiel Cumplimiento del Contrato.
Apéndice N°7:	Declaración Jurada de Cumplimiento del Alcance del Servicio.
Apéndice N°8:	Declaración Jurada de Implementación de un SGSST y de paralización de trabajos por Riesgo Inminente
Apéndice N°9:	Requisitos Ingresos Nuevos de Personal Contratista
Apéndice N°10:	Requisitos de Ingreso Vehicular de Contratistas
Apéndice N°11:	Reunión de apertura para inicio operativo.
Apéndice N°12:	Cláusulas y penalidades CASS para contratos

## APÉNDICE N°1

### ALCANCE DETALLADO Y DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO

#### 1. ALCANCE DEL SERVICIO

El servicio consiste en la operación y mantenimiento de 06 embarcaciones de propiedad de Petroperú para el recorrido en los diferentes campos marítimos del Lote Z-69.

#### 2. DETALLES DEL SERVICIO

EL CONTRATISTA es el encargado de la operación y mantenimiento de las embarcaciones de recorrido de PETROPERU, es decir, es el encargado de la administración técnica y náutica de las mismas, así como de la navegación y de los demás deberes propios de la actividad marítima regular.

Las embarcaciones involucradas en el servicio son:

N°	Embarcación	Tipo	Bandera	Número de Matricula	Año	Eslora	Manga	Puntal	Arqueo Bruto
1	Chipp II	Recorrido	Peruana	TA-19429-SM	1968	18.74	5.18	2.66	38.66
2	Donald Robin	Recorrido	Peruana	TA-19427-SM	1966	19.45	5.24	2.37	26.36
3	Iris	Recorrido	Peruana	TA-13835-SM	1980	19.10	5.33	2.41	38.64
4	Roslyn	Recorrido	Peruana	TA-19423-SM	1981	19,10	5.33	2.41	37.95
5	Sheyla R.	Recorrido	Peruana	TA-13836-SM	1981	19.65	5.19	2.20	36.90
6	Vilma	Recorrido	Peruana	TA-13838-SM	1980	19.10	5.33	2.41	38.64

El servicio incluye la prestación a cargo de LA CONTRATISTA del transporte de personal, y carga menor en general para la realización de diversos trabajos en la operación petrolera costa afuera de PETROPERU.

Las Partes dejan constancia que las embarcaciones se encuentran bajo la exclusiva administración y responsabilidad de LA CONTRATISTA.

#### 3. PERSONAL

Es responsabilidad del CONTRATISTA considerar y mantener el personal necesario para honrar las obligaciones contractuales durante la vigencia del servicio.

3.1. Se detalla de manera enunciativa y no limitativa el personal mínimo requerido:

POSICION	CARGO / PUESTO	CANT. DE PUESTO	CANT. DE PERSONAS	RÉGIMEN
-	COORDINADOR DE SERVICIO	1	1	5X2
-	JEFE HSE	1	1	5X2
-	SUPERVISOR HSE	1	1	5X2
-	SUPERVISOR CASS	1	1	5X2
-	SUPERVISOR AMBIENTAL	1	1	5X2

POSICION	CARGO / PUESTO	CANT. DE PUESTO	CANT. DE PERSONAS	RÉGIMEN
-	MEDICO OCUPACIONAL	1	1	5X2
-	PARAMEDICO OCUPACIONAL	1	1	5X2
-	JEFE DE MANTENIMIENTO E INTEGRIDAD	1	1	5X2
-	SUPERVISOR DE FLOTA - BARCOS	1	1	5X2
-	SUPERVISOR DE PROGRAMACION Y CONTROL DE MANTENIMIENTO	1	1	5X2
-	SUPERVISOR DE MECANICA BARCOS	1	1	5X2
-	SUPERVISOR DE TRABAJOS DE CARENA	1	1	5X2
-	SUPERVISOR DE CALIDAD	1	1	5X2
-	SUPERVISOR DE ELECTRICIDAD Y REFRIGERACIÓN	1	1	5X2
-	SUPERVISOR DE MONTAJE NAVAL	1	1	5X2
-	SUPERVISOR DE CALDERERÍA Y SOLDADURA	1	1	5X2
-	SUPERVISOR DE MANTENIMIENTO DE EQUIPOS DE IZAJE	1	1	5X2
-	SUPERVISOR DE MANTENIMIENTO Y PINTURA	1	1	5X2
-	TECNICO DE REFRIGERACION	2	2	5X2
-	TECNICO ELECTRICISTA	6	6	5X2
-	TECNICO ELECTRONICO	2	2	5X2
-	MECANICO MÁSTER	4	4	5X2
-	MECANICO SENIOR	6	6	5X2
-	MECANICO JUNIOR	2	2	5X2
-	MECANICO DE MONTAJE	3	3	5X2
-	MECANICOS (EQUIPO DE IZAJE)	3	3	5X2
-	TUBERO	3	3	5X2
-	SOLDADOR I	5	5	5X2
-	SOLDADOR I PARA TRABAJOS DE CARENA	3	3	5X2
-	SOLDADOR II	5	5	5X2
-	SOLDADOR II PARA TRABAJOS DE CARENA	3	3	5X2
-	CORTADOR	5	5	5X2
-	CORTADOR PARA TRABAJOS DE CARENA	6	6	5X2
-	ARENADOR	2	2	5X2
-	PINTOR	4	4	5X2
-	APLICADOR DE PINTURA	2	2	5X2
-	CARPINTERO	3	3	5X2
CHIPP II (ZONA LOBITOS - 12HRS)	CAPITAN <200 AB	1	2	14X14
	OFICIAL DE MAQUINA < 750 KW	1	4	
	MARINERO DE CUBIERTA	1	2	
	MARINERO DE CUSTODIA	1	2	
DONALD ROBIN (ZONA PEÑA NEGRA - 24HRS)	CAPITAN <200 AB	1	4	14X14
	OFICIAL DE MAQUINA < 750 KW	1	4	
	MARINERO DE CUBIERTA	1	4	
IRIS (ZONA LOBITOS - 24HRS)	CAPITAN <200 AB	1	4	14X14
	OFICIAL DE MAQUINA < 750 KW	1	4	
	MARINERO DE CUBIERTA	1	4	
ROSSLYN (ZONA PEÑA NEGRA - 12HRS)	CAPITAN <200 AB	1	2	14X14
	OFICIAL DE MAQUINA < 750 KW	1	4	
	MARINERO DE CUBIERTA	1	2	
	MARINERO DE CUSTODIA	1	2	
SHEYLA (ZONA PROVIDENCIA /	CAPITAN <200 AB	1	4	14X14
	OFICIAL DE MAQUINA < 750 KW	1	4	

POSICION	CARGO / PUESTO	CANT. DE PUESTO	CANT. DE PERSONAS	RÉGIMEN
LITORAL - 24HRS)	MARINERO DE CUBIERTA	1	4	
VILMA (ZONA PROVIDENCIA / LITORAL - 24HRS)	CAPITAN <200 AB	1	4	14X14
	OFICIAL DE MAQUINA < 750 KW	1	4	
	MARINERO DE CUBIERTA	1	4	
<b>TOTAL</b>		<b>107</b>	<b>155</b>	

N°	PUESTO	FUNCIONES	CANTIDAD PERSONAS
1	<b>COORDINADOR DE SERVICIOS</b>	<p><b>PERFIL:</b> Oficial de Marina Mercante o Marina de Guerra en retiro o Profesional Titulado de la carrera de Ingeniería. Carnet de Tripulante de Artefacto Naval Certificado de Curso PBIP Certificado de Curso Seguridad portuaria Certificado de Curso de Mercancías peligrosas. Mínimo (10) diez años de experiencia en operaciones marítimas.</p> <p><b>FUNCIONES</b> Verificar el cumplimiento del contrato establecido con PETROPERÚ. Coordina con PETROPERÚ y con el Supervisor Cass, cuestiones relacionadas con el contrato y la prestación del servicio. Planificar y programar los procesos operativos y administrativos, a fin de garantizar la ejecución de estos y la adecuada prestación del servicio. Planificar, organizar y controlar de manera eficiente los recursos humanos y materiales, relacionados a su gestión para la adecuada prestación del servicio. Control de gestión operativo. Cumplir y respaldar la Política de QHSSE, Reglamento Interno de Seguridad y Salud en el Trabajo, y demás estándares de PETROPERÚ en medio ambiente y calidad. Atención de auditorías a procesos de operaciones de barcasas, gestión de licencias, certificados y permisos.</p>	1
2	<b>JEFE DE HSE</b>	<p><b>PERFIL:</b> Profesional de la carrera de Ingeniería Experiencia mínima de cinco (05) años en puestos similares en empresas del sector. Especialización a nivel de diplomado en seguridad y salud en el trabajo, medio ambiente y gestión de calidad.</p> <p><b>FUNCIONES:</b> Diseñar y controlar la implementación de los sistemas de gestión de HSE (Health, Safety &amp; Environment) y diversas herramientas, garantizando el cumplimiento de los objetivos trazados por la Empresa. Soportar a la Gerencia General en asuntos comerciales de la empresa y en la gestión de seguros marítimos de las naves bajo la administración de la empresa. Contribuir al fortalecimiento del sistema, aportando herramientas propias del sistema de gestión. Contribuir con el cumplimiento de los estándares asociados a HSE. En coordinación con el Comité de Seguridad y Salud en el Trabajo, supervisa y controla el cumplimiento de las normas y demás disposiciones vigentes sobre la materia aplicable para la Empresa. Planifica, organiza y controla el cumplimiento del Plan Anual de Actividades de Seguridad y Salud en el Trabajo, liderando las actividades en cuanto a simulacros organizados, analizando los resultados y brindando charlas de concientización a todo el personal, fortaleciendo la cultura de seguridad.</p>	1

N°	PUESTO	FUNCIONES	CANTIDAD PERSONAS
3	SUPERVISOR HSE	<p><b>PERFIL:</b> Titulado, colegiado y habilitado, en carreras de ingeniería. Mínimo (02) dos años de experiencia laboral en la gestión de seguridad, salud en el trabajo y ambiental en la actividad de hidrocarburos, minería, industrias químicas, construcción. Asimismo, dentro de la experiencia de dos (02) años, debe contar con un (01) un año de experiencia en la actividad para el cual está siendo contratado. Con capacitación y/o estudios de especialización en seguridad y salud en el trabajo, estos temas deben acumular una duración mínima de 120 horas. Mínimo una capacitación en el(los) trabajo(s) de alto riesgo a ejecutar.</p> <p><b>FUNCIONES:</b> Responsable de supervisar y monitorear el sistema de gestión de la seguridad, salud en el trabajo, calidad y medio ambiente implementado por la empresa. Realizar inspecciones permanentes o auditorías con el objetivo de reportar desviaciones, recomendar las acciones correctivas y hacer el monitoreo del levantamiento de observaciones con el propósito de asegurar la mejora continua del sistema de gestión. Participar como asesor en las acciones de investigación de accidentes e incidentes que se produzcan en la locación de trabajo. Difundir y velar por el cumplimiento de la política y reglamento de seguridad, salud en el trabajo y medio ambiente de la empresa, así como de la normativa y procedimientos internos que forman parte del sistema de gestión, normativa legal y aquella normativa del cliente aplicable con ocasión del uso de sus instalaciones.</p>	1
4	SUPERVISOR CASS	<p><b>PERFIL:</b> Titulado, colegiado y habilitado, en carreras de ingeniería. Mínimo (02) dos años de experiencia laboral en la gestión de seguridad, salud en el trabajo y ambiental en la actividad de hidrocarburos, minería, industrias químicas, construcción. Asimismo, dentro de la experiencia de dos (02) años, debe contar con un (01) un año de experiencia en la actividad para el cual está siendo contratado. Con capacitación y/o estudios de especialización en seguridad y salud en el trabajo, estos temas deben acumular una duración mínima de 120 horas. Mínimo una capacitación en el(los) trabajo(s) de alto riesgo a ejecutar.</p> <p><b>FUNCIONES:</b> Responsable de supervisar y monitorear el sistema de gestión de la seguridad, salud en el trabajo, calidad y medio ambiente implementado por la empresa. Realizar inspecciones permanentes o auditorías con el objetivo de reportar desviaciones, recomendar las acciones correctivas y hacer el monitoreo del levantamiento de observaciones con el propósito de asegurar la mejora continua del sistema de gestión. Participar como asesor en las acciones de investigación de accidentes e incidentes que se produzcan en la locación de trabajo. Difundir y velar por el cumplimiento de la política y reglamento de seguridad, salud en el trabajo y medio ambiente de la empresa, así como de la normativa y procedimientos internos que forman parte del sistema de gestión, normativa legal y aquella normativa del cliente aplicable con ocasión del uso de sus instalaciones.</p>	1

N°	PUESTO	FUNCIONES	CANTIDAD PERSONAS
5	<b>SUPERVISOR AMBIENTAL</b>	<p><b>PERFIL:</b> Profesional en la carrera de Ingeniería ambiental. Experiencia mínima de dos (02) años como supervisor ambiental en puestos similares en empresas del sector. Especialización a nivel de diplomado en seguridad y salud en el trabajo, medio ambiente y gestión de calidad.</p> <p><b>FUNCIONES:</b> Coordinar la implementación del plan de gestión ambiental offshore que incluye los aspectos ambientales: efluentes, emisiones, residuos peligrosos y no peligrosos. Coordinar y hacer seguimiento de la revisión continua de la matriz de riesgos ambientales. Elaboración de estudio de impacto ambiental. Coordinar e implementar las acciones de capacitación ambiental en las áreas operativas para todos los niveles. Asesorar en la elaboración de estándares y procedimientos con el objetivo de reducir los impactos ambientales de las operaciones offshore. Coordinar y hacer seguimiento de los compromisos legales. Liderar y supervisar el plan de primera respuesta ante emergencias ambientales por derrame de hidrocarburos en el mar. Coordinar y ejecutar inspecciones, auditorías y evaluaciones periódicas al proceso. Hacer seguimiento al cumplimiento de las fechas para la obtención de licencias y permisos.</p>	1
6	<b>MEDICO OCUPACIONAL</b>	<p><b>PERFIL:</b> Médico Cirujano con Maestría en Salud Ocupacional o Maestría en Salud Ocupacional y Ambiental o Maestría en Medicina Ocupacional y Medio Ambiente, debidamente colegiado y habilitado por el Colegio Médico del Perú</p> <p><b>FUNCIONES:</b> Atención y Consultoría Ocupacional Diagnóstico situacional de salud Ocupacional: monitoreo de sondeo de ruido, iluminación, riesgos, disergonómicos. Creación de Programa Anual de Salud Ocupacional y Programas de Conservación en Salud Representación en el Comité de SST. Asesoría ante Incidentes / Accidente o Enfermedades Ocupacionales. Asesoría para dar el cumplimiento a la Normativa. Creación y Seguimiento de un Programa Integral de Capacitaciones. Visita en campo. Entrega mensual de boletines. Lectura de informes médicos. Levantamiento y seguimiento de observaciones de Exámenes medico Ocupacionales.</p>	1
7	<b>PARAMEDICO OCUPACIONAL</b>	<p><b>PERFIL:</b> Técnico en enfermería con experiencia más de 5 años en medicina ocupacional, con diplomado en salud ocupacional y medio ambiente.</p> <p><b>FUNCIONES:</b> Realizar seguimiento y cumplimiento de los programas específicos. Realizar seguimiento a los levantamientos y al personal con restricción. Realizar la gimnasia laboral al personal. Ejecución de controles médicos: la toma de presión arterial, pulso, saturación, uso de la báscula para toma de peso. Control de colaboradores según restricciones y/o recomendaciones. Visita en campo. Entrega mensual de boletines.</p>	1



N°	PUESTO	FUNCIONES	CANTIDAD PERSONAS
8	<b>JEFE DE MANTENIMIENTO E INTEGRIDAD</b>	<p>PERFIL: Profesional de la carrera de Ingeniería Naval, Ingeniería Industrial o Ingeniería de Mantenimiento. Experiencia mínima de cinco (05) años en puestos de mantenimiento y/o integridad.</p> <p>FUNCIONES: Planificar y controlar los programas de mantenimiento preventivo, correctivo y predictivo de todos los equipos: hidráulicos, mecánicos, eléctricos, electrónicos, así como el casco y estructuras de la flota marítima, las instalaciones, servicios, entre otros, garantizando la operatividad y continuidad de la dinámica empresarial. Asegurar la prestación de los servicios de mantenimiento e integridad de estructuras de soporte a la industria de hidrocarburos (offshore), garantizando en su ejecución los más altos estándares de calidad y cumplimiento de los plazos establecidos.</p>	1
9	<b>SUPERVISOR DE FLOTA – BARCOS</b>	<p>PERFIL: Secundaria Completa. Experiencia mínima de cinco (05) años como supervisor como mínimo en puestos similares. Mínimo un (01) Curso de maniobras y materiales de izaje.</p> <p>FUNCIONES: Supervisar y controlar la dotación mínima y operativa, el soporte administrativo, logístico y el mantenimiento y reparación de las naves; a fin de asegurar que se disponga de oficiales y tripulación competente a bordo y recursos necesarios para garantizar el desarrollo y seguridad de las operaciones. Asegurar el cumplimiento de las dotaciones y dar continuidad a las operaciones de las naves. Asegurar el cumplimiento de los trabajos en los tiempos especificados y con los estándares de calidad requeridos. Asegurar la veracidad de la información para los trámites correspondiente. Asegurar la disponibilidad del personal para las operaciones programadas. Asegurar el cumplimiento de sus funciones y contribuir con la normativa de seguridad de la empresa.</p>	1
10	<b>SUPERVISOR DE PROGRAMACION Y CONTROL DE MANTENIMIENTO</b>	<p>PERFIL: Profesional de la especialidad de Ingeniería Experiencia mínima de dos (02) años como supervisor en puestos similares.</p> <p>FUNCIONES: Coordinar la ejecución los programas de mantenimiento predictivo, preventivo y correctivo de todos los equipos mecánicos, eléctricos, electrónicos y sistemas de navegación de las naves de la flota marítima, contribuyendo con la operatividad de la flota. Asegurar el diagnóstico actual de los mismos para la programación de mantenimiento preventivo y correctivo. Asegurar información sobre los costos de los programas</p>	1

N°	PUESTO	FUNCIONES	CANTIDAD PERSONAS
11	<b>SUPERVISOR DE MECANICA BARCOS</b>	<p>PERFIL: Profesional de la carrera de Ingeniería. Experiencia mínima de tres (03) años como supervisor en puestos similares.</p> <p>FUNCIONES: Programar y supervisar los trabajos de instalación, mantenimiento y reparación de los sistemas mecánicos de las barcas, a fin de contribuir con la operatividad de las barcas y cumplir con los programas de mantenimiento y reparaciones. Cumplir con los cronogramas de mantenimiento y reparación y estándares de calidad esperados.</p>	1
12	<b>SUPERVISOR DE TRABAJOS DE CARENA</b>	<p>PERFIL: Titulado, colegiado y habilitado en carreras de Ingeniería Naval entre otras afines. Experiencia mínima de cinco (05) años en diseño, construcción, supervisión y gestión de proyectos de reparaciones navales. Mínimo un (01) Curso de Ensayos No Destructivos (END).</p> <p>FUNCIONES: Asegurar el cumplimiento de los trabajos en los tiempos especificados y con los estándares de calidad requeridos. Asegurar la veracidad de la información para los trámites correspondiente. Asegurar el cumplimiento de sus funciones y contribuir con la normativa de seguridad de la empresa. Organizar y verificar la efectiva y correcta ejecución de los trabajos a su cargo en el tiempo programado; así como la utilización de la mano de obra y material estimado. Firmar los permisos de trabajo correspondientes.</p>	1
13	<b>SUPERVISOR DE CALIDAD</b>	<p>PERFIL: Ingeniero naval, Ing. mecánico o industrial titulado y colegiado; que cuente con 03 años de experiencia en control de calidad en rubro de mantenimiento de embarcaciones</p> <p>FUNCIONES: Control de calidad Naval, Elaboración de planos estructurales, isométricos, informes de campo, manejo de normas navales nacionales e internacionales, aplicación de END y ED. Realiza las pruebas pertinentes y la puesta en marcha en presencia de los clientes, todo ello antes de dar por finalizado el montaje.</p>	1
14	<b>SUPERVISOR DE ELECTRICIDAD Y REFRIGERACION</b>	<p>PERFIL: Profesional de la carrera de Ingeniería Electrónica, Ingeniería Mecánica Eléctrica o carreras afines, o. Técnico de Electricidad, Electrónica. Mínimo con 04 años de experiencia como supervisor en servicios relacionados.</p> <p>FUNCIONES: Supervisar los trabajos de mantenimiento, instalación y reparación de los sistemas eléctricos, electrónicos y de refrigeración de la Flota Marítima y Unidades Organizacionales; a fin de asegurar su operatividad y cumplir con los cronogramas de mantenimiento y reparaciones. Asegurar el cumplimiento de los trabajos programados. Asegurar información oportuna para la toma de decisiones. Cumplir con los cronogramas de mantenimiento y reparación, bajo los estándares de calidad esperados.</p>	1

N°	PUESTO	FUNCIONES	CANTIDAD PERSONAS
15	<b>SUPERVISOR DE MONTAJE NAVAL</b>	<p><b>PERFIL:</b> De preferencia Profesional de la carrera de Ingeniería Naval, Ingeniería Mecánica, Ingeniería Industrial o carreras afines, o Técnico de la especialidad de Metal Mecánica. Mínimo con 04 años de experiencia como supervisor en puestos relacionados.</p> <p><b>FUNCIONES:</b> Programar y supervisar los trabajos de mantenimiento, reparación, montaje y desmontaje de los sistemas de propulsión y gobierno de las naves; a fin de mantener su operatividad y continuidad de los trabajos programados. Asegurar el cumplimiento de las especificaciones técnicas de los contratos y/u órdenes de servicios. Asegurar el cumplimiento de las solicitudes de trabajo requeridas al área. Cumplir con los cronogramas de mantenimiento y reparación con estándares de calidad esperados</p>	1
16	<b>SUPERVISOR DE CALDERERIA Y SOLDADURA</b>	<p><b>PERFIL:</b> Profesional de la carrera de Ingeniería Mecánica, Ingeniería Mecánica Eléctrica, Ingeniería Mecatrónica o carreras afines, o Técnico de Metal Mecánica. Mínimo con 05 años de experiencia como supervisor en puestos similares. Especialización en Soldadura Industrial.</p> <p><b>FUNCIONES:</b> Supervisar y Controlar los trabajos de confección, trazado, corte y soldadura, a fin de asegurar el cumplimiento de los mismos de acuerdo a las normas de seguridad y estándares de calidad establecidos por la Empresa. Asegurar que las estructuras se encuentren en buen estado. Cumplir con los cronogramas de mantenimiento y reparación y estándares de calidad esperados.</p>	1
17	<b>SUPERVISOR DE MANTENIMIENTO DE EQUIPOS DE IZAJE</b>	<p><b>PERFIL:</b> Profesional de la carrera de Ingeniería Mecánica o Técnico en Mecánica de Mantenimiento de motores. Mínimo con 08 años de experiencia como supervisor en puestos relacionados. Especialización a nivel de (01) curso en mantenimiento y reparación de motores.</p> <p><b>FUNCIONES:</b> Supervisar los trabajos de instalación, mantenimiento y reparación de los sistemas mecánicos, hidráulicos, neumáticos de las Grúas ubicados en Tallares y en las barcas, a fin de contribuir con la operatividad de estas y cumplir con los programas de mantenimiento preventivo, correctivo y predictivo. Asegurar información oportuna para la toma de decisiones. Hacer la lista de repuestos críticos para las Grúas y montacargas que se encuentran dentro de la operación. Supervisar el trabajo del personal a cargo y que cumpla todos los estándares de seguridad. Cumplir con los cronogramas de mantenimiento y reparación y estándares de calidad esperados. Realizar reportes e informes de observaciones de grúas, carros de transferencia y equipos de izaje. La seguridad sobre el peso de la carga adecuada al equipo y de informarle esto al operador del equipo.</p>	1

N°	PUESTO	FUNCIONES	CANTIDAD PERSONAS
18	<b>SUPERVISOR DE MANTENIMIENTO Y PINTADO</b>	<p>PERFIL: Técnico de la especialidad de Construcciones Metálicas, Mecánica de Mantenimiento. Mínimo con 04 años de experiencia como supervisor en puestos relacionados. Certificado de especialización en Recubrimientos SSPC. Certificado de curso Rigger.</p> <p>FUNCIONES: Programar y supervisar los trabajos de aplicación de pinturas, maniobras, sistemas de fondeo, defensas, mantenimiento y limpieza de tanques de las naves, a fin de asegurar el cumplimiento de los mismos de acuerdo a las normas de seguridad y estándares de calidad establecidos por la Empresa. Asegurar el cumplimiento de las solicitudes de trabajo. Cumplir con los cronogramas de mantenimiento y reparación con los estándares de calidad esperados. Responsable de supervisar que los trabajos de arenado y pintado se ejecuten bajo las normas SSPC, ISO y NICE. Coordina la ejecución de los cronogramas de trabajo con los Supervisores del Área de Marina Barcos, en cumplimiento con las solicitudes de trabajo requeridos.</p>	1
19	<b>TECNICO DE REFRIGERACION</b>	<p>PERFIL: Técnico de la especialidad de Refrigeración o Electricidad. Mínimo con 02 años de experiencia como técnico en puestos similares.</p> <p>FUNCIONES: Ejecutar trabajos de mantenimiento preventivo y correctivo a los equipos de refrigeración, a fin de asegurar la operatividad de los mismos. Asegurar el correcto funcionamiento de los equipos para la continuidad de las operaciones. Cumplir con el programa de trabajos solicitados al taller.</p> <p>Asegurar el cumplimiento de sus funciones y contribuir con la normativa de seguridad de la empresa.</p>	2
20	<b>TECNICO ELECTRICISTA</b>	<p>PERFIL: Secundaria Completa y/o Técnico de la especialidad de Electricidad o Refrigeración. Mínimo 02 años de experiencia como técnico en puestos similares.</p> <p>FUNCIONES: Ejecutar los trabajos de instalación, mantenimiento y reparación de sistemas eléctricos y electromecánicos, a fin de cumplir con el cronograma de trabajo establecido y asegurar el óptimo funcionamiento de los mismos.</p> <p>Contribuir con la verificación del funcionamiento de los equipos e instalaciones eléctricas. Contribuir con la innovación de los equipos</p>	6
21	<b>TECNICO ELECTRONICO</b>	<p>PERFIL: Técnico de la especialidad de Electrónica o Electricidad. Mínimo con 03 años de experiencia como técnico en puestos similares.</p> <p>FUNCIONES: Ejecutar los trabajos de mantenimiento y reparación de los sistemas electrónicos y de instrumentación de la Flota Marítima, a fin de contribuir a la continuidad de las operaciones. Asegurar la disponibilidad oportuna de los de los materiales y repuestos para el mantenimiento y reparación.</p>	2

N°	PUESTO	FUNCIONES	CANTIDAD PERSONAS
22	MECANICO MÁSTER	<p>PERFIL: Secundaria Completa Técnico de la especialidad de Mecánica de Motores Diésel. Experiencia mínima de tres (03) años como mecánico en puestos similares.</p> <p>FUNCIONES: Evaluar y ejecutar el mantenimiento y reparación de los sistemas mecánicos, neumáticos e hidráulicos de los Barcos. Asegurar la operatividad y continuidad de las mismas. Asegurar que los trabajos cumplan con las especificaciones técnicas requeridas.</p>	4
23	MECANICO SENIOR	<p>PERFIL: Técnico de la especialidad de Mecánica de Motores Diésel. Experiencia mínima de tres (03) años como mecánico en puestos similares.</p> <p>FUNCIONES: Ejecutar los trabajos de mantenimiento preventivo y correctivo de los sistemas mecánicos de las barcas, a fin de cumplir con el cronograma establecido. Asegurar la operatividad y continuidad de los barcos. Asegurar la conservación de los sistemas mecánicos de los barcos</p>	6
24	MECANICO JUNIOR	<p>PERFIL: Técnico de la especialidad de Mecánica de Motores Diésel. Mínimo 01 año de experiencia como mecánico en trabajos relacionados.</p> <p>FUNCIONES: Asistir en los trabajos de mantenimiento preventivo y correctivo de los sistemas mecánicos de los barcos, a fin de cumplir con el cronograma establecido. Contribuir con la disponibilidad oportuna de los equipos y herramientas para el desarrollo de las actividades de mantenimiento y reparación. Contribuir con el correcto funcionamiento de los motores.</p>	2
25	MECANICO DE MONTAJE	<p>PERFIL: Técnico de la especialidad de Mecánica de Motores. Mínimo con 03 años de experiencia como mecánico en puestos similares.</p> <p>FUNCIONES: Ejecutar el mantenimiento y reparación, montaje y desmontaje de los sistemas de propulsión y gobierno de las naves; a fin de asegurar su operatividad y continuidad de los trabajos programados. Contribuir con el mantenimiento preventivo y correctivo de los componentes del sistema de gobierno de las naves.</p>	3

N°	PUESTO	FUNCIONES	CANTIDAD PERSONAS
26	MECANICOS (EQUIPO DE IZAJE)	<p>PERFIL: Técnico de la especialidad de Mecánica de Motores Diésel. Experiencia mínima de 2 años como técnico de mantenimiento de grúas pórtico, puente</p> <p>FUNCIONES: Asistir en los trabajos de mantenimiento preventivo y correctivo de los sistemas mecánicos, hidráulicos y neumáticos de las grúas, a fin de cumplir con el cronograma establecido. Establecer programa y cronograma de inspección e intervención de izajes de carga. Contribuir con la disponibilidad oportuna de los equipos y herramientas para el desarrollo de las actividades de mantenimiento y reparación. Conocimiento en operaciones de sistemas electrónicos, neumáticos e hidráulicos. Realizar inspecciones rutinarias de equipos de izajes y traslados (yugos, cables, ganchos, rieles) Ejecutar mantenimiento preventivo mecánico (lubricación, ajuste, limpieza y revisión) de grúas. Ejecutar mantenimiento preventivo eléctrico (ajuste, limpieza y revisión) de grúas. Realizar mantenimientos correctivos menores de grúas según averías presentadas. Cumplir con las instrucciones operativas de la cartilla de mantenimiento o plan de trabajo Coordinar las pruebas operativas de los trabajos efectuados.</p>	3
27	TUBERO	<p>PERFIL: Técnico de la especialidad de Metal Mecánica. Mínimo 02 años como tubero de experiencia en puesto similares.</p> <p>FUNCIONES: Ejecutar los trabajos de instalación y mantenimiento de líneas de achique de sentina, válvulas, instalaciones o redes, tanques, sistemas de enfriamiento de motores principales y manifold, a fin de asegurar el cumplimiento de los mismos. Asegurar el correcto funcionamiento, previniendo las fugas y obstrucciones que pudiesen ocurrir, así como la conservación y disponibilidad en el uso de las redes de agua (dulce y salada), diésel y aceite. Asegurar que las unidades operativas cuenten con los servicios que se requieren para una operación segura. Contribuir con la conservación de los motores de las unidades operativas.</p>	3
28	SOLDADOR I	<p>PERFIL Técnico de la especialidad de Mecánica de Construcciones Metálicas. Mínimo 05 años de experiencia como soldador en puestos similares. Registro de Calificación del Soldador (Certificación de Homologación 5G o 6G o 6GR.) de acuerdo con las normas ASTM B209 / ASTM A131</p> <p>FUNCIONES: Realizar el soldeo de flexibles y toda clase de soldadura especial de acuerdo a los procesos GTAW, TIG, GMAW, MIG (soldadura de aluminio con proceso MIG, aceros al carbono con electrodo revestido, aceros inoxidables, líneas de bronce con proceso TIG, cobre, hierro fundido, ductos, pre fabricados, entre otros), a fin de asegurar el cumplimiento de los trabajos programados bajo las especificaciones y normas técnicas establecidas. Asegurar el cumplimiento del programa establecido por la empresa y empresa cliente, según los procedimientos de soldadura para caso específico</p>	5



N°	PUESTO	FUNCIONES	CANTIDAD PERSONAS
29	<b>SOLDADOR I PARA TRABAJOS DE CARENA</b>	<p><b>PERFIL</b> Técnico de la especialidad de Mecánica de Construcciones Metálicas, reparaciones navales. Mínimo 05 años de experiencia como soldador en puestos similares. Registro de Calificación del Soldador (Certificación de Homologación 5G o 6G o 6GR para acero naval y aluminio naval) de acuerdo con las normas ASTM B209 / ASTM A131</p> <p><b>FUNCIONES:</b> Realizar el soldeo de flexibles y toda clase de soldadura especial de acuerdo con los procesos GTAW, TIG, GMAW, MIG (soldadura de aluminio Naval con proceso MIG, aceros al carbono con electrodo revestido, aceros inoxidables, líneas de bronce con proceso TIG, cobre, hierro fundido, ductos, prefabricados, entre otros), a fin de asegurar el cumplimiento de los trabajos programados bajo las especificaciones y normas técnicas establecidas. Asegurar el cumplimiento del programa establecido por la empresa y empresa cliente, según los procedimientos de soldadura para caso específico</p>	3
30	<b>SOLDADOR II</b>	<p><b>PERFIL:</b> Técnico de la especialidad de Mecánica de Construcciones Metálicas Mínimo 02 años de experiencia como soldador en puestos similares. Registro de Calificación del Soldador (Certificación de Homologación Soldador 3G o 4G.) de acuerdo con las normas ASTM B209 / ASTM A131</p> <p><b>FUNCIONES:</b> Realizar el soldeo bajo los métodos de unión permanente de piezas, componentes y/o estructuras metálicas según el procedimiento SMAW - código AWS D1.1 y API 1104, a fin de asegurar el cumplimiento de los trabajos programados bajo las especificaciones y normas técnicas establecidas. Asegurar el cumplimiento del programa establecido por la empresa y empresa cliente, según los procedimientos de soldadura para caso específico</p>	5
31	<b>SOLDADOR II PARA TRABAJOS DE CARENA</b>	<p><b>PERFIL:</b> Técnico de la especialidad de Mecánica de Construcciones Metálicas, reparaciones navales. Mínimo 03 años como soldador de experiencia en puestos similares. Registro de Calificación del Soldador (Certificación de Homologación Soldador 3G o 4G para acero naval y aluminio naval) de acuerdo con las normas ASTM B209 / ASTM A131</p> <p><b>FUNCIONES:</b> Realizar el soldeo bajo los métodos de unión permanente de piezas, componentes y/o estructuras metálicas según el procedimiento SMAW - código AWS D1.1 y API 1104, a fin de asegurar el cumplimiento de los trabajos programados bajo las especificaciones y normas técnicas establecidas. Asegurar el cumplimiento del programa establecido por la empresa y empresa cliente, según los procedimientos de soldadura para caso específico</p>	3

N°	PUESTO	FUNCIONES	CANTIDAD PERSONAS
32	CORTADOR	<p>PERFIL: Secundaria Completa o Técnico de la especialidad de Soldadura, Metal Mecánica. Experiencia mínima de dos (02) años como cortador en puestos similares,</p> <p>FUNCIONES: Ejecutar los trabajos de corte de piezas metálicas, a fin de contribuir al cumplimiento de los cronogramas de trabajo establecidos. Asegura la ejecución y cierre de los trabajos según isométricos, coordinando ello con el Soldador.</p>	5
33	CORTADOR PARA TRABAJOS DE CARENA	<p>PERFIL: Secundaria Completa o Técnico de la especialidad de Soldadura, Metal Mecánica. Experiencia mínima de dos (02) años como cortador en puestos similares,</p> <p>FUNCIONES: Ejecutar los trabajos de corte de piezas metálicas, a fin de contribuir al cumplimiento de los cronogramas de trabajo establecidos. Asegura la ejecución y cierre de los trabajos según isométricos, coordinando ello con el Soldador.</p>	6
34	ARENADOR	<p>PERFIL: Estudios secundarios concluidos. Experiencia mínima de seis (06) meses como arenador en puestos similares. Contar con curso Básico de Arenador Pintor (Teoría-Práctica)</p> <p>FUNCIONES: Asistir en los trabajos de arenado y pintado. Informar al Supervisor encargado los avances de los trabajos asignados. Mantener el desempeño ambiental, la prevención de la contaminación ambiental y el uso racional de los recursos, informando al Supervisor cuando se identifique que un aspecto y/o impacto ambiental ha sido originado en su área. Efectuar sus actividades con seguridad y salud en el trabajo, informando al Supervisor cuando se identifique un peligro y/o riesgo que haya sido originado en su área.</p>	2
35	PINTOR	<p>PERFIL: Estudios secundarios concluidos. Experiencia mínima de seis (06) meses como pintor en puestos similares.</p> <p>FUNCIONES: Ejecutar los trabajos de pintado manual (brocha, rodillo, etc) de las estructuras metálicas, a fin de cumplir con el cronograma de trabajo establecido. Asegurar el cumplimiento del cronograma establecido. Asegurar la continuidad de la correcta operación.</p>	4

N°	PUESTO	FUNCIONES	CANTIDAD PERSONAS
36	APLICADOR DE PINTURA	<p>PERFIL: Estudios secundarios concluidos. Experiencia mínima de tres (03) años como aplicador de pintura en puestos similares.</p> <p>FUNCIONES: Ejecutar los trabajos de pintado industrial con equipo de alta y/o baja presión de las estructuras metálicas y equipos de las naves y barcas a fin de asegurar el cumplimiento de los mismos. Contribuir con la selección idónea del proceso según la estructura a pintar. Asegura la calidad del trabajo programado según necesidad y cronograma establecido por la empresa o empresa cliente. Asegurar su conservación y disponibilidad</p>	2
37	CARPINTERO	<p>PERFIL: Técnico de la especialidad de Carpintería Ebanista. Experiencia mínima de un (01) año como carpintero en puestos similares.</p> <p>FUNCIONES: Realizar labores de limpieza y mantenimiento menores en las instalaciones de la Empresa, en cumplimiento con el cronograma de trabajo establecido. Contribuir con el cumplimiento de los trabajos programados solicitados al área. Cumplir con el informe de los avances de los trabajos realizados solicitados por las unidades operativas. Asegurar la continuidad de la correcta operación.</p>	3
38	CAPITAN <200 AB	<p>PERFIL: Título de Capitán menor de 200 AB o título superior. Experiencia mínima de dos (02) años como capitán en puestos similares. Libreta de Embarco Peruana.</p> <p>FUNCIONES: Asistir en la dirección y control de las actividades que se realizan a bordo, el gobierno, navegación, administración y el funcionamiento total de la nave; contribuyendo con la seguridad de la nave, tripulación, pasajeros, carga, medio ambiente y organización del trabajo. Contribuir con la navegación y dar cumplimiento a las operaciones navieras requeridas. Contribuir con el cumplimiento de los procedimientos y normativas de seguridad y protección del medio marino. Contribuir con el aseguramiento del traslado del personal y materiales a las diferentes locaciones en los tiempos especificados. Asegurar el cumplimiento de sus funciones y contribuir con la normativa de seguridad de la empresa.</p>	20
39	OFICIAL DE MAQUINA < 750 KW	<p>PERFIL: Título de Oficial de Maquinas menor a 750 KW. Técnico en Mantenimiento de Motores o carreras afines. Libreta de Embarco Peruana. Experiencia mínima de dos (02) años como oficial de máquina en puestos similares.</p> <p>FUNCIONES: Evaluar y ejecutar el mantenimiento preventivo y correctivo de los sistemas de los motores, equipos auxiliares, winches de la nave, cajas y grupos electrógenos; a fin de asegurar su operatividad y continuidad de una navegación segura. Contribuir con la longevidad (duración) de los motores y reducir el tiempo de inoperatividad (Down Time). Asegurar el correcto funcionamiento para la continuidad de los trabajos programados. Asegurar la disponibilidad en cantidad y calidad de los insumos lubricantes para el buen funcionamiento de los motores. Asegurar el cumplimiento de sus funciones y contribuir con la normativa de seguridad de la empresa.</p>	24

N°	PUESTO	FUNCIONES	CANTIDAD PERSONAS
40	MARINERO DE CUBIERTA	<p>PERFIL: Título de Marinero y/o Certificado de suficiencia Libreta de Embarco Peruana Experiencia mínima de un (01) año como marinero en puestos similares.</p> <p>FUNCIONES: Ejecutar los trabajos de mantenimiento y limpieza de los ambientes, maniobras en cubierta y asistencia en las maniobras de remolque, a fin de contribuir con la conservación de la nave y la continuidad de las operaciones. Asegurar los trabajos y actividades que permitan la ejecución de las operaciones. Asegurar el buen estado de los materiales y herramientas para un trabajo seguro. Asegurar la disponibilidad de los equipos y materiales para las operaciones. Asegurar el cumplimiento de sus funciones y contribuir con la normativa de seguridad de la empresa.</p>	20
41	MARINERO DE CUSTODIA	<p>PERFIL: Título de Marinero y/o Certificado de suficiencia Libreta de Embarco Peruana Experiencia mínima de un (01) año como marinero en puestos similares.</p> <p>FUNCIONES: Ejecutar los trabajos de mantenimiento y limpieza de los ambientes, maniobras en cubierta y asistencia en las maniobras de remolque, a fin de contribuir con la conservación de la nave y la continuidad de las operaciones. Asegurar los trabajos y actividades que permitan la ejecución de las operaciones. Asegurar el buen estado de los materiales y herramientas para un trabajo seguro. Asegurar la disponibilidad de los equipos y materiales para las operaciones. Asegurar el cumplimiento de sus funciones y contribuir con la normativa de seguridad de la empresa.</p>	4

## **DISPOSICIONES GENERALES PARA EL PERSONAL**

La formación profesional/técnica y la experiencia laboral deberán acreditarse con Curriculum Vitae documentado (copia de grado, certificados, constancias de estudio, trabajo o cualquier otro documento que de manera fehaciente demuestre la experiencia del personal propuesto).

Los grados o títulos expedidos en el extranjero, del personal propuesto por el CONTRATISTA, que realizará labores desde el Perú, deben encontrarse registrados en la Superintendencia Nacional de Educación Universitaria (SUNEDU), conforme al Reglamento del Registro Nacional de Grados y Títulos, aprobado por Resolución del Consejo Directivo N° 009-2015-SUNEDU/CO. El registro en la SUNEDU del personal extranjero se validará en su participación efectiva en el servicio.

PETROPERÚ S.A. se reserva el derecho de verificar la autenticidad de la información presentada para estos efectos, así como solicitar la exclusión del personal cuando este no cumpliera con algunos de los requisitos antes indicados, en tal caso el CONTRATISTA deberá proponer otro personal.

El CONTRATISTA no podrá reemplazar ni utilizar personal clave diferente al ofrecido, sin la previa autorización de PETROPERÚ y únicamente se aceptará utilizarlo cuando tenga calificación igual o superior a la del que reemplaza.

Para el inicio del servicio, el CONTRATISTA deberá presentar a PETROPERÚ la información que acredite el cumplimiento del perfil solicitado; así como, la documentación médica y de seguridad de los trabajadores propuestos, es decir los Carné Sanitarios y Certificados de Vacunación. Asimismo, el CONTRATISTA se asegurará que su personal destacado para el servicio tome anualmente los exámenes médicos ocupacionales. El CONTRATISTA es responsable de la seguridad y salud de sus trabajadores.

## **4. EQUIPOS, HERRAMIENTAS Y FACILIDADES**

- 4.1. EL CONTRATISTA deberá proveer equipos de comunicación (radios portátiles, celulares u otros). Los equipos y las licencias correspondientes serán propiedad de EL CONTRATISTA.
- 4.2. LA CONTRATISTA deberá proveer equipos de radio - comunicación UHF (800 Mhz) o VHF para garantizar su servicio. Los equipos y las licencias correspondientes serán propiedad de LA CONTRATISTA.
- 4.3. PETROPERÚ proporcionará a solicitud de LA CONTRATISTA una carta autorizando el uso de las frecuencias asignadas a PETROPERÚ en el Lote Z-69. Esta carta deberá adjuntarse al expediente Técnico que debe presentar LA CONTRATISTA al Ministerio de Transportes y Comunicaciones (MTC), en la obtención de sus licencias.
- 4.4. LA CONTRATISTA deberá proveer 01 equipo para medición de gases tipo ALTAIR 5X o similar.
- 4.5. LA CONTRATISTA para garantizar el Servicio, debe proveer de unidades de radio a su personal supervisor (supervisor general/supervisores mar y cada jefe de grupo en las distintas áreas de operación).
- 4.6. LA CONTRATISTA deberá considerar la infraestructura necesaria para brindar a su personal facilidades para la ejecución del servicio.
- 4.7. LA CONTRATISTA deberá contar con un celular con cámara fotográfica, dicha cámara fotográfica servirá para evidenciar los trabajos con imágenes fechadas el

servicio brindado.

- 4.8. EL CONTRATISTA será responsable de proporcionar todos los elementos de defensa y maniobra (estrobos, cabos, grilletes o conectores, ganchos, fajas u otros), así como de su mantenimiento, reemplazo y certificación para la correcta operación de las naves.
- 4.9. EL CONTRATISTA será responsable del mantenimiento y uso correcto de todos los equipos de las naves, y los elementos para las maniobras marítimas.
- 4.10. EL CONTRATISTA deberá realizar en los talleres la reparación y mantenimiento de sus equipos y herramientas con la debida previsión y programación, a fin de tener todo su equipamiento operativo, asegurando así el cumplimiento de las tareas con eficiencia y sin contratiempos. Se considera tipificado como negligencia de EL CONTRATISTA el hecho de utilizar equipos y herramientas que hayan excedido su límite de trabajo.

## **5. NAVES**

- 5.1. EL CONTRATISTA es el encargado de la operación y mantenimiento de las naves que soportan el servicio, es decir, es el encargado de la administración técnica y náutica de las mismas, así como de la navegación y de los demás deberes propios de la actividad marítima regular.
- 5.2. EL CONTRATISTA operará las embarcaciones en condición tal que pueda ser usada con eficiencia y seguridad en la prestación de los servicios objeto del Servicio.
- 5.3. El despacho y la programación de uso de las embarcaciones deberá estar vinculada únicamente a la ejecución del presente servicio y deberá efectuarse de acuerdo con las coordinaciones y requerimiento de PETROPERU.
- 5.4. Los zarpes y la programación de uso de las naves deberá estar vinculada únicamente a la ejecución del presente servicio y deberá efectuarse de acuerdo con las coordinaciones y requerimiento de PETROPERU.
- 5.5. EL CONTRATISTA pondrá las embarcaciones a disposición de PETROPERU para su inspección a sola solicitud de esta última.
- 5.6. Cuando las embarcaciones se encuentren fuera de servicio por una falla operativa, EL CONTRATISTA deberá notificar inmediatamente a PETROPERU especificando la falla, el tiempo en que la Embarcación estará fuera de servicio incluido el tiempo de tránsito desde su ubicación hasta el puerto base, y las acciones a tomar por parte de EL CONTRATISTA.
- 5.7. Los capitanes de las embarcaciones bajo la administración de EL CONTRATISTA, como responsables de la seguridad de su tripulación, pasajeros e integridad de la nave que operan, están facultados a suspender zarpes, arribos y maniobras excepcionales de amarre, movimiento de cargas u otras situaciones de peligro o riesgo fuera de las condiciones normales de operación.
- 5.8. EL CONTRATISTA dará instrucciones a los capitanes de cada embarcación para que cualquier evento o situación indeseada sea reportada al coordinador del muelle Tortuga o a quien PETROPERU designe.
- 5.9. EL CONTRATISTA se encargará del suministro de los lubricantes, materiales para las maniobras de amarre, maniobras de movimiento de cargas, repuestos, inspección



de equipos y de cubierta, y otros necesarios para la operación de las embarcaciones de PETROPERU.

- 5.10. EL CONTRATISTA es responsable de mantener todas herramientas de las embarcaciones en óptimas condiciones operativas y garantizando el correcto funcionamiento y desempeño durante la ejecución del Servicio.
- 5.11. EL CONTRATISTA será responsable del mantenimiento y uso correcto de todos los equipos de la embarcación y los elementos para las maniobras marítimas.
- 5.12. EL CONTRATISTA deberá cumplir con la programación del mantenimiento preventivo y correctivo de todos los activos, equipos, maquinarias y herramientas, así como de la habitabilidad de las embarcaciones, incluyendo materiales, repuestos, insumos, consumibles, etc., requeridos para la ejecución de los trabajos.
- 5.13. EL CONTRATISTA puede disponer de 24 horas por mes, acumulables hasta por dos meses previa aprobación de PETROPERÚ, para realizar trabajos de mantenimiento de las embarcaciones, como mínimo con 48 horas de anticipación. Cabe señalar que, el tiempo de traslado a Muelle o Bahía para el mantenimiento antes descrito será contabilizado como down time.
- 5.14. EL CONTRATISTA entregará un plan de trabajo semanal y mensual del mantenimiento preventivo, correctivo (menor y mayor) de las embarcaciones. LA CONTRATISTA deberá enviar los reportes generados por los trabajos de mantenimiento al área de Operaciones Marinas de PETROPERU.
- 5.15. El overhaul de dos (02) motores para las embarcaciones estará a cargo de LA CONTRATISTA.
- 5.16. El overhaul de un (01) grupos electrógenos (motor y generador) para las embarcaciones estará a cargo de LA CONTRATISTA.
- 5.17. El overhaul de una (01) caja de transmisión para las embarcaciones estará a cargo de LA CONTRATISTA.
- 5.18. La CONTRATISTA asumirá el suministro e instalación de una (01) caja de transmisión Twin Disc 5114SC-HD (reducción de 2 a 1). En caso se llegue al término del contrato y no se ha suministrado la caja de transmisión, esta deberá ser entregada a PETROPERÚ un mes antes de la culminación del contrato.
- 5.19. EL CONTRATISTA reportará diariamente cada 12 horas por correo electrónico el stock, consumo, despacho y recepción de diésel y agua de cada embarcación, novedades y observaciones al supervisor de turno de Operaciones Marinas. Este reporte será validado mensualmente con las guías de despacho por un representante de LA CONTRATISTA autorizado. Mensualmente se deberá enviar un resumen de los consumos, cualquier ocurrencia anormal que se presente con los stocks de diésel, contaminación, derrame, faltante y/o robo debe ser reportado conforme a los procedimientos establecidos por PETROPERU.
- 5.20. Los tanques de combustibles de las embarcaciones deberán estar debidamente cubcados por una empresa certificadora de reconocido prestigio. Copia de las tablas y certificados de cubicaje serán remitidos a PETROPERU. De requerir la cubicación

de los tanques de combustible, EL CONTRATISTA deberá informar a PETROPERU el programa de trabajo.

- 5.21. Los motores y grupos electrógenos de las naves al servicio de PETROPERU deberán contar con horómetros debidamente calibrados.
- 5.22. EL CONTRATISTA deberá ser responsable del correcto funcionamiento y de la información de los horómetros instalados en los motores de las embarcaciones.
- 5.23. Cada vez que se incorpore o retire del servicio una embarcación de EL CONTRATISTA se deberá hacer acta de inicio y término, así como el sondaje de los tanques de diésel para el control respectivo.
- 5.24. LA CONTRATISTA debe brindar las facilidades a PETROPERU, o a quien éste delegue, realizar inspecciones en forma inopinada en las naves, referidas a temas de cumplimiento de contrato, seguridad, control de diésel, reportes, bitácoras, entre otros.
- 5.25. EL CONTRATISTA tendrá la responsabilidad de todos los gastos que demande la operación de las naves (tales como tripulación y su alimentación, materiales de maniobra, mantenimiento, repuestos, inspección de equipos y de cubierta y otros necesarios para la operación).
- 5.26. EL CONTRATISTA llevará los registros exactos y completos de todos los servicios prestados por las naves y a solicitud de PETROPERU, en cualquier oportunidad, pondrá a disposición aquellos registros para su inspección. Así mismo, proporcionará las bitácoras originales a PETROPERU cuando éste lo solicite.
- 5.27. Los capitanes de cada nave reportarán continuamente al coordinador del muelle Tortuga o a quien PETROPERU designe dependiendo de la locación, cada vez que zarpen o arriben a una locación, así como también los movimientos entre locaciones y sobre los eventos que no son parte de la rutina como paradas intempestivas, reducción de velocidad, salidas de rutas establecidas y otras.

## **6. DIQUE SECO**

- 6.1. El Mantenimiento en Dique Seco estará a cargo de LA CONTRATISTA. La CONTRATISTA deberá realizar el dique seco en un astillero que sea un área autorizada por DICAPI.
- 6.2. En caso no se realice en un astillero, LA CONTRATISTA deberá contar con Licencia de Operación vigente para desarrollar actividades como astillero en la construcción y reparación de naves en material convencional A-AN-2 emitida por la Autoridad Marítima Nacional.
- 6.3. La periodicidad de los trabajos de dique seco debe ser según corresponda a la nave y los requisitos legales vigentes.
- 6.4. Los trabajos de Dique Seco tendrán una duración no mayor a 75 días calendario.
- 6.5. EL CONTRATISTA deberá sustituir la nave requerida para dique seco por cualquier otra de igual o superior características y que garantice la efectiva prestación de los servicios. De lo contrario, PETROPERU podrá rechazarlas y solicitar otras que cumplan con las especificaciones técnicas.

6.6. LA CONTRATISTA deberá elaborar un plan de trabajo de acuerdo con el plazo de la prestación de ejecución del servicio. En dicho plan de trabajo deberá incluir un cronograma de trabajo con los siguientes temas:

6.6.1. Trabajos previos

- Limpieza mecánica y arenado.
- Calibración de casco
- Trabajos iniciales de calderería.
- Reparación de casco y estructuras.
- Limpieza interior.
- Sistema de propulsión.
- Sistema de gobierno.
- Arenado.
- Pintado.
- Trabajos finales de calderería y soldadura.
- Mantenimiento de equipos principales y auxiliares.
- Desvarado de la nave de recorrido.

6.7. LA CONTRATISTA designará a los profesionales responsables de las diferentes actividades a realizarse en dique seco, esta designación deberá ser comunicada por escrito al área de Operaciones Marinas para realizar las coordinaciones respectivas.

6.8. El servicio de dique, mantenimiento y reparación se debe realizar con los estándares de calidad recomendados de un ente clasificador (Lloyds Register, American Bureau Of Shipping, Bureau Veritas, entre otros) y con el alcance que establece la Dirección General de Capitanía y Guardacostas para la operación y navegación de las naves de recorrido, lo que permitirá contar con dichas naves en óptimas condiciones de operación y prolongación de la vida útil de su estructura. De esta manera mantener la disponibilidad de las naves para continuar con el servicio de recorrido en las zonas de producción.

6.9. Antes de concluir con el servicio de dique, mantenimiento y reparación, la CONTRATISTA presentará dentro del plazo de los trabajos del dique seco (75 días calendarios) un informe completo del servicio realizado en original (impreso, anillado, y digital) que incluya lo siguiente:

- Plan de trabajo
- Situación general antes de los inicios de los trabajos
- Descripción de los trabajos efectuados
- Planillas de evaluación, pruebas, planos y calibraciones antes y después de los trabajos de reparación.
- Registro fotográfico
- Documentación que certifique el proceso de control de calidad del servicio.
- Certificado de materiales utilizados para el servicio prestado.
- Certificado de homologación de los soldadores AWS D1.1 (acero naval) y AWS D1.2(aluminio naval)
- Certificados de los electrodos a utilizar
- Registro de calibración de espesores de pintura en seco de obra muerta, obra viva y cubierta
- Reporte de mantenimiento y reparación de equipos
- Dossier de calidad de las naves de recorrido

- 6.10. Se detalla de manera enunciativa y no limitativa la relación de actividades de trabajos de dique seco de las naves de recorrido:

RELACION DE ACTIVIDADES DE TRABAJOS DE DIQUE SECO DE NAVES DE RECORRIDO
<b>TRABAJOS PREVIOS</b>
Limpieza de sentinas
Limpieza de tanque de agua dulce y combustible
Desmontaje de defensas y cadenas asociados
<b>VARADO Y DESVARADO</b>
Varado de la nave
Medición de luces/holguras en sistema de gobierno y propulsión
Inspección portabocina en sistema de gobierno y propulsión
<b>LIMPIEZA MECANICA DE CASCO</b>
Limpieza mecánica de casco obra viva
Hidrolavado del casco obra viva y obra muerta
Retiro de todos los equipos (compuestas, motores, bombas, manholes, etc)
Limpieza mecánica interna (picoteo) a todos los compartimentos antes del arenado en blanco - sala de máquinas, lazareto, sala de pasajeros, cocina y pique proa.
Preparación de superficie para tanques de aceite, combustible, agua, aguas negras
Limpieza mecánica de caseta de puente (piso, mampara)
Preparación de superficies en zonas afectadas por trabajos de calderería, soldadura, laminado, tuberías
<b>ARENADO AL BLANCO – EMBARCACION VILMA</b>
Obra viva externo con validación de inspector de pintura del perfil de anclaje
Compartimentos internos (lazareto, sala de máquinas, pique proa, acomodación, sala de pasajeros y lazareto)
Obra muerta (casco, cubierta y puente de mando)
Preparación de superficie manual mecánica exterior de caseta y puente de mando
Arenado al blanco de las planchas que se utilizaran para trabajos diversos. Incluye pintado
Arenado y pintado de interior de mediacaña de verduquetes.
Arenado al blanco de misceláneos del sistema, válvulas, tuberías y escapes
<b>ARENADO COMERCIAL SSPC SP7 / BRUSH OFF – EMBARCACION SHEYLA</b>
Obra viva externo con validación de inspector de pintura del perfil de anclaje
Compartimentos internos (lazareto, sala de máquinas, pique proa, acomodación, sala de pasajeros y lazareto)
Obra muerta (casco, cubierta y puente de mando)
Preparación de superficie manual mecánica exterior de caseta y puente de mando
Arenado de las planchas que se utilizaran para trabajos diversos. Incluye pintado
Arenado y pintado de interior de media caña de verduquetes.
Arenado de misceláneos del sistema, válvulas, tuberías y escapes
<b>CALIBRACION DE CASCO</b>
Calibración de casco (fondo, laterales, cubierta, mamparos transversales, casetas, tomas de mar, arbotante, pala de timón) - 870 pto
Casco fondo se realizarán 400 puntos en total. Casco laterales babor y estribor 250 puntos en total. Cubierta principal 100 puntos en total. Mamparos transversales 120 puntos en total.
<b>TRABAJOS DE METALMECANICA</b>
Trabajos de oxicorte y retiro de planchas y platinas en mal estado de acuerdo con la inspección y verificación del cliente
Trabajos de oxicorte, retiro y cambio de verduquetes de acuerdo con la inspección
Cambio de Verduquete Br/ER
Cambio de extensión de popa por completo
Arenado, pintado e instalación de planchas nuevas por ambas caras
Arenado, pintado e instalación de platinas, barengas y cuaternas nuevas
Instalación de sobreplanchas de anclaje de los ánodos de zinc
Y otros trabajos de acuerdo con la inspección del cliente in situ
Cambio de barandas de embarcación laterales, popa y proa
<b>CONSIDERAR SIGUIENTE MATERIAL PARA LOS TRABAJOS EN EMBARCACION VILMA REFERENCIAL</b>
Casco obra viva se procesará nueve (09) planchas acero o aluminio navales de 6.4mm x 6m x 1.8m – DEPENDERA DE CALIBRACION – DE ACUERDO CON LA NORMA ASTM 131 G-A (ACERO NAVAL)

Casco obra muerta se procesará ocho (08) planchas acero o aluminio navales de 6.4mm x 6m x 1.8m – DEPENDERA DE CALIBRACION DE ACUERDO CON LA NORMA ASTM 131 G-A (ACERO NAVAL)
Cubierta principal se procesará cuatro (04) planchas de acero naval de 4.7mm x 6m x 1.8m – DEPENDERA DE CALIBRACION DE ACUERDO CON LA NORMA ASTM 131 G-A (ACERO NAVAL)
Reparación de zona de fondo popa con plancha de acero naval de 9.5mm x 1.8m x 6m Considerar 02 planchas – DEPENDERA DE CALIBRACION - DE ACUERDO CON LA NORMA ASTM 131 G-A (ACERO NAVAL)
Considerar el cambio en la zona de tubo escape (de gases de combustión) plancha 3/8" de acuerdo con la inspección de PETROPERÚ
Interiormente se considera la instalación de estructura interna en la siguiente cantidad estimada de:
40 ángulos de acero naval de 2" x 2" x 1/4" – DEPENDERA DE LA INSPECCION VISUAL DE LA CONTRATISTA Y PETROPERU DE ACUERDO CON LA NORMA ASTM 131 G-A (ACERO NAVAL)
40 platinas de acero de 2" x 1/4" – DEPENDERA DE LA INSPECCION VISUAL DE LA CONTRATISTA Y PETROPERU DE ACUERDO CON LA NORMA ASTM 131 G-A (ACERO NAVAL)
40 Platinas de acero de 3" x 1/4" – DEPENDERA DE LA INSPECCION VISUAL DE LA CONTRATISTA Y PETROPERU DE ACUERDO CON LA NORMA ASTM 131 G-A (ACERO NAVAL)
06 tubo de 6" de acero al carbono SCH80
06 Barra de 1 1/2" x 4 mts. de acero al carbono
<b>CONSIDERAR SIGUIENTE MATERIAL PARA LOS TRABAJOS EN EMBARCACION SHEYLA REFERENCIAL</b>
8 planchas 5/16" x 20" x 8' aluminio naval – obra viva DEPENDERA DE CALIBRACION DE ACUERDO CON LA NORMA ASTM B209
4 planchas 3/8" x 20" x 8' aluminio naval – fondo DE ACUERDO CON LA NORMA ASTM B209
7 planchas 5/16" x 20" x 8' aluminio naval – obra muerta DE ACUERDO CON LA NORMA ASTM B209
04 planchas 1/4" x 20" x 8' aluminio naval – cubierta DE ACUERDO CON LA NORMA ASTM B209
Considerar el cambio en la zona de tubo escape (de gases de combustión) plancha 3/8" de acuerdo con la inspección del cliente.
Interiormente se considera la instalación de estructura interna en la siguiente cantidad estimada de:
20 ángulos de 2" x 2" x 1/4" x 6 mts – aluminio naval
30 platinas 2" x 1/4" x 6 mts – aluminio naval
30 platinas 3" x 1/4" – 6 mts – aluminio naval
06 Tubos 6" x 4 mts SCH80 aluminio naval
06 Barra de 1 1/2" x 4 mts aluminio naval
<b>PLAN DE PINTADO - DE ACUERDO CON LA DESCRIPCION TECNICA DEL MATERIAL (ACERO NAVAL Y ALUMINIO NAVAL)</b>
Obra viva - 4 capas PRESENTAR PLAN DE PINTADO, CERTIFICACION PERSONAL (HOMOLOGACION) ASIMISMO INSPECCION TECNICA POR EL REPRESENTANTE DE LA PINTURA ANTES Y DURANTE EL PROCESO DEL ARENADO PINTADO
Obra muerta - 3 capas
Pintado de cubierta 3 capas CONSIDERAR COMPARTIMENTOS INTERNOS (LAZARETO, SALA DE MAQUINAS, SALA DE PASAJEROS, ACOMODACION, PUENTE Y PIQUE PROA)
Pintado de superestructura (castillo interior, castillo exterior, puente exterior)
Pintado de cubiertas (cubierta del castillo, cubierta caseta, cubierta del puente)
Caseta aplicar resane y pintado de acabado general blanco a 13 mils en seco. – después del arenado o limpieza mecánica.
Sentinas de compartimientos se aplicará resane y cama general con recubrimiento epóxico gris niebla. – CONSIDERAR 03 CAPAS
Pintado de verduguetes Lado de babor y estribor
Pintado de extensión de popa
Pintado de rejillas y tomas de mar
Pintado del piso desmontable ambas caras sala de maquinas
Pintado de tanques agua dulce, aguas negras, diésel, residual oleoso, pique proa
Pintado de rotulación: nombre, puerto, matrícula, calados, línea de máxima carga y francobordo.
Resanes de pinturas en zonas, debido a trabajos de calderería y soldadura.
IMI suministra de pintura y diluyentes para los trabajos indicados líneas arriba. LA PINTURA EN OBRA MUERTA Y CUBIERTA QUE SEA CON ACABADO POLIURETANO.
<b>REJILLAS DE TOMA DE AGUA DE MAR</b>

Desmontaje, mantenimiento y montaje de las (04) rejillas de toma de mar achique, motores principales, sentinas y contraincendios. Considerar el arenado y el pintado con el mismo plan que se utilizara para el pintado de la obra viva de las cajas de tomas de mar
<b>CALDERERIA</b>
Retiro y cambio de ánodos - 36 unid (igual al retirado).
Desmontaje, montaje y mantenimiento de cambio de rejillas tomas de mar
Retiro y cambio de planchas y refuerzos en casco y estructuras, considerar 10 ton aprox.
Arenado al blanco de planchas nuevas ambas caras
Pintado de planchas nuevas
Remoción y cambio de verduguetes en casco lateral, considerar tubos de acero " SCH-80 MEDIA CAÑA
Arenado y pintado de tubo de mediacaña (lado interior) y casco zona de instalación de tubo
Fabricación de tanque hidroforo de acuerdo con la inspección
Fabricación y modificación del tanque de diésel – Embarcacion Sheyla
Cambio de cáncamos.
Mantenimiento de manijas de cierre, bisagras, tapas de cierre y cambio de frisas de las compuertas ubicadas en pique proa, sala de pasajeros, sala de máquinas y lazareto
Mantenimiento, reparación y pintado de las escaleras de emergencia de la sala de máquinas, acomodación, lazareto, etc.
Mantenimiento o cambio de bitas de amarre y cáncamos de izaje.
<b>SISTEMA DE PROPULSION</b>
Calibración del sistema de propulsión y confección de planillas
Medición de SAP Y GAP antes del desmontaje (alineamiento antes del desmontaje para conocer estado de eje con motor)
Desmontaje de ejes y hélices
Recorrido de eje (verificar flexión, maquinados y evaluación de ensayos no destructivos si hay alguna observación enderezarlo o cambiarlo)
Hélice, prueba de tintes penetrantes, medición de paso y diámetro (P/D), balanceo de hélice si hubiera observaciones reparación o realizar cambio
Cambio de hélice lado babor y estribor; considerar tuerca de hélice
Confección y asentado de la chaveta del eje de cola.
Desmontaje y montaje de bocinas mixtas
Verificación de la línea de propulsión con laser
Montaje de eje con hélice
Alineamiento de motor con eje
Medición de SAP Y GAP post alineamiento y cumplimiento de rango permisible.
Se deberá realizar la inspección de la caída del eje de cola, con relación a la línea de propulsión, confección de planillas.
<b>SISTEMA DE GOBIERNO</b>
Calibración de sistema de gobierno, confección de planillas antes y después del montaje
Desmontaje, montaje, cambio, alineamiento y pruebas del sistema de gobierno, pala de timón, eje baron, gland y demás accesorios del sistema – incidente en Dic 2020
Recorrido de eje (verificar flexión, maquinados y evaluación de ensayos no destructivos si hay alguna observación enderezarlo o cambiarlo. <b>CONSIDERAR CAMBIO DE EJES DE SISTEMA DE GOBIERNO POR DOBLADURA Y FUERA DE TOLERANCIA PERMITIBLES DE ACUERDO A LA INSPECCION Y ESTE FUERA DE TOLERANCIA</b>
Verificación de la línea de eje
Montaje de pala
<b>SISTEMA DE TUBERIAS</b>
Cambio de líneas sistema de refrigeración, combustible, achique, drenaje, hidráulico, neumático. Contraincendio, servicios higiénicos, sistema de refrigeración. Considerar acero ASTM A-53 SCH-40 GRADO B con sus respectivas bridas, conexiones y válvulas para el sistema.
Cambio de válvulas de acuerdo con los diferentes sistemas.
Mantenimiento o reparación al sistema de gobierno
Cambio de tomas de fondo válvula de 2"; achique, sistema contraincendio, maquinas principales.
Arenado, pintado y prueba hidrostática de la válvula de 2"
<b>SALA DE MAQUINAS</b>
<b>Desmontaje de todos los equipos antes de realizar el arenado</b>
Cambio o reparación de 02 motores – overhaul – Embarcacion Vilma.
Overhaul 02 cajas de transmisión – Embarcacion Vilma
Overhaul de 02 motores – Embarcacion Sheyla
Overhaul de 02 cajas de transmisión – Embarcacion Sheyla
Overhaul de 02 grupo electrógeno (Emb. Vilma – Emb. Sheyla)



Mantenimiento y/o cambio de extractores.
Cambio de sistema de cableado eléctrico.
Mantenimiento preventivo programado de electrobombas
Mantenimiento del sistema de 24 voltios; cargador de baterías
Mantenimiento preventivo programado de tableros eléctricos de los equipos
Megado de equipos
Mantenimiento o cambio de los equipos electrónicos
<b>TRABAJOS DE CARPINTERIA</b>
Mantenimiento del enjaretado de la sala de pasajeros, acomodaciones, cocina y puente de mando.
Considerar barniz marino
Cambio de manijas, bisagras, puertas.
Cambio de cielo raso totalidad, incluye ángulos de aluminio.
Cambio de piso total para transito
Todo material para reemplazar deberá ser de la misma calidad.
<b>OTROS</b>
Limpieza de tanque de diésel y agua (arenado y pintado) PRUEBA ESTANQUEIDAD; PRESENTAR EQUIPOS DE INSTRUMENTACION CON CERTIFICACION
Mantenimiento y cambio de lumbreras ubicadas en sala de pasajeros y puente de mando, cambio de frisas
Reparación y mantenimiento del aire acondicionado
<b>ENSAYOS DE CONTROL DE CALIDAD</b>
Ensayos no destructivos - Registro de líquidos penetrantes a injertos y ultrasonido.
Prueba de estanqueidad a tanques agua dulce
Prueba de estanqueidad a válvulas de servicios generales
Prueba de estanqueidad al tubo de codaste (sistema de propulsión)
Prueba de estanqueidad a válvulas de toma de fondo
Prueba de estanqueidad de tanques de combustible
Ensayos no destructivos para arenado y pintado (medición de sales, granulometría de arena, medición de espesores de pintura
Ensayo destructivo de pintado/tracción) en probeta
Ensayo de tintes penetrantes a eje de propulsión y gobierno
Ensayo de ultrasonido a ejes de propulsión y gobierno
Prueba de funcionamiento sistema de tuberías
LOS EQUIPOS (motor/caja) (grupo electrógeno) INSTALADOS DEBERAN PASAR POR PRUEBA DE ANALISIS VIBRACIONALES; dos naves con antecedentes de vibración por mala reparación o alineamiento
CONSIDERAR REALIZACION ALINEAMIENTO POR LASER; RELOJ COMPARADOR (COPLES DEL EJE Y MOTOR)
<b>SUMINISTRO POR IMI</b>
Suministro de plancha acero naval que cumpla con la norma ASTM 131 G-A
Suministro de plancha de aluminio naval que cumpla con la norma ASTM B209
Suministro de pintura epoxica naval
Suministro de ánodos de zinc de 5.6 Kg – 36 unidades por embarcación
Suministro de válvulas de fondo tipo compuerta de bronce bridada; asimismo para sistema auxiliares (achique, sistema contra incendio, entre otros)
Suministro de ejes de propulsión, bocinas y hélices, pala
Suministro de materiales para reparación de habitabilidad (sala de pasajeros, puente, sala de máquinas)
Suministro de válvulas de venteo para sus tanques.
Suministro de pernos de amarre u otro consumible que se requiera.
Suministro de listones de madera y triplay.
Suministro de material para el cambio de sistema eléctrico.
Suministro de material para instalación de alarmas de sistema de achique en todos los compartimentos.
Suministro de ecosonda (reembolsable)
<b>PLANOS</b>
Plano general del sistema eléctrico
Planos de propulsión y gobierno
Estudio de capacidades de tanques
Elaboración de plano línea de formas
Plano de medición de espesores
Memoria Descriptiva
Plano del sistema de propulsión
Disposición general

Estructura general
Cuadernas y mamparos estancos
Curvas hidrostáticas
Plano de línea de formas
Plano de curvas cruzadas
Estudio preliminar de estabilidad sin averías
Plano planchaje de casco
Plano de distribución de líneas (achique, contraincendios, diésel, gobierno)
Plano de acomodación de pasajeros
Prueba de inclinación
Estudio de estabilidad sin averías
Prueba de estanqueidad
Plano de puertas estancas
Plano de escotillas estancas
Plano de cachimbas de ventilación
<b>NOTA</b>
La contratista deberá asegurar todo mantenimiento de sistemas eléctricos, tuberías y otros trabajos que pasen por los mamparos, estos deben mantener la estanqueidad de los mamparos.
La contratista deberá realizar el alineamiento a laser y prueba de análisis vibracional para asegurar la eficiencia operacional de los equipos y sistemas críticos.
Los trabajos se realizarán con permiso de IMI; DE ACUERDO CON EL ALCANCE DEL CONTRATO Y ACTIVIDADES QUE REALIZARÁN EN EL AREA CONSIGNADA
Durante las actividades de varado deberá estar permanente el personal HSE de la contratista; asimismo el responsable de ejecutar el trabajo
El responsable de área/Responsable del trabajo deberá cumplir de acuerdo con lo indicado en el procedimiento del PERMISO DE TRABAJO PP

## APÉNDICE N°2

### PROPUESTA ECONÓMICA

Lugar, de de 2025

Señores  
Petróleos del Perú – PETROPERÚ S.A  
Presente. –

Referencia: **SERVICIO DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE EMBARCACIONES DE PROPIEDAD DE PETROPERÚ PARA EL RECORRIDO EN LOS DIFERENTES CAMPOS MARITIMOS DEL LOTE Z-69**

De nuestra Consideración:

Es grato presentar nuestra propuesta económica, bajo el sistema de contratación mixta:

ITEM N°1 - SERVICIO DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE EMBARCACIONES DE PROPIEDAD DE PETROPERÚ PARA EL RECORRIDO EN LOS DIFERENTES CAMPOS MARITIMOS DEL LOTE Z-69					
SUB ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UM	CANTIDAD	TARIFA UNITARIA (USD \$)	SUBTOTAL (USD \$)
1	Chip II	Día	108		
2	Donald Robin	Día	108		
3	Iris	Día	108		
4	Roslyn	Día	108		
5	Sheyla	Día	108		
6	Vilma	Día	108		
7	Overhaul de motores NTA	Un	2		
8	Overhaul de generadores	Un	1		
9	Overhaul de cajas de transmisión	Un	1		
10	Suministro e instalación de cajas de transmisión	Un	1		
11	Reembolsable	GLB	1	-	150,000.00
12	Fee del reembolsable (*)	%	"X"		
Total sin IGV (USD \$)					
IGV (18%)					
Total con IGV (USD \$)					

(\*) Se sugiere no mayor al 10%

Sin otro particular, quedo ante Uds.

Atentamente,

Nombre Representante Legal  
Nombre de la Empresa

Forma de pago:

1. La valorización será mensualmente y se realizará de acuerdo con lo mencionado el apartado V.
2. El pago de realizará a los 60 días de presentada la factura. **Para las MYPE's** el pago será a 30 días.

Condiciones:

1. Los precios deberán estar expresados en dólares y con un máximo de dos decimales.

2. Las tarifas deben contemplar EPP's, Seguros, SCTR, herramientas de trabajo, examen médico, vacunas.
3. Las tarifas y cantidades estimadas deben contemplar todo tipo de contingencia durante la ejecución de los trabajos.

## APÉNDICE N°3

### POLÍTICA DE PREVENCIÓN DE LAVADO DE ACTIVOS Y FINANCIAMIENTO DEL TERRORISMO, DE DELITOS DE CORRUPCIÓN Y DE SOBORNO



#### POLÍTICA DE PREVENCIÓN DE LAVADO DE ACTIVOS Y DE FINANCIAMIENTO DEL TERRORISMO, DE DELITOS DE CORRUPCIÓN Y DE GESTIÓN ANTISOBORNO

El Directorio de Petróleos del Perú (en adelante PETROPERÚ S.A.) dedicada a la refinación, distribución y comercialización de combustibles y productos derivados de los hidrocarburos, expresa su rechazo a todo acto o intento de Lavado de Activos y Financiamiento del Terrorismo; de Corrupción, bajo las formas de Cohecho Activo Genérico, Específico y Transnacional, Tráfico de Influencias, Colusión Simple y Agravada y otros; así como prohíbe todo acto o intento de Soborno; por parte de sus funcionarios, trabajadores y/o clientes, proveedores, socios o terceros relacionados; estando comprometido a que la Empresa cumpla las leyes de Prevención de Lavado de Activos y Financiamiento del Terrorismo; de lucha contra la Corrupción y Antisoborno tales como la Ley de Prácticas Corruptas en el Extranjero de los Estados Unidos de 1977 (FCPA); así como los requisitos del Sistema de Gestión Antisoborno; manteniendo y cautelando la mejora continua del Sistema de Prevención de Lavado de Activos y Financiamiento del Terrorismo en su calidad de Sujeto Obligado, conforme a la Ley 27693 y su Reglamento; del Sistema de Prevención de Delitos de Corrupción bajo los alcances de la Ley No. 30424 y normas modificatorias y reglamentarias; así como del Sistema de Gestión Antisoborno conforme a la Norma ISO 37001:2016; así como cualquier otra normativa que resulta aplicable.

En dicho marco, PETROPERÚ declara que no iniciará relaciones contractuales, laborales ni comerciales, con personas naturales o jurídicas, si éstas o algunos de sus Socios (con la titularidad del 10% o más de acciones o participaciones), Directores o Gerentes; han sido: i) Condenados, mediante sentencia firme, por delito de Lavado de Activos, Financiamiento del Terrorismo, delitos precedentes como Narcotráfico, Delitos Tributarios o Aduaneros, Minería Ilegal, Corrupción u otros que genere ganancias ilegales; Cohecho Activo Genérico, Específico y Transnacional, Tráfico de Influencias, Colusión Simple y Agravada, Soborno; en el ámbito nacional o internacional, durante el tiempo que dure la pena impuesta en la sentencia; y/o hubieran aceptado haber cometido tales delitos en dichos ámbitos, durante el lapso de 15 años desde la aceptación, salvo disposición legal en contrario; o, ii) Comprendidos en la Lista OFAC (Oficina de Control de Activos Extranjeros del departamento de Tesoro de los Estados Unidos de América), Lista de Terroristas del Consejo de Seguridad de las Naciones Unidas, Lista relacionadas con el Financiamiento de la Proliferación de Armas de Destrucción Masiva emitida por el Consejo de Seguridad de la ONU; o, iii) Han presentado documentación falsa u omisiones en Declaración Jurada entregada a la Empresa, según lo previsto en el Código Penal Peruano, por el lapso de 6 años desde que se produjo el hecho.

El Directorio ha encargado al Oficial de Cumplimiento, para que juntamente con el ente colegiado; ejerza la supervisión de la implementación y el mantenimiento de los referidos Sistemas de Prevención y/o Gestión; debiendo velar porque goce de autoridad, autonomía e independencia para el ejercicio de sus funciones; reportándole el Oficial, de cualquier actuación, conducta, información o evidencia que pueda vulnerar la presente Política.

La Empresa promueve y garantiza la implementación y funcionamiento del Procedimiento de Planteamiento de Inquietudes (denominado "Línea de Integridad"), mediante consultas o denuncias de buena fe ante hechos o conductas sospechosas; garantizando la confidencialidad de estas, así como la protección ante cualquier tipo de represalias al denunciante.

Los trabajadores y/o terceros o partes interesadas que incumplan cualquiera de las disposiciones de esta Política serán sujetos, previa investigación, a las medidas administrativas, civiles, penales y/o acciones contractuales correspondientes.

Acuerdo de Directorio No. 031-2021-PP de fecha 18.03.2021.  
LA EMPRESA.

## APÉNDICE N°4

### DECLARACIÓN JURADA SOBRE COMPROMISO DE TOLERANCIA CERO AL ACOSO U HOSTIGAMIENTO SEXUAL Y AL Estricto CUMPLIMIENTO DE LA LEY N° 29742

Lima, .... de ..... de 2025

Señores  
Petróleos del Perú - PETROPERÚ S.A.  
Presente. -

Referencia: **SERVICIO DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE EMBARCACIONES  
DE PROPIEDAD DE PETROPERÚ PARA EL RECORRIDO EN LOS  
DIFERENTES CAMPOS MARITIMOS DEL LOTE Z-69**

..... con R.U.C. N° ....., con domicilio legal en  
....., teléfono .....,  
e-mail ....., debidamente representada por  
....., con D.N.I N° ....., declaramos bajo  
juramento lo siguiente:

«Nos comprometemos a mantener el estricto cumplimiento de la Ley N° 29742 “Ley de  
Prevención y Sanción del Hostigamiento Sexual”».

Cumpliremos plenamente con la Política de PETROPERÚ que practica y promueve el ejercicio  
de TOLERANCIA CERO AL ACOSO U HOSTIGAMIENTO SEXUAL en cualesquiera de sus  
formas, con la finalidad de garantizar un ambiente libre de acoso, hostigamiento,  
discriminación y violencia.

\_\_\_\_\_  
Nombre Representante Legal  
Nombre de la Empresa



**APÉNDICE N°5**  
**RELACIÓN DE DOCUMENTOS QUE ACREDITEN LA EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ACTIVIDAD**

ITEM	NOMBRE DEL SERVICIO	TIPO DE DOCUMENTO	N° DE DOCUMENTO	FECHA DE DOCUMENTO	TIPO DE MONEDA	MONTO INCLUIDO IGV	PERIODO DE DURACIÓN DEL SERVICIO
1							
2							
3							
4							
5							
6							
7							
8							
9							
10							

## APÉNDICE N°6

### MODELO GARANTÍA POR FIEL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO

Lugar, ..... de ..... de 2025

Señores  
Petróleos del Perú - PETROPERÚ S.A.  
Present-. -

Por la presente, prestamos fianza por **<<nombre del afianzado>>** irrevocable, solidaria, incondicionada, de realización automática y sin beneficio de excusión, a favor de ustedes por la cantidad de **<<importe>>** para garantizar el fiel cumplimiento del contrato , proveniente del proceso por Adjudicación Selectiva N° SEL- 00\*\*\*-2024-\*\*\*/PETROPERÚ, para la contratación o adquisición de \_\_\_\_\_.

Esta fianza garantiza, ante Petróleos del Perú – PETROPERÚ S.A., el cumplimiento por **<<nombre del afianzado>>** de todas las obligaciones que le corresponde según el contrato mencionado en el párrafo anterior.

Queda entendido que esta fianza no podrá exceder en ningún caso y por ningún concepto de la cantidad de **<<importe>>** siendo su plazo de vigencia hasta el **<<fecha de vencimiento>>**.

Queda expresamente entendido por nosotros que esta fianza será ejecutada por ustedes de conformidad con lo dispuesto en el Artículo 1898 del Código Civil vigente.

Atentamente,

\_\_\_\_\_  
Nombre(s) y firma (s) autorizadas

## APÉNDICE N°7

### DECLARACIÓN JURADA DE CUMPLIMIENTO DEL ALCANCE DEL SERVICIO.

Lugar, ..... de ..... de 2025

Señores  
Petróleos del Perú – PETROPERÚ  
S.A. Presente. –

Referencia: **SERVICIO DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE EMBARCACIONES  
DE PROPIEDAD DE PETROPERÚ PARA EL RECORRIDO EN LOS  
DIFERENTES CAMPOS MARITIMOS DEL LOTE Z-69**

Yo ..... Identificado con DNI N° .....,  
Gerente General / Representante Legal de la empresa , con RUC N° .....,  
con domicilio legal en.....; declaro bajo juramento que:

Nuestra empresa se compromete a cumplir cabalmente con lo establecido en las Condiciones  
Técnicas para prestar el SERVICIO DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE  
EMBARCACIONES DE PROPIEDAD DE PETROPERÚ PARA EL RECORRIDO EN LOS  
DIFERENTES CAMPOS MARITIMOS DEL LOTE Z-69

\_\_\_\_\_  
Nombre Representante Legal  
Nombre de la Empresa

## APÉNDICE N°8

### DECLARACIÓN JURADA DE IMPLEMENTACIÓN DE UN SGSST Y DE PARALIZACIÓN DE TRABAJOS POR RIESGO INMINENTE

Lugar, .... de ..... de 2025

Señores:  
Petróleos del Perú – PETROPERU S.A.  
Presente. –

Referencia: **SERVICIO DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE EMBARCACIONES DE PROPIEDAD DE PETROPERÚ PARA EL RECORRIDO EN LOS DIFERENTES CAMPOS MARITIMOS DEL LOTE Z-69**

Yo ....., Representante Legal / Gerente General de la Empresa ..... con RUC ....., declaro bajo juramento:

- La Empresa a la cual represento **ha implementado un Sistema de Seguridad y Salud en el Trabajo (SGSST)**, conforme a lo ordenado por la Ley N° 29783 y su reglamento; asimismo, se implementará y cumplirá los requerimientos aplicables de ambiente y seguridad exigidos por la reglamentación sectorial y por PETROPERÚ.
- Me comprometo a garantizar la identificación de todos los peligros y riesgos asociados a mis actividades, así como ejecutar los controles de eliminación, sustitución, controles de ingeniería, controles administrativos y/o correcto uso de los equipos de protección personal requeridos para la ejecución de un trabajo seguro. Del mismo modo, de identificar o concurrir riesgo grave o inminente para la seguridad o salud de los trabajadores de mi empresa o de terceros, **garantizo la paralización o prohibición inmediata de trabajos y/o tareas.**  
Garantizo que:
  - ✓ Las ordenes de paralización o prohibición de trabajos por riesgo grave o inminente deben ser inmediatamente ejecutadas.
  - ✓ Antes de reiniciar las actividades operativas, me comprometo a levantar las condiciones subestándares identificadas.
  - ✓ En caso la paralización de trabajo haya sido por causa de mi representada, ésta se ejecutará sin perjuicio a PETROPERÚ, quien no asumirá ningún costo asociado por las horas paralizadas.
- Me comprometo a que la ropa de trabajo (resistente a la flama) y Equipo de Protección Personal, sean definidos en base a los peligros existentes en el área de trabajo (Matriz IPERC y/o Análisis de Riesgos); los mismos que antes del inicio operativo deben ser aprobados por el administrador de contrato, cuenten con sus certificaciones correspondientes y entregados al trabajador.
- Declaro haber revisado la documentación alojada en el enlace siguiente: <https://cloud.petroperu.com.pe/index.php/s/DY4j4e3dpEoykPQ>, y me comprometo su estricto cumplimiento.

.....  
Firma y sello del Representante Legal / Gerente General

## APÉNDICE N°9

### REQUISITOS INGRESOS NUEVOS DE PERSONAL CONTRATISTA

ÍTEM	EXPEDIENTE INGRESOS DE PERSONAL NUEVO	PRECISIONES / OBSERVACIONES																
1	Solicitud (CARTA numerada) y firmada por Supervisor de contacto de Petroperú (administrador del servicio)	<p><b>Formato de Solicitud debe incluir:</b></p> <p>1. Descripción del servicio a realizar; Número de Contrato</p> <p>2. Área de Ingreso (especificar el N° de acceso)</p> <p>3. Periodo que realizará el servicio.</p> <p>4. Relación del personal de acuerdo al siguiente detalle:</p> <table><tr><th>Ítem</th><th>Apellidos y nombres</th><th>DNI / C.E.</th><th>Puesto</th><th>Modalidad de Trabajo</th><th>FACTOR DE RIESGO</th><th>NIVEL DE RIESGO</th><th>N° ACCESO</th></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table> <p>5. Firma del representante de la empresa.</p> <p>6. Firma y Autorización del Supervisor de contacto de Petroperú.</p>	Ítem	Apellidos y nombres	DNI / C.E.	Puesto	Modalidad de Trabajo	FACTOR DE RIESGO	NIVEL DE RIESGO	N° ACCESO								
Ítem	Apellidos y nombres	DNI / C.E.	Puesto	Modalidad de Trabajo	FACTOR DE RIESGO	NIVEL DE RIESGO	N° ACCESO											
2	Formato GRUPO II (Solicitud de carné)																	
3	2 Fotos actuales a Color, tamaño carnet (fondo blanco)																	
4	DNI / Carnet de extranjería	Ver Nota para caso de personal extranjero																
5	Certificado Antecedentes Policiales	Deben ser gestionados en Perú																
6	Certificado de Antecedentes Penales ó Declaración Jurada de antecedentes penales																	
7	Certificado Aptitud médica ocupacional (CAMO)	<p>El protocolo del Exámen médico ocupacional (EMO), es de acuerdo a la normativa R.M-312-2011. MINSA. Mínimo seguir lo descrito en: ítem 4.3 del Manual corporativo de HSE para contratistas ítem 6.1 del Proa1-0*1 "Procedimiento vigilancia médica de contratista en zona industrial".</p> <p>Vigente de los últimos 12 meses; y firmado por Médico ocupacional de la empresa o quien haga sus veces de empleador. (<a href="#">Pueden acogerse a Artículo N° 6 del DL N° 1499</a>)</p> <p><b>El CAMO con restricción</b>, se deberá enviar al área médica de Sede (<a href="mailto:rtl-enfermerotop@petroperu.com.pe">correos: rtl-enfermerotop@petroperu.com.pe</a>; <a href="mailto:ivivanco@petroperu.com.pe">ivivanco@petroperu.com.pe</a>), adjuntando Informe médico y Matriz IPERC del contratista; SÓLO en las situaciones que el trabajador es considerado personal indispensable e insustituible para el servicio encomendado (Ref.: ítem 6.1.A.4 del PROA1-4*1 "Vigilancia médica de contratistas").</p>																
8	Carné de Vacunación del Contratista	<p>Debe ser emitido en el centro vacunatorio autorizado por el MINSA y refrendado por el Servicio de Salud Ocupacional del Contratista.</p> <p>Debe ser de acuerdo al Anexo*2 "Relación de vacunas ocupacionales" del PROA1-4*1 "Procedimiento vigilancia médica de contratista en zona industrial".</p> <p><a href="#">Vigencia de acuerdo a Normativa de Vacunación vigente del Ministerio de Salud</a></p>																
9	SCTR de Salud y Pensión	Adjuntar la constancia, el comprobante de pago y la póliza.																
10	Registro ó Constancia de aprobación Curso Inducción QHSSE para contratistas	<p>Considerando la <b>CIRCULAR GDST-0810-2023</b> de fecha Talara, 26 de julio de 20*3 "Inscripción y participación en los cursos HSE: Inducción, IPERC/ATS y Permisos de Trabajo modalidad presencia":</p> <p><b>Enlace de inscripción a los cursos HSE:</b> <a href="https://proikosacademy.org.pe/">https://proikosacademy.org.pe/</a></p> <p><b>Video guía de inscripción:</b> <a href="https://www.youtube.com/watch?v=T9a3lkAY0F8">https://www.youtube.com/watch?v=T9a3lkAY0F8</a></p> <p>Agradeceremos se sirvan difundir y asegurar el cumplimiento de estos lineamientos entre su personal. Cualquier consulta con Jenny Vitonera Olaya (<a href="mailto:jfkitonera@petroperu.com.pe">jfkitonera@petroperu.com.pe</a>) o Carlos Apolinario Atocha (<a href="mailto:capolinario@petroperu.com.pe">capolinario@petroperu.com.pe</a>).</p> <p>Cualquier consulta con <b>Jenny Vitonera Olaya</b> (<a href="mailto:jfkitonera@petroperu.com.pe">jfkitonera@petroperu.com.pe</a>) o <b>Dante Echevarria Flores</b> (<a href="mailto:dechevarria@petroperu.com.pe">dechevarria@petroperu.com.pe</a>).</p>																
11	DDJJ Trabajador con factor de riesgo o mayor 65 años (sólo en caso aplique)	<p>Firmada por representante legal y médico ocupacional de la contratista, acorde a la R.M. N° 099-2020-"R" "DDJJ a que se refiere el numeral 8.3 del D.S. 083-2020-"CM". En caso de bloqueo por factores de riesgo: adjuntar Declaración Jurada RM-099-200-TR y Declaración Jurada Covid-19 al correo: <a href="mailto:rtl-enfermerotop@petroperu.com.pe">rtl-enfermerotop@petroperu.com.pe</a>; <a href="mailto:ivivanco@petroperu.com.pe">ivivanco@petroperu.com.pe</a>).</p>																
12	Certificados de Cursos obligatorios de la APN (Código PBIP, Seguridad Portuaria y los que exija la APN de acuerdo al tipo de actividad)	Sólo para acceso a las INSTALACIONES PORTUARIAS es <b>OBLIGATORIO</b>																
16	Cargo de entrega del RISST	Adjuntar cargo de entrega del RISST de Petróleos del Perú - Petroperú S.A. Adjuntar cargo de entrega del RISST de la Contratista en caso aplique.																
13	Acta de Reunión con Administrador de Contrato, personal de Seguridad de Petroperú y Representante de la Empresa Contratista.	<p>CIRCULAR GDST-0117-2022 : Se comunica a todo el personal administrador de contrato que se le asigne un servicio u obra, deberá coordinar con personal de la Jefatura Seguridad e Higiene Industrial y Seguridad Patrimonial la ejecución de una reunión de apertura; en la cual, se coordinará los parámetros, directrices y lineamientos de la gestión Ambiental y Seguridad y Salud Ocupacional de Sede Talara con personal contratista; la cual deberá contar con la participación obligatoria del Representante legal o Gerente de la contratista, el ingeniero residente y el responsable de HSE. El acta de Reunión será uno de los requisitos obligatorios en la Gestión de Pases del Lote para el ingreso de personal contratista a las instalaciones</p>																

**Nota** El personal extranjero que realiza o deba efectuar actividades en Sede Talara; debe contar con el documento de Cambio de Calidad Migratoria emitido por la Superintendencia Nacional de Migraciones y el SCTR vigente con las dos coberturas: Pensión y Salud. Referencia: D.S. 008-2018-TR

Considerar que para el trámite de entrega de fotocheck, el expediente debe ser enviado con 05 días hábiles de anticipación.

## APÉNDICE N°10

### REQUISITOS DE INGRESO VEHICULAR DE CONTRATISTAS

INGRESO DE VEHÍCULOS, MAQUINARIA PESADA Y GRÚAS		
A	CONDUCTORES DE VEHÍCULOS, OPERADORES MAQUINARIA PESADA Y GRUAS. (Adicional al expediente de PASE INGRESOS NUEVOS DE CONTRATISTAS, deberán de presentar):	PRECISIONES / OBSERVACIONES
1	Licencia de conducir	Copia vigente y legible. De acuerdo a la categoría requerida para el vehículo a conducir, maquinaria o grúa a operar
2	Certificado de competencia para Operadores de Maquinaria Pesada	Emitido por una entidad acreditada
3	Certificado de competencia para Operadores de Grúa	Emitido por una entidad acreditada
4	Certificado de competencia para Rigger	Emitido por una entidad acreditada
B	VEHÍCULOS	PRECISIONES / OBSERVACIONES
1	Tarjeta propiedad (con motor a Diesel)	
2	SOAT	Se describe la categoría correspondiente al vehículo solicitado
3	Certificado de Inspección Técnica vehicular (ITV)	Sólo para vehículos con antigüedad superior a 3 años.
C	MAQUINARIA PESADA	PRECISIONES / OBSERVACIONES
1	Documento que indique la propiedad	
2	SOAT	
3	Póliza de Seguro de Responsabilidad Civil / Póliza Todo riesgo (TREC)	- Debe dar cobertura a las actividades a desarrollar en el servicio / obra o proyecto. - Se debe adjuntar la factura que acredite el pago de la póliza. - La Póliza deberá ser renovada con 10 días de anticipación
4	Tarjeta de cubicación con su capacidad indicada en la tolva	SÓLO caso de Volquetes y en cisternas
5	Certificado de Inspección de Operatividad	Emitido por empresa certificadora acreditada
D	GRÚAS Y CAMIÓN GRÚA	PRECISIONES / OBSERVACIONES
1	Documento que indique la propiedad	
2	SOAT	
3	Póliza de Seguro de Responsabilidad Civil / Póliza Todo riesgo (TREC)	- Debe dar cobertura a las actividades a desarrollar en el servicio / obra o proyecto. - Se debe adjuntar la factura que acredite el pago de la póliza. - La Póliza deberá ser renovada con 10 días de anticipación
4	Certificado de Inspección de Operatividad	Emitido por empresa certificadora acreditada

## APÉNDICE N°11

### REUNIÓN DE APERTURA PARA INICIO OPERATIVO.

El objetivo de la reunión de apertura es revisar la documentación mínima de Ambiente, Seguridad y Salud de la empresa contratista para autorizar su inicio operativo.

Participantes obligatorios:

**PETROPERÚ:**

- Administrador de contrato de PETROPERÚ.
- Representante de la función Seguridad de PETROPERÚ.
- Representante de otras dependencias involucradas.

**CONTRATISTA:**

- Representante Legal o Gerente General del contratista (para Alto Riesgo).
- Responsable del servicio, proyecto, obra o bien.
- Responsable CASS del contratista, según aplique.

Para la reunión de apertura el contratista debe proveer previamente en digital/físico al administrador de contrato y función seguridad de PETROPERÚ, la siguiente información, según aplique:

1. Mapa de Proceso de la contratista, en la que esté incluido el servicio a ejecutar en PETROPERÚ.
2. Registro de entrega a todo el personal de la POLA1-022 – “Política de Gestión Integrada de la Calidad, Ambiente, Seguridad de Procesos, Seguridad y Salud en el Trabajo” de PETROPERÚ y del contratista; así como, los Objetivos SST del contratista.
3. Registro de entrega a todo el personal del REGA1-021 – “Reglamento Interno de Seguridad y Salud en el Trabajo (RISST) de PETROPERÚ” y del contratista.
4. Estructura organizacional de la empresa contratista, incluir los puestos de dirección (gerencias), puestos del proyecto (operativos y CASS); especificando nombres, correos y números de contacto. (Es responsabilidad del contratista mantener actualizada la estructura y puestos).
5. Cargo de entrega del perfil de cada puesto de trabajo, condicionado al inicio efectivo de sus labores.
6. Programa de Capacitación en Seguridad y Salud en el Trabajo o gestión integrada con un mínimo de 04 cursos de seguridad/año; la programación y ejecución debe ser proporcional al tiempo de duración del servicio. (artículo 35 literal b Ley N° 29783).
7. Procedimientos operativos y de seguridad aplicables al servicio, tales como procedimiento de la actividad a ejecutar, IPERC, trabajos de alto riesgo, investigación de incidentes, entre otros aplicables.
8. Matriz IPERC y Ambiental de las actividades del servicio a ejecutar, de acuerdo con los procedimientos de PETROPERÚ o de ser aprobado por el administrador de contrato podrá presentar su matriz IPERC en base a la R.M. 050-2013-TR.
9. Inducción específica en el área de trabajo (Anexo 05) de todos los trabajadores.  
Para las empresas ligadas a Seguridad de Procesos, adicionalmente deben remitir una evaluación de conocimiento de Seguridad de Procesos de cada personal aplicable.  
Para la Sede Talara, este documento debe ser entregado iniciado el servicio operativo, plazo máximo 3 días.
10. Estadísticas de Seguridad y Salud en el Trabajo de los últimos tres años, según aplique.
11. Plan de respuesta a emergencias, de acuerdo con sus procesos y la naturaleza del servicio.
12. Formato FORO1-228, "Plan de Actividades de Seguridad, Salud y Ambiente para Contratistas" o programa anual del contratista revisado por el administrador de contrato.



El mismo que debe contener el programa de reuniones del comité, inspecciones, auditorias, capacitaciones, vigilancia médica, calibración de instrumentos, monitoreos, simulacros, presupuestos, entre otros aplicables.

13. Certificaciones requeridas del personal, de acuerdo con el trabajo a ejecutar.
14. En caso de empresas contratistas de transporte de materiales peligrosos por vía terrestre deben presentar el plan y programa de fatiga y somnolencia.
15. En caso de transporte de RR.SS. debe cumplirse con toda la documentación solicitada en el Reglamento de la Ley de Residuos Sólidos y deben tener toda la documentación exigible a una EO-RS.
16. Requisitos que establece el contrato u otros aplicables al servicio.

Consideraciones generales:

- De existir observaciones en la documentación CASS presentada, la empresa contratista debe subsanar las observaciones, para firmar el "FORA1-689 Check List de Reunión de Apertura Gestión CASS de Contratistas" y autorizar el inicio operativo de la contratista.  
El Administrador de Contrato o la función Seguridad revisará el programa Ambiental, Seguridad y Salud Ocupacional, Matriz IPERC y Ambiental, de existir observaciones mejoras requeridas, se requerirá la subsanación correspondiente.
- El Plan de Actividades de Seguridad, Salud y Ambiente para contratistas presentado por la contratista, sólo podrá ser modificado con un sustento respectivo y avalado por el Comité de Seguridad y Salud en el Trabajo de la empresa Contratista; asimismo, este debe tener la autorización del administrador de contrato y la función seguridad. Su incumplimiento estará sujeto a penalidades.
- Las empresas contratistas que brinden servicios portuarios básicos deben presentar información documentada de su Sistema de Gestión de Calidad (Política, manuales, procedimientos).
- Culminada la Reunión de Apertura, el administrador de contrato debe rellenar el formato FORA1-689, "Check List de Reunión de Apertura Gestión CASS de Contratistas", el cual será un requisito indispensable para el inicio de labores operativas de la empresa contratista; en caso de no ser presentado, se restringirá el ingreso de la empresa contratista a las instalaciones de PETROPERÚ.
- Para el caso de subcontratistas, la empresa contratista principal es la responsable de entregar la documentación al administrador de contrato.
- Es responsabilidad del contratista, los días de retraso en el inicio de sus actividades por la falta o demora en la presentación de la documentación requerida.
- La documentación específica como matrices IPERC, Procedimientos de trabajo operativos aplicables al servicio, podrán ser presentados según las etapas del proyecto.
- El Plan de Actividades de Seguridad, Salud y Ambiente para Contratistas, las matrices IPERC y Ambiental en sus versiones finales son remitidas a la función Seguridad y Ambiental de cada operación para el control y seguimiento correspondiente.

## APÉNDICE N°12 CLÁUSULAS Y PENALIDADES CASS PARA CONTRATOS

El listado de **penalizaciones mínimas obligatorias** para los contratos de servicios y obras es el siguiente:

DESCRIPCIÓN DEL EVENTO A PENALIZAR		Aplicación de Penalidad*	<b>Penalidad</b> “% de la valorización mensual / parcial” o “cantidad de UIT” (lo que ocurra primero) Incluye impuestos
1	<b>INCIDENTES CASS</b> Incumplir alguna medida de seguridad y salud en el trabajo, que como consecuencia origine alguno de los siguientes eventos, según determine el proceso de investigación a cargo de PETROPERÚ: - Accidente mortal o Accidente incapacitante total ..... - Accidente parcial permanente ..... - Accidente incapacitante temporal (por ocurrencia) ..... - Incidente peligroso, ..... - Accidente leve (sólo si la compañía registra anteriormente por lo menos 2 accidentes leves o 1 incapacitante en el contrato vigente)..... - <b>No informar de inmediato y/o ocultar</b> a PETROPERÚ cualquier incidente o accidente de trabajo. El contratista tendrá cinco días hábiles para presentar sus descargos, pudiendo ser ampliados, previa autorización del administrador del contrato, en caso sea justificado mediante carta. Es preciso indicar que en el caso de un accidente mortal o accidente incapacitante total o parcial permanente, PETROPERÚ evaluará la continuidad del contrato de la compañía contratista.	Por evento	... 5% o 10 UIT ... 3% o 5 UIT ... 2% o 3 UIT ... 1% o 1 UIT  ... 1% o 1 UIT ... 2% o 3 UIT
2	<b>AUTORIZACIONES</b> - No realizar los <b>exámenes médicos ocupacionales</b> (pre-ocupacional, periódicos y/o de retiro) del personal a su cargo, de acuerdo con la normativa legal y los riesgos de su actividad. - Realizar <b>trabajos no autorizados</b> por PETROPERÚ, no contemplados en el Permiso de Trabajo, o emplear personal que trabaja para otra compañía contratista o servicio diferente. - Acto doloso (hurto de cualquier tipo, soborno, complicidad u otro). - Ingreso o intento de ingreso a las Instalaciones en estado étílico, bajo efectos de drogas o estupefacientes y/o inyectarlos dentro de las instalaciones, asimismo, el negarse a pasar los controles de verificación respectivos. - No contar con personal CASS en la operación, de acuerdo con el perfil y categoría CASS establecido en las Condiciones Técnicas; asimismo se procederá a paralizar la actividad, hasta su subsanación. - No devolver a PETROPERÚ los <b>pases de ingreso</b> vencidos o de aquel personal que ya no cuenta con vínculo laboral o autorización para ingresar a las instalaciones. Para este caso específico: Penalidad de <b>0.3% o 0.1 UIT</b>	Por evento	1% o 1 UIT
3	<b>CONTROL OPERACIONAL</b> - No contar con elementos de seguridad aplicables a la actividad como guardas, extintores, conos, señalizaciones, entre otros. - Sobrepasar las doce horas de trabajo máximo en las instalaciones de PETROPERÚ o el horario indicado en el Permiso de Trabajo, sin la respectiva autorización. - Emplear <b>equipos, máquinas sin la capacitación y/o autorización respectiva, o hacer uso de herramientas no estandarizadas</b> (no diseñadas para la labor que se ejecuta). - <b>Intento de ingresar o haber ingresado</b> de manera oculta equipos electrónicos no intrínsecos (teléfono celular, cámara fotográfica, baterías, entre otros) o sustancias prohibidas (drogas, alcohol), dentro de las instalaciones de PETROPERÚ. - Emplear <b>equipos de protección personal</b> sin certificación, deteriorados o en condiciones insalubres (ejm: empleo de botas humedecidas) o entregar EPP que no sean nuevos o identificar personal que no haga uso de sus EPP. Aplicable por cada personal identificado Para este caso específico: Penalidad de <b>0.3% o 0.1 UIT</b> Referencia: Instructivo INSO1-016 "Selección de equipos de protección personal".	Por evento	1.5% o 1.5 UIT

DESCRIPCIÓN DEL EVENTO A PENALIZAR		Aplicación de Penalidad*	Penalidad “% de la valorización mensual / parcial” o “cantidad de UIT” (lo que ocurra primero) Incluye impuestos
4	<b>PROCEDIMIENTOS</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Incumplir el procedimiento <b>PROO1-246 Gestión de Permisos de Trabajo</b>, y/o incumplir algún control establecido en la <b>matriz IPERC / Ambiental</b> o en el formato FORO1-167 Permiso de Trabajo Integrado o en el Análisis de Trabajo Seguro (ATS).</li> <li>- En caso aplique, no respetar las normas de <b>conducción de vehículos</b> o no cumplir con los establecido en el lineamiento LINA1-056 Gestión corporativa vehicular.</li> <li>- No contar o incumplir el <b>Programa de Actividades de Ambiente, Seguridad y Salud Ocupacional</b> del contratista para el servicio u obra.</li> <li>- No asistir a las <b>reuniones programadas de seguridad o comités Gerenciales CASS</b> para contratistas.</li> </ul>	Por evento	0.6% o 0.5 UIT
5	<b>GESTION AMBIENTAL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- No realizar un adecuado acopio, almacenamiento temporal, transporte, tratamiento y/o disposición final de los <b>residuos sólidos generados</b>.</li> </ul>	Por evento	0.3% o 0.1 UIT

- En caso el Contratista, sus trabajadores y/o personal:
  - Intente o cometa actos de sustracción (robo o hurto) de bienes o sustancias de propiedad de PETROPERÚ, o
  - Atente contra su seguridad o la seguridad de terceros, o
  - Se presente a laborar bajo la influencia del alcohol o drogas, PETROPERÚ como medida inmediata, prohibirá el ingreso del trabajador relacionado con dicho incumplimiento a cualquier de sus instalaciones de manera indeterminada, sin perjuicio de adoptar las medidas pertinentes contra el Contratista.
- PETROPERÚ aplicará penalidades que serán deducidas de las valorizaciones mensuales o entregables parciales o de garantías de fiel cumplimiento del contratista.
- En caso, un mismo incumplimiento califique para la aplicación de más de una penalidad, se aplicará aquella de mayor monto.
- El monto máximo de la acumulación de penalidades CASS aplicables por parte de PETROPERÚ **en un mes o pago parcial** a la CONTRATISTA, será hasta un equivalente del 10% de la valorización mensual/parcial o 15 UIT (lo que ocurra primero).
- Cualquier multa o sanción impuesta por las autoridades competentes en materia de seguridad, salud o ambiente, donde se compruebe responsabilidad del CONTRATISTA, esta será descontada de la facturación del servicio.
- Cualquier modificación de las cláusulas y penalidades, durante el proceso de elaboración de Condiciones Técnicas, absolución de consultas o integración de bases, debe ser coordinada con la Función Seguridad de la sede correspondiente, dejando constancia de dicha coordinación a través de una evidencia objetiva (correo electrónico, memorando y/o informe).

#### **DEFINICIONES APLICABLES AL CUADRO DE PENALIDADES:**

**Accidente de Trabajo:** Todo suceso repentino que sobrevenga por causa o con ocasión del trabajo y que produzca en el trabajador una lesión orgánica, una perturbación funcional, una invalidez o la muerte. Es también accidente de trabajo aquel que se produce durante la ejecución de órdenes del empleador, o durante la ejecución de una labor bajo su autoridad, y aun fuera del lugar y horas de trabajo.

**Accidente Incapacitante:** suceso cuya lesión, resultado de la evaluación médica, da lugar a descanso, ausencia justificada al trabajo y tratamiento. Para fines estadísticos, no se tomará en cuenta el día de ocurrido el accidente. Según el grado de incapacidad los accidentes de trabajo pueden ser:

- Total Temporal: cuando la lesión genera en el accidentado la imposibilidad de utilizar su organismo; se otorgará tratamiento médico hasta su plena recuperación.
- Parcial Permanente: cuando la lesión genera la pérdida parcial de un miembro u órgano o de las funciones del mismo.
- Total Permanente: cuando la lesión genera la pérdida anatómica o funcional total de un miembro u órgano; o de las funciones del mismo. Se considera a partir de la pérdida del dedo meñique.

**Accidente Mortal:** Suceso cuyas lesiones producen la muerte del trabajador.

**Accidente Leve:** Suceso cuya lesión, resultado de la evaluación médica, que genera en el accidentado un descanso breve con retorno máximo al día siguiente a sus labores habituales.

**Incidente:** Suceso acaecido en el curso del trabajo o en relación con el trabajo, en el que la persona afectada no sufre lesiones corporales, o en el que éstas sólo requieren cuidados de primeros auxilios.

**Incidente Peligroso:** Todo suceso potencialmente riesgoso que pudiera causar lesiones o enfermedades a las personas en su trabajo o a la población.

\* **Penalidad por Evento:** En caso un tipo de incumplimiento sea detectado dos o más veces durante el desarrollo de una misma acción de supervisión, se aplicará una única penalidad, la cual corresponderá al evento detectado en su conjunto. Si se verifica la reincidencia del incumplimiento durante una acción de supervisión posterior, ésta dará lugar a la imposición de una nueva penalidad.

**UIT:** Unidad Impositiva Tributaria.