

CONDICIONES TÉCNICAS**“SERVICIO DE PROVISION Y REEMPLAZO DE BATERIAS DEL UPS DEL
DATA CENTER – REFINERIA TALARA”****1. OBJETO DEL SERVICIO**

PETROPERU S.A. requiere contratar el servicio de provisión y reemplazo de baterías de los UPS del Data Center de Refinería Talara.

2. DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO

PETROPERU S.A. requiere contratar el servicio de provisión y reemplazo de baterías de UPS del Data Center. El contratista deberá considerar, maquinarias, equipamiento y herramientas necesarias para la correcta ejecución del servicio.

2.1. Suministro de baterías

El contratista deberá suministrar 60 baterías industriales para 02 UPS Galaxy 5500 APC by Schneider Electric del Data Center.

Características técnicas de UPS:

UPS DATA CENTER	
MARCA	SHCNEIDER ELECTRIC
MODELO	GALAXY 5500
INT. PARALL. / FREQ. CONV.	100kVA
UPS	3W+N+PE
Uin	380-443V
In	145A
frequency	45-65HZ
MAIN AC By Pass	3W+N+PE
Uin	380/400/415V
In	153/145/140A
frequency	50/60HZ
LOAD	3W+N+PE
Uout	380/400/415V
Iout	153/145/140A
frequency	50/60HZ
power rate	100kva
Icw	13.2kA
PESO	540Kg

SERIE	
UPS 01	IJ-3N9S51008001
UPS 02	IJ-3N9S27032001

BANCO DE BATERIA	
MARCA	SHCNEIDER ELECTRIC
MODELO	MGE GALAXY 5500
	G55TBATL10B
INT. PARALL. / FREQ. CONV.	100kVA
TYPE BATTERIE	PLOMB ETANCHE
TYPE BLOC	EXIDE XP12V3000
NO CHAINE X NB ELEMENTS	1X30
VOLT DC	405V
CAPACITE 10 H (C10)	93 Ah
PESO	1205 Kg
SERIE	
BANCO 01	VH-3W1T38004
BANCO 02	VH-3W1U05002

Características técnicas de baterías:

- Cantidad: 60 baterías
- Tiempo de entrega: Máximo 05 meses calendario de iniciado el servicio.
- Las baterías deben ser de acuerdo con el siguiente detalle:
 - ✓ Sprinter P-XP / XP12V3000
 - ✓ Part Number: NAXP123000HP0FA
 - ✓ BATTP12V3000G NB
 - ✓ XP12V3000 Exide 12V VRLA Battery

TECHNICAL CHARACTERISTICS AND DATA

Nominal voltage	12 V	Terminal	F - M6
Float charge	2,27 V/C @ 25 °C	Terminal Torque	11 Nm
Capacity	CP 10min 1,6V/C 25°C 3040W/Bloc CC 10h 1,8V/C 25°C 92,8Ah	Container	UL 94-HB (Polypropylene)
Short circuit current	2425 A (IEC60896-21/22)	Temperature range	-40°C to 55°C
Internal resistance	5,2 mΩ (IEC60896-21/22)	Dimensions (l x b/w x h)	309 x 172 x 239 mm
		Weight	31 kg
		Origin	Castanheira, Portugal

2.2. Desmontaje de baterías

El contratista deberá realizar la desinstalación de baterías antiguas, de acuerdo con lo indicado por el fabricante.

2.3. Instalación de baterías al UPS del Data Center

El contratista deberá realizar la instalación de baterías, configuración de equipos, pruebas y puesta en marcha; de todo el sistema.

El contratista deberá considerar todos los costos asociados para el transporte de baterías hacia Refinería Talara y gastos administrativos del personal que realizará el servicio.

Los UPS se encuentran en operación y en línea.

2.4. Disposición Final de las baterías

El contratista deberá realizar la Disposición final de las baterías retiradas, y emitir un certificado de disposición final que incluya el traslado de estas al centro de Disposición final debidamente autorizado, se debe tener en cuenta lo indicado en el apéndice N° 06.

2.5. Soporte técnico

Se requiere soporte técnico desde el inicio del servicio, para brindar la asistencia técnica antes, durante y después de la instalación de baterías, a fin de atender las contingencias técnicas del equipo y los servicios eléctricos del UPS: adicionalmente deberá realizar mantenimiento preventivo del equipo, así como solución de fallas en el menor tiempo posible.

Es responsabilidad del contratista asegurar la operatividad del UPS, durante la duración del servicio.

El soporte se iniciará desde el día 01 del servicio hasta finalizar el servicio, el alcance del soporte es para 02 UPS de precisión instalado en el Data Center.

El soporte consistirá:

- Personal técnico en sitio, en caso se requiera.
- Atención de alertas de UPS de Refinería Talara.
- Control de parámetros de equipos de Refinería Talara.
- Reemplazo de repuestos.
- Validación de conexión en operación, coordinación con Petroperú
- Pruebas de Funcionamiento.
- Poner en servicio nuevas acometidas eléctricas, coordinación con Petroperú.
- Emisión de avisos de avería.
- Ordenamiento de gabinete de alimentación, coordinación con Petroperú.
- Atención de emergencias fuera de horario de oficina.

Esta partida se ejecutará a pedido de Petroperú, mediante carta o correo del administrador del servicio.

3. NORMAS TECNICAS

- Los trabajos de mantenimiento deberán ajustarse a las publicaciones, recomendaciones y estándares técnicos de lo siguiente:

- Código Nacional de Electricidad del Perú.
- NEC (National Electric Code)
- Los Procedimientos de Mantenimiento podrán ser modificados conforme se actualice el NEC y los Manuales de los Fabricantes.
- Los repuestos, materiales e insumos necesarios para el mantenimiento y reparación de la infraestructura involucrada deberán cumplir con las Normas Técnicas y Normas de Protección Ambiental.
- En el caso del reemplazo de repuestos o materiales, estos deberán ser nuevos y de las mismas características del repuesto original.

4. PLAZO DE EJECUCIÓN

El servicio será de seis (06) meses calendario.

El inicio de ejecución contractual será cuando se cumplan las condiciones establecidas en el numeral 23 y previa coordinación con el Administrador del contrato.

5. SISTEMA DE CONTRATACION

A suma alzada.

Se adjunta el formato de estructura de costos en el Apéndice N° 01

6. MONTO ESTIMADO REFERENCIAL

El monto estimado es reservado en Soles, 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.

7. LUGAR DE EJECUCIÓN.

El servicio será realizado en Refinería Talara de Petróleos del Perú -

PETROPERU S.A. y las instalaciones donde se encuentra el equipamiento.

- Instalaciones de la Refinería.

8. REQUERIMIENTOS TÉCNICOS MÍNIMOS

8.1. Experiencia Postor

El POSTOR deberá acreditar experiencia en venta y/o instalación y/o configuración y/o mantenimientos (preventivo o correctivo) y/o puesta en marcha de equipos UPS; por un monto facturado acumulado mínimo de S/ 200,000.00 Soles. Las prestaciones deberán haber sido brindadas en los últimos 10 años a la fecha de presentación de la propuesta.

La cual se deberá acreditarse con cualquiera de las siguientes formas:

- Mediante contratos y la respectiva conformidad por la prestación efectuada o mediante comprobantes de pago cuya cancelación se acredite documental y fehacientemente. Se podrán presentar facturas relacionadas a un mismo contrato, las cuales se contabilizarán como parte de los servicios solicitados
- La acreditación documental y fehaciente de la efectiva cancelación de los montos consignados en los comprobantes de pago pueda realizarse mediante voucher de depósito, reporte de estado de cuenta, cancelación en el mismo documento por parte de la entidad bancaria o cliente a cargo de la conformidad de la prestación.

8.2. Carta Fabricante

El postor deberá presentar lo siguiente:

- Carta del fabricante Schneider Electric con representación en el país indicando que está autorizado a la comercialización y/o implementación, así como el soporte y servicios de la solución ofertada, dentro del territorio nacional.
- Carta del fabricante Schneider Electric donde indique ser canal certificado de distribución y/o mantenimiento preventivo/correctivo de los UPS.
- Las cartas deben estar vigentes a la fecha de presentación de la propuesta técnica.

9. DOCUMENTOS PARA EMISIÓN DE LA OTT.

El postor a quien se le otorgue la buena pro, para la suscripción de la OTT/Contrato cumplirá con presentar lo siguiente:

- a) Apéndice 01: estructura de costos.
- b) Garantías, de acuerdo a lo indicado en el numeral 10.
- c) Pólizas, de acuerdo a lo indicado en el numeral 11
- d) Documentos PROO1-390 v.1, para nivel de **riesgo medio**:
 - Declaración Jurada de Implementación de un Sistema de Seguridad y Salud en el Trabajo según Ley 29783 y su Reglamento; asimismo, se implementará y cumplirá los requerimientos aplicables de ambiente y seguridad exigidos por la reglamentación sectorial y por Petroperú (Apéndice N° 07).
 - Declaración Jurada de paralización de trabajos por riesgo inminente (Apéndice N° 08).
- e) Carta de Compromiso de aceptación de Políticas de uso de programas de software.

10. GARANTÍAS.

El postor ganador de la buena pro deberá presentar la siguiente garantía:

a) Garantía De Fiel Cumplimiento

La que deberá reunir las características previstas en el Artículo 26 del Reglamento de Contrataciones de Petroperú S.A. Deberá ser emitida por una suma equivalente al diez por ciento (10%) del Monto Contractual y, tener vigencia hasta la conformidad de la recepción de la prestación a cargo del Contratista.

La garantía (carta fianza) deberá ser emitida a favor de Petróleos del Perú - PETROPERÚ S.A." por una empresa autorizada y sujeta al ámbito de la Superintendencia de Banca y Seguros y AFP o estar consideradas en la última lista de Bancos Extranjeros de primera categoría que periódicamente publica el Banco Central de Reserva del Perú. Asimismo, deberá tener carácter incondicional, solidario, irrevocable, de realización automática, y sin beneficio de excusión, al sólo requerimiento de PETROPERÚ S.A., bajo responsabilidad de la entidad que la emite.

En principio podrá aceptarse garantías cuyo vencimiento esté previsto en la fecha de culminación del Contrato, sin embargo, el Contratista deberá preocuparse de mantener actualizada la garantía hasta la aprobación de la conformidad de recepción de la prestación, caso contrario se ejecutará la garantía al día siguiente de su vencimiento sin mayor trámite.

En el caso de que fuese ampliado el plazo del contrato o el monto contractual se modifique, las Cartas Fianzas deberán también ser renovadas por un término igual al señalado para el cumplimiento de este.

La carta fianza se devolverá una vez que la recepción de la prestación a cargo del Contratista esté aprobada.

11. POLIZAS

Cláusula de Seguros:

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 actividad¹. Adicionalmente y en amparo al presente contrato, deberá contar las siguientes pólizas de seguros.

A. Póliza de Seguro de Responsabilidad Civil General Comprensiva, por una Suma Asegurada no menor de US\$ 500,000.00 por evento y en Limite agregado anual, límite único y combinado, la misma que debe tener como mínimo las siguientes coberturas:

- 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 de Trabajos Terminados, hasta 03 meses posteriores a la entrega y/o suspensión de los trabajos
- Responsabilidad civil de productos
- Responsabilidad Civil por el uso de ascensores, grúas, montacargas, escaleras mecánicas, cargadores frontales u otros equipos móviles.
- Responsabilidad Civil de Contratistas independientes y/o Subcontratistas
- Responsabilidad Civil de Contratistas de obras
- Responsabilidad Civil Cruzada
- Responsabilidad Civil para Locales y Operaciones
- Responsabilidad Civil por incendio y/o explosión y/o daños por agua y/o daños por humo
- Responsabilidad Civil de Vehículos Propios y/o Ajenos
- Gastos admitidos hasta US\$ 5,000.00 por evento y en Limite en agregado anual.

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

¹ 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.

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.

- Las pólizas deben incluir a PETROPERÚ y/o sus accionistas y/o compañías afiliadas y/o asociadas, funcionarios y trabajadores, como Asegurados Adicionales.
- PETROPERÚ y/o sus accionistas y/o compañías afiliadas y/o asociadas, funcionarios y trabajadores tendrán la denominación de terceros en caso de siniestro.
- 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 PETROPERU.

12. ADICIONALES Y REDUCCIONES

PETROPERU podrá ordenar la ejecución de prestaciones adicionales o reducciones del monto contractual, de conformidad con lo indicado en el artículo 72 del Reglamento de Contrataciones de PETROPERÚ.

13. SUBCONTRATACIÓN

El contratista podrá realizar la subcontratación de acuerdo con el artículo 70 del Reglamento de Contrataciones de PETROPERÚ.

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, EL Contratista 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.

14. PENALIDADES

En caso de retraso injustificado en la ejecución de las prestaciones objeto del contrato, PETROPERU aplicará al CONTRATISTA una penalidad por cada día de atraso en entrega de los trabajos, hasta por un monto máximo equivalente al diez por ciento (10%) del monto contractual.

En todos los casos, la penalidad se aplicará automáticamente y se calculará de acuerdo con la siguiente fórmula:

$$\text{Penalidad diaria} = \frac{0.10 \times \text{Monto del Contrato}}{0.25 \times \text{Plazo en días}}$$

Así mismo se indica que las penalidades del Apéndice N° 02 será de hasta un monto máximo equivalente al diez por ciento (10%) del monto contractual.

15. FACTURACIÓN Y FORMA DE PAGO

El pago del servicio será a través de valorizaciones mensuales.

Previo a la presentación de la factura, el administrador del contrato dará la conformidad de la recepción del servicio, en un plazo que no excederá los diez (10) días calendario.

Las facturas serán pagadas a los sesenta (60) días calendario.

El comprobante de pago deberá presentarse en Oficina de Gestión Documentaria sito Talara; acompañada de Contrato original, la valorización final aprobada, el acta de conformidad de recepción.

El Contratista consignará obligatoriamente en su factura el número y descripción del Contrato u OTT.

Tratándose de comprobantes de pago electrónico, éstos deberán ser autorizados por la SUNAT y remitidos por el CONTRATISTA al siguiente correo: mesadepartesvirtual@petroperu.com.pe.

Aquellos comprobantes de pago presentados incorrectamente o presentados antes de obtener la conformidad serán devueltos para su subsanación. 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 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:

- a) 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.
- b) Número de cuenta de la empresa del sistema financiero en la que se le debe abonar el importe de la factura o recibos por honorarios emitido, 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.

16. ADMINISTRACIÓN Y CONFORMIDAD.

La administración del servicio estará a cargo de Coordinación Servicios TIC Talara y la conformidad será aprobada por el Gerente Departamento Tecnología de la Información.

17. OBLIGACIONES Y RESPONSABILIDADES DEL CONTRATISTA.

La CONTRATISTA será responsable de todo daño causado a terceros relacionado con la ejecución del servicio y responderá por los daños y perjuicios ocasionados a Operaciones Talara y a los servidores de ésta.

▪ PERSONAL.

El Contratista proveerá todo el personal especializado y no especializado para el servicio requerido.

Todo el personal del Contratista que realizará los trabajos deberá contar con el seguro complementario de Trabajo de Alto Riesgo (Salud y Pensión).

La Contratista deberá asignar como mínimo dos ingenieros, de acuerdo con los siguientes perfiles:

Perfil de personal profesional:

1. Un (01) especialista en sistema de energía y UPS.

- Título universitario de Ingeniero electricista o Mecánico electricista o afines, para lo cual se presentará copia del título a nombre de la nación y registrado en SUNEDU.
- Certificado del fabricante vigente o carta del fabricante Schneider Electric que refrende tal vigencia, para lo cual deberá presentar copia del certificado emitido por el fabricante o copia de la carta del fabricante.
- Experiencia mínima de 05 años en labores similares, especialista en implementación de sistema eléctrico para centros de datos, para lo cual deberán presentar copias o constancias y/o certificados de trabajo que lo acredite.
- Deberá encontrarse con colegiatura vigente y habilitado en el momento de la ejecución del servicio, para lo cual deberá presentar copia del certificado de habilidad vigente emitido por el CIP.

2. Un (01) técnico especialista

- Deberá ser técnico en electrónica y/o eléctrico y/o electricista industrial.
- Deberá contar con experiencia mínima de dos (02) años en trabajos de instalación o mantenimiento de: sistemas UPS, sistemas de energía estabilizada.
- El técnico especialista deberá acreditar estudios técnicos especializados completos en institutos superiores.

El Contratista es responsable de que la descripción de los trabajos y/o partidas consignadas en los Certificados y/o Constancias de Trabajo presentados, sean lo suficientemente claras para que pueda ser calificada el tipo de experiencia que se pretende acreditar.

Como personal clave se encargará de:

- Controlar y coordinar los trabajos con Petroperú y con su personal, así como la administración de los materiales.
- El ingeniero deberá contar con facultades para la toma de decisiones sobre los trabajos a ejecutarse; lo que permitirá realizar el planeamiento de los trabajos y asegurar una adecuada comunicación. Además, dicha persona deberá coordinar con el Supervisor Administrador del Contrato sobre los avances y desarrollo de los trabajos y gestionar los "Permisos de Trabajo" para el inicio de las labores por cada actividad diferente a ejecutarse, a fin de no interferir con las operaciones normales de PETROPERÚ S.A., sin perder su total responsabilidad por el trabajo.
- El ingeniero QHSE velará por las condiciones de seguridad durante la ejecución de los trabajos, cumplimiento estrictamente lo dispuesto en las Normas Básicas de Seguridad y Protección Ambiental contenidas en el "Manual Corporativo de Seguridad, Salud y Protección Ambiental para Contratista", así como con aquellas adicionales que puedan dictarse antes o durante la ejecución de cualquier trabajo u operación y las que las leyes señalan, con el fin de prevenir accidentes y controlar riesgos que puedan poner en peligro la vida, la salud, las instalaciones o el medio ambiente.
- El ingeniero QHSE tendrá la responsabilidad de presidir el Comité de Seguridad del Contratista de acuerdo con lo indicado por la autoridad de Trabajo competente, para lo cual deberá implementar el Plan Anual de Seguridad de la

Compañía Contratista. Se asegurará que el personal de la contratista cuente con sus implementos de seguridad en buenas condiciones y la emplea de forma adecuada. Verificar el cumplimiento de charlas de seguridad diarias al personal de la contratista, asimismo será responsable del registro de dicha capacitación. Estos registros deberán ser grabados diariamente I Supervisor Administrador del Servicio. Asesorar a la línea de mando, en temas de Seguridad, Salud y Medio Ambiente. Verificar las condiciones de seguridad, en temas de Seguridad establecidas en los permisos de trabajo, entre otras.

- Al inicio del servicio, se verificará que los Ingenieros cumplan con el perfil requerido en el presente numeral y se encuentre habilitado en el Colegio de Ingenieros.

ACREDITACIÓN:

- Las capacitaciones (cursos) se acreditará con copia simple de constancias, certificados u otros documentos.
- Las carreras profesionales deberán ser acreditada con Título profesional. Los grados y títulos expedidos en el extranjero del personal propuesto por los Postores deben encontrarse registrados en la Superintendencia Nacional de Educación Universitaria (SUNEDU).
- La experiencia del personal será acreditada con cualquiera de los siguientes documentos:
 - (i) Copia simple de Contrato y su respectiva conformidad o (ii) Constancias o (iii) Certificados o (iv) cualquier otra documentación que, de manera fehaciente demuestre la experiencia del personal propuesto.
- La Habilitación del Colegio de Ingenieros del personal requerido deberá estar vigente durante toda la ejecución del servicio.

En caso de reemplazo (durante la ejecución contractual) del personal propuesto, el CONTRATISTA deberá solicitar a PETROPERU la autorización de dicho reemplazo, para lo cual deberá alcanzar el sustento correspondiente, así como la documentación del nuevo personal propuesto el cual debe tener un perfil igual o superior al del inicialmente presentado.

Antes de iniciar el servicio el personal presentado por la Contratista deberá ser evaluado por el Supervisor Administrador del servicio. PETROPERÚ S.A. se reserva el derecho de verificar que el personal contratado sea seleccionado de acuerdo con evaluación; y descalificar a los técnicos que a su juicio no posean las condiciones requeridas, bajo responsabilidad de la Contratista.

La Contratista está obligada a reemplazar a todo personal que a juicio de PETROPERÚ S.A. no sea idóneo para el Servicio, sin responsabilidad alguna para PETROPERÚ S.A.

La Contratista será responsable de los daños causados por su personal a equipos o infraestructura de PETROPERÚ S.A.

El Personal del Contratista se ceñirá estrictamente a lo dispuesto en el Manual Corporativo de Seguridad, Salud y Protección Ambiental para Contratistas “M.SEGU-CO-PR” y “PROA1-390, Gestión Ambiental, Seguridad y Salud Ocupacional para Contratistas”.

Plan para Vigilancia y deberá contar con los implementos de protección personal y de seguridad necesarios con certificación nacional o internacional, especialmente en cuanto al uso obligatorio por parte de su personal de casco,

overol antifiama, camisas antifiama, zapatos de seguridad, protectores buconasales, protectores auditivos, guantes de seguridad (cuero, neopreno y otros), lentes de seguridad contra impacto y productos químicos, arneses de seguridad con amortiguador (Certificados), La contratista velará por el adecuado uso de estos implementos durante la ejecución del servicio.

▪ **POLIZAS.**

- 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.
- En caso de siniestro, el importe del deducible será asumido por el Contratista. PETROPERÚ S.A., su personal y terceros afectados, serán íntegramente indemnizados.
- 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 los mismos.
- 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.

▪ **TRANSPORTE.**

Todo tipo de transporte, tanto de su personal, equipos, instrumentos, herramientas, materiales y otros para la ejecución del servicio, será asumido por el Contratista.

▪ **ALOJAMIENTO Y ALIMENTACIÓN.**

Todo tipo de alojamiento y alimentación del personal del Contratista será asumido por este.

NOTA: Lo indicado anteriormente no exime al usuario de exigir otras condiciones para la buena ejecución del servicio, tales como garantías, seguros y otros.

18. FACILIDADES, OBLIGACIONES Y/O RESPONSABILIDADES DE PETROPERÚ (SEGÚN CORRESPONDA)

PETROPERÚ brindará las facilidades de ingreso a la ubicación de los ambientes de los equipos.

19. PLAN DE VIGILANCIA

Previo al inicio del servicio u obra, el Contratista debe remitir la evidencia del registro de su “Plan para Vigilancia, Prevención y Control de COVID 19 en el Trabajo” en la plataforma SICOVID, su incumplimiento será causal de resolución de contrato.

La compañía o entidad CONTRATISTA está en la obligación de contar con un Plan de Prevención y Protección contra el COVID-19, el cual será aprobado por el Administrador de Contrato de PETROPERÚ e incluirá todas las medidas a adoptar para prevenir la infección y propagación del referido virus, siendo requisito mínimo el cumplimiento de las disposiciones de seguridad y salud recogidas en la normativa legal peruana y en los siguientes documentos de PETROPERÚ.

- Circular N° GASO-329-2020 "Documentos Vigentes relacionados a las Medidas de Seguridad y Salud Ocupacional contra el COVID-19",
- Memorando N° GGRL-048-2020 del 18.05.2020 que incluye cláusulas COVID19, para contratos y lista de Comprobación “Cumplimiento de medidas y controles de Seguridad y Salud Ocupacional contra el COVID-19
- Lineamiento N° LINA1-069 “Prevención, Vigilancia y Control del Coronavirus (COVID-19) en las Instalaciones de PETROPERÚ”,
- Procedimiento N° PROA1-350 "Medidas de Seguridad y Salud Ocupacional durante y después del Aislamiento Social Obligatorio por COVID-19"

Todo trabajador del Contratista, Proveedor, Inquilino o Concesionario que incumpla las medidas y procedimientos de seguridad y salud establecidos por PETROPERÚ contra el COVID-19, o presente información falsa relacionada a seguridad y salud ocupacional, será suspendido de manera indeterminada de ingresar a las instalaciones de PETROPERÚ a nivel nacional.

20. CAUSALES DE RESOLUCIÓN DE CONTRATO/ORDEN DE TRABAJO A TERCEROS (OTT).

La Orden de Trabajo a Terceros podrá ser resuelto de conformidad con lo indicado en el Artículo 76 del Reglamento de Contrataciones de PETROPERÚ.

De acuerdo con los siguientes numerales,

A) El contrato podrá resolverse:

- a.1. Por mutuo disenso.
- a.2. Por terminación anticipada
- a.3. Por caso fortuito o fuerza mayor.

B) PETROPERÚ podrá resolver el contrato cuando:

- b.1. El contratista incumpla obligaciones contractuales, legales o reglamentarias a su cargo, pese a haber sido requerido para corregir tal situación; o
- b.2. El contratista haya acumulado el monto máximo de las penalidades establecidas en las Bases; o
- b.3. Se verifique la presentación de información falsa y/o inexacta durante la ejecución contractual; o
- b.4. Sin expresión de causa.

Asimismo, se considera como causal de resolución de contrato el no cumplimiento de la entrega del “Plan para Vigilancia, Prevención y Control de COVID 19 en el Trabajo” en la plataforma SICOVID, al inicio del servicio.

21. SEGURIDAD Y PROTECCIÓN DEL AMBIENTE

La contratista, se ceñirá estrictamente a lo dispuesto en el “Manual Corporativo de Seguridad, Salud y Protección Ambiental para Contratistas” editado por PETROPERU S.A., a las “Condiciones mínimas de seguridad, salud en el trabajo y ambiente” y las “Cláusulas y Penalidades de Ambiente, Seguridad y Salud en el Trabajo” (Apéndice N° 02) y PROO1-390 incluidas las “Cláusulas y Penalidades de Ambiente, Seguridad y Salud Ocupacional para Nuevos Contratos de Servicios y Obras” (Apéndice N°03).

Para internar en las instalaciones de la Empresa, cualquier tipo de equipo, o material, es necesario acompañarlo con una relación por duplicado. Ésta debe mostrarse y verificarse a través del servicio de vigilancia de los portones de entrada y/o salida de las instalaciones de Petróleos del Perú – PETROPERU S.A.

El personal del CONTRATISTA deberá firmar la carta de Compromiso de aceptación de Políticas de uso de programas de software, antes del inicio del servicio.

A Petróleos del Perú – PETROPERU S.A. le asiste el derecho de verificar que los trabajadores del CONTRATISTA ingresen a las instalaciones cuenten con pólizas de Seguro Complementario de Trabajo de Riesgo por Salud y Accidentes, Certificado médico y Certificado de Antecedente policiales.

La CONTRATISTA deberá adjuntar el Certificado de Aptitud Medico Ocupacional de su personal en la que se concluya determinando si el trabajador es “Apto”, “Apto con Restricciones” o “No Apto” en la solicitud de pases de ingresos a nuestras instalaciones.

El Contratista deberá considerar el costo por los exámenes médicos, pruebas (Covid) de ingreso de sus trabajadores, y controles mensuales, dentro de su presupuesto.

22. ENTREGABLES

El contratista deberá entregar un reporte mensual e informe técnico de los trabajos realizados, como máximo 05 días hábiles luego de finalizado el mes.

El contratista deberá entregar la documentación de disposición final de las baterías reemplazadas.

23. CONDICIONES PARA EL INICIO DEL SERVICIO

Para dar inicio al SERVICIO el CONTRATISTA deberá remitir al Administrador del SERVICIO los siguientes requisitos:

- El servicio se iniciará previa coordinación con el Administrador de Servicio por parte de PETROPERÚ y la evaluación del personal propuesto.
- Documentación de ingreso para el personal, de acuerdo con Manual Corporativo de Seguridad, Salud y Protección Ambiental para Contratistas “M. SEGU-CO-PR” y documentación de acuerdo con Manual De Procedimientos de Petroperú Gestión Ambiental, Seguridad y Salud Ocupacional para Contratistas “PROO1-390”.
- Plan para Vigilancia, Prevención y Control de COVID 19 en el Trabajo: La Supervisión previo al inicio del SERVICIO, deberá adjuntar la evidencia del registro de su Plan en la plataforma SICOVID del MINSA.
- Plan de Trabajo: Cronograma detallado y organigrama (relación detallada de todo el personal que participara en la ejecución del SERVICIO) y los documentos que acrediten el cumplimiento de los requerimientos del personal establecido en el numeral 17, de la Condiciones Técnicas.

24. MATRIZ IPER

El contratista deberá elaborar la matriz de identificación de peligros y evaluación de riesgos para cada etapa significativa del servicio. De requerirse PETROPERÚ, a solicitud del contratista, a través de la Jefatura Ambiente Seguridad y Salud Ocupacional Talara y prestará la asesoría necesaria para la elaboración de esta matriz. La presentación de estas matrices será requisito indispensable para tramitar su valorización única.

25. APENDICES

- APENDICE 01 – FORMA DE PRESUPUESTO
- APENDICE 02 – CLAUSULA PENALIDADES AMBIENTE, SEGURIDAD, SALUD
- APENDICE 03 – PROO1 -390 -CLÁUSULAS Y PENALIDADES DE AMBIENTE, SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL PARA NUEVOS CONTRATOS DE SERVICIOS Y OBRAS
- APENDICE 04 – POLITICA PREVENCION LAVADO DE ACTIVOS
- APENDICE 05 – CLAUSULA SISTEMA INTEGRIDAD
- APENDICE 06 – GESTIÓN Y MANEJO DE LOS RESIDUOS DE APARATOS ELÉCTRICOS Y ELECTRÓNICOS (RAEE) Y DISPOSICIÓN FINAL.
- APENDICE 07 – DECLARACIÓN JURADA DE IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO SEGÚN LEY 29783 Y SU REGLAMENTO.
- APENDICE 08 – DECLARACIÓN JURADA DE PARALIZACIÓN DE TRABAJOS POR RIESGO INMINENTE.

APENDICE 01

FORMA DE PRESUPUESTO

SERVICIO DE PROVISION Y REEMPLAZO DE BATERIAS DEL UPS DEL
DATA CENTER – REFINERIA TALARA

DESCRIPCION	UND	CANT	PRECIO UNITARIO	SUB TOTAL
SUMINISTRO DE BATERÍAS	UN	60		
DESMONTAJE DE BATERÍAS	GLB	01		
INSTALACIÓN DE BATERÍAS	GLB	01		
DISPOSICIÓN FINAL DE LAS BATERÍAS	GLB	01		
SOPORTE TÉCNICO	UN	06		
SUB TOTAL				
IGV (18%)				
TOTAL				

APENDICE 02

CLAUSULAS Y PENALIDADES DE AMBIENTE, SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL PARA CONTRATOS EN PETROPERU

CONTRATOS DE SERVICIOS Y OBRAS

- 1.1 El contratista se encuentra obligado a contar con un “Plan para Vigilancia, Prevención y Control de COVID - 19”, conforme a la Resolución Ministerial N° 239-2020- MINSA, sus modificatorias y los Protocolos Sectoriales que le correspondan, así como, su registro, evidencia del registro de citado Plan en la plataforma SICOVID, señalando expresamente que su incumplimiento ya sea parcia o total será causal de resolución de contrato.

Adicionalmente, todo Contratista que desarrolle labores presenciales en las instalaciones de PETROPERÚ debe cumplir con las disposiciones de seguridad y salud ocupacional contra el COVID-19 recogidas en el Procedimiento N° PROA1-350 “Medidas de Seguridad y Salud Ocupacional para el Retorno a Labores en Instalaciones de PETROPERÚ” vigente.

- 1.2 En caso el Contratista, sus trabajadores y/o personal:

- Incumpla las medidas y procedimientos de seguridad establecidas contra el COVID-19, de acuerdo con el Procedimiento N° PROA1-350 “Medidas de Seguridad y Salud Ocupacional para el Retorno a Labores en Instalaciones de PETROPERÚ” vigente.
- Presente información falsa relacionada a ambiente, seguridad y salud ocupacional, que se establece en el “Manual Corporativo de Seguridad, Salud y Protección Ambiental para Contratistas de PETROPERU”, y la Ley de Seguridad y Salud en el Trabajo, su reglamento y demás disposiciones legales emitidas para la vigilancia, prevención y control del COVID-19.
- Intente o cometa actos de sustracción (robo o hurto) de bienes o sustancias de propiedad de PETROPERÚ.
- Se presente a laborar bajo la influencia de alcohol o las drogas, o consuma alguna de estas sustancias dentro de las instalaciones de PETROPERÚ.

PETROPERÚ como medida inmediata prohibirá el ingreso del trabajador/personal relacionado con dicho incumplimiento a sus instalaciones, sin perjuicio de adoptar las medidas pertinentes contra el Contratista, Así, en el caso específico de presentación de información falsa relacionada a ambiente, seguridad y salud ocupacional, PETROPERÚ podrá resolver el contrato.

- 1.3 Toda multa o sanción económica determinada por los organismos fiscalizadores que afecten a PETROPERÚ y tenga como origen el incumplimiento de las presentes cláusulas será asumida íntegramente por el Contratista.
- 1.4 PETROPERÚ aplicará penalidades por un monto máximo acumulado equivalente al 10% del monto contractual. La unidad Impositiva Tributaria (UIT) será la vigente al monto de aplicar la penalidad y será deducida (al contratista) de los pagos a cuenta, del pago parcial, pago final o en la liquidación final. El listado de penalidades es el siguiente:

N°	DESCRIPCIÓN DEL EVENTO A PENALIZAR (Por cada situación presentada):	PENALIDAD
01	Por cambio de personal sin conocimiento ni autorización de PETROPERÚ S.A	0.25 UIT
02	No informar de manera inmediata a PETROPERÚ cualquier incidente o accidente que ocurra en el transcurso o con ocasión del trabajo (Por evento).	2 UIT
03	Trabajar sin permiso de trabajo vigente o la alteración del mismo (Por evento).	0.5 UIT
04	Intento de Ingresar o ingreso sin autorización de armas, equipos no intrínsecos (teléfono celular, cámara fotográfica, entre otros) o sustancias prohibidas (drogas, alcohol), dentro de las instalaciones de PETROPERÚ (Por evento).	0.5 UIT
05	Incumplir algún control establecido en la matriz de identificación de Peligros, Evaluación de Riesgos y Determinación de Controles (IPERC), en el permiso de trabajo, en las hojas de datos de seguridad (HDS), o en la matriz ambiental (Por evento).	0.5 UIT
06	No reemplazar al personal que a juicio de PETROPERÚ S.A. no reúna las condiciones técnicas requeridas. (Por cada día)	0.50 UIT
07	Por no entregar implementos de seguridad y EPP (según corresponda: Ropa de trabajo, botines, casco, guantes, etc.). por cada trabajador. Incumplimiento de las normas de seguridad y gestión ambiental y la inasistencia del Supervisor de Seguridad a las Reuniones Semanales.	0.1 UIT

08	Intento de utilizar herramientas, materiales o insumos no autorizados por PETROPERÚ S.A., o por incumplimiento de las Especificaciones Técnicas.	0.25 UIT
PENALIDADES POR INCUMPLIMIENTO DE LAS MEDIDAS DE PREVENCIÓN Y PROTECCIÓN CONTRA EL CORONAVIRUS COVID-19		
09	En caso los trabajadores del CONTRATISTA incumplan las medidas de prevención y protección contra el COVID-19, indicadas en la normativa legal peruana o las establecidas por PETROPERÚ (Por Evento)	0.1 UIT
10	En caso la compañía CONTRATISTA no cumpla lo establecido en el Plan de Prevención y Protección contra el Coronavirus (COVID-19) o no provea los recursos necesarios para su cumplimiento	1 UIT

- Ante la infracción del CONTRATISTA, el Supervisor de PETROPERÚ S.A. la reportará directamente al “Supervisor” del CONTRATISTA, para que subsane el incumplimiento.
- De persistir dicho(s) incumplimiento(s), se impondrá la multa correspondiente y asentará en el Cuaderno de Servicio, de ser el caso y/o emite una carta y/o correo al Contratista.
- Si el CONTRATISTA, pese haber sido multado no subsanará el incumplimiento, PETROPERÚ S.A. podrá resolver el Contrato conforme al artículo 76 del Reglamento de Contrataciones de PETROPERÚ.

1.5 Toda infracción debe ser subsanada en el momento o día de su ocurrencia.

1.6 Una vez que el Supervisor de PETROPERÚ S.A. tome conocimiento de la infracción cometida, la multa se hará efectiva dentro de los diez (10) días hábiles siguientes a este hecho, la misma que será descontada en la facturación más próxima.

1.7 Si después de detectada la falta esta prosiguiera, no se otorgará el Permiso de Trabajo hasta que esta sea subsanada, contabilizándose esta demora como parte del plazo de ejecución y será tomada en cuenta para efectos de mora y se aplicarán las penalidades que el caso amerite.

1.8 La sustracción de bienes por parte del personal del CONTRATISTA, llevará a tomar las acciones legales pertinentes, pudiendo PETROPERÚ S.A. resolver el Contrato según la participación del CONTRATISTA.

APENDICE 03

PROO1-390 -CLÁUSULAS Y PENALIDADES DE AMBIENTE, SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL PARA NUEVOS CONTRATOS DE SERVICIOS Y OBRAS

1. Las presentes cláusulas y penalidades de Ambiente, Seguridad y Salud en el Trabajo se debe aplicar para los nuevos contratos de servicios y obras que se lleven a cabo en las instalaciones de PETROPERÚ o de terceros donde PETROPERÚ brinde un servicio operativo (ejm: servicios en minas, en instalaciones portuarias, etc.).
Se incluye la zona de reserva de vía del Oleoducto Nor Peruano, así como actividades de transporte de hidrocarburos vía terrestre, fluvial o marítima.
2. 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).
3. 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.
4. PETROPERÚ aplicará penalidades que serán deducidas de las facturaciones mensuales o de garantías de fiel cumplimiento del contratista.
5. En caso, un mismo incumplimiento califique para la aplicación de más de una penalidad, se aplicará aquella de mayor monto.
6. Las penalidades se ejecutarán en base a la valorización mensual (monto contractual).
7. El monto máximo de la acumulación de penalidades aplicable por parte de PETROPERÚ en un mes a la CONTRATISTA, será hasta un equivalente del 10% de la valorización mensual.
8. En caso las penalidades acumulen el 10% del monto contractual total, el administrador de contrato evaluará resolver el contrato; sin perjuicio de ello, aun cuando se decida no resolver el contrato, se seguirán aplicando las penalidades.
9. El listado de penalidades mínimas obligatorias para los nuevos contratos de servicios y obras es el siguiente:

DESCRIPCIÓN DEL EVENTO A PENALIZAR		Requerimiento Legal Relacionado	Aplicación de Penalidad*	Penalidad (% de la valorización mensual, incluye impuestos)
1	<p>Incumplir alguna medida de seguridad y salud en el trabajo contemplada en el procedimiento PROO1-390 "Gestión CASS para Contratistas" y "Manual Corporativo de Seguridad, Salud y Protección Ambiental para Contratistas de PETROPERÚ", que como consecuencia origine alguno de los siguientes eventos, según determine el proceso de investigación a cargo de PETROPERÚ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Accidente mortal o Accidente incapacitante total o 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) <p>El contratista tendrá cinco días hábiles para presentar sus descargos, pudiendo ser ampliados en caso lo justifique mediante carta al Administrador de Contrato.</p> <p>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.</p>	Ley 29783 Art. 21*	Por evento	<p>...5%</p> <p>...2%</p> <p>...1%</p> <p>...1%</p>
2	No informar de inmediato y/o ocultar a PETROPERÚ cualquier incidente o accidente de trabajo.	RCD 253-2021-OS/CD Art. 6° DS 005-2012-TR Art. 110*	Por evento	2%
3	No realizar los exámenes médicos ocupacionales (pre-ocupacional, periódicos y/o de retiro) del personal a su cargo, de acuerdo con la normativa legal y los riesgos de su actividad.	Ley 29783 Art. 49° d	Por persona	1%
4	No contar con los supervisores CASS en la operación, de acuerdo con el perfil y nivel de riesgo establecido en las Condiciones Técnicas.	DS 043-2007-EM Art. 11.2° DS 005-2012-TR Art. 39° RM 448-2020-MINSA	Por evento	1%
5	Realizar trabajos no autorizados por PETROPERÚ, no contemplados en el Permiso de Trabajo, o emplear personal que trabaja para otra compañía contratista o servicio diferente.	DS 043-2007-EM Art. 61°	Por evento	1%
6	Intento de ingresar o haber ingresado de manera oculta armas, equipos no intrínsecos (teléfono celular, cámara fotográfica) o sustancias prohibidas (drogas, alcohol), dentro de las instalaciones de PETROPERÚ.	DS 043-2007-EM Art. 17.1° RAD 044-2017-APN-DIR	Por evento	1%
7	Incumplir algún control establecido en la matriz de Identificación de Peligros, Evaluación de Riesgos y Determinación de Controles (IPERC), en el Permiso de Trabajo, en el Análisis de Trabajo Seguro o en la matriz ambiental.	Ley 29783 Art. 21°	Por evento	0.6%
8	No devolver a PETROPERÚ los pases de ingreso vencidos o de aquel personal que ya no cuenta con vínculo laboral o autorización para ingresar a las instalaciones.	RAD 044-2017-APN-DIR	Por evento	0.3%
9	Adulteración de documentos y/o documentación vencida.		Por evento	0.3%
10	Acto doloso (hurto de cualquier tipo, soborno, complicidad u otro).		Por evento	1%
11	Ingreso o intento de ingreso a las Instalaciones en estado etílico, bajo efectos de drogas o estupefacientes y/o injerirlos dentro de las instalaciones, asimismo, el negarse a pasar los controles de verificación respectivos.		Por evento	0.3%

10. El listado de penalidades que el Originador debe incluir, según aplique a la naturaleza de su contrato es el siguiente:

DESCRIPCIÓN DEL EVENTO A PENALIZAR		Requerimiento Legal Relacionado	Aplicación de Penalidad*	Penalidad (% del monto contractual, incluye impuestos)
9	No asistir a las reuniones de seguridad para contratistas programadas por las dependencias de seguridad de la sede de trabajo correspondiente.	DS 043-2007-EM Art. 17.1°	Por evento	0.3%

DESCRIPCIÓN DEL EVENTO A PENALIZAR		Requerimiento Legal Relacionado	Aplicación de Penalidad*	Penalidad (% del monto contractual, incluye impuestos)
10	Incumplir el procedimiento PROO1-246 Gestión de Permisos de Trabajo, Análisis de Trabajo Seguro y/o Manual Corporativo de Seguridad, Salud y Protección Ambiental para Contratistas de PETROPERÚ vigentes.	DS 043-2007-EM Art. 61°	Por evento	1%
11	En caso aplique, no respetar las normas de conducción de vehículos que se utilicen como parte del Contrato dentro de las instalaciones de PETROPERÚ y/o en relación a sus procesos, que se encuentran establecidas lineamiento LINA1-056 y/o en el Manual Corporativo de Seguridad, Salud y Protección Ambiental para Contratistas.	DS 016-2009-MTC	Por evento	1%
12	Ausencia, en la zona de labores, del Responsable de Ejecutar el Trabajo durante la ejecución de los trabajos de alto riesgo contemplados en el Permiso de Trabajo.	DS 005-2012-TR Art. 26° c	Por evento	1%
13	Emplear equipos de protección personal sin certificación, deteriorados, en condiciones insalubres (ejm: empleo de botas humedecidas) o entregar equipos al personal que no sean nuevos.	DS 043-2007-EM Art. 17.1°	Por evento	0.5%
14	Identificar personal que no haga uso o trabaje con Equipos de Protección Personal deteriorados. Aplicable por cada personal identificado.	Ley 29783 Art. 21° e	Por evento	0.1%
15	No contar o incumplir el Programa de Actividades de Ambiente, Seguridad y Salud Ocupacional del contratista para el servicio u obra, de acuerdo con lo requerido en el procedimiento PROO1-390 y el Manual Corporativo de Seguridad, Salud y Protección Ambiental para Contratistas.	DS 005-2012-TR Art. 26° h	Por evento	0.5%
16	Emplear equipos, máquinas sin la capacitación y/o autorización respectiva, o hacer uso de herramientas no estandarizadas o no diseñadas para la labor que se ejecuta.	Ley 29783 Art. 69° b DS 043-2007-EM Art. 17.1°	Por evento	0.5%
17	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.	DS 043-2007-EM Art. 61°	Por evento	0.1%
18	No realizar un adecuado acopio, almacenamiento temporal, transporte, tratamiento y/o disposición final de los residuos sólidos generados como resultado del desarrollo de sus actividades en áreas operativas o tópicos médicos, según aplique al tipo de residuo y al alcance del trabajo a cargo del contratista.			
19	No adoptar medidas para el control y minimización de los impactos generados por siniestros o emergencias (e.g.: derrames, fugas, etc.) ocurridos a causa o con ocasión del desarrollo de sus actividades, o no efectuar la limpieza y descontaminación de las áreas afectadas como consecuencia. Esta penalidad es aplicable a las actividades del contratista que impliquen la manipulación de componentes (infraestructuras, equipos o vehículos) destinados al almacenamiento, transporte, despacho, recepción o procesamiento de materiales peligrosos (hidrocarburos, sustancias químicas o residuos).	DS 043-2007-EM Art. 17.1°	Por evento	2%
20	Alteración o manipulación del sistema de medición referencial del producto en cisterna, según aplique.		Por evento	0.5%
21	Incumplimiento y/o inoperatividad de controles operacionales de sus actividades, como en el proceso de carga en las islas de despacho, en el manejo de vehículos, en el sistema de sobrelleñado de cisternas.	Ley 29783 Principio de prevención	Por evento	0.5%
22	Ingreso de equipos a las instalaciones sin sistemas de protección y/o retiro de estos (guardas, protección de válvulas de carga de cisterna, entre otros).	Ley 29783 Principio de prevención	Por evento	0.5%
23	Derrame de producto ocasionado por cisterna o vehículo en mal estado o defectuoso.		Por evento	0.3%
24	No contar con elementos de seguridad aplicables a la actividad como extintores, conos, señalizaciones, entre otros.	Ley 29783 Principio de prevención	Por evento	0.1%

DEFINICIONES APLICABLES AL CUADRO DE PENALIDADES:

*** 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.

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

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 de este.

- **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.

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

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.

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

APENDICE 04



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.



POLICY FOR THE PREVENTION OF MONEY LAUNDERING AND THE FINANCING OF TERRORISM, FELONIES OF CORRUPTION AND ANTI-BRIBERY MANAGEMENT

The Board of Directors of Petróleos del Peru (hereinafter referred to as PETROPERÚ S.A.) dedicated to the refining, distribution and commercialization of fuels and products derived from hydrocarbons, DOES HEREBY reject any act or attempt of Money Laundering and Terrorism Financing; and Corruption, under the form of Generic, Specific and Transnational Active Bribery, Influence Trafficking, Simple and Aggravated Collusion and others; as well as any act or attempt of bribery by its officials, workers and/or clients, suppliers, partners or related third parties, is committed to ensuring that the Company complies with the laws of Prevention of Money Laundering and Financing of Terrorism; Anti-Corruption and Anti-Bribery such as the United States Foreign Corrupt Practices Act of 1977 (FCPA); as well as the requirements of the Anti-Bribery Management System; maintaining and ensuring the continuous improvement of the Asset Laundering and Terrorism Financing Prevention System as Liable Party, in accordance with Law 27693 and its Regulations of the Corruption Crimes Prevention System under the scope of Law No. 30424, and amending and regulatory rules; as well as the Anti-bribery Management System in accordance with the Standard ISO 37001: 2016; as well as any other applicable regulations.

In this framework, PETROPERÚ declares that not contractual, labor or commercial relationships with natural or legal persons will be initiated, if they or some of their Partners (with the ownership of 10% or more of shares or participations), Directors or Managers; have been: i) Convicted, through a final judgment, for the crime of Money Laundering, Terrorism Financing, preceding crimes such as Drug Trafficking, Tax or Customs Crimes, Illegal Mining, Corruption or others that generate illegal profits; Generic, Specific and Transnational Active Bribery, Influence Trafficking, Simple and Aggravated Collusion, Bribery; at the national or international level, for the duration of the punishment imposed in the sentence; and/or if they would have accepted to have committed such crimes in said areas, during the period of 15 years from the acceptance, unless otherwise provided by law; or, ii) if they are included in the OFAC List (Office of Foreign Assets Control of the Treasury Department of the United States of America), List of Terrorists of the United Nations Security Council, List related to the Financing of the Proliferation of Arms Mass Destruction issued by the UN Security Council; or, iii) if they have submitted false documentation or omissions in the Affidavit delivered to the Company, as provided in the Peruvian Criminal Code, for a period of 6 years since the event occurred.

The Board of Directors has commissioned the Compliance Officer to, together with the licensed entity; supervise the implementation and maintenance of the aforementioned Prevention and/or Management Systems; being able to ensure that he/she enjoys authority, autonomy, and independence for the exercise of his/her functions; reporting to the Officer, any action, conduct, information or evidence that may violate this Policy.

The Company promotes and guarantees the implementation and operation of the Raising Concerns Procedure (called "Integrity Line"), through inquiries or complaints in good faith regarding suspicious facts or behavior, guaranteeing the confidentiality of these, as well as protection against any type of retaliation to the complainant.

Workers and/or third parties or interested parties who breach any of the provisions of this Policy will be subject, after investigation, to the corresponding administrative, civil, criminal measures and/or contractual actions.

Board Agreement No. 031-2021-PP dated 03.18.2021.
THE COMPANY.

“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; 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:

- 1. 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.*
- 2. 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.*
- 3. 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.*
- 4. 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 Ilegal, 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.*
- 5. 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.*
- 6. 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.*
- 7. 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”.

APENDICE 05

CLÁUSULA 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/CLIENTE 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/>”

APENDICE 06

GESTIÓN Y MANEJO DE LOS RESIDUOS DE APARATOS ELÉCTRICOS Y ELECTRÓNICOS (RAEE) Y DISPOSICIÓN FINAL

1. Marco Legal:

- Decreto Legislativo N°1278 Decreto Legislativo que aprueba la Ley Integral de Residuos Sólidos
- D.S. 014-2017-MINAM Aprueban Reglamento del Decreto Legislativo N°1278 Decreto Legislativo que aprueba la Ley Integral de Residuos Sólidos
- D.S. 001-2012-MINAM Reglamento Nacional para la Gestión y Manejo de los Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos

2. Consideraciones Generales:

El contratista deberá considerar todos los costos directos e indirectos asociados para la gestión y manejo de los Residuos de Aparatos eléctricos y Electrónicos (RAEE) y disposición final, resultantes del servicio como baterías placas entre otros.

Asimismo, se debe asegurar que el contratista (o sub contrata) que realice el manejo de los residuos producidos, sea una EO-RS Empresas Operadoras de Residuos Sólidos certificada y con autorización vigente, las cuales deben estar listadas en el MINAM, en concordancia con lo establecido en el artículo 41 del Texto Único Ordenado de la Ley n.º 27444, Ley de Procedimiento Administrativo General. (Artículo 87 del Decreto Supremo n.º 014- 2017-MINAM).

El contratista deberá presentar antes del inicio del servicio el certificado vigente de la empresa EO-RS.

De igual forma, la EO-RS deberá presentar de forma obligatoria al Administrador del Contrato el Manifiesto de Residuos Sólidos Peligrosos (MRSP) a nombre de PETROPERÚ (Como Generador), Así también, deberá emitir el Certificado o Constancia de Disposición Final de Residuos Sólidos Peligrosos.

APENDICE N° 07

**DECLARACIÓN JURADA DE IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE SEGURIDAD Y
SALUD EN EL TRABAJO**

Talara, de de 2023

Señores:

Petróleos del Perú – PETROPERU S.A.

Presente. –

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

La empresa a la cual represento ha implementado un Sistema de Seguridad y Salud en el Trabajo, 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.

.....
Gerente General / Representante Legal

APÉNDICE N° 08

DECLARACIÓN JURADA DE PARALIZACIÓN DE TRABAJOS POR RIESGO INMINENTE

Yo _____, Representante Legal / Gerente General de la empresa _____ con RUC _____, 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.

Representante Legal / Gerente General