



Condiciones Técnicas

**“ADQUISICIÓN DE EQUIPOS E INSTRUMENTOS
PARA MANTENIMIENTO BASADO EN CONDICIÓN
DE REFINERÍA TALARA”**

FEBRERO 2024

Petróleos del Perú – PETROPERÚ S.A.
Refinería Talara

CONDICIONES TÉCNICAS N° 1000120832

“ADQUISICIÓN DE EQUIPOS E INSTRUMENTOS PARA MANTENIMIENTO BASADO EN CONDICION DE REFINERIA TALARA”

1. **OBJETO**

PETROLEOS DEL PERÚ S.A. en adelante PETROPERÚ S.A., requiere adquirir equipos e instrumentos de inspección para el desarrollo del Mantenimiento Basado en Condición en la nueva Refinería Talara, como parte de la Gestión de Ingeniería de Mantenimiento, con la finalidad de garantizar los resultados analíticos.

DEFINICIONES:

- PETROPERÚ: PETROPERÚ – PETROLEOS DEL PERÚ S.A. es el comprador de los Bienes.
- PROVEEDOR: Vendedor de los Bienes.
- BIENES: Equipos y/o Instrumentos de Inspección.
- ORDEN DE COMPRA: Documento que define las obligaciones contractuales entre el Comprador y el Vendedor.
- INSPECCIÓN de PETROPERÚ: Personal especialista de PETROPERÚ, encargado de validar y verificar que los Bienes son conforme a lo indicado en el presente documento.

2. **DESCRIPCIÓN DE LOS BIENES:**

Las especificaciones técnicas de los equipos e instrumentos de inspección a adquirir se detallan en el Anexo N° 1 “Especificaciones técnicas de los instrumentos a adquirir (data sheet)”.

3. **NORMATIVA APLICABLE A LA ADQUISICIÓN**

La presente adquisición se efectuará tomando como base la siguiente normativa y buenas prácticas en su última versión vigente (sin ser limitativo):

- 3.1. Reglamento de Contrataciones de PETROPERÚ S.A. aprobado con A/D N°39-2021
- 3.2. Reglamento de Seguridad de la Información de PETROPERÚ S.A. V.2 – REGA1-004.
- 3.3 Normas técnicas aplicables a los bienes requeridos detallados en los Data Sheet de cada equipo e instrumentos.

4. **PLAZO DE ENTREGA**

4.1 El tiempo máximo para cada ítem deberá efectuarse de acuerdo con la siguiente tabla:

ítem	Plazo de entrega (días calendario)	ítem	Plazo de entrega (días calendario)
1	130 ¹	8	90
2	100	9	75
3	75	10	75
5	75	11	75
6	75	13	75
7	75		

Dicho plazo será contabilizado a partir del día siguiente de la notificación de la Orden de Compra.

- 4.2 PETROPERÚ podrá reducir el tiempo de entrega, previa coordinación con el proveedor
- 4.3 Se podrá admitir la entrega parcial de la orden de compra hasta tres (03) entregas para el caso de los ítems que contengan subítems (2,3 y 9) , siempre y cuando se entregue la cantidad total de cada subítem.
- 4.4 Para el caso de los ítems que no contengan subítems (1,5-8,10,11 y 13), el proveedor deberá entregar dentro del tiempo establecido para cada ítem en el numeral 4.1.

¹ Modificación al amparo del artículo 42 del Reglamento de Contrataciones de Petroperú S.A.

- 4.5 La conformidad de la entrega no invalida reclamos posteriores por defectos o vicios ocultos no detectados durante la recepción del bien.
- 4.6 El plazo de reposición por el bien defectuoso o que éste no cumpla con las condiciones inicialmente establecidas, no será mayor de quince (15) días calendario, luego de recibida por el proveedor la solicitud de cambio por parte de PETROPERÚ.

5. SISTEMA DE CONTRATACION

A precios unitarios.

6. SISTEMA DE EVALUACIÓN

Por Ítem

El postor deberá cotizar todos sub-ítems requeridos en el Ítem al que postula.

7. MONTO ESTIMADO REFERENCIAL

El MER es RESERVADO en Soles. Debe incluir todos los tributos, seguros, transporte, inspecciones, capacitaciones, certificaciones, 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.

8. LUGAR Y CONDICIONES DE ENTREGA

8.1. Lugar de entrega y horario:

- a) Receptoría de Carga – Refinería Talara Av. G S/N Acceso 1 (Lado Plaza Vea Centro – Talara).
- b) Horario de Atención: lunes a viernes de 7:00 a 11:30 y de 13:00 a 16:00 horas), en su embalaje original de fábrica, cuyo manipuleo y descarga es por cuenta y riesgo del PROVEEDOR
- c) Los equipos e instrumentos deben ser de primera condición (nuevos) en su embalaje original de fábrica. Así mismo, EL PROVEEDOR es responsable del manipuleo y descarga.
- d) Una vez efectuada la entrega física del material, el proveedor deberá coordinar con Receptoría de Carga, para la emisión del Acta de Conformidad del bien.

8.2. Condiciones de entrega:

- a) El bien deberá cumplir con las especificaciones técnicas ofertadas por él Proveedor.
- b) Para la entrega del bien, el Proveedor deberá cumplir con los equipos de protección personal (EPP) e implementos de bioseguridad, así como con lo dispuesto en el numeral 18 de las presentes Condiciones Técnicas.
- c) No se admitirá que el bien muestre signo de uso previo, defectuoso, mal embalado, mal almacenado, mala manipulación, decoloración (en caso lleven algún tipo de pintura), etc., o cualquier defecto o deterioro observado o detectado sobre el mismo; se precisa que el bien recibido será verificado y contrastado por PETROPERÚ con referencia al cumplimiento de la presente condición técnica, entre otros, rechazando aquellos que se encuentren defectuosos, que no cumplan con las especificaciones técnicas; si ese fuera el caso, será devuelto con flete pagadero en destino por cuenta y riesgo del Proveedor.

8.3. Embalaje:

El PROVEEDOR será responsable del embalaje apropiado de los Bienes para asegurar su protección durante el manipuleo de la carga y descarga, el transporte hasta su destino final, así como para su correcto almacenaje, en Refinería Talara.

Asimismo, el proveedor deberá identificar cada embalaje de los ítems por el código que PETROPERÚ ha designado para cada ítem, con la finalidad de identificar cada bien requerido.

El embalaje deberá ser conforme a lo indicado por las siguientes normas, según sea aplicable:

- Norma ISO 28219 “Embalaje – Etiquetado y marcado de los productos con código de barras lineales y símbolos bidimensionales”.
- Norma ISO 3394 “Embalaje para el transporte de paquetes y cargas unitarias llenas y completas – Dimensiones de los embalajes rectangulares rígidos”.
- Norma ISO 780 “Envases y embalajes. Embalajes de distribución. Símbolos gráficos para la manipulación y almacenamiento de embalajes”.
- Norma ISO 7000 “Símbolos gráficos para el manejo de mercancías”.

8.4 INSPECCIÓN DE LOS BIENES

La INSPECCIÓN de PETROPERÚ, será responsable de inspeccionar y verificar que los Bienes cumplan con las Especificaciones Técnicas indicadas en el **Anexo N° 1**, Control de Calidad (QC), y con el correcto embalaje de los Bienes hasta en el Lugar de Entrega.

El lugar de la inspección de los Bienes será en los almacenes de Refinería Talara.

El PROVEEDOR presentará obligatoriamente a la INSPECCIÓN de PETROPERÚ, todos los documentos que acrediten la Calidad y Cantidad del bien:

- a) Packing List de los repuestos conforme a lo solicitado en el Anexo N° 1.
- b) Orden de Compra.
- c) Guía de Remisión del PROVEEDOR conteniendo la referencia de los Bienes y la Orden de Compra a la que pertenecen.
- d) Certificados solicitados en el numeral 19 de las presentes Condiciones Técnicas.

Una vez efectuada la inspección de los Bienes, el PROVEEDOR deberá coordinar con PETROPERÚ para la emisión del Acta de Conformidad de recepción de los bienes.

9. REQUERIMIENTOS TÉCNICOS MÍNIMOS PARA EVALUACIÓN EN EL PROCESO DE SELECCIÓN

9.1. El postor debe ser fabricante o representante o distribuidor autorizado de la(s) marca(s) del (los) bien(es) ofertado(s) . El Postor deberá acreditar mediante cartas o documentos emitidos por el fabricante y/o representante de la marca ofertada, que posee la representación y/o autorización para comercialización y/o distribución de los productos de la (s) marca (s) que oferta, las cuales deben estar vigentes a la fecha de presentación de propuestas.

9.2. El postor debe Cumplir las especificaciones técnicas indicadas en el Anexo N° 1 “Especificaciones técnicas de los equipos y/o instrumentos a adquirir (Data sheet)” de las presentes Condiciones Técnicas. El postor deberá acreditar el cumplimiento de las especificaciones técnicas mínimas de cada bien ofertado mediante: Catálogos y/o Folletos y/o información técnica del fabricante. La información técnica presentada deberá contener como mínimo: la fabricante ,marca y modelo.

10. DOCUMENTOS PARA FORMALIZACIÓN DE CONTRATO

El postor a quien se le otorgue la Buena Pro, para la suscripción del Contrato cumplirá con presentar los documentos que se soliciten por la Jefatura Técnica y Contrataciones Talara.

11. GARANTIAS

Carta de Garantía Comercial, mínima por doce (12) meses, otorgada por el Proveedor con la entrega del bien. La garantía deberá cubrir fallas, defectos de fabricación, problemas de embalaje, cuyo plazo se computará a partir de la conformidad de la recepción de los bienes adquiridos. Asimismo, el Proveedor se compromete a realizar los cambios de los bienes a consecuencia de la garantía ofertada, dentro de los quince (15) días calendario siguientes de recibido la comunicación de PETROPERÚ.

12. PENALIDADES

Si el Contratista incurre en retraso injustificado, en la entrega de los bienes, PETROPERÚ S.A. aplicará una penalidad por cada día calendario de atraso, hasta por un monto máximo equivalente al diez por ciento (10%) del monto contractual, que debió ejecutarse. La penalidad se aplicará automáticamente y se calculará de acuerdo con la siguiente formula:

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

Donde F tendrá los siguientes valores:

Para plazos menores o iguales a sesenta (60) días: $F=0.40$

Para plazos mayores a sesenta (60) días: $F=0.25$

Tanto el monto como el plazo se refieren, según corresponda al contrato, ítem, tramo etapa o lote que debió ejecutarse o de la prestación parcial en el caso de contrato de ejecución periódica.

Esta penalidad será deducida del pago final.

13. FACTURACIÓN Y FORMA DE PAGO

La Factura se presentará después que PETROPERÚ dé la conformidad del material entregado, y se emita el Acta de Conformidad de Recepción.

La Factura deberá ser presentada a nombre de Petróleos del Perú – Petroperú S.A. con número de RUC N° 20100128218.

La factura será pagada a los sesenta (60) días calendarios, contabilizados desde la correcta presentación del comprobante de pago correspondiente, previa conformidad (parcial o final) del bien .

Es preciso indicar que la capacitación solicitada en el numeral 20 de las presentes condiciones técnicas , es uno de los requisito para la conformidad (parcial o final) del bien.

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.

La Facturación deberá presentarse en Oficina de Gestión Documentaria sito en Prolongación Av. “G” – 2 Edificio Administrativo Talara.

El PROVEEDOR consignará obligatoriamente en su Factura el Numero y descripción de la Orden de Compra.

Se Precisa que deberán presentar:

- a) La Factura (original, copia SUNAT y dos copias adicionales)
- b) El original de la Orden de Compra
- c) Guía de Remisión (original, copia SUNAT y dos copias adicionales) debidamente firmada y Acta de Conformidad de la prestación sellada por Receptoría de Carga de Refinería Talara.
- d) Además, el PROVEEDOR deberá adjuntar a su factura, para cualquiera de los casos anteriormente expuestos, la “Consulta de RUC”, impresa con misma fecha de emisión, en la que se constate la condición de contribuyente como HABIDO.
- e) Tratándose de comprobantes de pago electrónico, éstos deberán ser autorizados por la SUNAT. La impresión del comprobante de pago electrónico deberá ser presentar en Oficina de Gestión Documentaria, según lo indicado en los párrafos

precedentes. Los proveedores pueden remitir sus comprobantes de pagos electrónicos (con las documentaciones solicitadas para el pago a PETROPERÚ a través de la Nueva mesa de partes virtual, previo registro en siguiente enlace: <https://scdp.petroperu.com.pe/mpv/>

Aquellas facturas presentadas incorrectamente o presentadas antes de obtener la conformidad serán devueltas para su subsanación, rigiendo el nuevo plazo a partir de la fecha de su correcta presentación.

14. ADMINISTRACIÓN Y CONFORMIDAD

La administración de los bienes estará a cargo del Supervisor que designe la Jefatura Inventarios y Almacenes y la conformidad será aprobada por el Jefe Inventarios y Almacenes, previa aceptación de los bienes por parte de la Jefatura Ingeniería de Mantenimiento de la Gerencia Dpto. Técnica de la Gerencia Corporativa Refinería Talara. Así mismo, que la conformidad de la capacitación será otorgada por la Jefatura Ingeniería de Mantenimiento.

El PROVEEDOR deberá designar a su Representante para coordinar con el Administrador de los bienes de PETROPERÚ S.A.

PETROPERÚ tendrá un plazo de quince (15) días calendarios para emitir el Acta de Conformidad, después de recibido el bien.

15. OBLIGACIONES Y RESPONSABILIDADES DEL PROVEEDOR.

El PROVEEDOR es responsable de ejecutar la totalidad de las obligaciones a su cargo, de acuerdo con lo establecido en la presentes Condiciones Técnicas.

- 15.1.** El PROVEEDOR es responsable por la calidad ofrecida y por los vicios ocultos de los Bienes ofertados por un plazo no menor de un (01) año contado a partir de la conformidad otorgada por PETROPERÚ.
- 15.2.** Cumplir con la Política de Prevención de Lavado de Activos y del Financiamiento del Terrorismo, de Delitos de Corrupción y de Gestión Antisoborno (Anexo N° 3 (A-B)).
- 15.3.** Cumplir con la Cláusula de Prevención de Lavado de Activos y Financiamiento del Terrorismo, de Delitos de Corrupción y de Soborno (Anexo N° 4).
- 15.4.** Cumplir con la Cláusula del Sistema de Integridad (Anexo N° 5). <https://www.petroperu.com.pe/buen-gobierno-corporativo/nuestro-sistema-de-integridad/>
- 15.5.** Cumplirá con diligencia y oportunidad la entrega de los bienes, descritos en el Anexo N° 1 (Especificaciones Técnicas).
- 15.6.** Asumir la entrega de bienes por cuenta y riesgo; deberá contar con sus propios recursos financieros, técnicos o materiales. Así como también ser responsables por los resultados de sus actividades.
- 15.7.** Debe liberar y eximir a PETROPERÚ de la responsabilidad, en cuanto a la falta de cumplimiento de las Leyes, Reglamentos y demás Disposiciones Vigentes, por parte del Proveedor.
- 15.8.** Cuidará que toda información, de cualquier origen, referida a las instalaciones y personal de PETROPERÚ, que por razones de trabajo llegue a conocimiento de su personal, se mantenga en estricta reserva. Cualquier infidencia que a criterio de PETROPERÚ pueda afectarle, será considerada como falta grave, siendo causal suficiente para resolver la Orden de Compra.
- 15.9.** El Proveedor se encuentra obligado a contar con un “Plan para la Vigilancia, Prevención y Control de COVID-19 en el Trabajo”, conforme a las disposiciones del Ministerio de Salud, además de cumplir con otros Protocolos Sectoriales que le correspondan.
- 15.10.** En caso el Proveedor, sus trabajadores y/o personal:
 - Incumpla las medidas y procedimientos de seguridad establecidas contra el COVID-19,
 - Presente información falsa relacionada a ambiente, seguridad y salud ocupacional, que se establece 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, o
 - Se presente a laborar bajo la influencia del alcohol o las drogas, o consuma alguna de estas sustancias con ocasión del trabajo, 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 Proveedor. Así, en el caso específico de presentación de información falsa, PETROPERÚ podrá resolver el contrato.
- 15.11.** 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 Proveedor.
- 15.12.** El PROVEEDOR es responsable de ejecutar la totalidad de las obligaciones a su cargo, de acuerdo con lo establecido en el contrato. El CONTRATISTA es el responsable por la calidad ofrecida y por los vicios ocultos del contrato hasta la conformidad otorgada por PETROPERÚ S.A.
- 15.13.** El PROVEEDOR es responsable de asegurar el flujo de comunicación entre el personal encargado del contrato y el personal de PETROPERÚ S.A., incluyendo en su equipo de trabajo a personal con dominio de español (hablado y escrito) para servir de intérprete en caso sea necesario.
- 15.14.** El PROVEEDOR deberá cumplir con la Política Corporativa, Reglamento y Procedimientos de Seguridad de la Información de PETROPERÚ S.A., guardar confidencialidad y reserva de la información a la que acceda en virtud de la presente Adquisición, y reportar de inmediato cualquier irregularidad de seguridad de la información detectada.
- 15.15.** El personal del PROVEEDOR ingresará al almacén de receptoría de carga de Refinería Talara para entregar de los bienes, por lo cual deberá contar con el SCTR para su personal que ingresará a las instalaciones industriales
- 15.16.** Cualquier cambio que obligue a modificar el alcance original del bien, deberá ser consultado por el PROVEEDOR y aprobado por PETROPERÚ.
- 15.17.** Cumplir con el Protocolo de Seguridad COVID19 ubicado en el Enlace: http://www.petroperu.com.pe/Storage/tbl_avisos_varios/fld_1272_Documento_file/222-x1Mu7Cp7Pp5Ld0E.zip
- 15.18.** El proveedor será el responsable ante la ocurrencia de daños y perjuicios causados por algún accidente o incidente a terceros, durante la movilización y transporte de los bienes desde el almacén u oficina del proveedor hasta la entrega y conformidad de PETROPERÚ S.A. en el almacén de receptoría de carga de Refinería Talara; por lo cual, PETROPERÚ S.A. no tendrá responsabilidad compartida solidaria con el proveedor en esta etapa.
- 16. FACILIDADES, OBLIGACIONES Y/O RESPONSABILIDADES DE PETROPERÚ S.A.**
- 16.1** PETROPERÚ únicamente proporcionará la libre disponibilidad de las áreas donde se realizará la entrega de los bienes conforme a las presentes Condiciones Técnicas.
- 16.2** PETROPERÚ no proporcionará ningún tipo de equipo, ni facilidades como por ejemplo energía eléctrica, alimentación, movilidad, hospitalización, enfermería, transporte, montacargas y personal para estiba.
- 17. 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.
- 18. SEGURIDAD Y PROTECCIÓN DEL AMBIENTE**
- 18.1.** El Proveedor deberá cumplir con las normas de seguridad de PETROPERÚ (Manual Corporativo de Seguridad, Salud y Protección Ambiental para

Contratistas).

- 18.2.** El Proveedor deberá cumplir con la legislación vigente relacionada a la seguridad, salud ocupacional y protección ambiental como:
- D.S. N° 005-2012-TR: Reglamento de Seguridad y Salud en el Trabajo.
 - Ley N° 29783: Ley de Seguridad y Salud en el Trabajo.
- 18.3.** El Proveedor deberá implementar las medidas de seguridad, salud en el trabajo y protección ambiental, a fin de evitar accidentes, incidentes o impactos ambientales durante la entrega de los bienes.
- 18.4.** El Proveedor se encuentra obligado a contar con un “Plan para la Vigilancia, Prevención y Control de COVID-19 en el Trabajo”, conforme a las disposiciones del Ministerio de Salud, además de cumplir con otros Protocolos Sectoriales que le correspondan.

El PROVEEDOR tiene prohibido el ingreso de dispositivos con fuentes de ignición a las instalaciones de Refinería Talara, de acuerdo con lo establecido en la Circular N° GCAS-SSSO-346-2019.

19. ENTREGABLES

El PROVEEDOR, deberá entregar juntamente con los equipos y/o instrumentos de medición, los originales o copias legalizadas de los documentos requeridos para cada bien del anexo N°1 identificado con una “X”, de acuerdo con la siguiente tabla N°1:

TABLA N° 1: DOCUMENTOS ENTREGABLES CON LOS EQUIPOS E INSTRUMENTOS

ITEM	SUB ITEM	DESCRIPCIÓN BREVE	(*) Certificados calidad y/o fabricación	(**) Certificado de calibración	Certificado de garantía de equipos e instrumentos	Packing list de los equipos y/o instrumentos	Fichas Técnicas de cada equipo/instrumento	Manuales de operación y/o mantenimiento y/o guía de uso.	Certificado ATEX / IECEx / ANSI / ISO 12.12.01
1	-	ANALIZADOR DE VIBRACIONES	x	X	x	x	x	x	x
2	2.1	KIT DE INSPECCION DE RECUBRIMIENTOS	x		x	x	x	x	
	2.2	KIT INSPECCIÓN DE DEFECTOS DE REVESTIMIENTO	x		x	x	x	x	
	2.3	KIT Y ESTUCHE PORTATIL DE ACCESORIOS PARA DETECCIÓN DE MICRO ORIFICIOS	x		x	x	x	x	
	2.4	MEDIDOR DE CONTAMINACION SALINA	x		x	x	x	x	
	2.5	PATRONES DE ESPESOR	x	x	x	x	x	x	
	2.6	MEDIDOR DE ADHERENCIA HIDRAULICO	x	x	x	x	x	x	
3	3.1	CÁMARA TERMOGRÁFICA		x	x	x	x	x	
	3.2	CÁMARA TERMOGRÁFICA		x	x	x	x	x	
5	-	MEDIDOR DE ULTRASONIDO DETECCION DE ARCO ELECTRICO (ANALIZADOR)	x	x	x	x	x	x	
6	-	MANOMETRO DIGITAL	x	x	x	x	x	x	x
7	-	TABLET INTRINSECA	x		x	x	x	x	x
8	-	LAPTOP INDUSTRIAL	x		x	x	x	x	x
9	9.1	ESCLERÓMETRO O MARTILLO SCHMIDT	x	x	x	x	x	x	
	9.2	DETECTOR DE ARMADURAS	x	x	x	x	x	x	
	9.3	ESCÁNER DE CONCRETO	x	x	x	x	x	x	
	9.4	MEDIDOR DE ULTRASONIDO	x	x	x	x	x	x	
10	-	EQUIPO ANALISIS DE CORROSION DE ESTRUCTURAS	x	x	x	x	x	x	
11	-	EQUIPO PARA PERMEABILIDAD DEL AIRE	x	x	x	x	x	x	
13	-	DUROMETRO	x	X	x	x	x	x	

Nota:

- (*) Los Certificados calidad y/o fabricación deben ser emitidos por el fabricante del equipo/instrumento y deben entregarse en físico.
Los certificado de calidad y/o fabricación podrán ser originales o copias legalizadas de los originales.
- (**) Los Certificados de calibración deben ser originales y entregados en físico y virtual, además deben estar vigentes a la fecha de entrega de los almacenes de Petroperú.

Los Certificados de calibración deben ser emitidos por el Instituto Nacional de la Calidad (INACAL) o laboratorio acreditado por INCAL o por el fabricante de la marca.

Toda la información solicitada en el presente numeral deberá ser entregada en físico y además deberá ser enviada en de manera virtual al administrador de la orden de compra con la información correctamente numerada por ítem.

20. CAPACITACIÓN:

En la propuesta económica el postor deberá incluir el costo de la capacitación para los ítem a los que postula , siendo las siguientes :

20.1. Capacitación virtual

Para los ítems : 6 , 7, 8 , 10.

20.2. Capacitación presencial

Para los ítems: 1, 2, 3, 5, 9 ,11 y 13

Los detalles del día , fecha y hora de las capacitaciones serán coordinados con el administrador de la orden de compra o con el supervisor designado por la Jefatura Ingeniería de mantenimiento , después de recibido el equipo en las instalaciones de Refinería Talara .

La capacitación presencial debe ser dictado en las instalaciones de Refinería Talara, para lo cual Petroperú dará facilidades de aulas de capacitación y proyector.

El estimado de participantes para las capacitaciones virtuales y presenciales es de 20 personas.

La capacitación para el ítem N°1 deberá ser de mínimo 21 horas (7 horas / día) ²

21. ANEXOS

Anexo N° 1: Especificaciones técnicas de los equipos y/o instrumentos a adquirir (Data sheet).

Anexo N° 2: Formato de Propuesta Económica.

Anexo N° 3: Cláusula de Prevención de Lavado de Activos y Financiamiento del Terrorismo, de delitos de Corrupción y de Gestión Antisoborno. (A-B)

Anexo N° 4: Cláusula de Prevención de Lavado de Activos y Financiamiento del Terrorismo, de Delitos de Corrupción y de Soborno

Anexo N° 5: Cláusula del Sistema de Integridad.

Anexo N° 6: Características técnicas de analizador de vibraciones y accesorios del ítem N° 1³

² Modificación al amparo del artículo 42 del Reglamento de Contrataciones de Petroperú S.A.

³ Modificación al amparo del artículo 42 del Reglamento de Contrataciones de Petroperú S.A.

Anexo N° 1:
Especificaciones técnicas de los equipos y/o instrumentos a adquirir (Data sheet)

ÍTEM	SUB ÍTEM	DESCRIPCIÓN	CANT	UND
1	-	ANALIZADOR DE VIBRACIONES ⁴ MARCA : BENTLY NEVADA MODELO : BN SCOUT240-IS-05.	03	UN
		Accesorios compatibles a incluir : <ul style="list-style-type: none"> - 03 Display (tablets) para Clase I división 1 - 03 kit sensores triaxiales. - 01 kit de balanceo Ver detalle de características técnicas de analizadores y accesorios en el anexo N°6		
2	2.1	KIT DE INSPECCION DE RECUBRIMIENTOS Características y Accesorios incluidos: Ver Data Sheet 9. KIT DE INSPECCION DE RECUBRIMIENTOS Entre otros: / ELCOMETER /TOP DIGITAL / YKIT-DIGITALFNF-T Incluir los accesorios descritos en el data sheet	0f3	KIT
	2.2	KIT INSPECCIÓN DE DEFECTOS DE REVESTIMIENTO Características y Accesorios incluidos: Ver Data Sheet 14. KIT INSPECCIÓN DE DEFECTOS DE REVESTIMIENTO (incluye instrumento de medición de defectos) Entre otros: HOLIDAY DETECTOR / ELCOMETER / D280-T-KIT Incluir los accesorios descritos en el data sheet	01	KIT
	2.3	KIT Y ESTUCHE PORTATIL DE ACCESORIOS PARA DETECCIÓN DE MICRO ORIFICIOS Características y Accesorios incluidos: Ver Data Sheet 16. KIT DE INSPECCIÓN PARA DETECCIÓN DE ORIFICIOS Entre otros: El COMETER 270 / T27018191 -KIT Incluir los accesorios descritos en el data sheet	01	KIT
	2.4	MEDIDOR DE CONTAMINACION SALINA Característica y Accesorios incluidos: Ver Data Sheet 17. MEDIDOR DE CONTAMINACION SALINA Entre otros: ELCOMETER / E130-TC Incluir los accesorios descritos en el data sheet	01	UN
	2.5	PATRONES DE ESPESOR Características y Accesorios incluidos: Ver Data Sheet 18. PATRONES DE ESPESOR Entre otros: PATRONES DE ESPESOR CERTIFICADOS - FERROSO Entre otros : ELCOMETER / T995111262	01	UN
	2.6	MEDIDOR DE ADHERENCIA HIDRAULICO Características y Accesorios incluidos Ver Data Sheet 13. MEDIDOR DE ADHERENCIA HIDRAULIC Entre otros: ELCOMETER / F108—2DC Incluir los accesorios descritos en el data sheet	01	UN
3	3.1	CÁMARA TERMOGRÁFICA Características y Accesorios incluidos: Ver Data Sheet 2. CAMARA TERMOGRAFICA Entre otros: Fluke TiS75 Incluir los accesorios descritos en el data sheet	03	UN
	3.2	CÁMARA TERMOGRÁFICA (mediano rango de T°) Características y Accesorios incluidos: Ver Data Sheet 69. CAMARA TERMOGRAFICA Entre otros: Fluke TI480-PRO Incluir los accesorios descritos en el data sheet	01	UN
5	-	MEDIDOR DE ULTRASONIDO PARA DETECCION DE ARCO ELECTRICO (ANALIZADOR) Características y Accesorios incluidos: Ver Data Sheet 45. ANALIZADOR DE ULTRASONIDO Entre otros: SDT / MODELO: SDT340 Incluir los accesorios descritos en el data sheet	01	UN

⁴ Modificación al amparo del artículo 12 y 42 del Reglamento de Contrataciones de Petroperú S.A.

ÍTEM	SUB ÍTEM	DESCRIPCIÓN	CANT	UND
6	-	MANOMETRO DIGITAL Características y Accesorios incluidos: Ver Data Sheet 53 MANOMETRO DIGITAL Total (05) manómetros , con el siguiente detalle en cantidades : <ul style="list-style-type: none"> • (01) manómetro digital (VACIO – 15PSI) • (01) manómetro digital (0 – 100 PSI) • (01) manómetro digital (MANOMETRO DIGITAL (0 – 300PSI) • (01) manómetro digital (MANOMETRO DIGITAL (0 – 500PSI) • (01) manómetro digital (MANOMETRO DIGITAL (0 – 1000PSI) Entre otros: GAUGE XP2I / FLUKE Incluir los accesorios descritos en el data sheet	05	UN
7	-	TABLET INTRINSECA Características y Accesorios incluidos: Ver Data Sheet 54. TABLET INTRINSECA Entre otros: PEPPERL+FUCHS / PA Incluir los accesorios descritos en el data sheet	06	UN
8	-	LAPTOP INDUSTRIAL Características y Accesorios incluidos: Ver Data Sheet 55. LAPTOP INDUSTRIAL ATEX Entre otros: GETAC X600 Incluir los accesorios descritos en el data sheet	02	UN
9	9.1	ESCLERÓMETRO O MARTILLO SCHMIDT Características y Accesorios incluidos: Ver Data Sheet 57. ESCLERÓMETRO O MARTILLO SCHMIDT ⁵ Entre otros: PROCEQ / SILVERSCHMIDT LIVE TIPO N (OS 8200) Incluir los accesorios descritos en el data sheet	01	UN
	9.2	DETECTOR DE ARMADURAS Características y Accesorios incluidos: Ver Data Sheet 61. DETECTOR DE ARMADURAS Entre otros: PROCEQ . Modelo PM8000 PRO Incluir los accesorios descritos en el data sheet	01	UN
	9.3	ESCÁNER DE CONCRETO Características y Accesorios incluidos: Ver Data Sheet 62. ESCÁNER DE CONCRETO ⁶ Entre otros: PROCEQ - Modelo GP8000 Live PRO Incluir los accesorios descritos en el data sheet	01	UN
	9.4	MEDIDOR DE ULTRASONIDO Características y Accesorios incluidos: Ver Data Sheet 63. MEDIDOR DE ULTRASONIDO Entre otros: PROCEQ - Modelo PUNDIT PL-200 Incluir los accesorios descritos en el data sheet	01	UN
10	-	EQUIPO ANALISIS DE CORROSION DE ESTRUCTURAS Característica y Accesorios incluidos: Ver Data Sheet 58. EQUIPO ANALISIS DE CORROSION DE ESTRUCTURAS Entre otros: GIATEC ICOR PAQUETE COMPLETO Incluir los accesorios descritos en el data sheet	01	UN
11	-	EQUIPO PARA PERMEABILIDAD DEL AIRE Características y Accesorios incluidos: Ver Data Sheet 59. EQUIPO PARA PERMEABILIDAD DEL AIRE. Entre otros: <i>PermeaTORR AC</i> Incluir los accesorios descritos en el data sheet	01	UN
13	-	DUROMETRO Características y Accesorios incluidos: Ver Data Sheets 29. DUROMETRO Entre otros: Equiotip550 Incluir los accesorios descritos en el data sheet	01	UN

⁵ Data sheet 57 : Ver data sheet actualizado por las consultas del proveedor ZLZ LOGISTICA S.A.C.

⁶ Data sheet 62 : Ver data sheet actualizado por las consultas del proveedor ZLZ LOGISTICA S.A.C.

Anexo N° 2:
Formato de Propuesta Económica

Lugar, de del 2023

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

Referencia: “ADQUISICIÓN DE EQUIPOS E INSTRUMENTOS PARA MANTENIMIENTO BASADO EN CONDICIÓN DE REFINERÍA TALARA”.

De nuestra consideración:

La empresa....., con RUC N°., con domicilio legal en, debidamente representada por su, el señor...., identificado con D.N.I. No., según Poder inscrito en la Partida N°, del Registro de Personas Jurídicas de, declaramos bajo juramento que, luego de haber examinado los documentos proporcionados por PETROPERÚ y conocer todas las condiciones establecidas existentes, alcanzamos nuestra Propuesta Económica a **Precios Unitarios**, según el siguiente detalle:

La cotización de cada ítem debe incluir las capacitaciones de acuerdo al detalle del numeral 20 de las presentes Condiciones Técnicas

ITEM 01 - ANALIZADOR DE VIBRACIONES				
DESCRIPCIÓN	U. MEDIDA	CANTIDAD	P. UNITARIO	P. PARCIAL
ANALIZADOR DE VIBRACIONES	UN	03		
SUB TOTAL				
18% IGV				
TOTAL S/.				

Nota: La propuesta económica debe incluir los accesorios descritos en el ítem N°1 ⁷

ITEM 02 - EQUIPOS DE INSPECCION DE REVESTIMIENTOS					
SUB ÍTEM	DESCRIPCIÓN	U. MEDIDA	CANTIDAD	P. UNITARIO	P. PARCIAL
2.1	KIT DE INSPECCION DE RECUBRIMIENTOS	KIT	03		
2.2	KIT INSPECCIÓN DE DEFECTOS DE REVESTIMIENTO	KIT	01		
2.3	KIT Y ESTUCHE PORTATIL DE ACCESORIOS PARA DETECCIÓN DE MICRO ORIFICIOS	KIT	01		
2.4	MEDIDOR DE CONTAMINACION SALINA	UN	01		
2.5	PATRONES DE ESPESOR	UN	01		
2.6	MEDIDOR DE ADHERENCIA HIDRAULICO	UN	01		
SUB TOTAL					
18% IGV					
TOTAL S/.					

Nota: La propuesta económica debe incluir los accesorios descritos en cada data sheet (“Accesorios incluidos” “accesorios”, “notas, etc”)

ITEM 03 - EQUIPOS INSPECCION TERMICA					
SUB ÍTEM	DESCRIPCIÓN	U. MEDIDA	CANTIDAD	P. UNITARIO	P. PARCIAL
3.1	CÁMARA TERMOGRÁFICA	UN	03		
3.2	CÁMARA TERMOGRÁFICA (mediano rango de T°)	UN	01		
SUB TOTAL					
18% IGV					
TOTAL S/.					

Nota: La propuesta económica debe incluir los accesorios descritos en cada data sheet (“Accesorios incluidos” “accesorios”, “notas, etc”)

⁷ Modificación al amparo del artículo 42 del Reglamento de Contrataciones de Petroperu S.A.C.

ITEM 05 - MEDIDOR DE ULTRASONIDO PARA DETECCION DE ARCO ELECTRICO (ANALIZADOR)				
DESCRIPCIÓN	U. MEDIDA	CANTIDAD	P. UNITARIO	P. PARCIAL
MEDIDOR DE ULTRASONIDO PARA DETECCION DE ARCO ELECTRICO (ANALIZADOR)	UN	01		
SUB TOTAL				
18% IGV				
TOTAL S/.				

Nota: La propuesta económica debe incluir los accesorios descritos en cada data sheet ("Accesorios incluidos" "accesorios", "notas, etc)

ITEM 06 - MANÓMETROS				
DESCRIPCIÓN	U. MEDIDA	CANTIDAD	P. UNITARIO	P. PARCIAL
MANOMETRO DIGITAL	UN	05		
SUB TOTAL				
18% IGV				
TOTAL S/.				

Nota: La propuesta económica debe incluir los accesorios descritos en cada data sheet ("Accesorios incluidos" "accesorios", "notas, etc)

ITEM 07 - TABLETS				
DESCRIPCIÓN	U. MEDIDA	CANTIDAD	P. UNITARIO	P. PARCIAL
TABLET INTRINSECA	UN	06		
SUB TOTAL				
18% IGV				
TOTAL S/.				

Nota:

La propuesta económica debe incluir los accesorios descritos en cada data sheet ("Accesorios incluidos" "accesorios", "notas, etc)

ITEM 08 - LAPTOP INDUSTRIAL					
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	U. MEDIDA	CANTIDAD	P. UNITARIO	P. PARCIAL
LAPTOP INDUSTRIAL		UN	02		
SUB TOTAL					
18% IGV					
TOTAL S/.					

Nota:

La propuesta económica debe incluir los accesorios descritos en cada data sheet ("Accesorios incluidos" "accesorios", "notas, etc)

ITEM 09 - EQUIPOS DE INSPECCIÓN CIVIL					
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	U. MEDIDA	CANTIDAD	P. UNITARIO	P. PARCIAL
9.1	ESCLERÓMETRO O MARTILLO SCHMIDT	UN	01		
9.2	DETECTOR DE ARMADURAS	UN	01		
9.3	ESCÁNER DE CONCRETO	UN	01		
9.4	MEDIDOR DE ULTRASONIDO	UN	01		
SUB TOTAL					
18% IGV					
TOTAL S/.					

Nota:

La propuesta económica debe incluir los accesorios descritos en cada data sheet ("Accesorios incluidos" "accesorios", "notas, etc)

ITEM 10 EQUIPO ANALISIS DE CORROSION DE ESTRUCTURAS				
DESCRIPCIÓN	U. MEDIDA	CANTIDAD	P. UNITARIO	P. PARCIAL
EQUIPO ANALISIS DE CORROSION DE ESTRUCTURAS	UN	01		
SUB TOTAL				
18% IGV				
TOTAL S/.				

Nota:

La propuesta económica debe incluir los accesorios descritos en cada data sheet ("Accesorios incluidos" "accesorios", "notas, etc)

ITEM 11 - EQUIPO PARA PERMEABILIDAD DEL AIRE				
DESCRIPCIÓN	U. MEDIDA	CANTIDAD	P. UNITARIO	P. PARCIAL
EQUIPO PARA PERMEABILIDAD DEL AIRE	UN	01		
SUB TOTAL				
18% IGV				
TOTAL S/.				

Nota:

La propuesta económica debe incluir los accesorios descritos en cada data sheet ("Accesorios incluidos" "accesorios", "notas, etc)

ITEM 13 - DUROMETRO				
DESCRIPCIÓN	U. MEDIDA	CANTIDAD	P. UNITARIO	P. PARCIAL
DUROMETRO	UN	01		
SUB TOTAL				
18% IGV				
TOTAL S/.				

Nota:

La propuesta económica debe incluir los accesorios descritos en cada data sheet ("Accesorios incluidos" "accesorios", "notas, etc)

Nombre y firma del representante legal:

DNI N°:

Nombre de la empresa:

NOTA:

1. El precio debe estar expresado en Soles.
2. El Precio Unitario (P. UNITARIO), deberá contener como máximo dos (02) decimales, además no debe incluir el IGV.

Anexo N° 3 - A:



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.

Anexo N° 3 - B:



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.

Anexo N° 4:

"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".

Anexo N° 5:

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/>”

Anexo N° 6:⁸

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE ANALIZADOR DE VIBRACIONES Y ACCESORIOS DEL ÍTEM N° 1

Descripción técnica de cada Analizador de Vibración SCOUT240IS-05

- SCOUT240IS Data Collector (1)
- 108M4044 AC power adapter (1)
- PLUS0230 Category A power plug (USA / Canada) (1)
- PLSA0241 Category D power plug (South Africa / India) (1)
- PLAU0228 Category M power plug (Australia / New Zealand / China) (1)
- PLHK0245 Category G power plug (Hong Kong / UK) (1)
- PLEU0229 Category C Power plug (Europe) (1)
- 151M8244- 01 Accelerometer cable, coiled, safety breakaway (4)
- 113M5585 Accelerometer magnetic base (4)
- 109M2385- 012 BNC to silver-LEMO cable. Connects rack buffered outputs to CH1/CH2 inputs. (2)
- 110M8172- 012 BNC to black-LEMO cable. Connects rack buffered Keyphasor to Tach input. (1)
- 109M2384- 01 Anti-static neck strap with Sensor Keeper (1)
- 112M4551 Hard carrying case (1)
- 109M1269 SCOUT200 Series User Guide (1)
- 109M1270- 01 SCOUT200 Series Quick Start Guide (1)
- Bently_ Manuals DVD Contains the SCOUT220IS and SCOUT240IS Product Datasheet (109M0226)
- the SCOUT200 Series Quick Start Guide (109M1270)
- the SCOUT200 Series User Guide (document 109M1269) (1)



ACCESORIOS

Descripción técnica de cada display - Clase I Division 1 (tablet)

- Tablet intrínseca
- Sistema operativo: Android™ Oreo 9
- Procesador Exynos 7 Octa, 1.6 GHz Octa-Core (Cortex®-A53)
- Memoria RAM: 3 GB,
- Memoria: 16 GB
- Pantalla 1280x800 pixels (WXGA), 8", TFT, 480, Operación con guantes/ con humedad y nieve
- Sensores: Reconocimiento facial, NFC, Acelerómetro, Sensor de proximidad, Sensor de luz, Giroscopio, Sensor Geomagnético Hall GPS
- Dimensiones 162.1 x 256.0 x 33.3 mm, peso. 1250 g
- Temperatura de operación -20 °C ... +50 °C
- Grado de protección: IP64
- Conectividad: Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac (2.4 GHz + 5 GHz), Wi-Fi Direct, Bluetooth® 4.2
- Seguridad Samsung KNOX 3.2, Reconocimiento facial
- Cámara: posterior + Frontal 8 MP AF + 5 MP /
- Batería: Li-Ion 3.8 V / 4,450 mAh / 16.91 Wh / hasta 11 horas de duración
- Aprobaciones: Class I, II, Division I, Groups A-G T5, Class I, Zone 1 AEx db ia op is IIC T5 Gb

Descripción técnica de cada Kit de balanceo

- 113M5529-01 Reflective tape One roll, 60 cm (1)
- LASA0315 Laser Tach Kit Zone 2 rated (1)
- CBL50216 Laser cable Five meters (1)
- MAGA0063 Laser magnetic stand (1)
- 159M9583* Sensor extension cable, 5 m (2)
- CBBL0026 Carrying case for the kit (1)

Descripción técnica de cada KIT sensores triaxiales.

- 155M3055 Triaxial sensor, 100 mV/g \pm 10%, 0.6 Hz .. 10 kHz, 27 μ g/ $\sqrt{\text{Hz}}$ noise @ 10 Hz
- 156M6180 Cable for SCOUT200 to triax 155M3055, 1.5 m, straight, safety breakaway
- 154M1355 Magnet, 2 pole, 35 mm diameter, 22 mm high, 23 kg pull, 1/8"-28 female thread, triax alignment notch

⁸ Modificación al amparo del artículo 42 del Reglamento de Contrataciones de Petroperú S.A.C.