

**STE - 0117 - 2023**  
**CONDICIONES TECNICAS**

**Servicio de “Análisis de Conteo de partículas en muestras de Diesel B5 S-50 filtrado de Terminales Mollendo y Eten y Clientes Mineros”**

**1. GENERALIDADES**

**1.1. Propósito**

Contratar el “Servicio de Análisis de Conteo de partículas en muestras de Diesel B5 S-50 filtrado de Terminales Mollendo y Eten y Clientes Mineros” según el estándar de conteo de partículas ASTM D7619 reportado bajo la norma ISO 4406, con la finalidad de garantizar la calidad del producto a nuestros clientes del Sector Minero.

**1.2. Objeto del Servicio**

Contratar un laboratorio especializado para el Servicio de análisis de conteo de partículas para determinar el nivel de limpieza del Diesel B5 S-50 según el estándar de conteo de partículas ASTM D7619 reportado bajo la norma ISO 4406, incluido el transporte de muestras desde terminales al laboratorio de la Contratista, que permitirá mantener la trazabilidad de la calidad del producto filtrado en los Terminales Mollendo, Eten y Operaciones de Clientes Mineros, garantizar el cumplimiento de los requerimientos contractuales de calidad de los clientes y optimizar las operaciones de filtrado en los terminales.

**1.3. Alcance**

- a. Seleccionar un laboratorio especializado en realizar el ensayo de análisis de conteo de partículas de acuerdo con el estándar ASTM D7619 y reportado bajo la norma ISO 4406.
- b. El número estimado de muestras a analizar durante el tiempo de vigencia del contrato de 17 meses como se indica a continuación:

	2023	2024	TOTAL
Cantidad Análisis (Estimados)	268	244	522

Las cantidades de muestras a analizar señaladas son sólo referenciales e indicativas y no deberán ser consideradas como compromiso de cantidades a ser ejecutados, debido a que está sujeto a variaciones del mercado, condiciones operativas o por otras razones de fuerza mayor.

La cantidad estimada de envíos anuales con el paquete de muestras a recoger son 34 desde Terminal Mollendo. Promedio estimado de 02 envíos mensuales.

La cantidad estimada de envíos anuales con el paquete de muestras a recoger son 04 desde Terminal Eten.

**2. DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO**

El servicio de análisis de Conteo de Partículas para el Diesel B5 S50 filtrado de Terminales Mollendo, Eten y Clientes Mineros, considera lo siguiente:

- Recoger quincenalmente, mensualmente o cuando se indique, las muestras de los terminales Mollendo y Etén. Desde terminal Etén podría ser hasta un máximo de 04 envíos y de Terminal Mollendo hasta un máximo de 34 envíos durante el período del contrato.
- Las muestras serán entregadas debidamente etiquetadas e identificadas, con el respectivo cargo, en el cual obligatoriamente se debe indicar la fecha, firma, nombre y DNI del personal de la contratista encargada de recoger las muestras en los terminales.
- El transporte de las muestras es responsabilidad del proveedor efectuarlo acorde a la normatividad vigente para manejo de mercancías peligrosa.
- Los Informes de Ensayo con los resultados de los análisis de Conteo de Partículas deberán ser entregados vía e-mail por la Contratista, como máximo a los 06 días calendario, contados a partir del día siguiente de haber recibido conforme las muestras en las instalaciones de Petroperú.
- Cualquier duda o imprecisión de la identificación de las muestras deberán ser verificada por la contratista, antes de realizar los análisis.
- Proveer 612 envases plásticos para recolectar las muestras según las indicaciones del ítem 13.

## 2.1 Infraestructura y Muestras

El proveedor a quien se le asigne la buena Pro deberá presentar obligatoriamente las características del equipo Contador de Partículas que usara para el análisis, como marca, modelo, tecnología, y copia de los certificados de calibración de los 12 últimos meses. La información deberá ser presentada antes de la firma del contrato.

El Contratista es directa y exclusivamente responsable ante PETROPERU S.A. por el manipuleo y conservación de las muestras, inmediatamente después de recogerlas en nuestras instalaciones. Así como por cualquier daño al medio ambiente por derrame. Por lo que deberá asegurar las muestras en forma adecuada.

## 3. NORMATIVA APLICABLE AL SERVICIO

Las siguientes normas son, en lo que corresponda, de cumplimiento obligatorio para EL CONTRATISTA, como tal es directamente responsable por las acciones y omisiones de sus subcontratistas (si fuere el caso), proveedores y otras personas que estén directa o indirectamente empleados por ellos.

- ☐ Reglamento de Contrataciones de PETROPERU S.A., aprobado con A/D N° 039-2021-PP; vigente desde el 28.06.2021.  
<https://www.petroperu.com.pe/Docs/spa/files/transparencia/reglamento-adquisicionescontratacionespetroperu-2021.pdf>
- ☐ Ley N° 29733, Ley de Protección de Datos Personales (<http://www.leyes.congreso.gob.pe/Documentos/Leyes/29733.pdf>) y su Reglamento aprobado mediante el Decreto Supremo N° 003-2013-JUS.  
<https://www.minjus.gob.pe/wp-content/uploads/2013/04/DS-3-2013-JUS.REGLAMENTO.LPDP.pdf>
- ☐ Decreto Legislativo N° 1353 que crea la Autoridad Nacional de Transparencia y Acceso a la Información Pública, y modifica la Ley N° 29733.  
<https://busquedas.elperuano.pe/download/url/decreto-legislativo-que-crea-la-autoridad-nacional-de-transp-decreto-legislativo-n-1353-1471551-5>

- Estándar ASTM D -7619 e ISO 4406

## 4. PLAZO DE EJECUCIÓN

### 4.1 Vigencia del Contrato

El plazo de ejecución inicia desde la notificación de la OTT y tendrá una vigencia de 17 meses o hasta la ejecución de los análisis de las 522 muestras, lo que ocurra primero.

#### 4.2 Plazo de Atención de Evaluación de las muestras

Cada Servicio de análisis requerido deberá efectuarse en un plazo máximo de seis (06) días calendario, contados desde el siguiente día en que se reciben conforme las muestras en las instalaciones de los terminales Eten y Mollendo. Con la finalidad de verificar la hora y fecha de recepción de las muestras, se deberá fechar y firmar la guía de muestras de Petroperú como constancia de la fecha y hora de recepción.

### 5. SISTEMA DE CONTRATACIÓN

A Precios Unitarios.

Se cotizará conforme a formato del anexo N° 1.

### 6. MONTO ESTIMADO REFERENCIAL

Reservado en soles e incluye todos los tributos, seguros, transporte, pruebas, costos laborales respectivos conforme a la legislación vigente, así como cualquier otro concepto que le sea aplicable y que pueda incidir sobre el valor del servicio.“

### 7. LUGAR DE EJECUCIÓN

El Servicio será ejecutado en las instalaciones de la CONTRATISTA

### 8. REQUERIMIENTOS TECNICOS MINIMOS

Para la empresa (postor):

Acreditar experiencia en el análisis de Conteo de Partículas en Diesel B5 S-50, por lo menos de 03 servicios en los dos últimos años, lo que deberá ser acreditado con los siguientes documentos:

- a. Copia de facturas canceladas fehacientemente,
- b. o Contratos con su respectiva conformidad,
- c. o Declaración jurada según formato del anexo N° 2.

Del personal del postor:

Supervisor del Trabajo (Seguridad y salud en el Trabajo)

Considerando que el servicio será ejecutado con menos de 20 trabajadores y conforme a lo establecido en el art. 30° de la ley N° 29783 “Ley de Seguridad y Salud en el Trabajo”, se requiere que el postor presente un profesional para el servicio, el cual deberá ser ingeniero de las especialidades de Química, Petroquímica, o Industrial acreditado mediante copia simple del Título Profesional, y es quien supervisará los trabajos a lo largo de todo el servicio.

El perfil de este supervisor/asistente debe cumplir lo indicado en el art. N° 47 del D.S. 005-2012-TR.:

- a) Ser trabajador de la empresa
- b) Tener dieciocho (18) años como mínimo
- c) Tener capacitación en temas de seguridad y salud en el trabajo o laborar en puestos que permitan tener conocimiento o información sobre riesgos laborales.
- d) Curso de Inducción CASS de Petroperú.

### 9. DOCUMENTOS PARA FORMALIZACION DEL CONTRATO

Para la formalización del contrato, el postor al que se le asigne la Buena Pro deberá presentar la siguiente documentación:

- a. Copia Simple de las características del equipo Contador de Partículas para el análisis que incluya copia del último certificado de calibración del equipo contador de partículas.
- b. Registro de su Plan para Vigilancia, Prevención y Control del Covid 19 en el trabajo, conforme a la RM-448-2020-MINSA y su modificatoria en la Plataforma SISCOVID.
- c. Profesional en Seguridad que cumpla requisitos señalados en el Ítem 8.
- d. Declaración Jurada de Implementación de un Sistema de Seguridad y Salud en el trabajo según Ley 29783.
- e. Matriz IPERC y Ambiental de las actividades del servicio a ejecutar

### 10.SUBCONTRATACION

El contratista está prohibido de subcontratar el servicio parcial o totalmente.

## 11.PENALIDADES

La aplicación de penalidades se realizará por hechos demostrados y comprobados y deberá permitir presentar los descargos correspondientes antes de la aplicación de esta.

Las penalidades se aplicarán por incumplimiento de plazo de entrega de resultados o pérdida/deterioro de muestras, luego de ser recibidas correctamente en los terminales Mollendo y Eten.

Las penalidades no podrán exceder el 10% del monto total contratado.

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

$$\text{Penalidad diaria} = \frac{0.10 \times \text{Monto Contractual}}{0.40 \times \text{Plazo en días}}$$

Asimismo, se aplicarán sanciones en caso de derrames de productos durante el proceso de transporte de muestras.

Clausulas y Penalidades de Ambiente, Seguridad y Salud Ocupacional para Nuevos Contratos de Servicios y Obras

### CLÁUSULAS Y PENALIDADES DE AMBIENTE, SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL PARA NUEVOS CONTRATOS DE SERVICIOS Y OBRAS

- Las presentes cláusulas y penalidades de Ambiente, Seguridad y Salud Ocupacional aplicarán 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 (e.g.: servicios en minas, en instalaciones portuarias, etc.). Se incluye el derecho de vía del Oleoducto Nor Peruano, así como actividades de transporte de hidrocarburos vía terrestre, lacustre o marítima. 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 Jefatura QHSSE de la sede correspondiente, dejando constancia de dicha coordinación a través de una evidencia objetiva (correo electrónico, memorando, informe).
- Todo Contratista que desarrolle labores presenciales en las instalaciones de PETROPERÚ debe cumplir los procedimientos de prevención del COVID-19 aplicables a Contratistas recogidos en el Plan para la Vigilancia, Prevención y Control COVID-19 de PETROPERÚ, de no hacerlo será causal de resolución de contrato. Adicionalmente, el Contratista se encuentra obligado a contar con un "Plan de Vigilancia, Prevención y Control de la COVID-19", conforme a la Resolución Ministerial N° 448-2020-MINSA, sus modificatorias y los Protocolos Sectoriales que le correspondan. El referido plan debe ser registrado o notificado ante el Ministerio de Salud (MINSA) y comunicado al Administrador de Contrato, previo al inicio del servicio u obra, señalando expresamente que su incumplimiento será causal de resolución de contrato.
- 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
  - Se presente a laborar bajo la influencia del alcohol o las drogas,
 PETROPERÚ como medida inmediata prohibirá el ingreso del trabajador relacionado con dicho incumplimiento a cualquier de sus instalaciones de manera indeterminada, sin perjuicio de adoptar las medidas pertinentes contra el Contratista.
- PETROPERÚ aplicará penalidades que serán deducidas de los pagos a cuenta, del pago final, en la liquidación final, o de garantías de fiel cumplimiento del contratista.
- En caso un mismo incumplimiento califique para la aplicación de más de una penalidad, se aplicará aquella de mayor monto.
- El 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 (% del monto contractual, incluye impuestos)
1	Incumplir alguna medida de seguridad y salud ocupacional contemplada en el "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:	Ley 29783 Art. 21*	Por evento	
	- Accidente mortal o Accidente incapacitante total o parcial permanente .....			...5%
	- Accidente incapacitante temporal (por ocurrencia) .....			...2%
	- Incidente peligroso, .....			...1%
	- Accidente leve (sólo si la compañía registra anteriormente por lo menos 2 accidentes leves o 1 incapacitante en el contrato vigente) .....			...1%
El contratista tendrá cinco días hábiles para presentar sus descargos a los resultados de la investigación de PETROPERÚ, pudiendo ser ampliados en caso lo justifique mediante carta al Administrador de Contrato. 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. Si se decide resolver el contrato, no le aplicará la penalidad.				

DESCRIPCIÓN DEL EVENTO A PENALIZAR					Requerimiento Legal Relacionado	Aplicación de Penalidad*	(% del monto contractual, incluye impuestos)																																																	
2	No informar dentro de la primera hora de ocurrido a PETROPERÚ, cualquier incidente o accidente de trabajo.				RCD 172-2009-OS/CD Art. 6° DS 005-2012-TR Art. 110*	Por evento	1%																																																	
3	No realizar los <b>exámenes ocupacionales</b> periódicos o de retiro al personal a su cargo de acuerdo con la normativa legal y los riesgos de su actividad.				Ley 29783 Art. 49° d	Por evento	1%																																																	
4	No asignar o contar con los profesionales de seguridad y ambiente (QHSSE) de acuerdo con el perfil y nivel de riesgo establecido en el "Manual Corporativo de Seguridad, Salud y Protección Ambiental para Contratistas de PETROPERÚ" o no cumplir el número mínimo de profesionales QHSSE según la siguiente tabla:																																																							
	<table><tr><th rowspan="2">N° Personas por Equipo o Locación</th><th colspan="3">Actividades según el nivel de riesgo</th><th rowspan="2">Profesional QHSSE (***)</th></tr><tr><th>Alto</th><th>Medio</th><th>Bajo</th></tr><tr><td rowspan="2">Menor de 20</td><td>X (*)</td><td>-</td><td>-</td><td>1</td></tr><tr><td>-</td><td>X (*)</td><td>X (**)</td><td>1</td></tr><tr><td rowspan="2">De 20 a 50</td><td>X</td><td>X</td><td>X (*)</td><td>1</td></tr><tr><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>1</td></tr><tr><td rowspan="2">De 51 a 75</td><td>X</td><td>X</td><td>X (*)</td><td>1</td></tr><tr><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>1</td></tr><tr><td rowspan="2">De 76 a 100</td><td>X</td><td>-</td><td>X (*)</td><td>2</td></tr><tr><td>-</td><td>X</td><td>X</td><td>1</td></tr><tr><td rowspan="2">De 101 a más</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>1 por cada 50 trabajadores adicionales</td></tr></table>				N° Personas por Equipo o Locación	Actividades según el nivel de riesgo			Profesional QHSSE (***)	Alto	Medio	Bajo	Menor de 20	X (*)	-	-	1	-	X (*)	X (**)	1	De 20 a 50	X	X	X (*)	1	-	-	-	1	De 51 a 75	X	X	X (*)	1	-	-	-	1	De 76 a 100	X	-	X (*)	2	-	X	X	1	De 101 a más	-	-	-	1 por cada 50 trabajadores adicionales			
	N° Personas por Equipo o Locación	Actividades según el nivel de riesgo				Profesional QHSSE (***)																																																		
		Alto	Medio	Bajo																																																				
	Menor de 20	X (*)	-	-	1																																																			
		-	X (*)	X (**)	1																																																			
	De 20 a 50	X	X	X (*)	1																																																			
		-	-	-	1																																																			
	De 51 a 75	X	X	X (*)	1																																																			
		-	-	-	1																																																			
De 76 a 100	X	-	X (*)	2																																																				
	-	X	X	1																																																				
De 101 a más	-	-	-	1 por cada 50 trabajadores adicionales																																																				
					DS 043-2007-EM Art. 17.1° DS 005-2012-TR Art. 39° RM 448-2020-MINSA	Por evento	1%																																																	
<ul style="list-style-type: none"><li>- Para horarios rotativos, se debe considerar sus respectivos relevos, con el fin de garantizar la continuidad de la supervisión QHSSE.</li><li>- En los siguientes casos, uno de los trabajadores del equipo del contratista podrá cumplir las funciones del profesional QHSSE, sin eximir al contratista del cumplimiento de la legislación vigente que aplique a la actividad contratada: (*) Para trabajos con un nivel de medio y alto riesgo, con menos de 20 trabajadores. (**) Para trabajos con un nivel de riesgo bajo, con un número de hasta 75 trabajadores. El trabajador del contratista que desempeñe el cargo de profesional QHSSE, deberá aprobar los cursos virtuales dictados por PETROPERÚ: Inducción, IPERC/ATS y Permisos de Trabajo, con una duración total de 24 horas. La vigencia de estos cursos es de 2 años.</li><li>- (***) Esta cantidad podría variar en caso el originador lo sustente con un informe técnico a</li></ul>																																																								

- Para horarios rotativos, se debe considerar sus respectivos relevos, con el fin de garantizar la continuidad de la supervisión QHSSE.
- En los siguientes casos, uno de los trabajadores del equipo del contratista podrá cumplir las funciones del profesional QHSSE, sin eximir al contratista del cumplimiento de la legislación vigente que aplique a la actividad contratada:
  - (\*) Para trabajos con un nivel de medio y alto riesgo, con menos de 20 trabajadores.
  - (\*\*) Para trabajos con un nivel de riesgo bajo, con un número de hasta 75 trabajadores.
 El trabajador del contratista que desempeñe el cargo de profesional QHSSE, deberá aprobar los cursos virtuales dictados por PETROPERÚ: Inducción, IPERC/ATS y Permisos de Trabajo, con una duración total de 24 horas. La vigencia de estos cursos es de 2 años.
- (\*\*\*) Esta cantidad podría variar en caso el originador lo sustente con un informe técnico a Logística, según la naturaleza de la actividad a contratar, aprobado mínimo por nivel N4B.



	DESCRIPCIÓN DEL EVENTO A PENALIZAR	Requerimiento Legal Relacionado	Aplicación de Penalidad*	Penalidad (% del monto contractual, incluye impuestos)
5	Realizar <b>trabajos no autorizados</b> por PETROPERÚ, no contemplados en el permiso de Trabajo, o emplear personal que trabaja para otra compañía contratista o servicio diferente.	DS 043-2007-EM Art. 61°	Por evento	1%
6	<b>Intento de ingresar o haber ingresado</b> 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 <b>control establecido en la matriz de Identificación de Peligros</b> , 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	1%
8	No devolver a PETROPERÚ los <b>pases de ingreso</b> vencidos o de aquel personal que ya no cuenta con vínculo laboral o autorización para ingresar a las instalaciones.	RAD 044-2017-APN-DIR	Por evento	0.3%

7. El listado de penalidades que el Originador deberá evaluar e 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 <b>reuniones de seguridad</b> 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%
10	Incumplir el procedimiento de gestión de <b>permisos de trabajo</b> y análisis de trabajo seguro, según lo indicado en el Manual Corporativo de Seguridad, Salud y Protección Ambiental para Contratistas de PETROPERÚ y el procedimiento PA1-GCGS-073 vigentes.	DS 043-2007-EM Art. 61°	Por evento	1%
11	En caso aplique, no respetar las normas de <b>conducción de vehículos</b> que se utilicen como parte del Contrato dentro de las instalaciones de PETROPERÚ y que se encuentran establecidas 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 <b>Responsable de Ejecutar el Trabajo</b> 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 <b>equipos de protección</b> personal sin certificación, deteriorados, en condiciones insalubres (e.g.: 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	Incumplir el <b>Programa de Actividades de Ambiente, Seguridad</b> y Salud Ocupacional presentado por el contratista para el servicio u obra, de acuerdo con lo requerido por el Manual Corporativo de Seguridad, Salud y Protección Ambiental para Contratistas.	DS 005-2012-TR Art. 26° h	Por evento	0.5%
15	Emplear <b>equipos, máquinas o herramientas hechas</b> o no diseñadas para la labor que se ejecuta.	DS 043-2007-EM Art. 17.1°	Por evento	0.5%

	DESCRIPCIÓN DEL EVENTO A PENALIZAR	Requerimiento Legal Relacionado	Aplicación de Penalidad*	Penalidad (% del monto contractual, incluye impuestos)
16	Sobrepasar las <b>doce horas de trabajo máximo en las instalaciones</b> 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%
17	No realizar un adecuado acopio, almacenamiento temporal, transporte, tratamiento y/o disposición final de los <b>residuos sólidos generados</b> 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.	Ley 27314	Por evento	0.5%
18	No adoptar <b>medidas para el control y minimización de los impactos</b> 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%

#### DEFINICIONES APPLICABLES 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 del mismo.
- **Total Permanente:** cuando la lesión genera la pérdida anatómica o funcional total de un miembro u órgano, o de las funciones del mismo. Se considera a partir de la pérdida del dedo meñique.

**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.

## 12. VALORIZACIÓN, FACTURACIÓN Y FORMA DE PAGO

### 12.1. Valorización, Facturación y Pago

- Las valorizaciones se presentarán de manera mensual después de ejecutada la respectiva prestación.
- El plazo para la conformidad de la prestación será de 06 (seis) días calendario contados a partir del día siguiente de recibidas las muestras en el terminal. Este plazo no está comprendido dentro del plazo de ejecución del servicio.
- El comprobante de pago será pagado a los 60 días calendario.
- El comprobante de pago deberá presentarse en la oficina de Gestión documentaria virtual, acompañado de:
  - Para el caso de Pagos parciales: Copia del contrato (OTT), valorización

aprobada.

- Para el caso del pago final: Contrato original, valorización final aprobada y acta de conformidad.
- e) El contratista consignará obligatoriamente en su factura el número y descripción de la OTT y número de HES, que se alcanzará oportunamente antes de cada presentación del comprobante de pago.
- f) Tratándose de comprobantes de pago electrónicos, estos deberán ser autorizados por la Sunat y remitidos por el contratista a través de la Nueva Plataforma Mesa de Partes Virtual, a la cual podrán acceder ingresando a la siguiente dirección web: <https://scdp.petroperu.com.pe/mpv/>.  
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.
- g) 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:
  - i. 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.
  - ii. 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 TUP de la Ley para la lucha contra la evasión y para la formalización de la economía, cuyo TUP fue aprobado por Decreto Supremo N°150-2007-EF y modificatorias.

## 12.2 Deducciones

PETROPERU cobrará a EL CONTRATISTA los gastos en que pudiera incurrir para cubrir las acciones u omisiones por incumplimiento de las obligaciones contractuales, referidas a la inejecución de las prestaciones a cargo de EL CONTRATISTA. Para tal efecto, PETROPERU realizará la deducción con posterioridad a la sustentación de los gastos efectuados; sin perjuicio de las acciones legales que pudiera tomar para la solución de las controversias.

- a) En caso se imponga una sanción o una penalidad, el importe será deducida del pago de su(s) factura(s).
- b) Asimismo, se aplicarán las deducciones de Ley que correspondan, para lo cual el contratista deberá indicarlo en su factura en cada valorización.

La administración y conformidad del servicio estará a cargo del Jefe de la Unidad Servicios Técnicos.

## 13. OBLIGACIONES Y RESPONSABILIDADES DEL CONTRATISTA

EL CONTRATISTA es responsable de ejecutar la totalidad de las obligaciones a su cargo, de acuerdo con lo establecido en el contrato. CONTRATISTA deberá recoger los paquetes de muestras de las instalaciones de Petroperú ubicadas en;

- Etén: Oficina Facturación Petroperú, Carretera Playa Lobos km 5 sin, Puerto Etén, Chiclayo — Lambayeque. Horario de Atención: Lu-Sa de 8am a 4pm
- Terminal Mollendo: Caseta de Seguridad, Calle Apurímac s/n Inclán, Mollendo, Islay — Arequipa. Horario de Atención: Lu-Vi de 8am a 4pm y sábado de 8 a 1 pm.

Se estima dos envíos de muestras por mes desde Mollendo (34 envíos en total) y la cantidad de envíos de Eten se estima serán 04 en total. La cantidad mensual de envíos puede variar en función de la operación o situaciones de fuerza mayor.

Asimismo, efectuar el envío de los 612 envases de material plástico con tapa, nuevos, limpios, sin ralladuras, internas o externas incluidas las etiquetas; a la siguiente dirección:

- Terminal Eten: Oficina Facturación Petroperú, Carretera Playa Lobos km 5 s/n, Puerto Eten, Chiclayo — Lambayeque. La cantidad total por enviarse será de 30 envases.
- Terminal Mollendo: Oficina Facturación Petroperú, Calle Apurímac s/n Inclán, Mollendo, Islay -Arequipa. La cantidad total por enviarse será de 456 envases.
- Oficina Principal Petroperú: Trámite Documentario, primer piso. Av. Canaval Moreyra

150 – San isidro, Lima. La cantidad total por enviarse será de 126 envases.

La entrega de envases y etiquetas serán efectuadas en un solo envío y a los 10 días calendario contados a partir del día siguiente de la firma de la OTT. Las etiquetas deberán tener un ancho no mayor a la pared lateral de los envases.

El Contratista es responsable de asegurarse que cumple con los requisitos para contratar con Petroperú.

#### **14.FACILIDADES, OBLIGACIONES Y/O RESPONSABILIDADES DE PETROPERU**

Pago de las facturas aprobadas, dentro del plazo establecido.

#### **15.CAUSALES DE RESOLUCIÓN DE CONTRATO (OTT)**

El contrato (OTT) podrá ser resuelto total o parcialmente por las causales siguientes:

- 15.1 Por Mutuo disenso, o  
Por terminación anticipada cuando así se establezca en las condiciones técnicas, o
- 15.2 Por caso fortuito o fuerza mayor, o
- 15.3 El contratista incumpla obligaciones contractuales, legales, reglamentarias a su cargo, pese haber sido requerido para corregir tal situación, o
- 15.4 El contratista haya acumulado el monto máximo de las penalidades establecidas en las Bases; o

#### **16.PLAN PARA VIGILANCIA, PREVENCIÓN Y CONTROL DE COVID 19**

El proveedor deberá contar con un “Plan de Vigilancia, Prevención y Control de la COVID-19”, conforme a la Resolución Ministerial N°031-2023-MINSA, sus modificatorias y los Protocolos Sectoriales que le correspondan. El referido plan debe ser registrado o notificado ante el Ministerio de Salud (MINSA).

El personal de la CONTRATISTA encargado de ejecutar el servicio deberá cumplir estrictamente los protocolos del Covid 19 en las instalaciones de Petroperú.

#### **17.CUMPLIMIENTO DE POLÍTICAS DE PETROPERU S.A.**

##### **a. Políticas de PETROPERU S.A.**

PETROPERU S.A. es una empresa comprometida a una gestión empresarial que asegure la calidad de sus productos y servicios a satisfacción de sus clientes, que proteja el ambiente, la integridad física, la salud y la calidad de vida de sus trabajadores, la de sus colaboradores directos y la de otras personas que puedan verse afectadas por sus operaciones.

Asimismo, se compromete a promover el fortalecimiento de sus relaciones con la comunidad de su entorno, realizando esfuerzos para mantener al petróleo y sus derivados como un material de uso ambientalmente sostenible, contribuyendo a reducir sus posibles impactos negativos.

En tal sentido, EL CONTRATISTA se obliga a cumplir con las políticas y lineamientos de PETROPERU S.A. contenidos en la siguiente dirección y según sean aplicables:

<https://www.petroperu.com.pe/acerca-de-petroperu/politicas/>

- Política de Gestión Social
- Política Corporativa de Transparencia
- Política de Gestión Integrada de la Calidad, Ambiente, Seguridad y Salud en el Trabajo
- Política de Seguridad de la Información
- Política de Información y Comunicaciones
- Política Cultural
- Política Integrada de Control Interno
- Política de Dividendos
- Política Integral de Riesgos
- Política Antifraude y Anticorrupción

EL CONTRATISTA será responsable de cumplir y hacer cumplir dichas normas y políticas y de detectar las violaciones de seguridad para lo cual deberá remitir a PETROPERU dentro

del informe mensual el detalle del(los) incidente(s), proponiendo soluciones que serán implementadas previa autorización de PETROPERU.

- a) Política Corporativa de Protección de Datos Personales El cual se puede acceder desde:

[https://www.petroperu.com.pe/Storage/tbl\\_documentos\\_varios/fld\\_1160\\_Documento\\_file/383-11Nj7Wx0Sc6Ao4P.pdf](https://www.petroperu.com.pe/Storage/tbl_documentos_varios/fld_1160_Documento_file/383-11Nj7Wx0Sc6Ao4P.pdf)

Términos y Condiciones para el Intercambio de Información Confidencial

1. Se define como información confidencial a toda aquella calificada así por la parte que la emite, cuya difusión sin autorización expresa del emisor a terceras personas conlleva riesgos o daños económicos, materiales o éticos.
2. Al ser un instrumento público, el Contrato a ser firmado no es información confidencial, pero sí lo es la información que ambas partes intercambiarán por los sistemas de información a ser gestionados durante la vigencia del contrato.
3. PETROPERÚ y EL CONTRATISTA (en adelante las Partes) convienen en que los siguientes Términos y Condiciones aplicarán a cualquier divulgación de información confidencial (en adelante Información) entre las partes. La firma de este Contrato por las Partes no implica que en el futuro se harán nuevas divulgaciones o recepciones de Información.
4. Las Partes convienen en mantener toda la información recibida bajo este Contrato protegida y en secreto por un periodo de cinco (5) años desde la fecha de divulgación. En caso de pedidos excepcionales de entrega de información confidencial a Entidades Gubernamentales, las Partes realizarán las coordinaciones necesarias para entregar esta información. Durante el periodo de cinco (5) años, la Parte Receptora conviene en tratar la información de la misma manera en que se trata su propia información confidencial. Esta limitación no aplicará a la Información previamente conocida por la Parte Receptora, adquirida con todo derecho de terceras partes, independientemente desarrollada o subsecuentemente divulgada por la Parte Divulgarte.
5. PETROPERÚ entiende que EL CONTRATISTA desarrolla sus actividades en el área de tecnologías de información. Por lo tanto, PETROPERÚ conviene en que EL CONTRATISTA no requiere mantener en confidencialidad cualesquiera ideas, conceptos, conocimientos o técnicas referidas al manejo de la información, excepto la producida a pedido expreso de PETROPERÚ.
6. A menos que lo contrario sea expuesto en este documento, la divulgación de información materia de este no otorgan licencia alguna bajo ningún derecho de autor o patente. La divulgación de información no constituirá ninguna representación, garantía o inducción, incluyendo la violación de los derechos de otros.
7. La Parte divulgante se hará responsable ante la Parte receptora sobre cualquier evento relacionado a la divulgación de la información por daños, ahorros no producidos, lucro cesante u otros daños consecuenciales.
8. Esto tendrá vigencia aún en el caso en que la Parte Receptora no haya sido advertida de tales daños.
9. Los términos y condiciones para el intercambio de Información Confidencial se regularán exclusivamente por lo estipulado en el presente acápite.

c) **Manual de Seguridad, Salud y Seguridad Ambiental para Contratistas**

El Contratista se obliga a prevenir la ocurrencia de incidentes, accidentes y enfermedades ocupacionales, así como impactos ambientales negativos derivados de las actividades desarrolladas para Petroperu, mediante normas y otros dispositivos complementarios.

El cumplimiento del manual es mandatorio para la Contratista.

d) **Cláusulas "Prevención de Lavado de Activos y Financiamiento del Terrorismo, de delitos de Corrupción y de Soborno" y "Sistema de Integridad" (Anexo N° 3)**



## 18. SEGURIDAD Y PROTECCION DEL AMBIENTE

El contratista debe cumplir con lo establecido en el “Manual Corporativo de Seguridad, Salud y Protección Ambiental para Contratistas de PETROPERÚ”. Revisar:

[https://drive.google.com/file/d/1IP8NI47c3\\_0\\_I\\_x5g4x7BurlDRvc7h5e/view?usp=sharing](https://drive.google.com/file/d/1IP8NI47c3_0_I_x5g4x7BurlDRvc7h5e/view?usp=sharing)

El contratista debe cumplir, en lo que aplique, con el “Procedimiento Gestión CAAS para Contratista” Revisar:

<https://drive.google.com/file/d/1c5EIE8U8nfqvr5AeWxf4lu652BgOJWKN/view?usp=sharing>

El nivel de riesgo establecido para este servicio es BAJO, de acuerdo con los parámetros establecidos en el Procedimiento PROO1-390.

El contratista deberá cumplir con las políticas sociales y ambientales de PETROPERÚ S.A., tales como: Política de Gestión Integrada de la Calidad, Ambiente, Seguridad y Salud en el Trabajo; y Política de Gestión Social.

El contratista deberá cumplir con la Ley N° 29783 – Ley de Seguridad y Salud en el Trabajo, y el Reglamento del mismo aprobado con Decreto Supremo N° 005-2012-TR.

El contratista deberá coordinar cualquier asunto relacionado al servicio con la persona designada por la Unidad Servicios Técnicos.

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/> ”

Asimismo, en los Anexo 3 del presente documento se adjuntan las cláusulas correspondientes, para conocimiento y cumplimiento de La Contratista.

## APENDICE

### 19. **ANEXOS**

ANEXO N° 1: ESTRUCTURA DE COSTOS

ANEXO N° 2: EXPERIENCIA DEL POSTOR

ANEXO N° 3: DD. JJ. CLAUSULAS "PREVENCIÓN DE LA/FT/DCS Y SISTEMA DE INTEGRIDAD - OTROS.

ANEXO N° 4: DD.JJ. DE IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE SST - LEY 29783.

**ANEXO N° 1. ESTRUCTURA DE COSTOS**

“Servicio de Análisis de conteo de partículas de muestras de Diesel b5 S-50 filtrado de Terminales Mollendo, Eten y Clientes Mineros”

EMPRESA:

DIRECCION.

RUC:

DIRECCION DE ENTREGA DE MUESTRA:

TELEFONO:

ITEM	DESCRIPCION	CANTIDAD ESTIMADA (a)	COSTO UNITARIO SIN IGV, S/. /UNIDAD (b)	COSTO TOTAL, SIN IGV, S/. $c=a*b$	COSTO TOTAL, CON IGV, S/. $d=c*1.18$
1.0	ANALISIS MUESTRA	522			
2.0	ENVIO ENVASES A MOLLENDOS	1			
3.0	ENVIO ENVASES A ETEN	1			
4.0	ENVIO ENVASES A OFP- PETROPERU	1			
5.0	ENVIO PAQUETE DE MUESTRAS DE MOLLENDOS	34			
6.0	ENVIO PAQUETE DE MUESTRAS DE ETEN	04			
	TOTAL, S/.				

Fecha:

REPRESENTANTE LEGAL

NOMBRE Y DNI

**ANEXO N° 2:**  
**EXPERIENCIA DE POSTOR**

“Servicio de Análisis de conteo de partículas en muestras de Diesel B5 S-50 Filtrado de  
Terminales Mollendo y Eten y Clientes Mineros”

Señores

**PETRÓLEOS DEL PERÚ - PETROPERÚ S.A.**

Presente. —

El que suscribe \_ (Nombres y Apellidos del Representante Legal), con  
(documento de identidad), Representante Legal de....., con domicilio  
legal en

....., detallamos lo  
siguiente como parte de nuestra experiencia en los Servicios de Análisis de Conteo de  
partículas en muestras de Diesel B5 S-50 según métodos ISO 4406 y ASTM D-7619.:

N°	CLIENTE	OBJETO DEL CONTRATO	N° DE FACTURA O CONTRATO	IMPORTE DEL CONTRATO O FACTURA	ACTA DE CONFORMIDAD
1					
2					
3					

Fecha

REPRESENTANTE LEGAL  
NOMBRE Y DNI

**ANEXO N° 3: DD.JJ. DE LAVADO DE ACTIVOS /FINANCIAMIENTO DE TERRORISMO/DELITOS DE CORRUPCION Y SOBORNOS Y SISTEMA DE INTEGRIDAD.**

**"Prevención de Lavado de Activos y Financiamiento del Terrorismo, 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 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".*

### **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° 4**  
**DECLARACIÓN JURADA DE IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE SEGURIDAD  
Y SALUD EN EL TRABAJO**

Lima, .... 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.

REPRESENTANTE LEGAL

NOMBRE Y DNI

