

PROCESO POR ADJUDICACIÓN SELECTIVA N° SEL-0003-2025-OTL/PETROPERÚ-SEGUNDA CONVOCATORIA

“SERVICIO DE INSPECCIÓN POR ONDAS GUIADAS DE LOS TRES OLEODUCTOS DE REFINERÍA TALARA”

N°	CONSULTA	PARTICIPANTE	RESPUESTA A CONSULTA	APLICA CAMBIOS EN LAS CONDICIONES TÉCNICAS INTEGRADAS
1	<p>De acuerdo con:</p> <p><i>“3. Número del Proceso: SEL-0003-2025-OTL/PETROPERÚ-SEGUNDA CONVOCATORIA”</i></p> <p>Agradecemos informar el motivo de cancelación de la primera convocatoria, ya que en la revisión del SEACE para el proceso SEL-PROC-3-2025-OTL / PETROPERU-1, en la parte de “Documentos de Otorgamiento de la buena pro” solo se encontró el documento <i>“Recepción de propuestas”</i> con información de presentación de una sola empresa, pero no se encuentra la evaluación respectiva basado en el procedimiento.</p> <p>La solicitud se realiza en pro de la claridad y poder tener en cuenta la información completa para la preparación de este nuevo proceso.</p>	<p>APPLUS NORCONTR OL PERU S.A .C</p>	<p>Corresponde a ser absuelta por el área ejecutora</p>	
2	<p>De acuerdo con:</p> <p><i>“Se evaluará el “Monto Facturado Acumulado” mínimo de S/ Un Millón (1'000,000.00 soles) el cual deberá acreditarse con un mínimo de cinco (05) servicios concluidos en la especialidad de ensayos no destructivos en la especialidad de ondas guiadas para ductos enterrados de transporte de hidrocarburos líquidos y/o gas, ejecutados por el postor en los últimos diez (10) años a la fecha de presentación de las propuestas.”</i></p> <p>Para mayor pluralidad, se solicita que el monto mínimo sea de S/ 100,000.00 teniendo en cuenta que el servicio específico del ensayo no es el valor final, siendo, como en este caso, el mayor porcentaje en la adecuación de las zonas y logística para la ejecución del ensayo.</p>	<p>APPLUS NORCONTROL PERU S.A.C</p>	<p>Se acepta el monto mínimo facturado de S/ Cien Mil (100,000) sólo por labor de inspección con ondas guiadas. Se actualiza numeral 2.1 de la Condiciones Técnicas.</p>	<p>SÍ APLICA CAMBIOS.</p>

PROCESO POR ADJUDICACIÓN SELECTIVA N° SEL-0003-2025-OTL/PETROPERÚ-SEGUNDA CONVOCATORIA

“SERVICIO DE INSPECCIÓN POR ONDAS GUIADAS DE LOS TRES OLEODUCTOS DE REFINERÍA TALARA”

3	<p>De acuerdo con:</p> <p><i>“a) Ingeniero Residente Profesional en cualquiera de las siguientes especialidades: Ingeniería Mecánica, Mecánica Eléctrica, Ingeniería Química y/o Ingeniería Industrial o ramas afines. Con experiencia mínima acreditada de cinco (05) años de ejercicio profesional (continua o acumulada), desempeñando labores como Residente en el rubro hidrocarburos. Deberá estar certificado con Nivel II en Ondas Guiadas con antigüedad mínima de 02 años Haber trabajo en inspección de ondas guiadas en al menos 03 proyectos de un mínimo total de 50 km. Ser inspector nivel II en ultrasonido industrial, certificado de acuerdo con los requerimientos de la practica recomendada SNT-TC-1A de la ASNT. Tiempo de certificación vigente mínima 2 años.”</i></p> <p>Para mayor pluralidad, se solicita que la experiencia mínima acreditada de cinco años sea válida como Residente, supervisor, inspector, jefe, director, interventor siempre y cuando cumpla con la experiencia.</p>	<p>APPLUS NORCONTROL PERU S.A.C</p>	<p>Se acepta solicitud parcial, se actualiza numeral 6.6.2: Dice “como Residente” Debe decir: “como Residente, jefe o director”</p>	<p>SÍ APLICA CAMBIOS.</p>
4	<p>De acuerdo con:</p> <p><i>“a) Ingeniero Residente Profesional en cualquiera de las siguientes especialidades: Ingeniería Mecánica, Mecánica Eléctrica, Ingeniería Química y/o Ingeniería Industrial o ramas afines. Con experiencia mínima acreditada de cinco (05) años de ejercicio profesional (continua o acumulada), desempeñando labores como Residente en el rubro hidrocarburos. Deberá estar certificado con Nivel II en Ondas Guiadas con antigüedad mínima de 02 años Haber trabajo en inspección de ondas guiadas en al menos 03 proyectos de un mínimo total de 50 km.”</i></p>	<p>APPLUS NORCONTROL PERU S.A.C</p>	<p><i>Se actualiza numeral 6.6.2, siendo el texto final lo siguiente a) Ingeniero Residente Profesional en cualquiera de las siguientes especialidades: Ingeniería Mecánica, Mecánica Eléctrica, Ingeniería Química y/o Ingeniería Industrial o ramas afines. Con experiencia mínima acreditada de cinco (05) años de ejercicio profesional (continua o acumulada), desempeñando labores como Residente, “jefe o director” en el rubro hidrocarburos. Deberá estar certificado con Nivel II en Ondas Guiadas con antigüedad mínima de 02 años. Haber trabajo en inspección de ondas guiadas en al menos 03 proyectos de un mínimo total de 50 km.”</i></p>	<p>SÍ APLICA CAMBIOS.</p>

PROCESO POR ADJUDICACIÓN SELECTIVA N° SEL-0003-2025-OTL/PETROPERÚ-SEGUNDA CONVOCATORIA

“SERVICIO DE INSPECCIÓN POR ONDAS GUIADAS DE LOS TRES OLEODUCTOS DE REFINERÍA TALARA”

	<p><i>Ser inspector nivel II en ultrasonido industrial, certificado de acuerdo con los requerimientos de la practica recomendada SNT-TC-1A de la ASNT. Tiempo de certificación vigente mínima 2 años.”</i></p> <p>Para mayor pluralidad y transparencia, y teniendo en cuenta que este perfil de residente solicitado, como ingeniero titulado, con certificado en Nivel II en Ondas Guiadas, haber trabajo en inspección de ondas guiadas en al menos 03 proyectos de un mínimo total de 50 km, certificado Nivel II en ultrasonido industrial no es común y posiblemente solo un proveedor cuenta con este perfil, es por esto que se solicita que el residente tenga experiencia solicitada más no se encuentre con la certificación Nivel II en Ondas Guiadas ni Ultrasonido, ya que lo común es que el inspector que realizará el ensayo de Ondas guiadas no sea ingeniero ni titulado.</p> <p>Adicional, que las actividades de este perfil de Residente son de gestión, no realizará la inspección del ensayo, para la ejecución del ensayo la realizará el nivel II en ondas guiadas con el nivel II de ultrasonido.</p>			
5	<p>De acuerdo con:</p> <p><i>“a) Ingeniero Residente</i> <i>En caso de reemplazo (al inicio o durante la ejecución contractual) del personal propuesto con el cual se acreditó el RTM, el Contratista deberá solicitar a PETROPERÚ la autorización de dicho reemplazo, para lo cual deberá alcanzar el sustento correspondiente, así como la documentación del nuevo personal propuesto el cual debe tener un perfil igual o superior al del inicialmente presentado. El cambio máximo de personal será de 2 ocasiones por todo el periodo laboral. Previa revisión y autorización de PETROPERU.”</i></p> <p>Se solicita que, en caso de reemplazo, el perfil sea al</p>	<p align="center">APPLUS NORCONTROL PE RU S.A.C</p>	<p>Para este proceso Petroperu solicita que el perfil sea <u>igual</u> o superior.</p>	<p>NO APLICA CAMBIOS.</p>

PROCESO POR ADJUDICACIÓN SELECTIVA N° SEL-0003-2025-OTL/PETROPERÚ-SEGUNDA CONVOCATORIA

“SERVICIO DE INSPECCIÓN POR ONDAS GUIADAS DE LOS TRES OLEODUCTOS DE REFINERÍA TALARA”

	de las bases y no sea superior, teniendo en cuenta lo ya expuesto en las consultas anteriores sobre el perfil de residente.			
6	<p>De acuerdo con:</p> <p><i>“6.4.2. Personal Requerido”</i></p> <p>Se solicita sea incluido el perfil de Un Inspector en ensayos no destructivos Ondas guiadas con nivel II vigente. Experiencia mínima un año de mediciones de campo en el nivel indicado, esta solicitud teniendo en cuenta el alcance del servicio de inspección por ondas guiadas.</p>	APPLUS NORCONTROL PE RU S.A.C	Para este proceso, de acuerdo a indagaciones de mercado realizadas hemos considerado mantener la experiencia de dos años.	NO APLICA CAMBIOS.
7	<p>De acuerdo con:</p> <p><i>"La jornada normal (referencial) de trabajo será de lunes a viernes desde las 07:30 horas hasta las 17:06 horas, con un intermedio de tiempo desde las 12:00 a 12:45 horas."</i></p> <p>Por favor indicar si es posible realizar trabajos los sábados, domingos y/o festivos bajo previa autorización de Petroperu.</p>	APPLUS NORCONTROL PE RU S.A.C	Es correcto, dicha información se especifica en numeral 6.4.3. HORARIOS.	NO APLICA CAMBIOS.
8	<p>De acuerdo con:</p> <p><i>"La jornada normal (referencial) de trabajo será de lunes a viernes desde las 07:30 horas hasta las 17:06 horas, con un intermedio de tiempo desde las 12:00 a 12:45 horas.."</i></p> <p>Por favor indicar si la firma del permiso de trabajo será realizada antes de las 7 am para inicio de los trabajos."</p> <p>Por favor indicar el lugar (oficina o planta) en dónde se realizará la firma del permiso del trabajo previo al inicio de las actividades diarias.</p>	APPLUS NORCONTROL PE RU S.A.C	<p>Todas las actividades, incluida la firma de permiso se realizan dentro del horario de la jornada laboral.</p> <p>El lugar de la firma del permiso, es de acuerdo a los procedimientos, es en campo.</p>	NO APLICA CAMBIOS.

PROCESO POR ADJUDICACIÓN SELECTIVA N° SEL-0003-2025-OTL/PETROPERÚ-SEGUNDA CONVOCATORIA

“SERVICIO DE INSPECCIÓN POR ONDAS GUIADAS DE LOS TRES OLEODUCTOS DE REFINERÍA TALARA”

9	<p>De acuerdo con:</p> <p>"3.1.1 Definición de lugares y largo de inspección Petroperú entregará en campo los lugares donde la técnica es aplicable, los mismos que consisten en cruces de carretera y cruces de quebrada."</p> <p>Por favor confirmar que Petroperu donde indicará las zonas también indicará donde se realizarán los 279 puntos indicados en el formato económico.</p>	<p>APPLUS NORCONTROL PE RU S.A.C</p>	<p>Es correcto, dicha información se facilitará en campo al postor adjudicatario.</p>	<p>NO APLICA CAMBIOS.</p>
10	<p>De acuerdo con:</p> <p>" ANEXO 1.1 FORMATO DE PROPUESTA ECONÓMICA Disparos o puntos a intervenir con Ondas Guiadas. Incluye limpieza y remoción y aplicación de revestimiento. - 279"</p> <p>Por favor confirmar que esta cantidad es la suficiente de acuerdo con lo planeado por Petroperu para las zonas de interés.</p>	<p>APPLUS NORCONTROL PE RU S.A.C</p>	<p>Es la cantidad considerada a ejecutar, cualquier cambio significará cambio en el presupuesto, debido a que no se consideró inicialmente.</p>	<p>NO APLICA CAMBIOS.</p>
11	<p>De acuerdo con:</p> <p>"ANEXO 1.1 FORMATO DE PROPUESTA ECONÓMICA Verificación de Defectos. Profundidad promedio 3 m. Incluye excavación y relleno. "</p> <p>Por favor confirmar que las verificaciones donde requieran excavaciones, se valorizarán estas excavaciones de acuerdo con los ítems 3.1 al 3.10 donde aplique.</p>	<p>APPLUS NORCONTROL PE RU S.A.C</p>	<p>Conforme, se valorizará lo realmente ejecutado. Se actualiza Nota 2 “NOTA 2: Se valorizará la excavación y relleno realmente ejecutado según partidas 3.1 a 3.10.”</p>	<p>SÍ APLICA CAMBIOS.</p>

PROCESO POR ADJUDICACIÓN SELECTIVA N° SEL-0003-2025-OTL/PETROPERÚ-SEGUNDA CONVOCATORIA

“SERVICIO DE INSPECCIÓN POR ONDAS GUIADAS DE LOS TRES OLEODUCTOS DE REFINERÍA TALARA”

12	<p>De acuerdo con:</p> <p>“• Para el cálculo de número de disparos del presente servicio se ha considerado una distancia promedio de 20 m. en cada disparo (10 metros por lado).”</p> <p>Este dato de las distancias puede ser muy alto para tuberías enterradas con el estado posible a tener cada tubería, tipo de recubrimiento y demás factores que afectan este rendimiento, por favor indicar que si los rendimientos de estos disparos son mucho menores (incluso podrían llegar a 6 o 7 metros en cada lado), Petroperu realizará la corrección de la cantidad de disparos y excavaciones que llegarán e realizarse efectivamente.</p> <p>Teniendo en cuenta que el rendimiento efectivo se verificará una vez en campo se inicie el servicio.</p>	<p>APPLUS NORCONTROL PE RU S.A.C</p>	<p>Petroperú ha determinado dicha distancia considerando un promedio. Se determinará en campo la posibilidad de modificar estas distancias.</p>	<p>NO APLICA CAMBIOS.</p>
13	<p>De acuerdo con:</p> <p>" e) Inspección por ondas guiadas en zona Inundable</p> <p>• Deberán considerarse personal, equipos y materiales requeridos para la correcta ejecución de los trabajos, los cuales se integrarán por medio costales rellenos de arena, o bien tablonés de madera, para contención de agua en zona baja inundable."</p> <p>Por favor indicar donde estarían las zonas inundables, indicar de esos 279 disparos cuántos pertenecen a estas zonas inundables.</p>	<p>APPLUS NORCONTROL PE RU S.A.C</p>	<p>Como zonas inundables considerar al 50% de excavaciones iguales o mayores a 3.5 m de profundidad. Se actualiza texto en Partida 3, Literal e) de Apéndice 1.1 Se agregó: "Como zonas inundables considerar al 20% de excavaciones iguales o mayores a 3.5 m de profundidad."</p>	<p>SÍ APLICA CAMBIOS.</p>
14	<p>De acuerdo con:</p> <p>" e) Inspección por ondas guiadas en zona Inundable</p> <p>• Deberán considerarse personal, equipos y materiales requeridos para la correcta ejecución de los trabajos, los cuales se integrarán por medio costales rellenos de arena, o bien tablonés de madera, para contención de agua en zona baja inundable."</p>	<p>APPLUS NORCONTROL PE RU S.A.C</p>	<p>El Contratista deberá considerar estos costos dentro de los costos de las partidas existentes.</p>	<p>NO APLICA CAMBIOS.</p>

PROCESO POR ADJUDICACIÓN SELECTIVA N° SEL-0003-2025-OTL/PETROPERÚ-SEGUNDA CONVOCATORIA

“SERVICIO DE INSPECCIÓN POR ONDAS GUIADAS DE LOS TRES OLEODUCTOS DE REFINERÍA TALARA”

	Estas al tener mayor implicación de costos asociados, se solicita por favor revisar que tengan un ítem diferente dentro del formato económico para poder entregar valor más aterrizados."			
15	Por favor indicar si las zonas de inspección son lugares seguros (seguridad física) para nuestro personal y equipos, si no es así, por favor indicar que tramos no lo son e indicar cuál será la estrategia planeada por Petroperu para estos tramos e indicar si se deberá costear seguridad en esos tramos.	APPLUS NORCONTROL PE RU S.A.C	En el todo el recorrido de los oleoductos hay vigilancia permanente por lo que se consideran lugares seguros.	NO APLICA CAMBIOS.
16	Por favor confirmar si se requiere autorización de ingresos en otras instalaciones son responsabilidad de Petroperu.	APPLUS NORCONTROL PE RU S.A.C	Las únicas instalaciones a ingresar por parte del Contratista serán a los oleoductos, los tramos fuera de las Estaciones, no será necesario ingresar a Estaciones ni a la Refinería.	NO APLICA CAMBIOS.
17	Por favor indicar la fecha de inicio del servicio, ¿será en épocas de no lluvia? Si es así, por favor gestionar para que se ejecute cuando no lo este.	APPLUS NORCONTROL PE RU S.A.C	En esta etapa del proceso no se puede determinar la fecha de inicio del servicio. El proceso se desarrollará de manera normal como todos los procesos.	NO APLICA CAMBIOS.
18	De acuerdo con: " 6.2.3 Si la profundidad de las excavaciones va a ser mayor de 2 m., se requiere contar con el estudio de mecánica de suelos que contenga las recomendaciones del proceso constructivo y que estén refrendadas por un ingeniero civil colegiado. " Por favor indicar si para este servicio se va a requerir contar con el estudio de mecánica de suelos.	APPLUS NORCONTROL PE RU S.A.C	Se actualiza numeral 6.2.3 de Apéndice 2 se agregó: "Para el caso de los Oleoductos de Refinería Talara no aplica por ser terrenos arenosos típicos de desierto."	SÍ APLICA CAMBIOS
19	Por favor indicar los tiempos máximos en que la excavación podrá estar abierta.	APPLUS NORCONTROL PE RU S.A.C	Se actualiza numeral 6.3.10 del Apéndice 2 del al Condiciones Técnicas. El tiempo estimado es de máximo 4 días (solo los necesarios entre la excavación y la ejecución de la medición por ondas guiadas).	SÍ APLICA CAMBIOS.
20	Agradeceremos proporcionarnos el procedimiento de habilitación de camionetas, vehículos y conductores	APPLUS NORCONTROL PE RU S.A.C	Dicho Procedimiento de habilitación de camionetas, vehículos y conductores se entregará al postor adjudicatario.	NO APLICA CAMBIOS.

PROCESO POR ADJUDICACIÓN SELECTIVA N° SEL-0003-2025-OTL/PETROPERÚ-SEGUNDA CONVOCATORIA

“SERVICIO DE INSPECCIÓN POR ONDAS GUIADAS DE LOS TRES OLEODUCTOS DE REFINERÍA TALARA”

21	Agradeceremos indicarnos los centros de salud autorizados para evaluación médica del personal	APPLUS NORCONTROL PE RU S.A.C	La Contratista podrá realizar las evaluaciones médicas donde considere pertinente.	NO APLICA CAMBIOS.
22	Agradeceremos confirmarnos si durante la inspección, las tuberías contendrán el crudo y estarán operativas.	APPLUS NORCONTROL PE RU S.A.C	Los 3 oleoductos se encuentran en servicio.	NO APLICA CAMBIOS.
23	Agradecemos por favor indicar la temperatura de operación de los ductos. Y la temperatura de la chapa metálica de los tubos.	APPLUS NORCONTROL PE RU S.A.C	Las temperaturas de operación de los oleoductos y del acero son las ambientales.	NO APLICA CAMBIOS.
24	Referente a la verificación por ultrasonido antes de la inspección por ondas guiadas, ¿requieren se realice con Scan B u otra técnica de ultrasonido?	APPLUS NORCONTROL PE RU S.A.C	De acuerdo a numeral 6.8.2.2 de las Condiciones Técnicas la medición UT es con A Scan.	NO APLICA CAMBIOS.
25	Agradeceremos proporcionarnos mayores detalles para el trabajo con Equipo electrónico de alta resolución para localización de ductos (Operador, longitud, tiempo, etc).	APPLUS NORCONTROL PE RU S.A.C	De acuerdo a numeral 3.2.3 de las Condiciones Técnicas el equipo para la localización de ductos deberá ser equivalente a Radiodetection RD RD8200, RD7200. Ver numeral 6.8.2.2 de las Condiciones Técnicas.	NO APLICA CAMBIOS.
26	Agradeceremos indicarnos si Petroperú se encargará del suministro de materiales para la reposición de recubrimientos de las tuberías.	APPLUS NORCONTROL PE RU S.A.C	De acuerdo a numeral 6.9 de las Condiciones Técnicas Petroperú no proporcionará ningún material al Contratista	NO APLICA CAMBIOS.
27	De acuerdo con: " Antes del inicio de las actividades en las áreas operativas (trabajos en campo) se debe presentar la Auditoría del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo. Acreditar con el informe de auditoría oficial y la resolución del auditor que firma el informe. Referencia: Art. 43 de la Ley 29783. ➤ No será aplicable en los siguientes casos: - Para empresas extranjeras sin experiencia continua de 2 años en el Perú o - Empresas nacionales con formación menor a dos años en el Perú o - Mypes. Acreditado mediante declaración jurada. ➤ Este requisito puede ser validado con la	APPLUS NORCONTROL PE RU S.A.C	La presentación de la Auditoría del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo <u>puede ser validado</u> con el certificado ISO 45001, sin embargo, no puede ser reemplazado. Ver Sección VIII de las Condiciones Técnicas.	NO APLICA CAMBIOS.

PROCESO POR ADJUDICACIÓN SELECTIVA N° SEL-0003-2025-OTL/PETROPERÚ-SEGUNDA CONVOCATORIA

“SERVICIO DE INSPECCIÓN POR ONDAS GUIADAS DE LOS TRES OLEODUCTOS DE REFINERÍA TALARA”

	<p>presentación de un certificado en ISO 45001."</p> <p>Agradecemos por favor aclarar que en reemplazo de la Auditoría del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo, Petroperu está solicitando se presente el certificado ISO45001.</p>			
28	<p>De acuerdo con:</p> <p>" • Permisos de Trabajo (para el inicio del servicio):</p> <ul style="list-style-type: none"> - El personal autorizado a habilitar Permisos de Trabajo (responsable de Ejecutar el Trabajo) debe tener como mínimo (02) dos años de experiencia en el trabajo a ejecutar. - Todo personal (supervisión y trabajadores) que ejecute trabajos de alto riesgo debe contar con la capacitación en el trabajo a realizar. - La supervisión que haya llevado el curso de Matriz IPERC/ATS y Permisos de Trabajo, debe capacitar internamente a todos los trabajadores en dichos cursos, se debe evidenciar con las actas de asistencias y evaluaciones al personal. <p>Revisar: PROO1-246 Gestión de Permisos de Trabajo"</p> <p>Agradecemos por favor indicar del grupo de trabajo solicitado, cuál de los perfiles cumplirá con esta función.</p>	<p>APPLUS NORCONTROL PERU S.A.C</p>	<p>El personal debe cumplir con los requisitos indicados en el procedimiento PROO1-246 Gestión de Permisos de Trabajo, el cual será adjuntado en las Bases Integradas.</p>	<p>NO APLICA CAMBIOS.</p>
29	<p>Se solicita que la entrega de la propuesta sea de 20 días hábiles luego de entregadas las bases integradas ya que es el tiempo suficiente para poder preparar la oferta, teniendo en cuenta que es una segunda convocatoria, pero solo se ha presentado una empresa en la primera teniendo esta una ventaja sobre los demás postores.</p>	<p>APPLUS NORCONTROL PERU S.A.C</p>	<p>Corresponde a ser absuelta por el área ejecutora.</p>	

PROCESO POR ADJUDICACIÓN SELECTIVA N° SEL-0003-2025-OTL/PETROPERÚ-SEGUNDA CONVOCATORIA

“SERVICIO DE INSPECCIÓN POR ONDAS GUIADAS DE LOS TRES OLEODUCTOS DE REFINERÍA TALARA”

30	Por favor confirmar que se puede utilizar el mismo material de la excavación para realizar el tapado.	APPLUS NORCONTROL PE RU S.A.C	Sí es posible utilizar el mismo material de la excavación.	NO APLICA CAMBIOS.
31	<p>De acuerdo con:</p> <p><i>“Se evaluará el “Monto Facturado Acumulado” mínimo de S/ Un Millón (1’000,000.00 soles) el cual deberá acreditarse con un mínimo de cinco (05) servicios concluidos en la especialidad de ensayos no destructivos en la especialidad de ondas guiadas para ductos enterrados de transporte de hidrocarburos líquidos y/o gas, ejecutados por el postor en los últimos diez (10) años a la fecha de presentación de las propuestas.”</i></p> <p>Para mayor pluralidad, se solicita que lo servicios ejecutados por el postor sea validos desde los últimos quince (15) años a la fecha de presentación de las propuestas.</p>	APPLUS NORCONTROL PE RU S.A.C	Para el presente proceso se ha considerado mantener que los servicios ejecutados por el postor sea validos desde los últimos 10 años.	NO APLICA CAMBIOS.
32	<p>De acuerdo con:</p> <p><i>“Se evaluará el “Monto Facturado Acumulado” mínimo de S/ Un Millón (1’000,000.00 soles) el cual deberá acreditarse con un mínimo de cinco (05) servicios concluidos en la especialidad de ensayos no destructivos en la especialidad de ondas guiadas para ductos enterrados de transporte de hidrocarburos líquidos y/o gas, ejecutados por el postor en los últimos diez (10) años a la fecha de presentación de las propuestas.”</i></p> <p>Para mayor pluralidad, se solicita que el monto mínimo de Un Millón (1’000,000.00 soles) sea válido en proyectos y servicios en la especialidad de Ensayos No Destructivos donde incluye una gran variedad de técnicas de ensayos generales y especializados.</p>	APPLUS NORCONTROL PE RU S.A.C	Debido a la naturaleza del servicio, se mantiene lo solicitado en el numeral 2.1 de las Condiciones Técnicas.	NO APLICA CAMBIOS.

PROCESO POR ADJUDICACIÓN SELECTIVA N° SEL-0003-2025-OTL/PETROPERÚ-SEGUNDA CONVOCATORIA

“SERVICIO DE INSPECCIÓN POR ONDAS GUIADAS DE LOS TRES OLEODUCTOS DE REFINERÍA TALARA”

1	Consulta N° 1 -	PROMEGEN E.I.R.L	---	---
2	Consulta N° 2 En los requerimientos técnicos mínimos de experiencia solicitan servicios concluidos en la especialidad de ensayos no destructivos en la especialidad de ondas guiadas para ductos, a esta experiencia se puede añadir la inspección de tuberías en otras técnicas de ensayos no destructivos como por ejemplo MFL en inspección de ductos. Página 4 de condiciones técnicas.	PROMEGEN E.I.R.L	Los END por ondas guiadas son muy diferentes a la técnica MFL, esta última es por raspatubos instrumentados y los especialistas suelen ser extranjeros que vienen al país específicamente por este servicio. Por tal razón no es posible aceptar esta propuesta.	NO APLICA CAMBIOS.
3	Consulta N° 2 (en realidad Consulta 3) En los requerimientos técnicos mínimos de experiencia solicitan servicios concluidos en la especialidad de ensayos no destructivos en la especialidad de ondas guiadas para ductos, la técnica de ondas guiadas usa el ultrasonido de largo alcance para inspeccionar los ductos, ¿en la experiencia requerida también se puede validar experiencia con la técnica de ultrasonido en inspección de tuberías o ductos? Página 4 de condiciones técnicas.	PROMEGEN E.I.R.L	De lo expresado por el Postor se entiende que solicitan validar la inspección por ultrasonido de haz recto el cual es un método simple de medición puntual, la técnica por ondas guiadas requiere equipos más sofisticados, son otros resultados y otros especialistas por lo que no se acepta esta propuesta.	NO APLICA CAMBIOS.