

Pliego Absolutorio de Consultas

Proceso : Proceso por Adjudicación Selectiva N°SEL-0043-2023-OPS/PETROPERÚ
Servicio : SERVICIO DE INSPECCIÓN DE LOS SISTEMAS DE TUBERÍAS ASOCIADOS A LOS TANQUES DE ALMACENAMIENTO DE LA REFINERÍA IQUITOS.

ACONCAGUA INGENIERÍA S.A.C.

RUC: 20606979305

CONSULTA N° 1:**Condiciones Técnicas****NUMERAL 19.10 al 19.12 Alojamiento, Alimentación, Transporte.****N° de Página: N° 8**

Se indica que, para estos puntos, es responsabilidad del contratista asumir estos costos. En vista que el trabajo se realizará en 15 días de campo:

1. Petroperú, puede dar alojamiento en el campamento, con el fin de evitar elevar los costos por el traslado diario.
2. Podrán indicar el contacto del concesionario para el tema de los alimentos para el personal.
3. ¿El transporte de Iquitos a la refinería, sería asumido por Petroperú? De no ser así, podrían cual sería el costo de traslado para el personal y si Petroperú lo pudiera dar?

RESPUESTA No. 1

*Negativo. El CONTRATISTA debe definir los equipos, herramientas, **facilidades**, materiales e insumos para la buena ejecución del servicio. Se sugiere realizar una visita previa al lugar de servicio, será de responsabilidad de la contratista en ejecutar el servicio con sus propios recursos (ver Numeral 20 de las Condiciones Técnicas).*

1. *El alojamiento del personal del CONTRATISTA será de absoluta responsabilidad del CONTRATISTA (ver Numeral 19.10 de las Condiciones)*
2. *La alimentación del personal designado para la ejecución del servicio será de absoluta responsabilidad del CONTRATISTA (ver Numeral 19.11 de las Condiciones Técnicas).*
3. *El transporte del personal designado para la ejecución del servicio será de absoluta responsabilidad del CONTRATISTA (ver Numeral 19.12 de las Condiciones Técnicas).*

CONSULTA N° 2:**Condiciones Técnicas****NUMERAL 4.1 Plazo de ejecución****N° de Página: N° 3**

Se indica, que son 15 días calendario para el trabajo de campo (diagnostico).

1. Los tanques 332-T-6 y 332-T-7, serán dados al 100% para el diagnóstico o serán dentro de los 15 días que se indica?

RESPUESTA No. 2

*El presente servicio consiste en ejecutar la inspección de los Sistemas de Tuberías asociados a los Tanques de Almacenamiento 332-T-6 y 332-T-7 ubicados en la Refinería Iquitos. **El alcance del servicio No Incluye la inspección de los Tanques de Almacenamiento.** Ver NUMERAL 2 - DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO de las Condiciones Técnicas del servicio.*

Los Sistemas de Tuberías asociados a los Tanques de Almacenamiento 332-T-6 y 332-T-7 ubicados en la Refinería Iquitos; se encuentran disponibles para su Inspección Externa.

Pliego Absolutorio de Consultas

Proceso	:	Proceso por Adjudicación Selectiva N°SEL-0043-2023-OPS/PETROPERÚ
Servicio	:	SERVICIO DE INSPECCIÓN DE LOS SISTEMAS DE TUBERÍAS ASOCIADOS A LOS TANQUES DE ALMACENAMIENTO DE LA REFINERÍA IQUITOS.

CONSULTA N° 3:**Condiciones Técnicas****NUMERAL 19.17 Horario de Trabajo****N° de Página: N° 10**

1. Se podrá programar realizar los trabajos de lunes a domingo de 7.30 am a 17.00 horas.
2. ¿En caso de poderse, habría alguna restricción de transporte y alimentación para los días sábados y domingos?

RESPUESTA No. 3

1. *Afirmativo, en relación con lo mencionado en el Numeral 19.17 de las Condiciones Técnicas, para este caso el horario permitido será coordinado con el Administrador del Servicio durante la ejecución del servicio; enmarcar que, dichos trabajos no serán considerados como costo adicional para PETROPERÚ S.A.*
2. *Ver Respuesta N°1.*

CONSULTA N° 4:**Condiciones Técnicas****NUMERAL 22.11 Ingreso y salida de equipos, herramientas, insumos****N° de Página: N° 12**

Con el fin de evidenciar el trabajo a realizar.

1. Se podrá solicitar autorización para el ingreso de cámara fotográfica?

RESPUESTA No. 4

Afirmativo. Ver NUMERAL 22.11 literal f. de las Condiciones Técnicas del servicio.

CONSULTA N° 5:**Condiciones Técnicas****NUMERAL 27.3 Certificado Médico y de Salud****N° de Página: N° 16**

Para los exámenes médicos y certificados de vacunación

1. Petroperú, cuenta con clínicas autorizadas para realizase los exámenes médicos y certificados de vacunación en Lima o Iquitos.

RESPUESTA No. 5

Ver OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA: Referente al Sistema Integrado de Gestión (SIG); en el APÉNDICE N° 6 - REQUERIMIENTOS DEL SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN CORPORATIVO), Página 28 de las Condiciones Técnicas. Considerar que, otra clínica que no esté en la lista debe estar autorizada por el MINSA.

Pliego Absolutorio de Consultas

Proceso : Proceso por Adjudicación Selectiva N°SEL-0043-2023-OPS/PETROPERÚ
Servicio : SERVICIO DE INSPECCIÓN DE LOS SISTEMAS DE TUBERÍAS ASOCIADOS A LOS TANQUES DE ALMACENAMIENTO DE LA REFINERÍA IQUITOS.

CONSULTA N° 6:**Condiciones Técnicas****NUMERAL 31 Ampliación de plazo****N° de Página: N° 16**

1. En caso de no poder realizar los trabajos programados por caso fortuito, Petroperú, ¿pagará costos por Stand By?

RESPUESTA No. 6

1. *Negativo, en relación con lo mencionado en el Numeral 31 de las Condiciones Técnicas; Se podrá dar ampliaciones de plazo teniendo en consideración que esto no generará pagos adicionales por utilidades ni gastos generales a los previstos; es decir, dicha ampliación no generará costos adicionales o por "Stand By" para PETROPERÚ S.A.*

CONSULTA N° 7:**Condiciones Técnicas****NUMERAL 4.1 Plazo de ejecución****N° de Página: N° 3**

Si bien se indica que la fecha de inicio será fijada entre Petroperú y el Contratista, una vez obtenida la buena Pro.

¿Tendrán una fecha estimada de inicio del servicio?

RESPUESTA No. 7

Se estima iniciar el servicio en la segunda semana de febrero del 2024.

CONSULTA N° 8:**Condiciones Técnicas****NUMERAL Apéndice 01****N° de Página: N° 19**

Consulta:

En caso de requerir facilidades de Inspección (Andamios) ¿estos serán provistos por Petroperú? En caso de ser así, ¿el armado y desarmado de los mismos será responsabilidad de Petroperú?

RESPUESTA No. 8

Petroperú NO proporcionará andamios. El CONTRATISTA debe definir los equipos, herramientas, facilidades, materiales e insumos para la buena ejecución del servicio. Se sugiere realizar una visita previa al lugar de servicio, será de responsabilidad de la contratista en ejecutar el servicio con sus propios recursos (ver Numeral 20 de las Condiciones Técnicas).

Pliego Absolutorio de Consultas

Proceso : Proceso por Adjudicación Selectiva N°SEL-0043-2023-OPS/PETROPERÚ
Servicio : SERVICIO DE INSPECCIÓN DE LOS SISTEMAS DE TUBERÍAS ASOCIADOS A LOS TANQUES DE ALMACENAMIENTO DE LA REFINERÍA IQUITOS.

CONSULTA N° 9:**Condiciones Técnicas****NUMERAL Adjuntos Apéndice****N° de Página: N° 19 - 48**

Favor de enviar los apéndices a presentar en formato editable.

RESPUESTA No. 9

Respuesta debe ser absuelta en el pliego de consultas administrativas.

CONSULTA N° 10:**Condiciones Técnicas****NUMERAL Apéndice N° 1 – A****N° de Página: N° 19**

Se requiere el levantamiento de Plano Isométrico. Favor de facilitar un plano isométrico de referencia para evaluar el nivel de detalle requerido.

RESPUESTA No. 10

*El formato debe ser propuesto por el CONTRATISTA, una vez emitida la OTT y está sujeto a la aprobación del Administrador del Servicio (ver Apéndice N°1 de las Condiciones Técnicas). **NO** existiendo un formato único para la presentación de dicha información.*

*Los planos deben presentarse en formato *.dwg y en formato *.pdf.*

CONSULTA N° 11:**Condiciones Técnicas****NUMERAL Apéndice N° 1 – C****N° de Página: N° 20**

En la parte inicial del Punto C se menciona un listado de Sistemas de tuberías de la Refinería Iquitos listados en el Apéndice N°6.

El Anexo N°6 no se corresponde con Ningún listado.

RESPUESTA No. 11

Se modificará el Apéndice N° 1, según como sigue:

DICE:

“... La inspección incluye a los Sistemas de tubería de la Refinería Iquitos listados en el Apéndice N° 6. ...”

DEBE DECIR:

“... La inspección incluye a los Sistemas de tubería de la Refinería Iquitos listados en el Apéndice N° 1.1. ...”

Pliego Absolutorio de Consultas

Proceso : Proceso por Adjudicación Selectiva N°SEL-0043-2023-OPS/PETROPERÚ
Servicio : SERVICIO DE INSPECCIÓN DE LOS SISTEMAS DE TUBERÍAS ASOCIADOS A LOS TANQUES DE ALMACENAMIENTO DE LA REFINERÍA IQUITOS.

CONSULTA N° 12:**Condiciones Técnicas****NUMERAL Apéndice N° 1 – C****N° de Página: N° 20**

Se solicita la Medición de Espesores. ¿La medición se realizará sobre que CMLs? ¿Los mismos que se plantea en el Punto B?

RESPUESTA No. 12

La Inspección Visual y Medición de espesores será en base al Plan de Inspección y CML's elaborados previamente y contenidos en el alcance del servicio. La elaboración del Plan de Inspección de c/u de los Sistemas de Tuberías se encuentra dentro del alcance del servicio. Ver APÉNDICE N° 1 de las Condiciones Técnicas.

CONSULTA N° 13:**Condiciones Técnicas****NUMERAL Apéndice N° 1 – C****N° de Página: N° 20**

Se solicita la Medición de Espesores. ¿Las líneas presentan aislación térmica? ¿En caso de tener, Petroperú realizará el retiro y posterior instalación del mismo para realizar la medición de espesores?

RESPUESTA No. 13

La inspección bajo aislamiento y la inspección de tuberías enterradas deberán ser consideradas en la elaboración del Plan de Inspección; sin embargo, el alcance del presente servicio NO Incluye la ejecución de la inspección bajo aislamiento y tampoco incluye la ejecución de la inspección de tuberías enterradas.

Pliego Absolutorio de Consultas

Proceso : Proceso por Adjudicación Selectiva N°SEL-0043-2023-OPS/PETROPERÚ
Servicio : SERVICIO DE INSPECCIÓN DE LOS SISTEMAS DE TUBERÍAS ASOCIADOS A LOS TANQUES DE ALMACENAMIENTO DE LA REFINERÍA IQUITOS.

SGS DEL PERU S.A.C.

RUC: 20100114349

CONSULTA N° 1:**Condiciones Técnicas****NUMERAL Apéndice 04****N° de Página: N° 25**

Agradeceremos considerar para el perfil de Ingeniero Residente del Servicio las carreras profesionales de Ing. Eléctrica, Ing. Electromecánica, Ing. Petroquímica, Ing. Mecánica de Fluidos, Ing. Minas.

RESPUESTA No. 1

Se procede con el siguiente cambio en las Condiciones Técnicas del servicio:

DICE:

Ingeniero en la especialidad de Ingeniería Mecánica o Mecánica Electricista o Metalúrgica o Industrial, acreditado mediante copia del título respectivo. Asimismo, el certificado de habilidad vigente de la colegiatura se exigirá para la participación efectiva del profesional en el servicio, acreditado en copia expedido por el CIP. En el caso, que el personal propuesto haya realizado sus estudios superiores en el extranjero, los grados y títulos deben encontrarse registrados en la SUNEDU.

DEBE DECIR:

*Ingeniero en la especialidad de Ingeniería Mecánica o **Mecánica de Fluidos** o Mecánica Electricista o **Electromecánica** o **Mecatrónico** o Metalúrgica o Industrial o **Químico**, acreditado mediante copia del título respectivo. Asimismo, el certificado de habilidad vigente de la colegiatura se exigirá para la participación efectiva del profesional en el servicio, acreditado en copia expedido por el CIP. En el caso, que el personal propuesto haya realizado sus estudios superiores en el extranjero, los grados y títulos deben encontrarse registrados en la SUNEDU.*

CONSULTA N° 2:**Condiciones Técnicas****NUMERAL Apéndice 04****N° de Página: N° 25**

Agradeceremos poder considerar para el perfil de Ingeniero Residente del Servicio la colegiatura vigente al inicio del servicio y no necesariamente en la presentación de la propuesta.

RESPUESTA No. 2

Los Postores deben cumplir con lo indicado en el Apéndice 4 - PERSONAL CONTRATISTA QUE INTERVENDRÁ EN EL SERVICIO y será presentado al Inicio del Servicio según lo mencionado en el Numeral 23.1 de las Condiciones Técnicas.

Pliego Absolutorio de Consultas

Proceso : Proceso por Adjudicación Selectiva N°SEL-0043-2023-OPS/PETROPERÚ
Servicio : SERVICIO DE INSPECCIÓN DE LOS SISTEMAS DE TUBERÍAS ASOCIADOS A LOS TANQUES DE ALMACENAMIENTO DE LA REFINERÍA IQUITOS.

CONSULTA N° 3:**Condiciones Técnicas****NUMERAL Apéndice 04****N° de Página: N° 25**

Agradeceremos poder considerar para el perfil de Ingeniero Residente del Servicio una experiencia mínima de 4 años en inspección de equipos de Refinería, hornos, intercambiadores, columnas; de acuerdo a las normas técnicas nacionales e internacionales aplicables, y procedimientos de seguridad y medio ambiente en la actividad de Hidrocarburos y/o minería.

RESPUESTA No. 3

Los Postores deben cumplir con lo indicado en el Apéndice 4 - PERSONAL CONTRATISTA QUE INTERVENDRÁ EN EL SERVICIO. por lo que se mantiene las disposiciones sobre el particular.

CONSULTA N° 4:**Condiciones Técnicas****NUMERAL Apéndice 04****N° de Página: N° 25**

Agradeceremos poder considerar para el perfil de Inspector API 570 con 2 años de experiencia en inspección de sistemas de tuberías de Refinería y/o ductos y/o tuberías de proceso de acuerdo a las normas técnicas nacionales e internacionales aplicables, y procedimientos de seguridad y medio ambiente en la actividad de Hidrocarburos y/o minería.

RESPUESTA No. 4

Los Postores deben cumplir con lo indicado en el Apéndice 4 - PERSONAL CONTRATISTA QUE INTERVENDRÁ EN EL SERVICIO. por lo que se mantiene las disposiciones sobre el particular.

CONSULTA N° 5:**Condiciones Técnicas****NUMERAL Apéndice 04****N° de Página: N° 25**

Agradeceremos confirmar si se necesitará relevos para el personal.

RESPUESTA No. 5

En el Numeral 16.2, se ha estimado el personal mínimo requerido. Es potestad de los postores definir la cantidad del personal que ejecutará el servicio según su expertis; personal adicional al personal mínimo requerido, no necesariamente deben cumplir con el APÉNDICE N°4 de las Condiciones Técnicas, en caso de relevo en la misma posición si deberá cumplir con el APÉNDICE N°4 de las Condiciones Técnicas

Pliego Absolutorio de Consultas

Proceso : Proceso por Adjudicación Selectiva N°SEL-0043-2023-OPS/PETROPERÚ
Servicio : SERVICIO DE INSPECCIÓN DE LOS SISTEMAS DE TUBERÍAS ASOCIADOS A LOS TANQUES DE ALMACENAMIENTO DE LA REFINERÍA IQUITOS.

CONSULTA N° 6:**Condiciones Técnicas****NUMERAL Apéndice 04****N° de Página: N° 25**

Agradeceremos confirmar el horario de trabajo.

RESPUESTA No. 6

Afirmativo, en relación con lo mencionado en el Numeral 19.17 de las Condiciones Técnicas, para este caso el horario permitido será coordinado con el Administrador del Servicio durante la ejecución del servicio; enmarcar que, para los trabajos sábados, domingos y feriados no serán considerados como costo adicional para PETROPERÚ S.A.

Pliego Absolutorio de Consultas

Proceso : Proceso por Adjudicación Selectiva N°SEL-0043-2023-OPS/PETROPERÚ
Servicio : SERVICIO DE INSPECCIÓN DE LOS SISTEMAS DE TUBERÍAS ASOCIADOS A LOS TANQUES DE ALMACENAMIENTO DE LA REFINERÍA IQUITOS.

ITIC PERU S.A.C.**RUC: 20451575989****CONSULTA N° 1:****Condiciones Técnicas****NUMERAL Apéndice 04****N° de Página: N° 25**

Se solicita considerar la formación académica de Ingeniería a fines siempre y cuando cumpla con la experiencia requerida.

RESPUESTA No. 1

Se procede con el siguiente cambio en las Condiciones Técnicas del servicio:

DICE:

Ingeniero en la especialidad de Ingeniería Mecánica o Mecánica Electricista o Metalúrgica o Industrial, acreditado mediante copia del título respectivo. Asimismo, el certificado de habilidad vigente de la colegiatura se exigirá para la participación efectiva del profesional en el servicio, acreditado en copia expedido por el CIP. En el caso, que el personal propuesto haya realizado sus estudios superiores en el extranjero, los grados y títulos deben encontrarse registrados en la SUNEDU.

DEBE DECIR:

*Ingeniero en la especialidad de Ingeniería Mecánica o **Mecánica de Fluidos** o Mecánica Electricista o **Electromecánica** o **Mecatrónico** o Metalúrgica o Industrial o **Químico**, acreditado mediante copia del título respectivo. Asimismo, el certificado de habilidad vigente de la colegiatura se exigirá para la participación efectiva del profesional en el servicio, acreditado en copia expedido por el CIP. En el caso, que el personal propuesto haya realizado sus estudios superiores en el extranjero, los grados y títulos deben encontrarse registrados en la SUNEDU.*

CONSULTA N° 2:**Condiciones Técnicas****NUMERAL Apéndice 04****N° de Página: N° 25**

Por favor, considerar experiencia mínima de dos (02) años para el INSPECTOR API 570

RESPUESTA No. 2

Los Postores deben cumplir con lo indicado en el Apéndice 4 - PERSONAL CONTRATISTA QUE INTERVENDRÁ EN EL SERVICIO. por lo que se mantiene las disposiciones sobre el particular.

Pliego Absolutorio de Consultas

Proceso : Proceso por Adjudicación Selectiva N°SEL-0043-2023-OPS/PETROPERÚ
Servicio : SERVICIO DE INSPECCIÓN DE LOS SISTEMAS DE TUBERÍAS ASOCIADOS A LOS TANQUES DE ALMACENAMIENTO DE LA REFINERÍA IQUITOS.

CONSULTA N° 3:**Condiciones Técnicas****NUMERAL 16 Personal****N° de Página: N° 7**

Confirmar que solo será necesario un equipo de trabajo (UN (01) INGENIERO RESIDENTE DEL SERVICIO, UN (01) INSPECTOR API 570, UN (01) INSPECTOR ENSAYOS NO DESTRUCTIVOS y UN (01) ASISTENTE CASS.

RESPUESTA No. 3

En el Numeral 16.2, se ha estimado el personal mínimo requerido. Es potestad de los postores definir la cantidad del personal que ejecutará el servicio según su expertis; personal adicional al personal mínimo requerido, no necesariamente deben cumplir con el APÉNDICE N°4 de las Condiciones Técnicas.

CONSULTA N° 4:**Condiciones Técnicas****NUMERAL ---****N° de Página: N° ---**

Confirmar si, se deberá cotizar incluyendo protocolos COVID.

RESPUESTA No. 4

Es importante mantener las buenas prácticas anti-COVID por varias razones fundamentales: protección de la salud pública, protección personal, inmunidad limitada, protección de grupos vulnerables, prevención de brotes locales, reducción de la carga en los sistemas de atención médica y preparación para futuras pandemias; por lo que PETROPERÚ, no se acoge a la solicitud del Postor, y mantiene sus disposiciones sobre el particular. Los Postores deben cumplir con lo indicado en el Numeral 23.4 de las Condiciones Técnicas.

CONSULTA N° 5:**Condiciones Técnicas****NUMERAL 17. Supervisión y coordinación de trabajos.****N° de Página: N° 7**

Se solicita especificar los tiempos y requerimientos para la obtención de los permisos de trabajo así como la liberación de personal incluye EMO, INDUCCIONES Y OTROS.

RESPUESTA No. 5

El CONTRATISTA deberá coordinar con el Administrador del Servicio de PETROPERÚ, previo al inicio del servicio, la programación del dictado de los cursos: Inducción CASS, IPERC / ATS y Permiso de Trabajo. Los cursos indicados serán dictados en forma virtual y gratuita por personal de PETROPERÚ, de acuerdo con la programación de capacitaciones mensual de los cursos corporativos QHSEE de PETROPERÚ con una duración de 8 horas cada uno. El tiempo estimado para la habilitación del personal es de tres semanas, en relación con el cumplimiento del Numeral 23 y la entrega de documentación solicitada en el Numeral 22.12 de las Condiciones Técnicas. Otros cursos diferentes a los mencionados serán por cuenta del Postor.

Pliego Absolutorio de Consultas

Proceso	:	Proceso por Adjudicación Selectiva N°SEL-0043-2023-OPS/PETROPERÚ
Servicio	:	SERVICIO DE INSPECCIÓN DE LOS SISTEMAS DE TUBERÍAS ASOCIADOS A LOS TANQUES DE ALMACENAMIENTO DE LA REFINERÍA IQUITOS.

La obtención del permiso de trabajo, una vez que el contratista presente la documentación completa correspondiente, es de aproximadamente 30 minutos.

El Numeral 19.7 se refiere a reuniones de seguridad programadas (o no programadas) por la Jefatura QHSSE Refinación Selva, las cuales pueden interrumpir momentáneamente (entre 05 a 10 minutos) las actividades que se encuentren ejecutándose en toda la refinería, con el fin de concientizar al personal de Petroperú y contratistas sobre temas relacionados a la seguridad industrial y al Modelo de Gestión Corporativo CASS

CONSULTA N° 6:**Condiciones Técnicas****NUMERAL 19 Obligaciones y responsabilidades del contratista****N° de Página: N° 8**

Se solicita definir si los tiempos de stand By no atribuibles al contratista los reconocerá el cliente.

RESPUESTA No. 6

Negativo, en relación con lo mencionado en el Numeral 31 de las Condiciones Técnicas; Se podrá dar ampliaciones de plazo teniendo en consideración que esto no generará pagos adicionales por utilidades ni gastos generales a los previstos; es decir, dicha ampliación no generará costos adicionales o por "Stand By" para PETROPERÚ S.A.

CONSULTA N° 7:**Condiciones Técnicas****NUMERAL ---****N° de Página: ---**

Clarificar si se contará con instalaciones para SSHH, trabajos de gabinete, disponibilidad de punto de energía.

RESPUESTA No. 7

Afirmativo. En tal sentido se modificará el NUMERAL 20.1, según como sigue:

DICE:

- PETROPERÚ brindará un espacio de trabajo (escritorio) con toma de energía para un (01) equipo de cómputo, previa coordinación con la Jefatura Unidad Inspección; dentro del horario de trabajo.*

DEBE DECIR:

- PETROPERÚ brindará un espacio de trabajo (escritorio) con toma de energía para un (01) equipo de cómputo, **Servicios Higiénicos**; previa coordinación con la Jefatura Unidad Inspección; dentro del horario de trabajo.*

Pliego Absolutorio de Consultas

Proceso : Proceso por Adjudicación Selectiva N°SEL-0043-2023-OPS/PETROPERÚ
Servicio : SERVICIO DE INSPECCIÓN DE LOS SISTEMAS DE TUBERÍAS ASOCIADOS A LOS TANQUES DE ALMACENAMIENTO DE LA REFINERÍA IQUITOS.

CONSULTA N° 8:**Condiciones Técnicas****NUMERAL 19.7 Obligaciones y responsabilidades del contratista****N° de Página: N° 8**

Se solicita clarificar los tiempos requeridos para estas asistencias.

RESPUESTA No. 8

El Numeral 19.7 se refiere a reuniones de seguridad programadas (o no programadas) por la Jefatura QHSSE Refinación Selva, las cuales pueden interrumpir momentáneamente (entre 05 a 10 minutos) las actividades que se encuentren ejecutándose en toda la refinería, con el fin de concientizar al personal de PETROPERÚ y contratistas sobre temas relacionados a la seguridad industrial y al Modelo de Gestión Corporativo CASS.

CONSULTA N° 9:**Condiciones Técnicas****NUMERAL 19.10 Alojamiento****N° de Página: N° 8**

Confirmar si dentro de las facilidades se cuenta con servicio de alojamiento o se debe tomar en la población mas cercana, de ser así, clarificar cual población es recomendada

RESPUESTA No. 9

*El CONTRATISTA debe definir los equipos, herramientas, **facilidades**, materiales e insumos para la buena ejecución del servicio. Se sugiere realizar una visita previa al lugar de servicio, será de propia responsabilidad de la contratista en ejecutar el servicio con sus propios recursos (ver Numeral 20 de las Condiciones Técnicas). Además, el alojamiento del personal del CONTRATISTA será de absoluta responsabilidad del CONTRATISTA (ver Numeral 19.10 de las Condiciones Técnicas).*

CONSULTA N° 10:**Condiciones Técnicas****NUMERAL 19.11 Alimentación****N° de Página: N° 8**

Clarificar si dentro de las facilidades se puede contar con este servicio a costo del contratista o cual es la recomendación en cuanto a este requerimiento, para el manejo de comunidad y RSE.

RESPUESTA No. 10

Ver RESPUESTA No. 9.

Además, La alimentación del personal designado para la ejecución del servicio será de absoluta responsabilidad del CONTRATISTA (ver Numeral 19.11 de las Condiciones Técnicas).

Pliego Absolutorio de Consultas

Proceso : Proceso por Adjudicación Selectiva N°SEL-0043-2023-OPS/PETROPERÚ
Servicio : SERVICIO DE INSPECCIÓN DE LOS SISTEMAS DE TUBERÍAS ASOCIADOS A LOS TANQUES DE ALMACENAMIENTO DE LA REFINERÍA IQUITOS.

CONSULTA N° 11:**Condiciones Técnicas****NUMERAL 19.12 Transporte****N° de Página: N° 8**

Se solicita se brinde la mejor recomendación para el transporte de personal y equipos hasta la facilidad.

[RESPUESTA No. 11](#)

Ver RESPUESTA No. 9.

Además, El transporte del personal designado para la ejecución del servicio será de absoluta responsabilidad del CONTRATISTA (ver Numeral 19.12 de las Condiciones Técnicas).

CONSULTA N° 12:**Condiciones Técnicas****NUMERAL --- N° de Página: ---**

Se solicita clarificar si se tiene sistemas de tubería a alturas mayores a 1,5 m del nivel de piso.

[RESPUESTA No. 12](#)

Negativo. En general las tuberías se encuentran de 0.3m a 0.9m del nivel del suelo.

CONSULTA N° 13:**Condiciones Técnicas****NUMERAL --- N° de Página: ---**

De requerirse trabajo en alturas, se solicita se clarifique los requerimientos específicos para la obtención de ellos correspondientes permisos.

[RESPUESTA No. 13](#)

Ver RESPUESTA No. 12.

CONSULTA N° 14:**Condiciones Técnicas****NUMERAL 19.14 Equipos, herramientas, facilidades, materiales e insumos****N° de Página: N° 9**

Definir si se requieren equipos anti explosión o flama.

[RESPUESTA No. 14](#)

Afirmativo. Ver NUMERAL 22.11 literal f. de las Condiciones Técnicas del servicio.

Pliego Absolutorio de Consultas

Proceso : Proceso por Adjudicación Selectiva N°SEL-0043-2023-OPS/PETROPERÚ
Servicio : SERVICIO DE INSPECCIÓN DE LOS SISTEMAS DE TUBERÍAS ASOCIADOS A LOS TANQUES DE ALMACENAMIENTO DE LA REFINERÍA IQUITOS.

CONSULTA N° 15:**Condiciones Técnicas****NUMERAL 19.15 Responsabilidad por tributos y otras obligaciones****N° de Página: N° 9**

Clarificar si se debe asumir pago de algún tributo regional específico de localización en la región

RESPUESTA No. 15

Negativo, PETROPERÚ S.A no realiza ni atribuye ningún pago por concepto de tributo regional específico por localización en la región, de igual forma la contratista que realiza los servicios.

CONSULTA N° 16:**Condiciones Técnicas****NUMERAL 19.17 Horario de trabajo****N° de Página: N° 10**

Clarificar si por el condicionamiento en tiempo de 30 días del punto 4 de las CT, se autorizará laborar sábados, domingo y de ser necesario festivos.

RESPUESTA No. 16

Afirmativo, en relación con lo mencionado en el Numeral 19.17 de las Condiciones Técnicas, para este caso el horario permitido será coordinado con el Administrador del Servicio durante la ejecución del servicio; enmarcar que, dichos trabajos los sábados, domingo y feriados no serán considerados como costo adicional para PETROPERÚ S.A.

CONSULTA N° 17:**Condiciones Técnicas****NUMERAL 20. Facilidades, obligaciones y/o responsabilidades DE PETROPERÚ****N° de Página: N° 10**

Clarificar a que información hacen referencia.

RESPUESTA No. 17

Petroperú proporcionará la información técnica correspondiente a las líneas asociadas a los tanques de almacenamiento 67-T-8 y 68-T-14, (ver Numeral 21.1 de las Condiciones Técnicas "Proporcionar la información técnica relacionada al servicio a ejecutar"), al postor que obtenga la buena pro, una vez emitida la OTT (Orden de Trabajo a Terceros).

Pliego Absolutorio de Consultas

Proceso : Proceso por Adjudicación Selectiva N°SEL-0043-2023-OPS/PETROPERÚ
Servicio : SERVICIO DE INSPECCIÓN DE LOS SISTEMAS DE TUBERÍAS ASOCIADOS A LOS TANQUES DE ALMACENAMIENTO DE LA REFINERÍA IQUITOS.

CONSULTA N° 18:**Condiciones Técnicas****NUMERAL 24.1 Informe Técnico Final****N° de Página: N° 15**

Clarificar el formato para la presentación de planos según requerimiento.

RESPUESTA No. 18

El formato (.dwg y *.pdf) debe contener como mínimo lo siguiente: Número de OTT o Contrato, Nombre de la Línea, longitud, Diámetro, Lista de materiales; Así mismo, debe estar sujeto a la aprobación del Administrador del Servicio. **NO existiendo un formato único para la presentación de dicha información.***

CONSULTA N° 19:**Condiciones Técnicas****NUMERAL Apéndice 01****N° de Página: N° 19**

Clarificar en que formato para los correspondientes isométricos

Clarificar en que formato serán entregados pdf, AWG.

RESPUESTA No. 19

*El formato debe ser propuesto por el CONTRATISTA, una vez emitida la OTT y está sujeto a la aprobación del Administrador del Servicio. **NO existiendo un formato único para la presentación de dicha información.***

*Los planos deben presentarse en formato *.dwg y en formato *.pdf.*

CONSULTA N° 20:**Condiciones Técnicas****NUMERAL Apéndice 01****N° de Página: N° 19**

Indicar si Petroperú suministrará esta información en especificaciones del material para tubería y accesorios.

RESPUESTA No. 20

Petroperú proporcionará la información técnica correspondiente a las líneas asociadas a los tanques de almacenamiento 67-T-8 y 68-T-14, (ver Numeral 21.1 de las Condiciones Técnicas "Proporcionar la información técnica relacionada al servicio a ejecutar"), al postor que obtenga la buena pro, una vez emitida la OTT (Orden de Trabajo a Terceros).

CONSULTA N° 21:**Condiciones Técnicas****NUMERAL --- N° de Página: ---**

Aclarar si para este levantamiento se pueden utilizar Drones.

RESPUESTA No. 21

Negativo, NO se autoriza el uso de drones.

Pliego Absolutorio de Consultas

Proceso : Proceso por Adjudicación Selectiva N°SEL-0043-2023-OPS/PETROPERÚ
Servicio : SERVICIO DE INSPECCIÓN DE LOS SISTEMAS DE TUBERÍAS ASOCIADOS A LOS TANQUES DE ALMACENAMIENTO DE LA REFINERÍA IQUITOS.

CONSULTA N° 22:**Condiciones Técnicas****NUMERAL Apéndice N° 1 – C****N° de Página: N° 20**

Clarificar si la isometría contempla los tramos enterrados, de ser positiva su respuesta, definir si se tiene estos planos o se debe detectar el trazado de los mismos sistemas de tubería.

RESPUESTA No. 22

Negativo, se cuenta con tramos enterrados de longitudes menores, en general son tramos rectos por lo que se tiene definido su recorrido.

CONSULTA N° 23:**Condiciones Técnicas****NUMERAL Apéndice N° 1 – C****N° de Página: N° 20**

Clarificar si el alcance incluye inspección bajo aislamientos y soportes.

RESPUESTA No. 23

La inspección bajo aislamiento y la inspección de soportes deberán ser consideradas en la elaboración del Plan de Inspección; sin embargo, el alcance del presente servicio NO Incluye la ejecución de la inspección bajo aislamiento.

CONSULTA N° 24:**Condiciones Técnicas****NUMERAL Apéndice N° 1 – C****N° de Página: N° 20**

Para inspección bajo aislamientos de existir, confirmar quien retira el aislamiento y su reposición.

RESPUESTA No. 24

Ver Respuesta No. 23. El alcance del presente servicio NO Incluye la ejecución de la inspección bajo aislamiento.

CONSULTA N° 25:**Condiciones Técnicas****NUMERAL Apéndice N° 1****N° de Página: N° 20**

Para los tramos enterrados, clarificar si se realizaran apiques y quien los ejecutará.

RESPUESTA No. 25

NO Incluye la inspección en tramos enterrados.

Pliego Absolutorio de Consultas

Proceso : Proceso por Adjudicación Selectiva N°SEL-0043-2023-OPS/PETROPERÚ
Servicio : SERVICIO DE INSPECCIÓN DE LOS SISTEMAS DE TUBERÍAS ASOCIADOS A LOS TANQUES DE ALMACENAMIENTO DE LA REFINERÍA IQUITOS.

CONSULTA N° 26:**Condiciones Técnicas****NUMERAL 8.1 Experiencia del Postor****N° de Página: N° 3**

Por favor considerar:

8.1. Experiencia del Postor.

✓ El Postor deberá acreditar experiencia por un monto mínimo acumulado de S/ 100,000.00 (cien mil con 00/100 Soles) en Servicios de inspección de equipos estáticos y/o Servicios de Ingeniería Básica y/o Extendida tales como como: Sistemas de tuberías y/o Ductos y/o Recipientes a presión y/o Tanques de Almacenamiento en Refinerías de Hidrocarburos y/o Planta de Ventas y/o Lotes Petroleros y/o Minería, y/o **Terminales de hidrocarburos** con un máximo de diez (10) servicios desarrollados en los últimos diez (10) años a la fecha de presentación de propuestas.

RESPUESTA No. 26

Se procede con el siguiente cambio en las Condiciones Técnicas del servicio:

DICE:

✓ El Postor deberá acreditar experiencia por un monto mínimo acumulado de S/ 100,000.00 (cien mil con 00/100 Soles) en Servicios de inspección de equipos estáticos y/o Servicios de Ingeniería Básica y/o Extendida tales como como: Sistemas de tuberías y/o Ductos y/o Recipientes a presión y/o Tanques de Almacenamiento en Refinerías de Hidrocarburos y/o Planta de Ventas y/o Lotes Petroleros y/o Minería, con un máximo de diez (10) servicios desarrollados en los últimos diez (10) años a la fecha de presentación de propuestas.

DEBE DECIR:

*✓ El Postor deberá acreditar experiencia por un monto mínimo acumulado de S/ 100,000.00 (cien mil con 00/100 Soles) en Servicios de inspección de equipos estáticos y/o Servicios de Ingeniería Básica y/o Extendida tales como como: Sistemas de tuberías y/o Ductos y/o Recipientes a presión y/o Tanques de Almacenamiento en Refinerías de Hidrocarburos y/o Planta de Ventas y/o Lotes Petroleros y/o Minería, **y/o Terminales de hidrocarburos**, con un máximo de diez (10) servicios desarrollados en los últimos diez (10) años a la fecha de presentación de propuestas.*

CONSULTA N° 27:**Condiciones Técnicas****NUMERAL ---****N° de Página: ---**

Por favor confirmar para la visita a campo y evaluación in situ, indicar día de programación y persona contacto para efectuar los tramites de la visita indicado en su ítem 25 de las CT.

RESPUESTA No. 27

Ver los números de Anexo del NUMERAL 25 de las Condiciones Técnicas del servicio para coordinar directamente la programación de la visita.

Pliego Absolutorio de Consultas

Proceso : Proceso por Adjudicación Selectiva N°SEL-0043-2023-OPS/PETROPERÚ
Servicio : SERVICIO DE INSPECCIÓN DE LOS SISTEMAS DE TUBERÍAS ASOCIADOS A LOS TANQUES DE ALMACENAMIENTO DE LA REFINERÍA IQUITOS.

CONSULTA N° 28:**Condiciones Técnicas****NUMERAL ---****N° de Página: ---**

Por favor indicar que facilidades brindara Petroperú para el servicio.

RESPUESTA No. 28

Ver NUMERAL 20 de las Condiciones Técnicas del servicio.