

**ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS
SEL-0063-2023-OPS/PETROPERU**

“Servicio de Mantenimiento Mecánico de Equipos e Instalaciones de Refinación Selva y Planta de Ventas Iquitos”

Participante: **EMPRESA VILOCRU SAC**

CONSULTA N° 1	CONDICIONES TÉCNICAS N° JOPR-MTS-CT-071-2023
NUMERAL Numeral 4	N° de Página N° 3 de 149
Consultas: ¿Para poder coordinar los trabajos en el plazo estimado de 730 días se tiene elaborado programa general de mantenimiento donde se tengan fechas establecidas para la intervención para el mantenimiento a los equipos e instalaciones?	

RESPUESTA 1

Si, contamos con el Plan de Mantenimiento Preventivo anual de los activos de la Refinería Iquitos, Flota Fluvial y Planta de Ventas Iquitos

CONSULTA N° 2	Condiciones Técnicas
NUMERAL Numeral 24	N° de Página N° 18 de 149
Consultas: El Contratista deberá cumplir con la disposición sobre la declaración del Plan para Vigilancia, Prevención y Control de COVID 19 en el Trabajo ante la plataforma SICOVID. ¿Teniendo en cuenta que el Plan de Vigilancia Covid 19 a nivel del Minsa ha tenido modificaciones esto implicaría que la contratista se acople a la normativa legal actualizada? Confirmar.	

RESPUESTA 2

La R.M. 022-2024 MINSA saco la directiva administrativa N° 349-MINSA/DGIESP-2024 “DISPOSICIONES PARA LA VIGILANCIA, PREVENCIÓN Y CONTROL DE LA SALUD DE LOS TRABAJADORES CON RIESGO DE EXPOSICIÓN A SARS –COV2” la cual modifica algunos artículos de la normativa anterior la cual fue derogada, El Contratista **deberá acoplarse a esta nueva normativa que salió publicada el 15.01.2024.**

CONSULTA N° 3	Condiciones Técnicas
NUMERAL Numeral II Mantenimiento de equipos estáticos	N° de Página N°33 de 149
Consultas: Partidas 11.01 al 11.06.- Fabricación de Platos Ciegos. “Considera el corte y habilitado del plato ciego de diversas medidas...” La fabricación de platos ciegos se podrá confeccionar en talleres externos previa coordinación de medidas de los platos con sus respectivas medidas, así como también podría confeccionarse en el taller de Refinería Iquitos. Confirmar.	

RESPUESTA 3

Los platos ciegos podrán ser manufacturados ya sea en un taller externo o en las instalaciones de mantenimiento de la Refinería Iquitos, según lo que sea más conveniente para garantizar una entrega oportuna y atender el requerimiento con la mayor celeridad posible.

CONSULTA N° 4	Apéndice N°1
NUMERAL Numeral V	N° de Página N° 44 de 149
Consultas: Trabajos Civiles. Se recomienda que el agua para la mezcla de concreto o mortero sea potable; respecto a los trabajos de obras civiles, Petroperú facilitará el agua potable?.	

RESPUESTA 4

Petroperú facilitará el agua de acuerdo con su disponibilidad.

CONSULTA N° 5	Apendice N°1
NUMERAL Numeral Partida 35	N° de Página N° 47 de 149
Consultas: LIMPIEZA INTERNA DE TANQUES DE ALMACENAMIENTO DE PLANTA VENTAS IQUITOS Petroperú será el encargado de poner fuera de servicio los tanques a intervenir y entregaran dichos tanques venteados y desgasificados?.	

RESPUESTA 5

Petroperú entregará el tanque con el volumen mínimo hasta donde se puede drenar con la electrobomba de proceso. El Contratista se encargará de la instalación de los platos ciegos y retiro de manholes tal como se indica en la partida 35.03 al 35.05 de las Condiciones Técnicas con el cual iniciará el venteo del tanque posterior a ello se realizarán los trabajos de trasiego del remanente del fondo del tanque.

La borra y sedimentos retirados en cilindros serán transportados hacia el lugar indicado por el Supervisor Administrador del Servicio o el Jefe de Unidad de Planta. La borra mezclada con aserrín colocados en bolsas de polietileno será transportada hacia el lugar indicado por el Supervisor Administrador del servicio o el Jefe de Unidad de Planta. El volumen de sedimentos real retirado será medido juntamente con el Supervisor Administrador del Servicio o el Coordinador de Planta para su disposición temporal.

Para el trasegado del tanque, El Contratista deberá contar con los equipos y materiales adecuados y en la cantidad suficiente, por ejemplo, deberá contar con bombas neumáticas, mangueras, compresor, andamios normados, aserrín, detergente, etc., para la limpieza interior del tanque. La Supervisión de Petroperú indicará el lugar dónde se hará el trasegado

CONSULTA N° 6	Apéndice N°1
Partida 35.03-35.05	N° de Página N° 47 de 149
Consultas: LIMPIEZA EXTERNA DE TANQUES DE ALMACENAMIENTO DE PLANTA VENTAS IQUITOS ¿Los trabajos de arenado para la limpieza SSPC SP5 de tuberías requerirá encapsulado de las zonas adyacentes?	

RESPUESTA 6

Es correcto en los trabajos de arenado se deberá tomar las precauciones del caso para no dañar equipos adyacentes (instrumentación, válvulas, equipos contra incendio, etc.).

CONSULTA N° 7	Apendice N°1
Partida 35.03-35.05	N° de Página N° 131 de 149
Consultas: LIMPIEZA EXTERNA DE TANQUES DE ALMACENAMIENTO DE PLANTA VENTAS IQUITOS Los trabajos de pintura requerirán un supervisor de pintura con certificación Nace I o Nace II ?	

RESPUESTA 7

Los trabajos de pintura requieren de un inspector de pinturas NACE I

CONSULTA N° 8	Condiciones Técnicas
Numeral 8.3 –Requerimientos Técnicos Mínimos - Referido al Personal	Página 5
Consultas: Para el Supervisor Residente del Servicio, solicitamos la posibilidad de incluir la especialidad de Ingeniería Química, Ingeniería de Petróleo y otras afines.	

RESPUESTA 8

Se mantiene lo dispuesto en la Condiciones Técnicas, el profesional que se requiere como responsable para realizar trabajos en equipos rotativos y estáticos comprendidos en el servicio debe ser de las especialidades indicadas en las Condiciones Técnicas

CONSULTA N° 9	Condiciones Técnicas
Numeral: 10 – Garantías del Servicio	Página 5
Consultas: Solicitamos la posibilidad de solicitar Adelanto del 5% del monto contractual, contra prestación de Carta Fianza, para el inicio del servicio. El adelanto será descontado en las valorizaciones mensuales a presentar hasta terminarlo.	

RESPUESTA 9

El servicio no contempla adelanto de pagos.

CONSULTA N° 10	Condiciones Técnicas
Numeral: 22.17 – Facilidades de Petroperú	Página 18
Consultas: Los espacios físicos para se usados como oficina taller por la contratista tanto en Refinería Iquitos como en Planta Ventas Iquitos, podrían alcanzar las medidas del espacio.	

RESPUESTA 10

Petroperú les facilitará una oficina en la Refinería (3.5mx4m) y en la Planta de Ventas Iquitos (4mx3m), Asimismo, usarán los ambientes del taller de mantenimiento de la Refinería (15mx35m) y Planta de Ventas Iquitos (10mx4m), todas las medidas son referenciales.

CONSULTA N° 11	Condiciones Técnicas
Numeral: 28.1 – Facilidades Proporcionadas por Petroperú	Página 21
Consultas: Dentro de las facilidades, se indica la movilidad fluvial ofrecida por Petroperú, para traslado de equipos a talleres externos y movilidad de personal fuera del horario normal, domingo y feriados, de estar disponible. La disponibilidad de la movilidad fluvial para los equipos será 100%, o la contratista deberá contar con movilidad lista para esos movimientos en caso no esté disponible la movilidad fluvial de Petroperú. Confirmar.	

RESPUESTA 11

No, el Contratista no deberá contar con movilidad para movimientos o traslados de equipos.

CONSULTA N° 12	Apéndice N° 1
Partida 1.01 – Movilización y Desmovilización	Página 31
Consultas: Dentro de esta partida, se encuentra contemplado la movilización (Iquitos – Refinería) y Desmovilización (Refinería – Iquitos), de todo el personal, durante los 730 días de duración del servicio de mantenimiento.	

RESPUESTA 12

Es correcto, para el caso de movilización del Personal, El Contratista debe considerar el numeral 7 Lugar de ejecución indicada en las Condiciones Técnicas, para lo cual debe considerar que la Refinería Iquitos se encuentra a 14 km de la Ciudad de Iquitos (transporte vía fluvial) y la Planta de ventas Iquitos se encuentra ubicado en la Ciudad de Iquitos.

CONSULTA N° 13	Apéndice N° 1
Partida 38.00 – Pintado Superficies Metálicas, literal C.	Página 52
Consultas: Se solicita Inspector Calificado por parte del fabricante o proveedor de la pintura que se utilice, la presencia de este inspector será durante la ejecución de la aplicación de la pintura, o se podrá contar con un supervisor de pintura calificado y soporte del proveedor para la emisión del informe técnico. Confirmar.	

RESPUESTA 13

En situaciones en las que el inspector del fabricante no esté disponible, el Contratista tiene la opción de designar a un supervisor de pintura calificado, respaldado por el inspector del proveedor. El informe técnico será firmado por el supervisor de pintura y por el inspector del proveedor.