

Pliego Absolutorio de Consultas

Proceso : Adjudicación Selectiva N° SEL-0041-2023-OPS/PETROPERU

Servicio : “Mantenimiento Integral de Pararrayos de Planta de Ventas Iquitos y Petrocentro Río Amazonas”

ELECTRO NOR PERU S.A.C.**RUC: 20601371384****CONSULTA N° 01**

Respecto al numeral 15.18 de las CONDICIONES TÉCNICAS N° JOPR - MTS – 045 – 2023, solicitamos aclarar si PETROPERU brindará facilidades de equipos o maquinarias para los trabajos en altura tales como escalera, andamios o plataformas elevadoras-Manlift, asimismo solicitamos nos indiquen si PETROPERU autorizará que los linieros solo usen escaleras y arnés de seguridad (estrobos) para trabajos en altura o PETROPERU cuenta con un procedimiento de cumplimiento obligatorio para trabajos en altura que deben considerar los CONTRATISTAS, de ser el caso solicitamos remitir dicho procedimiento a fin de considerar las exigencias en la elaboración de nuestra propuesta económica.

RESPUESTA N° 01

Se aclara que Petroperú **NO BRINDARÁ** FACILIDADES DE EQUIPOS O MAQUINARIAS PARA LOS TRABAJOS EN ALTURA. Se deberá tener en cuenta el dato de

Por otro lado, dado que se solicita realizar un mantenimiento especializado e integral a los Pararrayos, la Contratista que obtenga la buena pro, deberá elaborar su propio procedimiento de trabajo teniendo en cuenta los estándares nacionales e internacionales referidos a trabajos en altura. Este procedimiento debe detallar las actividades de verificación y control para realizar un trabajo seguro, minimizando los riesgos en las actividades. Antes del inicio del servicio, el procedimiento de trabajo será revisado por nuestra área QHSSE.

Es oportuno mencionar que la contratista que obtenga la buena pro debe cumplir de manera obligatoria con todo lo indicado en el procedimiento PROO1-246 Versión 03, Gestión de Permisos de Trabajo, el mismo que se adjunta al presente documento. Esto se menciona en el numeral 18.11 de las condiciones técnicas del servicio.

CONSULTA N° 02

Respecto al numeral 8.3 referido al personal establecido en las CONDICIONES TÉCNICAS N° JOPR - MTS – 045 – 2023, solicitamos considerar también la profesión afín de Ingeniero titulado en la especialidad de Energía como ingeniero residente responsable del servicio, dado que pertenecen al Capítulo de Ingeniería Mecánica-Eléctrica del Colegio de Ingenieros del Perú.

Pliego Absolutorio de Consultas

Proceso : Adjudicación Selectiva N° SEL-0041-2023-OPS/PETROPERU

Servicio : “Mantenimiento Integral de Pararrayos de Planta de Ventas Iquitos y Petrocentro Río Amazonas”

RESPUESTA N° 02

Se aceptará como profesión afín al Ingeniero en Energía.

CONSULTA N° 03

Respecto al Certificado de Capacitación en trabajos en altura exigido para cada uno de los trabajadores según lo indicado en el numeral 19.5 de las CONDICIONES TÉCNICAS, solicitamos aclarar que dicho certificado solo será requerido a los 02 técnicos.

RESPUESTA N° 03

De acuerdo con la normativa nacional vigente, todos los colaboradores que realicen trabajos en altura deberán estar certificados y del mismo modo el colaborador que firmará el permiso de trabajo como ejecutor, en este caso sería el Ing. Residente del servicio, deberá estar certificado en trabajos en altura. La certificación deberá tener una antigüedad no mayor a 02 años y deberá ser emitida por una entidad reconocida en certificaciones.

El Responsable de Ejecutar el Trabajo y los trabajadores de la empresa contratista (ejecutantes) antes de iniciar el trabajo, deben evidenciar una certificación, con antigüedad no mayor a 2 años, en:

| Cursos | Duración mínima (h) | Obligatoriedad |
|--|------------------------------------|---|
| Cursos obligatorios de seguridad requeridos en la Ley N° 29783 (4 cursos), según programación. | Según ley | Las capacitaciones serán obligatorias de acuerdo con el tipo de trabajo a ejecutar. |
| <u>Trabajos en altura:</u> <ul style="list-style-type: none">• Uso de grúas (izaje de cargas)• Balsos colgantes, silletas• Andamios, escaleras• Arnés de seguridad• Etc. | 4.0 horas cada uno (según aplique) | |

Las certificaciones deben contener la cantidad de horas especificadas; asimismo, estos deben tener la posibilidad de verificar su autenticidad.

Para la ejecución de trabajos de alto riesgo que no estén en la presente lista, es responsabilidad del administrador de contrato solicitar que el trabajador reciba la capacitación en la actividad a ejecutar, quedando prohibido que un trabajador ejecute un trabajo de alto riesgo, sin una capacitación previa.