

CONDICIONES TÉCNICAS

SERVICIO DE TENDIDO DE CABLES DE MEDIA TENSIÓN 33 kV DE LA SE GE1 HASTA LA SUBESTACION ELECTRICA PRINCIPAL EN REFINERIA TALARA

1. OBJETIVO DE SERVICIO

PETRÓLEOS DEL PERÚ - PETROPERÚ S.A., en adelante **PETROPERÚ**, requiere contratar una empresa con experiencia en el Servicio de tendido de cables de media tensión 33 kV en buzones eléctricos y bandejas, en adelante el **CONTRATISTA**, para realizar el **SERVICIO** de tendido de cables de media tensión 33 kV de la SE GE1 hasta la Subestación Eléctrica Principal en Refinería Talara, en adelante el **SERVICIO**.

2. DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO

El presente **SERVICIO** comprende efectuar las actividades necesarias para recuperar longitud de cables de media tensión (33 kV) desde el buzón de la SE GE1 hasta la Subestación Eléctrica Principal - SEP (bandeja en sótano de cables), para ello se debe inspeccionar los buzones presentes en el recorrido de los cables y de esta manera contar con una longitud adicional en los 12 cables de sección 1x400 mm² correspondientes al circuito de ingreso de la celda A15 en la SEP. Las actividades requeridas consisten en manera general en:

- **Trabajos preliminares:** Se deberá delimitar la zona de trabajo, retirar las tapas de concreto de los buzones eléctricos presentes en el recorrido de los cables y ubicarlos en una zona segura que esté disponible, la cual será coordinada con personal de **PETROPERÚ**.
- **Reubicación de cables:** Una vez se tenga los buzones disponibles (sin tapa) se deberá realizar las siguientes actividades y tener en consideración algunos aspectos para la reubicación de cables:
 - ✓ Retiro de arena, en los buzones se ubican cables energizados de media tensión en 33 kV, cubiertos por arena. Para recuperar la longitud de cable del circuito indicado (A15) se requiere la extracción de la arena, para ello se debe establecer un procedimiento que garantice la integridad de los cables contenidos en los buzones y que no se produzca contaminación de la arena. Dicho procedimiento deberá ser presentado por el **CONTRATISTA** y validado por **PETROPERÚ** antes del inicio de dicha actividad.
 - ✓ Reubicación de cables, una vez culminada la actividad anterior se procederá a recuperar el cable tendido para contar con la mayor longitud posible hasta la celda A 15 de la SEP. (02 metros como mínimo o la longitud que convenga **PETROPERÚ** en sitio)
- **Trabajos finales:** Una vez terminado el tendido de los cables se debe sellar los ductos con FireStop, lana mineral, amarracables en las bandejas, volver a rellenar con la arena tratada y colocar las tapas respectivas.

Para un mejor entendimiento de la actividad se presente un layout referencial:

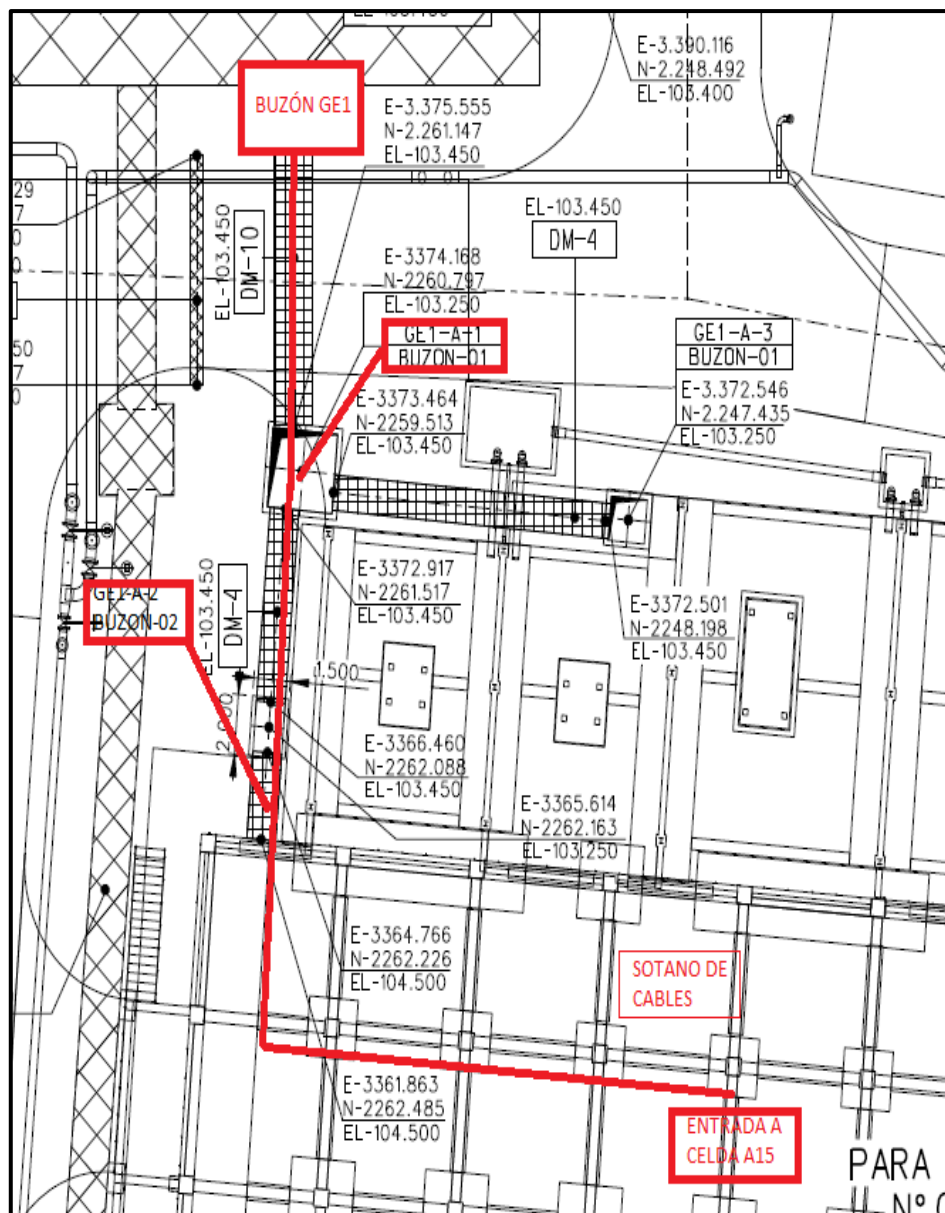


Fig. N°1: Disposición de buzones entre la SE GE1 y la SEP

Mayor detalle de las actividades a desarrollar se describen en el Apéndice N° 2.

3. NORMATIVA APLICABLE AL SERVICIO

Para las consideraciones de diseño se tomarán en cuenta las normas citadas a continuación según corresponda:

- Decreto Supremo N° 020-97-EM, Norma Técnica de Calidad de los Servicios Eléctricos ("NTCSE").
- Código Nacional de Electricidad – Utilización, en sus últimas versiones
- Código Nacional de Electricidad – Suministro, en sus últimas versiones
- National Electric Code – NEC
- International Electrotechnical Commission – IEC
- National Fire Protection Association (NFPA)
- Norma técnica E 030

Las normas listadas no son limitativas ni inhiben el uso de otras normas similares, complementarias y/o afines. Se deberá utilizar la versión vigente a la fecha de ejecución del **SERVICIO**.

4. PLAZO DE EJECUCIÓN

El plazo de ejecución es de veinte 20 días calendario.

El inicio del **SERVICIO** será desde el día siguiente de formalizado la Orden de Trabajo a Terceros (OTT) o cuando las condiciones establecidas en las bases, la cual será fijado entre el **CONTRATISTA** y el Administrador del **SERVICIO** de **PETROPERÚ S.A.**

5. SISTEMA DE CONTRATACION

A Precios Unitarios.

6. MONTO ESTIMADO REFERENCIAL

El monto estimado referencial es RESERVADO en soles.

El monto incluye todos los tributos, impuestos, seguros, y en general todos lo necesario para el cabal cumplimiento del objeto del contrato, los beneficios laborales del personal a cargo del **CONTRATISTA**, así como cualquier otro concepto que le sea aplicable y que pueda incidir sobre el valor del **SERVICIO** a contratar.

7. LUGAR DE EJECUCIÓN

El **SERVICIO** se desarrollará en las instalaciones de la Refinería Talara, específicamente en la Subestación Eléctrica Principal (SEP) y SE GE1.

8. REQUERIMIENTOS TÉCNICOS MÍNIMOS (RTM)

El **POSTOR** deberá acreditar la siguiente experiencia:

8.1 Un monto facturado acumulado mínimo de S/. 500,000.00 (Quinientos mil con 00/100 Soles) incluido IGV dentro de los últimos cinco (5) años a la fecha de presentación de propuestas, con la presentación de hasta un máximo de cinco (05) Contratos de construcción y/o Mantenimiento desarrollados en plantas industriales en el sector hidrocarburos y/o energético y/o minero y/o petroquímico y/o químicos industriales y/o planta de tratamiento de aguas, que como objeto del trabajo estén referidos a actividades eléctricas en media tensión o superior.

Dicha experiencia mínima solicitada deberá ser acreditada con copia simple de contratos u órdenes de servicios o de compra u otro documento suscrito por el cliente, en la cual se especifique claramente el objeto del contrato, el plazo de ejecución y el monto contractual. La culminación de estos será acreditada mediante:

- ✓ Copia simple de conformidad de culminación de la prestación (Acta de Recepción, Acta de Conformidad o equivalente) o,
- ✓ Copias simples de cartas emitidas por el cliente manifestando que dicho contrato fue culminado.
- ✓ Copia simple de los comprobantes de pago cancelados, cuya cancelación será acreditada documental y fehacientemente, con voucher de depósito o reportes de estados de cuenta donde pueda verificarse el pago efectuado, o que la cancelación

por parte de la entidad bancaria o de la institución a cargo de emitir la conformidad conste en el mismo comprobante.

En caso algún contrato o documento presentado no cuente con la documentación indicada que acredite la conformidad de culminación no se considerará válido.

Las acreditaciones documentales de los contratos deben ser expresamente indicados en el Acta de conformidad y/o contrato y/o factura y/o comprobante de pago, donde se referencie la fecha de cada uno de los contratos con sus respectivos montos. Para el caso de Consorcios se encuentra estipulado en el artículo 54 del Reglamento de Adquisiciones y Contrataciones del EMPLEADOR.

8.2 Última Auditoría del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo (debe evidenciarse a través del informe de auditoría oficial). Referencia: Art. 43 de la Ley 29783

9. PERSONAL REQUERIDO PARA LA EJECUCION DEL SERVICIO:

Un (01) Ingeniero Residente:

- Ser Ingeniero Titulado, colegiado y habilitado por el CIP en la especialidad de Ingeniería de Eléctrica o Mecánica Eléctrica. La colegiatura y su habilitación se exigirán para la ejecución del **SERVICIO**, por lo que no será evaluada.
- Experiencia mínima de 05 años (continuos o acumulados) como Ingeniero residente y/o supervisor en servicios eléctricos de media tensión en el sector hidrocarburos y/o energético y/o minero y/o petroquímico.

También, son válidas las experiencias de Construcción, Mantenimiento, Adecuación o Modificaciones, siempre y cuando la experiencia corresponda como Ingeniero residente y/o supervisor y/o inspector en servicios eléctricos de media tensión en el sector hidrocarburos y/o energético y/o minero y/o petroquímico.

- Haber liderado y/o supervisado al menos 01 servicio donde se haya ejecutado la instalación de cables media tensión en buzones en los últimos 05 años en el sector hidrocarburos y/o energético y/o minero y/o petroquímico.

Para ello el **CONTRATISTA** deberá acreditar dicha experiencia con: (i) Copia simple de Contrato y su respectiva conformidad o (ii) Constancias o (iii) Certificados o (iv) cualquier otra documentación que, de manera fehaciente demuestre la experiencia del personal propuesto.

Técnicos electricistas y personal de apoyo en la cantidad que el **CONTRATISTA** considere necesarios para ejecutar la actividad del **SERVICIO**, el cual debe demostrar experiencia a través en tendidos y manipulación de cables de media tensión. Para demostrar su experiencia se deberá acreditar del mismo modo que el ingeniero residente.

Para grados y títulos que fueron expedidos en el extranjero, se deberá acreditar que se encuentran registrados en la Superintendencia Nacional de Educación Universitaria (SUNEDU), conforme a la normativa especial del reglamento de registro de Grados y Títulos, aprobado por Resolución del Consejo Directivo N° 009-2015-SUNEDU/CD, a la participación efectiva del personal en el servicio

10. DOCUMENTOS PARA FORMALIZACIÓN DE CONTRATO

Para la emisión de la OTT, el **CONTRATISTA** presentará:

- Supervisor CASS: Personal de seguridad el cual debe ser trabajador del empleador, tener dieciocho (18) años de edad como mínimo (Será acreditado mediante DJ del **CONTRATISTA** y Copia simple del DNI respectivamente)"
- Declaración Jurada de Implementación de un Sistema de Seguridad y Salud en el Trabajo, según la ley 29783 y su reglamento; asimismo, se implementará y cumplirá los

requerimientos aplicables de ambiente y seguridad exigidos por la reglamentación sectorial y por **PETROPERÚ**.

- Declaración Jurada de paralización de trabajos por riesgo inminente.

11. GARANTÍAS

Garantía de Fiel Cumplimiento, Deberá ser emitida por una suma equivalente al diez por ciento (10%) del Monto del Contrato y, tener vigencia hasta la conformidad de la recepción de la prestación a cargo del **CONTRATISTA**.

La garantía (carta fianza) será endosada a nombre de Petróleos del Perú - Petroperú, y deberá ser emitida por una empresa autorizada y sujeta al ámbito de la superintendencia de Banca y Seguros y AFP o estar consideradas en la última lista de Bancos Extranjeros de primera categoría que periódicamente publica el Banco Central de Reserva del Perú. Asimismo, deberá tener carácter incondicional, solidario, irrevocable, de realización automática, y sin beneficio de excusión, al solo requerimiento de Petroperú, bajo responsabilidad de la entidad que la emite.

En principio podrá aceptarse garantías cuyo vencimiento esté previsto en la fecha de culminación del Contrato, sin embargo, en dicho caso el **CONTRATISTA** deberá preocuparse de mantener actualizada la garantía hasta la aprobación de la conformidad de recepción de la prestación, caso contrario se ejecutará la garantía al día siguiente de su vencimiento sin mayor trámite.

La Carta Fianza, en virtud de la realización automática a primera solicitud, contendrá un párrafo donde describa que la entidad emisora no opondrá excusión alguna a la ejecución de la garantía, limitándose a honrarla de inmediato dentro del plazo máximo de tres días. Toda demora generará responsabilidad solidaria para el emisor de la garantía y para el **CONTRATISTA** y dará lugar al pago de intereses en favor de Petroperú, devengando la tasa máxima de interés convencional compensatorio y la tasa máxima de interés moratorio, permitidas por dispositivos legales para personas ajenas al sistema financiero. Los intereses y gastos serán calculados a partir de los tres días posteriores a la fecha del requerimiento de ejecución.

La garantía otorgada por el **CONTRATISTA** se ejecutará, entre otros, en los siguientes casos

- a. Cuando el **CONTRATISTA** no la hubiera renovado antes de la fecha de su vencimiento. Contra esta ejecución el **CONTRATISTA** no tiene derecho a interponer reclamo alguno. Una vez culminado el contrato, y siempre que no existan deudas a cargo del **CONTRATISTA**, el monto ejecutado le será devuelto a éste sin dar lugar al pago de intereses.
- b. La garantía de Fiel Cumplimiento será ejecutada cuando se haya resuelto el contrato por causa imputable al **CONTRATISTA**. El monto de la carta fianza corresponderá íntegramente a **PETROPERÚ**, independientemente de la cuantificación del daño efectivamente irrogado.
- c. La garantía de Fiel Cumplimiento se ejecutará cuando transcurridos tres (3) días de haber sido requerido por **PETROPERÚ** el **CONTRATISTA** no hubiera cumplido con pagar el saldo a su cargo producto del adelanto otorgado, el mismo que será determinado en el acta de conformidad de la recepción de la prestación a cargo del **CONTRATISTA**, en el caso de bienes y servicios, o en la liquidación final del contrato debidamente consentida o ejecutoriada, en el caso de ejecución y consultoría de obras. Esta ejecución será solicitada por un monto equivalente al citado saldo a cargo de El **CONTRATISTA**.

Cuando se requiera la presentación de Carta Fianza como garantía de Fiel Cumplimiento, ésta deberá ser presentada de manera previa a la formalización del contrato.

12. PÓLIZAS

El **CONTRATISTA** es responsable de contratar y mantener vigentes durante el plazo de tiempo de ejecución del contrato, todas las pólizas de seguros y coberturas que por Ley le competen a su actividad¹. Adicionalmente y en amparo al presente contrato, deberá contar las siguientes pólizas de seguros.

- **Póliza de Seguro de Responsabilidad Civil General**, por una Suma Asegurada no menor de US\$ 500,000.00 (se sugiere revisar y cuantificar esta exposición para poder determinar la suma asegurada a solicitar) por evento y en límite agregado vigencia, límite único y combinado, la misma que debe tener como mínimo las siguientes coberturas:
 - Responsabilidad Civil Extracontractual.
 - Responsabilidad Civil Contractual.
 - Responsabilidad Civil Patronal, incluyendo locadores de servicios, practicantes, vigilantes, y todo aquel que se encuentre bajo subordinación del asegurado, aun cuando no se encuentre en planilla.
 - Responsabilidad Civil para Locales y Operaciones
 - Responsabilidad Civil de Trabajos Terminados
 - Responsabilidad Civil por el uso de ascensores, grúas, montacargas, escaleras mecánicas, cargadores frontales u otros equipos móviles.
 - Responsabilidad Civil de contratistas de obras
 - Responsabilidad Civil Cruzada
 - Responsabilidad Civil de Carga
 - Responsabilidad Civil por incendio y/o explosión y/o daños por agua y/o daños por humo
 - Responsabilidad Civil de Vehículos Propios y/o Ajenos
 - Gastos admitidos hasta US\$ 10,000 por evento y en límite agregado anual.
 - Gastos penales hasta US\$ 10,000.00 por evento y en Límite en agregado vigencia.
 - Bienes de propiedad de terceros bajo cargo custodia y control del asegurado.

Nota: La póliza debe indicar en detalle las actividades involucradas en el contrato y hacer referencia al mismo.

- **Póliza de Responsabilidad Civil vehicular²** (sólo en caso de que el **SERVICIO** requiera la utilización de vehículos y circular con ellos dentro de los predios de Petroperú) El **CONTRATISTA** deberá proveer estas coberturas, para vehículos propios, no propios o alquilados, con un límite único combinado por vehículo, por accidente no menor a US\$ 150,000.00 (Ciento Cincuenta Mil y 00/100 dólares de los Estados Unidos de América), que cubra pérdidas y/o daños materiales y/o personales frente a terceras personas y con un límite no menor por pasajeros u ocupantes de US\$ 20,000 (veinte mil dólares de los Estados Unidos de América) por persona. Este seguro debe contar con la cláusula de vías no autorizadas y la cláusula de responsabilidad civil por ausencia de control con un límite no menor por unidad de US\$ 100,000.
 - **Accidentes Personales Pasajeros y Ocupantes** (sólo en caso de que el **SERVICIO** requiera la utilización de vehículos y circular con ellos dentro de los predios de Petroperú) Cobertura para los ocupantes y pasajeros incluyendo el chofer y tripulantes de los vehículos propios, no propios o alquilados del **CONTRATISTA** sin limitación de ubicación ni actividad, que cubra Muerte Natural e Invalidez Permanente hasta un límite no menor de US\$ 20,000 por cada persona,

¹ Seguro de Vida Ley y Seguro Complementario por Trabajo de Riesgo (SCTR) para el personal que labore en el contrato, tanto en la cobertura de salud (Essalud o EPS) como en la de invalidez, muerte y sepelio (ONP o Cía. de Seguros) entre otras. Esta póliza se entregará cuando se inicien los trabajos de campo y/o taller incluyendo la factura que acredite el pago de la póliza y serán actualizadas cada vez que ingrese personal nuevo.

² Considerar esta cláusula siempre que ingresen vehículos a las instalaciones donde se prestará el servicio.

Gastos de Curación con un límite no menor a US\$ 2,000 por persona y Gastos de Sepelio con un límite no menor a US\$ 1,000 por persona.

- **SOAT**

Durante la vigencia del presente Contrato, el **CONTRATISTA** será responsable de contratar y mantener vigente para todos los vehículos propios, no propios o alquilados el Seguro Obligatorio de Accidentes de Tránsito.

- **Seguro Complementario de Trabajo de Riesgo**

Durante la vigencia del presente Contrato, el **CONTRATISTA** será responsable de contratar y mantener vigente para cualesquiera de sus empleados y obreros, el Seguro Complementario de Trabajo de Riesgo, en caso la actividad desarrollada por el **CONTRATISTA** sea considerada de Riesgo de acuerdo al Anexo N° 5 del D.S. N° 009-97-SA y otra legislación aplicable, y toda vez que el **CONTRATISTA** preste servicios a empresas que realizan actividades consideradas de riesgo, como es el caso de **PETROPERÚ**.

- **Seguro de Vida Ley**

Durante la vigencia del presente Contrato, el **CONTRATISTA** será responsable de contratar y mantener vigente la cobertura obligatoria de Seguro de Vida Ley para todos sus Trabajadores y/o de sus Subcontratistas que requieran tener este tipo de cobertura, de acuerdo con la ley vigente.

DISPOSICIONES GENERALES PARA LAS PÓLIZAS DE SEGUROS:

- Las pólizas de seguros deberán tener el carácter de primarias. Cualquier otra póliza de seguro contratada sobre el mismo interés asegurado, es en exceso y no concurrente.
- El **CONTRATISTA** y su asegurador renuncia a su derecho de subrogación contra **PETROPERÚ** y/o sus accionistas y/o asociadas, funcionarios y trabajadores.
- El **CONTRATISTA** deberá obtener autorización expresa y por escrito de **PETROPERÚ**, antes de efectuar cualquier cambio, modificación o cancelación en las pólizas de seguro contratadas. Asimismo, cada póliza de seguro o certificado de seguro deberá incluir una disposición por la cual se estipule que el asegurador deberá cursar notificación por escrito a **PETROPERÚ**, en caso de que fuera a producirse algún cambio o cancelación o suspensión de cobertura por falta de pago, por lo menos treinta días (30) antes de dicho cambio o cancelación o suspensión.
- Las pólizas de Responsabilidad Civil deben incluir a **PETROPERÚ** y/o sus accionistas y/o compañías afiliadas y/o asociadas, funcionarios y trabajadores, como Asegurados Adicionales, a fin de brindar cobertura a **PETROPERÚ** por las reclamaciones de terceros en las que resulte responsable solidario y/o tercero civil responsable por las actividades del asegurado principal.
- **PETROPERÚ** y/o sus accionistas y/o compañías afiliadas y/o asociadas, funcionarios y trabajadores tendrán la denominación de terceros en caso de siniestro.
- La póliza de Responsabilidad Civil considerará como terceros a los familiares de los trabajadores, al personal contratado y de contratistas y/o subcontratistas, y/o empresas que prestan servicios a **PETROPERÚ**.

DISPOSICIONES GENERALES PARA INCLUIR EN EL NUMERAL DE RESPONSABILIDADES DEL CONTRATISTA:

- Las pólizas de seguros deberán contratarse en compañías de seguros sujetas al ámbito de supervisión de la Superintendencia de Banca, Seguros y AFP.
- El **CONTRATISTA** deberá proporcionar a **PETROPERÚ** S.A. antes del inicio del **SERVICIO** o contrato, prueba que ha obtenido las coberturas de seguro exigidas en este

Apéndice. Dicha prueba deberá consistir en la presentación del original o copia certificada de las pólizas de seguro o certificados de seguros adecuados expedidos por la Compañía de Seguros, adjuntando copia del documento que acredite que se ha efectuado el pago de las primas correspondientes. En caso de que dichos documentos no hubiesen sido expedidos antes del inicio del contrato, el **CONTRATISTA** deberá presentar una carta de los aseguradores, en la que se declare que el seguro en referencia ha sido contratado y se encuentra en plena vigencia (Cobertura Provisional); al expedirse las pólizas de seguro, el **CONTRATISTA** deberá presentar el original o copia certificada de las mismas, acompañadas de las constancias de pago correspondiente.

- El **CONTRATISTA** se obliga a cumplir con todas las condiciones, cargas y obligaciones estipuladas en las pólizas contratadas, a fin de garantizar que la cobertura se encuentre y mantenga siempre vigente. Caso contrario, la reposición de los daños directos y consecuenciales serán de entera responsabilidad del **CONTRATISTA**.
- La responsabilidad del **CONTRATISTA** no se limita al monto asegurado en las pólizas contratadas ni a sus coberturas; por lo que este responderá por todos los daños y perjuicios resultantes con ocasión de la prestación del **SERVICIO**.
- Todos y cada uno de los deducibles y el pago de las primas de seguros correspondientes a las pólizas mencionadas, serán asumidos por el **CONTRATISTA** y corren por cuenta y riesgo de estos.
- Es responsabilidad del **CONTRATISTA** obtener coberturas adicionales, a las señaladas anteriormente, cuando sea aplicable. La no contratación de las pólizas necesarias y adicionales no libera de responsabilidad al **CONTRATISTA** por los daños ocasionados a PETROPERÚ S.A. y/o a cualquier tercero que se vea afectado, siempre que le sean imputables.
- Independientemente de los requerimientos de los seguros a ser contratados, la insolvencia, quiebra o falta de pago de los reclamos que surjan en virtud del contrato por parte de la compañía de seguros, no deberá ser interpretada como una renuncia a cualquiera de las disposiciones del contrato, y la existencia de las coberturas de seguro requeridas en el presente documento no será interpretada de ninguna manera como una limitación de la responsabilidad que deberá asumir el **CONTRATISTA** hacia PETROPERÚ S.A. y/o a cualquier otra persona, resultante de sus operaciones en virtud del contrato o relacionado de alguna otra manera con el contrato.

13. SUBCONTRATACIÓN

El **CONTRATISTA** podrá acordar con terceros la subcontratación de parte de las prestaciones a su cargo, de acuerdo con lo establecido en el artículo 70 del Reglamento de Adquisiciones y Contrataciones de **PETROPERÚ** y siempre que cuente con la autorización previa de **PETROPERÚ**.

El **CONTRATISTA** podrá subcontratar actividades que no forman parte de la actividad principal referida al tendido del cable.

En caso de subcontratar, el **CONTRATISTA** deberá exigir a sus subcontratistas que cumplan con las normas del Sistema de Integridad y Políticas Corporativas de **PETROPERÚ**.

El **CONTRATISTA** es el único responsable de la ejecución total del contrato frente a **PETROPERÚ**. Las obligaciones y responsabilidades derivadas de la subcontratación son ajenas a **PETROPERÚ**.

14. PENALIDADES

Petroperú podrá APLICAR MULTAS POR INFRACCIONES a las obligaciones contractuales descritas en el Apéndice 04.

15. FACTURACIÓN Y FORMA DE PAGO

No se otorgará ningún adelanto para este **SERVICIO**.

La valorización se presentará de manera única después de ejecutada la respectiva prestación y presentado el Dossier de Calidad.

El plazo para la conformidad de la prestación será de siete (7) días calendario otorgada por el administrador de contrato. Este plazo no está comprendido dentro del plazo de ejecución del **SERVICIO**.

Una vez aprobada la conformidad del **SERVICIO** por parte del administrador del **SERVICIO**, el **CONTRATISTA** emitirá su factura.

La factura será cancelada a los **60 días calendario** de ser este un jueves o el jueves posterior al vencimiento de los 60 días contados a partir del día siguiente de su correcta presentación por mesa de parte virtual o por Trámite Documentario-RFTL.

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 correcta presentación de la factura o recibo por honorarios. Para tal efecto la MYPE deberá entregar lo siguiente:

- a. 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.
- b. 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 TUO de la Ley para la lucha contra la evasión y para la formalización de la economía, cuyo TUO fue aprobado por Decreto Supremo N°150-2007-EF y modificatorias.

Tratándose de comprobantes de pago electrónicos, éstos deberán ser autorizados por la SUNAT y remitidos por el **CONTRATISTA** a mesa de partes virtual al siguiente enlace: <https://www.PETROPERÚ.com.pe/mesa-de-partes-virtual/>

El **CONTRATISTA** deberá adjuntar a su factura, la OTT original, el Acta de Recepción original, la Valorización aprobada y la Hoja de Entrada de **SERVICIO** (HES) debidamente aprobada por el Administrador del **SERVICIO**; asimismo, adjuntará la validez de la Factura, de ser un comprobante electrónico, y la consulta de RUC, impresa con misma fecha de emisión, en la que se constate la condición de contribuyente como HABIDO (Regirse a la Ley N° 29214, Art. 2, inciso b, y resolución de Superintendencia N° 245-2013-SUNAT).

El **CONTRATISTA** consignará obligatoriamente en su factura el número y descripción de la Orden de Trabajo a Terceros – OTT, así como el número de la Hoja de Entrada de **SERVICIO** –HES, que le será alcanzada por el Administrador del **SERVICIO**.

El horario de recepción será de lunes a viernes desde las 7:30 a.m. a 12:00 p.m., con excepción del último día hábil del mes y primer día hábil de mes siguiente por cierre contable. Los expedientes remitidos después de este horario y en los días por cierre contable serán considerados como recibidos el siguiente día hábil de atención. Tratando de Factura Manual, deberá ser presentada en la oficina de Trámite Documentario de la Sede Administrativa – Refinería Talara de **PETROPERÚ S.A** (Prolongación Av. G-2, Talara en el horario de lunes a viernes de 8:00 a 12 horas. y de 13:00 a 14:00 horas).

Aquellas facturas presentadas incorrectamente o presentadas antes de obtener la conformidad serán devueltas para su subsanación, rigiendo el nuevo plazo a partir de la fecha de su correcta presentación.

16. ADMINISTRACIÓN Y CONFORMIDAD

La administración del **SERVICIO** estará a cargo por la(s) dependencia(s) designada(s) por la Jefatura Contrato Unidades Proceso del PMRT y la conformidad será aprobada por la Jefatura Contrato Unidades Proceso del PMRT de la Gerencia Dpto. PMRT y Gestión.

17. CUADERNO DE SERVICIO

No aplica para este **SERVICIO**.

18. OBLIGACIONES Y RESPONSABILIDADES DEL CONTRATISTA

Las obligaciones y responsabilidades indicadas en el Artículo 68 del Reglamento Contrataciones de PETROPERÚ vigente.

Proveerá la totalidad de personal especializado en la cantidad necesaria; y garantizará que todas las prestaciones que realice sean ejecutadas con personal diligente, capacitado, experimentado y competente en sus respectivas tareas y profesiones.

EL **CONTRATISTA** está obligado a cumplir y hacer cumplir a su personal lo establecido en el "Manual Corporativo de Seguridad, Salud y Protección Ambiental para contratistas" vigente.

Se deja establecido que no existe ninguna relación laboral entre el personal del **CONTRATISTA** y **PETROPERÚ** S.A. Por lo tanto, será de entera responsabilidad del **CONTRATISTA** el pago de remuneraciones, vacaciones, compensación por tiempo de servicios, seguros y demás beneficios sociales y otros derechos que correspondan a su personal, conforme a la legislación vigente.

El **CONTRATISTA** será responsable de brindar asistencia médica a su personal en caso de accidentes o enfermedades imprevistas, considerando la contratación de seguros médicos que el **CONTRATISTA** haya asumido en beneficio de sus propios trabajadores.

El **CONTRATISTA** brindará las facilidades en las cantidades adecuadas para todo su personal durante la ejecución del **SERVICIO**, entre ellos, movilidad, medios de comunicación y todas aquellas necesarias para el cumplimiento óptimo del **SERVICIO**. El **CONTRATISTA** estará a cargo mantener operativas las facilidades en mención para garantizar su óptimo uso.

El **CONTRATISTA** deberá proporcionar, bajo su cuenta y riesgo, los implementos indispensables para desarrollar las actividades descritas y asignar todo el personal competente y experimentado que cuente con las debidas calificaciones profesionales que sea necesario o conveniente para la prestación del presente **SERVICIO**.

El **CONTRATISTA** es el único responsable de la integridad física de su personal. El **CONTRATISTA** asumirá total responsabilidad por los daños o perjuicios que su personal causare sobre alguna parte o todas las instalaciones de **PETROPERÚ** S.A. En caso el **CONTRATISTA** solicite el ingreso de su personal a las instalaciones industriales de la Refinería y **PETROPERÚ** S.A. apruebe dicha solicitud, el **CONTRATISTA** proveerá a su personal de los seguros correspondientes por trabajo en industria de riesgo.

El **CONTRATISTA** deberá asistir y participar en todas y cada una de las reuniones que **PETROPERÚ** solicite o convoque con el propósito de discutir asuntos vinculados al presente **SERVICIO**. **PETROPERÚ** podrá programar reuniones con el **CONTRATISTA** con la periodicidad que estime necesario o conveniente. Como regla general, las reuniones serán convocadas por **PETROPERÚ** cuando menos con veinticuatro (24) horas de anticipación. Sin embargo, de manera excepcional, **PETROPERÚ** podrá convocar a reuniones con menor anticipación.

En todos los casos, el **CONTRATISTA** deberá participar en las reuniones convocadas por **PETROPERÚ**.

Además, el **CONTRATISTA** deberá tomar las siguientes consideraciones

Suministro de materiales:

- El **CONTRATISTA** garantizará que todos los materiales que suministrará sean nuevos, sin uso y estén libres de defectos atribuibles al proceso de fabricación, manipuleo o a cualquier acto u omisión del **CONTRATISTA**, que puedan manifestarse durante el uso normal de los bienes en las condiciones imperantes en el destino final.
- **PETROPERÚ** S.A podrá rechazar el uso de bienes y materiales que no cumplan las características técnicas apropiadas.
- EL **CONTRATISTA** deberá entregar a **PETROPERÚ** S.A una copia de cada una de las guías de remisión de los materiales que proporcionará. Estas guías deberán estar visadas por la Jefatura Ambiente, seguridad y salud en el Trabajo de **PETROPERÚ** S.A al momento de ingresar los materiales a las instalaciones de Refinería Talara.
- Los materiales deben cumplir con los requerimientos técnicos aplicables y deben incluir sus certificados que validen la calidad de estos, cumpliendo la norma que aplique.
- Los materiales desmontados y/o retirados deberán ser transportados por el **CONTRATISTA** a los Almacenes o áreas de chatarra de **PETROPERÚ** S.A, según indicaciones **PETROPERÚ** S.A.

Facilidades, Equipos y Herramientas:

- El **CONTRATISTA** deberá contemplar un (01) Camión Hiab de al menos 10 Tm dentro de las instalaciones de la Refinería Talara para el retiro de las tapas de los buzones.
- El **CONTRATISTA** deberá contemplar el traslado de su personal, equipos y herramientas a las instalaciones de la Refinería Talara.
- EL **CONTRATISTA** proveerá todos los equipos y facilidades que sean necesarios, en buen estado. La antigüedad de los equipos no debe ser mayor a 5 años, a menos que el **PETROPERÚ** S.A autoricen mayor antigüedad. Es imprescindible que el **CONTRATISTA** cuente con todo el equipamiento de manera oportuna, a fin de asegurar la ejecución de los trabajos.
- El **CONTRATISTA** deberá asignar a cada uno de los ingenieros y técnicos encargados de los trabajos, un sistema eficaz de comunicaciones entre su personal y el personal del **PETROPERÚ** S.A; para tal efecto, dotará a su personal de teléfonos intrínsecamente seguros y a prueba de explosión ATEX.
- La autorización del ingreso de los vehículos del **CONTRATISTA** será exclusivamente para el transporte de su personal, materiales o equipos. Además, se requiere, por medidas de seguridad, que los vehículos en cuestión posean motor de combustión a diesel y tengan certificado de revisión técnica vigente, soat vigente, tarjeta de circulación, permiso proporcionado por el **PETROPERÚ** S.A, extinguidor.

*Nota: Lo indicado anteriormente, no exime a **PETROPERÚ** S.A. de exigir otras condiciones para la buena ejecución que estén dentro del alcance del **SERVICIO**.*

19. FACILIDADES, OBLIGACIONES Y/O RESPONSABILIDADES DE PETROPERÚ

Asignar un Administrador de Contrato, con la finalidad de coordinar la gestión administrativa del proyecto y revisión del avance del **SERVICIO**.

PETROPERÚ entregará al **CONTRATISTA**, la información señalada en las presentes Condiciones Técnicas para la correcta prestación del **SERVICIO**. Por su parte, el **CONTRATISTA** deberá tener en consideración las disposiciones de confidencialidad de la información existente en **PETROPERÚ**.

PETROPERÚ brindará sólo las facilidades expresamente indicadas.

Designará un Administrador del **SERVICIO**, el cual debe, verificar la ejecución de cada actividad, mantener comunicación con la **CONTRATISTA**. Verifica los plazos de ejecución,

aprueba las valorizaciones y Actas de Recepción. Verifica el cumplimiento de las normas de Seguridad.

NO libera de responsabilidad al **CONTRATISTA** sobre la mala ejecución de los trabajos, la participación que pudiera tener **PETROPERÚ S.A.** al intervenirlos, reservándose el derecho de detener, suspender y proseguir los trabajos de inspección que crea conveniente, que no cumplan con lo establecido en las especificaciones técnicas de las bases y procedimientos adecuados.

20. CAUSALES DE RESOLUCIÓN DE CONTRATO

El Contrato podrá ser resuelto de conformidad con lo indicado en el Artículo 76 del Reglamento de Contrataciones de **PETROPERÚ**.

El contrato podrá resolverse por terminación anticipada.

PETROPERÚ podrá resolver el contrato sin expresión de causa.

PETROPERÚ S.A. y el **CONTRATISTA** definen como caso fortuito o fuerza mayor, los actos u hechos que, afectando la normal ejecución de la prestación, estén fuera del control racional de las partes y que no pueden ser previstos o que si están previstos no pueden ser evitados, siempre que tales hechos no acontezcan por negligencia de la parte que la invoca o de sus dependientes, tal como lo define el artículo 1315° del Código Civil Peruano.

21. SEGURIDAD PERSONAL Y PROTECCION DEL AMBIENTE:

El proveedor deberá cumplir con lo establecido en el Manual Corporativo de Seguridad, Salud y Protección Ambiental para contratistas. Así como lo establecido en la Ley 29783 "Ley de Seguridad y Salud en el Trabajo" y su Reglamento.

El empleador establece las medidas y da instrucciones necesarias para que, en caso de un peligro inminente que constituya un riesgo importante o intolerable para la seguridad y salud de los trabajadores, estos puedan interrumpir sus actividades, e incluso, si fuera necesario, abandonar de inmediato el domicilio o lugar físico donde se desarrollan las labores. No se pueden reanudar las labores mientras el riesgo no se haya reducido o controlado".

En esta línea, **PETROPERÚ** ha implementado la autoridad para detener trabajos, denominada "STOP WORK", cuya aplicación se ejecuta siempre y cuando no se haya llegado a un acuerdo en controlar el peligro que constituye un riesgo al personal; esta búsqueda del respectivo control se lleva a cabo en el proceso de intervención mediante el uso de la Tarjeta **PETROPERÚ T-Cuida** o similares, relacionados con el enfoque de Seguridad Basada en el Comportamiento, en cuyo sentido todo trabajador no solo tiene el derecho sino la obligación de detener el trabajo si las condiciones no son seguras para quien lo ejecuta o para los trabajadores que se encuentran cerca; la no aplicación del "STOP WORK" o el hostigamiento para no aplicarlo será considerado como Falta.

El **CONTRATISTA** está obligado a cumplir lo establecido en el Manual Corporativo de Seguridad, Salud y Protección Ambiental para contratistas (Ver Apéndice 06), con el procedimiento PROO1-390, Gestión CASS para contratistas (Ver Apéndice 07) y con el procedimiento PROO1-246, Gestión de Permisos de Trabajo. (Ver Apéndice 08).

El **SERVICIO** tiene un **NIVEL DE RIESGO ALTO** por ser realizado en una subestación eléctrica y estar expuesto a altos niveles de tensión.

El **CONTRATISTA** debe indicar en la reunión de apertura:

- ✓ El nivel de riesgo de la Contratista, según tabla 3 del Procedimiento PROO1-390 adjunto y cantidad propuesta de los trabajadores.

- ✓ Los lineamientos o requerimientos generales o específicos de seguridad y protección del ambiente, acorde con el alcance del requerimiento.
- ✓ La prohibición sobre ingreso de dispositivos con fuentes de ignición a áreas operativas (Circular-SSSO-346-2019), según aplique.

Asimismo, el **CONTRATISTA** en la reunión de Apertura debe presentar los documentos según lo señalado en el numeral 6.5 a.2 del Procedimiento PROO1-390, la que se listan a continuación:

1. Mapa de Proceso de la **CONTRATISTA**, en la que esté incluido el **SERVICIO** a ejecutar en **PETROPERÚ**.
2. Registro de entrega a todo el personal de la "Política de Gestión Integrada de la Calidad, Ambiente, Seguridad de Procesos y Seguridad en el Trabajo" de **PETROPERÚ** y del **CONTRATISTA**.
3. Registro de entrega a todo el personal del Reglamento Interno de Seguridad y Salud en el Trabajo (RISST) de **PETROPERÚ** y del **CONTRATISTA**.
4. Estructura organizacional de la empresa **CONTRATISTA**, incluir los puestos de dirección (gerencias), puestos del proyecto (operativos y CASS); especificando nombres, correos y números de contacto. (Es responsabilidad del **CONTRATISTA** mantener actualizada la estructura y puestos).
5. Perfil de cada puesto de trabajo.
6. Programa de Capacitación en Seguridad y Salud en el Trabajo o gestión integrada con un mínimo de 04 cursos de seguridad/año; la programación y ejecución debe ser proporcional al tiempo de duración del **SERVICIO**. (artículo 35 literal b Ley N° 29783).
7. Procedimientos operativos y de seguridad aplicables al **SERVICIO**, tales como procedimiento de la actividad a ejecutar, IPERC, trabajos de alto riesgo, investigación de incidentes, entre otros aplicables.
8. Matriz IPERC y Ambiental de las actividades del **SERVICIO** a ejecutar, de acuerdo con los procedimientos vigentes de **PETROPERÚ**.
9. Inducción específica en el área de trabajo de todos los trabajadores.
10. Estadísticas de Seguridad y Salud en el Trabajo de los últimos tres años, según aplique.
11. Plan de respuesta a emergencias, de acuerdo con sus procesos y la naturaleza del **SERVICIO**.
12. Formato FORO1-228, "Plan de Actividades de Seguridad, Salud y Ambiente (PASSA)". El mismo que debe contener el programa de reuniones del comité, inspecciones, auditorías, capacitaciones, vigilancia médica, calibración de instrumentos, monitoreos, simulacros, presupuestos, entre otros aplicables.
13. Certificaciones requeridas del personal, de acuerdo con el trabajo a ejecutar.
14. En caso de empresas contratistas de transporte de materiales peligrosos por vía terrestre deben presentar el plan y programa de fatiga y somnolencia.
15. En caso de transporte de RR.SS. debe cumplirse con toda la documentación solicitada en el Reglamento de la Ley de Residuos Sólidos y deben tener toda la documentación exigible a una EO-RS.
16. Requisitos que establece el contrato u otros aplicables al **SERVICIO**.

Se le proporcionara a la **CONTRATISTA** los documentos siguientes:

- ✓ Manual Corporativo Seguridad, Salud y Protección Ambiental para Contratistas de **PETROPERÚ** (se adjunta).

- ✓ El **CONTRATISTA** debe cumplir con el procedimiento PROO1-390. Gestión CASS para Contratistas (Se adjunta)
- ✓ El **CONTRATISTA** debe cumplir con el procedimiento PROO1-246, Gestión de Permisos de Trabajo (se adjunta)
- ✓ Política Corporativa de Seguridad de la Información.
- ✓ Política de Gestión Integrada de la Calidad, Ambiente, Seguridad y Salud en el Trabajo.
- ✓ Disposiciones de **PETROPERÚ** relacionadas a las Medidas de Seguridad y Salud Ocupacional contra el COVID-19.

El **CONTRATISTA** está obligado a cumplir lo establecido en el Manual Corporativo de Seguridad, Salud y Protección Ambiental para contratistas (Ver Apéndice 06), con el procedimiento PROO1-390, Gestión CASS para contratistas (Ver Apéndice 07) y con el procedimiento PROO1-246, Gestión de Permisos de Trabajo. (Ver Apéndice 08).

Culminada la Reunión de Apertura, el administrador de contrato debe rellenar el formato FORA1-689, "Check List de Reunión de Apertura", el cual será un requisito indispensable para el inicio de labores operativas de la empresa **CONTRATISTA**; en caso de no ser presentado, se restringirá el ingreso de la empresa **CONTRATISTA** a las instalaciones de **PETROPERÚ**.

Queda prohibido el ingreso de dispositivos con fuentes de ignición y que no sean a prueba de explosión a áreas operativas.

22. CONDICIONES PARA EL INICIO DEL SERVICIO

El inicio del plazo de ejecución del **SERVICIO** comienza a regir desde la fecha en que se hayan cumplido las siguientes condiciones:

- Se debe contar con la OTT firmada.
- Que el **CONTRATISTA** haya presentado la acreditación del perfil y la experiencia del personal señalado en el numeral 9 y se cuente con conformidad de **PETROPERÚ**; además entrega de colegiatura vigente del personal.
- Entrega por parte del **CONTRATISTA** de los documentos indicados en el numeral 12.
- Que se firme Acta de Inicio.

23. ENTREGABLES

La **CONTRATISTA** deberá presentar los siguientes entregables para acreditar la culminación del **SERVICIO**:

- Emitir un informe final de la longitud de los cables que se está entregando, la misma que ser entregada en forma digital e impresa debe incluir el antes y después los registros fotográficos de los trabajos en los cables, sellos en banco ductos y en el sótano de cable, además el Certificado de calidad de sellos Hilti Firestop.

24. CONFIDENCIALIDAD Y GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN

El **CONTRATISTA** deberá cumplir con la Política Corporativa, Reglamento y Procedimientos de Seguridad de la Información de **PETROPERÚ**, guardar confidencialidad y reserva de la información de la que accede en virtud del **SERVICIO** y reportar de inmediato cualquier irregularidad de seguridad de la información detectada, esto incluye información de terceros a las que pudiera tener acceso como consecuencia del **SERVICIO**.

Al momento de la firma del Contrato del **SERVICIO**, los mencionados documentos de Seguridad de la Información serán entregados a el **CONTRATISTA**.

Toda la información suministrada por **PETROPERÚ** y los documentos que prepare el **CONTRATISTA** serán estrictamente confidenciales y no podrán ser divulgados por el **CONTRATISTA** y su personal, total ni parcialmente. Su incumplimiento dará lugar a las acciones penales y/o civiles correspondientes, de acuerdo con la legislación vigente.

25. SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS

Las Partes acuerdan que toda controversia, incluidas las referidas a la celebración, existencia, validez, eficacia, interpretación, ejecución o resolución del Contrato, se tratará de resolver mediante trato directo, en base a las reglas de la buena fe y a la común intención de las partes. Para estos efectos, cualquiera de las Partes podrá notificar por escrito a la otra, para que en un plazo de quince (15) días calendario, contados a partir de la recepción de dicha notificación, se efectúe el trato directo entre los representantes de ambas Partes, con el objeto de resolver la controversia. Dicho plazo puede ser ampliado por acuerdo de las Partes.

Una vez vencido dicho plazo y no habiendo un acuerdo de las Partes, respecto de la controversia, cualquiera de ellas podrá iniciar el procedimiento de conciliación ante un Centro de Conciliación acreditado ante el Ministerio de Justicia y/o iniciar un arbitraje de derecho.

En caso de arbitraje, las Partes se someten a la organización y administración del Centro de Arbitraje de la Cámara de Comercio de Talara, y de acuerdo con su Reglamento y Estatuto que las Partes declaran conocer y aceptar incondicionalmente.

El arbitraje será en idioma castellano y resuelto por un árbitro único designado por el Centro de Arbitraje de la Cámara de Comercio de Talara. La sede del arbitraje será en la ciudad de Talara.

El laudo arbitral emitido es vinculante para las Partes y pondrá fin al procedimiento de manera definitiva, siendo el laudo inapelable ante el Poder Judicial o ante cualquier instancia administrativa, salvo los casos taxativos previstos para el recurso de anulación de laudo contemplado en la Ley de Arbitraje.

26. DOCUMENTACION PROPORCIONADA

No aplica para este **SERVICIO**.

27. GARANTIA DEL SERVICIO

- La ejecución de los trabajos será de responsabilidad de EL **CONTRATISTA**. En caso de fallas originadas a causas atribuibles a EL **CONTRATISTA**, deberán ser corregidas por EL **CONTRATISTA**, a todo costo, incluyendo la mano de obra, equipos, materiales, etc.
- La garantía tendrá una vigencia de un (06) meses contados a partir de la fecha de recepción del **SERVICIO**.

28. APÉNDICES

Apéndice N° 01 - Formato de Propuesta Económica.

Apéndice N° 02 - Descripción de Partidas

Apéndice N° 03 - Lineamientos de Prevención de lavado de activos y financiamiento del Terrorismo, de delitos de Corrupción y de Soborno.

Apéndice N° 04 - Clausulas y penalidades de ambiente, seguridad y salud ocupacional

Apéndice N° 05 - Clausula Sistema de Integridad

Apéndice N° 06 - Manual Corporativo de Seguridad, Salud y Protección Ambiental para
contratistas

Apéndice N° 07 - Gestión CASS para contratistas

Apéndice N° 08 - Gestión de Permisos de Trabajo

Apéndice N° 09 - Declaraciones Juradas

29. ANEXOS

Anexo I: Registro fotográfico.

APENDICE Nº 01

Formato de Propuesta Económica

PARTIDA	DESCRIPCION				
1	SERVICIO TENDIDO DE CABLES DE MEDIA TENSIÓN 33KV DE LA SE GE1 HASTA LA SUBESTACIÓN ELÉCTRICA PRINCIPAL	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	SUB TOTAL (CANT x PRECIO UNITARIO)
1.1	TENDIDO DE CABLE DE MEDIA TENSIÓN DESDE LA SE GE1 HASTA LA SEP				
1.1.1	Desconexión de terminales en la celda A15	GLB	01		
1.1.2	Retiro e instalación de tapas de buzones	GLB	01		
1.1.3	Retiro e instalación de arena tratada en los buzones	GLB	01		
1.1.4	Retiro e instalación de sellos cortafuegos en buzones	UND	16		
1.1.5	Tendido de cables de media tensión de 1x400mm2	UND	12		
SUB TOTAL					
GASTOS GENERALES (%)					
UTILIDAD (%)					
SUB TOTAL (1)					
1.2	SUMINISTRO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	SUB TOTAL (CANT x PRECIO UNITARIO)
1.2.1	Suministro Hilti – FireStop (CFS – SP WB)	UND	3		
SUB TOTAL (2)					
SUB TOTAL (1) + SUB TOTAL (2)					
IGV 18%					
COSTO TOTAL DEL SERVICIO INC. IGV					

APÉNDICE N° 02

Descripción de Partidas

1.1 TENDIDO DE CABLE DE MEDIA TENSIÓN DESDE LA SE GE1 HASTA LA SEP

1.1.1 Desconexión de terminales en la celda A15

La partida considera la apertura de por la parte posterior de la celda A15 en la SEP y la desconexión de 09 cables de media tensión de 33 kV incluye la desconexión de las tierras respectivas.

El trabajo deberá considerar el retiro y conservación de conectores, pernos, tuercas, arandelas, pasatapas y abrazaderas respectivas. (ver imagen 1)

Forma de pago:

Su forma de pago será de acuerdo con la unidad de medida de la partida (GLB), se valorizará una vez se revise y apruebe por personal de **PETROPERÚ**.

1.1.2 Retiro e Instalación de tapas de buzones eléctrico de media tensión.

La partida está referida al retiro e instalación de tapas de concreto de 1.5 Tm, para esto se debe contar con un camión con grúa hiab de capacidad de 10 Tm.

Las tapas se deben acopiar en lugar adecuado contiguo a la SEP conservado su integridad estructural. Esta actividad deberá ser coordinada con personal de **PETROPERÚ**

Forma de pago:

Su forma de pago será de acuerdo con la unidad de medida de la partida (GLB)

1.1.3 Retiro e instalación posterior de arena tratada de 03 buzones eléctricos de media tensión

La partida considera el retiro de arena tratada en los buzones presentes en el recorrido de los cables hasta detectar la totalidad de los mismos (12 cables de media tensión de 33 kV de sección de 1x400mm²), considerar que en estos buzones también hay otros cables energizados en media tensión, por lo que el **CONTRATISTA** deberá presentar un procedimiento adecuado para la actividad.

El trabajo deberá realizarse con la supervisión en sitio, se debe que usar botas y guantes dieléctricos, baldes de plástico y tablas para conservar la integridad de cables.

La arena se debe que acopiar y taparse sobre una manta impermeable para la preservación.

Después se terminar las actividades en los buzones se deberá de reponer la arena tal como se encontró.

Ante la pérdida o contaminación de la arena, en caso sea responsabilidad del **CONTRATISTA**, este deberá reponer la misma, en igual calidad que la original según el Anexo I.

Forma de pago:

Su forma de pago será de acuerdo con la unidad de medida de la partida (GLB), es decir cuando se complete el retiro e instalación, y se valorizará una vez se revise y apruebe por personal de **PETROPERÚ**.

1.1.4 Retiro e instalación de nuevos sellos cortafuegos en buzones

La partida considera el retiro e instalación de sellos cortafuegos en los 02 buzones eléctricos, estos deben incluirse en el sello la lana mineral.

Forma de pago:

Su forma de pago será de acuerdo con la unidad de medida de la partida (UND), se valorizará una vez se revise y apruebe por personal de **PETROPERÚ**.

1.1.5 Tendido de cables de media tensión de 1x400 mm² de 33 kV

La partida considera recuperar la máxima longitud disponible de los 12 cables de media tensión de 33 kV de sección de 1x400 mm² desde el Buzón GE1 hasta la SEP (Sótano de cables), esto debe ser como mínimo de 2 mts hasta la entrada de la celda A15. (ver imagen 2 y 3)

El trabajo deberá realizarse retirando y reponiendo los amarracables correspondientes en el tendido por bandeja en el sótano de cable en la SEP. (ver imagen 4)

Forma de pago:

Su forma de pago será de acuerdo con la unidad de medida de la partida (UND), es decir por cada uno de los cables correspondientes al circuito, y se valorizará una vez se revise y apruebe por personal de **PETROPERÚ**.

1.2 Suministro

1.2.1 Suministro HILTI FIRESTOP (CFS-SP WB)

Esta partida comprende el suministro selladores cortafuegos para el sellado de entrada en tuberías. La presentación es un balde de 05 galones.

Forma de pago: Su forma de pago será de acuerdo con la unidad de medida de la partida (UND), es decir una unidad equivale a un balde de 05 galones. Se valorizará una vez el material y/o equipo se encuentre en Refinería Talara o almacenes del **CONTRATISTA** en Talara, y presente los registros de calidad se revise y apruebe el cumplimiento de las especificaciones técnicas,

Esta partida incluye, sin ser limitativo, los costos de suministro, transporte, almacenamiento, fletes, trámites de aduanas y el costo de cualquier otra actividad que garantice el suministro del material y/o equipos se encuentre en Refinería Talara o almacenes del **CONTRATISTA** en Talara.

Imagen 1: Detalle de celda A15

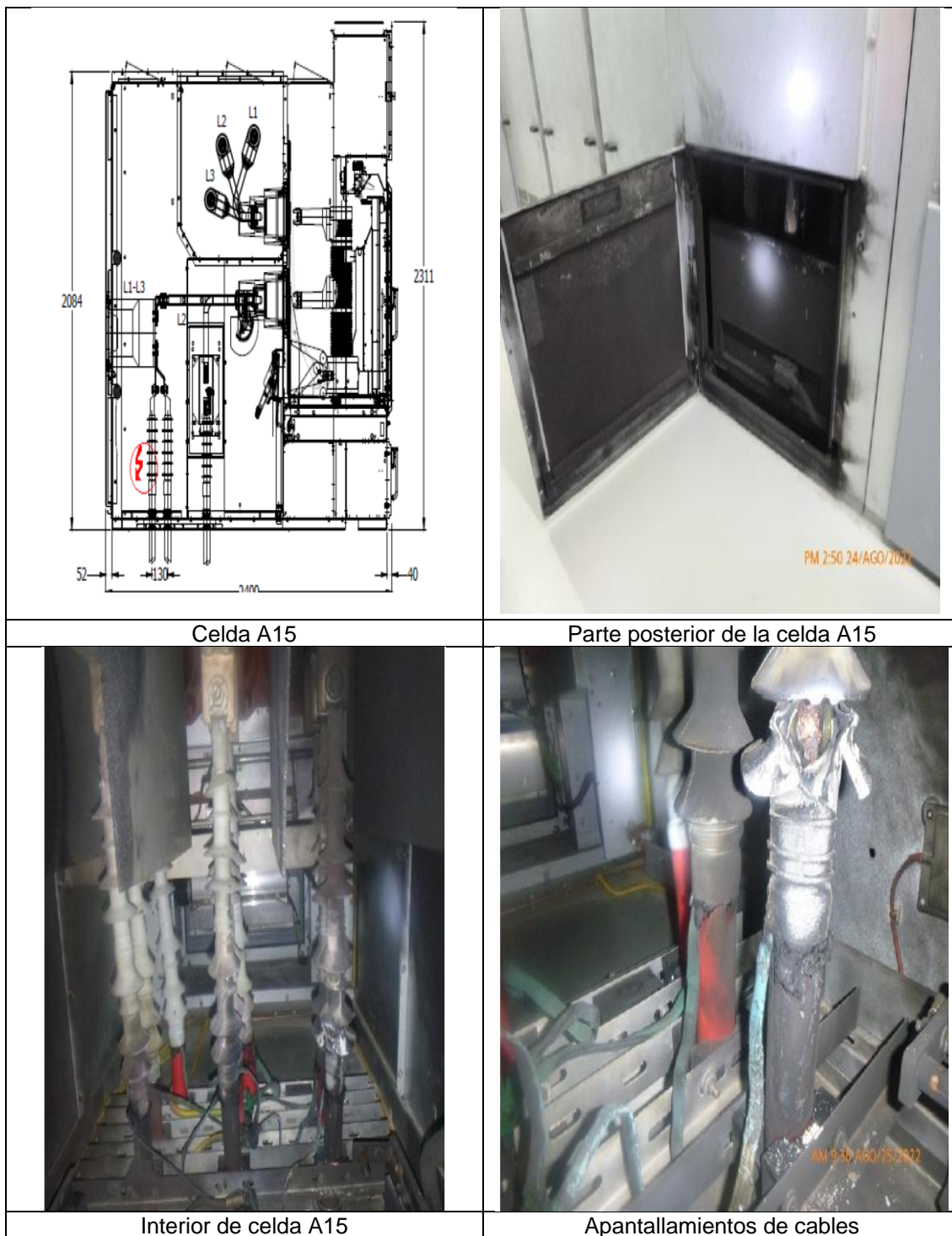


Imagen 2: Ruta de cables de media tensión 33kV

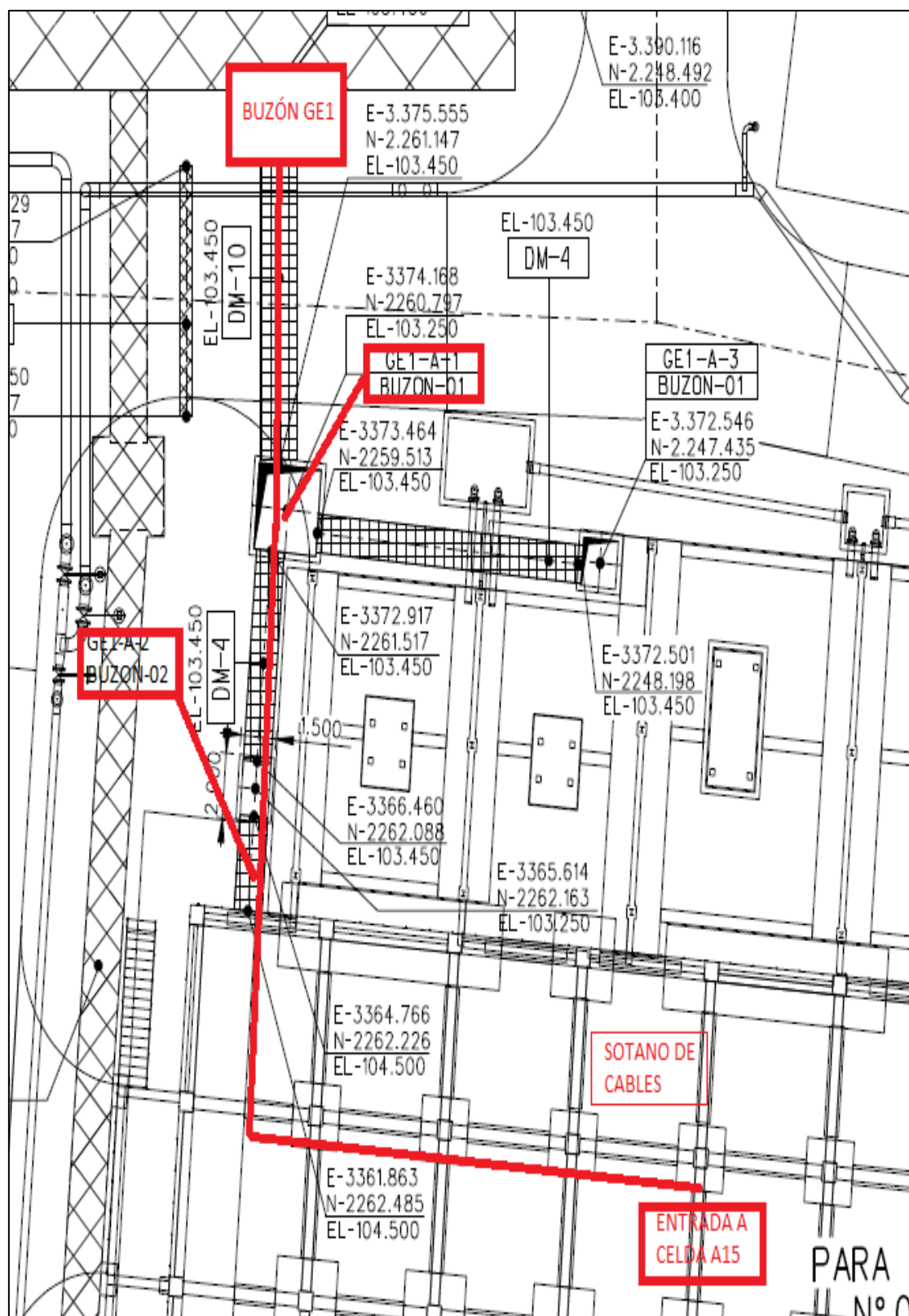


Imagen 3: Ruta de cables de media tensión en bandeja (sótano de cables SEP)

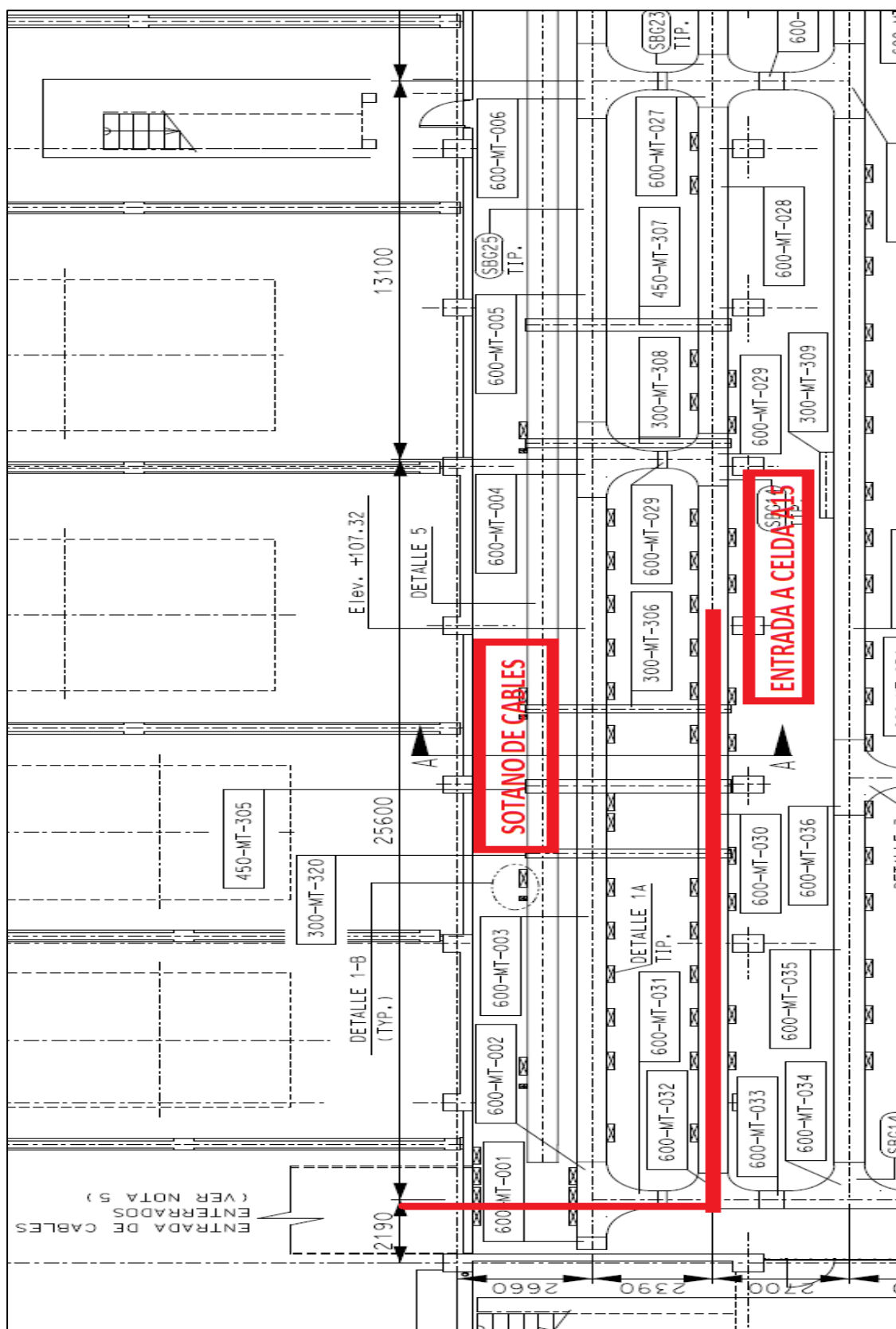
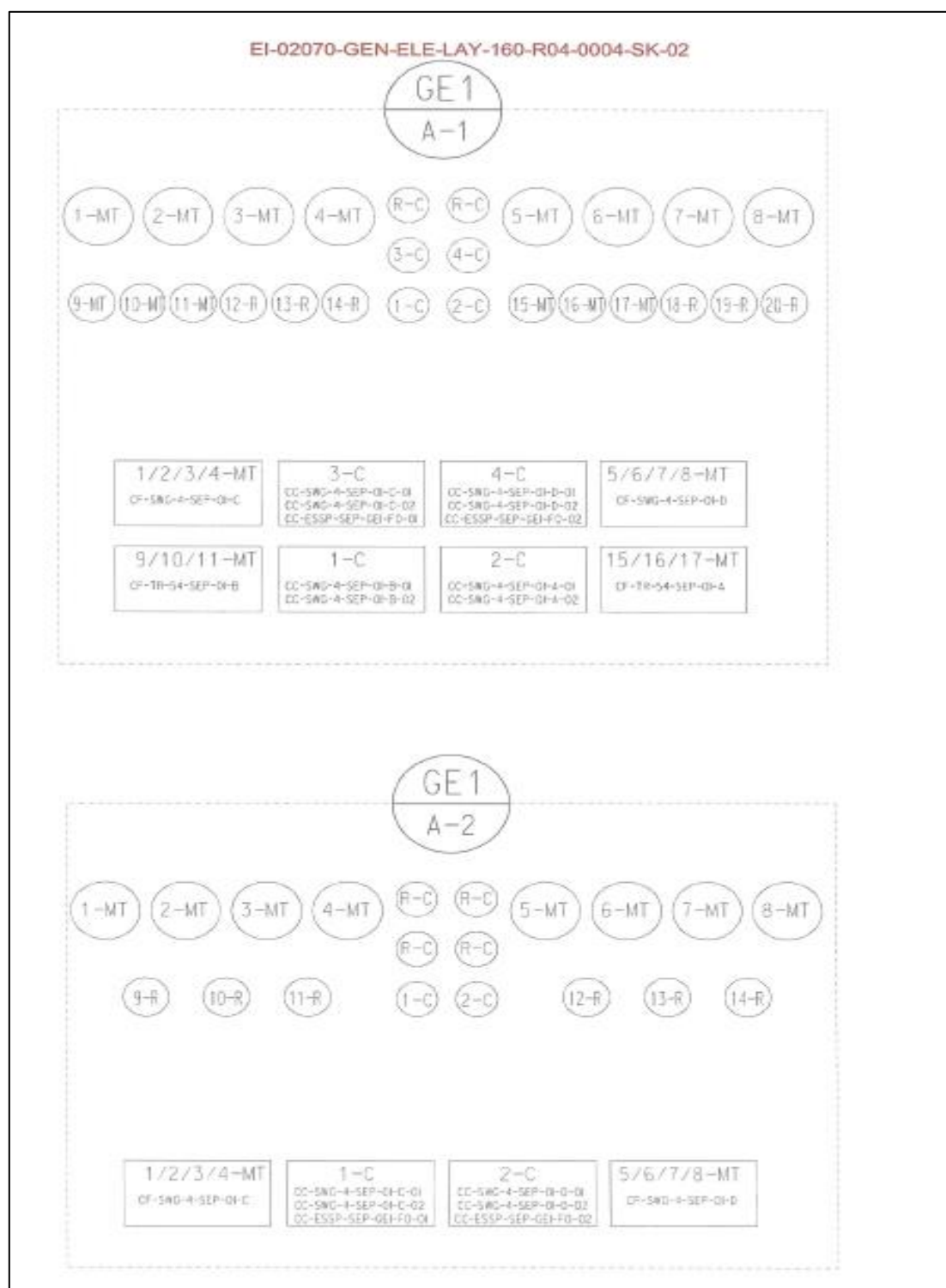


Imagen 4: Detalle de corte de buzones



APÉNDICE N° 03**“Prevención de Lavado de Activos y Financiamiento del Terrorismo, de 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, en general, cualquier beneficio 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”.

APÉNDICE N° 04

Penalizaciones

- PETROPERÚ S.A.** 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**.
- Una vez que el Supervisor del **CONTRATISTA** tome conocimiento de la infracción cometida, la multa se hará efectiva dentro de los diez (10) días hábiles siguientes a este hecho, la misma que será descontada en su facturación más próxima.
- 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 S.A.**, o
 - Se presente a laborar bajo la influencia del alcohol o las drogas **PETROPERÚ S.A.** como medida inmediata prohibirá el ingreso del trabajador relacionado con dicho incumplimiento a cualquiera de sus instalaciones de manera indeterminada, sin perjuicio de adoptar las medidas pertinentes contra el **CONTRATISTA**, pudiendo **PETROPERÚ S.A.** resolver el Contrato según la participación del **CONTRATISTA**.
- En caso un mismo incumplimiento califique para la aplicación de más de una penalidad, se aplicará aquella de mayor monto.
- Toda infracción debe ser subsanada en el momento o día de su ocurrencia, de ser el caso.
- En caso el **CONTRATISTA**, pese haber sido multado, no subsana el incumplimiento, Petroperú podrá resolver el Contrato conforme al numeral 18.6 del Reglamento de Adquisiciones y Contrataciones de Petroperú vigente.
- El Administrador del **SERVICIO** tendrá la facultad de remover al supervisor de seguridad del **SERVICIO** ante la ocurrencia de lo siguiente: accidentes leves de forma recurrente, dos accidentes graves o un accidente fatal.
- Si después de detectada la falta esta prosiguiera, no se otorgará el permiso de trabajo hasta que esta sea subsanada, en tanto, esta demora será contabilizada como parte del plazo de ejecución y tomada en cuenta para efectos de mora.

Se considerará incumplimiento de las obligaciones contractuales cuando ocurra alguna de las siguientes deficiencias y/o incumplimientos y se aplicará en forma automática las penalidades que se indican referidas a las UIT y porcentaje del monto contractual por un monto máximo de 10% del monto contractual.

DESCRIPCIÓN DEL EVENTO A PENALIZAR		Requerimiento Legal Relacionado	Aplicación de Penalidad*	Penalidad (% de la valorización mensual, incluye impuestos)
1	<p>Incumplir alguna medida de seguridad y salud en el trabajo contemplada en el procedimiento PRO01-390 "Gestión CASS para Contratistas" y "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:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Accidente mortal o Accidente incapacitante total o parcial permanente5% - 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% <p>El contratista tendrá cinco días hábiles para presentar sus descargos, pudiendo ser ampliados en caso lo justifique mediante carta al Administrador de Contrato.</p> <p>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.</p>	Ley 29783 Art. 21°	Por evento	
2	No informar de inmediato y/o ocultar a PETROPERÚ cualquier incidente o accidente de trabajo.	RCD 253-2021-OS/CD Art. 6° DS 005-2012-TR Art. 110°	Por evento	2%
3	No realizar los exámenes médicos ocupacionales (pre-ocupacional, periódicos y/o de retiro) del personal a su cargo, de acuerdo con la normativa legal y los riesgos de su actividad.	Ley 29783 Art. 49° d	Por persona	1%
4	No contar con los supervisores CASS en la operación, de acuerdo con el perfil y nivel de riesgo establecido en las Condiciones Técnicas.	DS 043-2007-EM Art. 11.2° DS 005-2012-TR Art. 39° RM 448-2020-MINSA	Por evento	1%
5	Realizar trabajos no autorizados 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%

DESCRIPCIÓN DEL EVENTO A PENALIZAR		Requerimiento Legal Relacionado	Aplicación de Penalidad*	Penalidad (% de la valorización mensual, incluye impuestos)
6	Intento de ingresar o haber ingresado 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 control establecido en la matriz de Identificación de Peligros, 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	0.6%
8	No devolver a PETROPERÚ los pases de ingreso 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%
9	Adulteración de documentos y/o documentación vencida.		Por evento	0.3%
10	Acto doloso (hurto de cualquier tipo, soborno, complicidad u otro).		Por evento	1%
11	Ingreso o intento de ingreso a las Instalaciones en estado ético, bajo efectos de drogas o estupefacientes y/o injerirlos dentro de las instalaciones, asimismo, el negarse a pasar los controles de verificación respectivos.		Por evento	0.3%

DESCRIPCIÓN DEL EVENTO A PENALIZAR		Requerimiento Legal Relacionado	Aplicación de Penalidad*	Penalidad (% del monto contractual, incluye impuestos)
9	No asistir a las reuniones de seguridad 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%

DESCRIPCIÓN DEL EVENTO A PENALIZAR		Requerimiento Legal Relacionado	Aplicación de Penalidad*	Penalidad (% del monto contractual, incluye impuestos)
10	Incumplir el procedimiento PROO1-246 Gestión de Permisos de Trabajo , Análisis de Trabajo Seguro y/o Manual Corporativo de Seguridad, Salud y Protección Ambiental para Contratistas de PETROPERÚ vigentes.	DS 043-2007-EM Art. 61°	Por evento	1%
11	En caso aplique, no respetar las normas de conducción de vehículos que se utilicen como parte del Contrato dentro de las instalaciones de PETROPERÚ y/o en relación a sus procesos, que se encuentran establecidas lineamiento LINA1-056 y/o 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 Responsable de Ejecutar el Trabajo 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 equipos de protección personal sin certificación, deteriorados, en condiciones insalubres (ejm: 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	Identificar personal que no haga uso o trabaje con Equipos de Protección Personal deteriorados. Aplicable por cada personal identificado.	Ley 29783 Art. 21° e	Por evento	0.1%
15	No contar o incumplir el Programa de Actividades de Ambiente, Seguridad y Salud Ocupacional del contratista para el servicio u obra, de acuerdo con lo requerido en el procedimiento PROO1-390 y el Manual Corporativo de Seguridad, Salud y Protección Ambiental para Contratistas.	DS 005-2012-TR Art. 26° h	Por evento	0.5%
16	Emplear equipos, máquinas sin la capacitación y/o autorización respectiva, o hacer uso de herramientas no estandarizadas o no diseñadas para la labor que se ejecuta.	Ley 29783 Art. 69° b DS 043-2007-EM Art. 17.1°	Por evento	0.5%
17	Sobrepasar las doce horas de trabajo máximo en las instalaciones 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%
18	No realizar un adecuado acopio, almacenamiento temporal, transporte, tratamiento y/o disposición final de los residuos sólidos generados como resultado del desarrollo de sus actividades en	Ley 27314	Por evento	0.5%

DESCRIPCIÓN DEL EVENTO A PENALIZAR		Requerimiento Legal Relacionado	Aplicación de Penalidad*	Penalidad (% del monto contractual, incluye impuestos)
	áreas operativas o tópicos médicos, según aplique al tipo de residuo y al alcance del trabajo a cargo del contratista.			
19	No adoptar medidas para el control y minimización de los impactos 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%
20	Alteración o manipulación del sistema de medición referencial del producto en cisterna, según aplique.		Por evento	0.5%
21	Incumplimiento y/o inoperatividad de controles operacionales de sus actividades, como en el proceso de carga en las islas de despacho, en el manejo de vehículos, en el sistema de sobrellenado de cisternas.	Ley 29783 Principio de prevención	Por evento	0.5%
22	Ingreso de equipos a las instalaciones sin sistemas de protección y/o retiro de estos (guardas, protección de válvulas de carga de cisterna, entre otros).	Ley 29783 Principio de prevención	Por evento	0.5%
23	Derrame de producto ocasionado por cisterna o vehículo en mal estado o defectuoso.		Por evento	0.3%
24	No contar con elementos de seguridad aplicables a la actividad como extintores, conos, señalizaciones, entre otros.	Ley 29783 Principio de prevención	Por evento	0.1%

Definiciones Aplicables Al Cuadro De Penalidades

Condiciones Técnicas

- **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, esta dará lugar a la imposición de una nueva penalidad.
- **Accidente Mortal:** Suceso cuyas lesiones producen la muerte de un trabajador.
- **Accidente Incapacitante:** Suceso cuya lesión, resultado de la evaluación médica, da lugar a un 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 de este.
 - Total, Permanente: Cuando la lesión genera la pérdida anatómica o funcional total de un miembro u órgano; o de las funciones de este. 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 la 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.

Infracción	Incumplimiento injustificado de la Obligación Contractual siguiente:	Nº UIT
1	Falta de medios de comunicación (Teléfonos intrínsecamente seguros).	0.1 UIT por día
2	Carencia de baño químico (por no suministrarlo o por avería por falta de mantenimiento), en caso se solicite en las Condiciones Técnicas.	0.05 UIT por día por equipo de trabajo
3	No suministrar soldadura, pintura y demás consumibles de acuerdo a las especificaciones técnicas de las Condiciones Técnicas en el momento requerido.	0.1 UIT por vez
4	Por falta de camioneta en condiciones de operación o que no se dedique exclusivamente a las labores óptimas del SERVICIO	0.1 UIT por día
5	No presentar reporte de avances semanales de acuerdo a lo indicado en las Condiciones Técnicas.	0.1 UIT por día de retraso

6	No remplazar los equipos de protección personal que se encuentren desgastados o en malas condiciones	0.1 UIT por vez
7	Falta de personal para la ejecución de trabajos establecidos. Incluye no cumplir con la entrega de los certificados de homologación de soldadores.	0.2 UIT por día
8	Por no informar el ingreso de nuevo personal para recibir la charla de inducción / Permitir trabajar al personal bajo su mando, sin haber recibido inducción de PETROPERÚ	0.05 UIT por vez
9	Por ingresar y usar una cámara fotográfica o celular no autorizado en la zona de trabajos.	0.25 UIT por vez
10	Por utilizar facilidades o recursos de Petroperú sin autorización (agua, energía eléctrica)	0.25 UIT por vez
11	Si durante una inspección inopinada se detectara el uso de equipos y/o accesorios de tipo artesanal o no especificados	0.25 UIT por vez
12	Si en la semana siguiente de entregada la obra/ SERVICIO existen residuos en el área de trabajo, serán eliminados por PETROPERÚ y será descontado en la liquidación.	0.25 UIT por vez
13	Falta de maquinarias o equipos en óptimas condiciones de operación que no cumplan con los requisitos mínimos indicados en las Condiciones Técnicas.	0.5 UIT por día
14	Falta de implementos de seguridad (EPP según corresponda: Ropa de trabajo, botines, casco, guantes, etc.).	0.5 UIT por día
15	Retiro, cambio o falta de extintor vigente y operativo en el lugar de trabajo	0.5 UIT por día
16	Trabajar sin Permiso de Trabajo vigente o la alteración de los mismos	0.5 UIT por vez
17	Por pérdida del Cuaderno de SERVICIO /Obra según corresponda	0.5 UIT por vez
18	Por cada boleta ambiental o reporte de no conformidad de calidad, ambiente o seguridad colocada a Coordinación Construcción del PMRT a causa del CONTRATISTA .	0.5 UIT por vez
19	Falta de limpieza y orden en el área de trabajo	0.5 UIT por vez
Infracción	Incumplimiento injustificado de la Obligación Contractual siguiente:	Nº UIT
20	Por sustracción de bienes de Petroperú o Terceros.	1 UIT por vez

21	Por cambio de personal especializado presentado en su propuesta, que no cumpla con los requisitos mínimos definidos en el perfil. Sin conocimiento ni autorización escrita de PETROPERÚ	1 UIT por vez
22	Por ausencia del "Ingeniero Residente" o del "Supervisor de Seguridad Industrial y Protección Ambiental" en el lugar de trabajo o, realizar actividades distintas a las obligaciones contractuales contraídas del presente SERVICIO , según sea el caso.	1 UIT por vez
23	Por sub-Contratar sin autorización de PETROPERÚ	1 UIT por vez
24	Por detectar personal que no se encuentre dentro de la lista de personal autorizado en su programación	1 UIT por vez
25	No disponer de los equipos de preparación de superficie en la fecha prevista	1 UIT por día
26	Intento de utilizar Materiales no autorizados por PETROPERÚ S.A.	1 UIT por vez
27	Grave incumplimiento de normas en materia de Protección ambiental y de seguridad y de salud ocupacional.	1 UIT por vez
28	Incumplimiento de obligaciones laborales con el personal asignado al SERVICIO , como, por ejemplo: retraso en el pago de remuneraciones, pago de liquidación, beneficios sociales, etc. EL CONTRATISTA tendrá un plazo máximo de 07 días hábiles después de reportado el caso para levantar estas observaciones, caso contrario se le aplicará la presente penalidad.	0.5 UIT por caso y por día

Dónde: UIT, es la Unidad Impositiva Tributaria vigente a la aplicación de la penalidad

1. Toda infracción debe ser subsanada en el momento o día de su ocurrencia, de ser el caso.
2. Una vez que el Supervisor del **CONTRATISTA** tome conocimiento de la infracción cometida y registrada en el Cuaderno de **SERVICIO**, la multa será descontada en su facturación más próxima.
3. Si después de detectada la falta esta prosiguiera, no se otorgará el permiso de trabajo hasta que ésta sea subsanada, en tanto, esta demora será contabilizada como parte del plazo de ejecución y tomada en cuenta para efectos de mora.
4. En caso el **CONTRATISTA**, pese haber sido multado, no subsanara el incumplimiento, **PETROPERÚ** podría resolver el Contrato conforme al artículo 76 del Reglamento.
5. La sustracción de bienes por parte del personal del **CONTRATISTA** llevará a tomar las acciones legales pertinentes, pudiendo **PETROPERÚ** resolver el Contrato según la participación del **CONTRATISTA**.
6. El Administrador del **SERVICIO** tendrá la facultad de remover al Supervisor de Seguridad del **SERVICIO** ante la ocurrencia de lo siguiente: accidentes leves de forma recurrente, dos accidentes graves o un accidente fatal.

PETROPERÚ pondrá en conocimiento del OSCE los hechos para la aplicación de las sanciones si el Postor ganador de la Buena Pro, incumple con entregar todos los

documentos solicitados para la suscripción del Contrato, similar acción procede si el **CONTRATISTA** incumple con las obligaciones a su cargo y **PETROPERÚ** tuviera que resolver el Contrato

En caso de retraso injustificado de las prestaciones objeto del contrato, **PETROPERÚ** aplicará al **CONTRATISTA** una penalidad por mora por **cada día de atraso hasta un monto máximo del diez por ciento (10%) del monto contractual**. Incluyendo los adicionales y/o reducciones, o de ser el caso, del ítem, tramo, etapa o lote que debió ejecutarse o de la prestación parcial en el caso de ejecución periódica. Esta penalidad será deducida de los pagos a cuenta, del pago final o en la liquidación final, o si fuese necesario se cobrará del monto resultante de la ejecución de las garantías de Fiel Cumplimiento. La penalidad será aplicada automáticamente y se calculará de acuerdo a la siguiente fórmula:

$$\text{Penalidad diaria} = (0.10 \times \text{Monto Contractual}) / (F \times \text{plazo en días})$$

Para plazos mayores a (60) días: $F = 0.25$

Las siguientes constituyen causales de suspensión del **SERVICIO** y que no generan ampliación del plazo contractual:

- Falta de extintores vigentes y operativos en el área de trabajo
- Trabajar sin permiso de trabajo vigente o alterado.
- No utilizar materiales autorizados por Petroperú.
- Por ausencia del “Inspector de Pinturas” durante los trabajos de preparación de superficie y pintado del tanque, estructuras, tuberías y accesorios.
- Por ausencia del Ingeniero responsable del **SERVICIO** o Ingeniero supervisor de seguridad durante la ejecución de los trabajos de mantenimiento.
- Falta de limpieza de los servicios higiénicos o asignar personal del **SERVICIO** a esta tarea.
- Incumplimiento de las normas de seguridad y protección ambiental.
- No cumplir con la capacitación y certificación de los ingenieros del **SERVICIO** en el plazo establecido.

APÉNDICE N° 05**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/>”

APÉNDICE N° 06

Manual Corporativo de Seguridad, Salud y Protección Ambiental para Contratistas

https://PETROPERÚofp-my.sharepoint.com/:f:/g/personal/jmgomez_PETROPERÚ_com_pe/EuebwXFT8ctMqDYjmOnDEiUBJqITBNLRbzJgi7B9pUb-og?e=a4BVtY

APÉNDICE N° 07**Gestión CASS para Contratistas**

https://PETROPERÚofp-my.sharepoint.com/:f:/g/personal/jmgomez_PETROPERÚ_com_pe/EuebwXFT8ctMqDYjmOnDEiUBJqITBNLRbzJgi7B9pUb-og?e=a4BVtY

APÉNDICE N° 08

Gestión de Permisos de Trabajo

https://PETROPERÚofp-my.sharepoint.com/:f:/g/personal/jmgomez_PETROPERÚ_com_pe/EuebwXFT8ctMqDYjmOnDEiUBJqITBNLRbzJgi7B9pUb-og?e=a4BVtY

APÉNDICE N° 09

DECLARACIONES JURADAS

https://PETROPERÚofp-my.sharepoint.com/:f:/g/personal/jmgomez_PETROPERÚ_com_pe/EuebwXFT8ctMqDYjmOnDEiUBJqITBNLRbzJgi7B9pUb-og?e=a4BVtY

ANEXO I

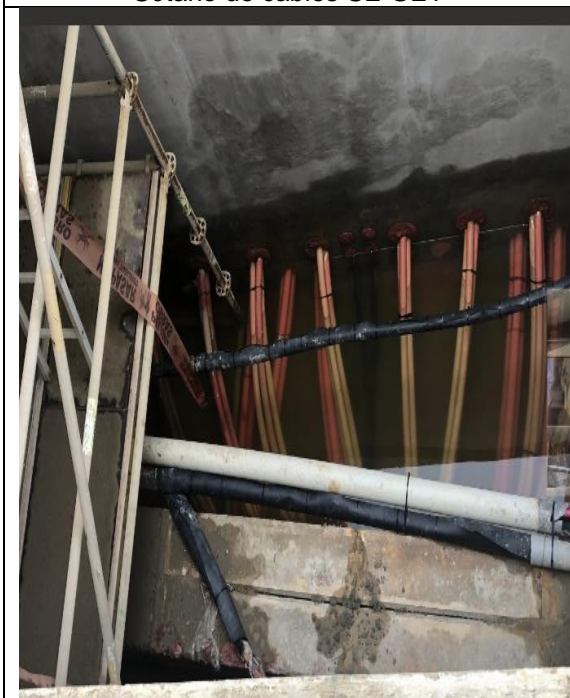
Registro Fotográfico



Sótano de cables SE GE1



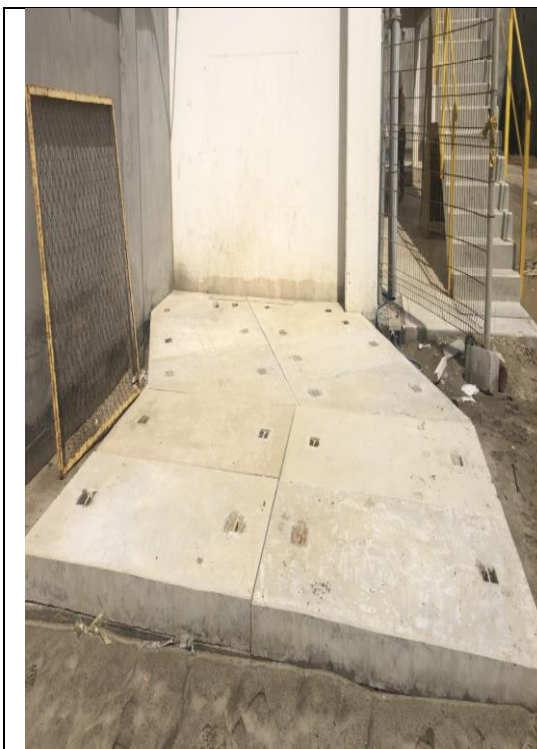
Sótano de cables SE GE1



Buzón exterior SE GE1 sin tapa.



Buzón 1 con 04 tapas de concreto 1.5 Tm.



Buzón 2 con 09 tapas de concreto 1.5 Tm.



Ingreso de cables de media tensión 33 kV a sótano de cables SEP



Sótano de cables en SEP.



Recorrido de cables de media tensión 33 kV por bandejas.



Cables de media tensión con amarracables por bandejas.



Cables de media tensión a ingreso celda A15.