

A : **JEREMIAS ALLPAS RODRIGUEZ**
DIRECTOR GENERAL
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN

De : **FRANCISCO SOLANO GARRIDO BAZAN**
JEFE DE UNIDAD
UNIDAD EJECUTORA DE INVERSIONES

Asunto : SOLICITO CONTRATACIÓN DE SERVICIO DE UN (01) PROFESIONAL DE INGENIERÍA ELECTRICA COMO INSPECTOR DE LA OBRA: ADQUISICION DE UN SISTEMA DE UTILIZACION EN MEDIA TENSION.

Referencia : TERMINO DE REFERENCIA

Fecha Elaboración: Rupa-Rupa, 30 de Enero de 2026

Mediante el presente me dirijo a usted para saludarlo cordialmente y, a la vez, informarle que, en atención a la necesidad del proyecto en referencia, se solicita el **requerimiento de contratación del servicio de un (01) profesional de Ingeniería Eléctrica**, quien desempeñará el cargo de **Inspector de la Obra: “Adquisición de un Sistema de Utilización en Media Tensión”**, con cargo al proyecto **“Creación del Centro Geomática con fines académicos e investigación en la Facultad de Agronomía de la Universidad Nacional Agraria de la Selva, distrito de Rupa Rupa, provincia de Leoncio Prado – Huánuco”**, con CUI N.º 2318265.

Asimismo, se remite adjunto a la presente los **Términos de Referencia** para la contratación del citado servicio, a fin de que se continúe con el trámite correspondiente conforme a la normativa vigente.

Es todo cuanto informo a usted para su conocimiento y trámite correspondiente.

Atentamente,

Documento firmado digitalmente
FRANCISCO SOLANO GARRIDO BAZAN
JEFE DE UNIDAD EJECUTORA DE INVERSIONES

TÉRMINOS DE REFERENCIA

CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE UN (01) PROFESIONAL DE INGENIERÍA ELECTRICA COMO INSPECTOR DE LA OBRA: ADQUISICION DE UN SISTEMA DE UTILIZACION EN MEDIA TENSION CON CARGO AL PROYECTO: "CREACION DEL CENTRO GEOMÁTICA CON FINES ACADÉMICOS E INVESTIGACIÓN EN LA FACULTAD DE AGRONOMÍA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA, DISTRITO DE RUPA RUPA, PROVINCIA LEONCIO PRADO - HUANUCO" CON CUI N° 2318265.

1. DENOMINACIÓN DE LA CONTRATACIÓN

Contratación de un (01) PROFESIONAL DE INGENIERÍA ELECTRICA COMO INSPECTOR DE LA OBRA: "ADQUISICION DE UN SISTEMA DE UTILIZACION EN MEDIA TENSION CON CARGO AL PROYECTO: "CREACION DEL CENTRO GEOMÁTICA CON FINES ACADÉMICOS E INVESTIGACIÓN EN LA FACULTAD DE AGRONOMÍA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA, DISTRITO DE RUPA RUPA, PROVINCIA LEONCIO PRADO - HUANUCO" CON CUI N° 2318265.

2. BASE LEGAL

- Constitución Política del Perú.
- Ley N° 32185, Ley de Presupuesto del sector público para el año fiscal 2026.
- Ley N° 32069, Ley de Contrataciones del Estado.
- Decreto Supremo N°009-2026-EF.

3. FINALIDAD PÚBLICA

La contratación tiene como finalidad contar con un (01) PROFESIONAL DE INGENIERÍA ELECTRICA COMO INSPECTOR DE LA OBRA: "ADQUISICION DE UN SISTEMA DE UTILIZACION EN MEDIA TENSION CON CARGO AL PROYECTO: "CREACION DEL CENTRO GEOMÁTICA CON FINES ACADÉMICOS E INVESTIGACIÓN EN LA FACULTAD DE AGRONOMÍA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA, DISTRITO DE RUPA RUPA, PROVINCIA LEONCIO PRADO - HUANUCO" CON CUI N° 2318265.

4. JUSTIFICACIÓN

- La Universidad Nacional Agraria de la Selva como parte de las metas programadas tiene como objetivo la ejecución de la Obra: "ADQUISICION DE UN SISTEMA DE UTILIZACION EN MEDIA TENSION CON CARGO AL PROYECTO: "CREACION DEL CENTRO GEOMÁTICA CON FINES ACADÉMICOS E INVESTIGACIÓN EN LA FACULTAD DE AGRONOMÍA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA, DISTRITO DE RUPA RUPA, PROVINCIA LEONCIO PRADO - HUANUCO" CON CUI N° 2318265.
- La obra: "ADQUISICION DE UN SISTEMA DE UTILIZACION EN MEDIA TENSION CON CARGO AL PROYECTO: "CREACION DEL CENTRO GEOMÁTICA CON FINES ACADÉMICOS E INVESTIGACIÓN EN LA FACULTAD DE AGRONOMÍA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA, DISTRITO DE RUPA RUPA, PROVINCIA LEONCIO PRADO - HUANUCO" CON CUI N° 2318265, considerando la envergadura requiere contar con un Inspector de Obra, quien debe velar directa y permanentemente por la correcta ejecución técnica, económica y administrativa de la obra y del cumplimiento del contrato, además de la debida y oportuna administración de riesgos durante todo el plazo de la obra.

5. OBJETIVO DE LA CONTRATACIÓN

- Contratar un (01) PROFESIONAL DE INGENIERÍA ELECTRICA COMO INSPECTOR DE LA OBRA: "ADQUISICION DE UN SISTEMA DE UTILIZACION EN MEDIA TENSION CON CARGO AL PROYECTO: "CREACION DEL CENTRO GEOMÁTICA CON FINES ACADÉMICOS E INVESTIGACIÓN EN LA FACULTAD DE AGRONOMÍA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA, DISTRITO DE RUPA RUPA, PROVINCIA LEONCIO PRADO - HUANUCO" CON CUI N° 2318265.

6. CARACTERÍSTICAS Y CONDICIONES DEL SERVICIO A CONTRATAR

6.1. CANTIDAD DE SERVICIO

| ÍTEM | DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO |
|------|--|
| 1 | Servicio un (01) PROFESIONAL DE INGENIERÍA ELECTRICA COMO INSPECTOR DE LA OBRA: ADQUISICION DE UN SISTEMA DE UTILIZACION EN MEDIA TENSION CON CARGO AL PROYECTO: "CREACION DEL CENTRO GEOMÁTICA CON FINES ACADÉMICOS E INVESTIGACIÓN EN LA FACULTAD DE AGRONOMÍA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA, DISTRITO DE RUPA RUPA, PROVINCIA LEONCIO PRADO - HUANUCO" CON CUI N° 2318265. |

6.2. ALCANCES Y DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO

La UNAS proporcionará toda la documentación y facilidades que sean necesarias para la realización del trabajo respectivo.

A) INSPECCIÓN DURANTE LA EJECUCIÓN DE LA OBRA

1. Verificar que se haya aperturado el cuaderno de obra en físico con las formalidades de Ley.
2. La fecha de inicio del plazo contractual de la obra deberá constar en el Cuaderno de obra, con indicación expresa de la fecha de vencimiento del mismo.
3. EL INSPECTOR DE OBRA tendrá la obligación de exigir al contratista que cumpla con las condiciones indicadas en las Especificaciones Técnicas de la obra, para lo que dictará las medidas adecuadas en el momento oportuno haciendo de conocimiento al contratista.
4. EL INSPECTOR DE OBRA deberá verificar que EL CONTRATISTA cuente con la maquinaria, herramientas y el equipo mínimo acreditado, acorde con el Plan de Trabajo actualizado.
5. EL INSPECTOR DE OBRA en el asiento del cuaderno de obra correspondiente al último día del mes, deberá efectuar un resumen de las consultas pendientes de absolución formuladas por el contratista, señalando las acciones pendientes de ejecución.
6. EL INSPECTOR DE OBRA no podrá dictar ninguna orden que sobrepase las atribuciones que le corresponden, debiendo en caso de eventualidades inevitables justificadas, bajo responsabilidad, recabar autorización expresa de la UNIDAD EJECUTORA DE INVERSIONES.
7. Excepcionalmente, si durante el proceso de construcción se produjeran contingencias que pudieran poner en peligro o riesgo la vida de personas, o la propiedad pública o privada o que amenacen causar u ocasionen interrupciones en el tránsito por ejecución de la obra, EL INSPECTOR DE OBRA, podrá disponer las medidas de urgencia en la obra que tiendan a mitigar y/o superar dichas situaciones, debiendo dar cuenta a la Unidad Ejecutora de Inversiones, en el más breve plazo.
8. De surgir la necesidad de tramitar algún presupuesto adicional, por hechos imprevisibles, fortuitos y/o de fuerza mayor, es responsabilidad de EL CONTRATISTA sustentar ante EL INSPECTOR DE OBRA las modificaciones que hubiere, siguiendo los procedimientos establecidos en el Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado.
9. El Expediente técnico del adicional, deberá ser revisado por EL INSPECTOR DE OBRA quien deberá emitir su Informe de Conformidad, teniendo en cuenta lo siguiente:
 - a. Los presupuestos adicionales que se generen en la ejecución de la obra serán procesados y aprobados con la prontitud del caso.
 - b. Es necesario que todas las partidas incluidas en un presupuesto adicional tengan el sustento respectivo. Los metrados constituyen la base para determinar el importe del presupuesto adicional, siendo por lo tanto imprescindible sustentar el metrados total de cada partida con la información pertinente.
 - c. La planilla de metrados deberá ir acompañada de los croquis o diagramas que permitan su identificación, así como las hojas de cálculo que corresponda, para una mayor explicación.

10. Toda reducción de obra debe ser aprobada mediante Resolución, previa sustentación con los informes técnicos y legales que el caso requiera, por las siguientes consideraciones:
 - a. Las reducciones de obra representan una disminución del contrato principal, por lo que requieren ser aprobados por el mismo nivel de aprobación del referido contrato.
 - b. La emisión de la Resolución aprobatoria de las reducciones de obra, permite definir los metrados de los trabajos realmente ejecutados, en base a los cuales se fórmula la liquidación del contrato.
 - c. Los presupuestos no utilizados por la reducción de obra, no deben ser materia de compensación, para la generación de mayores costos en otras partidas.
11. Controlar el avance de obra a través del Programa de Ejecución de Obra (CPM), indicándose la Ruta Crítica. Exigir oportunamente a EL CONTRATISTA la implementación de correcciones a las desviaciones al calendario de avance de obra que se detecten, comunicando oportunamente estos hechos a la Unidad Ejecutora de Inversiones.
12. El INSPECTOR de obra deberá cumplir con los plazos establecidos en la Ley de Contrataciones del Estado y su Reglamento, para presentar su informe respecto a las solicitudes del contratista de Ampliaciones de plazo o Adicionales de Obra.
13. Emitir opinión oportuna sobre las solicitudes de ampliación de plazo y otros reclamos emergentes de la ampliación de plazo, dentro de los términos, requisitos y condiciones que señalan el Artículo 198° y Artículo 199° del Reglamento, adjuntando un gráfico explicativo de los eventos, así como la demostración objetiva de que la causal invocada modifica el Calendario Contractual. Se tendrá en cuenta, además, la aplicación del Artículo 198° y Artículo 199° del acotado Reglamento, de ser el caso.
14. De aprobarse una Ampliación de Plazo a EL CONTRATISTA, obliga a éste como condición para el pago de los mayores gastos generales, a presentar a EL INSPECTOR DE OBRA su respectivo calendario de obra valorizado actualizado y la programación de ejecución de obra CPM correspondiente, la lista de hitos no cumplidos, el detalle de riesgo acaecido su asignación así como su impacto considerando para ello solo las partidas que se han visto afectadas y en armonía con la ampliación de plazo concedida, en un plazo que no puede exceder los siete (7) días contados a partir del día siguiente de la fecha de notificación al contratista de la aprobación de la ampliación de plazo, elevando dichos documentos a la Unidad Ejecutora de Inversiones, suscrito por EL CONTRATISTA y EL INSPECTOR DE OBRA, con un Informe para su aprobación dentro del plazo previsto por el Artículo 198° del Reglamento, documentos que se incorporarán al Contrato en reemplazo de los anteriores.

B) ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS DURANTE LA EJECUCIÓN DE LA OBRA

15. Absolver las consultas u observaciones que se formulen vía Cuaderno de Obra sobre la obra, teniendo en cuenta los requisitos, formalidades y plazo que establece el Artículo 193° del Reglamento de la Ley N° 30225.
16. EL INSPECTOR DE OBRA, deberá exigir que las consultas u observaciones que se formulen vía Cuaderno de Obra, se encuentren debidamente sustentadas con expresa referencia al documento contractual que se observa; de no ser así, deberá en el mismo día, solicitarse por el mismo medio que el contratista alcance la información y/o la documentación complementaria que permita atender la mencionada consulta.
17. Interpretar y aclarar en coordinación con el proyectista los planos, diseños, especificaciones e informes entregados por dicho proyectista, durante la ejecución de la obra, instalación de los equipos y accesorios.

C) MODIFICACIONES AL PROYECTO DURANTE LA EJECUCIÓN DE LA OBRA

18. Cuando EL CONTRATISTA plante la necesidad de realizar modificaciones de una parte de la obra para adecuarla a las condiciones presentadas durante su ejecución o por otro motivo, EL INSPECTOR DE OBRA deberá poner en conocimiento a la Unidad Ejecutora de Inversiones de forma inmediata, a fin de obtener el pronunciamiento del Proyectista. En estos casos deberá dejar constancia en el Cuaderno de Obra, sobre los hechos y la causal que genera la referida modificación.
19. Analizar, revisar y pronunciarse dentro del plazo previsto por la Unidad Ejecutora de Inversiones, sobre los Presupuestos Adicionales que plantee EL CONTRATISTA por hechos imprevisibles o de fuerza mayor, dejando constancia en el Cuaderno de Obra, sobre el origen y la necesidad de su ejecución para cumplir con el Contrato Principal.
20. Para su trámite, se deberá tener en cuenta lo establecido en la normativa vigente.
21. Si en el análisis que realiza la UNIDAD EJECUTORA DE INVERSIONES, se comprueba que la recomendación de EL CONSULTOR no está debidamente sustentada acorde con el Contrato de la Obra y que conlleva a que la Unidad Ejecutora de Inversiones emita opinión contraria, esta situación será causal para aplicar a EL CONSULTOR una multa equivalente a 0.25 de la UIT vigente, conforme el ítem 16 del cuadro de otras penalidades aplicables. De producirse una situación similar por segunda vez, dicho incumplimiento será causal para resolver el contrato, en aplicación del Artículo 165° del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado.
22. Tramitar ante la Unidad Ejecutora de Inversiones las deducciones de obra para su aprobación, alcanzando la documentación que la sustente, con la conformidad de EL CONTRATISTA

D) CONTROL DE CALIDAD

23. Inspeccionar en forma continua la ejecución de la obra y verificar que se ajusten a los diseños, trazos y elevaciones establecidas, rechazando y ordenando que se rehagan los trabajos defectuosos o los que no se ciñan a los planos dentro de las tolerancias establecidas en las Especificaciones Técnicas.
24. Exigir a EL CONTRATISTA realizar las pruebas de Control de calidad de los materiales y equipos a ser utilizados en obra, debiendo asistir a las mismas e informar de este hecho a la Unidad Ejecutora de Inversiones, se deberá adjuntar los protocolos de pruebas correspondientes.
25. Verificar el cumplimiento de las recomendaciones que exige el documento de factibilidad y Punto de Diseño, y otros que formen parte del Expediente Técnico de Obra.
26. Ordenar la suspensión de los trabajos que atenten contra las personas y/o propiedades, autorizando su continuación cuando EL CONTRATISTA haya adoptado todas las medidas de seguridad aconsejables. Esta suspensión debidamente sustentada no ha de generar ampliación de plazo ni gastos generales, los que deberán ser anotados en el Cuaderno de Obra.
27. Hacer el seguimiento de la obra por medio de la Programación, para lo cual presentarán el Calendario de avance Gantt de seguimiento, la curva S, hoja de recursos y el uso de tareas. Estos informes serán mensuales y semanales de acuerdo con el calendario de Avance de Obra.

E) MATERIALES Y EQUIPOS

28. Verificar que todos los materiales y equipos, sean adquiridos con la debida anticipación a fin que se encuentren en obra en la oportunidad prevista en el Calendario de Avance de Obra Contractual.

F) VALORIZACIONES Y METRADOS

29. Verificar y aprobar o corregir con mediciones directas los metrados de obra ejecutados, así como los porcentajes de avance presentados por EL CONTRATISTA y elaborar las valorizaciones respectivas, como máximo dentro de los 5 primeros días del mes siguiente bajo responsabilidad por la demora en que se incurra, según lo establecido en el Art. 194 del Reglamento de la Ley N° 30225 y sus modificatorias.
30. En las valorizaciones que el INSPECTOR DE OBRA presente a la Unidad Ejecutora de Inversiones, deberá contener los planos de replanteo del avance físico valorizado. Los planos serán presentados en cada valorización de acuerdo a los avances.
31. Efectuar el seguimiento de la obra por medio de la programación, para lo cual presentarán el Calendario de avance Gantt de seguimiento, hoja de recursos y el uso de tareas. Estos informes serán mensuales y semanales de acuerdo con el calendario.

G) GARANTIAS Y ADELANTOS

32. Verificar que EL CONTRATISTA amplíe el monto de la garantía de fiel cumplimiento en función del (de los) adicional(es) otorgado(s), de acuerdo a lo establecido en el artículo 205° del Reglamento.

H) OTROS

33. EL INSPECTOR DE OBRA será responsable por el buen desarrollo y el cumplimiento del contrato de obra, dentro de las atribuciones establecidas en el Expediente Técnico, cumpliendo con las normas y Reglamentos vigentes.
34. Constatar que las instalaciones provisionales de EL CONTRATISTA (almacenes), cumplan con lo establecido en el Expediente Técnico y reúnan las condiciones de salubridad que no interfieran con la obra y que sean retiradas al término de las mismas, dejando el lugar limpio y libre de desmonte y desperdicios.
35. Verificar que EL CONTRATISTA asigne a la obra al personal profesional y técnico idóneo y experimentado acreditado para cada una de las especialidades que intervienen en la ejecución de la obra de acuerdo a la organización propuesta, caso contrario; deberá aplicar las penalidades correspondientes.
36. Verificar que los equipos de construcción en obra sea el mínimo requerido y responda a las características de lo acreditado por EL CONTRATISTA y se encuentren en buen estado de funcionamiento.
37. Verificar que EL CONTRATISTA haya cumplido con todas las obligaciones de inscripciones, pagos a (ESSALUD), póliza de seguros y otros, que garanticen y respalden la seguridad del personal que interviene en la ejecución de la obra.
38. Aceptar u ordenar el retiro, en casos debidamente sustentado, del Ingeniero Residente, del personal profesional, técnico, administrativo y/u obrero calificado o no calificado, que EL CONTRATISTA asignen a la obra y comprobar que su calificación y número sean adecuados para asegurar la buena ejecución de la obra.
39. Exigir a EL CONTRATISTA la presentación de informes sobre incidentes y hechos que determinen o puedan determinar perjuicios a terceros y/o propiedades o puedan ocasionar daños a las mismas, sin perjuicio de los informes que deberá presentar por su parte, así como verificar y evaluar los daños cuando estos se produzcan.
40. Mantener la Estadística General de la obra (avances físicos, financieros, metrados programados, etc.) y el archivo general de la misma.

41. Informar a la UNIDAD EJECUTORA DE INVERSIONES, con la oportunidad debida de cualquier ocurrencia notable en la obra, problemas con terceros o actuación anormal del contratista.
42. Verificar el cumplimiento de las Obligaciones Laborales y Sociales de EL CONTRATISTA.
43. Trabajos y/o tareas encomendadas por la UNIDAD EJECUTORA DE INVERSIONES.

I) CONDICIONES GENERALES

44. Toda información empleada o preparada durante el desarrollo y la ejecución del Proyecto es de carácter reservada y no podrá ser entregada a terceros sin el previo consentimiento escrito de Unidad Ejecutora de Inversiones
45. EL INSPECTOR DE OBRA podrá ser llamado en cualquier momento por la Unidad Ejecutora de Inversiones para informar y/o asesorar en asuntos concernientes a la Supervisión y ejecución de la obra.
46. EL INSPECTOR DE OBRA deberá absolver las consultas del Contratista con conocimiento de la Unidad Ejecutora de Inversiones, en todas las actividades relacionadas a la ejecución de la obra.
47. EL INSPECTOR DE OBRA, cuando la Unidad Ejecutora de Inversiones lo requiera, efectuará una revisión detallada de las Especificaciones Técnicas Especiales de Construcción, para verificar si éstas cubren todos los aspectos especiales de diseño. En caso contrario, EL INSPECTOR DE OBRA, está obligado a informar a la Unidad Ejecutora de Inversiones y recomendar las modificaciones y/o correcciones necesarias.
48. EL INSPECTOR DE OBRA revisará, evaluará y juzgará las pruebas eléctricas realizados por el contratista y la concesionaria.
49. EL INSPECTOR DE OBRA, al término de la obra, deberá entregar a la Unidad Ejecutora de Inversiones, todo el acervo documental técnico y administrativo de la obra, esto no exime a EL INSPECTOR DE OBRA que pudiera ser requerido posteriormente para cualquier absolución de consultas en relación con la obra.
50. EL INSPECTOR DE OBRA, deberá prestar todas las facilidades a los funcionarios de LA ENTIDAD para la revisión del avance de las obras bajo su supervisión y proporcionará toda la información que le sea requerida.
51. EL INSPECTOR DE OBRA, estará sujeto a fiscalización por los funcionarios que designe LA ENTIDAD quienes verificarán el desarrollo de su labor, la calidad de su trabajo y su permanencia en la Obra.
52. Informes solicitados por la UNIDAD EJECUTORA DE INVERSIONES dentro del plazo que este considere de acuerdo a las circunstancias que el caso amerite. Si el Informe Especial amerita un plazo mayor, por razones justificadas, la Unidad Ejecutora de Inversiones establecerá el nuevo plazo de presentación del Informe.
53. EL INSPECTOR DE OBRA está obligado a remitir de manera periódica los informes, cuando la Unidad Ejecutora de Inversiones lo solicite.

J) INFORMACIÓN Y APOYO QUE PROPORCIONARÁ LA ENTIDAD

- a) LA ENTIDAD, proporcionará a EL INSPECTOR DE OBRA toda la información necesaria disponible con relación al Proyecto, incluidos el Expediente Técnico y demás documentos administrativos.

- b) LA ENTIDAD proporcionará apoyo a EL CONSULTOR en las coordinaciones que realice éste con otras Instituciones Públicas y Privadas, para la ejecución de la obra y toda la información necesaria de manera que permita desarrollar normalmente las actividades indicadas en los alcances del servicio.

6.3. DESCRIPCIÓN DE LOS PRODUCTOS A ENTREGAR POR EL PROFESIONAL

El locador deberá emitir **UNO (01) ENTREGABLE** en medio físico, de la siguiente manera:

Cuadro 01: Estructura de los productos a entregar por el Profesional

| DESCRIPCIÓN | ENTREGABLE | ENTREGABLE | ENTREGABLE |
|---------------------------|---|--|--|
| | Primer entregable | Segundo entregable | Tercer entregable |
| Actividad/Producto | Único Informe de Actividades. | Único Informe de Actividades. | Único Informe de Actividades. |
| Plazo | Será desde la notificación de la orden al 31 de enero del 2026. | Será desde 01 al 28 de febrero del 2026. | Será desde 01 al 31 de marzo del 2026. |

Elaboración: Unidad Ejecutora de Inversiones.

6.4. LUGAR Y PLAZO DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO

Lugar

El servicio se realizará en las instalaciones Unidad Ejecutora de Inversiones en la sede central de la UNAS ubicado en la carretera central km 1.21. Tingo María – Huánuco, se le comunicara vía correo electrónico, el cual deberá cumplir de manera rigurosa y obligatoria los protocolos sanitarios y demás disposiciones que se encuentren vigentes por el Ministerio de Salud, el ejecutivo y la UNAS.

Plazo

El plazo para contratar es con efectividad desde la notificación de la orden al 31 de marzo del 2026.

De ser el caso, el Locador contará con un plazo de dos (02) días calendarios como máximo para levantar las observaciones realizadas respecto a cada entregable, y en el caso de la entidad contará con un plazo de dos (02) días calendarios como máximo para notificar su pronunciamiento una vez recepcionado cada entregable.

Nota: El tiempo que transcurre durante la revisión y levantamiento de observaciones por parte de la entidad y el LOCADOR respectivamente no se computara dentro del plazo de elaboración del servicio.

7. REQUISITOS Y RECURSOS DEL PROVEEDOR

El Locador deberá cumplir con los siguientes requisitos:

- Contar con RNP – Capitulo de Servicios.
- Título Universitario en Ingeniería Eléctrica.
- Contar con Certificado de Habilitación Profesional CIP.
- Experiencia mínima de (03) años en el sector público y/o privado, como Residente y/o Supervisor y/o Inspector y/o Coordinador y/o Especialista y/o jefe de Supervisión en ejecución y/o Supervisión de Obras similares al objeto de la convocatoria, Instalación o Montaje de Redes Media Tensión y/o Instalación o Montaje de Redes Baja Tensión, Mantenimiento en Redes Media y Baja Tensión, Instalaciones Eléctricas, se computa desde la colegiatura.
- No estar impedido y/o inhabilitado para contratar con el estado.
- RUC activo y habido.

Los requisitos serán acreditados documentalmente para el perfeccionamiento de contrato o antes de la notificación de la orden de servicio, a solo requerimiento de la Unidad de Abastecimiento de la Universidad Nacional Agraria de la Selva.

8. ÁREA USUARIA

Dirección de la Unidad Ejecutora de Inversiones.

9. OTRAS CONSIDERACIONES PARA LA EJECUCIÓN DE LA PRESTACIÓN

9.1. DE LAS OBLIGACIONES DE LA ENTIDAD Y DEL PRESTADOR DEL SERVICIO

DE LA ENTIDAD CONTRATANTE

- Notificar al locador el contrato u orden de servicio y otros durante la ejecución teniendo en cuenta los plazos establecidos conforme a ley y en estricto cumplimiento del presente requerimiento.
- La Entidad contratante brindara las facilidades al locador para la obtención de información que se deriven de la necesidad de lograr los objetivos y productos necesarios para el cumplimiento de la finalidad de la prestación del servicio.
- De ser el caso, al locador se les dará acceso remoto a los sistemas informativos internos de la entidad y el correo electrónico para lograr los objetivos y productos necesarios para el cumplimiento de la finalidad de la prestación del servicio.
- Otras que defina la entidad contratante durante la ejecución del servicio.

DEL LOCADOR

- Subsanan las observaciones realizadas por la Jefatura de la Unidad Ejecutora de Inversiones de la Universidad Nacional Agraria de la Selva.
- Cumplir con los productos a entregar en el plazo de ejecución establecido en el contrato u orden de servicio.
- El consultor del servicio presentara la documentación técnica en las condiciones fijada por la entidad.
- El consultor está obligado a la confidencialidad de la información obtenida en el presente servicio. Los informes y documentos producidos durante la ejecución del presente término de Referencia no pueden ser divulgados.

9.2. CONFORMIDAD

La conformidad del servicio será emitida por la Unidad Ejecutora de Inversiones de la Universidad Nacional Agraria de la Selva.

9.3. FORMA DE PAGO

El pago por el servicio contratado se efectuará en **UNA (01) armada**, previa presentación de los productos contenidos en el punto 6.3 y con la conformidad del servicio, emitido por la oficina señalada en el punto 9.2 del presente término de referencia.

Estructura de pagos por productos a entregar por el Profesional

| ESTRUCTURA DE PAGOS | | |
|---------------------|---|-------------|
| 1er Pago | Se efectuará a la presentación del PRIMER ENTREGABLE | S/ 516.13 |
| 2do Pago | Se efectuará a la presentación del SEGUNDO ENTREGABLE | S/ 4,000.00 |
| 3er Pago | Se efectuará a la presentación del TERCER ENTREGABLE | S/ 4,000.00 |

Elaboración: Unidad Ejecutora de Inversiones.

La presentación de cada entregable se realizará en mesa de partes o en la Unidad Ejecutora de Inversiones de la sede central de la UNAS, ubicado en la carretera central km 1.21. Tingo María – Huánuco.

Requisitos de solicitud de pago.

- Solicitud de pago dirigido a la Unidad Ejecutora de Inversiones.
- Informe de actividades de cada entregable del Locador.
- Factura y/o recibo por honorario electrónico, según corresponda.

9.4. RESOLUCIÓN CONTRACTUAL

Cualquiera de las partes puede resolver, total o parcialmente, el contrato en los siguientes supuestos:

- a) Caso fortuito o fuerza mayor que imposibilite la continuación del contrato.
- b) Incumplimiento de obligaciones contractuales, por causa atribuible a la parte que incumple.
- c) Hecho sobreviniente al perfeccionamiento del contrato, de supuesto distinto al caso fortuito o fuerza mayor, no imputable a ninguna de las partes, que imposibilite la continuación del contrato.
- d) Por incumplimiento de la cláusula anticorrupción.
- e) Por la presentación de documentación falsa o inexacta durante la ejecución contractual.
- f) Configuración de la condición de terminación anticipada establecida en el contrato, de acuerdo con los supuestos que se establezcan en el reglamento para su aplicación.

9.5. GESTIÓN DE RIESGOS

Se deben identificar los riesgos que esta enfrenta en la contratación de bienes, dichas actividades y acciones se realizan sobre la base de la identificación, análisis, valoración, gestión, control y monitoreo de riesgos, que permiten tomar decisiones informadas y aprovechar las oportunidades potenciales derivadas de estos. Las entidades contratantes realizan la gestión de riesgos a fin de aumentar la probabilidad y el impacto de riesgos positivos y disminuir la probabilidad y el impacto de riesgos negativos, que puedan afectar el cumplimiento de la finalidad pública buscada. En todo momento, la gestión de riesgos debe considerar una mejora en la administración y en el uso de los recursos públicos.

9.6. SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS

Todas las controversias que surjan entre las partes sobre la validez, nulidad, interpretación, ejecución, terminación o eficacia, se resuelven mediante conciliación, conforme lo dispuesto en el numeral 81.3 del artículo 81 de la Ley. El procedimiento conciliatorio será regulado mediante el numeral 330.2 del artículo 330 del Reglamento.

9.7. PENALIDADES

La suma de la aplicación de las penalidades por mora y de otras penalidades no puede exceder el 10% del monto del entregable correspondiente.

9.7.1. Penalidad por mora

Si el/la proveedor/a no cumple con las actividades encomendadas dentro del plazo estipulado, la Entidad le aplicará una penalidad por cada día de atraso hasta por un monto máximo equivalente al 10% del monto del contrato. La penalidad se aplicará automáticamente y se calculará de acuerdo a la siguiente fórmula:

$$\text{Penalidad diaria} = \frac{0.10 \times \text{monto}}{F \times \text{plazo}}$$

Donde F tiene los siguientes valores:

Para bienes y servicios: F= 0.40

Tanto el monto como el plazo se refieren, según corresponda, al monto vigente del contrato, componente o ítem que debió ejecutarse o, en caso de que estos involucren entregables cuantificables en monto y plazo, al monto y plazo del entregable que fuera materia de retraso. La Entidad tiene derecho para exigir, además de la penalidad, el cumplimiento de la obligación.



ANEXOS
ANEXO 1: VALOR ESTIMADO DEL SERVICIO

El valor estimado para la ejecución del SERVICIO DE UN (01) PROFESIONAL DE INGENIERÍA ELECTRICA COMO INSPECTOR DE LA OBRA: ADQUISICION DE UN SISTEMA DE UTILIZACION EN MEDIA TENSION CON CARGO AL PROYECTO: "CREACION DEL CENTRO GEOMÁTICA CON FINES ACADÉMICOS E INVESTIGACIÓN EN LA FACULTAD DE AGRONOMÍA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA, DISTRITO DE RUPA RUPA, PROVINCIA LEONCIO PRADO - HUANUCO" CON CUI N° 2318265, asciende al importe de S/ 8,516.13 soles (OCHO MIL QUINIENTOS DIECISEIS CON 13/100 SOLES) a todo costo hasta la culminación del servicio.

Estructura del valor estimado del servicio

| ITEM | DESCRIPCIÓN | UNIDAD DE MEDIDA | CANTIDAD | COSTO UNITARIO | TOTAL, S/ |
|--------------|--|------------------|----------|----------------|--------------------|
| 01 | SERVICIO DE UN (01) PROFESIONAL DE INGENIERÍA ELECTRICA COMO INSPECTOR DE LA OBRA: ADQUISICION DE UN SISTEMA DE UTILIZACION EN MEDIA TENSION CON CARGO AL PROYECTO: "CREACION DEL CENTRO GEOMÁTICA CON FINES ACADÉMICOS E INVESTIGACIÓN EN LA FACULTAD DE AGRONOMÍA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA, DISTRITO DE RUPA RUPA, PROVINCIA LEONCIO PRADO - HUANUCO" CON CUI N° 2318265 | ENTREGABLE | 03 | S/ 4,000.00 | S/ 8,516.13 |
| TOTAL | | | | | S/ 8,516.13 |

Elaboración: Unidad Ejecutora de Inversiones.

Nota: Se deja expresa seguridad que dentro del monto antes indicado se encuentra los costos del servicio, concepto de mano de obra, obligaciones laborales, leyes sociales, seguro e impuestos de ley.