



TÉRMINOS DE REFERENCIA

Pedido de Servicio N° 062-2023-OPP

1. Denominación de la contratación

Contratación del servicio de elaboración de diseño metodológico y guía de detalle de los indicadores del modelo lógico, con parámetros, muestreo, variables e instrumentos para el PI 2235081 del Centro Nacional de Operaciones e imágenes satelitales – CNOIS.

2. Finalidad pública

La presente tiene por finalidad contratar los servicios para la elaboración de diseño metodológico y guía de detalle de los indicadores del modelo lógico, con parámetros, muestreo, variables e instrumentos para el PI 2235081 del Centro Nacional de Operaciones e imágenes satelitales – CNOIS.

3. Actividad del POI

Gestión Administrativa.

4. Descripción del servicio

Elaboración de diseño metodológico y guía de detalle de los indicadores del modelo lógico, con parámetros, muestreo, variables e instrumentos para el PI 2235081 del Centro Nacional de Operaciones e imágenes satelitales – CNOIS.

5. Actividades

- Cronograma de hitos y actividades representados en un diagrama de Gantt.
- Ruta crítica de las actividades del proyecto
- Plan de gestión de interesados (Stakeholders) de las entidades donde se recabará información.
- Propuesta de instrumentos para el recojo de información que contemple las unidades de análisis propuestas en el modelo lógico.
- Diseño, desarrollo y validación (encuesta y entrevista piloto) en base a las herramientas de levantamiento de información de campo: encuestas y entrevistas.
- Set de variables e indicadores que permitan obtener un estado inicial para la evaluación del Proyecto solicitado.

6. Plan de trabajo

No aplica para la presente contratación.

7. Reglamentos según leyes, reglamentos técnicos, normas meteorológicas y/o sanitarias nacionales, reglamentos y demás normas

No aplica para la presente contratación.

8. Impacto ambiental

No aplica para la presente contratación.

9. Seguros





No aplica para la presente contratación.

10. Prestaciones accesorias a la prestación principal

- **Garantía del servicio**
No aplica para la presente contratación.
- **Mantenimiento preventivo**
No aplica para la presente contratación.
- **Soporte técnico**
No aplica para la presente contratación.
- **Capacitación y/o entrenamiento**
No aplica para la presente contratación.

11. Lugar de prestación del servicio

El servicio se ejecutará de manera presencial en las instalaciones de la Agencia Espacial del Perú - CONIDA, sito en calle Luis Felipe Villarán N° 1069 - distrito de San Isidro - Lima.

12. Plazo de ejecución del servicio

El servicio se ejecutará durante dos (02) meses, contabilizados desde el día siguiente de notificada la orden de servicio.

13. Entregables

El contratista deberá presentar al jefe de El jefe de La oficina de Planemaiento y Presupuestoun total de dos (2) entregables en forma periódica, conforme al siguiente detalle:

Entregable 1: Plan de Trabajo

Se presentará un plan de trabajo, el cual debe guardar congruencia con el objeto de la contratación y el estudio de factibilidad del Proyecto de Inversión, el mismo que contendrá los siguientes puntos:

- Cronograma de hitos y actividades representados en un diagrama de Gantt.
- Ruta crítica de las actividades del proyecto
- Plan de gestión de interesados (Stakeholders) de las entidades donde se recabará información.

En el plan de trabajo se establecerá la agenda de reuniones con el jefe de Planificación y Presupuesto del CONIDA, a fin de que mantenga seguimiento y revisiones de los avances. Este entregable será presentado hasta los quince (15) días calendarios, a partir del día siguiente de notificada la orden de servicio.

Entregable 2: Propuesta de diseño metodológico y guía de detalle para establecimiento de la línea base en función de los indicadores del modelo lógico, con parámetros, muestreo, variables e instrumentos.

Como parte del servicio, se solicita el diseño metodológico y guía detallada para la implementación del recojo de información que permita proponer y revisar el PI 2235081





del Centro Nacional de Operaciones e imágenes satelitales – CNOIS, considerando las siguientes pautas:

- a. Plan de Operación
- b. Proceso y Flujo de trabajo del recojo de información
- c. Protocolos para el trabajo de campo
- d. Instrumentos y reporte de supervisión del operativo
- e. Plan de capacitación para las y los encuestadores
- f. Propuesta de Capacitación

Finalmente, el entregable deberá contener los siguientes elementos:

1. Propuesta de instrumentos para el recojo de información que contemple las unidades de análisis propuestas en el modelo lógico.
2. Diseño, desarrollo y validación (encuesta y entrevista piloto) en base a las herramientas de levantamiento de información de campo: encuestas y entrevistas.
3. Set de variables e indicadores que permitan obtener un estado inicial para la evaluación del Proyecto solicitado. Este informe será presentado hasta los sesenta (60) días calendarios, a partir del día siguiente de notificada la orden de servicio.

14. Requisitos del proveedor

- Registro Nacional de proveedores vigente. Capítulo de servicios.
- Registro Único de Contribuyentes (RUC).

Requisitos del personal clave para calificación

• **Experiencia de personal clave**

Profesional graduado en Economía, con especialización en Economía y Finanzas, Formulación y evaluación de Proyectos económicos. Más de 10 años de experiencia profesional.

Magíster en Economía y candidato a Doctor en Economía. Actividades de investigación y docencia en temas relacionados con la economía, medición de impactos económicos en distintos ámbitos.

15. Recursos y facilidades a ser provistos por la Entidad

El jefe de La oficina de Planemamiento y Presupuestode la Agencia Espacial del Perú - CONIDA, proveerá la información y documentación necesaria para el desarrollo de las actividades.

16. Adelantos

No aplica para la presente contratación.

17. Confidencialidad

El prestatador del servicio está en la obligación de mantener la confidencialidad de los documentos.

18. Propiedad intelectual

No aplica para la presente contratación.





19. Medidas de control durante la ejecución contractual

Durante la ejecución contractual el jefe de la OPP se encargará de verificar los avances, y dispondrá directrices adicionales para el desarrollo del servicio.

20. Conformidad de la prestación

La conformidad de la prestación de los servicios, será emitida por el Jefe de la Oficina de Planeamiento y Presupuesto

21. Forma de pago

La Entidad realizará el pago de la contraprestación pactada a favor del contratista en dos (2) pagos iguales, cada uno de ellos con la conformidad del entregable correspondiente:

Primer entregable 50%

Segundo entregable 50%

Los montos incluyen los impuestos de ley.

Para efectos del pago de las contraprestaciones ejecutadas por el contratista, la Entidad debe contar con la siguiente documentación:

- Informe de conformidad brindada por la Oficina de Planeamiento y Presupuesto
- Informe por entregable.
- Comprobante de pago.
- Acta de conformidad.

22. Penalidades aplicables

22.1 Penalidad por mora

En caso de retraso injustificado del contratista en la ejecución de las prestaciones objeto de la contratación, la Entidad le aplica automáticamente una penalidad por mora por cada día de atraso.

Cálculo de la penalidad diaria:

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

Donde:

Monto: monto del servicio mensual no atendido.

Plazo de vigencia: en días, desde la recepción de la orden de servicio por parte del contratista hasta el último día del periodo de ejecución del servicio.

F = 0.40, para plazos menores o iguales a 60 días calendario.

F = 0.25, para plazos superiores a 60 días calendario.





Cálculo de la penalidad a aplicar:

Penalidad a aplicar = Penalidad diaria x días de retraso

22.2 Consideraciones generales

- El monto máximo de la penalidad por mora no superará el diez por ciento (10%) del monto de la orden de servicios.
- Esta penalidad se deduce de los pagos a cuenta o del pago final.
- Superado el monto máximo de la penalidad, la Entidad puede resolver la contratación.

23. Responsabilidades por vicios ocultos

No aplica a la presente contratación.

24. Anexos

No aplica a la presente contratación.



.....
CORONEL FAP (1)
EDGARDO BARRUETO PLAZA
Jefe de la Oficina de Planeamiento y Presupuesto
CONIDA