



Ministerio
del Ambiente

Instituto
Geofísico del Perú

Gerencia
General

Oficina de Administración -
Unidad de Logística



“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para mujeres y hombres”
“Año de la unidad, la paz y el desarrollo”

INFORME N 0175-2023-IGP/GG-OAD-ULO

A : Eco. Jorge Erik Rodríguez Pacheco
Jefe de la Oficina de Administración (e)

ASUNTO : Indagación del mercado para la contratación de servicio de medición de concentración de actividad de radioisótopos naturales y artificiales en muestras de suelo por espectrometría de rayos gamma.

REFERENCIA: Requerimiento N° 00138-2023-IGP/DC-CAH
Número de Expediente: 08517-2023

FECHA : Ate, 20 de julio de 2023

Tengo el agrado de dirigirme a usted, a fin de remitir el resultado de la Indagación de Mercado realizado en base a los términos de referencia del requerimiento de la Sub Dirección de Ciencias de la Atmósfera e Hidrósfera para la contratación de servicio de medición de concentración de actividad de radioisótopos naturales y artificiales en muestras de suelo por espectrometría de rayos gamma.

Asimismo, se realiza el análisis respecto de la existencia de pluralidad de marcas y postores, la determinación del valor estimado y otras incidencias del objeto a contratar, de acuerdo con lo dispuesto en el Artículo 32° del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, a fin de dar a conocer el análisis realizado durante los actos previos a la elaboración del presente informe.

La Subdirección de Ciencias de la Atmósfera e Hidrósfera ha identificado la necesidad de contratar un servicio de medición de concentración de actividad de radioisótopos naturales y artificiales en muestras de suelo mediante espectrometría de rayos gamma. El objetivo principal de esta iniciativa es obtener datos precisos sobre la concentración de radioisótopos presentes en el suelo, lo que resulta fundamental para impulsar la investigación científica sobre la degradación de los suelos agrarios.

La importancia de estos resultados radica en la posibilidad de obtener información para entender los procesos de degradación que afectan a los suelos agrarios. Asimismo, estos datos facilitarán el desarrollo de estrategias más efectivas por parte de las autoridades y productores agrarios para abordar los problemas de degradación de manera más eficiente.

www.igp.gob.pe

Calle Badajoz N° 169
Urb. Mayorazgo IV Etapa
Ate, Lima 15012 - Perú.
(51) 13172300



BICENTENARIO
DEL PERÚ
2021 - 2024



Esta es una copia auténtica imprimible de un documento electrónico archivado en el Instituto Geofísico del Perú, aplicando lo dispuesto por el Art. 25 de D.S. 070-2013-PCM y la tercera Disposición complementaria Final del D.S. 026-2016-PCM. Su autenticidad e integridad pueden ser contrastadas a través de la siguiente dirección web:
<http://www.igp.gob.pe/std/verificardocumento> e ingresando la siguiente clave: D32FDC7

“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para mujeres y hombres”
“Año de la unidad, la paz y el desarrollo”

En consecuencia, contar con mediciones precisas de la concentración de radioisótopos en el suelo se vuelve esencial para la toma de decisiones informadas en el ámbito agrícola y permitirá fomentar prácticas sostenibles que contribuyan a la preservación y mejora de nuestros recursos naturales.

1. OBJETIVO:

Dar a conocer a los postores la indagación de mercado, a efectos de obtener la información necesaria para determinar el valor estimado, la pertinencia de ajustar las características y/o condiciones a contratar, la pluralidad de marcas y postores e información adicional requerida para el respectivo procedimiento de selección, en concordancia con la Ley de Contrataciones del Estado y su Reglamento vigente, según detalle

Texto Único Ordenado de la Ley N° 30225, Ley de Contrataciones del Estado. Aprobado mediante Decreto Supremo N° 082-2019-EF

Artículo 18. Valor referencial y Valor estimado

18.1 La Entidad debe establecer el valor estimado de las contrataciones de bienes y servicios y el valor referencial en el caso de ejecución y consultoría de obras, con el fin de establecer la aplicación de la presente norma y el tipo de procedimiento de selección, en los casos que corresponda, así como gestionar la asignación de recursos presupuestales necesarios, siendo de su exclusiva responsabilidad dicha determinación, así como su actualización.

2. ANTECEDENTES:

Mediante el Requerimiento N° 00138-2023-IGP/DC-CAH, con fecha 07.06.2023, la Subdirección de Ciencias de la Atmósfera e Hidrósfera remite los términos de referencia destinadas a la contratación de servicio de medición de concentración de actividad de radioisótopos naturales y artificiales en muestras de suelo mediante espectrometría de rayos gamma.

Con fecha 09.06.2023, se solicitó ofertas a todos los proveedores nacionales de rubro de servicios de laboratorios en el rubro específico, lo cual, no se ha recibido ninguna cotización por parte de los proveedores contactados.

El 13.06.2023, el Instituto Peruano de Energía Nuclear informó que no se encuentra en condiciones de cumplir con las exigencias científicas necesarias. Según las siguientes especificaciones:

"El laboratorio y el responsable del informe de resultados deben contar con experiencia comprobada en investigación científica, especialmente en temas relacionados con la erosión de suelos o el transporte de sedimentos aplicando trazadores radioisotópicos. Dicha experiencia debe ser respaldada por al menos la publicación de 02 artículos científicos en revistas indizadas de alto impacto Q1."

“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para mujeres y hombres”
“Año de la unidad, la paz y el desarrollo”

El 16.06.2023, el área usuaria después de la solicitud de evaluación de los Términos de referencia mediante PROVEIDO N° 00148-2023-IGP/GG-OAD-ULO-SGCC remite respuesta a la Unidad de Logística a través de correo electrónico.

Con fecha 22.06.2023, se solicitó ofertas a todos los proveedores internacionales de rubro de servicios de laboratorios

Con fecha 04.07.2023, mediante la Solicitud de Evaluación de Cumplimiento de EETT/TDR 00033-2023-IGP/GG-OAD-ULO-SGCC del Sistema de Trámite Documentario, la Unidad de Logística deriva el expediente a la Subdirección de Atmósfera e Hidrósfera para la evaluación técnica respectiva.

Con fecha 05.07.2023, mediante la Solicitud de Evaluación de Cumplimiento de EETT/TDR 00035-2023-IGP/GG-OAD-ULO-SGCC del Sistema de Trámite Documentario, la Unidad de Logística nuevamente deriva el expediente a la Subdirección de Atmósfera e Hidrósfera para la evaluación técnica respectiva, después de subsanar las observaciones solicitado por la área usuaria mediante Proveído 00200-2023-IGP/DC-CAH.

Con fecha 07.07.2023, mediante el documento EVALUACIÓN DE CUMPLIMIENTO EETT-TDR 00043-2023-IGP/DC-CAH del Sistema de Trámite Documentario, la Subdirección de Atmósfera e Hidrósfera remite a la Unidad de Logística expediente con la evaluación técnica respectiva.

3. BASE LEGAL:

- Ley N° 28411 – Ley General del Sistema Nacional de Presupuesto
- Ley N° 31638 – Presupuesto del Sector Público para el Año Fiscal 2023
- Ley N° 31639 – Equilibrio Financiero del Presupuesto del Sector Público para el Año Fiscal 2023.
- Texto Único Ordenado de la Ley N° 30225 - Ley de Contrataciones del Estado aprobado con Decreto Supremo N° 082-2019-EF
- Decreto Supremo N° 344-2018-EF – Reglamento de la Ley 30225 Ley de Contrataciones del Estado
- Directiva N° 05-2021-IGP, Directiva para el procedimiento de contratación de bienes y servicios a proveedores no domiciliados en el país.

Las referidas normas incluyen sus respectivas disposiciones ampliatorias, modificaciones, y conexas, de ser el caso.

“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para mujeres y hombres”
“Año de la unidad, la paz y el desarrollo”

4. INDAGACIÓN DE MERCADO:

Decreto Supremo N° 344-2018-EF, que aprueba el Reglamento de la Ley N° 30225. Modificado por Decreto Supremo N° 377-2019-EF. Artículo 32. Valor estimado

En el caso de bienes y servicios distintos a consultorias de obra, sobre la base del requerimiento, el órgano encargado de las contrataciones tiene la obligación de realizar indagaciones en el mercado para determinar el valor estimado de la contratación.

Al realizar la indagación de mercado, el órgano encargado de las contrataciones puede recurrir a información existente, incluidas las contrataciones que hubiera realizado el sector público o privado, respecto de bienes o servicios que guarden similitud con el requerimiento. En el caso de consultoría en general, el área usuaria proporciona los componentes o rubros, a través de una estructura que permita al órgano encargado de las contrataciones estimar el presupuesto del servicio luego de la interacción con el mercado.

La indagación de mercado contiene el análisis respecto de la pluralidad de marcas y postores, así como, de la posibilidad de distribuir la buena pro. En caso solo exista una marca en el mercado, dicho análisis incluye pluralidad de postores.

El valor estimado considera todos los conceptos que sean aplicables, conforme al mercado específico del bien o servicio a contratar, debiendo maximizar el valor de los recursos públicos que se invierten.

(...)

Al amparo de lo establecido por el Reglamento de Contrataciones del Estado, y sobre la base de los términos de referencia formuladas por la Subdirección de Atmósfera e Hidrósfera según el documento de la referencia, se procedió a realizar la indagación de mercado para determinar el valor estimado de la contratación. Para ello se realizó un conjunto de actos destinados a obtener información acerca del costo estimado para la contratación, la investigación y el análisis previo de las condiciones de mercado.

Del valor estimado:

Al respecto, la normativa de contrataciones del Estado ha previsto los requisitos, formalidades y procedimientos que las Entidades deben observar en cada una de las fases de la contratación pública.

Así, de conformidad con el artículo 16° de la Ley de Contrataciones, las áreas usuarias de las Entidades son las responsables de requerir los bienes, servicios u obras a contratar, dirigidos al cumplimiento de las funciones de la Entidad, formulando las especificaciones técnicas, términos de referencia o el expediente técnico, según corresponda, además de justificar la finalidad pública de la contratación.

“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para mujeres y hombres”
“Año de la unidad, la paz y el desarrollo”

Por otro lado, de acuerdo con el artículo 41° del Reglamento, es necesario, para convocar un procedimiento de selección –además de estar incluido el procedimiento en el Plan Anual de Contrataciones– contar previamente con el expediente de contratación aprobado, el cual contiene, entre otros elementos, el valor estimado de la contratación.

En este sentido, la normativa de contrataciones ha dispuesto que la Entidad debe establecer el valor estimado de la contratación a requerir, de tal manera que se establezca la aplicación de la Ley y el tipo de procedimiento de selección a realizarse, en los casos que correspondan, así como gestionar la asignación de recursos presupuestales.

a) FUENTES:

Debe indicarse que la normativa de contrataciones del Estado no ha determinado las fuentes ni definido un número mínimo a emplearse para la realización de las indagaciones de mercado, por lo que el órgano encargado de las contrataciones deberá decidir las fuentes que emplea para determinar el valor estimado, siempre tomando en cuenta que la información a utilizarse para tal fin deberá ser respecto de bienes o servicios que guarden similitud con el requerimiento.

Para determinar el valor estimado del procedimiento de selección, en la indagación de mercado, se verificó las siguientes fuentes:

a.1) FUENTE Nro. 01.- COTIZACIONES:

Se realizó la solicitud de cotizaciones a las empresas del rubro para los términos de referencia elaborados por parte del área usuaria. En ese sentido, procederemos a detallar cada una de ellas hasta culminar con la última solicitud de cotización realizada y validada por la Subdirección de Atmósfera e Hidrósfera:

• Búsqueda de Proveedores nacionales

Se solicitó ofertas a todos los proveedores nacionales de rubro de servicios de laboratorios en el rubro específico, lo cual, no se ha recibido ninguna cotización por parte de los proveedores contactados.

Es preciso señalar que, en la búsqueda de propuestas que den cumplimiento de los términos de referencia, se obtuvo la participación del Instituto Peruano de Energía Nuclear, quien informó que no se encuentra en condiciones de cumplir con las exigencias científicas necesarias según las siguientes especificaciones:

"El laboratorio y el responsable del informe de resultados deben contar con experiencia comprobada en investigación científica, especialmente en temas relacionados con la erosión de suelos o el transporte de sedimentos aplicando trazadores radioisotópicos. Dicha experiencia debe ser respaldada por al menos la publicación de 02 artículos científicos en revistas indizadas de alto impacto Q1."

“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para mujeres y hombres”
“Año de la unidad, la paz y el desarrollo”

Por su parte, el área usuaria después la consulta realizada sobre lo mencionado por el IPEN, ha mencionado lo siguiente:

"Los radioisótopos incluidos en el TDR (137Cs, 210Pbex, 212Pb, 214Pb, 208Tl, 214Bi, 228Ac y 40K), en particular el 137Cs y el 210Pb, requieren atención y experiencia especial para su análisis, medición e interpretación, según las directrices establecidas por el programa conjunto de la Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación (FAO) y la Agencia Internacional de Energía Atómica (IAEA) en su publicación IAEA-TECDO-1741, "Uso de radioisótopos para evaluar la erosión y la eficiencia de las estrategias de conservación del suelo.

En este sentido, es fundamental que el profesional encargado del análisis no solo posea conocimientos de las actividades operativas de laboratorio de uso general, sino que también cuente con la capacidad de tomar decisiones durante el proceso de medición, considerando las implicaciones que estas decisiones tendrán en el posterior uso de los datos en estudios de erosión y transporte de sedimentos. Por lo tanto, contar con personal experto en la ciencia y laboratorios con trascendencias científicas en la publicación de artículos de alto impacto en el campo de la erosión y el transporte de sedimentos, garantizará la obtención de datos de calidad y, sobre todo, representativos para los objetivos del programa PP089.

También es oportuno indicar que los resultados de estos análisis van a ser socializados con investigadores científicos internacionales durante la discusión de los resultados de las investigaciones y además los artículos elaborados a partir de estos datos serán evaluados por revisores expertos de las revistas científicas internacionales".


En relación a esta etapa, se constata que no se encontraron cotizaciones de proveedores nacionales que cumplieran con los términos de referencia necesarios para respaldar el requerimiento formulado por la Subdirección de Ciencias de la Atmósfera e Hidrósfera.

● **Búsqueda de Proveedores internacionales:**


De acuerdo a los términos de referencia del Requerimiento del área usuaria, se solicitaron propuestas a proveedores internacionales del rubro de la contratación.


En ese sentido, se recepcionó la propuesta de la empresa "Laboratoire des Sciences du Climat et de l'Environnement (LSCE/IPSL)" la misma que fue evaluada por el área usuaria con el documento evaluación de cumplimiento EETT-TDR N° 00043-2023-IGP/DC-CAH del Sistema de Trámite Documentario, donde se validó el cumplimiento de los términos de referencia de la propuesta de la empresa, tal como se muestra en la siguiente imagen:

“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para mujeres y hombres”
“Año de la unidad, la paz y el desarrollo”

 REGISTRO DE EVALUACIÓN DE CUMPLIMIENTO DE LOS TÉRMINOS DE REFERENCIA / ESPECIFICACIONES TÉCNICAS						
“ADQUISICIÓN DE SERVICIO DE MEDICIÓN DE CONCENTRACIÓN DE ACTIVIDAD DE RADIOISÓTOPOS NATURALES Y ARTIFICIALES EN MUESTRAS DE SUELO POR ESPECTROMETRÍA DE RAYOS GAMMA”						
ÁREA USUARIA: SUBDIRECCIÓN DE CIENCIAS DE LA ATMÓSFERA E HIDRÓSFERA. REQUERIMIENTO: 00138-2023-IGP/DC-CAH						
IT	NRO. DE COTIZACIÓN	RAZÓN SOCIAL DEL PROVEEDOR	SERVICIO	SI CUMPLE CON LOS EETT/TDR (MARQUE CON ASPA)	NO CUMPLE CON LOS EETT/TDR (MARQUE CON ASPA)	ESPECIFICAR SUSTENTO TÉCNICO U OBSERVACIÓN MOTIVO DEL INCUMPLIMIENTO DE LAS EETT/TDR
1	CEA-PANOPLY-EQ-230628	Laboratoire des Sciences du Climat et de l'Environnement (LSCE/IPSL)	Servicio de medición de concentración de actividad de radioisótopos naturales y artificiales en muestras de suelo por espectrometría de rayos gamma	x		<ul style="list-style-type: none">- Se verificó las exigencias tecnológicas con la acreditación enviada, en la cual detallan la pertenencia de 2 detectores de cristal de germanio hiperpuro tipo N.- El cumplimiento de las exigencias científicas se ha verificado con la información enviada y en la base de datos de Scopus

Atentamente,

**IGP V.B.**
(VB² del responsable del Área Usuaría)
Ken Takahashi Guevara

**IGP**
(Firma del responsable de la evaluación de cumplimiento del TDR / EETT)
Sergio Byron Morera Julca

a.2) FUENTE Nro. 02.- PRECIOS HISTÓRICOS:

Se revisó en las contrataciones de los últimos cuatro años de la Entidad, a fin de verificar si se había contratado servicios iguales o similares, dando como resultado que en dicho periodo no se encontraron contrataciones iguales o similares al presente requerimiento:

b) CUADRO COMPARATIVO DE VALORES VÁLIDOS OBTENIDOS DE LAS DIVERSAS FUENTES DE INFORMACIÓN:

Al amparo del Art. 32º del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, numeral, que dice:

(...) 32.6. El órgano encargado de las contrataciones está facultado a solicitar el apoyo que requiera de las dependencias o áreas pertinentes de la Entidad, las que están obligadas a brindarlo bajo responsabilidad.

En ese sentido se solicitó validación de la propuesta recibida de la empresa "Laboratoire des Sciences du Climat et de l'Environnement (LSCE/IPSL)" a la Subdirección de Atmósfera e Hidrósfera, de la cual se recibió respuesta mediante el Sistema de Trámite Documentario donde se acredita el cumplimiento de esta, obteniéndose como resultado el siguiente valor estimado el monto de € 13,000.00 (Trece mil con 00/00 euros)), equivalente en moneda nacional a la suma de S/ 59,800.00 (Cincuenta y nueve mil ochocientos con 00/100 soles) para lo cual se utilizó el tipo de cambio referencial de 4.6. Cabe precisar que esta cifra corresponde a la única menor oferta cotizada y validada técnicamente por el área usuaria.

“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para mujeres y hombres”
“Año de la unidad, la paz y el desarrollo”

Cabe mencionar que el valor estimado determinado, considerará todos los conceptos que sean aplicables, conforme al mercado específico del servicio a contratar, donde se ha maximizado el valor de los recursos públicos que se invierten.

5. POSIBILIDAD DE DISTRIBUIR LA BUENA PRO:

No se necesita la distribución de la buena Pro, puesto que la contratación del ítem requerido es cubierta por un solo proveedor, de acuerdo con lo establecido en la presente indagación de mercado.

6. EXISTENCIA DE PLURALIDAD DE POSTORES:

La labor del área usuaria es la responsable de determinar los términos de referencia del servicio que requiere para la satisfacción de sus necesidades y cumplimiento de sus metas institucionales. Cabe precisar, que los requisitos técnicos mínimos deben responder a las necesidades de la Entidad.

De acuerdo a la información obtenida, que sirve como sustento para la determinación del valor estimado de la contratación, luego de haber solicitado propuestas a proveedores domiciliados en el país (laboratorios) y proveedores no domiciliados en el país (laboratorios), así como también de la evaluación técnica realizada por la Subdirección de Ciencias de la Atmósfera e Hidrósfera, se evidencia que el requerimiento puede ser atendido por un sólo proveedor en el mercado, "Laboratoire des Sciences du Climat et de l'Environnement (LSCE/IPSL)", proveedor no domiciliados en el país.

7. ANÁLISIS DE LA DETERMINACIÓN DEL VALOR ESTIMADO:

La Opinión N° 116-2014/DTN establece un precedente, donde indica que: “una vez recabada la información sobre los precios de mercado, corresponde al órgano encargado de las contrataciones definir el monto exacto del valor referencial, según la metodología, procedimiento y/o criterio que considere acorde a la información obtenida (como puede ser el menor monto, el promedio simple o ponderado, comparación con la estructura de costo u otro criterio que resulte aplicable) y a las condiciones propias de la contratación. Cabe precisar que sobre este aspecto la normativa de contrataciones del Estado no establece parámetro alguno, siendo facultad de la Entidad elegir la metodología, procedimiento y/o criterio que mejor resulte aplicable.”

En este sentido, de la información consolidada y criterio que considere acorde a la información obtenida, se determina el Valor Estimado para la Contratación de servicio de medición de concentración de actividad de radioisótopos naturales y artificiales en muestras de suelo por espectrometría de rayos gamma, por la suma de € 13,000.00 (Trece mil con 00/00 euros)), equivalente en moneda nacional a la suma de S/ 59,800.00 (Cincuenta y nueve mil ochocientos con 00/100 soles) para lo cual se utilizó el tipo de cambio referencial de 4.6. Cabe precisar que esta cifra corresponde a la única menor oferta cotizada y validada técnicamente por el área usuaria.

“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para mujeres y hombres”
“Año de la unidad, la paz y el desarrollo”

8. SUPUESTO EXCLUIDO DEL ÁMBITO DE APLICACIÓN SUJETOS A SUPERVISIÓN DEL OSCE:

De conformidad con lo establecido en el artículo 5 del Texto Único Ordenado de la Ley 30225 “Ley de Contrataciones del Estado” aprobado mediante D.S. N° 082-2019, el cual indica que están sujetas a supervisión del Organismo Supervisor de las Contrataciones del Estado (OSCE), los siguientes supuestos excluidos de la aplicación de la Ley y en su numeral f) precisa lo siguiente: “Las contrataciones realizadas con proveedores no domiciliados en el país cuando se cumpla una de las siguientes condiciones: i) se sustente la imposibilidad de realizar la contratación a través de los métodos de contratación de la presente norma; o ii) el mayor valor de las prestaciones se realice en territorio extranjero.”

De acuerdo a la indagación de mercado realizada para la “Contratación de servicio de medición de concentración de actividad de radioisótopos naturales y artificiales en muestras de suelo por espectrometría de rayos gamma”, solo se cuenta con una propuesta de un proveedor no domiciliado en el país que cumple con los términos de referencia, por lo que corresponde analizar si con los supuestos mencionados se procedería a realizar una Contratación Internacional, según lo dispuesto en la Directiva N° 05-2021-IGP, Directiva para el procedimiento de contratación de bienes y servicios a proveedores no domiciliados en el país.

9. INFORMACIÓN DEL PLAN ANUAL DE CONTRATACIONES 2023:

El numeral 6.4 del artículo 6° del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado vigente, establece que es requisito para la convocatoria de los procedimientos de selección, salvo para la comparación de precios, que estén incluidos en el Plan Anual de Contrataciones (PAC), bajo sanción de nulidad.

Al respecto, la programación de las necesidades de la Entidad en el PAC debe realizarse utilizando las prioridades institucionales definidas y la disponibilidad presupuestal asignada para el ejercicio fiscal, según el POI y el PIA aprobados.

De conformidad con el numeral 6.2 del artículo 6° del Reglamento concordado con el acápite 7.6.1 del numeral 7.6 de la Directiva N° 002-2019-OSCE/CD disponen que el PAC debe ser modificado cuando se tenga que incluir o excluir contrataciones.

Que, mediante Resolución Directoral N° 005-IGP/2023, de fecha 19 de enero de 2023, se aprobó el Plan Anual de Contrataciones 2023 (PAC) del Instituto Geofísico del Perú.

En el PAC 2023 de la Entidad, NO se encuentra incluida la Contratación de servicio de medición de concentración de actividad de radioisótopos naturales y artificiales en muestras de suelo por espectrometría de rayos gamma

Para dicho efecto, resulta necesario que el Titular de la Entidad o el funcionario a quien se haya delegado dicha facultad, emita el instrumento correspondiente, para lo cual debe realizarse la inclusión de la contratación internacional al PAC 2023 y su respectiva publicación en el SEACE.

“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para mujeres y hombres”
“Año de la unidad, la paz y el desarrollo”

10. DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL

Para convocar el presente proceso, se cuenta con la respectiva disponibilidad presupuestal y previsión presupuestal emitido por la Oficina de Planeamiento y Presupuesto de acuerdo al siguiente detalle:

Valor Estimado en Euros	Valor Estimado en Soles	CCP N° 1239-2023
€ 13,000.00	S/. 59,800.00	S/. 59,800.00

11. CONCLUSIONES:

- 11.1 El Valor Estimado para la Contratación de servicio de medición de concentración de actividad de radioisótopos naturales y artificiales en muestras de suelo por espectrometría de rayos gamma, es por la suma de € 13,000.00 (Trece mil con 00/00 euros), equivalente en moneda nacional a la suma de S/ 59,800.00 (Cincuenta y nueve mil ochocientos con 00/100 soles) para lo cual se utilizó el tipo de cambio referencial de 4.6. Cabe precisar que esta cifra corresponde a la menor oferta cotizada y que cumple con los términos de referencia indicados por parte del área usuaria.
- 11.2 De acuerdo a lo indicado a los requisitos de los términos de referencia para la Contratación de servicio de medición de concentración de actividad de radioisótopos naturales y artificiales en muestras de suelo por espectrometría de rayos gamma, se cuenta con una propuesta de un proveedor no domiciliado en el país que cumple con los términos de referencia. Por consiguiente, corresponde realizar una Contratación Internacional, según lo dispuesto en la Directiva N° 05-2021-IGP, Directiva para el procedimiento de contratación de bienes y servicios a proveedores no domiciliados en el país.
- 11.3 Corresponde realizar la inclusión al PAC 2023 de la Contratación de servicio de medición de concentración de actividad de radioisótopos naturales y artificiales en muestras de suelo por espectrometría de rayos gamma. Por lo que, resulta necesario que el Titular de la Entidad o el funcionario a quien se haya delegado dicha facultad, emita el instrumento correspondiente.

12. RECOMENDACIONES:

- 12.1 Remitir a la Oficina de Asesoría Jurídica, a fin de que evalúe y determine mediante un informe técnico legal si la presente contratación se podrá gestionar como una contratación internacional bajo las acciones dispuestas en la Directiva N° 05-2021-IGP, Directiva para el procedimiento de contratación de bienes y servicios a proveedores no domiciliados en el país.



“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para mujeres y hombres”
“Año de la unidad, la paz y el desarrollo”

12.2 Canalizar la inclusión el PAC 2023 de la Contratación de servicio de medición de concentración de actividad de radioisótopos naturales y artificiales en muestras de suelo por espectrometría de rayos gamma.

Es todo cuanto debo informar.

Atentamente,

Jorge Erik Rodriguez Pacheco
Unidad de Logística