



UNIVERSIDAD NACIONAL DE INGENIERÍA

Unidad de Abastecimiento

"Año de la Recuperación y Consolidación de la Economía Peruana"

Lima, 22 de mayo de 2025

INFORME DE INDAGACION DE MERCADO N° 005-2025/UA-UNI-LHF

A : Mag. Jhonnathan Dreik Guillinta Barrueto
Jefe de la Unidad de Abastecimiento

ASUNTO : Indagación de Mercado para la contratación de **"SOFTWARE (INC. LICENCIA PARA ANALISIS CUANTITATIVO DE DATOS"** para el Centro de Energías Renovables y uso racional de la Energía.

REFERENCIA: Pedido de Compra N° 396-2025.

Expediente N° 40271-2025.

Tengo el agrado de dirigirme a usted, a fin de informar el resultado de la indagación de mercado realizado para la contratación de **"SOFTWARE (INC. LICENCIA PARA ANALISIS CUANTITATIVO DE DATOS"**, de conformidad con lo establecido en los artículos 46, 48 y 51 del Texto Único Ordenado de la Ley N° 32069 Ley General de Contrataciones Públicas concordante con los artículos 44, 53 y 54 de su Reglamento aprobados con Decreto Supremo N° 009-2025-EF.

I. OBJETIVO:

El presente informe tiene como objetivo realizar la interacción con el mercado, en virtud a los artículos 44, 53 y 54 del Reglamento de la Ley General de Contrataciones Públicas, aprobado mediante Decreto Supremo N° 009-2025-EF, así como actualizar la Cuantía de la Contratación considerada en el Cuadro Multianual de Necesidades CMN para la contratación de **"SOFTWARE (INC. LICENCIA PARA ANALISIS CUANTITATIVO DE DATOS"**, emitiéndose de conformidad con lo establecido en los artículos 46° y 48° del Texto Único Ordenado de la Ley N° 32069 Ley General de Contrataciones Públicas aprobado por Decreto Supremo N° 009-2025-EF.

II. ASPECTOS GENERALES:

- 2.1 **Objetivo:** Se realiza la presente Indagación de Mercado a efectos de verificar la existencia de pluralidad de postores, que cumplan con lo exigido en las Especificaciones Técnicas para la contratación de **"SOFTWARE (INC. LICENCIA PARA ANALISIS CUANTITATIVO DE DATOS"**, solicitado por el Centro de Energías Renovables y Uso Racional de la Energía.
- 2.2 **Alcance:** Involucra a proveedores que se dedican al rubro materia de la presente contratación.

III. ANTECEDENTES

- 3.1 Que, mediante, pedido de compra N° 396-2025 de fecha 14.03.2025 y remitido a esta Unidad a través del Sistema de Gestión Documental de fecha 19.03.2025, el Centro de Energías Renovables y Uso Racional de la Energía, en calidad de área usuaria, sustenta la necesidad de la contratación de **"SOFTWARE (INC. LICENCIA PARA ANALISIS CUANTITATIVO DE DATOS"**, adjuntando para ello las Especificaciones Técnicas correspondiente, a efectos que la Unidad de Abastecimiento, en Calidad de Dependencia Encargada de las Contrataciones, inicie las actuaciones preparatorias, derivando dicho expediente al Especialista para su trámite y las gestiones correspondiente.



UNIVERSIDAD NACIONAL DE INGENIERÍA

Unidad de Abastecimiento

"Año de la Recuperación y Consolidación de la Economía Peruana"

- 3.2 Que, a partir de fecha 21.03.2025, la especialista de la Unidad de Abastecimiento procedió a realizar las invitaciones y/o solicitudes de cotización, de acuerdo al siguiente detalle:

N°	EMPRESA	E-MAIL
1	SECURINFO Y TECNOLOGIA S.A.C.	securinfo40@gmail.com
2	INTEGRAL GROUP PERUSAR SOCIEDAD ANÓNIMA CERRADA	integralgroupperusar@gmail.com
3	JURADO RUPIRE EVELYN LUISA	groupcorporation9@gmail.com
4	SOFTWARE S.A.	jcampos@softwaresa.com
5	CMMS SOFTWARE S.A.C.	vgamarraf@cmms-software.com.pe
6	SOFTWARE Y SISTEMAS DEL PERU S.A.C.	ventas@sysdelperu.com
7	ENGINEERING SIMULATION AND SCIENTIFIC SOFTWARE PERU S.A.C.	ldecultot@esss.com
8	SOFTWARE SHOP PERU S.A.C.	liliana@software-shop.com
9	SOFTWARE INNOVACION Y SISTEMAS S.A.C.	ventas@sofisisperu.com
10	SOFTWAREONE PERU SAC	beatriz.zapata@softwareone.com
11	SOFTWARE & CONSULTING S.A.C.	lcruzado@soft-consulting.pe
12	J&P HARDWARE Y SOFTWARE S.R.LTDA	fgarces@jphys.com
13	INTERNATIONAL CENTRE FOR DIFFRACTION DATA (EEUU)	hish@icdd.com ; purcell@icdd.com

- 3.3 Que, en el marco de la interacción con el mercado, se recibió con fecha 22.04.2025, la cotización de la empresa:

N°	EMPRESA	E-MAIL
1	INTERNATIONAL CENTRE FOR DIFFRACTION DATA (EEUU)	hish@icdd.com

- 3.4 Que, mediante el Oficio N° 1341-2025-UA-UNI (Expediente 40271-2025) de fecha 25.04.2025, la Unidad de Abastecimiento remitió la cotización recibida como resultado de la interacción con el mercado al Centro de Energías Renovables y Uso Racional de la Energía, para que ésta en calidad de área usuaria, proceda con la validación técnica correspondiente.
- 3.5 Que, mediante Oficio CER Nro.312/2025 de fecha 05.05.2025, el Centro de Energías Renovables y Uso Racional de la Energía remitió el informe de validación suscrito por el responsable, a través del cual, se validó la cotización del proveedor extranjero **INTERNATIONAL CENTRE FOR DIFFRACTION DATA** de procedencia estadounidense, precisando que dicho proveedor extranjero cumple con lo solicitado en las Especificaciones Técnicas.

IV. BASE LEGAL

- 4.1 Ley N° 32185 Ley de Presupuesto del sector Público para el Año Fiscal 2025.
- 4.2 Ley N° 32186 Ley del Equilibrio Financiero del presupuesto del Sector Público para el Año Fiscal 2025.
- 4.3 Texto Único Ordenado de la Ley N° 32069 – Ley General de Contrataciones Públicas, aprobado mediante Decreto Supremo N° 009-2025-EF.
- 4.4 Reglamento de la Ley N° 32069 - Ley General de Contrataciones Públicas, aprobado mediante Decreto Supremo N° 009-2025-EF.
- 4.5 Texto Único Ordenado de la Ley N° 27444 – Ley del Procedimiento Administrativo General, aprobado mediante Decreto Supremo N° 004-2019-JUS.
- 4.6 Ley N° 27806, Ley de Transparencia y de Acceso a la Información Pública.



UNIVERSIDAD NACIONAL DE INGENIERÍA

Unidad de Abastecimiento

"Año de la Recuperación y Consolidación de la Economía Peruana"

4.7 Directivas y Opiniones OECE.

V. DETALLE DE LA CONTRATACIÓN

5.1 Denominación de la Contratación

"SOFTWARE (INC. LICENCIA PARA ANALISIS CUANTITATIVO DE DATOS".

5.2 Área Usuaría / Conformidad

Centro de Energías Renovables y Uso Racional de la Energía.

5.3 Finalidad Publica

Tiene como finalidad, promover la investigación formativa e innovación en ciencia y tecnología por parte de docentes y estudiantes en beneficio de la comunidad.

5.4 Actividad vinculada al POI

AEI.02.01: LINEAS DE INVESTIGACION Y PROYECTOS EN CIENCIAS, INGENIERIA Y ARQUITECTURA, OPTIMIZADOS PARA LA COMUNIDAD ACADEMICA.

VI. VALOR DE LA CUANTIA Y FUENTES DE INFORMACION

De conformidad con lo establecido en el artículo 48 del Texto Único Ordenado de la Ley N° 32069, Ley General de Contrataciones Públicas y el artículo 53 del Decreto Supremo N° 009-2025-EF que aprueba su Reglamento, la Dependencia Encargada de las Contrataciones realizó una interacción con el mercado a través de la indagación para determinar la cuantía de la contratación y actualizarla de ser necesario, sobre la base del requerimiento, tomando en cuenta las especificaciones técnicas o términos de referencia, así como los requisitos de calificación de ser considerado. La indagación de mercado debe contener como mínimo la siguiente información:

- a) Existencia de pluralidad de marcas o postores; y
- b) Si existe o no la posibilidad de distribuir la buena pro.

La indagación de mercado debe indicar los criterios y la metodología utilizados, a partir de las fuentes previamente identificadas para lo cual se recurre a cotizaciones, presupuestos, portales o páginas web, catálogos, precios históricos, estructuras de costos entre otros, según corresponda al objeto de la contratación.

Las cotizaciones deben provenir de proveedores cuyas actividades estén directamente relacionadas con el objeto de la contratación.

En ese sentido, para la obtención de la información concerniente al objetivo de la presente indagación y para la determinación de la cuantía de la contratación, se ha consultado las siguientes fuentes:

6.1 FUENTE 1: COTIZACIONES

La fuente cotizaciones está integrada por invitaciones realizadas a proveedores potenciales del mercado quienes pertenecen al rubro objeto de la contratación, para tal caso, la obtención de las cotizaciones fue mediante invitación vía correo electrónico o invitación física, para lo cual, se envió a partir de fecha 21MAR2025, las solicitudes de cotización, adjuntándose la Especificación Técnica a los distintos proveedores que se dedican a la actividad materia de la convocatoria, a fin de obtener las cotizaciones, conforme lo requerido por el área usuaria.



UNIVERSIDAD NACIONAL DE INGENIERÍA

Unidad de Abastecimiento

"Año de la Recuperación y Consolidación de la Economía Peruana"

Las Invitaciones se realizaron a los siguientes proveedores de acuerdo al siguiente detalle:

N°	EMPRESA	E-MAIL
1	SECURINFO Y TECNOLOGIA S.A.C.	securinfo40@gmail.com
2	INTEGRAL GROUP PERUSAR SOCIEDAD ANÓNIMA CERRADA	integralgroupperusar@gmail.com
3	JURADO RUPIRE EVELYN LUISA	groupcorporation9@gmail.com
4	SOFTWARE S.A.	jcampos@softwaresa.com
5	CMMS SOFTWARE S.A.C.	vgamarraf@cmms-software.com.pe
6	SOFTWARE Y SISTEMAS DEL PERU S.A.C.	ventas@sysdelperu.com
7	ENGINEERING SIMULATION AND SCIENTIFIC SOFTWARE PERU S.A.C.	ldecultot@esss.com
8	SOFTWARE SHOP PERU S.A.C.	liliana@software-shop.com
9	SOFTWARE INNOVACION Y SISTEMAS S.A.C.	ventas@sofisisperu.com
10	SOFTWAREONE PERU SAC	beatriz.zapata@softwareone.com
11	SOFTWARE & CONSULTING S.A.C.	lcruzado@soft-consulting.pe
12	J&P HARDWARE Y SOFTWARE S.R.LTDA	fgarces@jphys.com
13	INTERNATIONAL CENTRE FOR DIFFRACTION DATA (EEUU)	hish@icdd.com ; purcell@icdd.com

Al respecto, de las invitaciones efectuadas mediante correo electrónico, se recibieron las siguientes cotizaciones, de aquellos proveedores dedicados al rubro, siendo los siguientes:

N°	EMPRESA	E-MAIL
1	INTERNATIONAL CENTRE FOR DIFFRACTION DATA (EEUU)	hish@icdd.com

Se precisa que, el Centro de Energías Renovables y Uso Racional de la Energía, en su calidad de área usuaria, luego de la verificación de las condiciones y/o características técnicas mínimas solicitada, validó el cumplimiento de los términos y condiciones en la oferta presentada, a través del Oficio CER N° 312/2025. de fecha 05MAY2025.

Conforme a lo expuesto en el párrafo anterior se procedió a detallar los valores cotizados en la indagación de mercado:

ITEM	CANT.	UNIDAD DE MEDIDA	DESCRIPCION	FUENTE 1 COTIZACIONES	
				INTERNATIONAL CENTRE FOR DIFFRACTION DATA	
				PRECIO TOTAL (\$/)	
1	01	UNIDAD	SOFTWARE (INC. LICENCIA) PARA ANALISIS CUANTITATIVO DE DATOS	\$ 2,750.00 (T.C. 3.80)	S/ 10,450.00
CUMPLIMIENTO DE EETT				SI CUMPLE (Se considera valida)	

Este monto incluye todos los impuestos de ley, así como cualquier otro concepto que le sea aplicable y que pueda incidir en la ejecución de la prestación.

Asimismo, es oportuno señalar, que la presente cotización cuenta con la validación técnica por parte del área usuaria, además de contener precio actual que refleja el comportamiento del mercado en mérito al cumplimiento de las Especificaciones técnicas.



UNIVERSIDAD NACIONAL DE INGENIERÍA

Unidad de Abastecimiento

"Año de la Recuperación y Consolidación de la Economía Peruana"

Cabe precisar que, el proveedor declara cumplir con las especificaciones técnicas, por lo que, en aplicación al "Principio de presunción de veracidad", consagrado en el numeral 1.7 del artículo IV del Título Preliminar de la Ley N° 27444, Ley del Procedimiento Administrativo General, de aplicación supletoria en los procedimientos de contratación estatal, por lo que esta fuente se considera como válida.

6.2 FUENTE 2: PRECIO HISTORICO

Es la información que se obtiene a partir de la data contenida en todas las contrataciones realizadas por la UNIVERSIDAD NACIONAL DE INGENIERÍA, la cual se utiliza como referencia para la determinación del valor que se asignará al expediente de contratación.

Se realizó la búsqueda en el Sistema de Gestión Administrativa – SIGA, a fin de analizar la información referida a potenciales proveedores y a precios referenciales.

Solo se encontró en el periodo 2024 contrataciones similares al objeto, pero difieren en las actividades.

RELACION DE ORDENES POR CENTRO DE COSTO E ITEMS

De : Enero A : Diciembre del : 2024

UNIDAD EJECUTORA : 001 UNIVERSIDAD NACIONAL DE INGENIERIA

NRO. IDENTIFICACIÓN : 000092

N° O/C	Item	Descripción Item	Proveedor	U. M.	Cantidad	Precio
Centro Costo : 250100 - CENTRO DE ENERGÍAS RENOVABLES Y USO RACIONAL DE LA ENERGÍA						
0002004	140400032293	SOFTWARE (INC. LICENCIA) PARA ANÁLISIS CUALITATIVO DE DATOS	SOLARGIS AMERICAS INC	UNIDAD	1	17,498.1
Centro Costo : 540100 - VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN						
0000967	140400032293	SOFTWARE (INC. LICENCIA) PARA ANÁLISIS CUALITATIVO DE DATOS	IANALYTICS CORPORATION S.A.C.	UNIDAD	1	7,898.

Por lo tanto, los precios históricos de la Entidad sirven para evidenciar que en la UNIVERSIDAD NACIONAL DE INGENIERIA se han ejecutado compras similares y/o iguales al objeto de la contratación, por lo que esta fuente se toma solo como referencia más no para la determinación de la cuantía, por tratarse de compras con diferentes condiciones de contratación lo que impide realizar una comparación congruente.

6.3 FUENTE 3: PRECIOS DEL SEACE

La presente fuente de información hace referencia a la contenida en la plataforma del SEACE, donde se puede ubicar data de diversas instituciones públicas a nivel de Gobierno Nacional, Regional y Local a través de los procedimientos de selección con la buena pro consentida. Se ha buscado y solo se ha encontrado el siguiente procedimiento:

Entidad	UNIVERSIDAD NACIONAL JORGE BASADRE GROHMANN-TACNA
Procedimiento de Selección	DIRECTA-PROC-2-2024-OEC-UNJBG-1
Objeto de Contratación	ADQUISICION DE SOFTWARE DE PROGRAMACION, MODELAMIENTO Y ANALISIS DE DATOS PARA EL PROYECTO DE INVESTIGACION: "DETERMINACION DE LA MORFOLOGIA DE PARTES DEL CUERPO HUMANO MEDIANTE PROYECCION DE FRANJAS PARA APLICACIONES MEDICAS"



UNIVERSIDAD NACIONAL DE INGENIERÍA

Unidad de Abastecimiento

"Año de la Recuperación y Consolidación de la Economía Peruana"

Postor Adjudicado	MG SOFTWARE AND LABORATORIES FOR SCIENCE, ENGINEERING AND INDUSTRY S.A.C.
Monto Contratado	S/ 94,500.00

Del análisis efectuado al procedimiento de selección se evidencia que el objeto de la convocatoria No es similar al **"SOFTWARE (INC. LICENCIA PARA ANALISIS CUANTITATIVO DE DATOS"**, ya que dicho procedimiento no cumple con las condiciones de los TDR solicitado por la Entidad, en consecuencia, dicha fuente no es posible utilizar a fin de establecer la cuantía del presente procedimiento de selección, por tanto, no será considerada.

VII. CRITERIO UTILIZADO PARA LA DETERMINACIÓN DE LA CUANTIA DE LA CONTRATACION

De lo expuesto para determinar la cuantía de la contratación de **"SOFTWARE (INC. LICENCIA) PARA ANALISIS CUANTITATIVO DE DATOS"**, solicitado por el Centro de Energías Renovables y Uso Racional de la Energía, se ha considerado como la única cotización validada por el área usuaria proveniente de un proveedor extranjero que declara cumplir con las condiciones establecidas en las especificaciones técnicas, por tanto la presente convocatoria se realizará bajo el procedimiento de selección de Contratación Internacional, el detalle se muestra a continuación:

DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANT.	FUENTE: COTIZACIONES ACTUALIZADAS	CUANTIA	
			INTERNATIONAL CENTRE FOR DIFFRACTION DATA	PROCEDIMIENTO PARA DETERMINAR LA CUANTIA	CUANTIA (soles)
			Precio Total		
SOFTWARE (INC. LICENCIA) PARA ANALISIS CUANTITATIVO DE DATOS	Unidad	1	S/ 10,450.00	SE HA CONSIDERADO EL PRECIO DE LA UNICA COTIZACION VÁLIDADA POR EL AREA USUARIA	S/ 10,450.00
PRECIO TOTAL					S/ 10,450.00

En ese sentido, la cuantía obtenida asciende al monto de **S/ 10,450.00 (Diez mil cuatrocientos cincuenta con 00/100 Soles)**, incluyéndose todos los tributos y otros conceptos que le sean aplicables a la presente contratación, siendo calculado el respectivo precio al mes de mayo de 2025.

VIII. EXISTENCIA DE PLURALIDAD DE PROVEEDORES

Conforme a la indagación de mercado efectuado y de las fuentes obtenidas se desprende que no existe pluralidad de proveedores nacionales que están en la capacidad de atender la contratación requerida y, por tanto, se cursará la invitación al proveedor extranjero de **ESTADOS UNIDOS** para participar en el procedimiento de contratación internacional.

IX. POSIBILIDAD DE DISTRIBUIR LA BUENA PRO

Habiéndose realizado la indagación de mercado, se ha determinado que ante la existencia de un proveedor extranjero que está en la capacidad de atender lo requerido con las características, términos y condiciones requeridas, no resulta necesario distribuir la buena pro debido a que el requerimiento puede ser abastecido por un solo proveedor.

X. TIPO DE PROCESO DE SELECCIÓN:

Debido a que el bien no es posible ser atendido por ningún proveedor en el mercado Nacional correspondería efectuarse mediante una **Contratación Internacional**.



UNIVERSIDAD NACIONAL DE INGENIERÍA

Unidad de Abastecimiento

"Año de la Recuperación y Consolidación de la Economía Peruana"

XI. MODALIDAD DE SELECCIÓN:

El procedimiento de selección a convocarse y el tipo de servicio no prevé una modalidad de selección.

XII. SISTEMA DE CONTRATACION

El Sistema de Contratación del procedimiento de selección será a **Suma alzada**.

XIII. PLAZO DE EJECUCION

El plazo de ejecución, es de DOS (02) días calendario, el mismo que se computa a partir de la transferencia bancaria previa notificación de la orden de compra.

XIV. INFORMACION DEL PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN

OBJETO	:	Bien
DESCRIPCION DEL OBJETO	:	"SOFTWARE (INC. LICENCIA) PARA ANALISIS CUANTITATIVO DE DATOS"
CUANTIA	:	S/ 10,450.00 (Diez mil cuatrocientos cincuenta con 00/100 Soles)
TIPO DE PROCEDIMIENTO	:	Contratación Internacional N°003-2025-UNI-1
MODALIDAD DE PAGO	:	Suma alzada
SISTEMA DE ENTREGA	:	No aplica
N° DE ITEM - PAC 2025	:	No aplica (monto menor a 8 UIT)

XV. CONCLUSIONES:

- 15.1 De conformidad con el análisis desarrollado, en la presente indagación de mercado, para la contratación de **"SOFTWARE (INC. LICENCIA PARA ANALISIS CUANTITATIVO DE DATOS"** solicitado por el Centro de Energías Renovables y Uso Racional de la Energía de la Universidad Nacional de Ingeniería, en condición de área usuaria, corresponde convocar el procedimiento de selección de Contratación Internacional N°003-2025-UNI-1 con una cuantía de **S/ 10,450.00 (Diez mil cuatrocientos cincuenta con 00/100 Soles)** el mismo que se obtuvo de la única cotización válida técnicamente por el área usuaria, bajo la modalidad de pago de a Suma Alzada.
- 15.2 Con respecto al plazo de entrega, es de Dos (02) días calendario, el mismo que se computa a partir de la transferencia bancaria previa notificación de la orden de compra.

XVI. RECOMENDACIONES

- 16.1 Se recomienda solicitar a la Oficina de Asesoría Jurídica la emisión de un informe legal para efectos de proseguir con el trámite de contratación internacional por encontrarse esta contratación dentro del marco legal que cita el **artículo 7 literal n)** de la Ley General de contrataciones Públicas, Ley Nro. 32069, al advertirse la imposibilidad de llevar a cabo dicha contratación bajo los métodos que cita la ley y su reglamento.



UNIVERSIDAD NACIONAL DE INGENIERÍA

Unidad de Abastecimiento

"Año de la Recuperación y Consolidación de la Economía Peruana"

Art. 7 n): Las contrataciones realizadas con proveedores no domiciliados en el país cuando se cumpla uno de los siguientes supuestos: i) Ante la imposibilidad de realizar la contratación a través de los mecanismos de contratación o los procedimientos de selección de la presente Ley; ó ii) Cuando el mayor valor de las prestaciones se realice en territorio extranjero Los supuestos señalados precedentemente se sustentan con informe técnico y Legal.

- 16.2 Solicitar a la Oficina de Planeamiento y Presupuesto la Certificación de Crédito Presupuestario disponible y libre de afectación para comprometer un gasto con cargo al presupuesto institucional autorizado para el año fiscal 2025, conforme al siguiente detalle:

DESCRIPCION	PARTIDA	FTE. FTO	META	CERTIFICADO DE CREDITO PRESUPUESTAL 2025 (S/)	TOTAL (S/)
SOFTWARE (INC. LICENCIA) PARA ANALISIS CUANTITATIVO DE DATOS.	2.6. 6 1.3 2	4-13	225	S/ 10,450.00	S/10,450.00

- 16.3 Finalmente se recomienda elevar el presente Informe y sus antecedentes a la Dirección General de Administración, a efectos de solicitar la aprobación del Expediente de Contratación del procedimiento de selección que se denominará Contratación Internacional N° 003-2025-UNI-1 para la contratación de **"SOFTWARE (INC. LICENCIA) PARA ANALISIS CUANTITATIVO DE DATOS"**.

Atentamente,

Lourdes Huamani Flores
Especialista en Contrataciones
Unidad de Abastecimiento

Esta Unidad hace suyo el presente INFORME DE INDAGACION DE MERCADO N° 005-2025-UA-UNI-LHF, de determinación de la Cuantía de la contratación, disponiéndose que se gestione la emisión del Informe Legal ante la Oficina correspondiente, la emisión de la Certificación Presupuestal, así como también se proceda con la inmediata Aprobación del Expediente de Contratación.

Mag. Jhonnathan Dreik Guillinta Barrueto.
Jefe de la Unidad de Abastecimiento