

# UNIVERSIDAD NACIONAL JORGE BASADRE GROHMANN UNIDAD DE ABASTECIMIENTOS

# **DESCRIPCIÓN:**

SERVICIO DE ESTUDIO E INVESTIGACIONES EN FÍSICA PARA EL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN "ANÁLISIS MORFOLÓGICO DE PELÍCULAS DELGADAS DE NITIO3 MEDIANTE MICROSCOPÍA INTERFERENCIAL PARA MEJORAR SU EFICIENCIA EN LA GENERACIÓN DEL HIDRÓGENO"

# **COMUNICADO**

#### IMPORTANTE PARA VALIDEZ DE LA COTIZACIÓN:

- INDICAR EN EL ASUNTO DEL CORREO EL NUMERO DE COTIZACIÓN (Ejemplo: COTIZACION N°00501-2023-UAB)
- LAS PROPUESTAS DE LOS PROVEEDORES DEBERÁN SER ENVIADAS DE FORMA VIRTUAL AL CORREO: cotizaciones@unjbg.edu.pe, TAMBIÉN PODRÁN PRESENTARLO EN FORMA PRESENCIAL POR MESA DE PARTE DE NUESTRA INSTITUCIÓN.

FECHA MÁXIMA DE PRESENTACIÓN <u>VIERNES 24 DE</u> MARZO DEL AÑO EN CURSO HASTA LAS 10:00 AM

#### **DOCUMENTOS ÚNICOS A PRESENTAR (en el siguiente orden):**

- a) Cotización según Términos de Referencia (con firma y sello del proveedor)
- b) Ficha RUC (actividad directamente relacionada con el objeto de contratación).
- c) Registro Nacional de Proveedores VIGENTE (especialidad relacionada al objeto de la Contratación).
- d) Declaraciones Juradas.
- e) ADJUNTAR REQUISITOS DEL PROVEEDOR DOCUMENTADO SEGÚN TERMINOS DE REFERENCIA ITEMS 07.

Atte. Unidad de Abastecimiento



#### UNIVERSIDAD NACIONAL JORGE BASADRE GROHMANN

UNIDAD DE ABASTECIMIENTOS

Fecha:	21/03/2023
Página:	Pág. № 01

#### SOLICITUD DE COTIZACION Nº 01085-2023-UNJBG

Geñor :					RUC №:		_	
Dirección:								-
Corre	o electrónico:					Celular:		-
TEM		DESCRIPCIÓN		UNIDAD DE MEDIDA	CANT.	MARCA/ DETALLE	PRECIO UNITARIO	TOTAL EN S/.
1	SERVICIO DE ESTUDIO E INVESTIGACIONES EN FÍSICA PARA EL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN "ANALISIS MORFOLÓGICO DE PELÍCULAS DELGADAS DE NITIO3 MEDIANTE MICROSCOPÍA INTERFERENCIAL PARA MEJORAR SU EFICIENCIA EN LA GENERACIÓN DEL HIDRÓGENO"			SERV.	1			
	ADJUNTO TERMINOS DI				TOTA	L		•
Códi					NCO			
Forma de Pago: Contado Crédito S Tipo de Moneda: Soles Dólar I			Suspensión de 4ta categoría: Si No_					
Cont	tacto:	87 19	Comprobante: Factur Gar	antía Comerc	ial:	W W	05 3/0	
	edencia del Bien:							
Cum	plo con las Especificacion	es Técnicas y/o Té	rminos de Referencia: Si		NoIn	dique la Observ.		
•		FIRMA						

### NOTA:

- \* EL PRESENTE TIENE CARÁCTER DE DECLARACION JURADA.
- \* LUEGO DE COTIZAR LO SOLICITADO, SIRVASE A FIRMAR Y DEVOLVER LA PRESENTE EN SOBRE CERRADO.
- \* LA PROPUESTA DEL PROVEEDOR DEBERA DE INCLUIR: TRIBUTOS, SEGURO, TRANSPORTE Y DE SER EL CASO COSTOS LABORALES CONFORME A LA LEGISLACION VIGENTE, ASI COMO CUALQUIER OTRO CONCEPTO QUE LE SEA APLICABLE Y QUE PUEDA TENER INCIDENCIA SOBRE EL COSTO DEL BIEN O SERVICIO A CONTRATAR.
- \* LOS BIENES A COTIZAR Y EL LUGAR DE ENTREGA DE LOS MISMOS, DEBERAN DE CEÑIRSE A LO ESTABLECIDO EN LOS TERMINOS DE REFERENCIA ADJUNTOS.
- \* SI EL PROVEEDOR RESULTARA ELEGIDO; EN LA GUIA DE REMISION Y FACTURA DEBERA INDICAR EL MODELO, MARCA Y SERIE DE LOS BIENES.
- \* EL PROVEEDOR ELEGIDO; AL MOMENTO DE NOTIFICADO DEBERA CONFIRMAR LA RECEPCION DEL CORREO SI FUERA VIRTUAL O AL MOMENTO DE NOTIFICARLO PERSONALMENTE DEBERA DE PRESENTAR O ADJUNTAR VIRTUALMENTE SEGUN SEA EL CASO, EN LA OFICINA DE ABASTECIMIENTO SU FICHA RUC, RNP Y SU CARTA DE C.C.I. (MODELO INSTITUCIONAL)
- \* LA PRESENTE, EN CASO DE COMPROBARSE FALSEDAD DECLARO HABER INCURRIDO EN EL DELITO CONTRA LA FE PUBLICA, FALSIFICACION DE DOCUMENTOS (Art. 427° de Codigo Penal en concordancia con el Art. IV Inciso 1.7) "Principio de presunción de Veracidad" del titulo Preliminar de la Ley Procedimientos Administrativos General Ley N°27444



# Universidad Nacional Jorge Basadre Grohmann - Tacna Proyecto de Investigación "ANÁLISIS MORFOLÓGICO DE PELÍCULAS DELGADAS DE NITIO₃ MEDIANTE MICROSCOPÍA INTERFERENCIAL PARA MEJORAR SU EFICIENCIA EN LA GENERACIÓN DEL HIDRÓGENO"



### TÉRMINOS DE REFERENCIA

#### SERVICIO DE ESTUDIO E INVESTIGACIONES EN FÍSICA

Fecha: 14-03-2023

#### 1. Denominación de la contratación.

Servicio de estudio e investigaciones en física para el Proyecto de investigación "Análisis morfológico de películas delgadas de NiTiO<sub>3</sub> mediante microscopía interferencial para mejorar su eficiencia en la generación del hidrógeno".

#### 2. Finalidad Pública.

El presente requerimiento de servicio busca contratar el servicio de una persona natural para prestar el Servicio de estudio e investigaciones en física para el Proyecto de investigación "Análisis morfológico de películas delgadas de NiTiO<sub>3</sub> mediante microscopía interferencial para mejorar su eficiencia en la generación del hidrógeno".

#### 3. Antecedentes.

Para el desarrollo del proyecto de investigación: "Análisis morfológico de películas delgadas de NiTiO<sub>3</sub> mediante microscopía interferencial para mejorar su eficiencia en la generación del hidrógeno", se tiene prevista la contratación de servicios prestados por terceros.

#### 4. Objetivos de la contratación.

Contratar a una persona natural que preste el Servicio de estudio e investigaciones en física para el Proyecto de investigación "Análisis morfológico de películas delgadas de NiTiO<sub>3</sub> mediante microscopía interferencial para mejorar su eficiencia en la generación del hidrógeno".

#### 5. Aicance y descripción del servicio.

El Servicio de estudio e investigaciones en física, comprende las siquientes actividades:

#### 5.1. Actividades.

#### Actividades de Laboratorio

- Instalación en el ambiente de trabajo
- Preparación de muestras de películas delgadas
- Diseño e implementación de un algoritmo de desplazamiento de fase

#### 5.2. Plan de trabajo

El proveedor deberá presentar un plan de trabajo para desarrollar las actividades antes señaladas.

#### 6. Recursos y facilidades a ser provistos para la Entidad





#### Universidad Nacional Jorge Basadre Grohmann - Tacna Proyecto de Investigación "ANÁLISIS MORFOLÓGICO DE PELÍCULAS DELGADAS DE NITIO₃ MEDIANTE MICROSCOPÍA INTERFERENCIAL PARA MEJORAR SU EFICIENCIA EN LA GENERACIÓN DEL HIDRÓGENO"



La entidad contratante entregará los reactivos, equipamiento y ambientes adecuados para el correcto desarrollo de las actividades antes mencionadas.

## 7. Requisitos del proveedor

- Persona natural
- No tener impedimentos para contratar con el estado.
- Título de ingeniería Física, y/o Licenciado en Física Aplicada.
- Maestría en Física o Física aplicada
- Doctorado en Física, Óptica o afín
- Contar con colegiatura y habilitación profesional vigente
- Estar calificado como investigador RENACYT
- Acreditar RNP
- Contar con al menos cinco publicaciones en revistas indexadas relacionadas a interferometría y/o análisis espectral y/o medición de superficies no uniformes.

#### 8. Lugar y plazo de ejecución de la presentación.

El lugar de ejecución será en las instalaciones de la Universidad Nacional Jorge Basadre Grohmann.

El plazo de ejecución: máximo de 10 días

## 9. Resultados esperados (entregables).

El proveedor deberá entregar 01 carta de culminación de servicio e informe de actividades al culminar el periodo.

#### 10. Forma de pago.

En una armada, previa conformidad por parte del área usuaria.

#### 11. Confidencialidad

El proveedor seleccionado deberá firmar una carta de confidencialidad emitida por el área usuaria acerca del trabajo que se realizará la metodológía y los resultados del proceso de investigación.

Universidad Nacional Jorge Basadre Grohmann

Dr. Afberto B. Quispe Cohaila Responsable Técnico



# UNIVERSIDAD NACIONAL JORGE BASADRE GROHMANN OFICINA DE ABASTECIMIENTO

#### DECLARACIÓN JURADA DE NO TENER IMPEDIMENTOS PARA CONTRATAR CON LA ENTIDAD

Yo,	identificado(a) con DNI N°			
	y con domicilio en			
DECLARO BAJO JURAMENTO:				
INCOMPATIBILIDAD				
No tener impedimento de contratar con el Estado ni estar dentro de las prohibiciones e incompatibilidades señaladas en el Art. 11 del Derecho Legislativo N° 1341, que modifica a la Ley N° 30225.				
NEPOTISMO				
No tener grado de parentesco hasta el cuarto grado de consanguinidad, segundo de afinidad y por razones de matrimonio con los funcionarios de dirección y/o personal de confianza de la UE SEDE CENTRAL, que gozan de la facultad de nombramiento y contratación de personal o que tengan injerencia directa o indirecta en la contratación directa de bienes y servicios.				
The state of the s	la para prevenir casos de nepotismo, la presento dentro de creto Supremo N°021-2001-PCM, modificado por el Decreto			
ANTECEDENTES PENALES Y PO	DLICIALES			
No tener antecedentes penale	s ni policiales.			
PROHIBICIÓN DE PERCIBIR DO	DBLE INGRESO POR PARTE DEL ESTADO			
	ación o pensión de otra institución pública, retribución, e ue tengo conocimiento de la Ley N°28175 en su Art. 3 Pro			
Que, toda la información cons incurriendo en delito contra el	signada y que los documentos presentados son copia fiel d l Código Penal vigente.	lel original, caso contrario estaré		
el Delito contra la fe Pública, f	ón jurada en honor a la verdad, en caso de comprobarse fal falsificación de documentos, (Art. 427° de código Penal en d de Veracidad" del Título Preliminar de la Ley de Procedimient	concordancia con el Art. IV inciso		
Tacna,de	del 2023			
FIRMA:				

Huella Digital (índice derecho)

(\*) Establece prohibiciones e incompatibilidades de funcionarios y servidores públicos, así como de las personas que presenten servicios bajo cualquier modalidad contractual.

**NOTA:** C u a l q u i e r falta u omisión será causa de nulidad de la Orden de Compra y/o Servicio, sin perjuicio de las acciones administrativas, civiles y/o pénales que hubiere lugar.

# DECLARACIÓN JURADA DE CUMPLIMIENTO DE LA PRESTACIÓN Y SOMETERSE A LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y/O TÉRMINOS DE REFERENCIA

Señores: UNIVERSIDAD NACIONAL JORGE BASADRE GROHMANN Dirección: Av. Miraflores S/N				
Yo,	RUC			
	nicilio en			
DECLARO BAJO JURAMENTO:				
referencia.	ndiciones establecidas en las Especificaciones Técnicas y/o Términos de			
b) No tener impedimento para cont	ratar con el Estado. las condiciones y reglas de la presente contratación. d) Ser			
	documentos e información que presento.			
e) Me comprometo a mantener la d	oferta presentada y cumplir con las condiciones establecidas en la Orden de sultar adjudicado con la contratación.			
f) Someterme a las penalidades ind Contratación de Bienes y Servimos.	licadas en la Directiva Administrativa emitida por la Entidad en cuanto a			
g) No haber incurrido y a no incurrir	·			
·	as en la Ley de Contrataciones del Estado y su Reglamento, así como las la Ley N° 27444, Ley del Procedimiento Administrativo General.			
	Tacna, de			
I	FIRMA:			
	Nombres y Apellidos:			
	N° DNI:			

Nota: Cualquier falta u omisión seré causa de procedencia a las acciones administrativas, civiles y/o penales a que hubiere lugar.

Huella Digital (índice derecho)

# CARTA DE AUTORIZACIÓN

Jefe de la Oficina de Economía y Finanzas Unidad Ejecutora 109 <u>Presente.</u>
Autorización para el pago

Asunto : Autorización para el pago con abono en cuenta Por medio de la presente, comunico a Usted que el número de CÓDIGO DE CUENTA INTERBANCARIO (CCI) el cual consta de (20 NUMEROS) es: 10 11 12 13 14 15 PROVEEDOR: (Indicar el nombre o razón social del proveedor titular de la cuenta) **RUC Nº** Agradeciéndole se sirva disponer lo conveniente de manera que los pagos a nombre de mi representada sean abonados en la que corresponde al indicado CCI en el Banco NOMBRE DEL BANCO: Asimismo, dejo constancia que la factura a ser emitida por el suscrito (o mi representada) una vez cumplida o atendida la correspondiente Orden de Compra y/o Servicio o las prestaciones en bienes y/o servicios materia del contrato quedará cancelada para todos sus efectos mediante la sola acreditación del importe de la referida factura a favor de la cuenta en la entidad bancaria a que se refiere el primer párrafo de la presente. Atentamente, Firma: Nombre en caso de: Representante Legal:

NOTA: - EL CCI DEBE ESTAR VINCULADO UNICAMENTE CON EL RUC