



**EQUIPAMIENTO DEL LABORATORIO DE FÍSICA DE LA MATERIA CONDENSADA (LFMC) -
FACULTAD DE CIENCIAS, UNI PARA LA CARACTERIZACIÓN DE NANOMATERIALES APLICADOS
A LA DETECCIÓN DE METALES PESADOS EN AGUA, MEJORAMIENTO DE CELDAS SOLARES,
ANÁLISIS DE ALIMENTOS Y MEMORIAS FERROELÉCTRICAS**

Contrato: PE501085421-2023-PROCIENCIA-BM

PROCESO N° SDO-002-2025-85421-UNI

ENMIENDA

Enmienda 1

En la página 42

Dice:

IAL 14.8 (b) (i) y (c) (v)	Se deberá cotizar a precios DDP (Delivered Duty Paid) Lugar de destino: Laboratorio de Física de la Materia Condensada de la Facultad de Ciencias en la Universidad Nacional de Ingeniería, ubicada en la Av. Túpac Amaru 210 Rímac. El equipo no cuenta con exoneración tributaria de la nacionalización, la partida arancelaria es: 9013.20.00.00 y la universidad entregará la documentación del equipo al ingresar al territorio nacional.
---------------------------------------	---

Debe decir:

IAL 14.8 (b) (i) y (c) (v)	Se deberá cotizar a precios CIP Lugar de destino: Aeropuerto Internacional Jorge Chávez – Lima, Perú.
---------------------------------------	--



Enmienda 2

En la página 65

Dice:

Formularios de Listas de Precios

Lista de Precios: Bienes fabricados fuera del País del Comprador a ser importados

(Ofertas del Grupo C, bienes que se importarán)								Fecha: _____
Monedas de acuerdo con la IAL 15								SDO n.º: 002-2025-85421-UNI
								Alternativa n.º: _____
								Página n.º _____ de _____
1	2	3	4	5	6	7	8	9
N.º de artículo	Descripción de los bienes	País de origen	Fecha de entrega según definición de Incoterms	Cantidad y unidad física	Precio unitario DDP [Indique lugar de destino convenido] de acuerdo con la IAL 14.8 (b) (i)	Precio DDP por artículo (Col. 5 x 6)	Precio por artículo por concepto de transporte interno y otros servicios requeridos en el País del Comprador para hacer llegar los Bienes al destino final establecido en los DDL	Precio total por artículo (Col. 7 + 8)
1	LASER OSCILADOR PARAMETRICO OPTICO (OPO)		[Indique la Fecha de Entrega ofertada].	1 Unidad	[Indique el precio DDP por unidad].	[Indique el precio total DDP por artículo].	[Indique el precio correspondiente por artículo].	[Indique el precio total del artículo].
							Precio Total	

Nombre del Licitante: [indique el nombre completo del Licitante] Firma del Licitante: [firma de la persona que firma la oferta] Fecha: [indique la fecha]

Debe decir:

Formularios de Listas de Precios

Lista de Precios: Bienes fabricados fuera del País del Comprador a ser importados

(Ofertas del Grupo C, bienes que se importarán)								Fecha: _____
Monedas de acuerdo con la IAL 15								SDO n.º: 002-2025-85421-UNI
								Alternativa n.º: _____
								Página n.º _____ de _____
1	2	3	4	5	6	7	8	9
N.º de artículo	Descripción de los bienes	País de origen	Fecha de entrega según definición de Incoterms	Cantidad y unidad física	Precio unitario CIP [Indique lugar de destino convenido] de acuerdo con la IAL 14.8 (b) (i)	Precio CIP por artículo (Col. 5 x 6)	Precio por artículo por concepto de transporte interno y otros servicios requeridos en el País del Comprador para hacer llegar los Bienes al destino final establecido en los CIP	Precio total por artículo (Col. 7 + 8)
1	LASER OSCILADOR PARAMETRICO OPTICO (OPO)		[Indique la Fecha de Entrega ofertada].	1 Unidad	[Indique el precio CIP por unidad].	[Indique el precio total CIP por artículo].	[Indique el precio correspondiente por artículo].	[Indique el precio total del artículo].
							Precio Total	

Nombre del Licitante: [indique el nombre completo del Licitante] Firma del Licitante: [firma de la persona que firma la oferta] Fecha: [indique la fecha]



Enmienda 4

En la página 118

Dice:

CGC 4.2 (a)	El significado de los términos comerciales será el establecido en los Incoterms. Si el significado de cualquier término comercial y los derechos y obligaciones correspondientes a las partes no corresponde al establecido en los Incoterms, deberá corresponder al establecido en: El incoterm aplicable es: DDP (Delivered Duty Paid).
--------------------	---

Debe decir:

CGC 4.2 (a)	El significado de los términos comerciales será el establecido en los Incoterms. Si el significado de cualquier término comercial y los derechos y obligaciones correspondientes a las partes no corresponde al establecido en los Incoterms, deberá corresponder al establecido en: El incoterm aplicable es: CIP.
--------------------	--

Enmienda 5

En la página 123

Dice:

CGC 18.4	La liberación de la Garantía de Cumplimiento tendrá lugar: treinta días después de otorgada la Conformidad de los equipos entregados e instalados, siendo reemplazada <u>por otra carta fianza bancaria ascendente al 3% del valor del contrato, con vigencia hasta que cumpla con el último servicio conexo requerido en las especificaciones técnicas.</u>
-----------------	--

Debe decir:

CGC 18.4	La liberación de la Garantía de Cumplimiento tendrá lugar: treinta días después de otorgada la Conformidad de los equipos entregados e instalados, siendo reemplazada <u>por otra carta fianza bancaria o depósito de garantía ascendente al 3% del valor del contrato, con vigencia hasta que cumpla con el último servicio conexo requerido en</u>
-----------------	--



	<u>las especificaciones técnicas.</u>
--	---------------------------------------

Enmienda 6

En la página 123

Dice:

CGC 23.2	El embalaje, la identificación y la documentación dentro y fuera de los paquetes serán como se indica a continuación: según lo señala el incoterm DDP.
-----------------	--

Debe decir:

CGC 23.2	El embalaje, la identificación y la documentación dentro y fuera de los paquetes serán como se indica a continuación: según lo señala el incoterm CIP .
-----------------	--



Enmienda 7

En la página 124

Dice:

<p>CGC 25.2</p>	<p>Los servicios conexos que se suministrarán son:</p> <ul style="list-style-type: none">• Mantenimiento preventivo: El Proveedor realizará como mínimo un mantenimiento preventivo del equipo, durante el periodo de garantía comercial, que se brindará a partir de la fecha en la que se otorgó la conformidad de recepción del bien en adelante. El mantenimiento preventivo seguirá los protocolos del fabricante, siendo estos libres de costos adicionales para la entidad, previa coordinación con el Área Usuaría.• Capacitación y/o entrenamiento: La capacitación deberá ser presencial en el Laboratorio de Física de la Materia Condensada (LFMC) -Facultad de Ciencias, UNI. La capacitación deberá completar, cuando menos, 32 horas para el uso del equipo y el software que lo controla durante 04 días o más, en una actividad tipo taller para 05 personas, cuya distribución de horas se definirá una vez entregado el equipo. En esta capacitación se verán los aspectos teóricos y prácticos del funcionamiento del equipo. La capacitación deberá realizarse como máximo 15 días calendarios posteriores a la instalación del equipo. Entrega de certificado por capacitación de la empresa será a los 05 participantes con una duración de 16 Horas.• Soporte técnico: Soporte técnico sin costo durante el tiempo que dure la garantía. El proveedor deberá brindar el soporte técnico necesario y estar disponible cuando se le requiera. El soporte técnico podrá ser por cualquier medio: presencial, teléfono, correo electrónico, WhatsApp u otro medio. El proveedor deberá estar en comunicación constante y brindar el acompañamiento necesario al usuario del equipo para cualquier apoyo en la operatividad del equipo. El equipo y accesorios deben contar con sus respectivos manuales de operación, que serán otorgados al usuario.
------------------------	--



Debe decir:

<p>CGC 25.2</p>	<p>Los servicios conexos que se suministrarán son:</p> <ul style="list-style-type: none">• Puesta en marcha del equipo: El Proveedor realizará como mínimo una sesión presencial o virtual relacionada con el mantenimiento del equipo, que incluya el reemplazo de partes fungibles del OPO. El Fabricante deberá otorgar un certificado que acredite la participación de los asistentes. En esta sesión la empresa debe informar sobre los protocolos del fabricante relacionados con el funcionamiento del equipo.• Capacitación y/o entrenamiento: La capacitación deberá ser presencial o virtual en el Laboratorio de Física de la Materia Condensada (LFMC) -Facultad de Ciencias, UNI. La capacitación deberá completar, cuando menos, 32 horas para el uso del equipo y el software que lo controla durante 04 días o más, en una actividad tipo taller para 05 personas, cuya distribución de horas se definirá una vez entregado el equipo. En esta capacitación se verán los aspectos teóricos y prácticos del funcionamiento del equipo. La capacitación deberá realizarse como máximo 15 días calendarios posteriores a la instalación del equipo. Asimismo, la Empresa debe entregar un certificado por capacitación para los participantes en esta capacitación.• Soporte técnico: Soporte técnico sin costo durante el tiempo que dure la garantía. El proveedor deberá brindar el soporte técnico necesario y estar disponible cuando se le requiera. El soporte técnico podrá ser por cualquier medio: presencial, teléfono, correo electrónico, WhatsApp u otro medio. El proveedor deberá estar en comunicación constante y brindar el acompañamiento necesario al usuario del equipo para cualquier apoyo en la operatividad del equipo. El equipo y accesorios deben contar con sus respectivos manuales de operación, que serán otorgados al usuario.
------------------------	--



Enmienda 8

En la página 84

Dice:

2. Lista de Servicios Conexos y Cronograma de Cumplimiento

Servicio	Descripción del servicio	Cantidad ¹	Unidad física	Lugar donde los servicios serán prestados	Fechas finales de cumplimiento de los servicios
N°1	Mantenimiento preventivo	1	Servicio	Laboratorio de Física de la Materia Condensada de la Facultad de Ciencias, Universidad Nacional de Ingeniería. Av. Túpac Amaru 210 Rímac.	Primer mantenimiento en el año 2026.
N°2	Capacitación y/o entrenamiento	4	Servicio	Laboratorio de Física de la Materia Condensada de la Facultad de Ciencias, Universidad Nacional de Ingeniería. Av. Túpac Amaru 210 Rímac.	Dos semanas posteriores a la instalación del equipo
N°3	SopORTE técnico	1	Servicio	Laboratorio de Física de la Materia Condensada de la Facultad de Ciencias, Universidad Nacional de Ingeniería. Av. Túpac Amaru 210 Rímac.	Dentro del año de garantía.

1. Si corresponde.

Debe decir:

2. Lista de Servicios Conexos y Cronograma de Cumplimiento

Servicio	Descripción del servicio	Cantidad ¹	Unidad física	Lugar donde los servicios serán prestados	Fechas finales de cumplimiento de los servicios
N°1	Puesta en marcha del equipo	1	Servicio	Virtual o presencial en el Laboratorio de Física de la Materia Condensada de la Facultad de Ciencias, Universidad Nacional de Ingeniería. Av. Túpac Amaru 210 Rímac.	Una semana después a la llegada del equipo.
N°2	Capacitación y/o entrenamiento	4	Servicio	Virtual o presencial en el Laboratorio de Física de la Materia Condensada de la Facultad de Ciencias, Universidad Nacional de Ingeniería. Av. Túpac Amaru 210 Rímac.	Dos semanas posteriores a la instalación del equipo
N°3	SopORTE técnico	1	Servicio	Virtual o presencial en el Laboratorio de Física de la Materia Condensada de la Facultad de Ciencias, Universidad Nacional de Ingeniería. Av. Túpac Amaru 210 Rímac.	Dentro del año de garantía.

1. Si corresponde.

