



Comisión Nacional de Energía Atómica

GERENCIA DE AREA CAREM

DEPARTAMENTO DE COMPRAS Y CONTRATACIONES

REGIMEN DE COMPRAS Y CONTRATACIONES DE BIENES OBRAS Y SERVICIOS DE LA GERENCIA DE AREA CAREM bajo la Ley 26.566 (PN-PR\_CAREM-001 Rev.2) aprobado por RESOL-2019-446-APN-CNEA#MHA.

**ORDEN DE COMPRA N° 38/2023**

<b>Domicilio:</b>	Av. Del Libertador 8250 3º Ala Correa
<b>Provincia:</b>	Buenos Aires
<b>E-mail:</b>	<a href="mailto:caremfc@cnea.gov.ar">caremfc@cnea.gov.ar</a>
<b>Telefono:</b>	4704-1474

<b>Procedimiento de Selección:</b>	COMPARACIÓN DE COTIZACIONES	N° 02/2023
<b>Clase:</b>	ETAPA ÚNICA NACIONAL	
<b>Modalidad:</b>	SIN MODALIDAD	

<b>Expediente CAREM N°:</b>	F-179/2022
<b>Expediente GDE N°:</b>	EX-2022-138517261- -APN-GAC#CNEA
<b>Acto de Adjudicación:</b>	DI-2023-140-APN-GAC#CNEA
<b>Objeto:</b>	SERVICIO DE MEDICIÓN DE PUESTA A TIERRA

**DATOS DEL ADJUDICATARIO**

<b>Señores:</b>	TECNICAS MODERNAS DE MEDICION S.R.L
<b>CUIT:</b>	30-70942932-5
<b>Dirección:</b>	Domingo Faustino Sarmiento (Esq. Colombres) 310 Piso 1 - (1832) - LOMAS DE ZAMORA - BS.AS
<b>Telefono:</b>	4392-3292 / 2805

**DETALLE DE LA ORDEN DE COMPRA**

Renglones Adjudicados:

Renglon N°	Cod. Catalogo	Descripcion	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total
1	341	Mediciones de QUINCE (15) Puesta a tierra ; verificación de continuidad SESENTA Y TRES (63); Verificaciones de TREINTA Y CUATRO (34) interruptores diferenciales (disyuntores) y Medición de SIETE (7) Pararrayos,	UNID.	1	\$ 144.958,00	\$ 144.958,00

<b>Importe Total</b>	\$ 144.958,00
----------------------	---------------

<b>SON PESOS:</b>	CIENTO CUARENTA Y CUATRO MIL NOVECIENTOS CINCUENTA Y OCHO CON 00/100
-------------------	--

**Condiciones de pago:** Según Pliego

Entrega Unica

Según Artículo N° 1.3 del Pliego de Bases y Condiciones Particulares	PREDIO CAREM LIMA	PARA CONSULTAS COMUNICARSE A LOS EMAILS: <a href="mailto:norbertopihuala@cnea.gov.ar">norbertopihuala@cnea.gov.ar</a> <a href="mailto:mfseguin@cnea.gov.ar">mfseguin@cnea.gov.ar</a> <a href="mailto:jmcapdevila@cnea.gov.ar">jmcapdevila@cnea.gov.ar</a> <a href="mailto:andreamonnin@cnea.gov.ar">andreamonnin@cnea.gov.ar</a> <a href="mailto:cristian.jacquet@cab.cnea.gov.ar">cristian.jacquet@cab.cnea.gov.ar</a> <a href="mailto:sandra.zilli@cab.cnea.gov.ar">sandra.zilli@cab.cnea.gov.ar</a>
--	-------------------	---

Imputacion Presupuestaria

In	PPr	Ppa	
3	4	1	2023 FIDEICOMISO CAREM \$ 144.958,00.-



República Argentina - Poder Ejecutivo Nacional  
1983/2023 - 40 AÑOS DE DEMOCRACIA

**Hoja Adicional de Firmas**  
**Orden de compra**

**Número:**

**Referencia:** Orden de Compra N° 38/2023 - TECNICAS MODERNAS DE MEDICION S.R.L.

---

El documento fue importado por el sistema GEDO con un total de 1 pagina/s.

Digitally signed by Gestion Documental Electronica  
Date: 2023.03.14 16:58:35 -03:00

Digitally signed by Gestion Documental  
Electronica  
Date: 2023.03.14 16:58:36 -03:00



## Proyecto CAREM 25



### PLIEGO DE BASES Y CONDICIONES PARTICULARES

#### PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN:

Tipo	COMPARACIÓN DE COTIZACIONES
Numero:	02/2023
Clase:	ETAPA ÚNICA NACIONAL
Modalidad:	SIN MODALIDAD
Expediente CAREM Nº:	F-179/2022
Expediente GDE Nº:	EX-2022-138517261- -APN-GAC#CNEA
Rubro:	404 - SERVICIO PROFESIONAL Y COMERCIAL

#### OBJETO DE LA CONTRATACIÓN:

### SERVICIO DE MEDICIÓN DE PUESTA A TIERRA

#### PLIEGO Y CIRCULARES:

Retiro	<a href="http://carem-f.cnea.gov.ar/fideicomiso-carem">http://carem-f.cnea.gov.ar/fideicomiso-carem</a>
Costo	Sin Valor
Visita a obra / instalaciones	No aplica

#### CONSULTAS Y ACLARACIONES:

E-mail	<a href="mailto:caremfc@cnea.gov.ar">caremfc@cnea.gov.ar</a> / <a href="mailto:caremfc25@gmail.com">caremfc25@gmail.com</a>
Plazo	Hasta 3 días hábiles administrativos previos a la fecha del acto de apertura.

#### PRESENTACIÓN DE OFERTAS:

E-mail	<a href="mailto:caremfc@cnea.gov.ar">caremfc@cnea.gov.ar</a> / <a href="mailto:caremfc25@gmail.com">caremfc25@gmail.com</a>
Plazo	Hasta UNA (1) hora antes del acto de apertura.

#### ACTO DE APERTURA DE OFERTAS:

<b>GERENCIA DE ÁREA CAREM</b> <b>DEPARTAMENTO DE COMPRAS Y CONTRATACIONES CAREM</b>	
Videoconferencia	<a href="http://meet.jit.si/CC0223">http://meet.jit.si/CC0223</a>
Fecha y Hora	<b>25/01/2023 – 11 HS.</b>

# PLIEGO DE BASES Y CONDICIONES PARTICULARES

## ARTÍCULO 1º. OBJETO DE LA CONTRATACIÓN

1.1.	Objeto	SERVICIO DE MEDICIÓN DE PUESTA A TIERRA
1.2.	Especificación técnica	ANEXO A
1.3.	Periodo	Por ÚNICA VEZ a realizarse en un lapso de 10 DÍAS CORRIDOS, a partir de la firma del acta de inicio.
1.4.	Lugar de Presentación de Servicio	<b>PREDIO CAREM LIMA:</b> Ruta 9 Km 103 / Camino Central Atucha – Zárate – Bs. As. de Lunes a Viernes de 9:00 a 16:00 Hs. – Contactarse con Erika Hernández ( <a href="mailto:vaninahernandez@cnea.gov.ar">vaninahernandez@cnea.gov.ar</a> ) y Liliana Garrigo ( <a href="mailto:lilianagarrigo@cnea.gob.ar">lilianagarrigo@cnea.gob.ar</a> ).
1.5.	Según lo establecido en los términos de	En el presente Pliego de Bases y Condiciones Particulares, Pliego Único de Condiciones Generales y Especificaciones Técnicas

## ARTÍCULO 2º. INFORMACIÓN LEGAL E IMPOSITIVA

2.1.	Régimen Normativo	El presente procedimiento de selección se encuentra enmarcado en el <b>RÉGIMEN DE COMPRAS Y CONTRATACIONES DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS DE LA GERENCIA DE ÁREA CAREM</b> bajo la Ley 26.566 (PN-PR_CAREM-001 Rev.2) aprobado por RESOL-2019-446-APN-CNEA#MHA; el Pliego Único de Bases y Condiciones Generales aprobado por la Gerencia de Área CAREM, y por el presente Pliego de Bases y Condiciones Particulares. Los mismos podrán ser consultados por los interesados en la página de contrataciones ( <a href="http://carem-f.cnea.gov.ar/fideicomiso-carem">http://carem-f.cnea.gov.ar/fideicomiso-carem</a> )
2.2.	Domicilio Legal	A todos los efectos legales, la CNEA fija su domicilio en la Avda. del Libertador N° 8250 (CP: C1429BNP) de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires. Toda cuestión judicial que pueda derivarse de la presente contratación deberá someterse a la jurisdicción de los Juzgados en lo Contencioso Administrativo Federal. EL ADJUDICATARIO constituirá domicilio en la misma jurisdicción, debiendo mantenerlo hasta el cumplimiento de la obligación afianzada.
2.3.	Información Impositiva	C.N.E.A. se encuentra inscrita en la A.F.I.P. (D.G.I.) bajo la C.U.I.T. N° 30-54666021-0, revistiendo el carácter de Sujeto Exento, con respecto al Impuesto al Valor Agregado (Ley 22498, Art. 18)

## ARTÍCULO 3º. DEL OFERENTE

3.1.	Certificado REPSAL	Constancia oficial de Registro de No Sanciones vigentes en el Registro Público de Empleadores con Sanciones Laborales (REPSAL).
3.2.	Inscripción en registro de Proveedores CAREM	Para poder contratar con la gerencia CAREM el proveedor deberá estar homologado en el Registro de Proveedores CAREM. <b>▪ Oferente No homologado:</b> Deberá: - Descargar el formulario de Inscripción del siguiente link: <a href="http://carem-f.cnea.gov.ar/fideicomiso-carem">http://carem-f.cnea.gov.ar/fideicomiso-carem</a> - Enviar el formulario completo y la documentación respaldatoria solicitada en formato digital a la casilla: <a href="mailto:caremrp@cnea.gob.ar">caremrp@cnea.gob.ar</a> . Se enviará confirmación de recepción. Posteriormente coordinaremos una fecha para la entrega de la

		<p>documentación en físico.</p> <p>▪ <b>Oferente Homologado:</b></p> <p>Para consultas sobre el estado de la Homologación o actualización de datos del legajo enviar un mail a <a href="mailto:caremrp@cnea.gob.ar">caremrp@cnea.gob.ar</a>.</p> <p>Todo proveedor homologado en el Registro de Proveedores CAREM tendrá la obligación de mantener actualizada la información.</p>
3.3.	<b>Declaración Jurada de Intereses</b>	<p>Se deberá dar cumplimiento a la Declaración Jurada requerida por el Decreto 202/2017.</p> <p>Acorde lo establecido en el Art. 1° de la Resolución N° 11 –E/17 de la Secretaría de Ética Pública Transparencia y Lucha Contra la Corrupción dependiente del Ministerio de Justicia y Derechos Humanos.</p> <p>Se informa las autoridades con competencia y capacidad de decisión en el presente procedimiento licitatorio: Presidente de CNEA, Dra. SERQUIS Adriana y la Gerente de Área CAREM, Dra. PEDRE Sol.</p>

#### ARTÍCULO 4º. DE LA OFERTA

4.1.	<b>Formalidades de la oferta</b>	Las ofertas deberán ajustarse a lo establecido en el Artículo 8º Y 13º del Pliego de Bases y Condiciones Generales.
4.2.	<b>Aceptación de cláusulas</b>	La presentación de la oferta significará de parte del oferente el pleno conocimiento y aceptación de las cláusulas que rigen el llamado a contratación, por lo que no será necesaria la presentación de los pliegos con la oferta.
4.3.	<b>Plazo de Mantenimiento de Oferta</b>	<p><b>TREINTA (30) días corridos.</b></p> <p>Los oferentes estarán obligados a mantener sus ofertas como mínimo por el término mencionado, que comenzará a computarse a partir de la fecha del Acto de Apertura de los sobres. Renovándose automáticamente por igual plazo conforme a lo establecido por el Art. 15 del Pliego Único de Bases y Condiciones Generales.</p>
4.4.	<b>Recepción de ofertas</b>	Las ofertas serán recibidas vía E-Mail ( <a href="mailto:caremfc@cnea.gob.ar">caremfc@cnea.gob.ar</a> / <a href="mailto:caremfc25@gmail.com">caremfc25@gmail.com</a> ), las misma deberán llegar en <b>UN ÚNICO ARCHIVO EN FORMATO PDF</b> , hasta una (1) hora antes del acto de apertura, esta deberá estar firmada por un titular, apoderado o representante legal

#### ARTÍCULO 5º. COTIZACIÓN

5.1.	<b>Moneda de Cotización</b>	Deberá ser en PESOS, conteniendo como máximo dos (2) decimales. Deberá incluir el importe correspondiente a la alícuota del I.V.A. Salvo que se haga expresa mención de lo contrario, quedará establecido que el valor cotizado incluye el I.V.A.
5.2.	<b>Forma de cotización</b>	Se deberá indicar en números el importe unitario y total de los renglones ofertados. En letras el importe total.
5.3.	<b>Compleitud</b>	Las ofertas deberán incluir todo concepto que pudieran gravar la operación (gastos, impuestos, tasas, derechos, seguros, patentes, etc.), así como todos los gastos inherentes a la prestación del servicio en que deba incurrir el oferente para la preparación, presentación de su oferta, requeridos para el debido cumplimiento del objeto.
5.4.	<b>Precio Final</b>	No se aceptaran ningún tipo de cláusula de reajuste de precio.

**ARTÍCULO 6º. CONTENIDO DE LAS OFERTAS**

6.1.	<b>Planilla de Cotización (ANEXO B)</b>	Se deberá presentar en la oferta <b>ANEXO B</b> , en forma excluyente: Oferta económica firmada, por un titular, apoderado o su representante legal. <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Plazo y lugar de entrega.</li> <li>▪ Plazo de mantenimiento de oferta.</li> <li>▪ Razón social / nombre y CUIT.</li> </ul>
6.2.	<b>Declaración Jurada de Intereses (ANEXO C)</b>	Declaración Jurada de Intereses – DECRETO 202/2017. Completa y firmada, por el apoderado o su representante legal
6.3.	<b>Oferta técnica</b>	Detalle Técnico de los ítem/s ofertado/s
6.4.	<b>Listado de Equipamiento</b>	Se deberá presentar una lista del equipamiento que el oferente actualmente posee, el cual sería afectado al servicio, indicando marca y estado de uso.
6.5.	<b>Antecedentes</b>	Antecedentes en servicios y/o provisiones similares
6.6.	<b>Profesionales a prestar el servicio</b>	<b>Nomina, perfil profesional y CV del personal ofrecido</b> y antecedentes de los profesionales propuestos se deberá adjuntar una nota, con carácter de declaración jurada, en la que estos manifiestan su conformidad y disposición a prestar las tareas objeto del presente llamado.
6.7.	<b>Matricula Profesional</b>	Matricula profesional de Provincia de Buenos Aires vigente, del profesional que firmara los protocolos

**ARTÍCULO 7º. EVALUACIÓN DE OFERTAS**

7.1.	<b>Evaluación</b>	La evaluación de las ofertas se efectuará teniendo en cuenta el precio, la calidad, la idoneidad del oferente y las demás condiciones de la oferta (artículos 80 y 82 del Régimen de Compras y Contrataciones de la Gerencia de Área CAREM). (Art. 19, 20 y 21 del PCG).
7.2.	<b>Confrontación de oferta</b>	Solo se admitirán ofertas por la totalidad del renglón, no aceptándose renglones con menor cantidad de lo solicitado.
7.3.	<b>Adjudicación</b>	La adjudicación será por renglón a la oferta más conveniente.

**ARTÍCULO 8º. DOCUMENTACIÓN A PRESENTAR CON LA ORDEN DE COMPRA**

8.1.	<b>Plazo y lugar de presentación</b>	Dentro de los 5 días hábiles posteriores a la recepción de la Orden de Compra EL ADJUDICATARIO deberá presentar vía E-mail a las siguientes casillas: <a href="mailto:jmcapdevila@cnea.gov.ar">jmcapdevila@cnea.gov.ar</a> / <a href="mailto:sandra.zilli@cab.cnea.gov.ar">sandra.zilli@cab.cnea.gov.ar</a> .
8.2.	<b>Garantía de Ejecución del Contrato</b>	Deberá presentar según lo establecido en los Puntos 5 y 6 del Pliego de Bases y Condiciones Generales.
8.3.	<b>Equipo de trabajo</b>	El adjudicatario deberá presentar el listado completo de los integrantes del equipo de trabajo, (Incluyendo Numero de CUIL), definiendo las responsabilidades y tareas asociadas a las funciones.

**ARTÍCULO 9º. EJECUCIÓN DEL SERVICIO**

9.1.	<b>Acta de Inicio</b>	Será firmada dentro de los CINCO (5) días hábiles posteriores a la presentación de la documentación del Artículo 8, la cual deberá estar firmada por el Coordinador y el responsable del servicio (Artículo 11 del presente pliego).
------	-----------------------	--

9.2.	<b>Transporte</b>	El <b>TRANSPORTE</b> y/o cualquier otro gasto hasta la Planta será a cargo de la empresa ADJUDICATARIA.
9.3.	<b>Documentación Ingreso al Predio</b>	<p>La/s empresa/s proveedora/s y/o contratista/s, deberán presentar la siguiente documentación para el ingreso:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Certificado de ART con nómina, Cláusula de No Repetición (a favor de CNEA) y Seguro de Vida con nómina,</li> <li>▪ DNI de cada persona que ingrese.</li> <li>▪ En caso de ser monotributistas, deberán presentar Póliza de Accidentes Personales con Cláusula de No Repetición (a favor de CNEA) y pago de la misma.</li> <li>▪ En el caso de ser necesario el ingreso de <u>vehículos</u>, deberá presentarse toda la documentación relacionada con los mismos: Copia del título, VTV, Seguro del vehículo y su pago, matafuegos, Cedula Verde o Azul y Autorización de manejo.</li> <li>▪ Elementos de protección personal (en caso de realizar trabajos dentro de Predio CAREM): casco, anteojos y botines, arneses (en caso de ser necesario).</li> </ul>

### ARTÍCULO 10º. INSPECCIÓN Y CONTROL

10.1.	<b>Coordinador del servicio</b>	LA CNEA designará a dos funcionarios (titular y suplente), quienes serán los interlocutores con EL ADJUDICATARIO, para efectuar las tareas de control, el relevamiento económico y técnico de la documentación y control de las especificaciones técnicas, calidad, cantidad, insumos que se emplean, equipamiento aportado, etc.
10.2.	<b>Encargado del servicio</b>	EL ADJUDICATARIO designará a un Responsable con experiencia en tareas similares, idóneo, competente y con total poder de decisión, autorizado para recibir, cumplir y/o trasladar las instrucciones impartidas por EL COORDINADOR del servicio.
10.3.	<b>Comunicación entre las partes</b>	Las comunicaciones serán por escrito, según lo establecido en el Procedimiento Operativo PO-CAREM25Q-8. Las directivas y/o procedimientos serán entregados al ADJUDICATARIO por LA CNEA mediante Órdenes de Servicio. Las mismas se irán ampliando y/o cancelando de acuerdo a las necesidades de la CNEA. EL ADJUDICATARIO emitirá Nota de Pedido.
10.4.	<b>Auditoría de Higiene y Seguridad</b>	Durante la realización de tareas, el Servicio de Higiene y Seguridad podrá efectuar auditorias de control de cumplimiento de las normas y procedimientos vigentes. En el caso de incumplimiento, la CNEA se reservará el derecho de detener las tareas. Sin perjuicio de aplicar las sanciones correspondientes mencionadas en el presente pliego

### ARTÍCULO 11º. NORMAS DE CUMPLIMIENTO OBLIGATORIO

11.1.	<b>Normas de cumplimiento obligatoria</b>	EL ADJUDICATARIO y su personal deberán cumplir estrictamente con las Disposiciones Administrativas Nacionales, Provinciales, Municipales, Policiales y de las Fuerzas de Seguridad vigentes en el lugar de la prestación del servicio, siendo EL ADJUDICATARIO el único responsable por el pago de multas y resarcimientos de daños y perjuicios provocados por el incumplimiento de las mismas. EL ADJUDICATARIO deberá dar estricto cumplimiento a lo establecido en materia de Seguridad e Higiene del Trabajo (Ley Nº 19587 y su Decreto Reglamentario), Riesgo de Trabajo (Ley Nº 24557 y su Decreto Reglamentario) y demás legislación vigente en la materia, sobre los que LA CNEA auditará el cumplimiento.
-------	---	---

11.2.	<b>Cesión o transferencia de contrato</b>	El ADJUDICATARIO no podrá ceder o transferir el contrato, ni total ni parcialmente, ni asociarse para su cumplimiento sin la previa autorización escrita de la CNEA.
-------	---	--

## ARTÍCULO 12º. CERTIFICACIONES

12.1.	<b>Certificados</b>	<p>La CNEA abonará a la EMPRESA el importe del servicio mediante certificado por trabajo realizado.</p> <p>Dichos Certificados, los que serán confeccionados por el ADJUDICATARIO y supervisados por la CNEA, tendrán carácter acumulativo y provisorio, pudiendo ser rectificadas hasta el momento de la aprobación de la liquidación final de los servicios por parte de la CNEA.</p> <p>Cada certificado incluirá la parte de los trabajos ejecutados hasta el último día hábil del mes anterior, entendiéndose por trabajo ejecutado aquellos presentados al Representante Técnico de la C.N.E.A. y aprobados por éste en dicho mes, de acuerdo a la documentación contractual.</p>
-------	---------------------	---

## ARTÍCULO 13º. PENALIDADES

13.1.	<b>Penalidades</b>	Los oferentes y adjudicatarios podrán ser pasibles de las penalidades y sanciones establecidas en los Art 40 a 45 del RÉGIMEN DE COMPRAS Y CONTRATACIONES DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS DE LA GERENCIA DE ÁREA CAREM bajo la ley 26.566, aprobado por RESOL-2019-446-APN-CNEA#MHA
13.2.	<b>Causales de apercibimiento, multa o rescisión:</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>a. Incumplimiento de lo establecido en cualquier punto de este Pliego.</li> <li>b. Incumplimiento de órdenes de servicio.</li> <li>c. Paralización parcial, total o abandono del servicio.</li> <li>d. Ausencia de personal no cubierta en tiempo y forma.</li> <li>e. Variación en lo ofrecido, en calidad y cantidad de insumos, materiales, equipamiento, mano de obra, etc.</li> <li>f. No presentación de documentación exigida por la CNEA en el presente pliego.</li> <li>g. Falta en contra de la moral y las buenas costumbres, la ética, etc.</li> <li>h. Cualquier tipo de robo, hurto, etc.</li> <li>i. El incumplimiento de cualquier otra acción que afecte la Orden de Compra.</li> <li>j. Quiebra o concurso civil del ADJUDICATARIO.</li> </ol>
13.3.	<b>Cuando los trabajos fueran observados por LA CNEA se intimará por escrito al ADJUDICATARIO según lo establecido a continuación:</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>a. <u>Primer Incumplimiento</u>: Apercibimiento</li> <li>b. <u>Segundo Incumplimiento</u>: Multa del 5% al 10% de la facturación pendiente de cobro</li> <li>c. <u>Tercer Incumplimiento</u>: Multa del 11% al 20% de la facturación pendiente de cobro</li> <li>d. <u>Cuarto Incumplimiento</u>: Multa del 21% al 30% de la facturación pendiente de cobro</li> <li>e. <u>Quinto Incumplimiento</u>: Rescisión contractual</li> </ol>
13.4.	<b>Las multas que se formulen se afectarán en el siguiente orden</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>a. A las facturas emergentes del contrato, que estén al cobro o en trámite.</li> <li>b. A la correspondiente garantía.</li> <li>c. A los créditos de EL ADJUDICATARIO resultantes de otros contratos de suministros o prestación de servicios no personales, aun de otras entidades o jurisdicciones, quedando establecido que EL</li> </ol>



		<p>ADJUDICATARIO presta su conformidad para que se efectúen las compensaciones o retenciones respectivas, en ese orden, según considere LA CNEA</p> <p>13.4.1. De acuerdo a la importancia de lo objetado LA CNEA se reserva el derecho de modificar el régimen de multas, los plazos y porcentajes de descuento, así como la instancia de rescisión.</p> <p>13.4.2. LA CNEA otorgará un plazo para la regularización del incumplimiento, caso contrario se deberá continuar con el régimen de sanciones. La multa aplicada no podrá ser, en ningún caso, inferior a la anterior.</p> <p>13.4.3. En caso de falta de personal no cubierto en tiempo y forma devengará el descuento calculado a valor hora hombre por las horas de ausencia, sin perjuicio de la aplicación del correspondiente apercibimiento y/o multa.</p>
--	--	--

#### ARTÍCULO 14º. DE LA FACTURACIÓN

14.1.	Facturación	<p>La facturación será en Moneda Argentina (<b>PESOS</b>).</p> <p>Las cotizaciones que se hubieran efectuado en MONEDA EXTRANJERA deberán ser convertidas a PESOS, al tipo de cambio vendedor del Banco de la Nación Argentina del día anterior a la fecha de factura. A tal fin se reconocerá la diferencia de cambio existente entre la fecha de factura y la fecha de pago.</p>
14.2.	Presentación	<p><b>Mensual.</b></p> <p>Las facturas, del servicio, junto a las certificaciones aprobadas por el Representante Técnico; serán presentadas mensualmente y corresponderán al mes vencido del mismo. Si correspondieran la aplicación de penalidades, estas se harán efectivas sobre dicha factura, tomando en consideración el mes vencido.</p>
14.3.	Lugar de presentación	<p>Deberán ser presentadas vía E-mail, debiendo adjuntar a la misma copia de la correspondiente Orden de Compra, a las siguientes casillas: <a href="mailto:jmcapdevila@cnea.gov.ar">jmcapdevila@cnea.gov.ar</a> / <a href="mailto:sandra.zilli@cab.cnea.gov.ar">sandra.zilli@cab.cnea.gov.ar</a>.</p>

#### ARTÍCULO 15º. DEL PAGO

15.1.	Plazo de Pago	<p>El pago se realizará en la moneda de curso legal de la República Argentina; dentro de los <b>TREINTA (30) días corridos</b> contados a partir del día hábil posterior a la aprobación de la Recepción definitiva. Si se hiciera alguna observación a la documentación presentada, el trámite de pago se interrumpirá hasta la subsanación del vicio y desde la notificación de la detección respectiva.</p>
15.2.	Forma de pago	<p>Transferencia bancaria realizada por el FIDEICOMISO DE ADMINISTRACIÓN CAREM - BANCO DE LA NACIÓN ARGENTINA. En caso de no poseer cuenta en el mismo, se solicitará la información necesaria para efectuar los pagos, debiendo cumplimentar lo dispuesto en la Resolución N°140/2012 (<a href="http://www.infoleg.gov.ar/infolegInternet/anexos/200000-204999/200723/norma.htm">http://www.infoleg.gov.ar/infolegInternet/anexos/200000-204999/200723/norma.htm</a>). Quedarán exceptuados, de este requerimiento, todos los proveedores que tengan Cuenta en BANCO DE LA NACIÓN ARGENTINA.</p>
15.3.	Retenciones Impositivas	<p>Los certificados en concepto de retenciones impositivas practicadas por el agente pagador FIDEICOMISO DE ADMINISTRACIÓN CAREM - BANCO DE LA NACIÓN ARGENTINA, SUCURSAL PLAZA DE MAYO,</p>

		<p>deberán retirarse personalmente en BANCO DE LA NACIÓN ARGENTINA, Sucursal Plaza de Mayo de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires, Bartolomé Mitre 326, Piso 2, Local 207, de lunes a viernes de 10:30 a 15:00 Hs. Datos de contacto: Adolfo Alejandro Del Valle (<a href="mailto:ADelValle@bna.com.ar">ADelValle@bna.com.ar</a>), Tel: 4347-7933 ó Jorge Dallas (<a href="mailto:JDallas@bna.com.ar">JDallas@bna.com.ar</a>) Tel 4347-8021.</p> <p>A pedido del proveedor mediante nota dirigida a la Gerencia de Área CAREM – Departamento de Finanzas – Tesorería pueden solicitar la remisión de las retenciones a la CNEA, como así también todo pedido de información de pago, al e-mail: <a href="mailto:pagoscarem@cnea.gov.ar">pagoscarem@cnea.gov.ar</a>.</p>
--	--	--

## ARTÍCULO 16º. CLAUSULAS ESPECIALES

16.1.	<b>Clausulas especiales</b>	<p>Se informa que, se ha decidido implementar una serie de medidas con el objeto de poder viabilizar la participación de los oferentes en los actos de aperturas de sobres de los procedimientos de selección del Proyecto CAREM tramitados por el RÉGIMEN DE COMPRAS Y CONTRATACIONES DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS DE LA GERENCIA DE ÁREA CAREM bajo la Ley 26.566, aprobado por RESOL-2019-446-APN-CNEA#MHA.</p>
16.2.	<b>Acto de apertura de las ofertas</b>	<p>En relación a la pasada pandemia por COVID-19, nos ha obligado a establecer una metodología especial para la implementación de todos los futuros ACTOS DE APERTURA.</p> <p>Los Oferentes que tengan interés en participar del Acto de Apertura podrían realizarlo mediante videoconferencia, en la fecha y hora indicada en el pliego.</p> <p>Los oferentes que deseen participar se deberán identificar (excluyente) a los efectos de ser incorporados en el acta de apertura. Los elementos que se necesitan para el uso de esta plataforma vía web son:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Disponer de un navegador con conexión a Internet.</li> <li>- Altavoces o auriculares para escuchar las intervenciones de los participantes.</li> <li>- Micrófono si desea intervenir con su voz. La herramienta permite la intervención escrita o chat.</li> </ul> <p>El responsable de Compras exhibirá mediante la cámara web, los sobres que contengan las ofertas y la Planilla de cotización de todos los Oferentes, para que puedan ser visualizadas por quienes participan de la videoconferencia.</p> <p>Luego se confeccionará el Acta de Apertura, se compartirá y dará lectura de la misma a los participantes. Posteriormente se dará por concluido el Acto.</p> <p>Una vez finalizado el Acto, está será publicada en el sitio web de Compras y Contrataciones CAREM, <a href="http://carem-f.cnea.gov.ar/fideicomiso-carem/">http://carem-f.cnea.gov.ar/fideicomiso-carem/</a>.</p>
16.3.	<b>Vista de expediente</b>	<p>El oferente que desee realizar vista del expediente podrá solicitarla mediante nota firmada por el titular, apoderado o representante legal (excluyente), a partir del día siguiente a la apertura, al e-mail <a href="mailto:caremfc@cnea.gov.ar">caremfc@cnea.gov.ar</a>/ <a href="mailto:caremfc25@gmail.com">caremfc25@gmail.com</a>.</p> <p>La misma se cursará por el mismo medio utilizado para el acto citado.</p>

## ANEXO A – ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

<b>Renglón N°1</b>
--------------------

<b>Un Servicio de: Mediciones de QUINCE (15) Puesta a tierra ;verificación de continuidad SESENTA Y TRES (63); Verificaciones de interruptores diferenciales(disyuntores) TREINTA Y CUATRO (34) y Medición de Pararrayos SIETE (7)</b>
--

**a. Observaciones generales:**

Tiene por objeto la medición de La PAT y la verificación de continuidad en el conductor de Protección y chequeo de los disyuntores, para dar cumplimiento a la Resolución SRT 900/201

Se deberán realizar:

1. La medición de la Resistencia de Toma a Tierra en QUINCE (15) jabalinas, por el método de caída de tensión con instrumento calibrado y se deberá presentar el protocolo según Resoluc. 900/2015 debidamente firmado por el profesional interviniente.
2. La verificación de la Continuidad en el Conductor de Protección en SESENTA Y TRES (63) puntos de contacto con instrumento calibrado y se deberá presentar el protocolo según Resoluc. 900/2015 debidamente firmado por el profesional interviniente.
3. La verificación del Estado y Actuación en TREINTA Y CUATRO (34) Interruptores diferenciales (disyuntores), con instrumento calibrado y se deberá presentar el protocolo según Resoluc. 900/2015 debidamente firmado por el profesional interviniente.
4. La medición de la resistencia y continuidad en SIETE (7) pararrayos con instrumento calibrado y se deberá emitir el certificado correspondiente firmado por el profesional actuante

- **Protocolos:** Resolución 900/2015 deberán ser adjuntados y firmados por un profesional matriculado.
- **Equipos:** Se deberán adjuntar las copias de las certificaciones de cada uno de los instrumentos y trazabilidad de los mismos
- **Credenciales del profesional interviniente:** Deberá ser adjuntada.
- **Horario:** Horario central.

**Normas para realizar las Mediciones**

- **Medición de puestas a tierra (PAT)** se realizará según AEA 90364/2006.
- **Medición de continuidad del conductor de protección:** Procedimiento de medición da cuerdo a la reglamentación AEA 30364-7-771
- **Medición y ensayos de interruptores diferenciales:** A realizar conforme a la Ley N 19.587/72, Decreto PEN 351-79 y la resolución SRT N 900/2015.
- **Medición de Pararrayos:** se deberá realizar por el Método de caída de potencial IRAM 2281-2 y Reglamentación AEA 90364/2006

**ANEXO B - PLANILLA DE COTIZACIÓN**

Procedimiento de selección:

Tipo	COMPARACION DE COTIZACIONES	Nº	02/2023
Clase:	ETAPA UNICA NACIONAL		
Modalidad:	SIN MODALIDAD		
Expediente CAREM Nº:	F-179/2022		
Expediente GDE Nº:	EX-2022-138517261- -APN-GAC#CNEA		
Rubro:	404 - SERVICIO PROFESIONAL Y COMERCIAL		

Objeto de la contratación:

SERVICIO DE MEDICIÓN DE PUESTA A TIERRA

RENGLÓN Nº	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESCRIPCIÓN	IMPORTE (IVA INCLUIDO)	
				UNITARIO	TOTAL
1	1	UNID.	Mediciones de QUINCE (15) Puesta a tierra ; verificación de continuidad SESENTA Y TRES (63); Verificaciones de TREINTA Y CUATRO (34) interruptores diferenciales (disyuntores) y Medición de SIETE (7) Pararrayos	\$ -	\$ -
<b>TOTAL</b>				\$ -	\$ -

LUGAR DE PRESTACION DE SERVICIO:	
PLAZO DE PRESTACION DE SERVICIO:	

**NOTA: SE DEBERAN COMPLETAR TODOS LOS CAMPOS DE LA PLANILA (LUGAR/PLAZO DE PRESTACION DE SERVICIO; IMPORTE UNITARIO; IMPORTE TOTAL)**

SON .....  
(EN LETRAS)

OFERENTE:	
Nº CUIT:	
DOMICILIO:	
TEL. DE CONTACTO:	
E-MAIL:	
PLAZO DE MANTENIMIENTO DE OFERTA:	
<b>FIRMA</b>	<b>ACLARACION Y CARÁCTER DEL FIRMANTE</b>

## ANEXO C – DECLARACIÓN JURADA DE INTERESES – DECRETO 202/2017

### TIPO DE DECLARANTE:

#### PERSONA JURÍDICA

<b>Razón Social</b>	
<b>CUIT/NIT</b>	

#### PERSONA FÍSICA

<b>Nombres</b>	
<b>Apellido/s</b>	
<b>CUIT</b>	

### VÍNCULOS A DECLARAR

¿Existen vinculaciones con los funcionarios enunciados en los artículos 1 y 2 del Decreto N° 202/17?

(Marque con una X donde corresponda)

<b>SI</b>	<b>NO</b>
En caso de existir vinculaciones con más de un funcionario, o por más de un socio o accionista, se deberá repetir la información que a continuación se solicita por cada una de las vinculaciones a declarar.	La opción elegida en cuanto a la no declaración de vinculaciones implica la declaración expresa de la inexistencia de los mismos, en los términos del Decreto N° 202/17.

### VÍNCULO (SOLO PERSONAS JURÍDICAS).

Persona con el vínculo

(Marque con una X donde corresponda y brinde la información adicional requerida para el tipo de vínculo elegido)

Persona jurídica (si el vínculo a declarar es directo de la persona jurídica declarante)	No se exige información adicional
Representante legal	Detalle nombres apellidos y CUIT
Sociedad controlante	Detalle Razón Social y CUIT.
Sociedades controladas	Detalle Razón Social y CUIT.
Sociedades con interés directo en los resultados económicos o financieros de la declarante	Detalle Razón Social y CUIT.
Director	Detalle nombres apellidos y CUIT
Socio o accionista con participación en la formación de la voluntad social	Detalle nombres apellidos y CUIT
Accionista o socio con más del 5% del capital social de las sociedades sujetas a oferta pública	Detalle nombres apellidos y CUIT

Información adicional


**¿CON CUÁL DE LOS SIGUIENTES FUNCIONARIOS?**

*(Marque con una X donde corresponda)*

Presidente	
Vicepresidente	
Jefe de Gabinete de Ministros	
Ministro	
Autoridad con rango de ministro en el Poder Ejecutivo Nacional	
Autoridad con rango inferior a Ministro con capacidad para decidir	

*(En caso de haber marcado Ministro, Autoridad con rango de ministro en el Poder Ejecutivo Nacional o*

*Autoridad con rango inferior a Ministro con capacidad para decidir complete los siguientes campos)*

Nombres	
Apellidos	
CUIT	
Cargo	
Jurisdicción	

**TIPO DE VÍNCULO**

*(Marque con una X donde corresponda y brinde la información adicional requerida para el tipo de vínculo elegido)*

Sociedad o comunidad		Detalle Razón Social y CUIT.
Parentesco por consanguinidad dentro del cuarto grado y segundo de afinidad		Detalle qué parentesco existe concretamente.
Pleito pendiente		Proporcione carátula, N° de expediente, fuero, jurisdicción, juzgado y secretaría intervinientes.
Ser deudor		Indicar motivo de deuda y monto.
Ser acreedor		Indicar motivo de acreencia y monto.
Haber recibido beneficios de importancia de parte del funcionario		Indicar tipo de beneficio y monto estimado.
Amistad pública que se manifieste por gran familiaridad y frecuencia en el trato		

Información adicional


La no declaración de vinculaciones implica la declaración expresa de la inexistencia de los mismos, en los términos del Decreto N° 202/17.

---

Firma

---

Aclaración

---

Fecha y lugar

<b>CNEA</b>	<b>PLIEGO ÚNICO DE BASES Y CONDICIONES GENERALES PARA LA CONTRATACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS POR EL RÉGIMEN APROBADO POR RESOL-2019-446-APN-CNEA#MHA.</b>	<b>ANEXO A de PO-CAREM25SA-1 -S0000 Rev.: 4 Página 1 de 19</b>
-------------	--	--

**PLIEGO ÚNICO DE BASES Y CONDICIONES GENERALES PARA LA CONTRATACIÓN DE  
BIENES Y SERVICIOS POR EL RÉGIMEN APROBADO POR  
RESOL-2019-446-APN-CNEA#MHA.**



<b>CNEA</b>	<b>PLIEGO ÚNICO DE BASES Y CONDICIONES          GENERALES PARA LA CONTRATACIÓN DE          BIENES Y SERVICIOS POR EL RÉGIMEN          APROBADO POR          RESOL-2019-446-APN-CNEA#MHA.</b>	<b>ANEXO A de          PO-CAREM25SA-1          -S0000          Rev.: 4          Página 2 de 19</b>
-------------	--	--

## ÍNDICE

1. OBJETO Y ÁMBITO DE APLICACIÓN .....	4
2. PLAZOS .....	4
3. VALOR DEL PLIEGO Y COMUNICACIONES .....	4
4. PEDIDOS DE ACLARACIONES.....	4
5. GARANTÍAS.....	5
6. EXCEPCIONES A LA OBLIGACIÓN DE PRESENTAR GARANTÍAS.....	7
7. DEVOLUCIÓN DE GARANTÍAS.....	7
8. REQUISITOS FORMALES PARA LA PRESENTACION DE LAS OFERTAS .....	8
9. DEFECTOS DE FORMA.....	9
10. EFECTOS DE LA PRESENTACIÓN DE LA OFERTA.....	9
11. CONTENIDO DE LA OFERTA.....	9
12. MUESTRAS .....	9
13. INFORMACIÓN y DOCUMENTACIÓN DEL OFERENTE PARA SER HOMOLOGADO EN EL REGISTRO DE PROVEEDORES CAREM .....	10
14. DOCUMENTACIÓN REGISTRADA.....	11
15. PLAZO DE MANTENIMIENTO DE OFERTA.....	11
16. APERTURA DE LAS OFERTAS .....	11
17. CAUSALES DE INADMISIBILIDAD Y DESESTIMACION DE OFERTAS .....	12
18. ERRORES DE COTIZACION.....	12
19. EVALUACIÓN DE OFERTAS.....	12
20. DESEMPATE DE OFERTAS .....	13
21. ADJUDICACION.....	¡Error! Marcador no definido.
22. ORDEN DE COMPRA O CONTRATO.....	13
23. OBLIGACIONES DEL ADJUDICATARIO .....	14
24. NORMAS APLICABLES.....	14
25. MORA EN EL CUMPLIMIENTO .....	15
26. PENALIDADES POR INCUMPLIMIENTO DEL CONTRATO .....	15
27. FACULTADES DE AUMENTO O PRORROGA.....	15
28. RECEPCIÓN PROVISIONAL Y DEFINITIVA.....	16
29. CASO FORTUITO O FUERZA MAYOR .....	16
30. RESCISIÓN DEL CONTRATO .....	16
31. AFECTACIÓN DE LAS MULTAS .....	17
32. FACTURACIÓN.....	17

<b>CNEA</b>	<b>PLIEGO ÚNICO DE BASES Y CONDICIONES          GENERALES PARA LA CONTRATACIÓN DE          BIENES Y SERVICIOS POR EL RÉGIMEN          APROBADO POR          RESOL-2019-446-APN-CNEA#MHA.</b>	<b>ANEXO A de          PO-CAREM25SA-1          -S0000          Rev.: 4          Página 3 de 19</b>
-------------	--	--

33. ANTICORRUPCIÓN .....17

34. REQUISITOS MINIMOS QUE DEBEN CONTENER LOS PLIEGOS DE BASES Y  
CONDICIONES PARTICULARES ..... 18

35. DOMICILIO LEGAL ..... 19

36. NOTIFICACIONES.....19

<b>CNEA</b>	<b>PLIEGO ÚNICO DE BASES Y CONDICIONES GENERALES PARA LA CONTRATACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS POR EL RÉGIMEN APROBADO POR RESOL-2019-446-APN-CNEA#MHA.</b>	<b>ANEXO A de PO-CAREM25SA-1 -S0000 Rev.: 4 Página 4 de 19</b>
-------------	--	--

**PLIEGO ÚNICO DE BASES Y CONDICIONES GENERALES PARA LA CONTRATACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS POR EL RÉGIMEN APROBADO POR RESOL-2019-446-APN-CNEA#MHA.**

**1. OBJETO Y ÁMBITO DE APLICACIÓN**

Las normas contenidas en el presente constituyen el PLIEGO ÚNICO DE BASES Y CONDICIONES GENERALES para la contratación de bienes y servicios que celebre la Comisión Nacional de Energía Atómica (C.N.E.A.) a través de la Gerencia de Área CAREM para el diseño, construcción y puesta en marcha del Prototipo de Reactor CAREM conforme lo establecido por la Ley N°26.566 (Art. 10 y 17) dentro del RÉGIMEN DE COMPRAS Y CONTRATACIONES DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS, APROBADO POR RESOL-2019-446-APN-CNEA#MHA.

**2. PLAZOS**

Los plazos establecidos en el presente Pliego se computarán por días hábiles administrativos, salvo expresa disposición de la Cláusulas Particulares y/o Especificaciones Técnicas.

**3. VALOR DEL PLIEGO Y COMUNICACIONES**

El valor del pliego será determinado en el Pliego de Condiciones Particulares.

Las comunicaciones que se realicen entre C.N.E.A y los interesados, oferentes o adjudicatarios, podrán llevarse a cabo personalmente, por correo electrónico, por fax, por carta certificada con aviso de retorno, por carta documento, o telegrama colacionado con aviso de retorno, dirigida a la dirección de correo electrónico, número de fax o domicilio indicado por los interesados, oferentes o adjudicatarios declarados en su presentación.

En su primera presentación, los interesados u oferentes deberán constituir domicilio especial de notificación, en donde se tendrán por válidas y fehacientemente notificadas todas las comunicaciones que se practiquen por C.N.E.A.

La indicación del domicilio, fax o correo electrónico de C.N.E.A, efectuada en el Pliego de Condiciones Particulares y Especificaciones Técnicas a los fines de un procedimiento de selección, determina que únicamente serán válidas las comunicaciones que los interesados, oferentes o adjudicatarios realicen en el mismo.

**4. PEDIDOS DE ACLARACIONES**

Las consultas al Pliego de Condiciones Particulares deberán efectuarse por escrito ante C.N.E.A o en el lugar que se indique en el citado pliego.

No se aceptarán consultas telefónicas y no serán contestadas aquéllas que se presenten fuera de término.

Las consultas podrán ser efectuadas hasta setenta y dos (72) horas antes de la fecha fijada para la apertura como mínimo, salvo que el Pliego de Condiciones Particulares estableciera un plazo distinto.

Si a criterio de C.N.E.A la consulta es pertinente y contribuye a una mejor comprensión e interpretación del Pliego en cuestión, se procederá a elaborar una circular aclaratoria, y comunicarla en forma fehaciente, con veinticuatro (24) horas como mínimo de anticipación a la fecha de apertura, a todas las personas que hubiesen retirado el pliego o a las que lo hubiesen comprado en los casos en que corresponda y al que hubiere efectuado la consulta que origina la circular, asimismo deberá incluírselas como parte integrante del Pliego.

<b>CNEA</b>	<b>PLIEGO ÚNICO DE BASES Y CONDICIONES GENERALES PARA LA CONTRATACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS POR EL RÉGIMEN APROBADO POR RESOL-2019-446-APN-CNEA#MHA.</b>	<b>ANEXO A de PO-CAREM25SA-1 -S0000 Rev.: 4 Página 5 de 19</b>
-------------	--	--

C.N.E.A podrá de oficio realizar las aclaraciones que sean pertinentes, debiendo comunicarlas, siguiendo el procedimiento mencionado precedentemente e incluirlas en el Pliego correspondiente.

En cuanto a las modificaciones del Pliego de Condiciones Particulares, del mismo modo que las aclaraciones, podrán derivar de consultas de los interesados o efectuarse de oficio por C.N.E.A, fijándose como límite para su procedencia, que no se altere el objeto de la contratación.

Cuando por la índole de la consulta practicada por un interesado, resulte necesario pedir informes o realizar verificaciones técnicas que demanden un plazo superior a cuarenta y ocho (48) horas contadas desde que se presentare la solicitud, C.N.E.A. tiene la facultad para posponer de oficio la fecha de apertura. El cambio de fecha de la apertura de ofertas será comunicado a todos aquéllos a quienes se les hubiese comunicado el llamado, publicado en los mismos medios en los que se haya publicado el llamado por UN (1) día y notificado en forma fehaciente a todas las firmas que hayan retirado el Pliego o lo hayan adquirido en los casos en que el mismo tuviera costo.

## **5. GARANTÍAS**

### **5.1. Clases:**

- a) De mantenimiento de la oferta: Se le requerirá a los oferentes presentar una garantía por el CINCO POR CIENTO (5%) del valor total de la oferta. En el caso de cotizar con alternativas la garantía se calculará sobre el mayor valor propuesto.

En los casos de procedimientos de selección de etapa múltiple la garantía de mantenimiento de oferta será establecida en un monto fijo en el Pliego de Condiciones Particulares.

- b) De Cumplimiento de Contrato: DIEZ POR CIENTO (10%) del valor total de la adjudicación.  
c) Del producto: Para el caso de bienes, el proveedor deberá entregar una garantía escrita que asegure el buen funcionamiento del producto. Dicha garantía deberá cubrir, por el plazo que establezca el Pliego de Bases y Condiciones Particulares, desperfectos ó vicios de cualquier índole- incluidos los vicios ocultos-, lo que implicará su reparación sin costo alguno para CNEA o su eventual reemplazo en caso de no ser viable dicha reparación, o cuando la misma no resultare satisfactoria a criterio del AT requirente.

En el caso que se presentaren Garantías de Mantenimiento de Oferta cuyo importe resulte ser de hasta un VEINTE POR CIENTO (20%) inferior al monto total de la garantía de mantenimiento de oferta exigida, se aceptará la posterior integración en un plazo máximo de TRES (3) días hábiles a contar desde la fecha de la notificación. De no efectuarse la integración mencionada, se dará por desestimada la oferta.

Para todos los casos:

- d) Contragarantía, cuando se establezca en el Pliego de Bases y Condiciones Particulares, por el equivalente a los montos que reciba el adjudicatario en concepto de anticipo.

### **5.2. Formas de Constitución:**

Las garantías a las que se refiere el artículo anterior podrán constituirse de las siguientes formas, o combinaciones de ellas:

- a) En efectivo, mediante depósito bancario en la cuenta oficial de C.N.EA., o giro postal o bancario.  
b) Con cheque certificado contra una entidad bancaria, con preferencia del lugar donde se realice el procedimiento de selección o del domicilio de la jurisdicción o entidad contratante. La jurisdicción o entidad deberá depositar el cheque dentro de los plazos que rijan para estas operaciones.

<b>CNEA</b>	<b>PLIEGO ÚNICO DE BASES Y CONDICIONES GENERALES PARA LA CONTRATACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS POR EL RÉGIMEN APROBADO POR RESOL-2019-446-APN-CNEA#MHA.</b>	<b>ANEXO A de PO-CAREM25SA-1 -S0000 Rev.: 4 Página 6 de 19</b>
-------------	--	--

- c) Con títulos públicos emitidos por el Estado Nacional. Los mismos deberán ser depositados en una entidad bancaria a la orden de PRCG, identificándose el procedimiento de selección de que se trate. El monto se calculará tomando en cuenta la cotización de los títulos al cierre del penúltimo día hábil anterior a la constitución de la garantía en la Bolsa o Mercado correspondiente, lo que deberá ser certificado por las autoridades bancarias al recibir dicho depósito.

En caso de liquidación de los valores a que se refiere este inciso, se le impondrá cargo por los gastos que ello ocasione. El eventual excedente quedará sujeto a las disposiciones que rigen la devolución de garantías.

- d) Con aval bancario u otra fianza a satisfacción de la CNEA, constituyéndose el fiador en deudor solidario, liso, llano y principal pagador, con renuncia a los beneficios de división y excusión, en los términos del art. 1583 y concordantes del Código Civil y Comercial de la Nación, así como al beneficio de interpelación judicial previa.
- e) Con Seguro de Caucción mediante póliza correspondiente a la Compañía de Seguro que figure entre las 20 primeras del listado aprobado por la Superintendencia de Seguros de la Nación, extendidas a favor de la CNEA y cuyas cláusulas se conformen con el modelo y la reglamentación que a tal efecto dicte la Secretaria de Hacienda dependiente del Ministerio de Economía y Finanzas de la Nación Argentina.

La póliza deberá indicar explícitamente:

- 1) Que el Asegurador se constituye irrevocablemente en fiador solidario, liso, llano y principal pagador de la garantía, hasta el importe y concepto que corresponda según la cláusula precedente, con renuncia a los beneficios de división y excusión.
  - 2) Que la garantía permanecerá en pleno vigor y efecto aun cuando: b-1) CNEA y el Tomador acordaran cualquier variación en los términos de la Solicitud de Compra o en la extensión o naturaleza de las obras, servicios o suministros contratados; b-2) CNEA otorgare prórrogas al Tomador. b-3) el Tomador incurriera frente al Asegurador en cualquier omisión de pago.
  - 3) Que el Asegurador notificará a CNEA cualquier omisión de pago en que incurriera el Tomador con una anticipación mínima de QUINCE (15) días respecto de la fecha en que dicha omisión pudiera determinar la caducidad o pérdida de vigencia de la póliza, en forma total o parcial. No se producirá la caducidad o pérdida de vigencia de la misma, en forma total o parcial, si el Asegurador no hubiera cumplido la obligación precedentemente descripta, hasta tanto transcurra el plazo fijado a partir de la fecha de notificación a CNEA.
  - 4) Que el monto de la garantía no se encuentra limitado a las sumas que el Tomador adeude efectivamente a CNEA, ni a los daños y perjuicios ocasionados a CNEA si aquéllas a éstos fuesen inferiores al importe asegurado.
  - 5) Que el Asegurador se compromete a no cambiar, alterar o anular ninguna de las condiciones del aseguramiento sin la previa y expresa aprobación de CNEA, responsabilizándose por los perjuicios que para CNEA pudieran producirse como consecuencia del incumplimiento de esta obligación.
  - 6) Que la Garantía caducará de pleno derecho en el momento en que, habiendo sido otorgado el Certificado de Recepción de las Obras, Servicios o Suministros por CNEA, el Tomador haya satisfecho todas las obligaciones a su cargo.
- f) Todas las garantías, a excepción de la de mantenimiento de oferta -que deberá cubrir los plazos previstos en el pliego de condiciones particulares- garantizarán el total cumplimiento de las obligaciones contraídas, debiendo constituirse en forma independiente para cada contratación.

<b>CNEA</b>	<b>PLIEGO ÚNICO DE BASES Y CONDICIONES GENERALES PARA LA CONTRATACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS POR EL RÉGIMEN APROBADO POR RESOL-2019-446-APN-CNEA#MHA.</b>	<b>ANEXO A de PO-CAREM25SA-1 -S0000 Rev.: 4 Página 7 de 19</b>
-------------	--	--

Asimismo, los documentos que conformen las garantías podrán ser presentados en fotocopia simple firmada en original por el oferente o su representante legal, la cual deberá ser ratificada en un término de CINCO DÍAS (5) HÁBILES presentando su original. Caso contrario, la garantía se tendrá por no constituida y el oferente será desestimado.

Cuando la cotización se hiciera en moneda extranjera el importe de la garantía se calculará sobre la base del tipo de cambio vendedor del Banco de la Nación Argentina vigente al cierre del día anterior a la fecha de constitución de la garantía.

## **6. EXCEPCIONES A LA OBLIGACIÓN DE PRESENTAR GARANTÍAS.**

Salvo disposición en contrario, no será necesario presentar garantías en los siguientes casos:

- a) En la adquisición de publicaciones periódicas.
- b) En los casos establecidos dentro del marco del artículo 10.1 del RÉGIMEN DE COMPRAS Y CONTRATACIONES DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS DE LA GERENCIA DE ÁREA CAREM bajo la Ley 26.566, aprobado por RESOL-2019-446-APN-CNEA#MHA.
- c) En las contrataciones de avisos publicitarios.
- d) En las contrataciones de artistas o profesionales.
- e) Cumplimiento de la prestación dentro del plazo de integración de la garantía, salvo que la misma sea rechazada. En este caso, el plazo para la integración de la garantía se contará a partir de la comunicación fehaciente del rechazo y no desde la notificación de la orden de compra. Los elementos rechazados quedarán en caución y no podrán ser retirados sin, previamente, integrar la garantía que corresponda.  
No obstante lo dispuesto, todos los oferentes y adjudicatarios contraen la obligación de hacer efectivos los importes de las garantías a requerimiento de PRCG, sin que puedan interponer reclamo alguno sino después de realizado el pago.
- f) De Mantenimiento de oferta; para los procedimientos de COMPARACIÓN DE COTIZACIONES y CONTRATACIÓN DIRECTA, salvo que el Pliego de Condiciones Particulares indique lo contrario.
- g) En aquellas contrataciones de bienes y servicios cuyos proveedores estén radicados en el exterior.
- h) En las locaciones, cuando C.N.E.A. actúe como locatario.

## **7. DEVOLUCIÓN DE GARANTÍAS.**

### **7.1. Serán devueltas:**

- a) DE OFICIO:
  1. Las garantías de mantenimiento de oferta a los oferentes que no resulten adjudicatarios: dentro de los SESENTA (60) días de presentada la garantía de cumplimiento del contrato por el que haya sido adjudicado.
  2. En el caso del artículo 112° del RÉGIMEN DE COMPRAS Y CONTRATACIONES DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS DE LA GERENCIA DE ÁREA CAREM bajo la Ley 26.566, aprobado por RESOL-2019-446-APN-CNEA#MHA, se devolverá la garantía a los oferentes que no resulten precalificados, en oportunidad de la apertura del sobre que contiene la oferta económica.
  3. Las garantías de cumplimiento del contrato; una vez cumplido el mismo a satisfacción de la CNEA.

<b>CNEA</b>	<b>PLIEGO ÚNICO DE BASES Y CONDICIONES GENERALES PARA LA CONTRATACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS POR EL RÉGIMEN APROBADO POR RESOL-2019-446-APN-CNEA#MHA.</b>	<b>ANEXO A de PO-CAREM25SA-1 -S0000 Rev.: 4 Página 8 de 19</b>
-------------	--	--

- b) A solicitud de los interesados, deberá procederse a la devolución parcial de las garantías de adjudicación en proporción a la parte ya cumplida del contrato, para lo cual se aceptará la sustitución de la garantía para cubrir los valores resultantes.

En los casos en que, luego de notificado fehacientemente, el oferente o adjudicatario no retirase las garantías, podrá reclamar su devolución dentro del plazo de NOVENTA (90) días a contar desde la fecha de la notificación. La falta de presentación dentro del plazo señalado por parte del titular del derecho, implicará la renuncia tácita del mismo a favor de CNEA, produciéndose su aceptación con el acto administrativo que ordene su ingreso patrimonial.

**7.2. Acrecentamiento de valores.**

No se abonarán intereses por los depósitos de valores otorgados en garantía.

En los casos que por la naturaleza de la garantía constituida la misma devengue intereses, éstos pertenecerán a sus titulares.

**7.3. Resarcimiento integral.**

PRCG tendrá derecho a intimar al oferente, adjudicatario o Proveedor -que haya incumplido alguna obligación- a que efectúe el depósito del importe de la multa o garantía perdida, en la cuenta bancaria oficial que se indique y dentro del plazo que a tal efecto le fije.

La ejecución de las garantías o la iniciación de las acciones destinadas a obtener el cobro de las mismas, no excluyen la aplicación de las multas que correspondieran o las acciones que se deban ejercer para obtener el resarcimiento integral de los daños que los incumplimientos de los oferentes o proveedores hubieren ocasionado.

**8. REQUISITOS FORMALES PARA LA PRESENTACIÓN DE LAS OFERTAS**

- a) Las ofertas se presentarán en el lugar indicado en la Invitación a Cotizar hasta el día y hora fijados. Serán redactadas en idioma castellano, salvo indicación en contrario, y presentadas por duplicado o con la cantidad de copias que indique la Invitación a Cotizar, en sobre debidamente cerrado, en el cual figure el nombre del Oferente y la identificación de la Invitación a Cotizar. Se presentarán de conformidad con lo exigido en los Pliegos de Bases y Condiciones Generales y Particulares o en la Solicitud de Cotización, como constancia de su recepción el oferente podrá solicitar que se le extienda un recibo.
- b) Tanto el original como sus copias deberán estar firmados, en todas sus hojas, por el Oferente o su representante legal. En este último caso se agregará a la oferta el instrumento que acredite la representación o personería invocada. El Oferente deberá salvar las enmiendas y raspaduras, si las hubiere.
- c) Los sobres, cajas o paquetes se presentarán perfectamente cerrados y contendrán en su cubierta, la identificación de la Invitación a Cotizar a la que corresponden y la identificación del Oferente.
- d) Con cada oferta deberá acompañarse, en los casos que corresponda, la Garantía de Mantenimiento de Oferta conforme al pliego de Condiciones Particulares, en caso que corresponda.
- e) Para el caso del procedimiento de Comparación de Cotizaciones, las ofertas podrán ser presentadas vía correo electrónico escaneadas con la firma del representante legal inscripto en el registro de Proveedores CAREM, con las formalidades que establezca el Pliego de Bases y Condiciones Particulares.

Se deberá agregar el recibo que acredite el pago del Pliego, en los casos que corresponda.

<b>CNEA</b>	<b>PLIEGO ÚNICO DE BASES Y CONDICIONES GENERALES PARA LA CONTRATACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS POR EL RÉGIMEN APROBADO POR RESOL-2019-446-APN-CNEA#MHA.</b>	<b>ANEXO A de PO-CAREM25SA-1 -S0000 Rev.: 4 Página 9 de 19</b>
-------------	--	--

## **9. DEFECTOS DE FORMA**

Cuando a criterio de CNEA, la oferta adoleciera de defectos formales, y siempre que éstos no afecten la esencia de la contratación, el oferente será intimado a subsanarlos dentro del plazo perentorio de tres (3) días, contados a partir del día siguiente de recibida dicha intimación. En caso de no proceder a su subsanación, la oferta será desestimada, sin más trámite.

## **10. EFECTOS DE LA PRESENTACIÓN DE LA OFERTA**

La presentación de la oferta, importa de parte del oferente el pleno conocimiento de toda la normativa que rige el llamado a contratación, la evaluación de todas las circunstancias, la previsión de sus consecuencias y la aceptación en su totalidad de las bases y condiciones estipuladas, significando el voluntario sometimiento al régimen jurídico que éste establece sin reserva de ninguna naturaleza y sin que pueda alegar en adelante el oferente su desconocimiento.

A tal efecto, se entenderá como normativa que rige a todas las contrataciones, lo establecido en el RÉGIMEN DE COMPRAS Y CONTRATACIONES DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS DE LA GERENCIA DE ÁREA CAREM bajo la Ley 26.566, aprobado por RESOL-2019-446-APN-CNEA#MHA, lo establecido por el presente Pliego y las estipulaciones que en cada caso establezcan los respectivos Pliegos de Condiciones Particulares y Especificaciones Técnicas, que formarán parte del contrato y se interpretarán de acuerdo con lo establecido por los artículos 959, 1021 y 1061 del Código Civil y Comercial de la Nación

## **11. CONTENIDO DE LA OFERTA**

La oferta deberá especificar:

- a) El precio unitario y cierto, en números, con referencia a la unidad de medida establecida en las cláusulas particulares, determinado en la moneda de cotización y el total general de la propuesta, expresado en letras y números. En ambos casos, los precios deberán incluir el IVA.
- b) La cotización por cantidades netas y libres de envase y de gastos de embalaje, salvo que el Pliego de Bases y Condiciones Particulares previera lo contrario.  
El proponente podrá formular oferta por todos los renglones o por algunos de ellos. Podrá también hacerlo por parte del renglón, pero sólo cuando así lo admita el Pliego de Bases y Condiciones Particulares o la solicitud de Cotización. Como alternativa, después de haber cotizado por renglón, podrá hacer una oferta económica menor por el total de los efectos ya propuestos o grupo de renglones, sobre la base de su adjudicación íntegra. Asimismo, las ofertas que se tendrán en cuenta para la comparación serán las ofertas base.
- c) El origen del producto cotizado. Si no se indicara lo contrario, se entiende que es de producción nacional.
- d) En aquellos casos en que se solicite la presentación de muestras, el tratamiento de las mismas se registrará por lo dispuesto en el Pliego Único de Bases y Condiciones Generales.
- e) PRCG podrá requerir que se incluya en la oferta, en sobre cerrado, la estructura de costos de los bienes, obras y/o servicios que se oferten.

## **12. MUESTRAS**

Cuando en el Pliego de Condiciones Particulares se establezca la obligación de acompañar muestras, éstas podrán ser presentadas, como máximo, hasta el momento de iniciación del acto de apertura, salvo que dicho pliego estableciera un plazo distinto, en el lugar prefijado. La no presentación de las mismas podrá ser causal de desestimación del renglón ofertado.



<b>CNEA</b>	<b>PLIEGO ÚNICO DE BASES Y CONDICIONES GENERALES PARA LA CONTRATACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS POR EL RÉGIMEN APROBADO POR RESOL-2019-446-APN-CNEA#MHA.</b>	<b>ANEXO A de PO-CAREM25SA-1 -S0000 Rev.: 4 Página 10 de 19</b>
-------------	--	---

Asimismo el oferente podrá presentar muestras que contribuyan a ilustrar su oferta, pero en ningún caso podrá reemplazar con ellas las especificaciones técnicas fijadas en el Pliego de Condiciones Particulares.

Las muestras deberán indicar en forma visible los datos del procedimiento de selección al que correspondan, fecha y hora de apertura de las ofertas y la identificación del oferente. Como constancia de su recepción se deberá incluir un recibo de las mismas junto con la oferta presentada, como así también se dejarán asentadas las mismas en el acta de apertura.

Las muestras correspondientes a los artículos adjudicados, quedarán en poder de C.N.E.A. para ser cotejadas con los que entregue oportunamente el adjudicatario. Cumplido el contrato, quedarán a disposición del adjudicatario por el plazo de un (1) mes a contar desde la última conformidad de recepción. De no procederse a su retiro, vencido el plazo estipulado precedentemente, las muestras pasarán a ser propiedad de C.N.E.A., sin cargo. En esos casos C.N.E.A queda facultada para resolver sobre el uso, venta o destrucción de las mismas, en este último caso cuando no tuvieren aplicación alguna.

Las muestras presentadas por aquellos oferentes que no hubiesen resultado adjudicatarios quedarán a su disposición para el retiro hasta un (1) mes después de la comunicación efectuada de que las mismas están a disposición del oferente. En el caso en que no pasaran a retirarlas en el plazo fijado se utilizará el procedimiento citado en el párrafo anterior.

Cuando las muestras sean "sin cargo", el oferente lo hará constar en la documentación respectiva.

### **13. INFORMACIÓN y DOCUMENTACIÓN DEL OFERENTE PARA SER HOMOLOGADO EN EL REGISTRO DE PROVEEDORES CAREM**

#### **13.1 Registro de Proveedores (Homologación básica).**

Previamente o en el momento de presentar la oferta, los interesados deberán entregar la documentación requerida para la homologación en el Registro de proveedores del CAREM. La misma deberá ser enviada en sobre separado indicando como Destinatario: Registro de Proveedores CAREM.

##### **a) Oferentes No Inscriptos:**

Los oferentes que no se encuentren inscriptos en el Registro de Proveedores CAREM, deberán ingresar al sitio web del Proyecto CAREM <http://carem-f.cnea.gov.ar/fideicomiso-carem> y descargar los formularios de inscripción, los cuales deberán ser completados y presentados con la documentación respaldatoria correspondiente en las oficinas de compras CAREM.

Aquellos oferentes que al momento de la apertura no estuvieran inscriptos o la documentación presentada estuviese incompleta, el Registro de Proveedores procederá a realizar el pedido de la documentación faltante, la cual deberá ser presentada dentro los 5 días hábiles de recibido el pedido de documentación. En caso de no finalizar la homologación en el plazo estipulado la oferta presentada quedara desestimada, pudiéndose continuar con la inscripción para futuras contrataciones.

Formularios:

**FO-CAREM250-1** Homologación Registro de Proveedor (Persona Humana).

**FO-CAREM250-2** Homologación Registro de Proveedor (Persona Jurídica).

**b) Oferentes Inscriptos:** los interesados en participar en procedimientos de selección que ya estuvieran inscriptos en el Registro de Proveedores CAREM, deberán presentar junto con la oferta los datos incorporados en el sistema que hubieren variado, debiendo actualizarlos en la misma forma prevista para la presentación original.

<b>CNEA</b>	<b>PLIEGO ÚNICO DE BASES Y CONDICIONES GENERALES PARA LA CONTRATACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS POR EL RÉGIMEN APROBADO POR RESOL-2019-446-APN-CNEA#MHA.</b>	<b>ANEXO A de PO-CAREM25SA-1 -S0000 Rev.: 4 Página 11 de 19</b>
-------------	--	---

El proveedor inscripto en el Registro de proveedores CAREM, tendrá la obligación de mantener actualizada la información.

Será desestimada la oferta, sin posibilidad de subsanación, si fuera formulada por personas que no estuvieran incorporadas al Registro de proveedores CAREM a la fecha de comienzo del período de evaluación de las ofertas.

### **13.2 Habilidad para Contratar.**

Para todas las contrataciones, los oferentes deberán contar con la habilidad para contratar con el estado vigente al momento de la evaluación de ofertas, conforme a la Resolución General 4164/2017 de la A.F.I.P.

### **13.3 Información para Análisis técnico:**

Cuando el objeto de la contratación requiera un análisis técnico del proveedor, el pliego de bases y condiciones particulares establecerá la documentación a presentar.

## **14. DOCUMENTACIÓN REGISTRADA**

La obligatoriedad de presentación de la documentación dispuesta en el artículo anterior formará parte del legajo individual de la persona física o jurídica que al efecto lleva el Registro de Proveedores CAREM. Los datos consignados en dicho registro deberán ser actualizados cada dos (2) años de la fecha de presentación original o cuando la misma haya variado.

## **15. PLAZO DE MANTENIMIENTO DE OFERTA**

Los oferentes deberán mantener las ofertas por el término que se fije en el Pliego de Bases y Condiciones Particulares, contado a partir de la fecha del Acto de Apertura. Si no se manifiesta en forma fehaciente su voluntad de no renovar la oferta, con una antelación mínima de DIEZ (10) días al vencimiento del plazo, aquélla se considerará prorrogada automáticamente por un lapso igual al inicial, salvo que el Pliego de Bases y Condiciones Particulares disponga otro distinto y así sucesivamente.

## **16. APERTURA DE LAS OFERTAS**

En el lugar, día y hora determinados para celebrar el acto de apertura, se procederá a realizarlo en presencia de los funcionarios de la Oficina de Compras CAREM (PRCOC) designados y de todos oferentes que desearan asistir.

A partir de la hora fijada como término para la recepción de las ofertas no podrán admitirse otras, aun cuando el acto de apertura no se haya iniciado.

Si el día señalado para la apertura de las ofertas fuere inhábil, el acto tendrá lugar el día hábil siguiente a la misma hora. Ninguna oferta presentada en término podrá ser desestimada en el Acto de Apertura. Las que sean observadas se agregarán al expediente para su análisis por la autoridad competente.

El Acta de apertura de ofertas deberá contener:

- a) Número de orden asignado a cada oferta.
- b) Nombre de los oferentes
- c) Montos de las ofertas.
- d) Montos y formas de la garantía acompañadas.
- e) Las observaciones que se formulen

El acta será firmada por los funcionarios designados al efecto y por los oferentes presentes que deseen hacerlo.

<b>CNEA</b>	<b>PLIEGO ÚNICO DE BASES Y CONDICIONES GENERALES PARA LA CONTRATACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS POR EL RÉGIMEN APROBADO POR RESOL-2019-446-APN-CNEA#MHA.</b>	<b>ANEXO A de PO-CAREM25SA-1 -S0000 Rev.: 4 Página 12 de 19</b>
-------------	--	---

## **17. CAUSALES DE INADMISIBILIDAD Y DESESTIMACIÓN DE OFERTAS**

Será declarada inadmisibile la oferta en los siguientes supuestos:

- a) Que la oferta económica no estuviere firmada por el oferente o su representante legal.
- b) Que careciere de la garantía exigida, o no lo hiciera en la forma debida, o la misma fuera insuficiente en más de un VEINTE POR CIENTO (20%) del monto correcto.
- c) Que fuera formulada por personas inhabilitadas y/o suspendidas para contratar con el Estado Nacional y/o las comprendidas en los Artículos 43° y 44° del RÉGIMEN DE COMPRAS Y CONTRATACIONES DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS DE LA GERENCIA DE ÁREA CAREM bajo la Ley 26.566, aprobado por RESOL-2019-446-APN-CNEA#MHA.
- d) Que contuviere condicionamientos, entendiéndose los mismos por condiciones que la oferta pone a cargo del licitante o de terceros, o cuando fuera confeccionada en contradicción con las regulaciones legales del RÉGIMEN DE COMPRAS Y CONTRATACIONES DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS DE LA GERENCIA DE ÁREA CAREM bajo la Ley 26.566, aprobado por RESOL-2019-446-APN-CNEA#MHA o sin respetar los pliegos de bases y condiciones.
- e) Que tuviere raspaduras o enmiendas en el precio, cantidad, plazo de entrega o alguna otra parte que hiciera a la esencia del contrato y no estuvieren debidamente salvadas.
- f) Que incurriere en otras causales de inadmisibilidad que expresa y fundadamente el Pliego Único de Bases y Condiciones Generales hubiere previsto como tales.

## **18. ERRORES DE COTIZACIÓN**

En todos los casos en que se detecte un error en los montos totales cotizados, bien sea por renglón, por grupo de renglones o por el total general de la oferta, se tomará como válido el precio unitario cotizado.

Si como consecuencia de la aplicación de la solución establecida en el presente artículo el monto de la garantía de mantenimiento de oferta acompañada deviniera insuficiente, el organismo contratante intimará al oferente a integrar el valor correspondiente dentro del término de DOS (2) días de notificado, como mínimo, salvo que en el pliego de bases y condiciones particulares o en las bases del llamado se fijara un plazo mayor.-

Todo otro error en la cotización denunciado por el oferente o detectado por el organismo contratante, de oficio o por intervención de terceros, antes de la adjudicación, producirá la desestimación de la oferta en los renglones pertinentes, con pérdida de la garantía de mantenimiento de la oferta en la proporción que corresponda.

## **19. EVALUACIÓN DE OFERTAS**

El Sector de Evaluación de Ofertas (PRCEO) emitirá un Acta de Evaluación de Ofertas debidamente fundada de carácter no vinculante, mediante el cual proporcionará el análisis de los aspectos formales, de calidad y objetivos necesarios para determinar el criterio de adjudicación con el cual concluya el procedimiento de selección.

Si existieren ofertas inadmisibles se explicitará los motivos, fundándolos en las disposiciones pertinentes. Si hubiera ofertas manifiestamente inconvenientes, deberá explicitar los fundamentos para excluirlas del orden de mérito.

Respecto de las ofertas que resulten admisibles y convenientes, deberá considerar los factores previstos por el Pliego de Bases y Condiciones Particulares para la comparación de las ofertas y la incidencia de cada uno de ellos.

<b>CNEA</b>	<b>PLIEGO ÚNICO DE BASES Y CONDICIONES GENERALES PARA LA CONTRATACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS POR EL RÉGIMEN APROBADO POR RESOL-2019-446-APN-CNEA#MHA.</b>	<b>ANEXO A de PO-CAREM25SA-1 -S0000 Rev.: 4 Página 13 de 19</b>
-------------	--	---

El Acta de evaluación deberá publicarse en la página Web del Proyecto CAREM y notificarse a los oferentes. Estos podrán impugnarla dentro de los TRES (3) días, contados a partir los de notificados. Durante ese término el expediente se pondrá a disposición de los oferentes para su vista.

## **20. DESEMPATE DE OFERTAS**

En caso de igualdad de precios de ofertas, se solicitará los oferentes, que por escrito y dentro del plazo común que se les fije, formulen una mejora de precios.

El silencio por parte del oferente invitado a mejorar se considerará como que mantiene su oferta.

De subsistir el empate, se procederá al sorteo público de las ofertas empatadas. Para ello se deberá fijar día, hora y lugar de sorteo público y notificarse por medio fehaciente a los oferentes llamados a desempatar. El sorteo se realizará en presencia de los interesados, si asistieran, y se labrará el acta correspondiente.

Asimismo, para el caso en que todos los oferentes hayan resultado desestimados por oferta económica excesiva, cualquiera sea el procedimiento de contratación elegido, se les podrá solicitar a dichos oferentes una mejora en sus ofertas económicas. Las mismas deberán presentarse en los términos del artículo 85° del RÉGIMEN DE COMPRAS Y CONTRATACIONES DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS DE LA GERENCIA DE ÁREA CAREM bajo la Ley 26.566, aprobado por RESOL-2019-446-APN-CNEA#MHA.

## **21. ADJUDICACIÓN**

La adjudicación deberá recaer en la oferta más conveniente para C.N.E.A., teniendo en cuenta el precio, la calidad, la idoneidad, solvencia económica del oferente y demás condiciones de la misma, debiéndose emitir dentro del plazo de mantenimiento de oferta la respectiva orden de compra, perfeccionándose el contrato al producirse la notificación de aquélla, al adjudicatario. Cuando se trate de la compra de un bien o de la contratación de un servicio estandarizado o uno de uso común cuyas características técnicas puedan ser inequívocamente especificadas e identificadas, se entenderá, en principio, por oferta más conveniente aquélla de menor precio.

La adjudicación será aprobada en forma fundada según lo establecido en el Anexo II- Jurisdiccional del RÉGIMEN DE COMPRAS Y CONTRATACIONES DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS DE LA GERENCIA DE ÁREA CAREM bajo la Ley 26.566, aprobado por RESOL-2019-446-APN-CNEA#MHA, y será notificada fehacientemente al adjudicatario y al resto de los oferentes dentro de los TRES (3) días hábiles de dictado el acto respectivo.

## **22. ORDEN DE COMPRA O CONTRATO**

Dentro del plazo de mantenimiento de la oferta, se emitirá la orden de compra y su notificación al adjudicatario producirá el perfeccionamiento de la contratación, siempre y cuando el contratista no observe o rechace la misma en el plazo otorgado a tal efecto.

La orden de compra deberá contener, básicamente, -además de la identificación del expediente de compra y del tipo de contratación- el plazo de su vencimiento, el detalle de los elementos adjudicados, de corresponder la ET asociada, el precio unitario y el total, las condiciones del pago, el lugar, forma y plazo de entrega de los bienes adquiridos y la oferta.

El oferente tendrá un plazo de TRES (3) días para observar la Orden de Compra, en caso de tratarse de bienes o servicios. Cumplido ese lapso se considerará que la misma está aceptada en todos sus términos y no podrán alegarse errores, omisiones o inexactitudes en la factura de la misma.

<b>CNEA</b>	<b>PLIEGO ÚNICO DE BASES Y CONDICIONES GENERALES PARA LA CONTRATACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS POR EL RÉGIMEN APROBADO POR RESOL-2019-446-APN-CNEA#MHA.</b>	<b>ANEXO A de PO-CAREM25SA-1 -S0000 Rev.: 4 Página 14 de 19</b>
-------------	--	---

Para los servicios, la orden de compra fijará la fecha de firma del instrumento contractual respectivo.

Si el adjudicatario no se presentare a suscribir el contrato en la fecha fijada, sin causa debidamente justificada, se considerará que ha desistido de su oferta, lo que acarreará las sanciones contempladas en el presente Pliego. Para el caso de incomparecencia justificada, se fijará una nueva y definitiva fecha a los mismos efectos que la anterior.

Para el caso de que el proveedor adjudicado rechazare la Orden de Compra, se procederá a la aplicación de la penalidad prevista en el inciso "a" artículo 41 de este Régimen y las sanciones estipuladas en el artículo 42, salvo que en atención a las circunstancias del caso puntual –las que deberán estar debidamente acreditadas en el expediente- se haga uso de la prerrogativa que otorga el artículo 67 del Régimen de Compras y Contrataciones de Bienes, Obras y Servicios de la Gerencia de Área CAREM. A estos efectos, PRCOC enviará a PRCDC el expediente de compra con la nota de rechazo del proveedor. Los actuados serán remitidos a PRCATL a los fines de que ésta confeccione el acto de Rescisión que deberá ser firmado por la misma autoridad que firmó el acto de aprobación. Posteriormente, se procederá a notificar al proveedor que la orden de compra ha sido rescindida.

Por último se notificará a PRCOC para que continúe con el trámite correspondiente con el siguiente oferente en orden de mérito.

### **23. OBLIGACIONES DEL ADJUDICATARIO**

El adjudicatario deberá cumplir con las siguientes obligaciones:

- a) Garantía de cumplimiento del contrato. El adjudicatario deberá integrar la garantía de cumplimiento del contrato dentro del término de CINCO (5) días de recibida la orden de compra en su defecto, se le intimará en forma fehaciente a hacerlo en un plazo no mayor a TRES (3) días, vencido el cual se le rescindirá el contrato con la pérdida de la garantía de la oferta.

El adjudicatario podrá eximirse de presentar la garantía de cumplimiento del contrato, satisfaciendo la prestación dentro del plazo fijado en el párrafo anterior, salvo en el caso de rechazo de los bienes. En este supuesto el plazo para la integración se contará a partir de la comunicación fehaciente del rechazo. Los bienes rechazados quedarán en caución y no podrán ser retirados sin que previamente se integre la garantía que corresponda.

Si el adjudicatario rechazara la orden de compra o no constituyera la garantía de cumplimiento del contrato dentro del plazo fijado, PRCG podrá adjudicar la licitación al oferente que siga en el orden de mérito y así sucesivamente, sin perjuicio de la aplicación de las penalidades respectivas.

- b) Cumplimiento de la prestación. El adjudicatario deberá dar cumplimiento en tiempo y forma a su obligación de entregar los bienes o prestar los servicios, en un todo de acuerdo con lo establecido en el Pliego de Condiciones Particulares y las Especificaciones técnicas. Los proveedores serán evaluados según el procedimiento operativo PO-CAREM25Q-14 - Evaluación de desempeño de los proveedores.

### **24. NORMAS APLICABLES**

Para la correcta ejecución e interpretación de los contratos, se tendrá en cuenta el siguiente orden de prelación normativo:

<b>CNEA</b>	<b>PLIEGO ÚNICO DE BASES Y CONDICIONES GENERALES PARA LA CONTRATACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS POR EL RÉGIMEN APROBADO POR RESOL-2019-446-APN-CNEA#MHA.</b>	<b>ANEXO A de PO-CAREM25SA-1 -S0000 Rev.: 4 Página 15 de 19</b>
-------------	--	---

- a) RÉGIMEN DE COMPRAS Y CONTRATACIONES DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS DE LA GERENCIA DE ÁREA CAREM bajo la Ley 26.566, aprobado por RESOL-2019-446-APN-CNEA#MHA.
- b) Las disposiciones del presente Pliego de Bases y Condiciones Generales.
- c) El Pliego de Condiciones Particulares y Especificaciones Técnicas.
- d) La Orden de Compra y/o Contrato.
- e) La Oferta y las muestras que se hubieran acompañado.

## **25. MORA EN EL CUMPLIMIENTO**

Las prórrogas concedidas para la entrega de bienes, según lo dispuesto en el artículo anterior, determinarán la aplicación de una multa por mora en el cumplimiento del contrato. Dicha multa será del UNO POR CIENTO (1%) del valor de lo satisfecho fuera del término originario del contrato por cada SIETE (7) días de atraso o fracción mayor de TRES (3) días.

Para el caso de la contratación de obras y/o servicios, cuyo cumplimiento tardío o defectuoso no puede ser ponderado bajo el concepto de "días de mora" o "término durante el cual se produce el incumplimiento", las cláusulas particulares determinarán el procedimiento a aplicar para el cálculo de las multas que pudieren corresponder.

En todos los casos y a los efectos de determinar el procedimiento de la multa, deberán considerarse parámetros objetivos mensurables.

Sin embargo, cuando las circunstancias especiales del caso así lo ameriten, y la mora se haya producido por circunstancias ajenas al proveedor que no configuren alguna de las causales del artículo 104° del RÉGIMEN DE COMPRAS Y CONTRATACIONES DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS DE LA GERENCIA DE ÁREA CAREM bajo la Ley 26.566, aprobado por RESOL-2019-446-APN-CNEA#MHA, a solicitud del contratista, PRCG podrá determinar la eximición de dichas multas mediante acto fundado. Asimismo, deberá constar en el expediente la solicitud de eximición de multa por parte del proveedor y la prueba documental que demuestre los extremos alegados.

## **26. PENALIDADES POR INCUMPLIMIENTO DEL CONTRATO**

Vencido el plazo de cumplimiento del contrato o de su prórroga, sin que los bienes fueran entregados o prestados los servicios de conformidad con bases contractuales la C.N.E.A. podrá declarar rescindido el contrato sin necesidad de interpelación judicial o extrajudicial, con pérdida de la garantía de cumplimiento del contrato, sin perjuicio de ser responsable el proveedor por los daños y perjuicios que sufre C.N.E.A con motivo de la celebración de un nuevo contrato con el mismo objeto. La rescisión del contrato y la consiguiente pérdida de la garantía de cumplimiento del contrato podrán ser totales o parciales, afectando en este último caso a la parte no cumplida de aquel.

## **27. FACULTADES DE AUMENTO O PRORROGA**

- a) C.N.E.A. tendrá derecho a aumentar o disminuir el total adjudicado hasta un treinta por ciento (30%) del valor vigente, en los precios y condiciones pactados y con adecuación de los plazos respectivos.
- b) Prorrogar o renovar los contratos de cumplimiento sucesivo. La misma no procederá si se ha hecho uso de la prerrogativa establecida en el inciso a) del presente artículo. Los contratos se podrán prorrogar o renovar por un plazo menor o igual al determinado en el pliego de condiciones particulares, en las condiciones pactadas originalmente. Si los precios de mercado hubieren variado, PRCG realizará una propuesta al proveedor a los fines de adecuar los precios estipulados en el contrato original. En caso de no llegar a un acuerdo, no se hará

<b>CNEA</b>	<b>PLIEGO ÚNICO DE BASES Y CONDICIONES GENERALES PARA LA CONTRATACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS POR EL RÉGIMEN APROBADO POR RESOL-2019-446-APN-CNEA#MHA.</b>	<b>ANEXO A de PO-CAREM25SA-1 -S0000 Rev.: 4 Página 16 de 19</b>
-------------	--	---

uso de la prórroga. La instrumentación de la prórroga o renovación se hará mediante la firma de un Acta Acuerdo, y con la emisión de la orden de compra correspondiente.

## **28. RECEPCIÓN PROVISIONAL Y DEFINITIVA**

La recepción de las mercaderías y la contratación de servicios, tendrá carácter provisorio y los recibos y/o remitos que se firmen quedarán sujetos a la recepción definitiva.

Será responsable de la certificación de la recepción definitiva de bienes y de la contratación de servicios, la Comisión de Recepción, la cual deberá estar integrada por TRES (3) miembros que no hayan intervenido en el proceso previo a la adjudicación.

A los efectos de la conformidad definitiva, deberá procederse previamente a la confrontación de la prestación con las especificaciones del pedido con la muestra patrón o con la presentada por el adjudicatario y, en su caso, con los resultados de la prueba que fuere necesario realizar, además de lo que dispongan las cláusulas particulares.

La conformidad definitiva no libera al adjudicatario de las responsabilidades emergentes de vicios redhibitorios que se advirtieran durante el plazo de SEIS (6) meses, computados a partir de la conformidad definitiva, salvo que, por la índole de la prestación, en las cláusulas particulares se fijara un plazo mayor. El adjudicatario quedará obligado a efectuar las reposiciones o reparaciones correspondientes en el término y lugar que indique PRCG.

La Recepción Definitiva deberá realizarse dentro de los DIEZ (10) días de otorgada la Recepción Provisoria, salvo indicación en contrario en el Pliego de Bases y Condiciones Particulares, el que se contará a partir del día siguiente al de la fecha de entrega de los bienes y servicios.

## **29. CASO FORTUITO O FUERZA MAYOR**

Las penalidades establecidas en el RÉGIMEN DE COMPRAS Y CONTRATACIONES DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS DE LA GERENCIA DE ÁREA CAREM bajo la Ley 26.566, aprobado por RESOL-2019-446-APN-CNEA#MHA, no serán aplicadas cuando el incumplimiento de la obligación provenga de caso fortuito o de fuerza mayor, debidamente documentado por el interesado y aceptado por PRCG. La existencia de caso fortuito o de fuerza mayor que impida el cumplimiento de los compromisos contraídos por los oferentes o los adjudicatarios, deberá ser puesta en conocimiento de PRCG dentro de los TRES (3) días de producida o desde que cesaren sus efectos. Transcurrido dicho plazo no podrá invocarse el caso fortuito o la fuerza mayor.

## **30. RESCISIÓN DEL CONTRATO**

Vencido el plazo de cumplimiento del contrato, o de sus prórrogas, sin que los bienes fueran entregados o prestados los servicios de conformidad, el mismo quedará rescindido de pleno derecho por la parte no cumplida, sin necesidad de intimación o interpelación judicial o extrajudicial, con la consiguiente pérdida de la garantía de cumplimiento del contrato, en la proporción que correspondiere y en los casos que fuera exigible. Queda a salvo la facultad de PRCG para recibir bienes y servicios fuera del término contractual, por razones de oportunidad, mérito y conveniencia.

Para estos casos, la misma autoridad que haya aprobado la contratación procederá al dictado de la declaración formal de rescisión, salvo que el adjudicatario haya solicitado, antes del vencimiento y agotadas las posibilidades de nuevas prórrogas de acuerdo a lo dispuesto en el artículo 101 del Régimen de Compras y Contrataciones de la Gerencia de Área CAREM, la rehabilitación del contrato por la parte no cumplida. Dicha rehabilitación podrá ser acordada por única vez previo pago por el contratista, de una multa equivalente al DIEZ (10) por ciento del valor del contrato que se rehabilita. El contrato rehabilitado deberá cumplirse dentro de los mismos plazos y condiciones estipulados en su respectivo pliego.

<b>CNEA</b>	<b>PLIEGO ÚNICO DE BASES Y CONDICIONES GENERALES PARA LA CONTRATACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS POR EL RÉGIMEN APROBADO POR RESOL-2019-446-APN-CNEA#MHA.</b>	<b>ANEXO A de PO-CAREM25SA-1 -S0000 Rev.: 4 Página 17 de 19</b>
-------------	--	---

Cuando proceda a la rescisión de un contrato por una causa justificada, no imputable al proveedor, este último tendrá derecho a que se le reconozcan los gastos en que probare haber incurrido con motivo del contrato. No se hará lugar a reclamación alguna en concepto de daños y perjuicios, lucro cesante o intereses de capitales requeridos para financiación.

C.N.E.A. tendrá derecho a resolver unilateralmente el contrato por culpa exclusiva del adjudicatario, sin que medie indemnización o reconocimiento de gastos, cualquiera fuere su naturaleza, en los siguientes casos:

- a) Por quiebra de la empresa o concurso preventivo, si dicha situación jurídica impidiera a la empresa cumplir con la prestación o servicio comprometido.
- b) Cuando a criterio de CNEA, el adjudicatario cometa fraude o negligencia grave en el cumplimiento del contrato.
- c) Cuando se efectúa transferencia de todo o parte del contrato, sin que la misma haya sido Denunciada y autorizada por C.N.E.A.

La rescisión operada, conforme con lo establecido en el presente, acarreará la pérdida de la garantía de cumplimiento de contrato.

### **31. AFECTACIÓN DE LAS MULTAS**

Las multas o cargos que se formulen se afectarán en el orden siguiente:

- a) A las facturas emergentes del contrato, que estén a cobro o en trámite.
- b) A la correspondiente garantía.

### **32. FACTURACIÓN**

Las facturas, que deberán ajustarse a las normas de la AFIP, serán presentadas una vez recibida la conformidad de la recepción definitiva. La presentación de las facturas en la forma y en el lugar indicados por el Pliego de Bases y Condiciones Particulares determinará el comienzo del plazo fijado para el pago. En cada factura constará, como mínimo:

- a) Número y fecha de la Orden de Compra o Contratos a que corresponde.
- b) Número de expediente, tipo y número de actuación.
- c) Número y fecha de los remitos de entrega.
- d) Número, especificación e importe de cada renglón facturado.
- e) Importe total bruto de la factura.
- f) Monto y tipo de los descuentos si correspondiera.
- g) Importe neto de la factura.

El plazo para el pago de las facturas será de treinta (30) días corridos a partir de la presentación de las mismas, salvo que en el Pliego de Condiciones Particulares se establezca excepcionalmente uno distinto.

### **33. ANTICORRUPCIÓN**

Será causal determinante del rechazo sin más trámite de la propuesta u oferta en cualquier estado de la contratación o de la rescisión de pleno derecho del contrato, dar u ofrecer dinero o cualquier dádiva a fin de que:

- a) Funcionarios o empleados públicos con competencia referida al procedimiento de selección o contrato hagan o dejen de hacer algo relativo a sus funciones.
- b) Funcionarios o personal con competencia referida al procedimiento de selección del cocontratante o contrato que hagan valer la influencia de su cargo ante otro funcionario o personal a fin de que éstos hagan o dejen de hacer algo relativo a sus funciones.



<b>CNEA</b>	<b>PLIEGO ÚNICO DE BASES Y CONDICIONES GENERALES PARA LA CONTRATACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS POR EL RÉGIMEN APROBADO POR RESOL-2019-446-APN-CNEA#MHA.</b>	<b>ANEXO A de PO-CAREM25SA-1 -S0000 Rev.: 4 Página 18 de 19</b>
-------------	--	---

- c) Cualquier persona haga valer su relación o influencia sobre un funcionario o personal con la competencia descripta, a fin de que éstos hagan o dejen de hacer algo relativo a sus funciones.

Serán considerados sujetos activos de esta conducta quienes hayan cometido tales actos en interés del oferente y/o contratista directa o indirectamente, ya sea como representantes administrativos, socios, mandatarios, gerentes, factores, empleados, contratados, gestores de negocios, síndicos, o cualquier otra persona física o jurídica.

Las consecuencias de estas conductas ilícitas se producirán aun cuando se hubiesen consumado en grado de tentativa.

### **34. REQUISITOS MINIMOS QUE DEBEN CONTENER LOS PLIEGOS DE BASES Y CONDICIONES PARTICULARES**

En los Pliegos de Bases y Condiciones Particulares deberán indicarse los requisitos esenciales del procedimiento de selección de que se trate y en especial:

- I) Nombre del Organismo contratante.
- II) Tipo, número, ejercicio, clase y modalidad del procedimiento de selección.
- III) Objeto de la contratación.
- IV) Lugar, plazo y horario de presentación de ofertas.
- V) Lugar, día y hora del acto de apertura de ofertas.
- VI) Especificaciones técnicas las que deberán consignar en forma clara e inconfundible:
  - a) Las características y especies de la prestación,
  - b) La calidad exigida y, en su caso, las normas de calidad que deben cumplir los bienes o servicios o satisfacer los proveedores.
  - c) Si los elementos deben ser nuevos, usados o reacondicionados.
  - d) Si se aceptarán tolerancias.

Para la reparación de aparatos, máquinas o motores podrán solicitarse repuestos denominados legítimos.

- VII) Criterio de evaluación y selección de las ofertas, ya sea mediante la inclusión de fórmulas polinómicas o la clara determinación de los parámetros que se tendrán en cuenta a dichos fines, tomando en consideración el grado de complejidad, el monto y el tipo de contratación a realizar.
- VIII) Requisitos que deberán reunir las compañías aseguradoras con el fin de preservar el eventual cobro del seguro de caución.
- IX) Cuando existan razones fundadas elegir la forma de garantía.
- X) Plazo de mantenimiento de la oferta.
- XI) Cantidad de copias en que los oferentes deben presentar sus ofertas.
- XII) Fijar la moneda de cotización y la moneda de pago.
- XIII) Establecer cuando la cotización no debe hacerse por cantidades netas y libres de envase y de gastos de embalaje.
- XIV) Dejar constancia cuando se admita formular oferta por parte del renglón.
- XV) Lugar de entrega de los bienes o de prestación de los servicios.
- XVI) Indicar si es necesario la presentación de muestras.
- XVII) Plazo en que se va a otorgar la recepción definitiva.

<b>CNEA</b>	<b>PLIEGO ÚNICO DE BASES Y CONDICIONES GENERALES PARA LA CONTRATACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS POR EL RÉGIMEN APROBADO POR RESOL-2019-446-APN-CNEA#MHA.</b>	<b>ANEXO A de PO-CAREM25SA-1 -S0000 Rev.: 4 Página 19 de 19</b>
-------------	--	---

- XVIII)** Forma y lugar de presentación de las facturas.
- XIX)** Prever la opción a prórroga, cuando corresponda.
- XX)** Estructura de costos / análisis de precio.
- XXI)** Documentación impositiva y previsional.
- XXII)** Cuando el procedimiento sea de etapa múltiple: factores que serán tenidos en cuenta para la evaluación de cada uno de los sobres y, en su caso, los coeficientes de ponderación relativa que se aplicarán a cada uno de ellos, sistemas que se aplicarán para la determinación de la oferta más conveniente, detalles de la carta de presentación que tienen que suministrar los oferentes, valor máximo del puntaje para cada factor que deba analizar la PRCEO y el puntaje mínimo para la precalificación, plazo en el que deberán ser resueltas las impugnaciones que se hubieran planteado al acta de precalificación, parámetros de evaluación para el sobre que contenga la oferta económica, monto de la garantía de mantenimiento de la oferta.

### **35. DOMICILIO LEGAL**

A todos los efectos legales, la CNEA fija su domicilio en la Avda. del Libertador N° 8250 (CP 1429) de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires. Toda cuestión judicial que pueda derivarse de la presente contratación deberá someterse a la jurisdicción de los Juzgados Nacionales de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires. EL ADJUDICATARIO constituirá domicilio en la misma jurisdicción, debiendo mantenerlo hasta el cumplimiento de la obligación afianzada.

### **36. NOTIFICACIONES**

A los efectos de notificaciones, comunicaciones, emplazamientos o intimaciones, C.N.E.A fija como domicilio legal Av. Libertador 8250, Tercer piso (ala Correa) – Ciudad Autónoma de Buenos Aires.

Cuando la parte interesada tome vista del expediente, se deberá dejar constancia de tal situación en las actuaciones indicando la fecha en que se tomó vista y se tendrá por notificado el día de acceso al expediente.-

Las notificaciones cursadas por el ente o jurisdicción contratante mediante fax o correo electrónico se tendrán por notificadas el día en que fueron enviadas, sirviendo de prueba suficientes las constancias que tales medios generen para el emisor.



República Argentina - Poder Ejecutivo Nacional  
1983/2023 - 40 AÑOS DE DEMOCRACIA

**Hoja Adicional de Firmas**  
**Informe gráfico**

**Número:**

**Referencia:** PLIEGO DE BASES Y CONDICIONES PARTICULARES (F-179/2022)

---

El documento fue importado por el sistema GEDO con un total de 32 pagina/s.

Digitally signed by Gestion Documental Electronica  
Date: 2023.01.16 17:03:50 -03:00

Digitally signed by Gestion Documental  
Electronica  
Date: 2023.01.16 17:03:51 -03:00

## ANEXO B - PLANILLA DE COTIZACIÓN

<b>Procedimiento de selección:</b>			
<b>Tipo</b>	COMPARACION DE COTIZACIONES	Nº	02/2023
<b>Clase:</b>	ETAPA UNICA NACIONAL		
<b>Modalidad:</b>	SIN MODALIDAD		
<b>Expediente CAREM Nº:</b>	F-179/2022		
<b>Expediente GDE Nº:</b>	EX-2022-138517261- -APN-GAC#CNEA		
<b>Rubro:</b>	404 - SERVICIO PROFESIONAL Y COMERCIAL		

**Objeto de la contratación:**


SERVICIO DE MEDICIÓN DE PUESTA A TIERRA

RENGLÓN Nº	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESCRIPCIÓN	IMPORTE (IVA INCLUIDO)	
				UNITARIO	TOTAL
1	1	UNID.	Mediciones de QUINCE (15) Puesta a tierra ; verificación de continuidad SESENTA Y TRES (63); Verificaciones de TREINTA Y CUATRO (34) interruptores diferenciales (disyuntores) y Medición de SIETE (7) Pararrayos	\$ 144.958,00	\$ 144.958,00
				<b>TOTAL</b>	<b>\$ 144.958,00</b>

<b>LUGAR DE PRESTACION DE SERVICIO:</b>	PREDIO CAREM LIMA.
<b>PLAZO DE PRESTACION DE SERVICIO:</b>	10 (diez) días corridos.

**NOTA: SE DEBERAN COMPLETAR TODOS LOS CAMPOS DE LA PLANILA (LUGAR/PLAZO DE PRESTACION DE SERVICIO; IMPORTE UNITARIO; IMPORTE TOTAL)**

SON Ciento Cuarenta y cuatro Mil Novecientos cincuenta y ocho Pesos AR IVA incluido.  
(EN LETRAS)

<b>OFERENTE:</b>	TECNICAS MODERNAS DE MEDICIÓN SRL.	
<b>Nº CUIT:</b>	30-70942932-5	
<b>DOMICILIO:</b>	SARMIENTO 310 Piso:1 - ESQUINA : COLOMBRES / LOMAS DE ZAMORA	
<b>TEL. DE CONTACTO:</b>	4392-3292 / 2805	
<b>E-MAIL:</b>	<a href="mailto:contacto@tecnicasmm.com.ar">contacto@tecnicasmm.com.ar</a>	
<b>PLAZO DE MANTENIMIENTO DE OFERTA:</b>	30 (Treinta) DÍAS CORRIDOS	
 <small>GUSTAVO OSVALDO ORENCE APODERADO TECNICAS MODERNAS DE MEDICION S.R.L.</small>	Gustavo Osvaldo Orence - Apoderado.	
<b>FIRMA</b>	<b>ACLARACION Y CARÁCTER DEL FIRMANTE</b>	

## ANEXO C – DECLARACIÓN JURADA DE INTERESES – DECRETO 202/2017

### TIPO DE DECLARANTE:

#### PERSONA JURÍDICA

<b>Razón Social</b>	TECNICAS MODERNAS DE MEDICIÓN SRL
<b>CUIT/NIT</b>	30-70942932-5

#### PERSONA FÍSICA

<b>Nombres</b>	Gustavo Osvaldo
<b>Apellido/s</b>	Orence
<b>CUIT</b>	20-11726346-1

### VÍNCULOS A DECLARAR

¿Existen vinculaciones con los funcionarios enunciados en los artículos 1 y 2 del Decreto N° 202/17?

(Marque con una X donde corresponda)

SI	NO	X
En caso de existir vinculaciones con más de un funcionario, o por más de un socio o accionista, se deberá repetir la información que a continuación se solicita por cada una de las vinculaciones a declarar.	La opción elegida en cuanto a la no declaración de vinculaciones implica la declaración expresa de la inexistencia de los mismos, en los términos del Decreto N° 202/17.	

### VÍNCULO (SOLO PERSONAS JURÍDICAS).

Persona con el vínculo

(Marque con una X donde corresponda y brinde la información adicional requerida para el tipo de vínculo elegido)

Persona jurídica (si el vínculo a declarar es directo de la persona jurídica declarante)	X	No se exige información adicional
Representante legal	X	Detalle nombres apellidos y CUIT
Sociedad controlante	X	Detalle Razón Social y CUIT.
Sociedades controladas	X	Detalle Razón Social y CUIT.
Sociedades con interés directo en los resultados económicos o financieros de la declarante	X	Detalle Razón Social y CUIT.
Director	X	Detalle nombres apellidos y CUIT
Socio o accionista con participación en la formación de la voluntad social	X	Detalle nombres apellidos y CUIT
Accionista o socio con más del 5% del capital social de las sociedades sujetas a oferta pública	X	Detalle nombres apellidos y CUIT

Información adicional



--

## ¿CON CUÁL DE LOS SIGUIENTES FUNCIONARIOS?

(Marque con una X donde corresponda)

Presidente	X
Vicepresidente	X
Jefe de Gabinete de Ministros	X
Ministro	X
Autoridad con rango de ministro en el Poder Ejecutivo Nacional	X
Autoridad con rango inferior a Ministro con capacidad para decidir	X

(En caso de haber marcado Ministro, Autoridad con rango de ministro en el Poder Ejecutivo Nacional o Autoridad con rango inferior a Ministro con capacidad para decidir complete los siguientes campos)

Nombres	X
Apellidos	X
CUIT	X
Cargo	X
Jurisdicción	X

## TIPO DE VÍNCULO

(Marque con una X donde corresponda y brinde la información adicional requerida para el tipo de vínculo elegido)

Sociedad o comunidad	X	Detalle Razón Social y CUIT.
Parentesco por consanguinidad dentro del cuarto grado y segundo de afinidad	X	Detalle qué parentesco existe concretamente.
Pleito pendiente	X	Proporcione carátula, N° de expediente, fuero, jurisdicción, juzgado y secretaría intervinientes.
Ser deudor	X	Indicar motivo de deuda y monto.
Ser acreedor	X	Indicar motivo de acreencia y monto.
Haber recibido beneficios de importancia de parte del funcionario	X	Indicar tipo de beneficio y monto estimado.
Amistad pública que se manifieste por gran familiaridad y frecuencia en el trato	X	

Información adicional

-
---

La no declaración de vinculaciones implica la declaración expresa de la inexistencia de los mismos, en los términos del Decreto N° 202/17.





---

Firma

Gustavo Osvaldo Orence

---

Aclaración

08/02/2023

---

Fecha y lugar

# CNEA – CENTRO NACIONAL ENERGÍA ATÓMICA

-PREDIO CAREM Lima-



Comisión Nacional  
de Energía Atómica

OFERTA TÉCNICO-ECONÓMICA

SERVICIO DE MEDICIÓN Y CERTIFICACIÓN SRT 900/2015

COMPARACIÓN DE COTIZACIONES

F-179/2022

EX-2022-138517261- -APN-GAC#CNEA

Técnicas Modernas de Medición S.R.L.

Empresa certificada



TÜV Rheiland R

08 de Febrero de 2023



<b>Compañía:</b>	CNEA - Centro Atómico Ezeiza		
<b>Contacto:</b>	caremfc@cnea.gob.ar / caremfc25@gmail.com	<b>Fecha:</b>	08/02/2023
<b>Email:</b>	caremfc@cnea.gob.ar / caremfc25@gmail.com	<b>Páginas:</b>	10
<b>Nro de Oferta:</b>	4777-08022023	<b>Servicio/s:</b>	SRT 900/2015
<b>Dirección:</b>	PREDIO CAREM LIMA: Ruta 9 Km 103 / Camino Central Atucha – Zárate – Bs. As.		



## OBJETIVOS

Hacemos presente nuestra oferta en relación a la provisión de las **mediciones y Certificados de Puesta a Tierra (PAT), Continuidad del conductor de protección y Ensayo de protecciones (SRT 900/2015)**, en los establecimientos indicados por **CNEA - Centro Atómico Ezeiza - PREDIO CAREM LIMA**.

De acuerdo a los parámetros establecidos por la Reglamentación para la ejecución de las instalaciones eléctricas en inmuebles de la ASOCIACION ELECTROTECNICA ARGENTINA (A.E.A. 90364). Cumplimentando con lo dispuesto en la **Resolución 900/2015** de la SUPERINTENDENCIA DE RIESGOS DEL TRABAJO (S.R.T.).

Se entregarán informes y protocolos SRT 900/2015 impresos, adjuntando certificado de calibración de los instrumentos, certificado de incumbencias profesionales y matriculas vigentes (COPIME y CAITBA).

**- Además podrá visualizar y descargar los informes correspondientes desde nuestro sistema exclusivo online ingresando en nuestro sitio web.**



GUSTAVO OSVALDO ORENCE  
APROBADO  
TECNICAS MODERNAS DE MEDICION S.R.L.

## SERVICIOS

### MEDICION Y CERTIFICACIÓN SRT 900/2015

#### PUESTA A TIERRA

##### A Realizar

Medición en Jabalinas y/o Pararrayos, por el Método de la caída de potencial (IRAM 2281-2) y de acuerdo a la reglamentación AEA 90364/2006., A realizarse en las instalaciones indicadas por el Comitente.

##### Procedimiento General

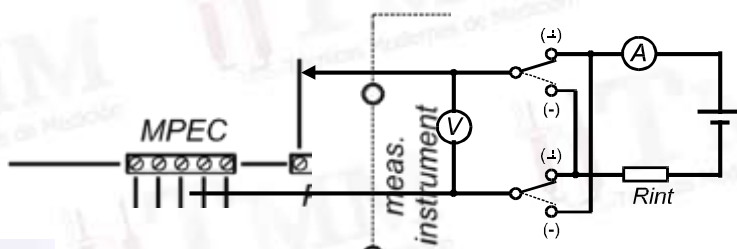
La medición de PAT se realiza según AEA 90364/2006, esta resistencia debería ser como máximo 40 ohm en esquemas TT, cuando se usan dispositivos diferenciales de hasta 300 mA.

Por otra parte, al momento de realizar las mediciones correspondientes en los casos que sea necesario se procederá a sugerir acciones correctivas que mejoren la resistencia de PAT de los electrodos para alcanzar los valores deseados.

### MEDICIÓN DE CONTINUIDAD DEL CONDUCTOR DE PROTECCIÓN

Medición en puntos de Continuidad del Conductor de Protección por Continuidad Simple de lazo óhmico-amperométrico de acuerdo a la reglamentación AEA.

Se realiza de acuerdo a la reglamentación AEA 30364-7-771. Esta medición se efectúa mediante un ohmímetro que aplica una intensidad continua del orden 200mA con cambio de polaridad, y equipado con una fuente de tensión continua capaz de generar de 4 a 24 voltios de tensión continua en vacío. Los circuitos probados deben estar libres de tensión.




  
GUSTAVO OSVALDO ORENGE  
APROBADO  
TÉCNICAS MODERNAS DE MEDICIÓN S.R.L.

**SERVICIO DE MEDICIÓN Y ENSAYOS DE INTERRUPTORES DIFERENCIALES**

**A realizar**

Conforme a la Ley Nº 19.587/72, Decreto PEN 351-79 y la resolución SRT Nro 900/2015 se realizará la prueba de tiempo de apertura de cada interruptor diferencial por método de inyección de corriente.

: RCD General tipo AC (corrientes dispersas sinusoidales)

**Procedimiento General**

Para dicho ensayo se utilizará el Analizador HT Mod. GSC-59 en la modalidad "AUTO":  
Se tendrán en cuenta los siguientes parámetros:

- Tiempo de intervención.
- Corriente de intervención.
- Tensión de contacto ( $U_t$ ).

Tipo diferencial	$I_{\Delta N} \times 1$	$I_{\Delta N} \times 2$	$I_{\Delta N} \times 5$	Descripción
General	0,3 s.	0,15 s.	0,04 s.	Tiempo de intervención <b>máx.</b> en segundos



**INSTRUMENTOS UTILIZADOS PARA LAS MEDICIONES Y ENSAYOS.**

Los instrumentos utilizados para las mediciones detalladas serán Marca HT INSTRUMENTS y METREL. Modelos GSC-59 / MACROTEST G3 y METREL MI-2088. Los mismos poseen los correspondientes certificados de calibración.

**HT GSC 59**



**METREL MI2088**



**HT MACROTEST G3**







## Certificado

Normativa de aplicación: **ISO 9001:2015**

Nº registro certificado: 01 10006 1929802

Título del certificado: **Técnicas Modernas de Medición S.R.L.**  
 C.F. Barriento 310 Piso 1  
 1832 Lomas de Zamora  
 Buenos Aires  
 Argentina

Ámbito de aplicación: Diagnóstico, control y determinación de aptitud en seguridad eléctrica de equipos industriales y de instalaciones eléctricas industriales, comerciales y domiciliarias de organismos públicos y privados.

Mediante una auditoría se verificó el cumplimiento de los requisitos recogidos en la norma ISO 9001:2015.

Validez: Este certificado es válido desde 2023-09-16 hasta 2025-08-31.

2022-10-21

TMM Técnicas Modernas de Medición S.A.  
Av. Federico III, Piso 7 - Buenos Aires



  
**GUSTAVO OSVALDO ORENCE**  
 ADMINISTRADOR  
 TÉCNICAS MODERNAS DE MEDICIÓN S.R.L.

## TMM INFORMES ONLINE 2021

Además de recibir los informes y los protocolos digitales, el cliente podrá visualizarlos desde nuestra web o app.

**Descargarla!**  
 Disponible en Google Play




**TMM APP**

- Visualización/descarga de informes/certificados.
- Alarmas de criticidades severas.
- Leer códigos QR in situ.

También podrán gestionar sucursal por sucursal el resultado, estado y vigencia de los mismos.

**TMM WEB**



[WWW.TECNICASMM.COM.AR](http://WWW.TECNICASMM.COM.AR)



**OFERTA ECONOMICA**

Lugar:	Predio CAREM Lima.
<ul style="list-style-type: none"> <li>✚ <b>Disponibilidad:</b> Lunes a Viernes 8 a 16 hs. Ensayando diferenciales después de las 17 hs.</li> <li>✚ Se estima <b>hasta 1 jornada laboral</b>. En caso que por razones externas a TMM, se extienda o se suspenda la jornada una vez in situ el personal de TMM, se cobrará un adicional.</li> <li>✚ NO incluye remediciones, repuestos, reuniones previas, seguros de caución, espacio confinado o en caliente, presencia de Resp. S&amp;H.</li> <li>✚ Las instalaciones deberán encontrarse disponibles para su ensayo y medición. El cliente deberá proveer un acompañante.</li> </ul>	

**Medición Puesta a Tierra SRT900/2015**

<b>Sistema de puesta a tierra:</b>	15 (quince) jabalinas. 7 (siete) pararrayos.
<b>Continuidad:</b>	63 (Sesenta y Tres)
<b>Disyuntores:</b>	34 (Treinta y Cuatro)
<b>Precio: \$ 144.958 IVA INCLUIDO</b>	


**Técnicas Modernas de Medición S.R.L.**
**Empresa certificada**


TÜV Rheinland R

**Condiciones Comerciales**

<b>Precios:</b>	Están expresados en pesos (\$), y se entienden Netos con IVA
<b>Forma de pago:</b>	Transferencia bancaria. Cheques propios.
<b>Validez de la oferta:</b>	30 días corridos, luego rogamos consultar.
<b>Condición de pago</b>	30 días de recepción de FF.
<b>Lugar de entrega:</b>	En establecimiento indicado <b>CNEA LIMA.</b>

**Condiciones Generales:**

- Para las mediciones y análisis en planta, es necesario que estén funcionando normalmente los equipos y/o instalaciones a evaluar. De no ser así, el cliente debe dar aviso con anticipación previo al trabajo en campo.
- Se necesita para la realización de los informes plano en formato digital provisto por el cliente.
- En caso de aceptar la presente propuesta, el comitente deberá remitirnos una orden de compra

y/o documentar fehacientemente la aprobación de la misma.

- Planos, presentaciones, otras determinaciones, etc. no descriptas no están incluidas en la oferta, en caso de surgir necesidades serán cotizadas individualmente de manera diferenciada.
- En La propuesta presentada **No** está incluido la encomienda profesional del colegio profesional, el cuál será abonado por la empresa.
- Nuestros suministros quedan sujetos a estas condiciones y comprenden solo aquellos que figuran específicamente en nuestra oferta.
- Los acuerdos verbales, las modificaciones y complementos posteriores a la presentación de la presente, requieren nuestra previa confirmación por escrito para su validez.
- Se entienden netos sin IVA por el total de las provisiones ofertadas.
- Nuestros precios no incluyen pagos de tasas o derechos municipales o nacionales, o aranceles ante compañías de electricidad, ante consejos profesionales, SEE, etc.
- El trabajo se realizará en días hábiles, en jornadas laborales normales de la empresa. En caso de necesidad de realizarlo fuera de éste punto, se presupuestará un adicional.
- El Cliente deberá proveer un asistente de mantenimiento acompañando al técnico de TMM, para garantizar la medición.
- El acceso a los tableros y la quita de sus respectivas protecciones, quedarán bajo responsabilidad del cliente.

TMM cuenta con personal altamente calificado en materia de mediciones, brindando soluciones a la industria desde hace más de 20 años. Contamos con equipamiento de última generación certificado y calibrado.

Con nuestros mejores deseos y a la espera de vuestros requerimientos, lo saluda con la consideración más distinguida.

## MATRICULA PROFESIONAL







DNI: 11726346  
 Apellido y Nombre: ORENCE GUSTAVO OSVALDO  
 Domicilio electrónico: gustavoosvaldo.orence@copime.org.ar  
 Matrícula/Registro Idóneo Nº: T003668  
 Fecha de Inscripción: 20/09/1977  
 Último Período Pago: MATRÍCULA PAGA: 2022-00 - VENCIMIENTO: 31/03/2023  
 Título: ELECTROTECNICO  
 Institución: E.M.E.T.  
 Fecha del Título: 6/5/1974

CERTIFICADOS DE CALIBRACION - INSTRUMENTAL

GUSTAVO OSVALDO ORENCE  
 APUNTADO  
 TÉCNICAS MODERNAS DE MEDICIÓN S.R.L.



**Descripción:** PINZA TELURIMÉTRICA DIGITAL  
 Rangos: (0,010 - 0,099) Ω ... (600 - 1 000) Ω  
**Marca y Modelo:** HT, T3100  
**Serie y Nº:** 1504135  
**Requerido por:** TÉCNICAS MODERNAS DE MEDICIÓN S.R.L.  
 Sarmiento 310, Piso 1, Locales de Zancoa, Bs. As.

**Nº de Certificado:** 1  
**Fecha:** 25-03-22

CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN

La Pinza ha sido inspeccionada y ensayada en nuestro Laboratorio en las Condiciones Referencia establecidas por el fabricante, utilizando el Procedimiento de Calibración código LI-DT-021. Se ha verificado que en el rango de (0 a 20) Ω, cumple con las Exactitudes específicas los datos técnicos respectivos.<sup>8</sup>

Esta declaración de cumplimiento tiene en cuenta la Incertidumbre expandida de la Calibración: ± 0,1 % evaluada en base a la incertidumbre estándar (tipo B) de una distribución recta multiplicada por un factor de cobertura de 1,65 correspondiente a una probabilidad de cubrir 95,4%.<sup>8</sup>

Condiciones ambientales: Temperatura (23±1) °C - (±0,15 a 1) °F.

Este Certificado se otorga al instrumento de medición con características que los valores por los datos aquí están resumidos se refieren al instrumento y condiciones ambientales de la calibración, con fines a los parámetros técnicos o específicas Manual de Instrucciones.

La evidencia de la Trazabilidad a patrones nacionales está conformada por:

Los Grupos de Referencia de Tensión (GPR) y de Resistencia (GPR), representativos del 4º y 5º niveles, Trazados a los del Instituto Nacional de Metrología Industrial (INMI), IEN, Italia, NIST, EE.UU., y PTB, Alemania de los Patrones de Referencia vigentes. En la página siguiente se detalla en forma resumida la información sobre los Patrones de los Grupos de Referencia a partir de 1991.

Al mismo Trazado con: Los Transformadores de Corriente y de Tensión, el Capacitor patrón de 1 µF a fin del INMI, el la Energía eléctrica del Centro Español de Metrología, Eno Carlos, Madrid; El Termómetro de Platino al del National Laboratory (NIST) G, Beijing; el Cronómetro al del Observatorio Naval Argentino y el Frecuencímetro al GPS, F1103A Integración de Sitios de la Trazabilidad, Virrey de la Ciudad y Buenos Aires - Facultad de las Mediciones (resol. n.º 7, Anexo 18) (RAN 30/2005).

8 Conforme al apartado 5.03.4 Certificado de Calibración, subapartado: 3.10.4.1 ítems a), b) y c) y 3.03.4.2 Norma ISO 15424-1:2013.

9 Según se detalla en nuestra publicación "La Trazabilidad de la Calibración Eléctrica", Revista Electroeléctrica (AEA) enero-marzo 2010 en su página la reproducción parcial de este Certificado.

Ing. Pablo A. Alzamora Valverde  
 Jefe de Laboratorio  
 Lab. Instrumentación y Metrología

Ing. Carlos A. Perez  
 JEFE DE CALIBRACION  
 LABORATORIO DE METROLOGIA



**Descripción:** Calibraciones realizadas en:

**Patrón viajero Resistor I&N (tipo Thomas N° 183106 denominación IEM 6 (06))**  
 Depósito a 25°C ± 0,01 °C

Indicador	Escala	Rango de Calibración	Valor nominal	Tolerancia	Error	Muestras de la muestra (calibración)				Porcentaje
						1	2	3	4	
RES	Ω	0,010-0,2	0,05000 Ω	± 0,1	0,05000 Ω					
RES	Ω	0,2-20	1,00000 Ω	± 0,2	1,012(2) Ω					100%
RES	Ω	20-200	1,00000 Ω	± 0,2	1,00000 Ω					
RES	Ω	200-2000	1,00000 Ω	± 0,2	1,00000 Ω					
RES	Ω	2000-20000	1,00000 Ω	± 0,2	1,00000 Ω					100%
RES	Ω	20000-200000	1,00000 Ω	± 0,2	1,00000 Ω					100%
RES	Ω	200000-2000000	1,00000 Ω	± 0,2	1,00000 Ω					100%

**Patrón viajero de estado sólido de Tensión**  
 Denominación L130-41111 (S.E. 1320 N° 600011)

Indicador	Escala	Rango de Calibración	Valor nominal	Tolerancia	Error	Muestras de la muestra (calibración)				Porcentaje
						1	2	3	4	
RES	V	0,1-0,2	0,15 V	± 0,1	0,15 V					100%
RES	V	0,2-0,5	0,3 V	± 0,1	0,3 V					100%
RES	V	0,5-1	0,7 V	± 0,1	0,7 V					100%
RES	V	1-20	10 V	± 0,1	10 V					100%
RES	V	20-200	100 V	± 0,1	100 V					100%
RES	V	200-2000	1000 V	± 0,1	1000 V					100%
RES	V	2000-20000	10000 V	± 0,1	10000 V					100%

**Descripción:** Grupos Patrones de Referencia  
**De Resistencia (GPR)** denominación tipo Thomas depositado a 25 °C ± 0,01 °C

Ciclo de Comparación	2018	2019	ADD-09
RESISTOR	CALIBRACION [Ω]	ASIGNACION [Ω]	Indicador
1 (91)	0,999 982 24 (± 0,11) <sup>8</sup>	0,999 982 19 (± 0,01) <sup>9</sup>	-0,05
2 (38)	0,999 998 66 (± 0,02)	0,999 998 70 (± 0,04)	0,10
3 (81)	0,999 990 07 (± 0,1)	0,999 989 97 (± 0,02)	-0,10
4 (92)	0,999 998 98 (± 0,04)	0,999 999 12 (± 0,04)	0,14
5 (18)	0,999 996 76 (± 0,01)	0,999 996 72 (± 0,01)	-0,04
6 (90)	1,000 000 47	1,000 000 46 (± 0,01)	-0,01
7 (24)	0,999 997 81 (± 0,04)	0,999 997 78 (± 0,08)	-0,05
MEDIA $\bar{U}_{\text{med}}$	0,999 995 00	0,999 995 96	

Tipos:

**De Tensión Weston (GPRV)** depositados a 28 °C ± 0,02 °C

Ciclo de Comparación	2018
PTB A	CALIBRACION [V]
71	PTB 1,018 231 78 (± 1,7) <sup>8</sup>
81	PTB 1,018 238 33 (± 2,1)
61	PTB 1,018 232 86 (± 2,0)
81	PTB 1,018 229 78 (± 1,7)
181	Egypte 1,018 230 80 (± 1,7)
10	Moribond 1,018 223 91 (± 2,1)
60	PTB** 1,018 229 10 (± 1,7)
MEDIA $\bar{U}_{\text{med}}$	1,018 219 93

Tipos:

\*\*Se incorporó la pista del PTB al GPRV por la 101 Enchufado provisional del Grupo Patrón de Observación (GPO) - Parte número 114 del Grupo de Referencia nombrado "Sistema de Referencia de la Ciudad de Buenos Aires" en el 2014



**Descripción:** INSTRUMENTO MULTIFUNCIÓN DIGITAL

**Marca y Modelo:** HT, M73 **N° de Certificado:**

**Serie y N°:** 99068468 **Fecha:** 03-03-22

**Requerido por:** TÉCNICAS MODERNAS DE MEDICIÓN S.R.L.  
Sarmiento 310, Piso 1, Lomas de Zamora, Bs. As.

**CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN**

El Instrumento ha sido inspeccionado y ensayado en nuestro Laboratorio en las Co de Referencia establecidas por el fabricante, utilizando los Procedimientos de Calibración LEM PR-DT-010/063. Se han verificado las funciones RCD, Continuidad (0,02A) y Ter cumplimiento con las Especificaciones detalladas en los datos técnicos respectivos. Esta declaración de cumplimiento tiene en cuenta la Incertidumbre expandida de la Calibración  $V_{CAL}$ : A: ± 0,1 %; Ω: ± 0,05 %; S: ± 0,01 %, evaluadas en base a la incertidumbre estándar (1) una distribución rectangular, multiplicada por un factor de cobertura de 1,65 correspondiente probabilidad de cobertura del 95 %.\*

Condiciones ambientales: Temperatura (23±0,1) °C - HR 55 al 75%.

Este Certificado es válido para el instrumento de medición y sus características que las constata por los datos aquí se resultados se refiere al momento y condiciones establecidas en la calibración, conforme a las pautas y normas a que el Manual de Instrucciones.

La evidencia de la Trazabilidad a patrones nacionales está conformada por:

Los Grupos de Referencia de Tensión GPRW y de Resistor GPRR, representativos del sistema, Trazables a los del Instituto Nacional de Tecnología Industrial (INTI), IEN, Italia, NIST, EE.UU. y PTB. Asimismo de los Patrones de Referencia viajeros. En la página siguiente se detalla en forma resumida la información sobre los Patrones de Referencia a partir de 1994.

Así mismo Trazables con: Los Transferenciales de Corriente y de Tensión, el Capacitor patón de 1µF a los del INTI, a Europa estándar el del Comité Español de Metrología, Tom Carlos, Madrid. El Termómetro de Platino al del Natio Laboratorio (NPL) G, Britainia, el Consorcio del Observatorio Naval Argentino y el Frencionario al GPS, FIAI Diagramas de Anillos de la Trazabilidad. Manual de la Calidad e Interim: 159 Trazabilidad de las Mediciones con el T. Normas IRAM 311 (2015).

\* Conforme al apartado 5.10.4 Certificados de Calibración, subapartado: 5.10.4.1 Inciso a) b) y c) e 5.10.4.2 Normas IRAM 311 (2015)

\* Según se detalla en nuestra publicación "La Trazabilidad de la Calibración Eléctrica". Revista Electrónica (AEA) enero-marzo No se permite la reproducción parcial de este Certificado.

Ing. Rodolfo J. Alderman Volante  
Jefe de Laboratorio  
Lab. Director de Metrología

Ing. CARLOS A. PEREZ  
DIRECTOR  
LABORATORIO ELECTRONICO DE METROLOGIA

página 1 de 2

Internet: <http://www.ubafiuabafacultaddeingenieria.edu.ar> + <http://www.uba.fiuba.ar/ubafiuabafacultaddeingenieria>  
E-mail: [tsm@fiuba.ar](mailto:tsm@fiuba.ar)

**Descripción:** Calibraciones realizadas en:  
**Patrón viajero Resistor L&N tipo Thomas N° 18E1486 denominación LEM 4 (90)**  
Depositado a 20°C ± 0,01 °C

Indicador No. Histograma	Rte.	R° Certificado	Valor actual	Incertidumbre	Distribución de 100 en años (norma GPRR)					Pais	
					1997-1998	2001-2002	2003-2004	2014-2015	2016-2017		
18E	18E1	2000000	1.0000000	0,1							Italia
18E1	18E1	2000000	1.0000000	0,1	0,01 (0,1)						Argentina
18E2	18E2	2000000	1.0000000	0,1		0,21 (0,09)					Argentina
18E3	18E3	2000000	1.0000000	0,1			0,01 (0,01)				Argentina
18E4	18E4	2000000	1.0000000	0,1				0,01 (0,01)			Argentina
18E5	18E5	2000000	1.0000000	0,1					0,01 (0,01)		Argentina

**Patrón viajero de estado sólido de Tensión**  
Denominación LEM "1" FLUXO 7126 N° 6050011

Indicador No. Histograma	Rte.	R° Certificado	Valor actual	Incertidumbre	Distribución de 100 en años (norma GPRW)					Pais	
					1997-1998	2001-2002	2003-2004	2014-2015	2016-2017		
18V	18V1	2000000	1.0000000	0,1							Italia
18V1	18V1	2000000	1.0000000	0,1	0,01 (0,1)						Argentina
18V2	18V2	2000000	1.0000000	0,1		0,01 (0,01)					Argentina
18V3	18V3	2000000	1.0000000	0,1			0,01 (0,01)				Argentina
18V4	18V4	2000000	1.0000000	0,1				0,01 (0,01)			Argentina
18V5	18V5	2000000	1.0000000	0,1					0,01 (0,01)		Argentina

**Descripción:** Grupos Patrones de Referencia  
**De Resistor (GPRR) sobre una placa tipo Thomas depositado a 23 °C ± 0,01 °C**

Ciclo de Cooperación	49		50	
	2018	2019	2019	(C50-49)
RESISTOR	CALIBRACION [Ω]	ASIGNACION [Ω]	[μΩ] año	
1 (91)	0,999 982 24 (0,13)*	0,999 982 19 (0,15)*	-0,05	
2 (38)	0,999 988 58 (0,05)	0,999 988 78 (0,04)	0,10	
3 (81)	0,999 990 87 (0,11)	0,999 989 97 (0,02)	-0,10	
4 (92)	0,999 998 08 (0,04)	0,998 999 12 (0,04)	0,14	
5 (14)	0,999 996 78 (0,01)	0,998 999 72 (0,05)	-0,04	
6 (89)	1,000 000 82	1,000 000 86 (0,05)	-0,01	
7 (29)	0,999 997 83 (0,08)	0,998 997 78 (0,08)	-0,05	
<b>MEDIA G<sub>PRR</sub></b>	<b>0,999 995 08</b>	<b>0,999 995 00</b>		

De Tensión Weston (GPRW) depositado a 20 °C ± 0,002 °C

Ciclo de Cooperación	30	
	2018	2018
PILA	CALIBRACION [V]	[μV] año
73 PIR	1,018 231 79 (0,17)*	
59 PIR	1,018 218 33 (0,21)	
60 PIR	1,018 212 86 (0,20)	
80 PIR	1,018 229 78 (0,17)	
100 EppC	1,018 210 89 (0,17)	
10 Nonhead	1,018 225 83 (0,21)	
60 PIR**	1,018 210 10 (0,17)	
<b>MEDIA V<sub>PRW</sub></b>	<b>1,018 219 93</b>	

\*No aceptado la pila 49 (PIR) al GPRW por la 101 (Merhead) posesión del Grupo Patón de Observación (GPO). # Pudo ser una Vite. \*\*No aceptado la pila 60 (PIR) al GPRW por la 101 (Merhead) posesión del Grupo Patón de Observación (GPO). # Pudo ser una Vite. \*\*No aceptado la pila 60 (PIR) al GPRW por la 101 (Merhead) posesión del Grupo Patón de Observación (GPO). # Pudo ser una Vite. \*\*No aceptado la pila 60 (PIR) al GPRW por la 101 (Merhead) posesión del Grupo Patón de Observación (GPO). # Pudo ser una Vite. \*\*No aceptado la pila 60 (PIR) al GPRW por la 101 (Merhead) posesión del Grupo Patón de Observación (GPO). # Pudo ser una Vite.

  
GUSTAVO OSVALDO ORENCE  
APROBADO  
TÉCNICAS MODERNAS DE MEDICIÓN S.R.L.



ANTECEDENTES

Empresa: **YAMAHA MOTOR**

Dirección: Planta Gral Rodriguez.

Contacto: Melina Berberian / (0237) 428-9000

Realizado: Vibraciones / Termografías / Medición de puesta a tierra/ Auditoría Eléctrica.

Empresa: **SUPERMERCADOS MAKRO S.A.**

Dirección: Todos sus edificios del país.

Contacto: Jorge Salvador / 4756-0091

Realizado: Asesoramiento. Mediciones de PAT y Cont. del Conductor de Protección SRT/900 y Termografía.

Ensayo de Diferenciales. Revisión Banco de Capacitores. Mantenimiento en Media Tensión. Termografías. - Mediciones anuales.

Empresa: **CLARO ARGENTINA.**

Dirección: Todas las Edificios Premium de CLARO ARGENTINA (Distribuidos Alrededor de todo el país)

Contacto: Oscar Gonzalez / 4109-7100

Realizado: Medición Puesta a tierra SRT/900 y Termografía.

Empresa: **BANCO CREDICOOP.**

Dirección: Todas sus Edificios del País.

Contacto: Roberto Silva / 4320-5062

Realizado: Mediciones de PAT y Cont. del Conductor de Protección SRT/900 y Termografías - Mediciones anuales.

Empresa: **SABIC**

Dirección: Tortuguitas

Contacto: Dario Ortolino / (02320) 55-2800

Realizado: Vibraciones / Termografías / Medición de puesta a tierra / Mantenimiento en media tensión.

Empresa: **APM TERMINALS**

Dirección: Zona portuaria de Retiro

Contacto: Belen Gambetta / Matias Garbagnati 4590-0989

Realizado: Vibraciones / Termografías / Medición de puesta a tierra/ Luxometría

Empresa: **ACOTEC**

Dirección: Villa Adalina

Contacto: Oscar Lesyk / 4766 1500

Realizado: Vibraciones - Medición de puesta a tierra



República Argentina - Poder Ejecutivo Nacional  
1983/2023 - 40 AÑOS DE DEMOCRACIA

**Hoja Adicional de Firmas**  
**Oferta**

**Número:**

**Referencia:** Oferente N° 3 - TECNICAS MODERNAS DE MEDICION S.R.L

---

El documento fue importado por el sistema GEDO con un total de 14 pagina/s.

Digitally signed by Gestion Documental Electronica  
Date: 2023.02.08 11:17:42 -03:00

Digitally signed by Gestion Documental  
Electronica  
Date: 2023.02.08 11:17:43 -03:00



**República Argentina - Poder Ejecutivo Nacional**  
1983/2023 - 40 AÑOS DE DEMOCRACIA

**Disposición**

**Número:**

**Referencia:** SERVICIO DE MEDICION DE PUESTA A TIERRA - Adjudicacion

---

VISTO, el EX-2022-138517261-APN-GAC#CNEA (F-179/2022), de la COMISIÓN NACIONAL DE ENERGÍA ATÓMICA, el REGIMEN DE COMPRAS Y CONTRATACIONES DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS DE LA GERENCIA DE AREA CAREM BAJO LA LEY 26.566 (PN-PR\_CAREM-001 Rev.2) aprobado por RESOL-2019-446-APN-CNEA#MHA

**CONSIDERANDO**

Que se autorizó la Comparación de Cotizaciones, mediante DI-2023-35-APN-GAC#CNEA, correspondiente al **SERVICIO DE MEDICION DE PUESTA A TIERRA**, en los términos del Artículo N° 29 del REGIMEN DE COMPRAS Y CONTRATACIONES DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS DE LA GERENCIA DE AREA CAREM BAJO LA LEY 26.566 (PN-PR\_CAREM-001 Rev.2) aprobado por RESOL-2019-446-APN-CNEA#MHA.

Que en el Acta de Apertura IF-2023- 14560840-APN-GAC#CNEA del día 08/02/2023 del presente procedimiento, se registraron, dentro del plazo fijado, las ofertas de las siguientes firmas: EPOSITIVO S.R.L, BOREX S.R.L y TECNICIAS MODERNAS DE MEDICION S.R.L

Que el Departamento de Compras CAREM a través del Registro de Proveedores ha verificado la homologación del Proveedor mediante IF-2023-15798576-APN-GAC#CNEA.

Que se encuentra agregado el informe realizado por el Vocal Técnico mediante IF-2023-19847016-APN-GAC#CNEA, mediante el cual realiza su análisis sobre la oferta presentada.

Que el Acta de Evaluación IF-2023-21900466-APN-GAC#CNEA fue debidamente notificada al oferente con fecha 28/02/2023 conforme lo establecido en el artículo 84 del REGIMEN DE COMPRAS Y CONTRATACIONES DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS DE LA GERENCIA DE AREA CAREM BAJO LA LEY 26.566 (PN-PR\_CAREM-001 Rev.2) aprobado por RESOL-2019-446-APN-CNEA#MHA.

Que la DIVISION ASISTENCIA LEGAL ha emitido su Informe Técnico Legal mediante IF-2023-24375941-APN-GAC#CNEA.

Que la suscripta es competente para dictar la continuidad del trámite de la presente en virtud de las atribuciones que le confiere la Resolución Presidencial C.N.E.A. RESOL-2021-172-APN-CNEA#MEC.

Por ello,

LA GERENTA DE AREA CAREM

DISPONE:

ARTICULO 1°.- Apruébese la Comparación de Cotizaciones N° 02/2023, correspondiente al **SERVICIO DE MEDICION DE PUESTA A TIERRA**, en los términos del Artículo N° 29 del REGIMEN DE COMPRAS Y CONTRATACIONES DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS DE LA GERENCIA DE AREA CAREM BAJO LA LEY 26.566 (PN-PR\_CAREM-001 Rev.2) aprobado por RESOL-2019-446-APN-CNEA#MHA, tramitada por Expediente EX-2022-138517261-APN-GAC#CNEA.

ARTICULO 2°.-Adjudíquese de la siguiente manera:

Renglones	Oferente	Total
		\$ 144.958,00.-
1	TECNCIAS MODERNAS DE MEDICION S.R.L	Son Pesos: CIENTO CUARENTA Y CUATRO MIL NOVECIENTOS CINCUENTA Y OCHO CON 00/100.-

ARTICULO 3°.- Impútese el gasto a la Unidad Descentralizada ACT068.

ARTICULO 4°.-Designase en calidad de Agente Receptor al Sr. Garfunkel Kevin del presente procedimiento de selección.

ARTICULO 5°.- Comuníquese a la GERENCIA DE AREA CAREM y notifíquese a la Subgerencia de Administración y archívese.

Digitally signed by PEDRE Sol  
Date: 2023.03.08 17:20:09 ART  
Location: Ciudad Autónoma de Buenos Aires

Digitally signed by Gestion Documental  
Electronica  
Date: 2023.03.08 17:20:15 -03:00