

**LICITACIÓN ABIERTA N°014-2024**  
**"BPN S.A. PROVISION E INSTALACION DE UPS Y GABINETES"**

**PLIEGO DE BASES Y CONDICIONES**

### **OBJETO**

El presente Pliego tiene por objeto la provisión e instalación de DOS (2) UPS y DOS (2) GABINETES (conforme se establece en el apartado C –ESPECIFICACIONES TECNICAS) por parte del Banco Provincia del Neuquén S.A. (en adelante denominado el "Banco"). La adquisición se realizará de acuerdo con lo estipulado en el presente Pliego que comprende las Cláusulas Generales y Particulares, las Especificaciones Técnicas, sus Anexos y las Circulares que se emitan en el marco del presente procedimiento, las leyes nacionales y provinciales, ordenanzas municipales y a la normativa específica emitida por el Banco Central de la República Argentina (BCRA) y por el Banco, vigentes o a dictarse en el futuro.

### **VALOR DEL PLIEGO**

El presente Pliego de Bases y Condiciones (el "Pliego") tiene un valor de **Pesos Cincuenta Mil con 00/100 \$50.000,00 más IVA** y podrá ser adquirido en días hábiles bancarios desde el **03 de septiembre de 2024 al 16 de septiembre de 2024 inclusive**, a través de la casilla de correo [comprasycontrataciones@bpn.com.ar](mailto:comprasycontrataciones@bpn.com.ar) perteneciente a la Gerencia de Contrataciones y Logística- Dpto. de Compras y Contrataciones, en horario de 9:00 a 13:00 horas.

### **LUGAR, FECHA Y HORA DE APERTURA**

La apertura del Sobre General y el Sobre N°1 se realizará el día **25 de septiembre de 2024 a las DIEZ (10.00) horas**, en la Sala de Aperturas del Departamento de Compras y Contrataciones – Gerencia de Contrataciones y Logística, sito en calle Independencia N°50 – Q8300 (GZB) Ciudad de Neuquén (el "Acto de Apertura").

### **PRESENTACIÓN DE LAS OFERTAS**

Las ofertas deberán ser presentadas en la **Recepción del Banco Provincia del Neuquén S.A., sito en calle Independencia N°50 – PB Q8300 (GZB) Ciudad de Neuquén** y se recibirán en días hábiles bancarios desde la adquisición del presente Pliego, hasta el Acto de Apertura.

Cualquier modificación de la fecha de presentación de ofertas y/o la fecha de apertura de sobres, serán comunicadas al domicilio electrónico constituido por quienes hubieran retirado el Pliego.

---

**NEUQUÉN**, 03 de septiembre de 2024.

**LICITACIÓN ABIERTA N°014-2024**  
**"BPN S.A. PROVISION E INSTALACION DE UPS Y GABINETES"**

**ÍNDICE**

**A - CLÁUSULAS GENERALES**

**B - CLÁUSULAS PARTICULARES**

**C - ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

**D - PLANILLA DE COTIZACIÓN**

**E - ANEXOS:**

**ANEXO I - DECLARACIÓN JURADA DE DOMICILIO Y JURISDICCIÓN APLICABLE**

**ANEXO II - DECLARACIÓN JURADA DE NO IMPEDIMENTOS DE VINCULACIÓN**

**ANEXO III - DECLARACIÓN JURADA DE CONOCIMIENTO ESPECIFICACIONES TECNICAS**

**ANEXO IV - DECLARACION JURADA Y OBLIGACIONES SOBRE CUMPLIMIENTO DE NORMATIVA  
ANTICORRUPCION Y ETICA CONTRACTUAL**

**ANEXO V - DECLARACION JURADA SOBRE TENENCIA DE CAPITAL ACCIONARIO SOCIEDAD  
ANÓNIMA**

**LICITACIÓN ABIERTA N°014-2024**  
**"BPN S.A. PROVISION E INSTALACION DE UPS Y GABINETES"**

**A - CLÁUSULAS GENERALES**

**CLAUSULA 1°)** Las normas contenidas en el presente documento constituyen el Pliego de términos y condiciones para la contratación de bienes y servicios del Banco Provincia del Neuquén S.A. ("el Banco") en relación al objeto indicado en la portada del presente (la "Licitación") (el "Pliego"). Todo lo no previsto en el Pliego, se regirá por el Estatuto Social, las Resoluciones del Directorio del Banco, el Régimen General de Contrataciones, la Política de Contrataciones del Banco y demás normativa interna que resultare aplicable. Podrán ser oferentes las personas humanas o jurídicas que tengan plena capacidad jurídica, que no estén incursas en prohibiciones para contratar previstas por la normativa vigente, incluyendo la normativa interna del Banco, siempre que acrediten solvencia económica, financiera, técnica y profesional.

No se aceptarán ofertas de las personas humanas o jurídicas comprendidas en alguna o todas de las siguientes situaciones:

- a) Aquellos que no tengan capacidad para obligarse.
- b) Quienes se encuentren inhibidos o inhabilitados para tales fines, declarados tales por autoridad competente.
- c) Se encuentren en estado de quiebra o liquidación. En el caso de aquellas en estado de concurso, pueden inscribirse en el Registro de Proveedores y vincularse contractualmente con el Banco siempre que mantengan la administración de sus bienes mediante autorización judicial, y en la medida que se trate de contratos en los cuales no resulte esencial la capacidad económica del oferente. Las que se encuentran en estado de concurso preventivo pueden formular ofertas, previa autorización judicial.
- d) Los que hayan solicitado el inicio de trámite de acuerdo preventivo extrajudicial (APE).
- e) Quienes se encuentren en relación de dependencia con el Banco como así tampoco las sociedades en las cuales aquéllos tengan participación, ya sea como accionista, administrador, director, síndico o gerente. Esta causal tendrá vigencia hasta un año a partir de su desvinculación del Banco Provincia del Neuquén S.A.
- f) Los que se encuentren informados dentro de la base de "Facturas Apócrifas" del sitio web de la AFIP.
- g) Los que se encuentren informados dentro del Listado Unificado de la base de "Terroristas informados por la U.I.F".
- h) Los que se encuentren sancionados por las causales previstas en el Régimen General de Contrataciones del Banco, el Pliego, el Contrato u orden de compra, por el tiempo que dure la suspensión o inhabilitación por el Banco.
- i) Hubieren sido condenados por delitos dolosos.
- j) Se encontraren procesados por delitos contra la propiedad, o contra la administración pública, o contra la fe pública o por delitos comprendidos en la Convención Interamericana contra la Corrupción, Ley N°24.759.

**LICITACIÓN ABIERTA N°014-2024**  
**"BPN S.A. PROVISION E INSTALACION DE UPS Y GABINETES"**

Sólo podrán presentar ofertas quienes hayan adquirido el correspondiente Pliego.

Podrán participar en el presente procedimiento quienes no se encuentren inscriptos en el Registro de Proveedores del Banco, **no obstante que dicho trámite deberá estar finalizado al momento de formalizar la contratación que resultare del mismo.** El Pliego constituye una invitación a formular ofertas, motivo por el cual no vincula al Banco respecto de terceros.

**CLAUSULA 2°) La oferta deberá ser presentada por la persona jurídica o humana que conste en el cuerpo de la factura que acredite la compra del Pliego. El Pliego no podrá ser cedido ni transferido.**

**CLAUSULA 3°)** A todos los efectos legales vinculados con la presente Licitación Abierta, y hasta la total extinción de las obligaciones emergentes del Pliego y/o de la eventual contratación que se celebre en dicho marco, el oferente deberá constituir domicilios postal y electrónico, donde serán válidas todas las notificaciones judiciales o extrajudiciales que se realice. Las notificaciones realizadas por el Banco al correo electrónico denunciado tendrán idéntica validez que las efectuadas al domicilio postal que el oferente hubiere constituido, quedando a criterio exclusivo del Banco la elección de uno u otro medio. La notificación a través de medios electrónicos se considerará perfeccionada a partir del momento en que el correo electrónico haya sido puesto a su disposición en la casilla de correo electrónico denunciada, fecha a partir de la cual comenzarán a computarse los plazos convencionales o legales que correspondan, independientemente de la fecha de su lectura. Asimismo, en caso de controversia el oferente se somete a la Jurisdicción de los Tribunales Ordinarios de la Ciudad de Neuquén, mediante la integración y suscripción de la declaración jurada cuyo Modelo obra en Anexo I.

**CLAUSULA 4°)** Los plazos de entrega, moneda de oferta, recepción, garantías y demás condiciones especiales serán las establecidas en las Cláusulas Particulares.

**CLAUSULA 5°)** La presentación de la oferta, importa por parte del oferente el pleno conocimiento y aceptación de la totalidad de la normativa y de las condiciones aplicables a la contratación en cuestión, incluidas las circulares con consulta y/o de oficio que se hubieran emitido con anterioridad, así como la evaluación de todas las circunstancias y la previsión de sus consecuencias, no pudiendo el oferente en ningún caso alegar su desconocimiento.

La falta de observación oportuna por parte del oferente a la normativa, o el Pliego que rija el procedimiento implica la plena conformidad con éstas. En caso de que se presenten ofertas que contengan cualquier disposición que contrarie o se aparte de cualquiera de las condiciones previstas en el Pliego, el Banco podrá a su exclusivo criterio declarar inadmisibles a la oferta, o tener como no escritas a las disposiciones contrarias al Pliego.

Se considera que cada oferente, al formular su oferta, lo ha hecho con cabal y completo conocimiento de: las características de los bienes a cotizar objeto de la presente Licitación, la normativa nacional, provincial y municipal que rige su actividad, los permisos y habilitaciones requeridos para la provisión de los bienes, y

**LICITACIÓN ABIERTA N°014-2024**  
**“BPN S.A. PROVISION E INSTALACION DE UPS Y GABINETES”**

los posibles inconvenientes que se pudieran presentar a la normal provisión del equipamiento objeto de la presente Licitación, considerando tanto condiciones del entorno físico, como así también cuestiones económicas o sociales.

En consecuencia, no podrá alegarse posteriormente causa alguna de desconocimiento, en cuanto a las condiciones de la provisión objeto del presente ni respecto del alcance de la oferta.

**CLAUSULA 6°)** Los oferentes se obligan a mantener sus ofertas por el término que se establezca en las condiciones particulares, contado a partir de la fecha de la apertura de sobres.

**CLAUSULA 7°)** Las disposiciones normativas que rigen la presente Licitación y la documentación vinculada a la misma estarán a disposición de los interesados para su consulta, los días lunes y miércoles en el horario de 8:00 a 13:00hs. en las oficinas de la Gerencia de Contrataciones y Logística del Banco sita en calle Independencia N°50 - 3° Piso Q8300 (GZB) Ciudad de Neuquén, provincia del mismo nombre.

**CLAUSULA 8°)** El Banco Provincia del Neuquén S.A. fija su domicilio legal a los efectos de la presente licitación abierta, en calle Independencia N°50 – Q8300 (GZB) de la Ciudad de Neuquén.

**CLAUSULA 9°)** Todos los plazos establecidos en el presente Pliego serán computados en días hábiles bancarios de la Plaza local de la Provincia del Neuquén, salvo que expresamente se establezca lo contrario. Si la fecha indicada o el vencimiento de un plazo coincidieran con un día feriado o inhábil, se considerará el día hábil inmediato posterior.

---

**NEUQUÉN**, 03 de septiembre de 2024.

**LICITACIÓN ABIERTA N°014-2024**  
**“BPN S.A. PROVISION E INSTALACION DE UPS Y GABINETES”**

**B – CLAUSULAS PARTICULARES**

**1. OBJETO**

El presente llamado a Licitación Abierta tiene por objeto la provisión e instalación de DOS (2) UPS del Tipo Modular y DOS (2) GABINETES para instalar los módulos UPS, para el Banco Provincia del Neuquén S.A., cuyas características se describen en el apartado C – Especificaciones Técnicas, en un todo de acuerdo con lo estipulado en el presente Pliego que comprende las Cláusulas Generales y Particulares, las Especificaciones Técnicas, sus Anexos y las Circulares que se emitan en el marco del presente procedimiento, las leyes nacionales y provinciales, ordenanzas municipales y la normativa específica emitida por el Banco Central de la República Argentina (BCRA), vigente o que se dictare en el futuro.

**2. VENTA Y ADQUISICIÓN DEL PLIEGO**

El Pliego de Bases y Condiciones (el “Pliego”) podrá ser adquirido en días hábiles bancarios desde el **03 de septiembre de 2024 al 16 de septiembre de 2024** inclusive, a través de la casilla de correo [comprasycontrataciones@bpn.com.ar](mailto:comprasycontrataciones@bpn.com.ar) perteneciente a la Gerencia de Contrataciones y Logística- Dpto. de Compras y Contrataciones, en horario de 9:00 a 13:00 horas.

Este período de venta podrá ser ampliado, a criterio exclusivo del Banco, a los efectos de lograr la mayor concurrencia posible de oferentes.

Para la adquisición del Pliego, el interesado deberá acreditar de manera fehaciente su identidad, así como también el carácter y/o la representación invocada mediante la presentación del Estatuto, acta de designación de autoridades, el poder y/o nota suscripta por el mandante.

En la citada oportunidad, el interesado deberá identificarse y consignar en el registro de retiro de pliego su domicilio postal, número de teléfono y una dirección de correo electrónico. **Se considerarán válidas todas las notificaciones cursadas por Banco en el marco de la presente licitación a la dirección de correo electrónico denunciada.**

En caso de que cualquiera de los adquirentes del Pliego no presentare oferta en el plazo estipulado en el presente, los mismos perderán automáticamente, desde el vencimiento del mencionado plazo, el derecho a efectuar consultas, impugnar y/o efectuar reclamos en el marco del presente procedimiento licitatorio.

**3. CONSULTAS ADMINISTRATIVAS Y TÉCNICAS**

Las consultas respecto de las disposiciones del presente pliego y/o de la normativa que rige la presente Licitación Abierta, deberán formularse por correo electrónico a la casilla [comprasycontrataciones@bpn.com.ar](mailto:comprasycontrataciones@bpn.com.ar) hasta **cinco (5) días** anteriores a la fecha fijada para el Acto de Apertura, indicando en el asunto del mismo el nombre y número de la presente licitación, y solicitando en el cuerpo del correo en forma concreta las aclaraciones que se estimen necesarias.

**LICITACIÓN ABIERTA N°014-2024**  
**"BPN S.A. PROVISION E INSTALACION DE UPS Y GABINETES"**

Las respuestas del Banco serán comunicadas mediante correo electrónico a cada uno de los sujetos que hubieren adquirido el Pliego, así como al sujeto que hubiese formulado la consulta, identificándose las mismas como "Circulares". Igualmente, en el mismo plazo de hasta 3 (tres) días anteriores al Acto de Apertura, el Banco podrá emitir Circulares y/o notas de oficio, aclaratorias, modificatorias y/o ampliatorias del Pliego, las que serán notificadas del mismo modo.

Todos los destinatarios deberán acusar recibo de las circulares emitidas por el Banco respondiendo a la misma casilla de correo electrónico remitente, no obstante que se tendrán por notificados de las mismas a partir del momento en que el correo electrónico haya sido puesto a disposición del interesado en la casilla de correo electrónico constituida, de conformidad a lo previsto en la Cláusula precedente.

Todas las Circulares que el Banco emita, sea en virtud de una consulta o por decisión propia del Banco, llevarán una numeración única y correlativa y formarán parte integrante del Pliego de Bases y Condiciones de esta Licitación.

Los oferentes deberán presentar, dentro del Sobre "N°1", copia impresa de la/s circular/es emitidas debidamente firmadas junto con el presente Pliego.

#### **4. FECHA Y FORMA DE PRESENTACIÓN DE LAS OFERTAS**

**4.1. Fecha de presentación:** Las ofertas deberán ser presentadas personalmente o por correo postal certificado, en días hábiles bancarios hasta la fecha y hora fijada para el Acto de Apertura, en el Departamento de Compras y Contrataciones dependiente de la Gerencia de Contrataciones y Logística sito en calle Independencia 50, 3° piso Q8300 (GZB) Ciudad de Neuquén.

No serán tenidas en cuenta aquellas ofertas que sean entregadas al Banco por correo o cualquier otro medio con posterioridad al plazo establecido para la fecha de apertura de sobres, aun cuando se justifique haber sido despachado oportunamente.

**4.2. Forma de presentación:** La documentación referente a la oferta deberá estar confeccionada en soporte papel, en idioma castellano o estar traducida a dicho idioma, firmada en todas sus páginas por el oferente, su representante legal o apoderado con facultades suficientes para obligarlo. Los documentos complementarios y folletería impresa que proporcione el Oferente podrán estar escritos en idioma inglés. Si la documentación tuviera raspaduras o enmiendas, deberán ser debidamente salvadas y firmadas al pie de la página en la que se realice por el oferente.

Toda la documentación presentada deberá estar foliada y con un índice de manera correlativa, de acuerdo con la numeración detallada en el Pliego (Cláusulas Particulares 5.1. y 5.2.) respetando el orden allí dispuesto. EL BANCO se reserva la facultad de solicitar la presentación de una copia certificada o exhibición del original de toda la documentación presentada en la oferta que no fuera original o copia certificada por escribano público, y su correspondiente legalización por el Colegio de Escribanos pertinente, en caso de haber sido otorgadas en otra jurisdicción que no sea Neuquén.

**LICITACIÓN ABIERTA N°014-2024**  
**"BPN S.A. PROVISION E INSTALACION DE UPS Y GABINETES"**

**4.3.** Las ofertas deberán estar dirigidas a la Gerencia de Contrataciones y Logística sita en calle Independencia N°50 – 3° Piso Q8300 (GZB) Ciudad de Neuquén, referenciando en lugar destacado el número de Licitación Abierta, el objeto de la contratación, y la hora y fecha de apertura.

Las mismas deberán ser presentadas **en un SOBRE/PAQUETE** consignando en su exterior la siguiente leyenda: "BANCO PROVINCIA DEL NEUQUÉN S.A. - Gerencia de Contrataciones y Logística – Dpto. de Compras y Contrataciones – Independencia N°50 - 3° Piso - Q8300 (GZB) Ciudad de Neuquén – **LICITACIÓN ABIERTA N°014-2024 "BPN S.A. PROVISION E INSTALACION DE UPS Y GABINETES"** Este sobre, que en adelante será denominado "Sobre General" deberá estar debidamente cerrado.

Dentro del Sobre General, el oferente deberá acompañar dos (2) sobres, individualizando cada uno de la siguiente manera:

**4.3.1.** Sobre N°1 "ANTECEDENTES, DOCUMENTACIÓN, ESPECIFICACIONES TÉCNICAS", con identificación del proponente e identificación de la **LICITACIÓN ABIERTA N°014-2024 "BPN S.A. PROVISION E INSTALACION DE UPS Y GABINETES"** fecha y hora de apertura. La documentación deberá estar ordenada de acuerdo a lo previsto en la Cláusula 5.1.

**4.3.2.** Sobre N°2 "PROPUESTA ECONÓMICA", con individualización del proponente e identificación de la **LICITACIÓN ABIERTA N°014-2024 "BPN S.A. PROVISION E INSTALACION DE UPS Y GABINETES"**, conteniendo toda la documentación indicada en la Cláusula Particular 5.2.

Ambos sobres se presentarán en la misma oportunidad dentro del Sobre General, aunque su apertura se efectuará en distintas fechas.

**4.3.3.** Las ofertas serán entregadas bajo recibo o enviada bajo pieza postal certificada, recibándose las mismas hasta el día y hora indicado en la cláusula 4.1. Todas las ofertas presentadas en término serán incorporadas al Legajo de la licitación. Las ofertas que se reciban con posterioridad al plazo establecido serán devueltas sin abrir, con la constancia correspondiente de su devolución.

## **5. PRESENTACIÓN DE LAS OFERTAS. CONTENIDO DE LOS SOBRES N°1 Y N°2**

### **5.1. Contenido del Sobre N°1**

Además de lo indicado en las restantes cláusulas particulares, el Sobre N°1 deberá contener la siguiente información y/o documentación:

1. El **Pliego** de Bases y Condiciones con firma, sello y/o aclaración en todas sus fojas, como prueba de aceptación de las condiciones que rigen la presente licitación. Esta documentación deberá ser firmada por el oferente, su representante legal o apoderado, cuyo carácter deberá ser debidamente acreditado mediante la presentación del documento correspondiente.
2. Las **Circulares** emitidas en el presente procedimiento licitatorio, con firma, sello y/o aclaración en todas sus fojas.
3. Declaración Jurada de domicilio postal y electrónico y de sometimiento voluntario a la competencia u

**LICITACIÓN ABIERTA N°014-2024**  
**"BPN S.A. PROVISION E INSTALACION DE UPS Y GABINETES"**

jurisdicción de los Tribunales Ordinarios de la Ciudad de Neuquén y Nómina de personas de contacto, cuyo modelo se adjunta en el **ANEXO I**.

4. Declaración Jurada en la cual el oferente declare bajo juramento no encontrarse alcanzado por ninguno de los impedimentos indicados en la Cláusula 1 de las Condiciones Generales del presente, cuyo modelo se adjunta en el **ANEXO II**.
5. Declaración Jurada en la cual el oferente declare bajo juramento que la Empresa tomó conocimiento y analizó íntegramente las Especificaciones Técnicas de la presente Licitación, las cuales forman parte del presente Pliego, cuyo modelo se adjunta en el **ANEXO III**.
6. Declaración jurada de ética contractual y anticorrupción, cuyo Modelo se adjunta como **ANEXO IV**.
7. En el caso que el oferente sea una **persona jurídica**:
  - A. Copia del estatuto social actualizado, con sus modificaciones (si las tuviere) junto con la constancia de su inscripción en el Registro Público de Comercio u organismo análogo, documentos de los cuales debe surgir que la vigencia de la sociedad excede el período de la contratación y el objeto social comprende la provisión de bienes objeto de la presente Licitación.
  - B. Acta o instrumento equivalente de designación de las autoridades vigentes, y la constancia de su inscripción ante el Registro Público de Comercio u organismo análogo, o en su defecto constancia de inicio de dicho trámite.
  - C. En caso de Sociedades Anónimas o Sociedades Anónimas Simplificadas, declaración jurada brindando la nómina de los socios y sus tenencias accionarias vigente al momento de la presentación del sobre, consignando nombres y apellidos completos y DNI, cuyo modelo se incluye como **ANEXO V** o última foja del Libro de Registro de Acciones del que surja la actual composición accionaria.
8. En caso de que la oferta estuviere firmada por apoderado, deberá presentarse el poder o instrumento respectivo que acredite que el/los firmantes de la oferta se encuentran facultados para representar al oferente en la presente Licitación, y contraer las obligaciones emergentes del presente Pliego. En caso de haber sido otorgadas en otra jurisdicción que no sea Neuquén, el poder deberá estar debidamente legalizado por el Colegio de Escribanos correspondiente.
9. En caso de que el oferente se encuentre en estado de concurso, el mismo deberá informar dicha circunstancia al Banco mediante la presentación de una nota, indicando los datos del juzgado y expediente judicial en el cual tramita el concurso preventivo y presentar la autorización otorgada por el juez de la causa.
10. Constancia de inscripción ante **AFIP**, vigente.
11. Constancia de Inscripción en **Rentas** de su jurisdicción o en Convenio Multilateral.
12. Constancia de la **CBU** de la cuenta cuya titularidad pertenezca al Oferente, a efectos de que el Banco

**LICITACIÓN ABIERTA N°014-2024**  
**"BPN S.A. PROVISION E INSTALACION DE UPS Y GABINETES"**

efectúese los pagos.

13. **Folletería** técnica de los productos ofertados.
14. Detalle y alcance sobre la **Garantía de funcionamiento** de cada equipo, la cual que no podrá ser menor a 12 meses, contados a partir de la fecha de instalación de los equipos.
15. **Garantía de Mantenimiento de Oferta**, de acuerdo a lo previsto en la Cláusula Particular N°6.  
La no presentación de la correspondiente garantía de oferta será causal de desestimación, y la moneda de la misma deberá coincidir con la moneda solicitada en el ANEXO VI – Planilla de cotización.
16. **Nota de Soporte Técnico de la Empresa** que declare contar con un **representante en la zona** de Neuquén Capital, que proporcione el soporte técnico local a los equipos, después de la puesta en marcha de los equipos.

**ACLARACIONES:**

En caso de que el oferente presentara **Certificado de Regularidad** como Proveedor del Banco expedido por la Gerencia de Contrataciones y Logística, el oferente estará exceptuado de presentar la documentación requerida en los puntos **7.a, 7.b., 10, 11 y 12**. No obstante, el Banco podrá requerir en cualquier momento al/ a los oferentes la presentación de dicha documentación o cualquier otra que considere necesaria para el análisis y/o evaluación de las ofertas. A los efectos de requerir el Certificado de regularidad y/o actualizar el Legajo, el interesado deberá dirigirse a la Gerencia de Contrataciones y Logística del Banco sito en calle Independencia N°50 – 3° Piso Q8300 Ciudad de Neuquén, o comunicarse vía correo electrónico a la casilla: [comprasycontrataciones@bpn.com.ar](mailto:comprasycontrataciones@bpn.com.ar).

Sin perjuicio de las demás causales de inadmisibilidad de las ofertas previstas en el presente Pliego, se considerará causal de desestimación de la oferta la inclusión dentro del SOBRE N°1 de cualquier documentación que pueda resultar por cualquier medio anticipatorio de los valores cotizados insertos en la oferta económica del SOBRE N°2.

**5.2. CONTENIDO DEL SOBRE N°2 – "PROPUESTA ECONÓMICA"**

El Sobre N°2 deberá contener la oferta propiamente dicha, en un todo de acuerdo a lo dispuesto en las cláusulas del Pliego de Bases y Condiciones. La cotización deberá ser presentada utilizando la Planilla de Cotización que obra en el apartado D del presente Pliego. La planilla de cotización deberá estar firmada por el oferente, su representante legal o apoderado.

El precio deberá ser expresado indefectiblemente en **USD (Dólares Estadounidenses)**, y estar consignado en números y letras, y será inmodificable.

**Los pagos se efectuarán en pesos argentinos a la cotización del dólar estadounidense al tipo de cambio vendedor al cierre de las operaciones del Banco de la Nación Argentina, del día anterior a la fecha del efectivo pago.**

Los importes que se establezcan deberán ser finales, luego de haberles incorporado todo impuesto, tasa,

**LICITACIÓN ABIERTA N°014-2024**  
**"BPN S.A. PROVISION E INSTALACION DE UPS Y GABINETES"**

gravamen que corresponda aplicar en cumplimiento de disposiciones emanadas de autoridad competente, con excepción del IVA.

Los precios cotizados en la oferta, a título enunciativo, deberán contemplar:

- La provisión de la totalidad de los equipos objeto de la presente Licitación.
- La instalación y puesta a punto de los equipos provistos
- Las garantías que satisfagan lo requerido en el ítem "Garantía Técnica" de las Especificaciones Técnicas del presente Pliego de Bases y Condiciones.
- El pago de la totalidad de los seguros que resulten de aplicación por su actividad, aranceles y gastos necesarios para la provisión.
- Todos los gastos de traslado y/o flete en Neuquén Capital, Torre BPN Calle Independencia N°50.
- El conexionado y Puesta en Marcha de todo el sistema solicitado.
- Todos los aranceles, gastos, impuestos aduaneros y/o costos de importación, así como también los impuestos, gravámenes y contribuciones nacionales, provinciales y tasas municipales que gravaran el objeto de esta licitación, a excepción del IVA.
- Todos los costos de preparación y envío de la oferta y de cualquier actividad realizada anterior o posteriormente en relación con la evaluación de la oferta.
- Todo gasto que sea habitualmente afrontado para la provisión de bienes de las características requeridas en el presente Pliego, aunque esa erogación no se encuentre específicamente indicada en el presente.

## **6. GARANTÍA DE MANTENIMIENTO DE OFERTA**

**6.1.** Los oferentes deberán constituir una garantía de mantenimiento de oferta por la suma de **Dólares Estadounidenses Seis Mil con 00/100 (USD 6.000,00)**, pudiendo optar por alguna de las siguientes formas de constitución, pudiendo optar por alguna de las siguientes formas de constitución:

- a. Pagaré a la vista con la cláusula "sin protesto", suscripto por quienes tengan el uso de la firma social o poder suficiente.
- b. Póliza de seguro de caución a través de pólizas emitidas por compañías de seguros de reconocida solvencia cuya calificación mínima será "B+" o similar, autorizadas por la Superintendencia de Seguros de la Nación, extendidas a favor del Banco y a satisfacción del Banco.
- c. Garantía bancaria, a satisfacción del Banco.

**6.2.** El instrumento de la garantía de mantenimiento de oferta debe ser presentado dentro del **Sobre N°1**.

**6.3.** Pérdida de la garantía de mantenimiento de oferta: Se perderá proporcional o totalmente la garantía de mantenimiento de la oferta en los siguientes supuestos: a) Si el oferente desistiera total o parcialmente de la oferta antes del vencimiento del plazo de mantenimiento de la oferta; b) Si el oferente expresara su voluntad de no mantener su oferta, fuera del plazo establecido para ello; c) Si el oferente adjudicatario se

**LICITACIÓN ABIERTA N°014-2024**  
**“BPN S.A. PROVISION E INSTALACION DE UPS Y GABINETES”**

negare a firmar el contrato o no constituyera la garantía de cumplimiento contractual en el plazo otorgado al efecto.

#### **7. PLAZO DE MANTENIMIENTO DE OFERTA**

Los oferentes se obligan a mantener sus ofertas por un plazo que no podrá ser inferior a **SESENTA (60)** días corridos a partir del día siguiente al Acto de Apertura de Sobres General y N°1.

Si no manifestara en forma fehaciente su voluntad de no renovar la oferta con una antelación mínima de DIEZ (10) días al vencimiento del plazo, aquella se considerará prorrogada automáticamente por un lapso igual a la inicial, y así sucesivamente, hasta tanto el oferente manifieste en forma expresa su voluntad de retirar la oferta.

#### **8. APERTURA DE SOBRE GENERAL Y SOBRE N°1**

**8.1.** El Sobre General y el Sobre N°1 (este último que estará adentro del Sobre General) serán abiertos el **25 de septiembre de 2024 a las DIEZ (10.00) horas**, en la Sala de Aperturas del Departamento de Compras y Contrataciones – Gerencia de Contrataciones y Logística, sito en calle Independencia N°50 Q8300 (GZB) Ciudad de Neuquén. Dicho acto se realizará en presencia de empleados del Banco que se designen al efecto, de aquellos oferentes que desearan presenciarlo, y de un escribano público convocado por el Banco, quien labrará un acta de apertura, conforme a lo dispuesto en la Cláusula General 9 del Pliego que será suscripta por todos los presentes. La documentación presentada dentro del Sobre N°1 por cada oferente quedará consignada de manera detallada en el Acta de Apertura, así como también toda aclaración, manifestación y/u observación realizada en dicho acto, la cual será considerada por el Banco Provincia del Neuquén S.A. con posterioridad al mismo.

El Sobre N°2 cerrado presentado por cada de los oferentes dentro del Sobre General, será firmado por todas las personas presentes en el Acto de Apertura, quedando aquellos en custodia de la Gerencia de Contrataciones y Logística del Banco, dejándose constancia de ello en el Acta de Apertura.

**8.2.** Si el día señalado para la apertura de los sobres deviniera inhábil, el acto se realizará el primer día hábil siguiente, en el mismo lugar y hora.

**8.3.** Podrán asistir a la apertura de sobres todos aquellos oferentes que deseen hacerlo, aunque no será un requisito de validez de la oferta la asistencia de éstos al acto de apertura de sobres. Tampoco impedirá la apertura de sobres el hecho que no estén presentes los oferentes.

**8.4.** Las personas que deseen presenciar el acto de apertura deberán acreditar el carácter y/o la representación invocada, acompañando el instrumento pertinente, esto es, copia del Acta de designación en el cargo debidamente inscripta o la constancia de inicio de dicho trámite ante el organismo de control pertinente, o del poder otorgado en debida forma. Caso contrario, sólo podrán presenciar dicho acto como “simple veedor”, dejándose constancia de tal extremo en el acta, por lo que no contarán con voz para efectuar planteo alguno ni se tomará nota de ninguna observación que quisieran efectuar.

**LICITACIÓN ABIERTA N°014-2024**  
**"BPN S.A. PROVISION E INSTALACION DE UPS Y GABINETES"**

**8.5.** Vista de las ofertas. Las ofertas presentadas abiertas en el Acto de Apertura serán puestas a disposición para su exhibición a los oferentes que así lo requieran, por el término de tres (3) días, contados a partir del día hábil siguiente al de la apertura. El plazo mencionado no interrumpirá otros plazos, por lo que se podrá continuar con el procedimiento durante la vigencia de los mismos.

## **9. ACTA DE APERTURA**

**9.1.** Todo lo ocurrido durante el acto de apertura de sobres, y la documentación presentada por cada uno de los oferentes será consignado en un acta de apertura. Cualquier aclaración y/o manifestación realizada en ese momento, quedará asentada en dicho instrumento, para ser considerada con posterioridad a este acto.

**9.2.** El acta de apertura de sobres deberá contener como mínimo lo siguiente:

- a) Lugar, fecha, hora y número y tipo de procedimiento de selección.
- b) Número de orden asignado a cada oferta.
- c) Identificación de los oferentes.
- d) Detalle de la documentación acompañada por cada oferente.
- e) Plazo de mantenimiento de la Garantía de mantenimiento de oferta.
- f) Las observaciones que se formulen.
- g) Cargo y nombre de los empleados del Banco intervinientes y de los oferentes que hayan presenciado el acto, así como también en que carácter.
- h) El acta será firmada por los empleados del Banco intervinientes, por los oferentes presentes que deseen hacerlo y el escribano actuante. En caso de negativa a firmar por parte de alguna de estas personas, deberá dejarse constancia en el acta.

## **10. COMISIÓN EVALUADORA**

**10.1.** La evaluación de las ofertas estará a cargo de una Comisión Evaluadora que será designada y convocada ad hoc por la Gerencia de Contrataciones y Logística. La referida Comisión estará integrada como mínimo por tres (3) miembros, elegidos de acuerdo en los incisos a), b) y c):

- a. Un (1) Integrante de Gerencia de Contrataciones y Logística.
- b. Un (1) Integrante del Área requirente.
- c. Un (1) Integrante de la Gerencia de Asuntos Legales y/o de Gerencia General.
- d. Un (1) Integrante del Área o sector de apoyo que corresponda en función del objeto de la contratación.

**10.2.** Rol de la Comisión Evaluadora. La Comisión Evaluadora efectuará el análisis de admisibilidad de las ofertas, así como también comparará y evaluará las ofertas presentadas y propondrá al área competente, conforme el Régimen de Facultades delegadas del Banco, la adjudicación de aquella oferta que considere más conveniente a los intereses del Banco.

## **11. CAUSALES DE INADMISIBILIDAD DE LAS OFERTAS**

Sin perjuicio de las demás causales previstas en el Pliego o el Régimen General de Contrataciones, serán

**LICITACIÓN ABIERTA N°014-2024**  
**“BPN S.A. PROVISION E INSTALACION DE UPS Y GABINETES”**

consideradas inadmisibles las ofertas cuando, a criterio exclusivo del Banco, se operaren los siguientes supuestos:

- a. Cuando no fueran presentadas en tiempo y forma.
- b. Cuando no estuviere firmada por el oferente, su apoderado o representante legal.
- c. Cuando careciera de la/s garantía/s exigidas.
- d. Cuando fuera presentadas por personas inhabilitadas para contratar con el Banco.
- e. Cuando las ofertas no cumplan total o parcialmente cualquiera de las cláusulas del pliego o fijen condiciones incompatibles con éste.
- f. Cuando omitan la inclusión de documentación indicada en el presente pliego de bases y condiciones y que, a consideración del Banco, sea excluyente.
- g. Cuando fuere ilegible, tuviere raspaduras, enmiendas o interlíneas en el precio, cantidad, plazo de entrega o alguna otra parte que hiciere a la esencia de la contratación, y no estuvieren debidamente salvadas.
- h. Si la propuesta económica contuviera condicionamientos y/o cláusulas en contraposición con las normas que rigen la presente licitación que no permitan la exacta comparación con las ofertas.
- i. Cuando contuviere cláusulas en contraposición con el Pliego de Bases y Condiciones y demás documentación que rija el procedimiento de selección.
- j. Cuando omitan indicar la cotización del objeto de la presente Licitación.
- k. Cuando estén escritos con lápiz o cualquier otro instrumento de escritura no indeleble.
- l. Cuando incurriere en otras causales de inadmisibilidad que expresa y fundadamente la documentación que integra el procedimiento hubiere previsto como tales.
- m. Cuando se incluya dentro del sobre N°1 cualquier documentación que pueda resultar por cualquier medio anticipatorio de los valores cotizados insertos en la oferta económica del sobre N°2.

**12. ANÁLISIS DE ADMISIBILIDAD DE LOS OFERENTES SEGÚN SOBRES N°1**

Con posterioridad a la apertura de los Sobres General y Sobre N°1, la Gerencia de Contrataciones y Logística del Banco convocará a la Comisión Evaluadora que analizará la documentación presentada por los oferentes en cada uno de los Sobres N°1, y emitirá un dictamen no vinculante, el cual deberá contener:

- a) Examen del cumplimiento de los aspectos formales previstos en el Pliego de Bases y Condiciones.
- b) Propuesta fundada de la admisibilidad de las ofertas.

Previo a emitir el informe, la Comisión Evaluadora podrá, en caso de considerarlo necesario, solicitar informes a las áreas del Banco que crea conveniente. Asimismo, podrá sugerir a la Gerencia de Contrataciones y Logística del Banco que solicite a los oferentes en un plazo mínimo de 3 (tres) días, la presentación de información y/o documentación adicional, la subsanación de defectos formales de la oferta, y/o aclaraciones

**LICITACIÓN ABIERTA N°014-2024**  
**"BPN S.A. PROVISION E INSTALACION DE UPS Y GABINETES"**

que no impliquen alteración de las ofertas presentadas, y en la medida que no implique una vulneración de los principios de igualdad de las ofertas.

Vencido el plazo otorgado, la Comisión Evaluadora verificará el nivel de cumplimiento de los requisitos del Pliego de Bases y Condiciones y efectuará el dictamen de admisibilidad e inadmisibilidad de los oferentes.

**13. RESOLUCIÓN DE ADMISIBILIDAD E INADMISIBILIDAD DE SOBRES N°1. IMPUGNACIONES**

**13.1.** La Gerencia de Contrataciones y Logística del Banco, luego de analizar la totalidad de la documentación y antecedentes del procedimiento licitatorio, y teniendo en cuenta el informe emitido por la Comisión Evaluadora de acuerdo a lo dispuesto en la cláusula particular 12, emitirá una resolución de admisibilidad e inadmisibilidad de los oferentes. Dicha resolución será notificada a todos los oferentes en forma electrónica a la casilla de correo constituida por los mismos, reservándose el Banco la facultad de realizar dicha notificación indistintamente al domicilio postal, al domicilio electrónico, o a ambos, de acuerdo a su criterio.

**13.2.** De conformidad a lo previsto en la cláusula particular 12, para el caso que cualesquiera de los oferentes incumplan con algún requisito exigido en el Pliego, el Banco se reserva la facultad de intimarlo a su cumplimiento en el plazo que estime pertinente bajo apercibimiento de considerar tal incumplimiento al momento de analizar la oferta y su documentación. Estas solicitudes se notificarán fehacientemente a todos los oferentes, al domicilio electrónico y/o postal constituido, quedando a criterio del Banco el medio escogido.

La falta de subsanación de los errores u omisiones dentro del plazo fijado provocará la declaración de inadmisibilidad de su oferta.

**13.3.** Se consideran ofertas admisibles, aquellas propuestas que, convenientes o no, se ajustan a los requisitos formales del Pliego. Asimismo, serán admisibles aquellas ofertas que, a pesar de contener deficiencias formales, y/o defectos, éstos no impidan su comparación con las demás ofertas presentadas, y en la medida que tales deficiencias sean subsanadas en el plazo fijado por el Banco al efecto.

**13.4.** Los oferentes cuyas ofertas hubieren sido declaradas inadmisibles, tendrán un plazo perentorio de tres (3) días hábiles bancarios a partir de la recepción de la notificación respectiva para formular las impugnaciones que estimen corresponder, las que sólo podrán fundarse en razones de legalidad, previa constitución de una garantía de impugnación mediante transferencia de dinero en efectivo en la cuenta del Banco (CUIT 30-50001404-7) N°145490/10, CBU 09700222-10001454900101, por la suma de pesos Doscientos mil (\$200.000,00).

Al momento de presentar el escrito impugnatorio en la Gerencia de Contrataciones y Logística del Banco, para su recepción, el oferente deberá necesariamente acompañar comprobante de la transferencia bancaria aludida en el párrafo precedente.

Si el Banco declarara procedente la impugnación, dicho depósito será devuelto al oferente sin que éste tenga

**LICITACIÓN ABIERTA N°014-2024**  
**"BPN S.A. PROVISION E INSTALACION DE UPS Y GABINETES"**

derecho a intereses ni ningún tipo de accesorio. Si por el contrario se rechazara la impugnación, no le será devuelto al presentante dicho depósito, quedando el importe de la garantía a favor del Banco.

**13.5.** Luego de emitirse la Resolución de Admisibilidad e Inadmisibilidad de Sobres N°1, se realizará la apertura del Sobre N°2 de los oferentes que hubieren sido declarados admisibles. El lugar, fecha y hora de dicho acto será oportunamente comunicado por el Banco en la Resolución que se emita.

**14. APERTURA DE LOS SOBRES N°2**

**14.1.** En el lugar, día y horario que se indique, se procederá a la apertura del Sobre N°2 de los oferentes declarados admisibles de acuerdo a lo estipulado en la cláusula particular 13. En dicho acto se contará con la presencia de personal del Banco, de aquellos oferentes declarados admisibles que desearan asistir y un Escribano Público designado por el Banco, quien labrará un acta la cual será suscripta por todos los presentes y en la cual se dejará constancia de:

- Lugar, fecha, hora, número y tipo de procedimiento de selección.
- La identificación del oferente (con nombre completo, denominación y/o razón social) al que pertenece cada sobre, siguiendo el orden en el que fueron abiertos al momento de la apertura del Sobre N°1, expresando el monto total de su propuesta económica.
- La presentación o no del correspondiente documento de garantía de mantenimiento de oferta previsto en la Cláusula Particular 6, describiendo el mismo (monto y tipo de garantía).
- Observaciones y/o manifestaciones que en dicho acto formulen los comparecientes en dicho acto, si las hubiere.

**14.2.** Si el día señalado para la apertura de los sobres deviniera inhábil, el acto se realizará el primer día hábil siguiente, en el mismo lugar y hora.

**14.3.** Podrán asistir a la apertura de sobres todos aquellos oferentes que deseen hacerlo, aunque no será un requisito de validez de la oferta la asistencia de éstos al acto de apertura. Tampoco impedirá la apertura de sobres el hecho que no estén presentes los oferentes.

**14.4.** Las personas que deseen presenciar el Acto de Apertura deberán acreditar el carácter y/o la representación invocada acompañando el instrumento pertinente, esto es copia del Acta de designación en el cargo debidamente inscripta o la constancia de inicio de dicho trámite ante el organismo de control pertinente, o del Poder debidamente certificado y legalizado, en caso de corresponder. Caso contrario, sólo podrán presenciar dicho acto bajo la figura de "simple veedor", por lo que no contarán con voz para efectuar planteo alguno ni se tomará nota en el acta a labrarse de ninguna observación que quisieran efectuar, dejándose constancia de tal extremo en el acta respectiva.

**LICITACIÓN ABIERTA N°014-2024**  
**"BPN S.A. PROVISION E INSTALACION DE UPS Y GABINETES"**

### **15. ANÁLISIS DE ADMISIBILIDAD DE LAS OFERTAS SEGÚN SOBRE N°2**

La Comisión Evaluadora analizará el cumplimiento de los requisitos formales previstos en el presente Pliego referidos al Sobre N°2 y emitirá un informe/dictamen de carácter no vinculante respecto de la admisibilidad o inadmisibilidad de las ofertas económicas presentadas.

En caso de que cualquiera de las ofertas tuviera defectos que, a criterio de la Comisión, sean subsanables previamente podrá sugerir a la Gerencia de Contrataciones y Logística requiera al oferente su cumplimiento en el plazo de tres (3) días hábiles.

En caso de existir una única oferta u ofertas idénticas en los términos previstos en la cláusula 19 del presente, la Comisión Evaluadora podrá proponer a la Gerencia de Contrataciones y Logística del Banco se implemente el procedimiento de mejora de ofertas.

### **16. RESOLUCIÓN DE ADMISIBILIDAD E INADMISIBILIDAD DE LAS OFERTAS. IMPUGNACION**

**16.1.** De existir una oferta económica que, de acuerdo al procedimiento dispuesto en la cláusula particular 15 haya sido considerada inadmisibile, la Gerencia de Contrataciones y Logística del BANCO, emitirá una resolución de admisibilidad e inadmisibilidad de las ofertas económicas presentadas en el Sobre N°2. Dicha resolución será notificada a todos los oferentes, reservándose el Banco la facultad de realizar dicha notificación indistintamente al domicilio postal, al domicilio electrónico, o a ambos, de acuerdo a su criterio.

**16.2.** Se consideran ofertas admisibles, aquellas propuestas que, convenientes o no, se ajustan a los requisitos formales del Pliego. Asimismo, serán admisibles aquellas ofertas que, a pesar de contener deficiencias formales, y/o defectos, éstos no impidan su comparación con las demás ofertas presentadas, y en la medida que tales deficiencias sean subsanadas en el plazo fijado por el Banco al efecto.

**16.3.** De conformidad a lo previsto, para el caso que cualesquiera de los oferentes incumplan con algún requisito exigido en el Pliego, el Banco se reserva la facultad de intimarlo a su cumplimiento en el plazo que estime pertinente bajo apercibimiento de considerar tal incumplimiento al momento de analizar la oferta y su documentación. Estas solicitudes se notificarán fehacientemente a todos los oferentes, al domicilio electrónico y/o postal constituido, quedando a criterio del Banco el medio escogido.

La falta de subsanación de los errores u omisiones dentro del plazo fijado provocará la declaración de inadmisibilidad de su oferta.

Sin perjuicio de otros supuestos que puedan resultar, no serán subsanables los siguientes:

- a) Si las hojas que contengan la propuesta económica tuvieran tachaduras, raspaduras, enmiendas o interlineas sin estar debidamente salvadas.
- b) Si la oferta económica o planilla de cotización no estuviere firmada de puño y letra por parte del oferente, su apoderado o representante legal.
- c) Si no se hubiere presentado la garantía de mantenimiento de oferta.
- d) Si la propuesta económica estuviera escrita con un medio que permita ser borrado sin dejar rastros.

**LICITACIÓN ABIERTA N°014-2024**  
**“BPN S.A. PROVISION E INSTALACION DE UPS Y GABINETES”**

- e) Si el precio cotizado fuera vil o no serio. En caso de que la Gerencia de Contrataciones y Logística presumiera fundadamente que una o más ofertas no pudieran ser cumplida en la forma debida por tratarse de precios excesivamente bajos de acuerdo a los criterios objetivos que surjan de los precios de mercado y de la evaluación de la capacidad del oferente, la misma podrá solicitar informes técnicos a fin de que se expidan al respecto.

**16.4.** Los oferentes cuyas ofertas económicas hubieren sido declaradas inadmisibles, tendrán un plazo perentorio de tres (3) días hábiles bancarios a partir de la recepción de la notificación respectiva para formular las impugnaciones que estimen corresponder, las que sólo podrán fundarse en razones de legalidad, previa constitución de una garantía de impugnación mediante transferencia de dinero en efectivo en la cuenta del Banco (CUIT 30-50001404-7) N°145490/10, CBU 09700222-10001454900101, por la suma de pesos Doscientos Mil (\$200.000,00).

Al momento de presentar el escrito impugnatorio en la Gerencia de Contrataciones y Logística del Banco, para su recepción, el oferente deberá necesariamente acompañar comprobante de la transferencia bancaria aludida en el párrafo precedente.

Si el Banco declarara procedente la impugnación, dicho depósito será devuelto al oferente sin que éste tenga derecho a intereses ni ningún tipo de accesorio. Si por el contrario se rechazara la impugnación, no le será devuelto al presentante dicho depósito, quedando el importe de la garantía a favor del Banco.

### **17. EVALUACIÓN DE LAS OFERTAS**

**17.1.** Concluido el análisis de admisibilidad de las ofertas presentadas, la Comisión Evaluadora procederá a la evaluación y comparación de las ofertas admisibles y emitirá un informe proponiendo la oferta que considere más conveniente a los intereses del Banco.

A los efectos de determinar la oferta más conveniente, se tendrá en cuenta:

- El precio cotizado.
- El grado de cumplimiento de los requisitos establecidos en esta Licitación.

### **18. DOCUMENTACIÓN COMPLEMENTARIA**

Durante el plazo de admisibilidad y/o evaluación de las ofertas, el Banco podrá requerir a los oferentes toda otra documentación o elementos que considere necesarios para un mejor análisis, evaluación y/o comparación de las ofertas, fijándoles un plazo a tal efecto.

De considerarlo necesario a los fines de salvaguardar el principio de igualdad entre los oferentes, la documentación o elementos pueden ser requeridos a todos los oferentes.

### **19. IGUALDAD DE LAS OFERTAS. OFERTA ÚNICA**

**19.1.** En caso de igualdad en el orden de mérito de las ofertas presentadas, a criterio exclusivo del Banco, éste podrá solicitar a los respectivos oferentes, que dentro del término del plazo común que se les fije, formulen una mejora de ofertas, la que podrá realizarse por única vez.

**LICITACIÓN ABIERTA N°014-2024**  
**“BPN S.A. PROVISION E INSTALACION DE UPS Y GABINETES”**

Estas ofertas serán abiertas en la fecha, hora y lugar que se haya indicado en el pedido. Ante el silencio por parte del oferente invitado a mejorar su propuesta, se considerará que mantiene su oferta original.

De subsistir el empate, se procederá al sorteo de las ofertas empatadas. Para ello se deberá fijar día, hora y lugar del sorteo. El mismo se realizará en presencia de los interesados que hubieran asistido, y un escribano público convocado al efecto, labrándose el acta correspondiente.

**19.2.** Para el caso que se presentaren dos (2) o más ofertas similares en su precio, se invitará a los oferentes a mejorar sus ofertas, otorgándoles para ello un plazo que no supere los tres (3) días hábiles, lo que se les notificará con expresa mención de que su silencio será considerado como mantenimiento de la oferta original. A los fines de la aplicación de esta disposición, se reputarán ofertas similares a aquellas que se encuentren respecto de la de menor precio en un rango del tres (3) por ciento.

**19.3.** Si existiera una única oferta, el Banco invitará al oferente a mejorar su oferta económica en un plazo que no supere los tres (3) días hábiles.

## **20. ADJUDICACIÓN**

**20.1.** Una vez evacuado el informe de la Comisión Evaluadora previsto en la Cláusula Particular 17, la autoridad competente del Banco adjudicará el objeto de la presente licitación al oferente cuya oferta considere más conveniente a sus intereses.

**20.2.** La adjudicación se encontrará sujeta a la condición de recepción de la notificación de la orden de compra y la constitución de garantía contractual, a satisfacción del Banco. Si el adjudicatario no cumpliera estos requisitos, se procederá a dejar sin efecto la adjudicación, desestimar su oferta ejecutándose la garantía de mantenimiento de oferta, no teniendo derecho a resarcimiento y/o reclamo alguno.

**20.3.** El Banco se reserva el derecho irrestricto e incondicionado de adjudicar la oferta que considere más conveniente a sus intereses, con independencia del precio ofertado, declarar fracasada y/o dejar sin efecto la presente Licitación Abierta en cualquier momento, sin que ninguna de dichas decisiones otorgue derecho a resarcimiento alguno a los oferentes.

**20.4.** En caso de adjudicar, la adjudicación se hará por el total del objeto de la licitación. El resultado de la licitación será comunicado electrónicamente a los oferentes declarados admisibles a la casilla de correo electrónico constituido. Si el adjudicatario se negare a recibir la orden de compra, o no constituyera la garantía de cumplimiento contractual en el tiempo establecido en la cláusula 24, se desestimar su oferta y se dejará sin efecto la adjudicación comunicada, sin que ello genere derecho alguno al adjudicatario ni a ninguno de los restantes oferentes, quedando el Banco facultado para ejecutar la garantía de mantenimiento de oferta del oferente incumplidor. En este supuesto, el Banco podrá, a su exclusivo criterio, adjudicar la contratación al oferente que siga en el orden de mérito o declarar fracasada la licitación.

## **21. FACULTADES DEL BANCO**

El Banco se reserva la facultad de dejar sin efecto el presente procedimiento licitatorio en cualquier

**LICITACIÓN ABIERTA N°014-2024**  
**"BPN S.A. PROVISION E INSTALACION DE UPS Y GABINETES"**

momento, adjudicar o no adjudicar el objeto de la presente licitación a oferente alguno, y/o declarar fracasada la licitación, cuando las ofertas presentadas sean consideradas inconvenientes a sus necesidades o intereses.

El ejercicio por parte del Banco de cualquiera de estas facultades no generará derecho a reclamo o resarcimiento alguno, por ningún concepto en favor de los oferentes, no teniendo los mismos tampoco derecho a la devolución del costo abonado para la adquisición del Pliego.

**22. PERFECCIONAMIENTO DE LA CONTRATACIÓN: ORDEN DE COMPRA**

Una vez efectuada la adjudicación por parte de la autoridad competente del Banco, la contratación objeto de la presente licitación quedará perfeccionada mediante la notificación de la Orden de Compra.

Formarán parte integrante de la contratación que se celebre como consecuencia de la presente:

- a. El presente Pliego de Bases y Condiciones y sus Anexos.
- b. Las Circulares emitidas en este proceso Licitatorio por el Banco.
- c. La oferta adjudicada.
- d. La orden de compra.

**23. DEVOLUCIÓN DE LAS GARANTÍAS DE MANTENIMIENTO DE OFERTA**

Los oferentes no adjudicados deberán retirar la garantía de mantenimiento de oferta, dentro del plazo determinado por el Banco, el cual los notificará una vez constituida la garantía de cumplimiento del contrato por parte del adjudicatario, y perfeccionado el contrato. Al adjudicatario se le devolverá la garantía de mantenimiento de oferta, al momento de hacer entrega de la garantía de cumplimiento del contrato.

**24. CONSTITUCIÓN DE LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO CONTRACTUAL**

**24.1.** Dentro de los cinco (5) días de notificada la adjudicación, y siempre en forma previa o concomitante a la emisión de la Orden de Compra correspondiente, el adjudicatario deberá constituir la garantía de cumplimiento del contrato a favor del Banco y a satisfacción exclusiva de éste, equivalente al 15% (quince por ciento) del valor total adjudicado. La contratación no quedará perfeccionada hasta tanto no se cumpliera esa condición esencial, por lo que ante la falta de presentación en tiempo y forma de la Garantía Contractual aludida será de aplicación el apercibimiento dispuesto en el presente Pliego, perdiendo el mismo la garantía de mantenimiento de oferta, la cual podrá ser ejecutada por el BANCO.

**24.2.** La garantía de cumplimiento contractual deberá estar constituida en cualquiera de las formas que a continuación se indican:

- a. Póliza de seguro de caución. A través de pólizas emitidas por compañías de seguros de reconocida solvencia cuya calificación mínima será "B+" o similar, de acuerdo a lo publicado por la Superintendencia de Seguros de la Nación, autorizadas por la Superintendencia de Seguros de la Nación y a satisfacción del Banco. La misma deberá estar endosada a favor del Banco, con vigencia hasta la extinción de las obligaciones del tomador.

**LICITACIÓN ABIERTA N°014-2024**  
**“BPN S.A. PROVISION E INSTALACION DE UPS Y GABINETES”**

b. Garantía bancaria, a satisfacción del Banco. El garante, deberá constituirse en liso, llano y principal pagador, sin restricciones, condiciones ni salvedades de ningún tipo sobre el particular, quedando sujeto a aprobación del Banco.

La garantía de cumplimiento contractual afianzará el total cumplimiento de las obligaciones contraídas por el adjudicatario establecidas en el Pliego de Bases y Condiciones y la orden de compra.

En ningún caso el Banco abonará intereses u otra remuneración por los montos constituidos en garantía.

**24.3.** La Garantía Contractual será devuelta una vez que hayan sido recepcionados los bienes a plena satisfacción del Banco, siempre que, a criterio del Banco, no se hubieren verificado vicios o defectos o incumplimiento a alguna de sus obligaciones, reclamos y/o juicios de terceros, empleados del adjudicatario u otros reclamantes, en contra del Banco derivados del objeto de la presente licitación, ni quedare pendiente la aplicación de multa o sanción alguna.

Si los oferentes, adjudicatarios o contratistas, no retirasen las garantías dentro del plazo establecido en la notificación, las garantías podrán ser destruidas por el Banco si no las retirasen dentro del plazo de sesenta (60) días contados a partir de la notificación que se le cursara a tales efectos, no teniendo aquéllos derecho a reclamo alguno, salvo en los supuestos previstos en los incisos a) y d) de la cláusula 24.2. en los cuales serán devueltas a través de los mecanismos correspondientes.

#### **25. CESIÓN O TRANSFERENCIA DE LA CONTRATACIÓN**

El adjudicatario no podrá transferir ni ceder la contratación que se derivará de la presente licitación -en todo ni en parte- a otra persona hermana o jurídica, ni asociarse para cumplirlo, sin autorización previa y por escrito del Banco. Tampoco podrá subcontratar total o parcialmente cualquiera de los trabajos objeto de la presente licitación, sin la previa autorización del Banco prestada por escrito.

En caso que el Banco otorgare la autorización al adjudicatario a la que alude el primer párrafo, el adjudicatario continuará obligado solidariamente con el cesionario o subcontratista por todas las obligaciones emergentes del presente Pliego y el contrato u Orden de Compra respectivo, no pudiendo bajo ninguna circunstancia deslindarse de todas sus obligaciones y responsabilidades asumidas, comprometiéndose en este supuesto el adjudicatario a dar cumplimiento cabal a las previsiones del Art. 30 de la Ley de Contrato de Trabajo (la “LCT”), y hacer cumplir en su totalidad las obligaciones a su cargo al/los eventuales subcontratista/s, asumiendo como propios los incumplimientos e infracciones en que pueda incurrir el cesionario o subcontratista, otorgando asimismo garantía de indemnidad respecto de cualquier daño que pudiera ocurrir con motivo u ocasión de la referida contratación.

En caso incumplimiento por parte del adjudicatario de lo dispuesto en esta cláusula, el Banco podrá, a su exclusivo criterio: a) Desconocer la cesión, transferencia o subcontratación efectuada por el Adjudicatario, exigiéndole el cumplimiento íntegro de las obligaciones asumidas; y b) Rescindir el contrato de pleno derecho por culpa del Adjudicatario, y reclamarle el resarcimiento de los daños y perjuicios que le hubiere

**LICITACIÓN ABIERTA N°014-2024**  
**"BPN S.A. PROVISION E INSTALACION DE UPS Y GABINETES"**

provocado.

#### **26. CONDICIÓN DE EMPRESARIO DEL ADJUDICATARIO**

El adjudicatario actuará como empresario por cuenta propia, siendo exclusivo responsable ante el Banco y/o cualquier tercero, incluyendo el Estado Nacional, Provincial o Municipal, por cualquier consecuencia inmediata o mediata (acto, hecho u omisión) que pudiera derivarse de la presente licitación y/o la provisión objeto de la presente licitación, en especial cualquier consecuencia dañosa producida a las personas y/o bienes con motivo u ocasión del cumplimiento de las obligaciones asumidas, sea por culpa, dolo, o cualquier factor objetivo de atribución de responsabilidad debiendo el adjudicatario proceder a la reparación integral de los daños ocasionados dentro del término que fije el Banco. Vencido el plazo fijado, y no cumplida la obligación a su cargo, el Banco podrá hacerlo por sí, reteniendo los gastos demandados de los importes que por cualquier concepto deba abonar el adjudicatario, todo ello sin perjuicio de otras sanciones que pudieran corresponder.

Se deja expresa constancia que la provisión objeto del presente implica una obligación de resultado, comprometiéndose el adjudicatario a la entrega de los bienes que resulten adjudicados en las condiciones y los plazos aquí previstos.

#### **27. RESCISIÓN**

Sin perjuicio de otras causales previstas en el Régimen General de Contrataciones, el Pliego y la orden de compra, el Banco podrá rescindir la contratación por culpa del adjudicatario, en los siguientes casos que se enuncian a título meramente ejemplificativo:

- a) En caso que el adjudicatario peticione su quiebra o se decrete su liquidación.
- b) En caso que el adjudicatario presente acuerdo preventivo extrajudicial (APE) a los fines de su homologación judicial.
- c) En caso de producirse cesiones o transferencia del contrato sin autorización previa y por escrito del Banco.
- d) En caso de incumplimiento total o parcial de las obligaciones a cargo del adjudicatario en el marco de la contratación que se celebre como consecuencia de la presente licitación.
- e) Falta de cumplimiento total o parcial, en tiempo y forma, de cualquiera de las disposiciones del preste pliego, contrato o documentación contractual de cualquier fuente.

La facultad prevista en la presente no obsta las demás facultades del Banco en caso de incumplimiento total o parcial del adjudicatario, de exigir el cumplimiento del Contrato, hacerlo ejecutar por un tercero por cuenta del adjudicatario, y/o reclamarle los daños y perjuicios ocasionados al Banco.

#### **28. OBLIGACIONES DEL ADJUDICATARIO**

El adjudicatario deberá entregar e instalar los bienes, objeto de la presente licitación, garantizando la cantidad, calidad y características requeridas, considerándose que el adjudicatario es un profesional en la realización de este tipo de provisiones.

**LICITACIÓN ABIERTA N°014-2024**  
**“BPN S.A. PROVISION E INSTALACION DE UPS Y GABINETES”**

El adjudicatario deberá dar estricto cumplimiento a toda la normativa nacional, provincial y/o municipal dictada o que en el futuro se dictare, y contar con todos los seguros, autorizaciones, permisos y habilitaciones requeridas, para la provisión de los bienes objeto del presente.

El personal del adjudicatario quedará bajo su única y directa dependencia, no teniendo con el Banco relación de empleo alguna ni responsabilidad laboral o civil a su respecto. Por lo tanto, serán por cuenta del adjudicatario-contratista el cumplimiento de todas las obligaciones laborales, previsionales y de la seguridad social del personal de que se sirva para la provisión, las condiciones de su contratación, el monto de las remuneraciones, y el cumplimiento de las convenciones colectivas y contratos individuales de trabajo, quedando perfectamente aclarado que el Banco no asume ninguna obligación directa o indirecta a ese respecto, siendo absolutamente ajeno a las relaciones del adjudicatario con su personal.

Asimismo, en aquellos casos en los cuales el Banco autorizare expresamente la subcontratación, el adjudicatario deberá adoptar igual resguardo respecto de los subcontratistas (profesionales o no), siendo exclusivo responsable del cumplimiento por parte de los mismos de idénticas obligaciones que las asumidas por ella.

La enumeración que antecede reviste carácter meramente ejemplificativo y no obsta la amplitud de la obligación del adjudicatario expresada al comienzo de esta cláusula. El Banco no tendrá responsabilidad por actos u omisiones del adjudicatario cualquiera fuera la materia.

El incumplimiento de cualquiera de las obligaciones fijadas en la presente cláusula por parte del adjudicatario será considerado falta grave, quedando el Banco habilitado para intimar a aquel a que proceda a dar cumplimiento a sus obligaciones en el plazo fijado al efecto, bajo apercibimiento de proceder a la rescisión por culpa del adjudicatario. Ello no obsta la facultad del Banco de reclamar al proveedor los daños y perjuicios directos derivados de su incumplimiento.

#### **29. CONFIDENCIALIDAD**

Los oferentes se comprometen a mantener estricta confidencialidad de toda información y/o documentación que reciban o llegare a su conocimiento con motivo o en ocasión de la presente licitación y/o en virtud de la contratación que se celebre en su consecuencia, y a protegerla de toda forma de divulgación, adoptando las medidas y resguardos que fueren necesarios a los efectos de garantizar su cumplimiento. Dichas medidas incluirán aquellas tendientes a evitar la divulgación, ya sea en forma parcial o total, de la información por parte de sus empleados y/o subcontratistas y/o asesores u otros involucrados. Dicha obligación se extenderá a todo el personal que el adjudicatario afectare a la provisión objeto del presente pliego, e incluso a los eventuales subcontratistas.

La divulgación o uso no autorizado de la información y/o documentación mencionada, así como la violación de cualquiera de los compromisos previstos en esta cláusula, generará la obligación de indemnizar al Banco

**LICITACIÓN ABIERTA N°014-2024**  
**“BPN S.A. PROVISION E INSTALACION DE UPS Y GABINETES”**

los daños y perjuicios directos derivados de dicho incumplimiento, fijándose el perjuicio mínimo en la suma representativa del diez por ciento (10%) del monto total de la contratación.

Las obligaciones emergentes de esta cláusula subsistirán aún luego de finalizada la eventual contratación y por un período de 3 (tres) años desde esta fecha.

**30. INDEMNIDAD**

**30.1.** El adjudicatario se compromete a mantener indemne al Banco, a sus accionistas, a sus directores, a sus gerentes y a sus empleados –en el más amplio entendimiento- contra todo reclamo judicial y/o extrajudicial y sus costos y costas, derivados de la provisión objeto de la presente licitación, en el más amplio y comprensivo entendimiento.

**30.2.** Asimismo, mantendrá indemne al Banco, a sus accionistas, a sus directores, a sus gerentes y a sus empleados –en el más amplio entendimiento - contra todo reclamo y/o litigio por daños y perjuicios, o cualquier otra materia, que resultaren de cualquier factor de atribución, objetivo y/o subjetivo, sea de la negligencia y/o responsabilidad atribuible al adjudicatario y/o por las cosas bajo su expresa custodia o guarda y/o por sus empleados o por quienes deba responder en relación con la contratación que surja del presente proceso licitatorio o por las personas que -con la debida autorización del Banco- subcontrate y sus dependientes, o cualquier otra causa, en el más amplio y comprensivo entendimiento.

**30.3.** Si el Banco se viera legalmente obligado a abonar cualquier suma de dinero, o brindar cualquier tipo de prestación –con cualquier alcance y contenido- como consecuencia de reclamos judiciales y/o extrajudiciales señalados en los puntos precedentes de la presente, tendrá derecho a exigir al adjudicatario el reintegro de todo lo pagado. En caso de que éste no reintegrase al Banco la suma que se haya visto legalmente obligado a abonar –debidamente acreditado su pago con la documentación pertinente- dentro de los tres (3) días de haber sido el adjudicatario fehacientemente intimado, el Banco podrá –sin perjuicio de las acciones que por derecho le correspondieren- compensar su acreencia con cualquier importe que adeudare al adjudicatario. Al efecto, el adjudicatario presta en este acto plena conformidad con la potestad de retención reconocida al Banco, sin reservas ni restricciones, asumiendo que la eventual retención no autoriza de ninguna manera la modificación de la totalidad de las obligaciones asumidas por el adjudicatario, presumiéndose vigente esta facultad -sin admitir prueba en contrario- también al momento de perfeccionarse la contratación. Esta indemnidad incluye también eventuales intereses, costos y costas.

**31. PLAZO Y LUGAR DE ENTREGA:**

**31.1.** Plazos de Entrega:

El plazo de entrega de los bienes objeto de la presente Licitación será dentro de los **SESENTA (60) días corridos** de notificada la Orden de Compra.

**31.2.** Lugar de Entrega: Los bienes deberán ser entregados y conectados en la **Torre BPN calle Independencia N°50 de la ciudad de Neuquén Capital**, previa comunicación con personal del Dpto de

**LICITACIÓN ABIERTA N°014-2024**  
**“BPN S.A. PROVISION E INSTALACION DE UPS Y GABINETES”**

Gestion Edilicia y Mantenimiento del BPN SA al teléfono 0299-449 6600 int 14315.

El adjudicatario deberá disponer de personal y elementos de acarreo para trasladar los bienes hasta el lugar de instalación.

**31.3.** La falta de cumplimiento por parte del adjudicatario de las obligaciones a su cargo respecto del plazo de entrega ya sea en forma total o parcial, generará por simple notificación del Banco, la aplicación de una multa diaria equivalente al 0,3% (tres por mil) del monto total de los equipos no entregados en término, o que, habiéndose entregado, hubieran sido rechazados por presentar defectos hasta el efectivo cumplimiento de la obligación.

**31.4.** En el caso de verificarse un incumplimiento total o parcial por parte del adjudicatario y/o deficiencia en los elementos adquiridos, distinto al regulado en la cláusula anterior, se notificará la/s observaciones al mismo, otorgándole el plazo de cinco (5) días corridos y/o el plazo que el Banco a su exclusivo criterio determine, contados a partir de la recepción de la misma, para subsanar el/los defecto/s observado/s. En caso de no subsanarse los mismos en el plazo estipulado y/o acreditarse documentadamente el cumplimiento de su obligación, se tendrá por configurado el incumplimiento y será de aplicación la multa establecida en la Cláusula Particular 31.4.

**31.5.** En caso de que el incumplimiento fuere grave, a juicio exclusivo del Banco, éste podrá rescindir la contratación por exclusiva culpa del adjudicatario, quedando habilitado para ejecutar la Garantía Contractual y reclamar todos los daños y perjuicios que dicho incumplimiento le hubiere irrogado.

## **32. RECEPCION PROVISORIA Y DEFINITIVA**

**32.1.** Recepción Provisoria: las UPS y gabinetes adquiridos mediante la presente Licitación abierta, serán recibidas provisoriamente cuando el adjudicatario-contratista comunique fehacientemente que se encuentran totalmente entregadas las mismas en el lugar de entrega determinado. En la citada oportunidad, se efectuará una inspección conjunta entre el BANCO y el adjudicatario-contratista, verificándose que las mismas se corresponden a lo requerido en pliegos y a lo cotizado, todo de acuerdo a las condiciones de la contratación y se labrará un Acta de Recepción Provisoria. Dicha inspección deberá efectuarse teniendo a la vista las especificaciones técnicas del presente llamado y lo presupuestado por el oferente-adjudicatario.

**32.2** Recepción Definitiva: Esta recepción será efectuada transcurridos los 7 corridos desde la fecha de la recepción en Neuquén capital, de cada una de las UPS adquiridas.

Esta recepción definitiva se hará siempre y cuando no medien UPS deficientes, golpes o roturas.

A estos fines se labrará por triplicado el acta respectiva que firmará el representante del Banco, y el adjudicatario-contratista.

Recibidas finalmente todas las UPS adquiridas y realizados los Mantenimientos objeto de la presente licitación, a satisfacción del BANCO, la Gerencia de Administración y Logística del Banco autorizará la devolución de la garantía de cumplimiento de contrato (póliza de caución o fianza bancaria).

**LICITACIÓN ABIERTA N°014-2024**  
**"BPN S.A. PROVISION E INSTALACION DE UPS Y GABINETES"**

### **33. PLAZO DE CONSERVACIÓN Y GARANTÍA**

Una vez efectuada la recepción definitiva, correrá un plazo de garantía de 60 días corridos, durante el cual el adjudicatario-contratista será responsable de la conservación de los elementos provistos y de los defectos o desperfectos provenientes de la mala calidad, tanto de las UPS como de los gabinetes.

### **34. FORMA DE PAGO**

El BANCO abonará al Adjudicatario los bienes, mediante transferencia bancaria a la cuenta del adjudicatario, dentro de los **30 (Treinta) días** de presentada la factura por parte del Adjudicatario, previa recepción por parte del BANCO de los bienes objeto de la presente licitación, de acuerdo al plazo de entrega previsto en cláusula 31, y una vez otorgada la conformidad por parte del BANCO. El adjudicatario deberá presentar la factura, en el Departamento de Pago a Proveedores del Banco Provincia del Neuquén S.A. [dptopagoproveedores@bpn.com.ar](mailto:dptopagoproveedores@bpn.com.ar) o bien en Independencia N°50 PB – 8300 Neuquén.

**El pago que corresponda se efectuará en pesos argentinos a la cotización del dólar estadounidense al tipo de cambio vendedor al cierre de las operaciones del Banco de la Nación Argentina, del día anterior a la fecha del efectivo pago.**

**NOTA:** Se deja expresa constancia que la remisión al proveedor de la notificación del giro efectuado al Banco receptor será considerada como cancelación de la operación por parte de esta Entidad.

### **35. ETICA CONTRACTUAL**

Si el Banco tuviera razones para creer que se han violado las obligaciones asumidas mediante la suscripción de la "DECLARACION JURADA Y OBLIGACIONES SOBRE CUMPLIMIENTO DE NORMATIVA ANTICORRUPCION Y ETICA CONTRACTUAL" (conforme Anexo IV), o si por cualquier razón, se tomara conocimiento de un hecho notorio informado públicamente en medios de comunicación que manifieste que el oferente que resulte adjudicatario, su personal y/o empleados en relación de dependencia, están siendo investigados por posibles hechos de corrupción, soborno, violación de la Ley de Responsabilidad Penal, y/u otro incumplimiento de la normativa de Ética e Integridad del Banco, y que en virtud de que la divulgación de esas noticias pudieran generar daño reputacional al Banco según su propio criterio, ésta tendrá derecho a aplicar las penalidades contractuales, y/o a suspender o rescindir, a su exclusiva elección, la relación contractual, no teniendo la otra parte derecho a indemnización alguna.

En adhesión a lo anterior, en caso que en un procedimiento de auditoría interno se verificara que un empleado del Banco con competencia en el procedimiento de selección y/o en determinada contratación hubiere incurrido en una conducta reprochable conforme el Código de Conducta aplicable, de la cual resultare un beneficio de cualquier especie a favor del Banco o del oferente que resulte adjudicado, se rescindirá de pleno derecho el presente, sin perjuicio de las acciones o reclamos judiciales y/o extrajudiciales que el Banco pudiere adicional o complementariamente ejercer. A todo evento, la aplicación de este artículo no se encontrará condicionada a la existencia de un perjuicio económico para el Banco ni a la eventual

**LICITACIÓN ABIERTA N°014-2024**  
**“BPN S.A. PROVISION E INSTALACION DE UPS Y GABINETES”**

configuración de tipo penal alguno, resultando suficiente a tal efecto que la conducta objetada resultare contraria a las previsiones del programa de Integridad del Banco, en el más amplio sentido y a criterio de este último.

**34. DOMICILIO**

El adjudicatario deberá comunicar fehacientemente al Banco, cualquier cambio de domicilio especial, legal y/o de su correo electrónico, dentro de los 3 (tres) días hábiles bancarios de operado el mismo, resultando válidas las notificaciones en los domicilios anteriores registrados mientras no se hubiera cumplido con esta obligación.

**35. SELLADO**

La Orden de Compra a través de la cual se perfeccione la contratación objeto de la presente estará sujeta al pago del impuesto a los sellos, el cual será soportado en porcentajes iguales por cada una de las partes. Al efecto, el Banco abonará el 100% del importe que corresponda dentro de los 15 (quince) días hábiles desde la fecha de su suscripción, por ante la Dirección de Rentas de la Provincia del Neuquén, y procederá a descontar del primer pago que se le efectúe al adjudicatario-contratista el 50% a cargo del adjudicatario.

---

NEUQUÉN, 03 de septiembre de 2024.

CONSULTA

**LICITACIÓN ABIERTA N°014-2024**  
**"BPN S.A. PROVISION E INSTALACION DE UPS Y GABINETES"**

**C – ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

**RENLÓN N°1**

**DOS (2) EQUIPOS UPC Y DOS (2) GABINETES**

**FABRICANTES ACEPTADOS:** para los equipos UPS deberán ser **ABB, EATON y/o APC**. Y para las Baterías deben ser las recomendadas por fabrica.

Los requisitos a cumplir para toda oferta deberán ser iguales o superiores a los siguientes:

- Ø Se debe suministrar DOS (2) UPS del tipo modular y DOS (2) Gabinetes para instalar los módulos UPS. Cada Gabinete debe tener una capacidad mínima de 3 módulos de UPS completos.
- Ø Cada módulo debe tener una potencia mínima de 20kw.
- Ø Cada Gabinete debe contar con placa de Red ethernet para comunicación.
- Ø Cada Gabinete debe contemplar UN (1) sensor de temperatura de Ambiente, para medir la temperatura externa a la UPS. Este mismo se debe poder programar para enviar alertas por mail.
- Ø Cada Gabinete debe contar con UN (1) banco externo de Baterías de Litio de acuerdo a especificaciones pedidas. Se debe contemplar los cables del Banco de Baterías a los Gabinetes.
- Ø Se debe contemplar el conexionado y Puesta en Marcha de todo el sistema pedido. El suministro eléctrico será dispuesto al pie de las UPS por parte del Banco Provincia del Neuquen para el conexionado por parte del adjudicatario. Entendiendo como suministro eléctrico la alimentación de entrada y la carga de los equipos.
- Ø El oferente adjudicado deberá brindar un Curso de funcionamiento, maniobras de los equipos y mantenimiento requerido al personal del BANCO.
- Ø Los equipos deben ser entregado y conectados en la Torre BPN, Calle independencia N°50 de la ciudad de Neuquen Capital. Se deben contemplar todos los gastos asociados.

Nota: Se debe contemplar todo gasto asociado a los técnicos que trabajen en la Puesta en Marcha, como ser viáticos, traslado, etc.

**Especificación de la guía de UPS**

***Equipos UPS***

Esta especificación describe el sistema de alimentación ininterrumpida (UPS) del tipo modular o escalables. Es un UPS sin transformador de 3 fases con topología de doble conversión realmente en

**LICITACIÓN ABIERTA N°014-2024**  
**"BPN S.A. PROVISION E INSTALACION DE UPS Y GABINETES"**

línea que proporciona energía de CA de alta calidad para centros de datos bajos y medios, equipos eléctricos de TI, sistemas de telecomunicaciones y seguridad y otros sistemas de control críticos.

### ***Descripción del sistema***

El sistema UPS tendrá un diseño modular que consistirá en un gabinete metálico independiente para albergar los módulos necesarios para tener una capacidad instalada mínima de 60kw de potencia por Gabinete. Esta potencia debe ser suministrada por mínimo 3 módulos UPS completos. Cada Módulo debe ser mínimo de 20kw. Interruptor de derivación manual, terminales de entrada / salida e interfaces de entrada / salida del cliente para control y monitoreo.

El módulo UPS tendrá una **arquitectura paralela descentralizada (DPA)** que tendrá su propio rectificador / booster, inversor, interruptor de transferencia estática, lógica de control y panel de control LCD.

Los módulos UPS están conectados en paralelo operando simultáneamente y comparten igualmente la carga sin la necesidad de compartir bypass estático centralizado o sistema de control. Los módulos UPS serán "intercambiables en línea" sin causar perturbaciones en el funcionamiento de la carga al insertar o extraer el módulo de alimentación de un sistema mientras está alimentado (caliente).

### ***Capacidad redundante***

Una sola configuración del sistema permite tener una capacidad de potencia de  $N + n$  en un solo gabinete, donde  $N$  es el número de módulos UPS conectados en paralelo para soportar la carga y  $n$  es el número de módulos UPS para proporcionar la redundancia de energía.

El mal funcionamiento de uno de los módulos de potencia o control de la unidad UPS hace que ese módulo UPS concreto se aisle automáticamente del sistema y los módulos UPS restantes seguirán soportando la carga. El reemplazo o la reparación de una unidad UPS se lograrán sin perturbar la carga conectada, mientras que los módulos restantes continuarán operando en modo en línea (intercambiabilidad en línea)

Los módulos UPS paralelos deberán ser capaces de funcionar desde un bus de CC común o con una fuente de CC independiente para cada módulo de UPS. En cualquier caso, las baterías deben configurarse de modo que la falla de una cadena de batería (bus de CC común) o la falla de un conjunto de baterías (fuente de CC separada para cada UPS) proporcione redundancia de batería mediante la cual se mantenga la autonomía especificada a plena carga.

### ***Modos de funcionamiento de UPS***

El SAI estará diseñado para funcionar como un verdadero sistema en línea, de doble conversión, voltaje y frecuencia independiente (VFI) en los siguientes modos:

**LICITACIÓN ABIERTA N°014-2024**  
**“BPN S.A. PROVISION E INSTALACION DE UPS Y GABINETES”**

- A. Normal - La carga crítica de CA es suministrada continuamente por el inversor del UPS. El rectificador de entrada convertirá la energía alterna AC del suministro y en continua CC alimentando con esta el inversor. El cargador de baterías mantendrá en estado de flotación las baterías mientras no se produzca un fallo de red.
- B. Batería – Durante el fallo en la red eléctrica de CA, la salida hacia la carga crítica será suministrada por el inversor mediante la energía de baterías. El suministro de energía hacia las cargas no sufrirá ningún tipo de perturbación durante la transferencia de red a baterías y viceversa.
- C. Recarga - Tras el restablecimiento de la alimentación de CA ya sea por suministro de prestador como por grupo electrógeno, el rectificador se reiniciará automáticamente y reanudará el suministro de energía al inversor, también el cargador de batería comenzará con la recarga de las mismas.  
Durante este proceso el rectificador de cada módulo arrancará en forma de rampa, cada uno de estos se encenderá también de forma secuencial con un retraso de aproximadamente 5 segundos uno del otro (dentro de la configuración del sistema) con el fin de no sobrecargar de forma instantánea al grupo electrógeno.
- D. Reinicio automático: tras un corte de energía prolongado y habiendo llegado el UPS a fin de autonomía, el equipo se reiniciará automáticamente al reestablecerse el suministro eléctrico, reanudando el suministro de energía desde el inversor a las cargas críticas y las baterías serán recargadas por el cargador de baterías.
- E. Bypass - El bypass proporcionará una ruta alternativa para la alimentación de la carga crítica que deberá ser capaz de funcionar de la siguiente manera:
1. Automático: en caso de fallo interno o si se excede la capacidad de sobrecarga del inversor, todos los módulos ups del sistema realizarán una transferencia automática de la carga crítica de CA desde el inversor a la fuente de derivación desvinculando la electrónica de potencia durante el período de sobrecarga.
  2. Manual - En caso de que sea necesario sacar el módulo o módulos del SAI fuera de servicio para un mantenimiento o reparación limitados, la activación manual del bypass causará una transferencia inmediata de la carga crítica de CA del inversor a la fuente de derivación.

### ***Requisitos de rendimiento***

El SAI será una verdadera tecnología de doble conversión en línea, independiente de voltaje y frecuencia (VFI) de acuerdo con las normas EN 62040-3

**LICITACIÓN ABIERTA N°014-2024**  
**"BPN S.A. PROVISION E INSTALACION DE UPS Y GABINETES"**

**Características de entrada**

Voltaje de entrada nominal	En	3x380/220V+N, 3x400V/230V+N, 3x415/240V+N
Tolerancia de voltaje de entrada (ref a 3x400/230V) para cargas en %:	En	(-20%/+15%) 3x308/184 V a 3x460/264 V para <100 % de carga (-26%/+15%) 3x280/170 V a 3x460/264 V para < 80 % de carga (-35%/+15%) 3x240/150 V a 3x460/264 V para < 60 % de carga
Frecuencia de entrada	Hz	40 – 70
Factor de potencia de entrada	-	0.99 @ 100 % carga
Sistema de distribución de energía de CA: TN-S, TN-C, TN-C-S, TT, 3ph + N		
Distorsión armónica total (THDi)	%	< 3.0
Bypass voltaje nominal de entrada		(-/ +15%) 3x400V o 196 V a 264 V ph-N

**Características de salida**

Sistema de distribución de energía de CA		TN-S, TN-C, TN-C-S, TT, 3ph+N
Voltaje nominal de salida	En	3x380/220V o 3x400/230V o 3x415/240V
Estabilidad del voltaje de salida	%	Estática: < +/- 1% Dinámica (carga de pasos 0%-100% o 100%-0%) < +/- 4%
Distorsión del voltaje de salida	%	Con carga lineal < 1,5% Con carga no lineal (EN62040) < 3%
Frecuencia de salida	Hz	50 Hz o 60 Hz (seleccionable)
Tolerancia de frecuencia de salida	%	Sincronizado con la red < +/- 2 % (seleccionable para la operación de derivación) o < +/- 4 % Ejecución libre +/- 0,1 %
Eficiencia AC-AC (en cosphi 1.0) (tolerancia +/- 0.5% se aplica en todas las figuras)	%	Carga: 100% 75% 50% 25%: 95.5 95.59594.5
Eficiencia del modo Eco al 100% de carga	%	98%
Carga desequilibrada permisible (las 3 fases reguladas de forma independiente)	%	100%
Tolerancia de ángulo de fase (con carga 100 % desequilibrada)	°	< 2°

**LICITACIÓN ABIERTA N°014-2024**  
**"BPN S.A. PROVISION E INSTALACION DE UPS Y GABINETES"**

Factor crest (carga soportada) 3:1

### ***Bancos de Baterías externo a las UPS***

Se debe suministrar 2 banco de baterías. Uno para cada Gabinete. Cada Banco de batería debe estar preparado para:

- A. El sistema de baterías deberá dimensionarse para soportar una carga conectada de **40 kW** durante un mínimo de **45 minutos** a una temperatura ambiente de  $24^{\circ}\text{C}$
- B. El sistema de baterías consistirá en baterías de Litio, acorde a estos equipos y potencia.
- C. El circuito de carga de la batería del SAI constará de un cargador de batería separado y no dependerá de un voltaje de carga derivado del rectificador de entrada del SAI. En consecuencia, el voltaje de carga de la batería tendrá un contenido de CA (ondulación) cero.
- D. Después de 10 años de operación, se espera un 20% de degradación o o Después de 15 años de operación, se espera un 30% de degradación
- E. Las baterías se alojarán en armarios tipo rack microperforados que comprendan una carcasa de acero de pie con dimensiones y acabado de pintura que coincida con los armarios del sistema UPS para formar una suite continua cuando estén inmediatamente adyacentes a los armarios del sistema UPS. Los armarios de la batería deberán tener puertas de apertura de ancho completo para facilitar el acceso a efectos de mantenimiento y/o reparación de las baterías.

### ***Condiciones ambientales***

El sistema UPS estará diseñado para funcionar continuamente a plena carga sin degradación de su fiabilidad, características de funcionamiento o vida útil en las siguientes condiciones ambientales:

Rango de temperatura ambiente	°C	0 - 30
Rango de humedad relativa		< 95% (sin condensación)
Altitud de instalación con ASL de clasificación completa	m	1000
Reducción del factor de potencia para una altitud de instalación superior a 1000 m ASL	m	0.95 @ 1500m 0.91 @ 2000m 0.86 @ 2500m 0.82 @ 3000m
Temperatura de almacenamiento	°C	-25 - +70

El ruido audible generado por el sistema UPS durante el funcionamiento normal no excederá de 70 dBA por gabinete medido a 1 metro desde la parte frontal del SAI.

**LICITACIÓN ABIERTA N°014-2024**  
**“BPN S.A. PROVISION E INSTALACION DE UPS Y GABINETES”**

Para permitir el acceso a través de una abertura de puerta única estándar, el ancho o la profundidad de los gabinetes de UPS y baterías no excederá de 1000 mm.

El armario del sistema SAI constará de una carcasa de acero de pie para albergar el sistema de alimentación, los sistemas de control, las conexiones de la batería y todas las conexiones necesarias asociadas para el correcto funcionamiento del SAI de acuerdo con los requisitos de las especificaciones. Todos los equipos de distribución e interconexiones deben protegerse adecuadamente para permitir que una sección aislada se mantenga o repare de manera segura mientras el sistema restante soporta la carga..

El sistema UPS estará diseñado para limitar la inyección de armónicos de corriente en el suministro de servicios públicos entrante y, como tal, la distorsión armónica de corriente de entrada total máxima no debe exceder del 3 % THDi cuando el sistema UPS esté funcionando a la clasificación especificada por el fabricante del UPS.

### ***Documentación del usuario***

El sistema UPS especificado se suministrará con un (1) manual del usuario. Los manuales incluirán planos e instrucciones de instalación, una descripción funcional del equipo con diagramas de bloques, precauciones de seguridad, ilustraciones, procedimientos operativos paso a paso y pautas de mantenimiento de rutina.

### ***Garantía***

El fabricante del UPS garantizará el UPS contra defectos en materiales y mano de obra durante **un (1) año**. Con la puesta en marcha proporcionada por el proveedor de UPS, la garantía cubrirá todas las piezas y la mano de obra in situ durante un (1) año. También estarán disponibles los paquetes de contratos de mantenimiento.

### ***Fabricantes***

Las fábricas de UPS aceptadas son **ABB, EATON y APC**. La marca de Baterías deben ser las recomendadas por fabrica.

## **2.0 PRODUCTO**

### **2.1 MANUFACTURA**

Todos los materiales y componentes que componen el SAI deberán ser nuevos, de fabricación actual y no haber estado en servicio previo, excepto según sea necesario durante las pruebas de fábrica. El SAI se construirá con subconjuntos reemplazables.

**LICITACIÓN ABIERTA N°014-2024**  
**“BPN S.A. PROVISION E INSTALACION DE UPS Y GABINETES”**

## **2.2 Gabinete UPS**

El sistema UPS consta de: módulo de alimentación, módulo de batería, módulo de interconexión del sistema y módulo de interfaz de usuario alojado en un único gabinete independiente y cumple con los requisitos de IP20.

Potencia Nominal mínima de cada Gabinete 60kw – mínimo 3 módulos.

## **2.3 Módulo UPS**

Los módulos UPS serán de doble conversión, servicio continuo (verdadero en línea), plug-in y tecnología intercambiable en caliente, en operación redundante-paralela, alojados en el rack/gabinete del sistema UPS. Cada módulo UPS consistirá, básicamente, en un rectificador/cargador, un inversor de estado sólido, un interruptor de transferencia estática y, preferiblemente, su controlador. La incorporación del controlador y/o panel de control de UPS en cada módulo individual se considerará una ventaja seria. Si un módulo UPS falla, el sistema UPS tendrá la capacidad de reemplazar el módulo UPS defectuoso sin transferir la carga en by-pass.

## **2.4 Enfriamiento**

El UPS debe ser enfriado por aire forzado por ventiladores montados internamente.

### **2.4.1 Convertidor de entrada**

#### *2.4.1.1 General*

La alimentación de CA entrante se convertirá en una salida de CC regulada por el convertidor de entrada (rectificador) para suministrar energía de CC al inversor. El convertidor de entrada deberá proporcionar el factor de potencia de entrada y la corrección de la distorsión de la corriente de entrada.

#### *2.4.1.2 Limite de corriente de entrada de CA*

El convertidor de entrada deberá estar provisto de protección de entrada por sobre corrientes de CA.

#### *2.4.1.3 Protección de entrada*

El SAI deberá tener protección incorporada contra condiciones de subtensión, sobrecorriente y sobretensión, incluidas las sobretensiones de baja energía introducidas en la fuente primaria de CA y la fuente de derivación. El gabinete del UPS no necesariamente debe tener un interruptor de entrada.

#### *2.4.1.4 Recarga de batería*

Para prolongar la duración de la batería, el SAI debe estar equipado con cargador de baterías con compensación de temperatura. El cargador de baterías deberá estar libre de ondulaciones evitando el envejecimiento prematuro de la batería.

**LICITACIÓN ABIERTA N°014-2024**  
**“BPN S.A. PROVISION E INSTALACION DE UPS Y GABINETES”**

## **2.4.2 Inversor**

### *2.4.2.1 General*

El inversor convertirá la corriente continua CC de la salida del rectificador/booster, o de la batería, en una potencia de CA de onda sinusoidal regulada precisa para soportar la carga crítica de CA.

### *2.4.2.2 Sobrecarga*

El inversor deberá ser capaz de suministrar corriente y tensión para sobrecargas superiores al 100 % y hasta el 125 % de corriente a plena carga. Un indicador visual y una alarma sonora indicarán el funcionamiento de la sobrecarga. Para mayores corrientes o una mayor duración del tiempo, el inversor deberá disponer de protección electrónica de limitación de corriente para evitar daños en los componentes. El inversor debe autoprotgerse contra cualquier magnitud de sobrecarga de salida conectada. La lógica de control del inversor detectará y desconectará el inversor de la carga crítica de CA sin el requisito de limpiar los fusibles de protección. La carga se transferirá a derivación cuando se supere alguna de las condiciones anteriores.

### *2.4.2.3 Frecuencia de salida*

La frecuencia de salida del inversor será controlada por un oscilador. El oscilador mantendrá la frecuencia de salida del inversor en +/- 0,1% para condiciones transitorias y de estado estacionario. El inversor rastreará el bypass continuamente siempre que la fuente de bypass mantenga una frecuencia dentro del rango de sincronización seleccionado por el usuario. Si la fuente de derivación no se mantiene dentro del rango seleccionado, el inversor volverá al oscilador interno.

### *2.4.2.4 Protección de salida*

El inversor UPS empleará limitación electrónica de corriente.

### *2.4.2.5 Protección de la batería sobre descarga*

Para evitar daños en la batería por descarga excesiva, la lógica de control del UPS controlará el punto de ajuste de voltaje de apagado. Este punto depende de la tasa de descarga.

## **2.4.3 Pantalla y controles**

### *2.4.3.1 General*

El panel frontal debe ser un panel individual por módulo y consistirá en múltiples LED de estado (uno para cada módulo UPS), interruptores y una pantalla LCD retroiluminada de mínimo dos líneas por veinte caracteres para información adicional de alarma / configuración (una para cada módulo UPS). Durante el funcionamiento normal (en línea), todos los LED de visualización mímica deberán ser de color verde e indicar lo siguiente:

- Línea 1 (rectificador de entrada de CA)
- Línea 2 (derivación de entrada de CA)

**LICITACIÓN ABIERTA N°014-2024**  
**“BPN S.A. PROVISION E INSTALACION DE UPS Y GABINETES”**

- Batería (carga suministrada desde la batería)
- On Inverter (Carga suministrada desde el inversor)
- On Bypass (Carga suministrada desde el by-pass)

El indicador de falla de UPS se utiliza con indicadores adicionales y alarmas audibles para notificar al usuario que se ha producido una condición de falla de UPS. Durante el fallo de la red eléctrica, el color del LED indicador será el siguiente:

Línea 1 (rectificador de entrada de CA)                      color rojo

Línea 2 (derivación de entrada de CA)                      color rojo

Battery (Carga suministrada desde la batería) color verde

En el inversor (carga suministrada desde el inversor) color verde

On Bypass (Carga suministrada desde el by-pass) off (sin color)

Si hay una condición de falla, el UPS intentará mantener la potencia condicionada a la carga o, como mínimo, transferir a bypass.

También se indicará en cada módulo si el módulo falla y necesita ser reemplazado.

Además de una señal visual de falla (alarma), el UPS también registrará las ocurrencias de fallas en un registro de eventos continuo. El registro de eventos en la unidad estándar registrará hasta 99 ocurrencias, con los eventos más antiguos descartados primero, etc. El usuario tendrá acceso al registro de eventos a través de la pantalla LCD. Cada alarma y/o evento registrado en el registro de eventos contendrá una marca de fecha y hora.

#### *2.4.3.2 Alarmas audibles*

El volumen de todas las alarmas sonoras será de al menos 65 dBA a una distancia de un metro. Se utilizará una alarma sonora junto con la indicación LED/LCD para indicar un cambio en el estado del SAI.

Las alarmas sonoras advertirán sobre la pérdida de la línea de servicios públicos, la batería baja (mientras está en la batería) y todas las demás condiciones de alarma. Para todas las condiciones de alarma, el usuario debe mirar la pantalla para determinar la causa del error / alarma. Todos los tonos de alarma serán continuos hasta que la condición se rectifique o la alarma se silencie. Una vez silenciada, la alarma sonora no sonará hasta que se presente una nueva condición de alarma, pero la indicación LED seguirá advirtiendo la condición del brazo.

**LICITACIÓN ABIERTA N°014-2024**  
**“BPN S.A. PROVISION E INSTALACION DE UPS Y GABINETES”**

#### 2.4.3.3 *Botón de silencio de alarma*

Además del interruptor de encendido/apagado de doble carga, la interfaz de usuario incluirá un interruptor audible de «reinicio». Si se pulsa el interruptor de silencio de alarma (Reinicio) durante un segundo, se desactivarán todas las alarmas sonoras actuales. Si se produce una nueva alarma o desaparece una condición de alarma cancelada y, a continuación, vuelve a aparecer, la alarma sonora se vuelve a habilitar.

#### 2.4.3.4 *Visualización gráfica del sistema*

La pantalla gráfica del sistema será un dispositivo de pantalla táctil de 7" que permita el control directo y la supervisión a nivel del sistema, tanto a nivel de módulo como al usuario.

El usuario debe ser capaz de realizar lo siguiente:

- Comprobar el estado operativo y las mediciones
- Monitorear el flujo de energía a través del sistema UPS o a través de módulos únicos
- Comprobar eventos e historial de alarmas
- Alarmas de silencio
- Comprobar el estado de las baterías
- Ejecutar comandos operativos (protegidos por contraseña)

La pantalla deberá ser capaz de proporcionar el estado del UPS (módulo y sistema) con un diagrama de imitación dinámico y de color, así como proporcionar las mismas medidas que la pantalla LCD.

#### 2.4.3.5 *Pantalla LCD*

La pantalla LCD se utilizará para proporcionar información al usuario. La pantalla deberá ser capaz de proporcionar la siguiente información de medición:

Voltajes:	Convertidor de entrada	(Fase 1-2-3/Neutral)
	Derivación de entrada	(Fase 1-2-3/Neutral)
	Salida UPS	(Fase 1-2-3/Neutral)
Actual	Batería	
	Salida UPS	(PH1-2-3)
	Carga/descarga de la batería	
Frecuencia:	Entrada UPS	
	Salida UPS	
Batería:	Tiempo de respaldo restante	
	(minutos)	
	Capacidad (%)	
Otros:	Potencia activa de salida ups (kW)	(Fase 1-2-3/Neutral)
	Potencia reactiva de salida UPS (Kvar)	(Fase 1-2-3/Neutral)
	Potencia aparente de salida de UPS (kVA)	(Fase 1-2-3/Neutral)
	Carga de UPS (%)	(Fase 1-2-3)

**LICITACIÓN ABIERTA N°014-2024**  
**"BPN S.A. PROVISION E INSTALACION DE UPS Y GABINETES"**

#### **2.4.4 Prueba automática de la batería**

El SAI iniciará una secuencia automática de pruebas de batería periódicamente (una vez al mes), en un día y hora del día programados, seleccionables por el usuario final. El usuario podrá habilitar y desactivar la prueba automática de la batería.

En caso de que se produzca un fallo de la batería, el UPS volverá inmediatamente al modo normal y se comunicarán las señales de fallo (visuales, audibles y remotas a través de serie). Durante la duración de la prueba automática de la batería no se comunicará ninguna indicación audible o remota (a través de cierres en serie/de contacto) de la prueba de la batería.

La prueba automática de la batería solo podrá funcionar si no hay condiciones de alarma que afecten al SAI y si la batería tiene al menos el 90 % de su capacidad total.

## **2.5 Bypass**

### **2.5.1 General**

Se proporcionará un circuito de derivación como parte integral del módulo UPS. La lógica de control de derivación contendrá un circuito de control de transferencia automática que detecte el estado de las señales lógicas del inversor y las condiciones de funcionamiento y alarma. Este circuito de control proporcionará una transferencia de la carga a la fuente de derivación, sin exceder los límites transitorios especificados en este documento, cuando se produzca una sobrecarga o mal funcionamiento dentro del UPS.

### **2.5.2 Transferencias automáticas**

La lógica de control de transferencia activará automáticamente el bypass, transfiriendo la carga crítica de CA a la fuente de derivación, después de que la lógica de transferencia detecte una de las siguientes condiciones:

- Capacidad de sobrecarga del inversor superada
- Inversor sobre temperatura
- Condición de error de UPS (configuración no redundante)

Para las condiciones de sobrecarga del inversor, la lógica de control de transferencia inhibirá una transferencia automática de la carga crítica a la fuente de derivación si existe una de las siguientes condiciones:

- Diferencia de voltaje inversor/bypass que excede los límites preestablecidos (-20/+15 % de la carga nominal @ 100 % de la carga)
- Frecuencia de derivación fuera de los límites preestablecidos ( $\pm 4$  % o  $\pm 2$  % de la frecuencia nominal)

**LICITACIÓN ABIERTA N°014-2024**  
**"BPN S.A. PROVISION E INSTALACION DE UPS Y GABINETES"**

### **2.5.3 Retransferencia automática**

La retransferencia de la carga crítica de CA de la fuente de derivación a la salida del inversor se iniciará automáticamente a menos que se inhiba mediante un control manual. La lógica de control de transferencia inhibirá una retransferencia automática de la carga crítica al inversor si existe una de las siguientes condiciones:

- Omite el rango fuera de sincronización con la salida del inversor
- La condición de sobrecarga existe en exceso de la capacidad de carga completa del inversor
- Condición de falla de UPS presente (configuración no redundante)

### **2.5.4 Transferencia manual**

Además de la función de derivación interna, el SAI tendrá una función de derivación manual. La función de derivación manual se proporcionará a través de un interruptor montado en la parte inferior delantera del SAI, y será necesario retirar el bisel frontal inferior. En caso de manipulación manual incorrecta del by-pass manual (transferencia de la carga en by-pass manual cuando la carga es suministrada por el inversor (modo normal)), los módulos del UPS estarán protegidos automáticamente evitando cualquier daño del UPS. El SAI iniciará una alarma sonora al transferirla a la derivación manual. La alarma sonora deberá poder ser silenciada por el usuario. La alarma continuará sonando (a menos que se silencie) mientras esté en modo de derivación. Esto proporcionará un recordatorio al usuario de que la carga continúa siendo alimentada solo con el suministro de servicios públicos.

## **2.6 COMUNICACIONES de RED**

El SAI permitirá flexibilidad en las comunicaciones. El SAI deberá contemplar la placa de comunicación Ethernet SNMP, para comunicación a través de la red local. La misma debe contar con la Webserver embebida para control de todos los parámetros de la UPS. Se debe poder visualizar historicos, alarmas, medidas y seteos.

Características:

-Web/SNMP communications

-SNMP v1 and v3 and IP v4 and v6

-Gigabit ETHERNET, 10/100/1000 Mb/s, auto-negotiation, HTTP, HTTPS, TLS 1.2, SNMP V1, SNMP V3, NTP, SMTP, SMTPS DHCP CLI, SSH, ARP.

- O/S SUPPORTED FOR SHUTDOWN, Microsoft Windows, UNIX, and Linux (check powerquality.eaton.com for a detailed list of systems supported)

-Lenguaje: English, español.

**LICITACIÓN ABIERTA N°014-2024**  
**“BPN S.A. PROVISION E INSTALACION DE UPS Y GABINETES”**

### 2.6.1 Arranque en frío

La función de arranque en frío permite arrancar un UPS desde la batería en ausencia de la fuente principal de entrada. Significa que el inversor se inicia solo con energía de la batería y la carga se suministra con la energía de la batería a través del inversor.

### 2.6.2 Gabinetes de baterías externas

El UPS deberá tener la capacidad de agregar gabinetes de baterías externos al producto base. Estos armarios de baterías externos con terminales de batería de acceso frontal se instalarán en paralelo para proporcionar tiempos de respaldo según sea necesario. Las conexiones entre el UPS y los armarios de baterías extendidas solo contendrán alimentación de CC. Todos ellos deberán poder ser conectados o desconectados de forma segura por el usuario sin interrumpir la alimentación de la carga.

## 3. PUESTA EN MARCHA

Las siguientes inspecciones y procedimientos de prueba serán realizados por personal de servicio de campo capacitado en fábrica durante la puesta en marcha de UPS.

### Inspección visual

- A. Inspeccione el equipo en busca de signos de envío o daños en la instalación.
- B. Verifique la instalación por planos.
- C. Inspeccione los gabinetes en busca de objetos extraños.
- D. Verifique que los conductores neutros y de tierra estén correctamente dimensionados y configurados.

### Inspección mecánica

- A. Compruebe que todos los módulos de alimentación estén correctamente instalados.
- B. Compruebe que todos los módulos de la batería estén correctamente instalados.
- C. Compruebe si hay estanqueidad en todos los tornillos terminales, tuercas y/o asas de pala.

### Inspección eléctrica

- D. Confirme que el voltaje de entrada y la rotación de fase son correctos.
- E. Verificar El puente de voltaje de derivación es correcto para los voltajes que se utilizan.

**LICITACIÓN ABIERTA N°014-2024**  
**"BPN S.A. PROVISION E INSTALACION DE UPS Y GABINETES"**

### ***3.1 PUESTA EN MARCHA DE LA UNIDAD Y PRUEBAS EN EL SITIO***

El proveedor debe contemplar el personal técnico para la Puesta en Marcha. Se debe incluir de ser necesarios, estadía y viáticos de los técnicos.

El proveedor debe realizará pruebas in situ. Las pruebas in situ consistirán en una prueba completa del sistema UPS y de los accesorios asociados suministrados por el fabricante. Como parte del procedimiento estándar de puesta en marcha, se realizará una prueba de descarga parcial de la batería. Los resultados de los ensayos se documentarán, firmarán y fecharán para futuras consultas.

#### **Formación en mantenimiento de UPS**

Se debe dictar en forma presencial un curso de formación en Mantenimiento. Esta capacitación se suma a la capacitación básica del operador realizada como parte de la puesta en marcha del sistema.

El curso de capacitación cubrirá la teoría de UPS, la ubicación de los subconjuntos, la seguridad, las consideraciones sobre baterías y los procedimientos operativos de UPS. El curso incluirá técnicas de conversión de CA a CC y de inversión de CC a CA, así como control y medición, solución de problemas y aislamiento de fallas utilizando información de alarma y se enfatizará el autodiagnóstico interno.

### ***3.2 Soporte Técnico de los equipos.***

Se debe contar con un representante en la zona de Neuquén Capital, que proporcione el soporte técnico local a los equipos, después de la puesta en marcha.

---

NEUQUÉN, 03 de septiembre de 2024.

**LICITACIÓN ABIERTA N°014-2024**  
**"BPN S.A. PROVISION E INSTALACION DE UPS Y GABINETES"**

**D – PLANILLA DE COTIZACIÓN**

Esta planilla no deberá extraerse del pliego debido a que forma parte del mismo, únicamente deberá **firmarse sin completar**. Para la presentación de la oferta económica, deberá realizar una copia y presentarla en un todo de acuerdo con lo mencionado en el Punto 5.2. Contenido del **Sobre N°2** "Propuesta Económica".

LICITACIÓN ABIERTA N°014-2024 "BPN S.A. PROVISION E INSTALACION DE UPS Y GABINETES"					
RENG.	CANT.	DESCRIPCION	PRECIO UNITARIO + IVA	PRECIO TOTAL + IVA	
1	2	UPS Y GABINETES (SEGÚN ANEXO C "ESPECIFICACIONES TECNICAS")	USD ..... + IVA SON DOLARES..... .....más IVA	USD ..... + IVA SON DOLARES..... .....más IVA	

**IMPORTANTE:** La adjudicación objeto de la presente Licitación se realizará a un **UNICO OFERENTE**..

Si existieran discrepancias entre el monto total expresado en letras y en números, se tomará el primero. Los valores deberán ser expresados en Dólares Estadounidenses y Netos de IVA.

La **Garantía de Mantenimiento de Oferta (USD)** deberá presentarse únicamente dentro del **Sobre N°1**.

La **Oferta Económica** deberá presentarse únicamente dentro del **Sobre N°2** "Propuesta Económica".

Los pagos se efectuarán en Pesos Argentinos a la cotización del Dólar Estadounidense al tipo de cambio vendedor al cierre de las operaciones del Banco de la Nación Argentina, del día anterior a la fecha del efectivo pago.

NEUQUÉN, 22 de septiembre de 2024.



**LICITACIÓN ABIERTA N°014-2024  
"BPN S.A. PROVISION E INSTALACION DE UPS Y GABINETES"**

**ANEXO I  
DECLARACIÓN JURADA DE DOMICILIOS, JURISDICCIÓN APLICABLE Y NOMINA DE PERSONAS DE CONTACTO**

Por la presente, ante cualquier divergencia o conflicto que se suscite en el marco la presente **LICITACIÓN ABIERTA N°014-2024 "BPN S.A. PROVISION E INSTALACION DE UPS Y GABINETES"** y/o en el de la relación contractual emergente de la misma, expresamente me someto a la competencia y jurisdicción de los Tribunales Ordinarios de la Ciudad de Neuquén, con renuncia a cualquier otro fuero y/o jurisdicción que pudiere corresponder, incluso el Federal.

Asimismo, constituyo domicilio a todos los efectos legales derivados del presente en: \_\_\_\_\_, de la ciudad de \_\_\_\_\_ Provincia de \_\_\_\_\_, y electrónico en la casilla de correo: \_\_\_\_\_@\_\_\_\_\_. Siendo el domicilio real el sito en: \_\_\_\_\_ de la ciudad de \_\_\_\_\_, Provincia de \_\_\_\_\_, y el domicilio especial sito en: \_\_\_\_\_ de la ciudad de \_\_\_\_\_, Provincia de \_\_\_\_\_.

**NOMINA DE PERSONAS DE CONTACTO A LOS FINES DE LA PRESENTE LICITACIÓN**

NOMBRE Y APELLIDO	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO

FIRMA: \_\_\_\_\_

NOMBRE Y APELLIDO: \_\_\_\_\_

CARÁCTER: \_\_\_\_\_

NEUQUÉN, 03 de septiembre de 2024.



Independencia 50  
(Q8300 GZB) Neuquén Capital  
República Argentina  
+54 299 449 6600  
0800 999 3338  
www.bpn.com.ar

**LICITACIÓN ABIERTA N°014-2024  
"BPN S.A. PROVISION E INSTALACION DE UPS Y GABINETES"**

**ANEXO II  
DECLARACIÓN JURADA DE NO IMPEDIMENTOS DE VINCULACIÓN**

Por la presente declaro bajo juramento, que no me encuentro alcanzado por ninguno de los impedimentos indicados en la Cláusula General N°1 del Pliego de la **LICITACIÓN ABIERTA N°014-2024 "BPN S.A. PROVISION E INSTALACION DE UPS Y GABINETES"** obligándome a notificar a el BANCO dentro del plazo de veinticuatro (24) horas, cualquier situación que en el futuro pudiera hacerme incurrir en alguno de ellos.

FIRMA: \_\_\_\_\_  
NOMBRE Y APELLIDO: \_\_\_\_\_  
CARÁCTER: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
NEUQUÉN, 03 de septiembre de 2024.

CONSULTA



**LICITACIÓN ABIERTA N°014-2024  
"BPN S.A. PROVISION E INSTALACION DE UPS Y GABINETES"**

**ANEXO III  
DECLARACIÓN JURADA CONOCIMIENTO DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

Por la presente declaro juramentadamente conocer y aceptar íntegramente las Especificaciones Técnicas de la LICITACIÓN ABIERTA N°014-2024 "BPN S.A. PROVISION E INSTALACION DE UPS Y GABINETES", las cuales forman parte del presente pliego. Asimismo, manifiesto que la oferta presentada cumple todos los requerimientos obligatorios indicados en el apartado C Especificaciones Técnicas.

FIRMA: \_\_\_\_\_

NOMBRE Y APELLIDO: \_\_\_\_\_

CARÁCTER: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
NEUQUÉN, 03 de septiembre de 2024.

CONSULTA

**LICITACIÓN ABIERTA N°014-2024  
"BPN S.A. PROVISION E INSTALACION DE UPS Y GABINETES"**

**ANEXO IV  
DECLARACION JURADA Y OBLIGACIONES SOBRE CUMPLIMIENTO DE NORMATIVA ANTICORRUPCION  
Y ETICA CONTRACTUAL**

Por la presente, y en el marco de la **LICITACIÓN ABIERTA N°014-2024 "BPN S.A. PROVISION E INSTALACION DE UPS Y GABINETES"** declaro bajo juramento que la Firma que represento, sus colaboradores y personal somos conocedores y aceptamos cumplir con todas las leyes, estatutos, regulaciones y códigos, con respecto al presente proceso licitatorio y la prestación del servicio objeto del presente, a fin de combatir la corrupción y prevenir los delitos previstos en art. 1 de la Ley Nro. 27.401.

- conocemos que el Banco se rige por la Ley N°27.401 de Responsabilidad Penal de las Personas Jurídicas y por la normativa anticorrupción, antisoborno, de ética e integridad y de protección de los derechos humanos vigentes en la República Argentina.

- conocemos que todos los integrantes del Banco se encuentran alcanzados por las disposiciones del Código de Conducta y del Protocolo de Actuación ante casos de Violencia y Acoso Laboral vigentes o que en un futuro implemente el Banco. En este sentido, nos obligamos a que, durante el presente proceso licitatorio y el transcurso de la eventual vinculación contractual (en caso de resultar adjudicatarios), por sí y a través del personal que emplearemos para el desarrollo de las actividades con el Banco y/o tome participación –de manera directa o indirecta – de las negociaciones y/o comunicaciones con éste, a dar cumplimiento a los mismos aplicando estándares equivalentes a los allí previstos.

Asimismo, nos obligamos expresamente, por sí y a través de nuestros colaboradores, personal y/o empleados en relación de dependencia a:

a) No entregar, o acordar entregar o permitir que se entregue o se acuerde entregar, a cualquier empleado, representante o tercero que actúe en representación de otra parte, como así tampoco aceptar, o acordar aceptar o permitir que se acepte o se acuerde aceptar de cualquier empleado, representante o tercero que actúe en representación de otra parte, ningún tipo de presente o beneficio, sea monetario o de cualquier otra naturaleza, que el receptor no esté legalmente autorizado a recibir con relación directa o indirecta a la negociación, conclusión o cumplimiento del presente para:

I) Influir de manera indebida o inducir a cualquier persona a tomar cualquier decisión relacionada con su cargo o en violación de un deber legal; y

II) Inducir a cualquier persona, para que esta influya de manera inapropiada a su empleador para tomar una decisión o retener negocios, u obtener una ventaja inapropiada.

b) Mantenerse actualizado en lo que corresponde a la normativa anti-corrupción, anti-soborno y de responsabilidad penal aplicable al Banco y a nosotros mismos;

**LICITACIÓN ABIERTA N°014-2024**  
**“BPN S.A. PROVISION E INSTALACION DE UPS Y GABINETES”**

- c) Establecer y mantener sus propias políticas y procedimientos anti-corrupción y de integridad que deberán ser suficientes para garantizar el cumplimiento por sí y por sus representantes de las obligaciones de cumplimiento;
- d) Mantener vigentes mecanismos internos para combatir la corrupción y prevenir los delitos previstos por la Ley Nro. 27.401, o la normativa que la modifique o complemente;
- e) Proporcionar entrenamiento a sus colaboradores y/o personal en relación a los temas de anticorrupción y antisoborno, y particularmente el entrenamiento requerido por la Ley N°27.401;
- f) Informar al Banco dentro de las veinticuatro (24) horas, de cualquier sospecha o conducta de sus colaboradores y/o de su personal que viole las leyes o normativa indicada en la presente, y a prestar cooperación con cualquier investigación interna del Banco o coadyuvar a la cooperación de ésta ante investigaciones de autoridades públicas.

FIRMA: \_\_\_\_\_

NOMBRE Y APELLIDO: \_\_\_\_\_

CARÁCTER: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
NEUQUÉN, 03 de septiembre de 2024.

**LICITACIÓN ABIERTA N°014-2024  
"BPN S.A. PROVISION E INSTALACION DE UPS Y GABINETES"**

**ANEXO V  
DECLARACION JURADA SOBRE TENENCIA DE CAPITAL ACCIONARIO  
SOCIEDAD ANÓNIMA**

Por la presente, y en el marco de la **LICITACIÓN ABIERTA N°014-2024 "BPN S.A. PROVISION E INSTALACION DE UPS Y GABINETES"**, declaro bajo juramento que la firma que represento es una sociedad anónima, en los términos de la ley de 19.950 de sociedades y que la información correspondiente al capital accionario es la siguiente:

Capital social: \$ \_\_\_\_\_

Representado por \_\_\_\_\_ acciones

PROPIEDAD DEL CAPITAL SOCIAL			
Accionista	CUIT/CUIL	Cantidad de acciones	% de capital de la sociedad

FIRMA: \_\_\_\_\_

NOMBRE Y APELLIDO: \_\_\_\_\_

CARÁCTER: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
NEUQUÉN, 03 de septiembre de 2024.