

# **PLIEGO DE CONDICIONES PARTICULARES Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

## **LICITACIÓN N°490/25**

**APERTURA: 12 de diciembre de 2025**

**HORA: 10 hs**

### **OBJETO:**

#### **Modernización Integral del Datacenter**

El presente llamado a Licitación Pública tiene por objeto la adquisición, renovación y puesta en marcha de equipamiento tecnológico destinado a la modernización de la infraestructura del centro de datos institucional, incluyendo servidores, sistemas de almacenamiento primario y secundario, equipamiento de red y sistemas de alimentación ininterrumpida, así como la renovación del soporte técnico oficial de equipos actualmente en operación. Los bienes y servicios a adquirir deberán cumplir con las especificaciones técnicas mínimas detalladas en el presente documento, siendo condición indispensable que los productos y soluciones ofrecidos **cumplan o superen dichas especificaciones**, sin hacer referencia a marcas comerciales específicas.

### **1. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS**

#### **1.ITEM UNICO**

##### **Renglón 1.**

**Servidor Rack de Alto Desempeño.**

**Cantidad: 1 (uno)**

- Factor de forma: Rack 2U.
- Bahías de almacenamiento: Mínimo 8 bahías frontales para discos de 2.5".

- Marcas: HPE, Dell, Lenovo u otras reconocidas en el mercado de servidores empresariales
- Procesador: Dos (2) procesadores Intel Xeon o AMD EPYC de última generación, con mínimo 16 núcleos físicos cada uno, frecuencia base mínima de 2.5 GHz y soporte para virtualización.
- Memoria RAM: Memoria RAM: 512 GB DDR5 ECC Registered, con posibilidad de ampliación y velocidad mínima de 4800 MT/s.
- Almacenamiento interno para sistema operativo: mínimo dos (2) unidades SSD NVMe hot-plug en configuración RAID 1, con capacidad total mínima de 960 GB.
- Puertos de red integrados: al menos cuatro (4) puertos 1 GbE Base-T, con opción de expansión para puertos de mayor velocidad (10 GbE o superiores).
- Fuentes de alimentación redundantes y hot-plug, con eficiencia energética nivel Platinum o equivalente.
- Gestión remota avanzada (iLO, iDRAC, IMM u otro sistema equivalente) con licencia incluida y soporte para administración fuera de banda.
- Compatibilidad: Totalmente compatible con entornos virtualizados (Proxmox, VMware, Hyper-V, etc.), Windows Server y sistemas operativos Linux.
- Garantía mínima de tres (3) años que incluya soporte técnico en sitio, mantenimiento preventivo y correctivo, con reemplazo de piezas y atención 24x7.
- Incluye cables de alimentación, accesorios necesarios para instalación, drivers todos y configuración inicial.

## **Reglón 2.**

### **Almacenamiento Conectado en Red tipo SAN iSCSI**

#### **Cantidad: 1 (uno)**

- Tipo de unidad: Almacenamiento SAN de montaje en rack.
- Factor de forma: Rackeable 2U, con todos los elementos necesarios para su montaje e instalación.
- Marcas: HPE, Dell, Lenovo, NetApp, Huawei, Hitachi u otras reconocidas en soluciones de almacenamiento empresarial.
- Tipo de acceso: Almacenamiento por bloques, mediante conectividad iSCSI o Fibre Channel.
- Cantidad mínima de discos: 12 bahías SFF (2.5").
- Controladoras: Dos (2) controladores activos-activos redundantes, con administración independiente y failover automático.
- Memoria caché por controlador: Mínimo 8 GB por controlador, protegida contra pérdida de datos.
- Protocolos: Soporte para iSCSI 10 GbE.
- Interfaces: Mínimo 4 puertos 10Gb Base-T por sistema.
- Capacidad: Soporte mínimo para 96 unidades SFF; capacidad máxima ampliable a más de 1 PB en bruto.
- Tipos de disco soportados: SAS 10K / SSD / Nearline SAS.

- Compatibilidad RAID: Soporte para múltiples niveles de RAID (0, 1, 5, 6, 10, 50) y configuraciones avanzadas tipo MSA-DP+ o equivalentes de protección de datos sin pérdida de rendimiento.
- Software: Incluye software de gestión de volúmenes, alertas, replicación básica y monitoreo.
- Fuentes y ventilación: Fuentes de alimentación y ventiladores redundantes y reemplazables en caliente.
- Software de administración:
  - Debe incluir software nativo del fabricante con acceso vía web para administración, configuración y monitoreo integral del sistema.
  - Debe permitir la gestión centralizada del almacenamiento, aprovisionamiento, supervisión de estado, análisis de rendimiento de I/O, planificación de capacidad y visualización de topología de red SAN.
- Compatibilidad: Totalmente compatible con entornos virtualizados (Proxmox, VMware, Hyper-V, etc.), Windows Server y sistemas operativos Linux, también compatible con plataformas de backup (Veeam, etc).
- Garantía: Mínimo tres (3) años de garantía con soporte técnico especializado 24x7, incluyendo mantenimiento preventivo y correctivo, atención in situ y reemplazo de partes defectuosas.

### **Reglón 3**

#### **Solución de Almacenamiento Secundario Virtual Appliance con Deducción**

**Cantidad: 2 (dos)**

- Tipo: Dispositivo de almacenamiento secundario virtual (VSA) definido por software, con funcionalidades de respaldo, deduplicación y replicación.
- Marcas: HPE, Dell, Veeam, Commvault, Veritas, u otras de reconocida trayectoria en almacenamiento y backup empresarial
- Capacidad: Cada licencia debe habilitar una capacidad mínima de 8 TB usable, con posibilidad de escalabilidad (mínimo hasta 500 TB utilizable por instancia).
- Funcionalidad: Respaldo con deduplicación variable, replicación entre appliances virtuales, retención de backups, integración con software de backup de terceros.
- Compatibilidad: Soporte para entornos virtualizados y físicos (Proxmox, VMware, Hyper-V, Windows, Linux).
- Administración: Consola web centralizada para la gestión de múltiples instancias, con funciones de monitoreo, alertas y reporting.
- Alta disponibilidad: Posibilidad de implementación en configuraciones de alta disponibilidad para garantizar continuidad operativa en caso de falla del host.
- Requisitos del host: Compatible con servidores físicos de uso general y almacenamiento interno o SAN.
- Licenciamiento: Por capacidad usable, sin limitación de cantidad de clientes.
- Licencia perpetua o anual renovable, con soporte técnico incluido por al menos 1 año.

### **Reglón 4**

#### **Switch de Red para Datacenter con 10G y SFP+**

**Cantidad: 2 (dos)**

- Tipo: Switch de capa 2/3 para montaje en rack o escritorio.
- Puertos: Mínimo 12 puertos RJ-45 con autodetección compatibles con 1000BASE-T y 10GBASE-T (IEEE 802.3ab / 802.3an) + mínimo 4 puertos SFP+ (10 GbE) para uplinks de alta velocidad.
- Capacidad de switching:  $\geq 240$  Gbps.
- Latencia: Inferior a 1,2 microsegundos en operación a 10 Gbps.
- Capacidad de apilamiento: Mínimo 80 Gbps entre switches
- Routing: Nivel 3 avanzado, con soporte para protocolos IPv4 e IPv6
- Estándares de red: Cumplimiento con las normas:
  - IEEE 802.1ab, 802.1D, 802.1p, 802.1Q, 802.1s, 802.1v, 802.1w, 802.1x,
  - IEEE 802.2, 802.3, 802.3ab, 802.3ac, 802.3ad, 802.3ae, 802.3az, 802.3u, 802.3x, 802.3z.
- Funciones: VLANs, QoS, LACP, IGMP Snooping, Spanning Tree, ACLs, enrutamiento estático y OSPF.
- Gestión: Interfaz web, CLI vía SSH/telnet, SNMP.
- Fuente: Redundante (si está disponible en el modelo ofrecido) o con opción de reemplazo sin apagado.
- Garantía: Mínimo 3 años con soporte y actualizaciones de firmware.

**Reglón 5****Renovación licencia y extensión de garantía de soporte técnico****Cantidad: 1 (una)**

- Equipos comprendidos:
 

○ HPE MSA 2052 SAN DC LFF Storage	2S6732B249
○ HPE DL360 Gen10 4LFF CTO Server	MXQ74203LD
○ HPE DL360 Gen10 4LFF CTO Server	MXQ74203LF
○ HPE SE1650 32TB SAS WSS2016 Strg	MXQ74804ZW
- Modalidad: HPE Tech Care Basic
- Renovación de Licencia y Extensión de Garantía de Soporte Técnico
- Suscripción por 1 año
- Apta para Organismos gubernamentales
- El proveedor debe estar dentro de la categoría "Centro de Servicio Autorizado HPE"
  - Deberá poder verificarse la extensión de la garantía en el sitio web de la marca
  - Deberá brindarse Diagnóstico de problemas y soporte técnico remoto
  - Deberá proporcionarse Acceso telefónico por parte de "expertos"
  - La canalización de incidentes debe materializarse en forma directa al Proveedor y no a través de un servicio estilo 0800.
  - En caso de que algún equipo no fuera elegible para la renovación del soporte, el oferente deberá informarlo expresamente en su oferta y proponer la

alternativa oficial correspondiente de HPE.

### **Reglón 6**

#### **Instalación, configuración, migración, puesta en marcha y capacitación**

El oferente deberá realizar la instalación, configuración, integración, migración y puesta en marcha de todos los equipos adquiridos coordinando con el Ente las políticas a implementar y garantizando su correcto funcionamiento dentro de la infraestructura.

El servicio deberá incluir:

- Instalación física y lógica de la solución
- Configuraciones iniciales
- Integración con infraestructura existente
- Migraciones necesarias
- Pruebas de funcionamiento
- Entrega de documentación de la configuración implementada

El oferente deberá brindar una capacitación mínima de 12 (doce) horas en nuestras oficinas, abordando:

- Configuración Inicial
- Operación y administración de los nuevos equipos
- Gestión y monitoreo de equipos de red y sistema UPS
- Procedimientos de operación diaria, mantenimiento y buenas prácticas
- Otros temas definidos por nuestro organismo

Para la capacitación el oferente deberá entregar Manual de Usuario y Manual de Configuración, en formato digital o impreso correspondientes a la solución implementada.

El oferente deberá ser implementador certificado de las soluciones cotizadas garantizando así un respaldo de la marca al proyecto de nuestro organismo. Se deberán presentar los certificados correspondientes además de que la capacitación la deberán brindar ingenieros de la empresa certificado en lo que se adquirió.

## **2- CONDICIONES PARTICULARES**

### **2.1- DOCUMENTACIÓN:**

#### **Adjuntar con la oferta.-**

- Catálogos y/o folletos con las especificaciones técnicas, marcas y modelos ofrecidos.
- Garantía de oferta
- Oferta económica

### **2.2- CALIDAD:**

Los equipos ofrecidos deberán ser nuevos, de calidad reconocida, tecnología actual y última serie de fabricación. -

Las marcas a cotizar deberán ser las indicadas en el Pliego de Especificaciones Técnicas o de calidad superior. -

### **2.3- GARANTÍA FUNCIONAL:**

La garantía funcional será la garantía de fábrica. El adjudicatario entregará certificado de garantía del fabricante. Garantía mínima: 3 (tres) años, que incluya soporte técnico en sitio, mantenimiento preventivo y correctivo, con reemplazo de piezas y atención 24x7. El oferente deberá ser servicio oficial de la marca y gestionar los casos de soporte siendo el nexo entre la marca y el organismo. El oferente deberá poseer ingenieros certificados y certificado de CAS oficial.

### **2.4- OFERTA:**

Se deberá cotizar en PESOS con IVA INCLUIDO, condición del Ente ante ARCA, Sujeto Exento. Se podrá cotizar en moneda extranjera (dólares estadounidenses), fijándose a los efectos comparativos para el estudio de las ofertas, el tipo de cambio vendedor publicada por el Banco de la Nación Argentina al cierre del día anterior a la apertura de los sobres, e idénticamente para el pago, al cierre del día anterior a la fecha de emisión de la factura.

Los proponentes quedan obligados a mantener sus ofertas por el término de 30 días corridos a contar desde la fecha del acto de apertura.

En ningún caso se podrá ofrecer descuentos por pago contra entrega de los equipos en un tiempo menor al de mantenimiento de oferta.

El monto cotizado comprenderá materiales, mano de obra y equipos y herramientas de acuerdo con las Especificaciones Técnicas y las ofrecidas por el Oferente, incluyendo todos los trabajos adicionales y eventuales, lo que significa que no se reconocerán mayores costos.

Se cotizará por renglón según la Planilla de Oferta y se adjudicará por el total de la Obra.

#### **2.5- MANTENIMIENTO DE OFERTA:**

Según el artículo 11° del pliego de Condiciones Generales y Licitación Públicas y Privadas del Ente el plazo de mantenimiento de oferta será de 30 (treinta) días corridos

#### **2.6- FORMA DE COTIZACIÓN:**

Se deberá cotizar por renglon y se adjudicará por ítem.-

**NOTA: No se considerarán las ofertas que coticen "Según Stock".-**

#### **2.7- PLAZO ENTREGA:**

Indicar, de lo contrario el mismo será de 45 (cuarenta y cinco) días corridos a partir de la fecha de recepción de la Orden de Compra por parte del adjudicatario.-

#### **2.8- TRANSPORTE:**

El transporte, carga y descarga de los equipos, estará a cargo del adjudicatario. -

#### **2.9- PAGO:**

El pago se gestionará mediante la presentación de la Factura, emitida por duplicado y confeccionada conforme lo establece la Resolución General N° 1415- de la ARCA, acompañada del acta de recepción que corresponda. -

El plazo para el pago comenzará a contarse a partir de la fecha de recepción de la documentación citada, en Mesa de Entradas del Ente.\_

El pago se efectivizará en el término de 5 (cinco) días hábiles administrativos, posteriores a la gestión de la cumplimentación citada.

## **2.10- PRESENTACIÓN DE LAS PROPUESTAS:**

Las propuestas deberán ser presentadas en Mesa de Entradas del túnel (Peaje lado Paraná), con anterioridad a la hora de apertura de la **Licitación.** -

No se considerarán las ofertas presentadas en el acto de **apertura.**

El sobre previsto en el Art. 5° del Pliego de Condiciones Generales, no deberá tener signos identificatorios del **oferente.** -

## **2.11- GARANTÍA DE LA OFERTA:**

Reformulado el Art. 26°, inciso b) del Pliego General de Condiciones para Licitaciones Públicas y Privadas, la Garantía de oferta no se podrá constituir con pagaré a la vista.

En caso de optar por presentar Póliza de Seguro, la misma deberá estar debidamente certificada por Escribano Público.

## **2.12- GARANTÍA DE ADJUDICACIÓN:**

Reformulado el Art. 26°, inciso b) del Pliego General de Condiciones para Licitaciones Públicas y Privadas, la Garantía de adjudicación no se podrá constituir con pagaré a la vista.

En caso de optar por presentar Póliza de Seguro, la misma deberá estar debidamente certificada por Escribano Público.

## **2.13- EVALUACIÓN TÉCNICA DE LAS OFERTAS:**

La evaluación técnica se realizará en función de la documentación técnica incluida en la oferta. El Ente se reserva el derecho de solicitar aclaraciones y, la consideración de éstas, únicamente cuando no contengan agregados que signifiquen modificación de la oferta.-

## **2.14- RECEPCIÓN DEFINITIVA**

Luego de recibida y controlada, la totalidad de la mercadería y documentación técnica solicitada, por parte del personal de Almacenes y técnico del Ente, acorde a especificaciones técnicas requeridas, se firmará el **Acta de Recepción**, a partir de lo cual

entrará en vigencia, la obligación de pago por parte del Ente y la Garantía Funcional expresada en el Punto 2.3.-

### **2.15- CONSTITUCIÓN DE DOMICILIO:**

Domicilio del Ente:

El Ente tiene domicilio legal en: Av. Raúl Uranga S/Nº (3.100) Paraná, Provincia de Entre Ríos, República Argentina.

Sólo se considerarán válidas durante la licitación las comunicaciones y notificaciones hechas en dicho **domicilio.** -

Domicilio del oferente:

Al efectuar la oferta, el proponente deberá constituir un domicilio especial en la ciudad de Paraná, para los efectos judiciales y extrajudiciales.-

Cambio de domicilio:

El cambio de los domicilios de ambas partes surtirá efectos a partir de su notificación fehaciente, pero siempre deberán estar constituidos según lo indicado en este artículo.-

### **2.16- INFORMACIONES SUPLEMENTARIAS:**

Durante el período de Licitación y hasta tres (3) días antes de la fecha de apertura de las ofertas, el Ente podrá emitir circulares para aclarar cualquier duda o dificultad de interpretación. Las circulares emitidas por el Ente formarán parte de los documentos de Licitación. Cada circular será publicada en la página web del Ente.-

Las dudas que pudieran originarse, deberán plantearse por escrito al Ente, solicitando concretamente las aclaraciones que se estimen necesarias, hasta cinco (5) días antes de la fecha de apertura de las ofertas, siendo obligación del presentante la fijación de un domicilio electrónico donde será remitida la respuesta vía correo electrónico

Tanto las consultas como las respuestas serán dadas a conocer a través de la página web del Ente.-

La no recepción de las informaciones suplementarias, y en la forma indicada por parte de los adquirentes, no les da derecho a reclamo alguno, debiendo

inexcusablemente notificarse en el domicilio del Ente hasta el tercer día hábil anterior al de la apertura de Ofertas. La no concurrencia en esa fecha, hará suponer el conocimiento y la aceptación de las aclaraciones expedidas.-

### **2.17- VARIABLE DE ADJUDICACIÓN**

El Ente se reserva el derecho de aumentar o disminuir la adjudicación hasta en un 30% del monto total adjudicado a los mismos precios y condiciones.-

### **2.18- TRIBUNALES COMPETENTES:**

Queda establecido que agotado el procedimiento administrativo previsto en las cláusulas 16°, 17°, 18° y 19° del Tratado Interprovincial vigente, los proponentes hacen renuncia a todo fuero judicial que no sean los Tribunales de la ciudad de Paraná y/o Santa Fe, a los que en consecuencia, se someten.-

### **2.19- GESTIÓN DE LAS OBSERVACIONES E IMPUGNACIONES:**

Los oferentes podrán examinar toda la documentación a partir del primer día hábil posterior al de la apertura de la Licitación y por un término de dos (2) días hábiles, en el lugar que indique el Ente y en horario administrativo de 7:00 a 13:00 hs., pudiendo interponer las observaciones que estimen convenientes en dicho lapso y hasta las dos (2) primeras horas del tercer día.-

Todas las impugnaciones contra los actos administrativos de admisibilidad y adjudicación, deberán afianzarse mediante depósito en efectivo en la Tesorería del Ente por un monto equivalente a uno por ciento (1%) del Presupuesto Oficial.-

En caso de resultar aceptada, en todo o en parte, la impugnación presentada, se devolverá el importe de la fianza al impugnante.-

El plazo para presentar impugnaciones, será de tres (3) días hábiles administrativos improrrogables, con dos (2) horas de gracia, a partir de la fecha de la notificación fehaciente del acto impugnado.-

### **2.20- DE LAS IMPUGNACIONES:**

Complementando lo estipulado anteriormente, la existencia de observaciones o impugnaciones a lo actuado durante la Apertura de la Licitación, o a las ofertas presentadas, por ninguna circunstancia inhibirá o producirá efectos suspensivos al trámite

de Adjudicación, éstas deberán ser tramitadas por separado y el dictamen final recaerá simultáneamente con el acto administrativo que apruebe la Licitación o cada etapa de análisis de las Propuestas.-

**2.21- LUGAR DE ENTREGA:**

Los materiales se entregarán en el Dpto. Almacenes del Ente, en días hábiles y horario administrativo de 7:00 a 13:00 hs.-

**2.22- CONSULTAS:**

Los interesados podrán recabar información en Departamento Informática del Ente, los días hábiles de 07:00 a 13:00 hs.- Tel.: (0343) 4-200415.-

TELEFONO (Compras): (0343) 4-200406/409.-

[www.tunelsubfluvial.gov.ar](http://www.tunelsubfluvial.gov.ar)

[webtunnel@tunelsubfluvial.gov.ar](mailto:webtunnel@tunelsubfluvial.gov.ar)

**2.23 - VALOR DEL PLIEGO:**

Gratuito. Los mismos podrán ser impresos desde la página Web institucional del Ente [www.tunelsubfluvial.gov.ar](http://www.tunelsubfluvial.gov.ar) o retirarlos en el Dpto. Compras.

**PRESUPUESTO OFICIAL: \$ 130.000.000**  
**(ciento treinta millones de pesos)**

## **CARTA DE PRESENTACIÓN**

**Señores del Ente Interp. Túnel Subfluvial**

**RAUL URANGA - C. SYLVESTRE BEGNIS**

La firma.....(Nombre de la firma o Consorcio de Firmas)  
representada legalmente por el/los Señor/es.....abajo  
firmantes, con domicilio legal en calle.....Nº:.....de la ciudad de -----  
-----, provincia de ----- de la República Argentina, presenta su propuesta  
para la *Licitación Pública 490/25 para "ADQUISICIÓN, RENOVACIÓN Y PUESTA EN  
MARCHA DE EQUIPAMIENTO TECNOLÓGICO"* y declara expresamente que:

Conoce plenamente y acepta el contenido de la documentación de la Licitación y de la totalidad de las aclaraciones y comunicaciones emitidas en legal forma.

Garantiza la autenticidad y exactitud de todas sus declaraciones y autoriza al Organismo Licitante a solicitar las informaciones pertinentes a organismos oficiales, compañías de seguro, bancos, fabricantes de equipos o cualquier otra persona física o jurídica.

Renuncia a cualquier reclamación o indemnización originada en error propio en la interpretación de la documentación del llamado a Licitación.

Conoce la normativa legal y especificaciones que se aplican a la presente Licitación.

Se comprometen al estricto cumplimiento de las obligaciones asumidas en su presentación a esta Licitación.

Se acompaña constancia de la garantía de oferta consistente en: (depósito en efectivo, fianza bancaria o póliza de seguro de caución, indicando Banco o Compañía) por la suma de Pesos.....(\$.....). También se adjuntan los datos del Proponente.

Lugar y Fecha

**DATOS DEL PROPONENTE.**

- a) Denominación de la firma o Consorcio de Firmas.....
- b) Domicilio:.....
- c) Tipo de Sociedad:.....
- d) Antigüedad de la sociedad con su denominación actual:.....
- e) Caracterización del mandato otorgado a favor del firmante de la propuesta y demás representantes
- f) del Proponente.

NOTA: El Ente se reserva el Derecho de solicitar la ratificación de los datos con certificación Notarial

# PLIEGO DE CONDICIONES

## GENERALES LICITACIONES PÚBLICAS Y PRIVADAS

### OBJETO DE LLAMADO

**ARTÍCULO 1°** - Este llamado a licitación tiene por objeto contratar el suministro de los materiales y elementos mencionados en el detalle y especificaciones del pliego de condiciones particulares parte integrante de este pliego, debiendo la mercadería satisfacer en su calidad y características, a juicio de la COMISIÓN ADMINISTRADO-RA DEL ENTE INTERPROVINCIAL TÚNEL SUBFLUVIAL "RAÚL URANGA - CARLOS SYLVESTRE BEGNIS", a los fines a que se destinan.

### CONCURRENCIA A LA LICITACIÓN

**ARTÍCULO 2°** - Podrán intervenir:

1°) Las firmas inscriptas en el Registro de Proveedores de la Comisión Administradora  
2°) Las firmas que formalicen su pedido de Inscripción dentro de los ocho (8) días de realizado el acto, cumplimentando los requisitos pertinentes de los diez (10) días siguientes.

**3°) Las firmas que acrediten, mediante presentación de constancia vigente, su inscripción en el Registro de Proveedores de la Provincia de Entre Ríos, o el Registro único de Proveedores y Contratistas de la Provincia de Santa Fe. (TEXTO AGREGADO).**

4°) Las inscriptas en el Registro de Proveedores de otras Provincias Argentinas o del Estado Nacional que así lo demuestren al solo efecto de considerar la propuesta, debiendo tramitar su Inscripción dentro del plazo establecido en el punto 2°.

5°) Los proponentes extranjeros, además de cumplir con los requisitos determinados en el punto 2°, deberán hacer legalizar la documentación por la autoridad consular

6°) El incumplimiento de lo prescripto en los puntos anteriores motivará que se desestime la propuesta respectiva.

**ARTÍCULO 3°** - La sola presentación de ofertas significa la aceptación lisa y llana de todas las estipulaciones que rigen la contratación, aún cuando el pliego de condiciones particulares no se acompañe a la oferta o no esté firmado por el proponente.

**ARTÍCULO 4°** - Por cualquier cuestión que se plantee los proponentes hacen renuncia a todo fuero judicial que no sean los Tribunales de la Ciudad de Paraná y/o Santa Fe, a los que en consecuencia se someten.

### FORMA DE PRESENTAR LAS PROPUESTAS

**ARTÍCULO 5°** - Se presentarán por duplicado, en el lugar establecido en el pliego de condiciones particulares, en sobre cerrado, consignándose en la cubierta el número de la licitación, día y hora de apertura de la misma, dirigido a la Comisión Administradora que hace el llamado.

**ARTÍCULO 6°** - Todo proponente deberá indicar en la propuesta su número de inscripción en el Registro de Proveedores de la Comisión Administradora salvo los casos previstos en el artículo 2° y rubricará sus fojas cuando sean más de una.

**ARTÍCULO 7°** - Las enmiendas y raspaduras en partes esenciales de la propuesta tendrán que estar debidamente salvadas por el oferente.

**ARTÍCULO 8°** - Para el depósito de los sobres que se entreguen antes de la hora de apertura, se habilitarán urnas con el número de la licitación correspondiente y una vez en las mismas, los interesados no podrán solicitar su devolución. Se entregará recibo numerado a quienes entreguen ofertas personalmente con anticipación al acto. Para las ofertas recibidas por vía postal, valdrá como única constancia para el interesado, la fecha de entrega obrante en el aviso de retorno.

**ARTÍCULO 9°** - Las cotizaciones en cada renglón serán por la cantidad total especificada en el mismo. También se podrá ofrecer parte de alguno o de todos los renglones licitados, siempre que se hubiese previsto esta posibilidad en el pliego de condiciones particulares.

## **APERTURA DE PROPUESTAS**

**ARTÍCULO 10°** - Las propuestas serán abiertas en la fecha y hora indicados en el pliego de condiciones particulares o el día hábil siguiente a la misma hora si resultara feriado o se decretase asueto, y sólo se tomarán en consideración las que sean presentadas hasta el instante de la apertura. Una vez abierto el primer sobre no se admitirá ninguna propuesta más, ni modificaciones a las recibida. Tampoco se considerarán las que llegaren por correo fuera de hora, aún cuando se justifique con el matasellos u otro elemento, haberse despachado oportunamente.

## **REQUISITO DE LAS OFERTAS**

**ARTÍCULO 11°** - Los proponentes quedan obligados a mantener sus ofertas por el termino de treinta (30) días hábiles a contar de la fecha del acto de apertura, salvo que el pliego de condiciones particulares indicare expresamente otro plazo

**ARTÍCULO 12°** - Las ofertas especificarán:

- 1°) El precio unitario y total con referencia a la unidad solicitada, determinando además el total general de la propuesta en letras y números. Salvo indicación expresa en el pliego de condiciones particulares, el precio de los materiales o prestaciones deservicio, no estará sujeto a reajuste de variaciones de costo.
- 2°) Serán presentadas en moneda argentina, salvo cuando el pliego de condiciones particulares permita la cotización en moneda extranjera autorizada, en cuyo caso, a efectos de la comparación, deberá indicarse con precisión el tipo de cambio vendedor vigente al cierre del día anterior.
- 3°) Se presentarán en el lugar, día y hora que indique el respectivo pliego de condiciones particulares
- 4°) Cuando el total parcial de alguno o todos los renglones cotizados se observaran errores de cálculo, se tomarán como válidos los valores que figuren como precio unitario.

**ARTÍCULO 13°** - Cuando en las ofertas se observaren defectos de forma que a juicio de la COMISIÓN DE COMPRAS no se refieran a la esencia de la propuesta y que no impida la comparación con las demás, se podrá requerir su cumplimiento o perfeccionamiento dentro de un plazo perentorio de ocho (8) días, siempre que no signifique una modificación a las cláusulas que expresamente determinen las condiciones estipuladas en el pliego.

## **MUESTRAS**

**ARTÍCULO 14°** - Los proponentes deberán acompañar muestras de los artículos licitados cuando en las cláusulas particulares del pliego de condiciones se establezca expresamente y no será considerada la propuesta en el renglón respectivo que no cumpla tal requisito. Se entregarán bajo recibo que se agregará a la propuesta antes o en el momento de la apertura de la licitación.

**ARTÍCULO 15°** - Se presentarán en tamaño adecuado para los análisis o experiencias a que se las someta, cuyas medidas se indicarán en el pliego de condiciones particulares.

**ARTÍCULO 16°** - Se exceptuará de la presentación de muestras que menciona el artículo 15° cuando el elemento ofrecido responde a una reconocida marca y calidad, o bien que las características del mismo no lo permitan.

**ARTÍCULO 17°** - Se podrán presentar hasta la hora de apertura de la licitación en el lugar que indique la solicitud de cotización.

**ARTÍCULO 18°** - Las muestras deberán presentarse con un rótulo en lugar visible, asegurado mediante precinto o lacre sellado y llevará el número de la misma, el del renglón correspondiente y el de la licitación, datos éstos que deben figurar en la propuesta respectiva.

**ARTÍCULO 19°** - Tratándose de especialidades medicinales u otros casos que se justifiquen debidamente y siempre que así se establezca en el pliego de condiciones particulares, se prescindirá de su presentación.

**ARTÍCULO 20°** - Las que correspondan a ofertas rechazadas, quedarán a disposición de los proponentes para su retiro hasta treinta (30) días después de resuelta la adjudicación. Vencido este plazo, las mismas pasarán a ser propiedad de la Comisión Administradora.

**ARTÍCULO 21°** - Las correspondientes a ofertas aceptadas, podrán ser retiradas una vez cumplido el contrato, hasta treinta (30) días a contar de la última conformidad de recepción de la mercadería adjudicada. De no procederse a su retiro dentro de dicho plazo, se observará el mismo procedimiento señalado en el artículo 20°.

**ARTÍCULO 22°** - Los oferentes no tendrán derecho a reclamo por deterioro proveniente de los análisis y ensayos a que se las someta.

## **GARANTÍAS**

**ARTÍCULO 23°** - Para afianzar el cumplimiento de todas las obligaciones, los proponentes y adjudicatarios deberán presentar las siguientes garantías:

a) De Ofertas: El UNO POR CIENTO (1%) del total del valor de la oferta. En el caso de cotizar con alternativas, la garantía se calculará sobre el mayor valor propuesto.

b) De Adjudicación: La garantía señalada en a) será aumentada al CINCO POR CIENTO (5%) del monto adjudicado.

En ningún caso dichas garantías devengan intereses.

**ARTÍCULO 24°** - El requisito anotado en b) deberá cumplimentarse dentro de los veinte (20) días a contar de la fecha de notificación de la adjudicación, salvo el caso de que antes de vencer el plazo establecido, el adjudicatario dé cumplimiento a todas las obligaciones contraídas.

**ARTÍCULO 25°** - Cuando el depósito se haga en moneda extranjera, el importe de la garantía se calculará al tipo de cambio vendedor vigente al cierre del día anterior de la constitución de la garantía.

**ARTÍCULO 26°** - Las garantías a que se refiere el Artículo 23 deberán constituirse en algunas de estas formas a opción del proponente o adjudicatario.

a) Giro o remesa postal o bancario, depósito bancario, cheque certificado a la orden de la Comisión Administradora del Ente Túnel Subfluvial "Raúl Uranga - Carlos Sylvestre Begnis"

b) Con pagaré a la vista sobre plaza Paraná o Santa Fe suscriptos por quienes tengan el uso de la razón social o actúen con poderes suficientes a favor de la Comisión Administradora del Ente Túnel Subfluvial "Raúl Uranga - Carlos Sylvestre Begnis".

Cuando se optare por esta forma de garantía de adjudicación y ésta sea superior a los \$325,65 el documento deberá presentarse con sellado y aval bancario

c) Mediante carta fianza suscripta por una institución bancaria garantizando a favor de la Comisión Administradora el cumplimiento de las obligaciones contraídas por el oferente.

Póliza de Seguro que garantice el cumplimiento de las obligaciones tomadas por el proponente o adjudicatario

**ARTÍCULO 27°** - Los documentos presentados en garantía de las propuestas o de las adjudicaciones deberán llevar el sellado de ley correspondiente.

**ARTÍCULO 28°** - El incumplimiento a los requerimientos de la Comisión Administradora podrá ser pasible de sanciones de suspensión o cancelación de la inscripción en el Registro de Proveedores, según los casos.

**ARTÍCULO 29°** - La Comisión Administradora, dispondrá inmediatamente de resuelta la adjudicación la devolución de los depósitos de garantías a todas las firmas cuyas propuestas no fueran aceptadas y a la o las adjudicatarias una vez cumplimentadas todas las obligaciones contraídas.

## **ADJUDICACIONES**

**ARTÍCULO 30°** - La adjudicación se hará por renglón o por el total licitado, según convenga como consecuencia de la comparación de las ofertas presentadas al acto respectivo y excepcionalmente ella puede tener lugar aunque se hubiere presentado una sola oferta siempre que la misma sea válida, es decir que se ajuste al pliego de condiciones generales y especificaciones particulares y ser además su precio conveniente a los Intereses del Estado.

**ARTÍCULO 31°** - También se podrá adjudicar parte de alguno o de todos los renglones licitados siempre que se hubiese establecido esta condición en el llamado a licitación.

**ARTÍCULO 32°** - La adjudicación recaerá siempre en la propuesta más conveniente, entendiéndose por tal aquella cuyos precios sean los más bajos, en igualdad de condiciones y calidad, de acuerdo a las siguientes normas:

1°) Cuando los efectos ofrecidos reúnan las especificaciones exigidas por los pliegos de bases y condiciones y cláusulas o especificaciones especiales, la adjudicación se resolverá

2°) Por vía de excepción podrá adjudicarse por razones de calidad previo dictamen fundado de la Comisión de Compras, que en forma descripta y comparada con la oferta de menor precio, justifique en detalle la mejor calidad de material, funcionamiento a otras características que demuestren las ventajas de la adjudicación que a precios superiores al menor cotizado se proyecte efectuar.

3°) En igualdad de condiciones se dará preferencia a las propuestas en que figuren los menores plazos de entrega. Cuando así se hubiere establecido en el pliego de condiciones particulares podrá adjudicarse a propuestas que ofrezcan menor plazo de entrega, aunque su precio no sea el más bajo, si la oportunidad del abastecimiento lo requiere. En este caso la diferencia de precio deberá justificar los beneficios que se obtengan por el menor plazo de entrega.

4°) En igualdad de precios y condiciones se dará preferencia en la adjudicación a los artículos de procedencia nacional, de acuerdo a la Ley Nacional N° 18.875 decreto reglamentario N° 2930/70.

5°) En caso de empate (igualdad de precio y condiciones) y superar el monto del renglón la cantidad se llamará a los respectivos proponentes a una mejora de precios dentro del término de tres (3) días, cuando se trate de firmas de la localidad de Paraná y/o Santa Fe, y hasta diez (10) días cuando ello ocurra con oferentes de otras ciudades. De subsistir el empate por no modificarse los precios o por resultar estos

nuevamente iguales o por no superar el monto del renglón la cantidad mínima prevista para mejora de precios, se dilucidará por sorteo.

**ARTÍCULO 33°** - La autoridad de adjudicación, está facultada aceptar la oferta que a su juicio resulte más conveniente a los intereses del Estado o de rechazarlas a todos in que ello otorgue derecho a los oferentes a reclamo de indemnización alguna.

**ARTÍCULO 34°** - Dos (2) días antes de vencer el mantenimiento de ofertas, la Comisión de Compras a cargo de quien estuviere el estudio de las ofertas requerirá telegráficamente ampliación del plazo, si estimara que la adjudicación no estará aprobada a su vencimiento.

## **ORDEN DE COMPRA**

**ARTÍCULO 35°** - Producida la aprobación del acto licitatorio, la Comisión Administradora procederá a:

Emitir la orden de compra.

Comunicar a la o las firmas adjudicatarias la obligación de integrar el depósito de garantía ejecutado, hasta cubrir el CINCO POR CIENTO (5%) del monto adjudicado, dentro del término de veinte (20) días de la fecha de notificación de la adjudicación, salvo el caso de que antes de vencer el plazo establecido, el adjudicatario de cumplimiento a todas las obligaciones contraídas.

Comunicar a la o las adjudicatarias la obligación de abonar dentro del plazo de quince (15) días a partir de la fecha de la orden de compra el impuesto de sello sobre el total adjudicado, conforme lo establece la Ley Impositiva vigente, en la Pcia. E.R. por contratos de suministros, licitaciones y concurso de precios.

**ARTÍCULO 36°** - Comunicar a las firmas oferentes que no resultaron adjudicatarias en el acto respectivo y devolver a las mismas los depósitos de garantía.

## **ENTREGA DE MERCADERÍA**

**ARTÍCULO 37°** - Recibida por el adjudicatario la orden de compra éste procederá a entregar la mercadería con remito por duplicado, el que deberá ser conformado y devuelto al proveedor con la anotación de "Mercadería a Revisar" por el empleado interviniente.

**ARTICULO 38°** - La recepción definitiva se efectuará en el sitio establecido en el pliego de condiciones particulares con intervención de los funcionarios previstos en el Reglamento de compras, quienes extenderán el certificado de recepción que se entregará al proveedor, labrándose el "Acta de Aprobación de Materiales" con la constancia de la cantidad, calidad y demás características de la orden de compra a que corresponden.

**ARTÍCULO 39°** - Los receptores de mercadería podrán requerir directamente la entrega a las firmas adjudicatarias de las cantidades en menos que hubieren remitido, pero el rechazo por diferencia de calidad, característica, etc., no podrá ser encarado directamente por los mismos, quienes deberán formular por escrito a las autoridades de adjudicación las observaciones que estimen oportunas, quedando a cargo de la misma la decisión final sobre la recepción. No se admitirá la entrega parcial de los elementos piezas o partes que no constituyan una unidad funcional apta para cumplir el fin indicado en las especificaciones técnicas salvo expresa indicación en contrario.

**ARTÍCULO 40°** - Vencido el plazo de cumplimiento pactado sin que la mercadería o servicio fuesen entregados o prestados o en el caso de rechazo sin perjuicio de la multa por mora señalada en las bases de licitación y demás sanciones que pudiera corresponder, la Comisión Administradora intimará su entrega o prestación en un plazo perentorio bajo apercibimiento de rescisión del contrato con pérdida del depósito de garantía.

**ARTÍCULO 41°** - Con la copia del "Acta de Aprobación de Materiales" firmada por los receptores de la mercadería, el Proveedor presentará a la Comisión Administradora, las facturas correspondientes, las que debidamente conformadas, se enviarán a Contaduría para que proceda a tramitar la orden de pago.

**ARTÍCULO 42°** - Serán a cargo del adjudicatario todos los gastos que se originen por flete, acarreo y entrega de la mercadería en el lugar establecido

## **PENALIDADES**

**ARTÍCULO 43°** - En caso de incumplimiento de sus obligaciones, los proponentes y adjudicatarios se harán pasibles de las siguientes penalidades:

- 1°) Pérdida del depósito de garantía que hubieran constituido en beneficio de la Comisión Administradora si el proponente desistiera de su oferta dentro del plazo de mantenimiento establecido y no mediare adjudicación anterior.
- 2°) Igual penalidad será aplicada al adjudicatario que no ampliara la garantía hasta el CINCO POR CIENTO (5%) del valor adjudicado, dentro del término fijado, sin perjuicio de las demás sanciones que correspondan.
- 3°) Vencido el plazo contractual sin que la mercadería o servicio fuere entregado o hubieses sido rechazado sin perjuicio de las multas señaladas en el Art. 44 la Comisión Administradora intimará su entrega en un plazo perentorio que no podrá exceder de treinta (30) días a partir del vencimiento, bajo apercibimiento de rescisión del contrato. De no cumplirse la obligación en el plazo acordado, se rescindiría el contrato, haciéndose pasible el adjudicatario de la pérdida de la garantía presentada.
- 4°) En los casos que la provisión no esté respaldada por ningún depósito en razón de su monto, el incumplimiento será sancionado con una multa equivalente al CINCO POR CIENTO (5%) del importe total cotizado o adjudicado según el caso

**ARTÍCULO 44°** - Si el proveedor entregara el material o parte de él después de vencido el plazo contractual, se le aplicará una multa equivalente al TRES POR MIL (3%) diario del valor de los efectos no entregados en término, durante los diez (10) primeros días; CINCO POR MIL (5%) diario del mismo valor durante los diez (10) días siguientes y DIEZ POR MIL (10%) durante los diez (10) días posteriores.

**ARTÍCULO 45°** - Vencido el último término acordado en el Artículo 47°, Inc. 3, la Comisión Administradora dispondrá la rescisión del contrato y efectivización de las penalidades que corresponda, sin perjuicio de las penalidades establecidas anteriormente, la Comisión Administradora, previo dictamen de la Comisión de Compras que intervino, podrá suspender o eliminar del Registro de Proveedores las casas o firmas inscriptas que no den cumplimiento de sus obligaciones.

**ARTÍCULO 46°** - Se entenderá por "Mercadería no entregada" también aquella que fuera entregada y rechazada por no ajustarse a las condiciones de la orden de compra

**ARTÍCULO 47°** - Se considera producida la mora por el simple vencimiento del plazo contractual, sin necesidad de interpelación judicial o extrajudicial.

## **PAGO DE LAS ADQUISICIONES**

**ARTÍCULO 48°** - El pago se efectuará de conformidad con la forma estipulada por el oferente en su propuesta, pudiendo la Comisión Administradora, si lo estimare conveniente a los intereses del Ente, hacer anticipos a cuenta del precio, cuando y en la forma que fije el pliego de condiciones particulares.

## **RECHAZO DE OFERTAS**

**ARTÍCULO 49°** - No se considerarán las ofertas:

- 1°) Cuando no vengan acompañadas de la garantía prevista en el Art. 26 inc. a), b), c), d)
- 2°) Presentadas por firmas que hayan sido eliminadas o se encuentren suspendidas del Registro de Proveedores de la Comisión Administradora y/o Provincias de Entre Ríos y Santa Fe.
- 3°) El o los renglones que tengan enmiendas o raspaduras en su texto, que no estén debidamente salvadas o aclaradas al pie de la oferta y firmada por el proponente.
- 4°) Que no se ajusten al Pliego de condiciones Generales y Particulares en lo que respecta al término de mantenimiento de la oferta, plazo, condiciones de pago, lugar y forma de entrega de la mercadería
- 5°) Será también motivo de rechazo cuando no se presenten las muestras respectivas, catálogos, prospectos ilustrativos, etc., si así se indicara expresamente en el Pliego de Condiciones Particulares.
- 6°) No se considerará tampoco la oferta en el renglón que se cotice precio unitario por talles o numeración.
- 7°) Cuando no se consigne el precio unitario, el total parcial por renglón y el total general de la propuesta.

# **PLIEGO DE CONDICIONES GENERALES** **LICITACIONES PUBLICAS Y PRIVADAS**

**ANEXO:**

## **CUMPLIMIENTO DE OBLIGACIONES PREVISIONALES Y FISCALES**

Los proveedores deberán tener vigente en el Ente la declaración jurada a que se refiere la Ley Nacional N°: 17.250/67 (Art.4°) respecto a la no existencia de deuda exigible en concepto de aportes, contribuciones y de toda otra obligación previsional.

Justificarán estar al día en el pago del impuesto a los INGRESOS BRUTOS (para Santa Fe/Entre Ríos), según corresponda.

Consignarán en sus ofertas los números de CODIGO UNICO DE IDENTIFICACION TRIBUTARIA (C.U.I.T.), INGRESOS BRUTOS (Santa Fe) o a los INGRESOS BRUTOS (Entre Ríos).

La omisión de estos requisitos no invalidará la propuesta ni obstará a su consideración, pero el Ente no conformará ni dará curso a factura alguna, hasta tanto no se de cumplimiento a lo establecido en el presente.

