

# **PLIEGO DE CONDICIONES PARTICULARES**

## **PARTE I**

### **LICITACIÓN ABREVIADA**

**Y53214**

### **SUMINISTRO DE ELEMENTOS DE HARDWARE PARA EQUIPOS HP DL380 GEN9**

**DEPENDENCIA INTERESADA**

**GERENCIA DIVISIÓN TECNOLOGÍAS DE  
INFORMACIÓN Y COMUNICACIONES**

## CAPITULO I - OBJETO

### 1.1 OBJETO

El objeto de la presente licitación es la adquisición de elementos de hardware para 7 (SIETE) equipos HP DL380 Gen9 propiedad de UTE.

### 1.2 DESCRIPCION

Comprenderá el suministro de elementos de hardware según se detalla en el punto 3.1 Especificaciones Técnicas del CAPITULO III.

### 1.3 ORDENAMIENTO DE ITEMS Y DETALLE DE CANTIDADES

La siguiente tabla indica los ítems involucrados en la presente compra y la cantidad para cada uno:

ITEM	DESCRIPCION	CANTIDAD
ITEM 1	Red 10GB dual-port Base-T	4
ITEM 2	Disco 2TB 7.2K RPM	98
ITEM 3	DIMM 32 GB de RAM DDR-4 2400 MT/s	50
ITEM 4	Elementos de expansión de discos	6

## CAPITULO II - CONDICIONES GENERALES

### 2.2 FORMA DE PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA

#### 2.2.1 CARACTERÍSTICAS GENERALES

Los elementos de hardware ofertados deben ser elementos nuevos, sin uso, de primera calidad. No se aceptarán elementos reconstruidos ("refurbished"), reparados o de segunda mano.

Deben tratarse de un modelo estándar, no eventual o armado especialmente, ni prototipo o lote "de ocasión".

Los elementos ofertados deben ser modelos originales de fábrica, con todos sus componentes originales, sin adaptaciones locales con elementos de otra procedencia.

Se deberán ofertar modelos actuales, en producción al momento de la presentación de la oferta. No son aceptables modelos discontinuados o con fecha cercana a salir de producción.

Los productos ofertados deberán ser producidos para el mercado Latinoamericano, no aceptándose productos destinados a otras áreas geográficas o funcionales, como, por ejemplo: "EQUIPOS DESTINADOS A EDUCACION".

#### 2.2.2 PROPUESTA BÁSICA

Deberán cotizar íntegramente el suministro, productos y servicios solicitados en un todo de acuerdo con las características técnicas que se detallan. La oferta deberá contener información técnica, amplia y detallada de los suministros cotizados, incluyendo folletos, ilustraciones, etc., que permitan apreciar claramente el material ofrecido.

#### 2.2.3 ANTECEDENTES DEL OFERENTE

El oferente deberá contar con los antecedentes requeridos en el presente Formulario, así como efectuar la declaración correspondiente.

FORMULARIO 1		
CARACTERISTICAS	CUMPLE (SI/NO)	DESCRIPCION / REFERENCIA
Se requiere que el oferente sea una empresa con más de cinco (5) años de antigüedad en el ramo.		
El oferente deberá acreditar haber comercializado e instalado en la región (Uruguay, Argentina, Chile, Paraguay) por lo menos tres (3) instalaciones similares, de la marca HP.		
Deberá presentar documentación que avale la Distribución y Servicio autorizado de la marca HP por un lapso superior a cinco (5) años.		

#### 2.2.4 PRECIOS Y COTIZACION

Se deberá cotizar en condiciones plaza, en dólares americanos, completando el **Formulario 3**.

Los precios cotizados deberán ser firmes.

Sólo se admitirán ofertas que coticen por la totalidad de los ítems solicitados.

### 2.2.5 DOCUMENTOS A PRESENTAR CON LA OFERTA EN EL ACTO DE APERTURA

Con la oferta deberá presentarse toda la información necesaria para el estudio técnico de las mismas, pudiendo, el integrante técnico, solicitar las aclaraciones que considere necesarias.

El oferente deberá presentar los documentos requeridos en el presente Pliego, adjuntando además el Formulario que se incluye seguidamente debidamente completado.

FORMULARIO 2		
CARACTERISTICAS	CUMPLE (SI/NO)	DESCRIPCION / REFERENCIA
Deberá presentar con la oferta todos los formularios del presente pliego debidamente completados		
Documentación que avale la certificación ISO 9001 del fabricante.		
Deberá presentar la carta de Declaración de Adhesión al Pliego (ver Anexo 1)		

### 2.2.6 IDIOMA EXTRANJERO

Todos los documentos que constituyen la oferta deben estar redactados en idioma español, sin más excepción que los catálogos, folletos ilustrativos y normas técnicas impresas que se acompañen, los que también podrán estar escritos en inglés.

## 2.3 PLANILLA DE PRECIOS

Se deberá completar la siguiente planilla de precios:

FORMULARIO 3				
	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (USD)	PRECIO TOTAL (USD)
1	Red 10GB dual-port Base-T	4		
2	Disco 2TB 7.2K RPM	98		
3	DIMM 32 GB de RAM DDR-4 2400 MT/s	50		
4	Elementos de expansión de discos	6		
Sub Total				
Impuestos				
Total				

## 2.4 ESTUDIOS DE LAS OFERTAS

UTE podrá dejar sin efecto la licitación en cualquier instancia del procedimiento previo a la adjudicación, sin incurrir en responsabilidad alguna.

### 2.4.1 EVALUACIÓN DE PROPUESTAS

El estudio comparativo de precios se hará por la totalidad de los ítems.

Se tendrá en cuenta a los efectos de la evaluación de las ofertas todas las condiciones del presente pliego.

#### **2.4.2 ADJUDICACIÓN**

Se adjudicarán todos los ítems a un mismo proveedor en base a la oferta de menor precio total (PT) indicado en el **FORMULARIO 3** que cumpla con los requisitos establecidos en el Pliego de Condiciones.

Se podrá adjudicar la totalidad de los ITEMS, alguno o ninguno, sin incurrir UTE en responsabilidad alguna.

### **2.5 GARANTÍA DE MANTENIMIENTO DE OFERTA**

De acuerdo a lo establecido por el Art. 64 del T.O.C.A.F., si la suma de los ítems cotizados en la oferta, por la totalidad del contrato, por todo concepto, incluyendo impuestos, resultara inferior a \$ 10.207.000 (monto de la licitación Abreviada sin ampliar), no corresponde depositar garantía de mantenimiento de oferta.

En caso de que la totalidad de su oferta supere el monto indicado precedentemente (impuestos incluidos), el proponente podrá optar por depositar una garantía de mantenimiento de oferta por \$ 102.070; o ampararse en lo dispuesto en el literal B2) del Punto 11.2 de la Parte II del Pliego de Condiciones.

### **2.6 CONDICIONES Y PLAZO DE ENTREGA**

El plazo de entrega de los suministros es de **45 días calendario**, contados a partir del vencimiento del plazo establecido en el punto 18 del Pliego de Condiciones Parte II.

#### **2.6.1 LUGAR DE ENTREGA DEL SUMINISTRO**

La entrega de los artículos se definirá al momento de la adjudicación pudiendo ser solicitada la entrega en una o varias de estas tres ubicaciones:

- a) Montevideo: almacén de la Sub.Gcia. Servicios Informáticos, Cuareim No. 2389.
- b) Montevideo: CPD Agraciada, Av Agraciada 2362.
- c) Pando, Departamento de Canelones.

### **2.7 FORMA DE PAGO**

El pago se realizará mediante transferencia electrónica de fondos según lo establecido en el punto 28 del Pliego de Condiciones Parte II y de acuerdo al siguiente criterio:

Ítem	Tipo	Pago
1	Red 10GB dual-port Base-T	100% al finalizar instalación física
2	Disco 2TB 7.2K RPM	100% al finalizar instalación física
3	DIMM 32 GB de RAM DDR-4 2400 MT/s	100% al finalizar instalación física
4	Elementos de expansión de discos	100% al finalizar instalación física



## CAPITULO III - CONDICIONES TECNICAS

### 3.1 CONDICIONES GENERALES

Los componentes a ser adquiridos en la presente compra serán instalados en servidores HP DL380 Gen9 propiedad de UTE, a continuación se listan los números de serie de los equipos:

Equipo N°1: MXQ73103TW
Equipo N°2: MXQ73103V8
Equipo N°3: MXQ73103VF
Equipo N°4: MXQ73103VL
Equipo N°5: MXQ73103V9
Equipo N°6: MXQ73103V6
Equipo N°7: MXQ73103TZ

El oferente deberá tener en cuenta las horas necesarias para su instalación y configuración. Esta instalación podrá realizarse tanto en la ciudad de Montevideo o Pando.

***Es responsabilidad del oferente la solicitud de información adicional que considere necesaria para el correcto dimensionamiento y valoración los ítems involucrados.***

### 3.2 ITEM 1 – Red 10GB dual-port Base-T

El presente ítem consta de la adquisición de **4** placas de RED con las siguientes características para cada una de ellas:

- 10GB dual-port Base-T
- Compatible con servidores HP DL380 Gen9 propiedad de UTE.

### 3.3 ITEM 2 – Discos 2TB 7.2K RPM

El presente ítem consta de la adquisición de **98** discos NL-SAS con las siguientes características para cada una de ellos:

- 2TB 7.2K RPM NL-SAS 12Gbps 2.5-inch Hot-plug Hard Drive
- Compatible con servidores HP DL380 Gen9 propiedad de UTE.

### 3.4 ITEM 3 – DIMM 32 GB de RAM DDR-4 2400 MT/s

El presente ítem consta de la adquisición de **50** DIMM de memoria con las siguientes características para cada una de ellos:

- DIMM 32 GB de RAM DDR-4 2400 MT/s
- Compatible con servidores HP DL380 Gen9 propiedad de UTE.

### 3.5 ITEM 4 – Elementos de expansión de discos

El presente ítem consta de la adquisición de 6 conjuntos de elementos que permitan llevar la configuración de discos que tienen los servidores actualmente:

- 8 discos de 2.5 pulgadas

A una configuración de:

- 16 discos de 2.5 pulgadas

Estos conjuntos incluyen gabinetes, tarjetas de expansión y otros elementos que se consideren necesarios por parte del proveedor.

Deben ser compatible con servidores HP DL380 Gen9 propiedad de UTE.

### 3.6 GARANTÍA

El período de garantía de los componentes que forman parte de los Ítems de este pliego será por un período de **1 (un) año** a partir de la aceptación del suministro por parte de UTE.



**ANEXO 1 – CARTA DE DECLARACIÓN DE ADHESIÓN AL PLIEGO*****DECLARACIÓN***

*El que suscribe, \_\_\_\_\_ en su calidad de representante de la firma \_\_\_\_\_, declara haber examinado, conocer y aceptar el contenido del Pliego de Condiciones que rige la Licitación Abreviada \_\_\_\_\_ así como las Circulares emitidas por la Administración. Asimismo, al presentar nuestra oferta para la Licitación mencionada, declaro que tenemos la voluntad de cumplir con todas las exigencias y condiciones establecidas en el Pliego de Condiciones y que, en caso de que exista una diferencia o contradicción entre los requisitos de los documentos de la Licitación y nuestra oferta, prevalecerán las condiciones exigidas por el Pliego de Condiciones.*