

## Parque Científico y Tecnológico de Pando

### F. 01 SOLICITUD DE COTIZACIÓN

Se solicita cotizar los siguientes ítems:

1 - Cromatógrafo UHPLC

#### A. Criterios de evaluación del proveedor:

Será realizada en tres etapas:

- i. Calificación del Oferente en relación a sus antecedentes como proveedor de bienes del rubro de los bienes solicitados.
- ii. Evaluación Técnica del Bien ofrecido.
- iii. Evaluación Económica.

##### i. Calificación del Oferente:

La calificación del Oferente será un criterio pasa – no pasa. El oferente deberá acreditar todos los antecedentes de venta de equipos iguales o similares en el país. Al respecto, deberá identificar los clientes de acuerdo al siguiente cuadro:

Nombre	Descripción del bien	Fecha de Entrega	Información de contacto del cliente

##### ii. Evaluación Técnica del Bien ofrecido.

La evaluación técnica representa un 70% de la calificación final y la evaluación económica representa un 30% de dicha calificación. La fórmula para el cálculo de la calificación final se presenta en el apartado titulado “Puntaje final de la Oferta”

#### Criterios de Evaluación Técnica (70%):

La evaluación técnica está compuesta por dos instancias, la primera para la verificación de que el bien cumple con un conjunto de funcionalidades mínimas excluyentes, y la

segunda para la puntuación de funcionalidades, y accesorios complementarios de adjudicación opcional y cotización obligatoria.

a- Funcionalidades del bien requeridas de manera excluyente (criterios pasa – no pasa)

1	Bomba binaria para gradientes que alcance una presión de 15000 psi
2	Bandeja para solventes
3	Desgaseador
4	Termostatizador de Columnas (máximo largo de columnas de no menos de 100 mm)
5	Inyector automático con capacidad para realizar diluciones y para realizar pre-tratamiento de muestras. Con volumen de inyección mínimo de 0.2 uL o menor
6	Detector de arreglo de diodos UV-Vis de alta resolución (celda con “Total Internal Reflection”, por ejemplo) compatible para UHPLC
7	Toma de datos rápida de al menos 80 Hz
8	Software de procesamiento de datos de la señal del DAD
9	Software de control del instrumento compatible con espectrómetros de masa instalados en el laboratorio del contratante.
10	Módulo controlador del sistema
11	Instalación del instrumento en espacio físico definido por el contratante
12	Garantía de 12 meses
13	Capacitación en el uso del instrumento
14	Kit de mantenimiento para 1 año
15	Suministro de repuestos y servicio técnico local

b- Funcionalidades a ser calificadas:

<b>Grupo de funcionalidades que puntúan positivo</b>	<b>PUNTAJE MÁXIMO</b>
Tipo de garantía (mantenimiento preventivo, tiempo de respuesta de servicio, servicios incluidos en la garantía).	5
Tipo y especificaciones de las capacidades del inyector automático para dilución automática y pre-tratamiento de muestras (facilidad de uso y automatización, control de temperatura, especificaciones de performance)	35
Funcionamiento del software de control del UHPLC (facilidad de compatibilización con instrumentos de espectrometría de masa en uso por el contratante, facilidad de manejo, capacidades de tratamiento de datos, funcionamiento integral del sistema en cuanto a comunicaciones entre los módulos)	15
Tipo de Capacitación en el uso del instrumento (horas, grado de	5

profundización)	
Tipo y especificaciones del Kit de mantenimiento para 1 año (contenido y cantidad de: agujas del inyector automático, asiento de agujas, sellos, cañerías de PEEK)	5
Tipo y especificaciones del suministro de repuestos y servicio técnico local (tiempo de respuesta, costo, antecedentes del servicio en Uruguay)	35
TOTAL	100

Para ser aceptada, cada propuesta técnica deberá cumplir con las funcionalidades excluyentes descritas en el punto a), y superar un puntaje mínimo de 40 puntos en el grupo de funcionalidad definidas en el punto b).

El puntaje de la Evaluación Técnica será calculado de acuerdo a la siguiente fórmula:

$$(PTO/PTOMC) * 70$$

Donde:

PTOMC: es el puntaje técnico de la oferta mejor calificada

PTO: es el puntaje técnico de la oferta que se está evaluando

### iii. Evaluación Económica (30%):

El puntaje de la Evaluación Económica será calculado de acuerdo a la siguiente fórmula:

$$(POME/PO) * 30$$

Donde:

POME: es el precio de la oferta más económica

PO: es el precio de la oferta que se está evaluando

Se cotizará un único bien que debe incluir las funcionalidades requeridas en 2. ii).a) y las funcionalidades complementarias seleccionadas por cada ofertante de las previstas en 2.ii).b).

El contratante se reserva el derecho de declarar desierto la solicitud de cotización en caso de que el resultado del proceso no resulte de conveniencia.

### iv. Puntaje Final de la Oferta.

El puntaje final de cada Oferta, considerando tanto la Evaluación Técnica como la Evaluación Económica, estará dado por la siguiente fórmula:

$$(POME/PO) * 30 + (PTO/PTOMC) * 70$$

La oferta a seleccionarse será la que cuente con el mayor puntaje surgente de la ecuación anterior.

#### **B. Instalación**

El equipo se instalará en el Parque Científico y Tecnológico de Pando

#### **C. Incoterm**

- Debe cotizar según Incoterm nomenclatura 2010: CIF o CPT Montevideo
- Moneda: Dólares americanos

#### **D. Términos de la transacción**

- Se debe indicar la moneda de cotización (Dólares americanos) y de pago.
- Los precios deben estar desglosados (costo del equipo, costo del flete, costo del seguro si existiere).
- Cronograma de instalación una vez recibido el equipo en Uruguay
- Las condiciones de entrega (plazo, lugar de entrega, seguro de transporte, requisitos de instalación si corresponde, etc.).
- Se debe especificar cuantos días demoran en entregar la mercadería una vez confirmado el negocio y forma de entrega del bien.
- Se debe indicar la fecha hasta la cual es válida la oferta.

#### **E. Forma de Pago**

- 10 % una vez confirmado el negocio
- 50 % una vez recibido el equipo en el Parque Científico y Tecnológico de Pando
- 40 % una vez instalado y probado su funcionamiento
- O a acordar con el vendedor

#### **F. Plazo máximo para presentar propuestas**

31 de Marzo de 2014 hasta 13 Hs.

***La oferta tiene que ser entregada en papel membretado por correo electrónico a [finanzas@pctp.org.uy](mailto:finanzas@pctp.org.uy) con la identificación de un contacto en la empresa cotizante.***

***Parque Científico y Tecnológico de Pando***