UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCION

Facultad de Ciencias Químicas

06/11/2014

Aclaración Nº 1
Licitación Pública Nacional Nro. 03
"Adquisición de Equipos de Laboratorio"
Nro. de Expediente: 329662 ID Nº: 274271

Sres. OFERENTES:

Según consulta realizadas por algunos oferentes con relación a los siguientes ítems:

Ítem	EQUIPO	CONSULTA	RESPUESTA
3	Agitador magnético con calentador	Si se puede ofertar con temp hasta 400°C y velocidad de 1500 rpm	Ajustarse a las especificaciones técnicas solicitadas
5	Agitador tipo vortex	Si se puede ofertar con velocidad de 2500 rpm	Ajustarse a las especificaciones técnicas solicitadas
6	Autoclave de esterilización	Si se puede ofertar un autoclave de 137L con las siguientes dimensiones; Alto 110 cm, ancho 77 cm, alto 83 cm. Si deberá ser vertical con manómetro de presión a dos escalas una para la temperatura (100-143º C.) y uno para la presión (0-3,0 kgf/cm2).	Atenerse a la modificación en la Adenda Nº 1.
9	Balanza para Laboratorio	Si se puede ofertar una balanza de laboratorio con calibración interna. Si deberá ser de 10 mg de precisión y con tiempo de estabilización de 1,5 s.	Atenerse a la modificación en la Adenda Nº 1.
10	Balanza de laboratorio tipo granataria	Si se puede ofertar de 6000 g al entero (1 g)	Atenerse a la modificación en la Adenda Nº 1.
10	Balanza de laboratorio tipo granataria	Si la balanza para laboratorio deberá ser con un tiempo de estabilización de 1,5 s., si deberá ser con calibración automática y si deberá tener 2 botones que permiten un fácil acceso a base de datos y funciones	Ajustarse a las especificaciones técnicas solicitadas.
11	Balanza para laboratorio termogravimétrica	Si se puede ofertar una balanza para humedad que trabaje con temperatura de secado de hasta 16º C.	Ajustarse a las especificaciones técnicas solicitadas
12	Balanza para laboratorio	En el PBC menciona "peso máximo de 6000 kg", favor aclarar si es correcto ó ¿debe decir 6000 g?	Atenerse a la modificación en la Adenda Nº 1.
18	Bomba de vacío / compresor	Si se puede ofertar con presión máx de 30 psi y máx vacío de 87,52 mm Hg	Ajustarse a las especificaciones técnicas solicitadas
19	Bomba de vacío / compresor	si se puede ofertar con presión máx de 30 psi y máx vacío de 87,52 mm Hg	Ajustarse a las especificaciones técnicas solicitadas

C.P. Sonia Unzain Martinez
Departamento de la U.O.C.

20	Cabina de Flujo laminar vertical de bioseguridad 2 de tipo II A	Si se puede ofertar una cabina de seguridad con dimensiones de trabajo de 97,5 cm de ancho x 64 cm de alto x 57 cm de profundidad	Atenerse a la modificación en la Adenda Nº 1.
21	Calentador para laboratorio	Si se puede ofertar con díametro de 13,5 cm	Ajustarse a las especificaciones técnicas solicitadas
22	Calentador para laboratorio	Si se podrá ofertar una balanza para laboratorio con calibración automática y externa	La consulta no corresponde al ítem solicitado
23	Centrífuga	Favor aclarar que rango del RCF es el requerido	Atenerse a la modificación en la Adenda Nº 1.
23	Centrífuga	Si se puede ofertar una centrífuga para 8 tubos de 15 ml regulable de 300 a 6000 rpm.	Ajustarse a la modificación de la Adenda Nº 1
27	Detectores Cromatográficos de arreglo de Diodos	Favor confirmar si el Software del equipo HPLC Shimadzu es "LC Solution Single" ó "LC Solution Multi-PDA"	El Software del equipo HPLC Shimadzu es LC Solution Version 1.11 SP1
37	Espectrofotómetro ultravioleta - visible	si puede ofertar con lámpara halógena y deuterio	Ajustarse a las especificaciones técnicas solicitadas
65	Polarímetro Digital Automático	Favor confirmar si el polarímetro automático debe venir como estándar con seis longitudes de onda: 325 nm (para análisis de Bromhidrato de Dextrometorfano en la longitud de onda 325 nm requerida por la USP), 365 nm, 405 nm, 436 nm, 546 nm y 589 nm?	El polarímetro es con lámpara de sodio de 589 nm
70	Equipo para filtración	Si se refiere a sistema de filtracion por membrana	Atenerse a la modificación en la Adenda Nº 1.
		Solicitar una extensión en el plazo de entrega de los bienes solicitados	Ajustarse al Pliego de Bases y Condiciones.

FACULTAD DE CIENC... VITAM IMPENDERE VERO QUIMICAS CIUDAD UNIVERSITARIA SAN LORENZO - PARAGUAY

CP Sonia Unzain
Jefe de Dpto. de la UOC