DIRECIÓN DE CONTRATACIONES
Departamento de Licitaciones y Contrataciones Directas

Asunción, 03 de diciembre de 2019

Señores:
……..
Tel: ……..
e-mail: ……..
Presente

NOTA DE ACLARACIÓN Nº 1

Ref.: LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL LPN Nº 06/19 "ADQUISICIÓN DE UN CROMATOGRAFO LIQUIDO" ID Portal 370.651

¿Consulta N° 1 Es correcto? Sensibilidad iones Negativos: Señal/ruido… (Reserpina 1pg). Considerando que lo habitual es en función de Cloranfenicol, que es un ion negativo.

Respuesta: La reserpina es para iones positivos, la sensibilidad debe abarcar a iones negativos y se puede colocar el Cloranfenicol. ***Remitirse a la ADENDA Nº 1 DE FECHA 03/12/19.***

Consulta N° 2 Favor aclarar en el PBC dice Rango dinámico digital alprazolam, diluciones series; 6,0 x 10Exp.6, Luego en otro párrafo Funciones de adquisición…, Rango dinámico digital de 4 x 10 Exp. Favor especificar cual de los dos valores es el que necesitan, atendiendo a que son contradictorios.

Respuesta: El rango dinámico mínimo debe ser de 4 x 10exp6, ***remitirse a la ADENDA 1 DE FECHA 03/12/19.***

Consulta N° 3 A consideración, con el fin de enmarcarnos con el espíritu de la Ley Nº 2051, la cual en el Art 4º Principio Generales inciso b) cita textualmente:
b) Igualdad y Libre competencia: Permitirán que todo potencial proveedor o contratista que tenga la solvencia técnica, económica y legal necesaria y que cumpla con los requisitos establecidos en esta ley en su reglamento en las bases o pliegos de requisitos y en las demás disposiciones administrativas, esté en posibilidad de participar sin restricción y en igualdad de oportunidades en los procedimientos de contratación pública.
Solicitamos que, donde dice:
Óptica de iones de enfoque arreglo Q que opera en modo Campo flujo óptico de transferencia múltiplo.
Se modifique por:
Sistema actual y moderno de enfoque de iones modernos que asegure mayor sensibilidad y robustez al equipo.
Sensibilidad iones Negativos: Señal/ruido>200000:1
Se modifique por:
Sensibilidad iones Negativos: Señal/ruido mayor o igual a 100000:1

Respuesta: Puede modificarse a Óptica de iones, que aseguren mayor sensibilidad y robustez al equipo
b) Sensibilidad iones negativos Señal/ruido> 200000:1
Se modifique por:
Sensibilidad iones Negativos: Señal/ruido mayor o igual a 100000:1
Se puede modificar Sensibilidad iones Negativos: Señal/ruido: Mayor o igual a 100000:1
REMITIRSE A LA ADENDA 1 DE FECHA 03/12/19.

Econ. JUAN CARLOS JIMÉNEZ T.
Director
Dirección de Contrataciones

Consulta 4: Párrafo 9 de las especificaciones técnicas donde dice:
"Debe tener la posibilidad de acoplarse a un sistema de cromatografía gaseosa con fuente ionización química a presión atmosférica"
Solicitamos modificar a:
"Debe tener la posibilidad de acoplarse a una interfaz de IONIZACION QUIMICA A PRESION ATMOSFERICA en sus siglas (APCI)"

Repuesta 4:
Debe tener la posibilidad de acoplarse a sistemas de Cromatografía Gaseosa. **Remitirse a la Adenda 1 de fecha 03/12/19.**

Consulta 5: Párrafo 22 de las especificaciones técnicas:

2. **Consulta Párrafo 22 de las especificaciones técnicas:**

Donde Dice:

"Computadora Personal
Tipo: Desktop
CPU: Intel Xeon 8 de 4.50 GHz 64 bits
SO: Windows (versión de Windows 10 con licencia legal)
HDD: 5 TBytes
Memoria RAM : 64 GB
Monitor: Pantalla LED: mínimo de 32" con conector HDMI, 4K
Teclado: Español
Mouse: óptico.
Impresora láser"

Solicitamos modificar a:

Computadora Personal
Tipo Desktop
CPU: Intel i7 4.8 GHz o superior 64 Bits
SO: Windows (versión de Windows 10 con licencia legal)
HDD: 5 TBytes
Memoria RAM: 64 GB
Monitor: Pantalla LED: mínimo de 32" con conector HDMI, 4k
Teclado: Español
Mouse: óptico
Impresora láser"

Respuesta 5: ***Remitirse al PBC***

Consulta 6:

Se aceptará un equipo con carácteristicas superiores a las especificfaciones técnicas que solicitan? Por ejemplo en el punto donde solcitian 4 canales nuestro equipo ofrece de 6 canales, el rango de caudal es superior a 150mpa.

Respuesta 6:

Como mínimo de 4 canales de desgasificacion mediante desgasificador en línea. Remitirse a la Adenda Nº 1 de fecha 03/12/19.

Econ. JUAN CARLOS JIMÉNEZ T.
Director
Dirección de Contrataciones

Consulta 7:

La presión de trabajo es de 22.000 tambien superior a lo solicitado.

Respuesta 7:

Presión de trabajo como mínimo 15000 Psi. ***Remitirse a la Adenda Nº 1 de fecha 03/12/19.***

Consulta 8:

Con respecto a la posibilidad de acoplarse a un sistema de cromatografia gaseosa? Es necesario esta caracteristica o lo que necesitan es a un HPLC?

Respuesta 8:

Debe tener la posibilidad de acoplarse a sistemas de Cromatografia gaseosa. ***Remitirse a la Adenda Nº 1 de fecha 03/12/19.***

Consulta 9:

Con respecto al rango de masas nuestro equipo ofrece de 5 a 2000 m/z

Respuesta 9: ***Remitirse al PBC***

Consulta 10:

La sensibilidad iones positivos 500.000:1, sensibilidad iones negativos es 500.000:1

Respuesta 10: ***Remitirse al PBC***

Consulta 11.

La resolución es de 0.2 y 0.1

Respuesta 11: ***Remitirse al PBC***

Consulta 12:

Velocidad de escaneo 15.000 da/se

Respuesta 12:

Velocidad de escaneo como mínimo de 15.000 Da/ Sec

SERVICIO NACIONAL DE CALIDAD Y SANIDAD VEGETAL Y DE SEMILLAS
Dirección de Contrataciones
REPUBLICA DEL PARAGUAY
DC
SENAVE

Econ. Juan Carlos Jiménez
Director