

PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL JOSE F. SANCHEZ CARRION

Nomenclatura : LP-SM-6-2023-CS-UNJFSC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPO CROMATÓGRAFO LIQUIDO ALTA PERFORMANCE ACOPLADO A ESPECTRÓMETRO DE MASAS DE ALTA RESOLUCIÓN O MASAS EXACTAS ¿ VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN

Ruc/código : 20178285336

Fecha de envío : 15/01/2024

Nombre o Razón social : REACTIVOS PARA ANALISIS S.A.C.

Hora de envío : 15:57:31

Consulta: Nro. 1

Consulta/Observación:

3. ANTECEDENTES / SUSTENTO

El cromatógrafo líquido deberá soportar rangos de pH: 1.0 a 12.0. Se aceptarán rangos de resistencias más amplios.

Los rangos de soporte de pH de los equipos ofrecido van acorde a las especificaciones de cada fabricante de acuerdo con la tecnología que maneja y tambien las fases de las columnas a ser utilizadas, estas columnas dependiendo del tipo de fase estacionaria van desde 2.5 a 11 de pH.

4. CONSULTA

En tal sentido para permitir la mayor participación de postores se solicita de forma respetuosa al comité considerar la modificación de esta especificación:

El cromatógrafo líquido deberá soportar rangos de pH: 2.0 a 12.0. Se aceptarán rangos de resistencias más amplios.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Literal: 3.1

Página: 19

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACEPTA LA CONSULTA:

El cromatógrafo líquido deberá soportar rangos de pH: 2.0 a 12.0 o rangos mas amplios que incluyan a este.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

SE ACEPTA LA CONSULTA:

El cromatógrafo líquido deberá soportar rangos de pH: 2.0 a 12.0 o rangos mas amplios que incluyan a este.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL JOSE F. SANCHEZ CARRION

Nomenclatura : LP-SM-6-2023-CS-UNJFSC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPO CROMATÓGRAFO LIQUIDO ALTA PERFORMANCE ACOPLADO A ESPECTRÓMETRO DE MASAS DE ALTA RESOLUCIÓN O MASAS EXACTAS ¿ VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN

Ruc/código :	20178285336	Fecha de envío :	15/01/2024
Nombre o Razón social :	REACTIVOS PARA ANALISIS S.A.C.	Hora de envío :	15:57:31

Consulta: Nro. 2

Consulta/Observación:

ANTECEDENTES / SUSTENTO

El equipo deberá de poseer una garantía de 24 meses

Como es usual en toda condición de garantía ofrecidas por los postores, cualquier marca o producto posee limitaciones respecto a la garantía.

CONSULTA

Siendo respetuosos sugerimos se modifique por lo siguiente:

El equipo deberá de poseer una garantía comercial de 24 meses, que cubran defectos de diseño, fabricación, averías o fallas por funcionamiento contados a partir de la fecha en que se otorga la conformidad de recepción del bien.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 3.1 Página: 19

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACEPTA LA CONSULTA

El equipo deberá de poseer una garantía comercial de 24 meses, que cubran defectos de diseño, fabricación, averías o fallas por funcionamiento contados a partir de la fecha en que se otorga la conformidad de recepción del bien.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

SE ACEPTA LA CONSULTA

El equipo deberá de poseer una garantía comercial de 24 meses, que cubran defectos de diseño, fabricación, averías o fallas por funcionamiento contados a partir de la fecha en que se otorga la conformidad de recepción del bien.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL JOSE F. SANCHEZ CARRION

Nomenclatura : LP-SM-6-2023-CS-UNJFSC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPO CROMATÓGRAFO LIQUIDO ALTA PERFORMANCE ACOPLADO A ESPECTRÓMETRO DE MASAS DE ALTA RESOLUCIÓN O MASAS EXACTAS ¿ VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN

Ruc/código :	20178285336	Fecha de envío :	15/01/2024
Nombre o Razón social :	REACTIVOS PARA ANALISIS S.A.C.	Hora de envío :	15:57:31

Consulta: Nro. 3

Consulta/Observación:

ANTECEDENTES / SUSTENTO

Bomba Binaria

Pulsación de Presión: ¿0.4%

Los límites de pulsación de presión del equipo ofrecido van acorde a las especificaciones de cada fabricante de acuerdo con la tecnología que maneja, en tal sentido para permitir la mayor participación de postores se solicita al comité considerar la modificación de esta especificación.

CONSULTA

De forma respetuosa se solicita: Pulsación de Presión: <1% o rangos menores.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 3.1 Página: 19

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACEPTA LA CONSULTA

Bomba binaria: Pulsación de Presion ¿ 1% (menor o igual a 1%)

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

SE ACEPTA LA CONSULTA

Bomba binaria: Pulsación de Presion ¿ 1% (menor o igual a 1%)

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL JOSE F. SANCHEZ CARRION

Nomenclatura : LP-SM-6-2023-CS-UNJFSC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPO CROMATÓGRAFO LIQUIDO ALTA PERFORMANCE ACOPLADO A ESPECTRÓMETRO DE MASAS DE ALTA RESOLUCIÓN O MASAS EXACTAS ¿ VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN

Ruc/código :	20178285336	Fecha de envío :	15/01/2024
Nombre o Razón social :	REACTIVOS PARA ANALISIS S.A.C.	Hora de envío :	15:57:31

Consulta: Nro. 4

Consulta/Observación:

ANTECEDENTES / SUSTENTO

En la especificación se solicita

Debe Incluir Analizador de Masas de alta resolución MS1 con prefiltros, además de un analizador de masas de alto rendimiento MS2 (como opción TOF) con poder de resolución de > 40000 FWHM

Lo que se está solicitando es un equipo de Cromatografía Líquida con Espectrómetro de Masas de Alta Resolución de Masas Exactas, en este caso en particular, esta tecnología tiene las opciones de: tecnología TOF ó de tecnología Orbitrap (en el cual el poder de resolución es superior al solicitado -mayor de los 80,000 de resolución)

CONSULTA

De forma respetuosa se solicita cambiar por el siguiente párrafo:

Debe Incluir Analizador de Masas de alta resolución MS1 con prefiltros, además de un analizador de masas de alto rendimiento MS2 (como opciones TOF u Orbitrap) con poder de resolución de > 40000 FWHM

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 3.1 Página: 20

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACEPTA LA CONSULTA

Debe Incluir Analizador de Masas de alta resolución MS1 con prefiltros, además de un analizador de masas de alto rendimiento MS2 (como opciones TOF u Orbitrap) con poder de resolución de > 40000 FWHM

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

SE ACEPTA LA CONSULTA

Debe Incluir Analizador de Masas de alta resolución MS1 con prefiltros, además de un analizador de masas de alto rendimiento MS2 (como opciones TOF u Orbitrap) con poder de resolución de > 40000 FWHM

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL JOSE F. SANCHEZ CARRION

Nomenclatura : LP-SM-6-2023-CS-UNJFSC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPO CROMATÓGRAFO LIQUIDO ALTA PERFORMANCE ACOPLADO A ESPECTRÓMETRO DE MASAS DE ALTA RESOLUCIÓN O MASAS EXACTAS ¿ VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN

Ruc/código :	20178285336	Fecha de envío :	15/01/2024
Nombre o Razón social :	REACTIVOS PARA ANALISIS S.A.C.	Hora de envío :	15:57:31

Consulta: Nro. 5

Consulta/Observación:

ANTECEDENTES / SUSTENTO

Se solicita

Rango de Masa en modo Resolución (como opción TOF) 25 a 95000 m/z o mayor rango

Rango de Masa en modo masa estándar (No resuelto) 40 a 8000 m/z o mayor rango

En este caso en particular, se está direccionando de manera indirecta al modelo Xevo G2-XS QTof, de acuerdo a las aplicaciones a realizar que son moléculas pequeñas (pesticidas, polifenoles, etc) y péptidos, los péptidos se analizan a través de digestión, es por ello, muy sencillo de confundir que un rango alto de masa permitirá ver a los pepetido y proteínas en forma nativa, sin embargo, los análisis de estas sustancias se obtienen señales intensas de sus sub-unidades de hasta 3000 a 4000 m/z o Daltons, es por ello que esta especificación nos puede hacer ver una ventaja cuando en realidad las señales con alto peso molecular tienen baja señal debido a la menor presencia dentro del espectrómetro de masas, en el caso de Orbitrap, se tienen un rango de masa de 40 a 8000 m/z que permite el análisis en modo resolución lo que permite la determinación de masa exacta y la identificación por librerías (como se evidencia en la web <https://analyticalsciencejournals.onlinelibrary.wiley.com/doi/abs/10.1002/jms.4077>)

CONSULTA

Por ello de forma respetuosa se solicita la modificación:

Se aceptaran cualquier tecnología de alta resolución de masas exactas (HRAM): (a) ó (b)

(a)

Rango de Masa en modo Resolución (como opción TOF) 25 a 95000 m/z o mayor rango

Rango de Masa en modo masa estándar (No resuelto) 40 a 8000 m/z o mayor rango

(b)

Rango de Masa 40 a 8000 mz con resolución mayor a 80,000

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 3.1 Página: 20

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

NO SE ACEPTA LA CONSULTA

Las aplicaciones están enfocadas a péptidos y moléculas con fragmentos de estos en tamaños mayores a 10KDa, inclusive llegando a valores pasados los 25KDa por ello, es necesario un rango amplio, ademas de existir en el mercado pluralidad de postores con características específicas.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NO SE ACEPTA LA CONSULTA

Las aplicaciones están enfocadas a péptidos y moléculas con fragmentos de estos en tamaños mayores a 10KDa, inclusive llegando a valores pasados los 25KDa por ello, es necesario un rango amplio, ademas de existir en el mercado pluralidad de postores con características específicas.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL JOSE F. SANCHEZ CARRION

Nomenclatura : LP-SM-6-2023-CS-UNJFSC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPO CROMATÓGRAFO LIQUIDO ALTA PERFORMANCE ACOPLADO A ESPECTRÓMETRO DE MASAS DE ALTA RESOLUCIÓN O MASAS EXACTAS ¿ VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN

Ruc/código :	20178285336	Fecha de envío :	15/01/2024
Nombre o Razón social :	REACTIVOS PARA ANALISIS S.A.C.	Hora de envío :	15:57:31

Consulta: Nro. 6

Consulta/Observación:

ANTECEDENTES / SUSTENTO

Piden

24 meses contra defectos de fabricación de todo el sistema LC-HRMS.

CONSULTA

De forma respetuosa se sugiere el siguiente cambio

24 meses contra defectos de fabricación de todo el sistema LC-HRMS que cubran defectos de diseño, fabricación, averías o fallas por funcionamiento contados a partir de la fecha en que se otorga la conformidad de recepción del bien

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 3.1 Página: 22

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACEPTA LA CONSULTA

GARANTÍA: 24 meses contra defectos de fabricación de todo el sistema LC-HRMS que cubran defectos de diseño, fabricación, averías o fallas por funcionamiento contados a partir de la fecha en que se otorga la conformidad de recepción del bien.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

SE ACEPTA LA CONSULTA

GARANTÍA: 24 meses contra defectos de fabricación de todo el sistema LC-HRMS que cubran defectos de diseño, fabricación, averías o fallas por funcionamiento contados a partir de la fecha en que se otorga la conformidad de recepción del bien.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL JOSE F. SANCHEZ CARRION

Nomenclatura : LP-SM-6-2023-CS-UNJFSC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPO CROMATÓGRAFO LIQUIDO ALTA PERFORMANCE ACOPLADO A ESPECTRÓMETRO DE MASAS DE ALTA RESOLUCIÓN O MASAS EXACTAS ¿ VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN

Ruc/código :	20178285336	Fecha de envío :	15/01/2024
Nombre o Razón social :	REACTIVOS PARA ANALISIS S.A.C.	Hora de envío :	15:57:31

Consulta: Nro. 7

Consulta/Observación:

ANTECEDENTES / SUSTENTO

En Capacitación se indica

El proveedor deberá brindar:

01 capacitación de 90 horas presenciales en el laboratorio.

¿ 20 horas teóricas

70 horas prácticas en el desarrollo cromatográfico de tres (03) metodologías de interés de laboratorio/ proyecto de investigación

CONSULTA

Con el objetivo de aclarar las condiciones de capacitación ofrecida por los postores se solicita de forma respetuosa al comité los siguientes puntos

1) Indicar los 3 métodos a desarrollar

2) ¿Los estándares serán incluidos por la institución es por ello importante indicar las metodologías?

3) Si las metodologías incluyen reactivo fiscalizado, ¿esto será asumido por la institución? Ya que el enfoque de las empresas que suministran equipamiento como el solicitado no se dedican al rubro de los reactivos controlados.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 3.1 Página: 22

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACLARA

Los ensayos o aplicaciones específicas serían: Péptidos, Polifenoles, y Carbohidratos - Ácidos Orgánicos (Preparación de la muestra, identificación y/o caracterización, cuantificación de los analitos). El proveedor deberá suministrar los estándares, reactivos y consumibles que se requieran para cumplir con las capacitación y entrenamiento de las aplicaciones mencionadas.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

SE ACLARA

Los ensayos o aplicaciones específicas serían: Péptidos, Polifenoles, y Carbohidratos - Ácidos Orgánicos (Preparación de la muestra, identificación y/o caracterización, cuantificación de los analitos). El proveedor deberá suministrar los estándares, reactivos y consumibles que se requieran para cumplir con las capacitación y entrenamiento de las aplicaciones mencionadas.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL JOSE F. SANCHEZ CARRION

Nomenclatura : LP-SM-6-2023-CS-UNJFSC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPO CROMATÓGRAFO LIQUIDO ALTA PERFORMANCE ACOPLADO A ESPECTRÓMETRO DE MASAS DE ALTA RESOLUCIÓN O MASAS EXACTAS ¿ VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN

Ruc/código :	20508691301	Fecha de envío :	15/01/2024
Nombre o Razón social :	CENTEX INSTRUMENTACION Y EQUIPOS S.A.C.	Hora de envío :	17:17:46

Consulta: Nro. 8

Consulta/Observación:

SE SOLICITA:
- El cinematógrafo líquido deberá ser inerte para evitar interacciones de la fase móvil con las tuberías del cinematógrafo.

CONSULTA:
Se consulta al distinguido Comité de Selección si se aceptará cinematógrafos líquidos con tuberías de acero inoxidable así como loop de carga y conexiones con la columna.

SUSTENTO:
La consulta se sustenta en el hecho que la mayoría de las aplicaciones poseen fases móviles y compuestos que no presentan absorción o reacción con el acero inoxidable.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: - Página: 19

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACEPTA LA CONSULTA
El cromatografo líquido puede ser inerte, o de acero inoxidable para evitar interacciones con la fase móvil y los analitos de interés del laboratorio.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:
SE ACEPTA LA CONSULTA
El cromatografo líquido puede ser inerte, o de acero inoxidable para evitar interacciones con la fase móvil y los analitos de interés del laboratorio.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL JOSE F. SANCHEZ CARRION

Nomenclatura : LP-SM-6-2023-CS-UNJFSC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPO CROMATÓGRAFO LIQUIDO ALTA PERFORMANCE ACOPLADO A ESPECTRÓMETRO DE MASAS DE ALTA RESOLUCIÓN O MASAS EXACTAS ¿ VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN

Ruc/código :	20508691301	Fecha de envío :	15/01/2024
Nombre o Razón social :	CENTEX INSTRUMENTACION Y EQUIPOS S.A.C.	Hora de envío :	17:17:46

Consulta: Nro. 9

Consulta/Observación:

SE SOLICITA:

- La bomba del tipo binaria para formación de gradientes de mezclas de alta presión y debe poseer la capacidad de trabajar hasta 04 líneas o canales de elución en combinaciones de 02 líneas.

CONSULTA:

Se consulta al distinguido Comité de Selección si se aceptará una Bomba del tipo cuaternaria

SUSTENTO:

La consulta se sustenta en el hecho que las bomba cuaternarias poseen mayor capacidad de mezclas de hasta cuatro eluyentes, aunque a presiones menores, pero que facilitarían incluir aplicaciones diversas.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: - Página: 19

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

NO SE ACEPTA LA CONSULTA

Debido a que para los sistemas LC-HRMS se requiere gradientes de alta presión y esto se logra sólo con bombas binarias

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NO SE ACEPTA LA CONSULTA

Debido a que para los sistemas LC-HRMS se requiere gradientes de alta presión y esto se logra sólo con bombas binarias

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL JOSE F. SANCHEZ CARRION

Nomenclatura : LP-SM-6-2023-CS-UNJFSC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPO CROMATÓGRAFO LIQUIDO ALTA PERFORMANCE ACOPLADO A ESPECTRÓMETRO DE MASAS DE ALTA RESOLUCIÓN O MASAS EXACTAS ¿ VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN

Ruc/código :	20508691301	Fecha de envío :	15/01/2024
Nombre o Razón social :	CENTEX INSTRUMENTACION Y EQUIPOS S.A.C.	Hora de envío :	17:17:46

Consulta: Nro. 10

Consulta/Observación:

SE SOLICITA:

- Pulsación de presión ¿ 0.4%.

CONSULTA:

Se consulta al distinguido Comité de Selección sí se aceptará una pulsación de presión ¿ 1% o hasta 5 bar.

SUSTENTO:

La consulta se sustenta en el hecho que este valor dependerá de la presión utilizada en el método y nunca será mayor a 1%, para métodos UHPLC, usualmente será más baja y no afectará el desempeño.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 3.1 **Literal:** - **Página:** 19

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACEPTA LA CONSULTA

Bomba binaria: Pulsación de Presión ¿ 1% (menor o igual a 1%)

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

SE ACEPTA LA CONSULTA

Bomba binaria: Pulsación de Presión ¿ 1% (menor o igual a 1%)

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL JOSE F. SANCHEZ CARRION

Nomenclatura : LP-SM-6-2023-CS-UNJFSC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPO CROMATÓGRAFO LIQUIDO ALTA PERFORMANCE ACOPLADO A ESPECTRÓMETRO DE MASAS DE ALTA RESOLUCIÓN O MASAS EXACTAS ¿ VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN

Ruc/código :	20508691301	Fecha de envío :	15/01/2024
Nombre o Razón social :	CENTEX INSTRUMENTACION Y EQUIPOS S.A.C.	Hora de envío :	17:17:46

Consulta: Nro. 11

Consulta/Observación:

SE SOLICITA:

- Sensor o identificador que permita gestionar la información de las columnas.

CONSULTA:

Se consulta al distinguido Comité de Selección si se aceptará que la identificación o rastreo de la columna pueda ser ingresada manualmente.

SUSTENTO:

La consulta se sustenta en el hecho que para las aplicaciones de UHPLC-HRMS se utilizan muy pocos tipos de columnas y por ello permite de igual forma que la gestión, registro e identificación de la columna pueda ingresar y almacenarse en el software sin importar la marca utilizada.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: - Página: 20

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACEPTA LA CONSULTA

Horno para Columnas: Puede poseer sensor o identificador que permita gestionar la información de columnas o tener la capacidad de ingresar la información manualmente a través del software de control, de acuerdo al diseño del fabricante.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

SE ACEPTA LA CONSULTA

Horno para Columnas: Puede poseer sensor o identificador que permita gestionar la información de columnas o tener la capacidad de ingresar la información manualmente a través del software de control, de acuerdo al diseño del fabricante.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL JOSE F. SANCHEZ CARRION

Nomenclatura : LP-SM-6-2023-CS-UNJFSC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPO CROMATÓGRAFO LIQUIDO ALTA PERFORMANCE ACOPLADO A ESPECTRÓMETRO DE MASAS DE ALTA RESOLUCIÓN O MASAS EXACTAS ¿ VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN

Ruc/código :	20508691301	Fecha de envío :	15/01/2024
Nombre o Razón social :	CENTEX INSTRUMENTACION Y EQUIPOS S.A.C.	Hora de envío :	17:17:46

Consulta: Nro. 12

Consulta/Observación:

SE SOLICITA:

- Rango de masa en modo resolución (opción TOF): 25 a 95,000 m/z o mayor rango

CONSULTA:

Se consulta al distinguido Comité de Selección si se aceptará una especificación de rango de masas en modo resolución (opción TOF) de 25 a 40,000 m/z o mejor.

SUSTENTO:

La consulta se sustenta en el hecho que, aunque el rango de masa del TOF es muy alto, éste siempre estará limitado por el cuadrupolo que esta previo al TOF, ya que se utilizará ESI como fuente de ionización no se necesita un rango de masas tan alto por la multi-ionización, incluso para proteínas intactas como inmunoglobulinas (de más de 100 kDa) se observarán en un rango inferior a 10,000 m/z.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: - Página: 20

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACEPTA LA CONSULTA

Rango de masa en modo resolución (opción TOF) o No Resuelto (cuadrupolar): 25 a 40,000 m/z o mayor valor.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

SE ACEPTA LA CONSULTA

Rango de masa en modo resolución (opción TOF) o No Resuelto (cuadrupolar): 25 a 40,000 m/z o mayor valor.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL JOSE F. SANCHEZ CARRION

Nomenclatura : LP-SM-6-2023-CS-UNJFSC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPO CROMATÓGRAFO LIQUIDO ALTA PERFORMANCE ACOPLADO A ESPECTRÓMETRO DE MASAS DE ALTA RESOLUCIÓN O MASAS EXACTAS ¿ VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN

Ruc/código :	20508691301	Fecha de envío :	15/01/2024
Nombre o Razón social :	CENTEX INSTRUMENTACION Y EQUIPOS S.A.C.	Hora de envío :	17:17:46

Consulta: Nro. 13

Consulta/Observación:

SE SOLICITA:

- Rango de masas en modo masa estándar (No resuelto): 40 a 8000 m/z o mayor

CONSULTA:

Se solicita al distinguido Comité de Selección aclarar si este rango se refiere al rango de masas del cuadrupolo en modo de ¿no resolución de masas¿ o al ¿modo de resolución de masas¿.

SUSTENTO:

La consulta se sustenta en el hecho en modo HRMS permite aislar péptidos largos sin perder sensibilidad en masas bajas y en masas en Cuadrupolo admite rangos más altos tal como los solicitados en la especificación.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 3.1 **Literal:** - **Página:** 20

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACLARA

La frase No resuelto indica el rango de masas en el cuadrupolo (Filtro cuadrupolar)

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

SE ACLARA

La frase No resuelto indica el rango de masas en el cuadrupolo (Filtro cuadrupolar)

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL JOSE F. SANCHEZ CARRION

Nomenclatura : LP-SM-6-2023-CS-UNJFSC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPO CROMATÓGRAFO LIQUIDO ALTA PERFORMANCE ACOPLADO A ESPECTRÓMETRO DE MASAS DE ALTA RESOLUCIÓN O MASAS EXACTAS ¿ VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN

Ruc/código :	20508691301	Fecha de envío :	15/01/2024
Nombre o Razón social :	CENTEX INSTRUMENTACION Y EQUIPOS S.A.C.	Hora de envío :	17:17:46

Consulta: Nro. 14

Consulta/Observación:

SE SOLICITA:

- Sensibilidad Modo MS/MS, Electrospray Positivo para 10 fg de bupiriona o reserpina en columna: > 100:1 Relación señal a ruido S/N a 5 espectros par segundo y resolución mayor a 30.000 FWHM

CONSULTA:

Se consulta al distinguido Comité de Selección si se aceptará otro compuesto recomendado por cada fabricante para la medición de la sensibilidad en modo MS/MS.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: - Página: 20

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACEPTA LA CONSULTA

Sensibilidad Modo MS/MS, Electrospray Positivo para 10 fg de bupiriona, reserpina o algún compuesto recomendado por el fabricante en columna: > 100:1 Relación señal a ruido S/N a 5 espectros por segundo y resolución mayor a 30.000 FWHM.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

SE ACEPTA LA CONSULTA

Sensibilidad Modo MS/MS, Electrospray Positivo para 10 fg de bupiriona, reserpina o algún compuesto recomendado por el fabricante en columna: > 100:1 Relación señal a ruido S/N a 5 espectros por segundo y resolución mayor a 30.000 FWHM.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL JOSE F. SANCHEZ CARRION

Nomenclatura : LP-SM-6-2023-CS-UNJFSC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPO CROMATÓGRAFO LIQUIDO ALTA PERFORMANCE ACOPLADO A ESPECTRÓMETRO DE MASAS DE ALTA RESOLUCIÓN O MASAS EXACTAS ¿ VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN

Ruc/código :	20508691301	Fecha de envío :	15/01/2024
Nombre o Razón social :	CENTEX INSTRUMENTACION Y EQUIPOS S.A.C.	Hora de envío :	17:17:46

Consulta: Nro. 15

Consulta/Observación:

SE SOLICITA:
- Rango dinámico: hasta 5 órdenes en modo MRM

CONSULTA:
Se consulta al distinguido Comité de Selección si se aceptará como parámetro de medición del rango dinámico otros modos de adquisición como MS, MS/MS.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: - Página: 20

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACEPTA LA CONSULTA
Rango dinámico: hasta 5 órdenes en modo MRM, MS, MS/MS.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:
SE ACEPTA LA CONSULTA
Rango dinámico: hasta 5 órdenes en modo MRM, MS, MS/MS.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL JOSE F. SANCHEZ CARRION

Nomenclatura : LP-SM-6-2023-CS-UNJFSC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPO CROMATÓGRAFO LIQUIDO ALTA PERFORMANCE ACOPLADO A ESPECTRÓMETRO DE MASAS DE ALTA RESOLUCIÓN O MASAS EXACTAS ¿ VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN

Ruc/código :	20508691301	Fecha de envío :	15/01/2024
Nombre o Razón social :	CENTEX INSTRUMENTACION Y EQUIPOS S.A.C.	Hora de envío :	17:17:46

Consulta: Nro. 16

Consulta/Observación:

SE SOLICITA:

- Diseñado para operar sistemas de LC-HR MS que produzca la velocidad de flujo, pureza y presión requerida para el espectrómetro de masa, con tensión de 220-240Vac.

CONSULTA:

Se consulta al distinguido Comité de Selección sí se aceptará Sistema de suministro por balones de gas nitrógeno.

SUSTENTO:

La consulta se sustenta en el hecho que el Nitrógeno es un gas altamente comercial y el suministro estará de acuerdo al uso del equipo en el laboratorio.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: - Página: 20

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

NO SE ACEPTA LA CONSULTA

El sistema se requiere con Generador de Nitrógeno

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NO SE ACEPTA LA CONSULTA

El sistema se requiere con Generador de Nitrógeno

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL JOSE F. SANCHEZ CARRION

Nomenclatura : LP-SM-6-2023-CS-UNJFSC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPO CROMATÓGRAFO LIQUIDO ALTA PERFORMANCE ACOPLADO A ESPECTRÓMETRO DE MASAS DE ALTA RESOLUCIÓN O MASAS EXACTAS ¿ VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN

Ruc/código :	20508691301	Fecha de envío :	15/01/2024
Nombre o Razón social :	CENTEX INSTRUMENTACION Y EQUIPOS S.A.C.	Hora de envío :	17:17:46

Consulta: Nro. 17

Consulta/Observación:

SE SOLICITA:

Se solicita al distinguido Comité de Selección con referencia a lo indicado en el titulo bajo Software de Control de las páginas 20 y 21, aclarar si solo requieren las herramientas básicas de identificación de compuestos descritas o si requieren software completo desarrollado por el fabricante para análisis no-dirigido (untargeted) que incluya diversas herramientas de identificación, procesos de desreplicación y estadística multivariada y experimentos de biotransformación.

SUSTENTO:

La consulta se sustenta en el hecho que muchos sistemas LC-HRMS poseen software de control y adicionalmente software de análisis de datos por separado y al no especificar podría solo ofrecerse el de control básico.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: - Página: 20

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACLARA

Que se requiere un software completo diseñado y/o desarrollado por el fabricante para el control, identificación, procesamiento, análisis no dirigidos, confirmación y análisis estadístico multivariados, con Librerías mínimas para los compuestos de interés como péptidos, polifenoles, metabolitos secundarios y pesticidas.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

SE ACLARA

Que se requiere un software completo diseñado y/o desarrollado por el fabricante para el control, identificación, procesamiento, análisis no dirigidos, confirmación y análisis estadístico multivariados, con Librerías mínimas para los compuestos de interés como péptidos, polifenoles, metabolitos secundarios y pesticidas.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL JOSE F. SANCHEZ CARRION

Nomenclatura : LP-SM-6-2023-CS-UNJFSC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPO CROMATÓGRAFO LIQUIDO ALTA PERFORMANCE ACOPLADO A ESPECTRÓMETRO DE MASAS DE ALTA RESOLUCIÓN O MASAS EXACTAS ¿ VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN

Ruc/código :	20508691301	Fecha de envío :	15/01/2024
Nombre o Razón social :	CENTEX INSTRUMENTACION Y EQUIPOS S.A.C.	Hora de envío :	17:17:46

Consulta: Nro. 18

Consulta/Observación:

SE SOLICITA:

- 01 Purificador para la obtención de agua tipo I, con tanque de 5L o mejor, que produzca 1.5 L/min o mejor.
CONSULTA:
Se consulta al distinguido Comité de Selección si se aceptará sistema de purificación de agua de menor flujo 0.5L/min.

SUSTENTO:

La consulta se sustenta en el hecho que el sistema LC-HRMS no requiere mucho uso de agua en las aplicaciones diversas.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: - Página: 21

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

NO SE ACEPTA LA CONSULTA, debe ceñirse a las bases en función a lo solicitado por el área usuaria

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NO SE ACEPTA LA CONSULTA, debe ceñirse a las bases en función a lo solicitado por el área usuaria

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL JOSE F. SANCHEZ CARRION

Nomenclatura : LP-SM-6-2023-CS-UNJFSC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPO CROMATÓGRAFO LIQUIDO ALTA PERFORMANCE ACOPLADO A ESPECTRÓMETRO DE MASAS DE ALTA RESOLUCIÓN O MASAS EXACTAS ¿ VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN

Ruc/código :	20508691301	Fecha de envío :	15/01/2024
Nombre o Razón social :	CENTEX INSTRUMENTACION Y EQUIPOS S.A.C.	Hora de envío :	17:17:46

Consulta: Nro. 19

Consulta/Observación:

SE SOLICITA:

- Sistema de gas de colisión: balón con tuberías y manómetros.

CONSULTA:

Se consulta al distinguido Comité de Selección si este es un requisito indispensable para el equipo o se aceptará otros modos de suministro del gas de colisión.

SUSTENTO:

La consulta se sustenta en que existen tecnologías actuales que admiten otro tipo de suministro de gas de colisión, el cual puede ser a través de generadores de gas.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 3.1 **Literal:** - **Página:** 21

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACEPTA LA CONSULTA

Sistema de gas de colisión, provisto con balones recargables, tuberías y manómetros de entrada y salida, así como la cabina de seguridad para este gas, u otro modos de suministro de gas de colisión como un generador de gas.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

SE ACEPTA LA CONSULTA

Sistema de gas de colisión, provisto con balones recargables, tuberías y manómetros de entrada y salida, así como la cabina de seguridad para este gas, u otro modos de suministro de gas de colisión como un generador de gas.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL JOSE F. SANCHEZ CARRION

Nomenclatura : LP-SM-6-2023-CS-UNJFSC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPO CROMATÓGRAFO LIQUIDO ALTA PERFORMANCE ACOPLADO A ESPECTRÓMETRO DE MASAS DE ALTA RESOLUCIÓN O MASAS EXACTAS ¿ VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN

Ruc/código :	20508691301	Fecha de envío :	15/01/2024
Nombre o Razón social :	CENTEX INSTRUMENTACION Y EQUIPOS S.A.C.	Hora de envío :	17:17:46

Consulta: Nro. 20

Consulta/Observación:

SE SOLICITA:

- El personal que capacite debe ser un profesional titulado coma Ingeniero Químico, Químico Farmacéutico o Químico con experiencia mínima de 03 años en el rubro de cromatografía y/o espirometría de masas.

CONSULTA:

Se consulta al distinguido Comité de Selección si el personal que realizará la capacitación puede ser local o extranjero con profesión según lo solicitado o similar, dentro de la experiencia solicitada en los términos de las bases.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 3.1 **Literal:** - **Página:** 22

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACEPTA LA CONSULTA Y SE ACLARA

El personal que brinde la capacitación podrá ser peruano o extranjero, siempre que cumpla con el perfil y experiencia requerido como titulado con 03 años de experiencia en el rubro de cromatografía y espectrometría de masa y deberá ser Ingeniero Químico, Químico Farmacéutico, Químico o un personal a fin a estas carreras.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

SE ACEPTA LA CONSULTA Y SE ACLARA

El personal que brinde la capacitación podrá ser peruano o extranjero, siempre que cumpla con el perfil y experiencia requerido como titulado con 03 años de experiencia en el rubro de cromatografía y espectrometría de masa y deberá ser Ingeniero Químico, Químico Farmacéutico, Químico o un personal a fin a estas carreras.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL JOSE F. SANCHEZ CARRION

Nomenclatura : LP-SM-6-2023-CS-UNJFSC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPO CROMATÓGRAFO LIQUIDO ALTA PERFORMANCE ACOPLADO A ESPECTRÓMETRO DE MASAS DE ALTA RESOLUCIÓN O MASAS EXACTAS ¿ VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN

Ruc/código :	20508691301	Fecha de envío :	15/01/2024
Nombre o Razón social :	CENTEX INSTRUMENTACION Y EQUIPOS S.A.C.	Hora de envío :	17:17:46

Consulta: Nro. 21

Consulta/Observación:

SE SOLICITA:

- 70 horas prácticas en el desarrollo cromatográfico de tres (03) metodologías de interés del laboratorio/proyecto de investigación Desarrollo cromatográfico de tres metodologías de interés para el laboratorio/proyecto de investigación.

CONSULTA:

Se pide al distinguido Comité de Selección especificar cuáles son las metodologías que son necesarias desarrollar.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: - **Página:** 22

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ESPECIFICA Y ACLARA

Los ensayos o aplicaciones especificas serian: Péptidos, Polifenoles, y Carbohidratos - Ácidos Orgánicos (Preparación de la muestra, identificación y/o caracterización, cuantificación de los analitos). El proveedor deberá suministrar los estándares, reactivos y consumibles que se requieran para cumplir con las capacitación y entrenamiento de las aplicaciones mencionadas.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

SE ESPECIFICA Y ACLARA

Los ensayos o aplicaciones especificas serian: Péptidos, Polifenoles, y Carbohidratos - Ácidos Orgánicos (Preparación de la muestra, identificación y/o caracterización, cuantificación de los analitos). El proveedor deberá suministrar los estándares, reactivos y consumibles que se requieran para cumplir con las capacitación y entrenamiento de las aplicaciones mencionadas.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL JOSE F. SANCHEZ CARRION

Nomenclatura : LP-SM-6-2023-CS-UNJFSC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPO CROMATÓGRAFO LIQUIDO ALTA PERFORMANCE ACOPLADO A ESPECTRÓMETRO DE MASAS DE ALTA RESOLUCIÓN O MASAS EXACTAS ¿ VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN

Ruc/código :	20508691301	Fecha de envío :	15/01/2024
Nombre o Razón social :	CENTEX INSTRUMENTACION Y EQUIPOS S.A.C.	Hora de envío :	17:22:17

Consulta: Nro. 22

Consulta/Observación:

SE SOLICITA:

- De ser el caso, el área usuaria podrá establecer otras penalidades siempre y cuando sean objetivas, razonables, congruentes y proporcionales con el objeto de la contratación. La Entidad tiene derecho para exigir, además de la penalidad el cumplimiento de la obligación.
Para estos efectos incluyen los supuestos de aplicación de penalidad, distintas al retraso o mora, la forma de cálculo de la penalidad para cada supuesto y el procedimiento mediante el cual se verifica el supuesto a penalizar.

Estas "otras penalidades" son aplicadas de manera independiente a la penalidad por mora en la que haya incurrido el contratista en la ejecución de sus prestaciones.

CONSULTA:

Se pide al distinguido Comité de Selección aclarar este ítem , toda vez que estas penalidades no están contenidas en el modelo de Contrato adjunto a las bases.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: - Página: 23

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria aclara que no están consideradas para este procedimiento de selección "otras penalidades"

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

El área usuaria aclara que no están consideradas para este procedimiento de selección "otras penalidades"

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL JOSE F. SANCHEZ CARRION

Nomenclatura : LP-SM-6-2023-CS-UNJFSC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPO CROMATÓGRAFO LIQUIDO ALTA PERFORMANCE ACOPLADO A ESPECTRÓMETRO DE MASAS DE ALTA RESOLUCIÓN O MASAS EXACTAS ¿ VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN

Ruc/código :	20603237120	Fecha de envío :	15/01/2024
Nombre o Razón social :	EQUIPOS ANALITICOS Y TECNOLOGIA DE INFORMACION S.A.C. - EQUANTI S.A.C.	Hora de envío :	22:32:38

Consulta: Nro. 23

Consulta/Observación:

Dice:
Capacitación: ... El personal que capacite debe ser un profesional titulado como ingeniero Químico, Químico Farmacéutico, o Químico con experiencia mínima de 03 años en el rubro de cromatografía y/o espectrometría de masas.

Sustento, Los equipos solicitados son especializados y de alta tecnología, en especial el espectrómetro de masas de alta resolución o masas exactas, si a ello sumamos que entre marcas y modelos de equipos hay mucha diferencia de tecnología dificulta al usuario el aprendizaje. Es por ello que para poder operar dicho instrumento se debe estar capacitado por fabrica del equipo ofertado, garantizando una adecuada capacitación y servicio posventa.

Consulta: aceptaran modificar la especificación a:
El personal que capacite debe ser un profesional titulado como ingeniero Químico, Químico Farmacéutico, o Químico con experiencia mínima de 03 años en el rubro de cromatografía y espectrometría de masas, con certificación de Fabrica en el modelo y marca ofertada.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: v Página: 22

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

NO SE ACEPTA LA CONSULTA
El personal que brinde la capacitación podrá ser Peruano o Extranjero, siempre que cumpla con el perfil y experiencia requerido como titulado con 03 años de experiencia en el rubro de cromatografía y espectrometría de masa y deberá ser Ingeniero Químico, Químico Farmacéutico, Químico o un personal a fin a esta carrera.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:
NO SE ACEPTA LA CONSULTA
El personal que brinde la capacitación podrá ser Peruano o Extranjero, siempre que cumpla con el perfil y experiencia requerido como titulado con 03 años de experiencia en el rubro de cromatografía y espectrometría de masa y deberá ser Ingeniero Químico, Químico Farmacéutico, Químico o un personal a fin a esta carrera.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL JOSE F. SANCHEZ CARRION

Nomenclatura : LP-SM-6-2023-CS-UNJFSC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPO CROMATÓGRAFO LIQUIDO ALTA PERFORMANCE ACOPLADO A ESPECTRÓMETRO DE MASAS DE ALTA RESOLUCIÓN O MASAS EXACTAS ¿ VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN

Ruc/código :	20603237120	Fecha de envío :	15/01/2024
Nombre o Razón social :	EQUIPOS ANALITICOS Y TECNOLOGIA DE INFORMACION S.A.C. - EQUANTI S.A.C.	Hora de envío :	22:32:38

Consulta: Nro. 24

Consulta/Observación:

Dice:
Servicio de mantenimiento: .. 02 mantenimientos preventivos con 02 verificaciones operacional durante el periodo de la garantía

Sustento: Para garantizar el correcto mantenimiento y verificación operacional de los equipos, el responsable del servicio debe estar calificado en fabrica y laborar localmente para garantizar una respuesta inmediata.

Consulta: aceptaran modificar la especificación a:
Para garantizar un adecuado soporte pos venta y la responsabilidad del postor al respecto, tiene que existir una vinculación laboral directa con el profesional que declaren tendrá a su cargo estos servicios al estar calificado por el fabricante. Confirmar que como parte de la documentación para evidencia r su experiencia se tiene que incluir un documento que evidencie la vinculación laboral y el tiempo que trabaja para el postor (Contrato de trabajo, boleta de haberes u otro similar)

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: v Página: 22

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:
NO SE ACEPTA LA CONSULTA, DEBE CEÑIRSE A LA BASE , pero se aclara que la garantía comercial es contra defectos de fabricación y ello conlleva a mantener al distribuidor un vinculo con el fabricante para garantizar la asistencia.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:
NO SE ACEPTA LA CONSULTA, DEBE CEÑIRSE A LA BASE , pero se aclara que la garantía comercial es contra defectos de fabricación y ello conlleva a mantener al distribuidor un vinculo con el fabricante para garantizar la asistencia.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL JOSE F. SANCHEZ CARRION

Nomenclatura : LP-SM-6-2023-CS-UNJFSC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPO CROMATÓGRAFO LIQUIDO ALTA PERFORMANCE ACOPLADO A ESPECTRÓMETRO DE MASAS DE ALTA RESOLUCIÓN O MASAS EXACTAS ¿ VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN

Ruc/código :	20603237120	Fecha de envío :	15/01/2024
Nombre o Razón social :	EQUIPOS ANALITICOS Y TECNOLOGIA DE INFORMACION S.A.C. - EQUANTI S.A.C.	Hora de envío :	22:32:38

Consulta: Nro. 25

Consulta/Observación:

Dice:

Capacidad Legal: Presentar documento en el cual el postor demuestre que se dedica a la actividad objeto de la contratación

Sustento: Son muy pocas empresas que tienen entre su portafolio espectrómetros de masas de alta resolución o tiempo de vuelo que se solicita, con personal capacitado en Fabrica y que garantice un adecuado servicio postventa. Las marcas fabricantes a nivel mundial acreditan a estas empresas con la carta de distribución y certificación a su personal.

Consulta: aceptaran modificar la especificación a:

Capacidad Legal: Presentar documento en el cual el postor demuestre que se dedica a la actividad objeto de la contratación, confirmar que para ello además de la experiencia en ventas (en equipos similares) se debe incluir una carta del fabricante acreditando que es su distribuidor autorizado e indique los nombres de las personas entrenadas con que cuenta para dar el soporte pos venta al nivel de calidad que tienen a nivel mundial

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: v Página: 23

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

NO SE ACEPTA, aclarando que el postor podrá demostrar con carta del fabricante y una declaración jurada que indique que son representantes o distribuidores oficiales del equipo a ofertar.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NO SE ACEPTA, aclarando que el postor podrá demostrar con carta del fabricante y una declaración jurada que indique que son representantes o distribuidores oficiales del equipo a ofertar.