

PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA ALTOANDINA DE TARMA

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-UNAAT-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Contratación de bienes para la adquisición de equipo cromatógrafo de gases con detector FID y con espectrómetro de gases, para los laboratorios de la Escuela Profesional de Ingeniería Agroindustrial - UNAAT

Ruc/código : 20605046127

Fecha de envío : 18/08/2023

Nombre o Razón social : UNIVERSO CIENTIFICO S.A.C.

Hora de envío : 15:06:41

Consulta: Nro. 1

Consulta/Observación:

"Se Solicita:
Horno de columna
Volumen 14 Litros.

Cada Marca tiene un diseño y medidas características, por lo expuesto y con la finalidad de mayor concurrencia se pide a la entidad modificar la especificación a:

Volumen 14 Litros o de acuerdo al fabricante.

"

Acápito de las bases : Sección: Especifico Numeral: 2
Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Literal: A

Página: 19

Análisis respecto de la consulta u observación:

Este comité acoge su observación por lo que, con la finalidad de fomentar mayor participación y libre concurrencia; con motivo de la integración de bases se añadirá el termino "volumen aproximado a 14 litros o de acuerdo al diseño del fabricante"

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

Este comité acoge su observación por lo que, con la finalidad de fomentar mayor participación y libre concurrencia; con motivo de la integración de bases se añadirá el termino "volumen aproximado a 14 litros o de acuerdo al diseño del fabricante"

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA ALTOANDINA DE TARMA

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-UNAAT-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Contratación de bienes para la adquisición de equipo cromatógrafo de gases con detector FID y con espectrómetro de gases, para los laboratorios de la Escuela Profesional de Ingeniería Agroindustrial - UNAAT

Ruc/código :	20605046127	Fecha de envío :	18/08/2023
Nombre o Razón social :	UNIVERSO CIENTIFICO S.A.C.	Hora de envío :	15:06:41

Consulta: Nro. 2

Consulta/Observación:

"Se Solicita:

Horno de columna

Max. ratio de calentamiento: 120 °C/min.

El enunciado no indica en que rango de temperatura, ya que no puede tener el mismo ratio en todo el rango. Por favor indicar en que rango se encuentra.

"

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 2 **Literal:** A **Página:** 19

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que el rango será de acuerdo al fabricante.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA ALTOANDINA DE TARMA

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-UNAAT-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Contratación de bienes para la adquisición de equipo cromatógrafo de gases con detector FID y con espectrómetro de gases, para los laboratorios de la Escuela Profesional de Ingeniería Agroindustrial - UNAAT

Ruc/código :	20605046127	Fecha de envío :	18/08/2023
Nombre o Razón social :	UNIVERSO CIENTIFICO S.A.C.	Hora de envío :	15:06:41

Consulta: Nro. 3

Consulta/Observación:

"Se Solicita:
Horno de columna
Con 15 zonas de calentamiento.

Nuestra representada presenta 11 zonas de calentamiento, por lo expuesto y para lograr una mayor concurrencia de postores se solicita a la entidad modificar la especificación a:

Con 15 zonas de calentamiento o de acuerdo al fabricante

"

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 2 Literal: A Página: 19

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Este comité acoge su observación por lo que, con la finalidad de fomentar mayor participación y libre concurrencia; con motivo de la integración de bases se añadirá el termino con 15 zonas de calentamiento o de acuerdo al diseño del fabricante"

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

Este comité acoge su observación por lo que, con la finalidad de fomentar mayor participación y libre concurrencia; con motivo de la integración de bases se añadirá el termino con 15 zonas de calentamiento o de acuerdo al diseño del fabricante"

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA ALTOANDINA DE TARMA

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-UNAAT-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Contratación de bienes para la adquisición de equipo cromatógrafo de gases con detector FID y con espectrómetro de gases, para los laboratorios de la Escuela Profesional de Ingeniería Agroindustrial - UNAAT

Ruc/código :	20605046127	Fecha de envío :	18/08/2023
Nombre o Razón social :	UNIVERSO CIENTIFICO S.A.C.	Hora de envío :	15:06:41

Consulta: Nro. 4

Consulta/Observación:

"Se Solicita:

Horno de columna

Dimensiones: 61 x 47 x59 cm (ancho x altura x profundidad)

Cada Marca tiene un diseño y medidas características, por lo expuesto y con la finalidad de mayor concurrencia se pide a la entidad modificar la especificación a:

Dimensiones: 61 x 47 x59 cm (ancho x altura x profundidad) o de acuerdo al fabricante.

"

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 2 Literal: A Página: 19

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Este comité acoge su observación por lo que, con la finalidad de fomentar mayor participación y libre concurrencia; con motivo de la integración de bases se añadirá el termino Dimensiones: 61 x 47 x59 cm (ancho x altura x profundidad) o de acuerdo al fabricante.

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

Este comité acoge su observación por lo que, con la finalidad de fomentar mayor participación y libre concurrencia; con motivo de la integración de bases se añadirá el termino Dimensiones: 61 x 47 x59 cm (ancho x altura x profundidad) o de acuerdo al fabricante.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA ALTOANDINA DE TARMA

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-UNAAT-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Contratación de bienes para la adquisición de equipo cromatógrafo de gases con detector FID y con espectrómetro de gases, para los laboratorios de la Escuela Profesional de Ingeniería Agroindustrial - UNAAT

Ruc/código :	20605046127	Fecha de envío :	18/08/2023
Nombre o Razón social :	UNIVERSO CIENTIFICO S.A.C.	Hora de envío :	15:06:41

Consulta: Nro. 5

Consulta/Observación:

"Se Solicita:
Control de Neumático Ultimate (UPC)
Todos los flujos de gases controlados por UPC

Nuestra representada presenta un controlador de Flujo avanzado (AFC) , por lo expuesto y para lograr una mayor concurrencia de postores se solicita a la entidad modificar la especificación a:

Todos los flujos de gases controlados por UPC o de acuerdo al fabricante, por lo expuesto y para lograr una mayor concurrencia de postores se solicita a la entidad modificar la especificación a:

"

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 2 Literal: A Página: 20

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Este comité acoge su observación por lo que, con la finalidad de fomentar mayor participación y libre concurrencia; con motivo de la integración de bases se retirara el termino Ultimate y (UPC).

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

Este comité acoge su observación por lo que, con la finalidad de fomentar mayor participación y libre concurrencia; con motivo de la integración de bases se retirara el termino Ultimate y (UPC).

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA ALTOANDINA DE TARMA

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-UNAAT-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Contratación de bienes para la adquisición de equipo cromatógrafo de gases con detector FID y con espectrómetro de gases, para los laboratorios de la Escuela Profesional de Ingeniería Agroindustrial - UNAAT

Ruc/código :	20605046127	Fecha de envío :	18/08/2023
Nombre o Razón social :	UNIVERSO CIENTIFICO S.A.C.	Hora de envío :	15:06:41

Consulta: Nro. 6

Consulta/Observación:

"Se Solicita:

Inyector Split/Splitless(SSL)

Estabilidad de Flujo: $< \pm 0.001$ mL/min

El enunciado indica una especificación que no es característica de un GCMS, por lo expuesto, se solicita al Comité Evaluador, con la finalidad de una mayor concurrencia de postores, eliminar dicha especificación.

"

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: 2 Literal: A Página: 20

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Este comité acoge parcialmente su observación por lo que; con motivo de la integración de bases se añadirá el termino Estabilidad de flujo $< + 0.001$ ml/min (opcional).

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

Este comité acoge parcialmente su observación por lo que; con motivo de la integración de bases se añadirá el termino Estabilidad de flujo $< + 0.001$ ml/min (opcional).

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA ALTOANDINA DE TARMA

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-UNAAT-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Contratación de bienes para la adquisición de equipo cromatógrafo de gases con detector FID y con espectrómetro de gases, para los laboratorios de la Escuela Profesional de Ingeniería Agroindustrial - UNAAT

Ruc/código :	20605046127	Fecha de envío :	18/08/2023
Nombre o Razón social :	UNIVERSO CIENTIFICO S.A.C.	Hora de envío :	15:06:41

Consulta: Nro. 7

Consulta/Observación:

"Se Solicita:
Espectrómetro de Masas:
Temperatura de la linea de transferencia: Hasta 400 °C

La especificación mencionada, corresponde a una especificación de la marca YOUNGIN Chromass, modelo YL6900 GC/MS . Esta mención vulnera los principios de los procesos de estado, ya que se está favoreciendo a una marca definida, no permitiendo que otros postores puedan participar.

Por lo tanto, solicitamos a la entidad corregir esta especificación a lo siguiente:

Temperatura de la linea de transferencia: Hasta 350 °C

"

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 2 Literal: A Página: 20

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Este comité acoge su observación por lo que, con la finalidad de fomentar mayor participación y libre concurrencia; con motivo de la integración de bases se añadirá el termino Temperatura de la línea de transferencia: Hasta 400°C o de acuerdo al diseño del fabricante.

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

Este comité acoge su observación por lo que, con la finalidad de fomentar mayor participación y libre concurrencia; con motivo de la integración de bases se añadirá el termino Temperatura de la línea de transferencia: Hasta 400°C o de acuerdo al diseño del fabricante.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA ALTOANDINA DE TARMA

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-UNAAT-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Contratación de bienes para la adquisición de equipo cromatógrafo de gases con detector FID y con espectrómetro de gases, para los laboratorios de la Escuela Profesional de Ingeniería Agroindustrial - UNAAT

Ruc/código :	20605046127	Fecha de envío :	18/08/2023
Nombre o Razón social :	UNIVERSO CIENTIFICO S.A.C.	Hora de envío :	15:06:41

Consulta: Nro. 8

Consulta/Observación:

"Se Solicita:
Software de Control
Software de control para cromatógrafo de gases MS y automuestreador versión clarity de gran funcionalidad

Nuestra representada presenta el software Lab Solution , el cual es exclusivo de nuestra marca, por lo expuesto y para lograr una mayor concurrencia de postores se solicita a la entidad modificar la especificación a:

Software de control para cromatógrafo de gases MS y automuestreador Software de control para cromatógrafo de gases MS y automuestreador versión clarity de gran funcionalidad o de acuerdo al fabricante

"

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 2 Literal: A Página: 20

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge parcialmente, por lo que para una libre participación se suprimirá el termino: Versión Clarity.

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

Se acoge parcialmente, por lo que para una libre participación se suprimirá el termino: Versión Clarity.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA ALTOANDINA DE TARMA

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-UNAAT-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Contratación de bienes para la adquisición de equipo cromatógrafo de gases con detector FID y con espectrómetro de gases, para los laboratorios de la Escuela Profesional de Ingeniería Agroindustrial - UNAAT

Ruc/código :	20605046127	Fecha de envío :	18/08/2023
Nombre o Razón social :	UNIVERSO CIENTIFICO S.A.C.	Hora de envío :	15:06:41

Consulta: Nro. 9

Consulta/Observación:

"Se solicita:
PLAZO DE ENTREGA

Se efectuará en una sola entrega, dentro de los noventa (90) días calendarios a partir del día siguiente de suscrito el contrato.

Nuestra representada realiza el despacho de los equipos en cuanto se recibe la Orden de compra y debido a la coyuntura actual, el tiempo de entrega es mayor, por lo tanto se solicita al Comité Evaluador, con la finalidad de una mayor concurrencia de postores, modificar el requisito solicitado a lo siguiente:

Se efectuará en una sola entrega, dentro de los ciento veinte (120) días calendarios a partir del día siguiente de suscrito el contrato.

"

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 2 **Literal:** A **Página:** 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Sobre el particular se aclara que se tomaran en cuenta ofertas que presenten igual a 90 días calendarios o menor, como lo señala los factores de evaluación. El estudio de mercado a demostrado que existen postores que pueden ofertar con plazo de entrega de 90 días calendario, con las mismas condiciones.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA ALTOANDINA DE TARMA

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-UNAAT-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Contratación de bienes para la adquisición de equipo cromatógrafo de gases con detector FID y con espectrómetro de gases, para los laboratorios de la Escuela Profesional de Ingeniería Agroindustrial - UNAAT

Ruc/código :	20605046127	Fecha de envío :	18/08/2023
Nombre o Razón social :	UNIVERSO CIENTIFICO S.A.C.	Hora de envío :	15:06:41

Consulta: Nro. 10

Consulta/Observación:

"En la página 13 de las bases solicitan:

1.6. MODALIDAD DE EJECUCIÓN

No corresponde.

¿Se entiende que no corresponde Llave en mano, por ende, vuestra entidad se encargará de la instalación, capacitación y puesta en marcha del equipo?, es correcta nuestra apreciación?

"

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 2 Literal: A Página: 13

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que la modalidad no seria llave en mano, si bien es cierto que el área usuaria indica instalación, capacitación y mantenimiento, es con la finalidad de garantizar el funcionamiento del equipo. Asimismo indicar que la instalación estará a cargo de la empresa ganadora y que la entidad entregara el ambiente con todas las condiciones para su correcta instalación y operatividad

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA ALTOANDINA DE TARMA

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-UNAAT-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Contratación de bienes para la adquisición de equipo cromatógrafo de gases con detector FID y con espectrómetro de gases, para los laboratorios de la Escuela Profesional de Ingeniería Agroindustrial - UNAAT

Ruc/código :	20605046127	Fecha de envío :	18/08/2023
Nombre o Razón social :	UNIVERSO CIENTIFICO S.A.C.	Hora de envío :	15:06:41

Consulta: Nro. 11

Consulta/Observación:

"En la página 17 de las bases solicitan:

2.3. REQUISITOS PARA PERFECCIONAR EL CONTRATO

k) Los entregables detallados en el numeral cuatro (descripción del bien) de los TDRs.

En la página 21 (entregables) solicitan:

- ¿ Manuales originales de operación y funcionamiento del equipo, así como también.
- ¿ Además del software para la aplicación (de ser necesario)
- ¿ Protocolo de pruebas del equipo que demuestre el correcto funcionamiento de todos sus componentes.
- ¿ Certificado de garantía del fabricante y/o proveedor
- ¿ Reporte/informe/certificado de instalación, de operación y de rendimiento.
- ¿ Certificado de capacitación a los participantes (de ser necesario)

Teniendo en cuenta que los entregables solicitados en la página 21 de las bases se presentan con la entrega del bien y/o conformidad; ya que los manuales, certificado de garantía se presentan a la entrega del bien y los: Protocolos de prueba, Reporte/informe/certificado de instalación, de operación y de rendimiento y Certificado de capacitación se emiten posterior la instalación y capacitación.

Por lo antes expuesto, solicitamos a vuestro comité de selección consulta suprimir el literal k) de los REQUISITOS PARA PERFECCIONAR EL CONTRATO

De esta manera promover la mayor participación de postores potenciales, no limitando su participación, ya que está prohibida la adopción de prácticas que limiten o afecten la libre concurrencia de postores

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 2 **Literal:** A **Página:** 17

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge parcialmente, este requisito será suprimido de los requisitos para la suscripción del contrato (literal K entregables), sin embargo serán presentados directamente al área usuaria previo a la emisión de la conformidad.

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

Se acoge parcialmente, este requisito será suprimido de los requisitos para la suscripción del contrato (literal K entregables), sin embargo serán presentados directamente al área usuaria previo a la emisión de la conformidad.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA ALTOANDINA DE TARMA

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-UNAAT-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Contratación de bienes para la adquisición de equipo cromatógrafo de gases con detector FID y con espectrómetro de gases, para los laboratorios de la Escuela Profesional de Ingeniería Agroindustrial - UNAAT

Ruc/código :	20605046127	Fecha de envío :	18/08/2023
Nombre o Razón social :	UNIVERSO CIENTIFICO S.A.C.	Hora de envío :	15:06:41

Consulta: Nro. 12

Consulta/Observación:

"

En la página 27 de las bases solicitan:

B. Plazo de entrega:

- De 75 hasta 79 días calendario: 20 puntos
- De 80 hasta 84 días calendario: 15 puntos
- De 85 hasta 89 días calendario: 10 puntos

Solicitamos a vuestro comité de selección que el plazo de entrega sea considerado en 130 días calendarios; ya que, debido a los problemas para importar por la pandemia, nuestros proveedores cuentan con órdenes de compras masivas y la atención se está prolongando.

Por lo antes expuesto, solicitamos a aceptar lo siguiente:

- De 115 hasta 120 días calendario: 20 puntos
- De 121 hasta 125 días calendario: 15 puntos
- De 126 hasta 130 días calendario: 10 puntos

De esta manera promover la mayor participación de postores potenciales, no limitando su participación, ya que está prohibida la adopción de prácticas que limiten o afecten la libre concurrencia de postores.

"

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 2 Literal: A Página: 27

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Sobre el particular se aclara que se tomaran en cuenta ofertas que presenten igual a 90 días calendarios o menor, como lo señala los factores de evaluación. Así mismo, el estudio de mercado a demostrado que existen postores que pueden ofertar con plazo de entrega de 90 días calendario, con las mismas condiciones.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA ALTOANDINA DE TARMA

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-UNAAT-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Contratación de bienes para la adquisición de equipo cromatógrafo de gases con detector FID y con espectrómetro de gases, para los laboratorios de la Escuela Profesional de Ingeniería Agroindustrial - UNAAT

Ruc/código :	20524800510	Fecha de envío :	22/08/2023
Nombre o Razón social :	LAB & HEALTH SUPPLY S.A.C.	Hora de envío :	12:36:28

Consulta: Nro. 13

Consulta/Observación:

CAPACITACION DEL PERSONAL DE LA ENTIDAD:
El perfil del profesional a capacitar debe ser; químicos y/o Ingeniería química y/o Ingeniería agroindustrial, adjuntar título profesional y documentos que acrediten su experiencia capacitando ...

Se solicita al comité aclarar si el perfil al que hacen referencia es para la persona que va a realizar la capacitación o el personal "a capacitar" que sería el personal de la entidad.

En caso de que se refiera al personas capacitador, se solicita aceptar en Perfil profesional capacitador: químicos y/o ingeniería química y/o ingeniería agroindustrial y/o biólogo.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: IV Literal: H Página: 27

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que ese perfil lo debe cumplir el personal de la empresa quien brindara la capacitación.

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

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA ALTOANDINA DE TARMA

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-UNAAT-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Contratación de bienes para la adquisición de equipo cromatógrafo de gases con detector FID y con espectrómetro de gases, para los laboratorios de la Escuela Profesional de Ingeniería Agroindustrial - UNAAT

Ruc/código : 20524800510

Fecha de envío : 22/08/2023

Nombre o Razón social : LAB & HEALTH SUPPLY S.A.C.

Hora de envío : 12:36:28

Consulta: Nro. 14

Consulta/Observación:

Se solicita al comité aceptar documentos emitidos por el fabricante para acreditar las especificaciones técnicas mínimas, además de catálogos, folletos, brochures.

Acápito de las bases : Sección: General

Numeral: II

Literal: 2.2.

Página: 16

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que el Anexo N°3 (Declaración jurada de cumplimiento de especificaciones técnicas) indica que adicionalmente se debe presentar ficha técnica u otro documento que detalle las especificaciones técnicas, la marca del bien objeto de contratación

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA ALTOANDINA DE TARMA

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-UNAAT-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Contratación de bienes para la adquisición de equipo cromatógrafo de gases con detector FID y con espectrómetro de gases, para los laboratorios de la Escuela Profesional de Ingeniería Agroindustrial - UNAAT

Ruc/código :	20178285336	Fecha de envío :	22/08/2023
Nombre o Razón social :	REACTIVOS PARA ANALISIS S.A.C.	Hora de envío :	15:16:01

Consulta: Nro. 15

Consulta/Observación:

Dice: HORNO DE COLUMNAS

Volumen 14L

EL volumen del horno de columnas varia según las especificaciones de cada fabricante, por lo tanto se solicita al comité considerar un horno de columnas de volumen 12.9 L o mayor.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 4 Página: 19

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Este comité acoge su observación por lo que, con la finalidad de fomentar mayor participación y libre concurrencia; con motivo de la integración de bases se añadirá el termino "volumen aproximado a 14 litros o de acuerdo al diseño del fabricante"

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

Este comité acoge su observación por lo que, con la finalidad de fomentar mayor participación y libre concurrencia; con motivo de la integración de bases se añadirá el termino "volumen aproximado a 14 litros o de acuerdo al diseño del fabricante"

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA ALTOANDINA DE TARMA

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-UNAAT-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Contratación de bienes para la adquisición de equipo cromatógrafo de gases con detector FID y con espectrómetro de gases, para los laboratorios de la Escuela Profesional de Ingeniería Agroindustrial - UNAAT

Ruc/código :	20178285336	Fecha de envío :	22/08/2023
Nombre o Razón social :	REACTIVOS PARA ANALISIS S.A.C.	Hora de envío :	15:16:01

Consulta: Nro. 16

Consulta/Observación:

Dice: HORNO DE COLUMNAS

Rango de temperatura 4 - 450 C

Se solicita al comité considerar un Rango de temperatura de funcionamiento: ambiente +3 °C a 450 °C o similar

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 4 Página: 19

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Este comité acoge su observación por lo que, con la finalidad de fomentar mayor participación y libre concurrencia; con motivo de la integración de bases se añadirá el termino Rango de temperatura 4 - 450 C o de acuerdo al diseño del fabricante"

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

Este comité acoge su observación por lo que, con la finalidad de fomentar mayor participación y libre concurrencia; con motivo de la integración de bases se añadirá el termino Rango de temperatura 4 - 450 C o de acuerdo al diseño del fabricante"

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA ALTOANDINA DE TARMA

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-UNAAT-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Contratación de bienes para la adquisición de equipo cromatógrafo de gases con detector FID y con espectrómetro de gases, para los laboratorios de la Escuela Profesional de Ingeniería Agroindustrial - UNAAT

Ruc/código :	20178285336	Fecha de envío :	22/08/2023
Nombre o Razón social :	REACTIVOS PARA ANALISIS S.A.C.	Hora de envío :	15:16:01

Consulta: Nro. 17

Consulta/Observación:

Dice: HORNO DE COLUMNA

Capacidad de programar hasta 25 rampas

Aceptará el comité nuestro equipo que tiene capacidad de programas número de rampas: 32

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 4 Página: 19

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Este comité acoge su observación por lo que, con la finalidad de fomentar mayor participación y libre concurrencia; con motivo de la integración de bases se añadirá el termino; "Capacidad de programar hasta 25 rampas o de acuerdo al diseño del fabricante"

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

Este comité acoge su observación por lo que, con la finalidad de fomentar mayor participación y libre concurrencia; con motivo de la integración de bases se añadirá el termino; "Capacidad de programar hasta 25 rampas o de acuerdo al diseño del fabricante"

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA ALTOANDINA DE TARMA

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-UNAAT-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Contratación de bienes para la adquisición de equipo cromatógrafo de gases con detector FID y con espectrómetro de gases, para los laboratorios de la Escuela Profesional de Ingeniería Agroindustrial - UNAAT

Ruc/código :	20178285336	Fecha de envío :	22/08/2023
Nombre o Razón social :	REACTIVOS PARA ANALISIS S.A.C.	Hora de envío :	15:16:01

Consulta: Nro. 18

Consulta/Observación:

Dice: HORNO DE COLUMNA

Capacidad de programar hasta 25 rampas

Aceptará el comité nuestro equipo que tiene capacidad de programas número de rampas: 32

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 4 **Página:** 19

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Este comité acoge su observación por lo que, con la finalidad de fomentar mayor participación y libre concurrencia; con motivo de la integración de bases se añadirá el termino; "Capacidad de programar hasta 25 rampas o de acuerdo al diseño del fabricante"

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

Este comité acoge su observación por lo que, con la finalidad de fomentar mayor participación y libre concurrencia; con motivo de la integración de bases se añadirá el termino; "Capacidad de programar hasta 25 rampas o de acuerdo al diseño del fabricante"

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA ALTOANDINA DE TARMA

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-UNAAT-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Contratación de bienes para la adquisición de equipo cromatógrafo de gases con detector FID y con espectrómetro de gases, para los laboratorios de la Escuela Profesional de Ingeniería Agroindustrial - UNAAT

Ruc/código :	20178285336	Fecha de envío :	22/08/2023
Nombre o Razón social :	REACTIVOS PARA ANALISIS S.A.C.	Hora de envío :	15:16:01

Consulta: Nro. 19

Consulta/Observación:

Dice: HORNO DE COLUMNA

max ratio de calentamiento: 120 C/min

Se solicita al comité considerar como máxima ratio de calentamiento: 125 °C/min o mejor

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 4 **Página:** 19

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Este comité acoge su observación por lo que, con la finalidad de fomentar mayor participación y libre concurrencia; con motivo de la integración de bases se añadirá el termino max ratio de calentamiento: 120 C/min o de acuerdo al diseño del fabricante"

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

Este comité acoge su observación por lo que, con la finalidad de fomentar mayor participación y libre concurrencia; con motivo de la integración de bases se añadirá el termino max ratio de calentamiento: 120 C/min o de acuerdo al diseño del fabricante"

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA ALTOANDINA DE TARMA

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-UNAAT-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Contratación de bienes para la adquisición de equipo cromatógrafo de gases con detector FID y con espectrómetro de gases, para los laboratorios de la Escuela Profesional de Ingeniería Agroindustrial - UNAAT

Ruc/código :	20178285336	Fecha de envío :	22/08/2023
Nombre o Razón social :	REACTIVOS PARA ANALISIS S.A.C.	Hora de envío :	15:16:01

Consulta: Nro. 20

Consulta/Observación:

Dice: HORNO DE COLUMNA
con 15 zonas de calentamiento

Las zonas de calentamiento varia según las especificaciones de cada fabricante, por lo tanto se solicita al comité considerar nuestro equipo modelo trace 1600 trabaja con hasta siete zonas de calentamiento.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 4 **Página:** 19

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Este comité acoge su observación por lo que, con la finalidad de fomentar mayor participación y libre concurrencia; con motivo de la integración de bases se añadirá el termino con 15 zonas de calentamiento o de acuerdo al diseño del fabricante"

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

Este comité acoge su observación por lo que, con la finalidad de fomentar mayor participación y libre concurrencia; con motivo de la integración de bases se añadirá el termino con 15 zonas de calentamiento o de acuerdo al diseño del fabricante"

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA ALTOANDINA DE TARMA

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-UNAAT-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Contratación de bienes para la adquisición de equipo cromatógrafo de gases con detector FID y con espectrómetro de gases, para los laboratorios de la Escuela Profesional de Ingeniería Agroindustrial - UNAAT

Ruc/código :	20178285336	Fecha de envío :	22/08/2023
Nombre o Razón social :	REACTIVOS PARA ANALISIS S.A.C.	Hora de envío :	15:16:01

Consulta: Nro. 21

Consulta/Observación:

Dice: HORNO DE COLUMNA

dimensiones 61x47x59 (ancho, altura, profundidad)

Las dimensiones del horno de columna varia según las especificaciones de cada fabricante, por lo tanto se solicita al comité considerar nuestro equipo modelo trace 1600 cuyas dimensiones del horno son (Al. x An. x Pr.): 27 cm x 27 cm x 17,7 cm

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** III **Literal:** 4 **Página:** 19

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Este comité acoge su observación por lo que, con la finalidad de fomentar mayor participación y libre concurrencia; con motivo de la integración de bases se añadirá el termino Dimensiones: 61 x 47 x59 cm (ancho x altura x profundidad) o de acuerdo al fabricante.

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

Este comité acoge su observación por lo que, con la finalidad de fomentar mayor participación y libre concurrencia; con motivo de la integración de bases se añadirá el termino Dimensiones: 61 x 47 x59 cm (ancho x altura x profundidad) o de acuerdo al fabricante.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA ALTOANDINA DE TARMA

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-UNAAT-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Contratación de bienes para la adquisición de equipo cromatógrafo de gases con detector FID y con espectrómetro de gases, para los laboratorios de la Escuela Profesional de Ingeniería Agroindustrial - UNAAT

Ruc/código : 20178285336

Fecha de envío : 22/08/2023

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

Hora de envío : 15:16:01

Consulta: Nro. 22

Consulta/Observación:

Dice: CONTROL DE NEUMATICO ULTIMATE (UPC)
todos los flujos controlados por UPC

El control de flujos es de acuerdo a la tecnología de cada fabricante. Nuestro equipo GC de thermo scientific trabaja con el Control Electrónico Integrado (IEC) que permite al usuario realizar conexiones sencillas sin cables ni tubos. Por lo tanto se pide al comité que elimine esa palabra y sea de acuerdo a la tecnología de cada fabricante.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** III **Literal:** 4 **Página:** 20

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Este comité acoge su observación por lo que, con la finalidad de fomentar mayor participación y libre concurrencia; con motivo de la integración de bases se retirara el termino Ultimate y (UPC).

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

Este comité acoge su observación por lo que, con la finalidad de fomentar mayor participación y libre concurrencia; con motivo de la integración de bases se retirara el termino Ultimate y (UPC).

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA ALTOANDINA DE TARMA

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-UNAAT-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Contratación de bienes para la adquisición de equipo cromatógrafo de gases con detector FID y con espectrómetro de gases, para los laboratorios de la Escuela Profesional de Ingeniería Agroindustrial - UNAAT

Ruc/código :	20178285336	Fecha de envío :	22/08/2023
Nombre o Razón social :	REACTIVOS PARA ANALISIS S.A.C.	Hora de envío :	15:16:01

Consulta: Nro. 23

Consulta/Observación:

Dice: CONTROL DE NEUMATICO ULTIMATE (UPC)
repetibilidad del area RSD <0.5%

Aceptara el comité una Repetibilidad típica del área de pico*: <0,3 % RSD

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 4 **Página:** 20

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge esta petición, el área usuaria conoce las características del equipo y la funcionalidad que le dará a estas, por lo que según la finalidad que tiene en su uso, mantiene su especificación.

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

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA ALTOANDINA DE TARMA

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-UNAAT-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Contratación de bienes para la adquisición de equipo cromatógrafo de gases con detector FID y con espectrómetro de gases, para los laboratorios de la Escuela Profesional de Ingeniería Agroindustrial - UNAAT

Ruc/código :	20178285336	Fecha de envío :	22/08/2023
Nombre o Razón social :	REACTIVOS PARA ANALISIS S.A.C.	Hora de envío :	15:16:01

Consulta: Nro. 24

Consulta/Observación:

Dice: INYECTOR SPLI/SPLITNESS (SSL)
radio split 7500
rango de seteo de presión 0.001-100psi

Aceptara el comité nuestro equipo GC con un Split ratio: up to 12500:1 y rango de presión de 0-1050 kPa (0 - 150 psi)

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 4 **Página:** 20

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge esta petición, el área usuaria conoce las características del equipo y la funcionalidad que le dará a estas, por lo que según la finalidad que tiene en su uso, mantiene su especificación.

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

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA ALTOANDINA DE TARMA

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-UNAAT-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Contratación de bienes para la adquisición de equipo cromatógrafo de gases con detector FID y con espectrómetro de gases, para los laboratorios de la Escuela Profesional de Ingeniería Agroindustrial - UNAAT

Ruc/código :	20178285336	Fecha de envío :	22/08/2023
Nombre o Razón social :	REACTIVOS PARA ANALISIS S.A.C.	Hora de envío :	15:16:01

Consulta: Nro. 25

Consulta/Observación:

Dice: INYECTOR SPLI/SPLITNESS (SSL)
max. Temperatura hasta 450°C

Aceptara el comité nuestro equipo GC con Temperatura máxima: 400 °C

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 4 **Página:** 20

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Este comité acoge su observacion por lo que, con la finalidad de fomentar mayor participacion y libre concurrencia; con motivo de la integracion de bases se añadira el termino Máxima temperatura hasta 450°C o de acuerdo al diseño del fabricante.

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

Este comité acoge su observacion por lo que, con la finalidad de fomentar mayor participacion y libre concurrencia; con motivo de la integracion de bases se añadira el termino Máxima temperatura hasta 450°C o de acuerdo al diseño del fabricante.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA ALTOANDINA DE TARMA

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-UNAAT-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Contratación de bienes para la adquisición de equipo cromatógrafo de gases con detector FID y con espectrómetro de gases, para los laboratorios de la Escuela Profesional de Ingeniería Agroindustrial - UNAAT

Ruc/código :	20178285336	Fecha de envío :	22/08/2023
Nombre o Razón social :	REACTIVOS PARA ANALISIS S.A.C.	Hora de envío :	15:16:01

Consulta: Nro. 26

Consulta/Observación:

Dice: DETECTOR FID
rango lineal 10

Aceptará el comité nuestro equipo GC con un Rango dinámico lineal: >107 ($\pm 10\%$)

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 4 **Página:** 20

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge esta petición, el área usuaria conoce las características del equipo y la funcionalidad que le dará a estas, por lo que según la finalidad que tiene en su uso, mantiene su especificación: rango lineal 107

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

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA ALTOANDINA DE TARMA

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-UNAAT-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Contratación de bienes para la adquisición de equipo cromatógrafo de gases con detector FID y con espectrómetro de gases, para los laboratorios de la Escuela Profesional de Ingeniería Agroindustrial - UNAAT

Ruc/código :	20178285336	Fecha de envío :	22/08/2023
Nombre o Razón social :	REACTIVOS PARA ANALISIS S.A.C.	Hora de envío :	15:16:01

Consulta: Nro. 27

Consulta/Observación:

Dice: ESPECTROMETRO DE MASAS
rango lineal 10

Aceptara el comité nuestro equipo GC con una Bomba turbomolecular de capacidad estándar (66 L/s)

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** III **Literal:** 4 **Página:** 20

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge esta petición, el área usuaria conoce las características del equipo y la funcionalidad que le dará a estas, por lo que según la finalidad que tiene en su uso, mantiene su especificación.

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

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA ALTOANDINA DE TARMA

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-UNAAT-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Contratación de bienes para la adquisición de equipo cromatógrafo de gases con detector FID y con espectrómetro de gases, para los laboratorios de la Escuela Profesional de Ingeniería Agroindustrial - UNAAT

Ruc/código :	20178285336	Fecha de envío :	22/08/2023
Nombre o Razón social :	REACTIVOS PARA ANALISIS S.A.C.	Hora de envío :	15:16:01

Consulta: Nro. 28

Consulta/Observación:

Dice: ESPECTROMETRO DE MASAS
rango masas 1:1200 uma

Aceptara el comité nuestro equipo GC con resolución de masa unitaria 1,2¿1100 u

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 4 **Página:** 20

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Este comité acoge parcialmente su observacion por lo que, con la finalidad de fomentar mayor participacion y libre concurrencia; con motivo de la integracion de bases se añadira el termino Rango de masas: 1-1050 uma o mayor rango

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

Este comité acoge parcialmente su observacion por lo que, con la finalidad de fomentar mayor participacion y libre concurrencia; con motivo de la integracion de bases se añadira el termino Rango de masas: 1-1050 uma o mayor rango

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA ALTOANDINA DE TARMA

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-UNAAT-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Contratación de bienes para la adquisición de equipo cromatógrafo de gases con detector FID y con espectrómetro de gases, para los laboratorios de la Escuela Profesional de Ingeniería Agroindustrial - UNAAT

Ruc/código :	20178285336	Fecha de envío :	22/08/2023
Nombre o Razón social :	REACTIVOS PARA ANALISIS S.A.C.	Hora de envío :	15:16:01

Consulta: Nro. 29

Consulta/Observación:

Dice: ESPECTROMETRO DE MASAS

modo: sim, scan y sim/scan

Los modos de uso es de acuerdo a las especificaciones de cada fabricante. Nuestro equipo GC de thermo scientific modelo trace 1600 trabaja con los modos con escaneo completo (FS), SIM y FS/SIM simultáneo dentro de la inyección de muestra. Por tanto se pide al comité considerar dicha especificación modo: sim, scan y sim/scan o según el fabricante.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** III **Literal:** 4 **Página:** 20

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Este comité acoge su observacion por lo que, con la finalidad de fomentar mayor participacion y libre concurrencia; con motivo de la integracion de bases se añadira el termino modo: sim, scan y sim/scan o según el fabricante.

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

Este comité acoge su observacion por lo que, con la finalidad de fomentar mayor participacion y libre concurrencia; con motivo de la integracion de bases se añadira el termino modo: sim, scan y sim/scan o según el fabricante.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA ALTOANDINA DE TARMA

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-UNAAT-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Contratación de bienes para la adquisición de equipo cromatógrafo de gases con detector FID y con espectrómetro de gases, para los laboratorios de la Escuela Profesional de Ingeniería Agroindustrial - UNAAT

Ruc/código :	20178285336	Fecha de envío :	22/08/2023
Nombre o Razón social :	REACTIVOS PARA ANALISIS S.A.C.	Hora de envío :	15:16:01

Consulta: Nro. 30

Consulta/Observación:

Dice: ESPECTROMETRO DE MASAS
energía electronica ajustable de 0 eV a 170 eV

Aceptara el comité nuestro equipo GC Ajustable hasta 150 eV dependiendo del tipo de fuente de iones

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** III **Literal:** 4 **Página:** 20
Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Este comité no acoge su observacion por cuanto el area usuaria conoce las características del equipo y la funcionalidad que le dara a estas, por lo que según la finalidad que tiene en su uso se mantendra la especificacion; Energía electrónica ajustable de 0 eV a 170 eV, asi mismo se añadira el termino Equivalente o mejor de acuerdo a las especificaciones del fabricante.

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

Este comité no acoge su observación por cuanto el area usuaria conoce las características del equipo y la funcionalidad que le dara a estas, por lo que según la finalidad que tiene en su uso se mantendra la especificacion; Energía electrónica ajustable de 0 eV a 170 eV, asi mismo se añadira el termino Equivalente o mejor de acuerdo a las especificaciones del fabricante.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA ALTOANDINA DE TARMA

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-UNAAT-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Contratación de bienes para la adquisición de equipo cromatógrafo de gases con detector FID y con espectrómetro de gases, para los laboratorios de la Escuela Profesional de Ingeniería Agroindustrial - UNAAT

Ruc/código :	20178285336	Fecha de envío :	22/08/2023
Nombre o Razón social :	REACTIVOS PARA ANALISIS S.A.C.	Hora de envío :	15:16:01

Consulta: Nro. 31

Consulta/Observación:

Dice: ESPECTROMETRO DE MASAS

dimensiones 34x47x56 (ancho altura profundidad)

Las dimensiones del espectrómetro de masas varia según las especificaciones de cada fabricante, por lo tanto se solicita al comité considerar nuestro equipo modelo ISQ 7610 cuyas dimensiones son 44 x 33 x 63 cm (17.5 x 13 x 24.5 in)

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 4 Página: 20

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Este comité acoge su observacion por lo que, con la finalidad de fomentar mayor participacion y libre concurrencia; con motivo de la integracion de bases se añadira el termino Dimensiones. 34 x 47 x 56 cm(ancho x altura x profundidad) o de acuerdo al fabricante.

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

Este comité acoge su observacion por lo que, con la finalidad de fomentar mayor participacion y libre concurrencia; con motivo de la integracion de bases se añadira el termino Dimensiones. 34 x 47 x 56 cm(ancho x altura x profundidad) o de acuerdo al fabricante.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA ALTOANDINA DE TARMA

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-UNAAT-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Contratación de bienes para la adquisición de equipo cromatógrafo de gases con detector FID y con espectrómetro de gases, para los laboratorios de la Escuela Profesional de Ingeniería Agroindustrial - UNAAT

Ruc/código : 20178285336

Fecha de envío : 22/08/2023

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

Hora de envío : 15:16:01

Consulta: Nro. 32

Consulta/Observación:

Dice: SOFTWARE DE CONTROL

software de control para cromatografo de gases MS y autosampler version clarity de gran funcionalidad, herramienta util para coleccionar, procesar, revisar, archviar datos con seguridad

Los software de control de los equipos GC dependen de la especificación de cada fabricante, nuestro equipo GC trace 1610 cuenta con el software Thermo Scientific¿ Chromeleon¿ 7.3 Chromatography Data System (CDS) para cromatógrafos que utilizan MS, una plataforma común para la cuantificación de GC, GC-MS, LC, LC-MS, IC e IC. Por tanto se pide al comité se acoga que el software de control sea según la especificación de cada fabricante.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III

Literal: 4

Página: 20

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge su observacion, por lo que para una mayor participacion de postores, con motivo de la integracion de bases se suprimira el termino: Versión Clarity

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

Se acoge su observacion, por lo que para una mayor participacion de postores, con motivo de la integracion de bases se suprimira el termino: Versión Clarity

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA ALTOANDINA DE TARMA

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-UNAAT-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Contratación de bienes para la adquisición de equipo cromatógrafo de gases con detector FID y con espectrómetro de gases, para los laboratorios de la Escuela Profesional de Ingeniería Agroindustrial - UNAAT

Ruc/código :	20178285336	Fecha de envío :	22/08/2023
Nombre o Razón social :	REACTIVOS PARA ANALISIS S.A.C.	Hora de envío :	15:16:01

Consulta: Nro. 33

Consulta/Observación:

Dice: AUTOSMAPLER PARA LIQUIDOS
capacidad 120 muestras viales de 2ml

Aceptará el comité nuestro autosampler modelo AI-AS 1610 que cuenta con 155 posiciones para viales de 2 ml.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** III **Literal:** 4 **Página:** 20

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Este comité acoge su observacion por lo que, con la finalidad de fomentar mayor participacion y libre concurrencia; con motivo de la integracion de bases se añadira el termino: capacidad: 120 muestras, viales de 2 ml o de acuerdo al fabricante.

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

Este comité acoge su observacion por lo que, con la finalidad de fomentar mayor participacion y libre concurrencia; con motivo de la integracion de bases se añadira el termino: capacidad: 120 muestras, viales de 2 ml o de acuerdo al fabricante.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA ALTOANDINA DE TARMA

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-UNAAT-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Contratación de bienes para la adquisición de equipo cromatógrafo de gases con detector FID y con espectrómetro de gases, para los laboratorios de la Escuela Profesional de Ingeniería Agroindustrial - UNAAT

Ruc/código :	20600970951	Fecha de envío :	22/08/2023
Nombre o Razón social :	BD INSTRUMENTS S.A.C.	Hora de envío :	15:59:34

Consulta: Nro. 34

Consulta/Observación:

Dice: Volumen: 14 litros

Solicitamos al distinguido comité ampliar las especificaciones a "De acuerdo al fabricante", para permitir una mayor pluralidad de postores.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 4 Página: 19

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Este comité acoge su observacion por lo que, con la finalidad de fomentar mayor participacion y libre concurrencia; con motivo de la integracion de bases se añadira el termino "volumen aproximado a 14 litros o de acuerdo al diseño del fabricante"

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

Este comité acoge su observacion por lo que, con la finalidad de fomentar mayor participacion y libre concurrencia; con motivo de la integracion de bases se añadira el termino "volumen aproximado a 14 litros o de acuerdo al diseño del fabricante"

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA ALTOANDINA DE TARMA

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-UNAAT-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Contratación de bienes para la adquisición de equipo cromatógrafo de gases con detector FID y con espectrómetro de gases, para los laboratorios de la Escuela Profesional de Ingeniería Agroindustrial - UNAAT

Ruc/código :	20600970951	Fecha de envío :	22/08/2023
Nombre o Razón social :	BD INSTRUMENTS S.A.C.	Hora de envío :	15:59:34

Consulta: Nro. 35

Consulta/Observación:

Dice: Dimensiones: 61x47x59 cm (ancho x altura x profundidad).

Solicitamos al distinguido comité ampliar las especificaciones a "De acuerdo al fabricante", para permitir una mayor pluralidad de postores.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 4 Página: 19

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Este comité acoge su observacion por lo que, con la finalidad de fomentar mayor participacion y libre concurrencia; con motivo de la integracion de bases se añadira el termino Dimensiones: 61 x 47 x59 cm (ancho x altura x profundidad) o de acuerdo al fabricante.

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

Este comité acoge su observacion por lo que, con la finalidad de fomentar mayor participacion y libre concurrencia; con motivo de la integracion de bases se añadira el termino Dimensiones: 61 x 47 x59 cm (ancho x altura x profundidad) o de acuerdo al fabricante.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA ALTOANDINA DE TARMA

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-UNAAT-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Contratación de bienes para la adquisición de equipo cromatógrafo de gases con detector FID y con espectrómetro de gases, para los laboratorios de la Escuela Profesional de Ingeniería Agroindustrial - UNAAT

Ruc/código : 20600970951

Nombre o Razón social : BD INSTRUMENTS S.A.C.

Fecha de envío : 22/08/2023

Hora de envío : 15:59:34

Consulta: Nro. 36

Consulta/Observación:

Dice: Dimensiones: 34 x 47 x 56 cm.

Solicitamos al distinguido comité ampliar las especificaciones a "De acuerdo al fabricante", para permitir una mayor pluralidad de postores.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 4 **Página:** 20

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Este comité acoge su observacion por lo que, con la finalidad de fomentar mayor participacion y libre concurrencia; con motivo de la integracion de bases se añadira el termino Dimensiones. 34 x 47 x 56 cm(ancho x altura x profundidad) o de acuerdo al fabricante.

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

Este comité acoge su observacion por lo que, con la finalidad de fomentar mayor participacion y libre concurrencia; con motivo de la integracion de bases se añadira el termino Dimensiones. 34 x 47 x 56 cm(ancho x altura x profundidad) o de acuerdo al fabricante.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA ALTOANDINA DE TARMA

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-UNAAT-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Contratación de bienes para la adquisición de equipo cromatógrafo de gases con detector FID y con espectrómetro de gases, para los laboratorios de la Escuela Profesional de Ingeniería Agroindustrial - UNAAT

Ruc/código : 20600970951

Nombre o Razón social : BD INSTRUMENTS S.A.C.

Fecha de envío : 22/08/2023

Hora de envío : 15:59:34

Consulta: Nro. 37

Consulta/Observación:

Dice: Librería Wiley.

Solicitamos al distinguido comité ampliar las especificaciones a "De acuerdo al fabricante o similares", para permitir una mayor pluralidad de postores.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 4 **Página:** 20

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge esta petición, el área usuaria conoce las características del equipo y la funcionalidad que le dará a estas, por lo que según la finalidad que tiene en su uso, mantiene su especificación.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA ALTOANDINA DE TARMA

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-UNAAT-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Contratación de bienes para la adquisición de equipo cromatógrafo de gases con detector FID y con espectrómetro de gases, para los laboratorios de la Escuela Profesional de Ingeniería Agroindustrial - UNAAT

Ruc/código :	20544448006	Fecha de envío :	22/08/2023
Nombre o Razón social :	DROGUERIA JRS MEDDEV SOCIEDAD ANONIMA CERRADA-JRS MEDDEV S.A.C.	Hora de envío :	17:21:00

Consulta: Nro. 38

Consulta/Observación:

Respecto al Sistema Cromatógrafo de gases con detector FID y Espectrómetro de Masas, en relación con la descripción del bien, se solicita al comité evaluador considerar: Interfaz gráfica de usuario intuitiva con panel táctil grande LCD a color de 10.1 o ¿de acuerdo con el fabricante¿; con la finalidad de obtener una mayor pluralidad de postores.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 4 Página: 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Este comité acoge su observacion por lo que, con la finalidad de fomentar mayor participacion y libre concurrencia; con motivo de la integracion de bases se añadira el termino "Interfaz gráfica de usuario intuitiva con pantalla LCD a color de 10 a mayor dimensión de acuerdo a diseño del fabricante

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

Este comité acoge su observacion por lo que, con la finalidad de fomentar mayor participacion y libre concurrencia; con motivo de la integracion de bases se añadira el termino "Interfaz gráfica de usuario intuitiva con pantalla LCD a color de 10 a mayor dimensión de acuerdo a diseño del fabricante

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA ALTOANDINA DE TARMA

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-UNAAT-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Contratación de bienes para la adquisición de equipo cromatógrafo de gases con detector FID y con espectrómetro de gases, para los laboratorios de la Escuela Profesional de Ingeniería Agroindustrial - UNAAT

Ruc/código :	20544448006	Fecha de envío :	22/08/2023
Nombre o Razón social :	DROGUERIA JRS MEDDEV SOCIEDAD ANONIMA CERRADA-JRS MEDDEV S.A.C.	Hora de envío :	17:21:00

Consulta: Nro. 39

Consulta/Observación:

Respecto al Sistema Cromatógrafo de gases con detector FID y Espectrómetro de Masas, en relación con la descripción del bien, se solicita al comité evaluador considerar: Volumen de 14 litros o ¿de acuerdo con el fabricante¿; con la finalidad de obtener una mayor pluralidad de postores.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 4 Página: 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Este comité acoge su observacion por lo que, con la finalidad de fomentar mayor participacion y libre concurrencia; con motivo de la integracion de bases se añadira el termino "volumen aproximado a 14 litros o de acuerdo al diseño del fabricante"

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

Este comité acoge su observacion por lo que, con la finalidad de fomentar mayor participacion y libre concurrencia; con motivo de la integracion de bases se añadira el termino "volumen aproximado a 14 litros o de acuerdo al diseño del fabricante"

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA ALTOANDINA DE TARMA

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-UNAAT-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Contratación de bienes para la adquisición de equipo cromatógrafo de gases con detector FID y con espectrómetro de gases, para los laboratorios de la Escuela Profesional de Ingeniería Agroindustrial - UNAAT

Ruc/código :	20544448006	Fecha de envío :	22/08/2023
Nombre o Razón social :	DROGUERIA JRS MEDDEV SOCIEDAD ANONIMA CERRADA-JRS MEDDEV S.A.C.	Hora de envío :	17:21:00

Consulta: Nro. 40

Consulta/Observación:

Respecto al Sistema Cromatógrafo de gases con detector FID y Espectrómetro de Masas, en relación con la descripción del bien, se solicita al comité evaluador considerar: Estabilidad de temperatura: $\pm 0.01^{\circ}\text{C}$ (isotérmico) o ¿de acuerdo con el fabricante¿; con la finalidad de obtener una mayor pluralidad de postores.

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 4 **Página:** 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Este comité acoge parcialmente su observación por lo que, con la finalidad de fomentar mayor participación y libre concurrencia; con motivo de la integración de bases se añade el término; "Estabilidad de temperatura + 0.01°C (isotérmico), equivalentes o mejores

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

Este comité acoge parcialmente su observación por lo que, con la finalidad de fomentar mayor participación y libre concurrencia; con motivo de la integración de bases se añade el término; "Estabilidad de temperatura + 0.01°C (isotérmico), equivalentes o mejores

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA ALTOANDINA DE TARMA

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-UNAAT-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Contratación de bienes para la adquisición de equipo cromatógrafo de gases con detector FID y con espectrómetro de gases, para los laboratorios de la Escuela Profesional de Ingeniería Agroindustrial - UNAAT

Ruc/código :	20544448006	Fecha de envío :	22/08/2023
Nombre o Razón social :	DROGUERIA JRS MEDDEV SOCIEDAD ANONIMA CERRADA-JRS MEDDEV S.A.C.	Hora de envío :	17:21:00

Consulta: Nro. 41

Consulta/Observación:

Respecto al Sistema Cromatógrafo de gases con detector FID y Espectrómetro de Masas, en relación con la descripción del bien, se solicita al comité evaluador considerar: Con 15 zonas de calentamiento o ¿de acuerdo con el fabricante¿; con la finalidad de obtener una mayor pluralidad de postores.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 4 Página: 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Este comité acoge su observacion por lo que, con la finalidad de fomentar mayor participacion y libre concurrencia; con motivo de la integracion de bases se añadira el termino con 15 zonas de calentamiento o de acuerdo al diseño del fabricante"

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

Este comité acoge su observacion por lo que, con la finalidad de fomentar mayor participacion y libre concurrencia; con motivo de la integracion de bases se añadira el termino con 15 zonas de calentamiento o de acuerdo al diseño del fabricante"

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA ALTOANDINA DE TARMA

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-UNAAT-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Contratación de bienes para la adquisición de equipo cromatógrafo de gases con detector FID y con espectrómetro de gases, para los laboratorios de la Escuela Profesional de Ingeniería Agroindustrial - UNAAT

Ruc/código :	20544448006	Fecha de envío :	22/08/2023
Nombre o Razón social :	DROGUERIA JRS MEDDEV SOCIEDAD ANONIMA CERRADA-JRS MEDDEV S.A.C.	Hora de envío :	17:21:00

Consulta: Nro. 42

Consulta/Observación:

Respecto al Sistema Cromatógrafo de gases con detector FID y Espectrómetro de Masas, en relación con la descripción del bien, se solicita al comité evaluador considerar: Dimensiones: 61x47x59 cm (ancho x altura x profundidad) o ¿de acuerdo con el fabricante¿; con la finalidad de obtener una mayor pluralidad de postores.

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 4 **Página:** 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Este comité acoge su observacion por lo que, con la finalidad de fomentar mayor participacion y libre concurrencia; con motivo de la integracion de bases se añadira el termino Dimensiones: 61 x 47 x59 cm (ancho x altura x profundidad) o de acuerdo al fabricante.

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

Este comité acoge su observacion por lo que, con la finalidad de fomentar mayor participacion y libre concurrencia; con motivo de la integracion de bases se añadira el termino Dimensiones: 61 x 47 x59 cm (ancho x altura x profundidad) o de acuerdo al fabricante.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA ALTOANDINA DE TARMA

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-UNAAT-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Contratación de bienes para la adquisición de equipo cromatógrafo de gases con detector FID y con espectrómetro de gases, para los laboratorios de la Escuela Profesional de Ingeniería Agroindustrial - UNAAT

Ruc/código :	20544448006	Fecha de envío :	22/08/2023
Nombre o Razón social :	DROGUERIA JRS MEDDEV SOCIEDAD ANONIMA CERRADA-JRS MEDDEV S.A.C.	Hora de envío :	17:21:00

Consulta: Nro. 43

Consulta/Observación:

Respecto al Sistema Cromatógrafo de gases con detector FID y Espectrómetro de Masas, en relación con la descripción del bien, se solicita al comité evaluador considerar: Repetibilidad de área (RSD): <0.5% o ¿de acuerdo con el fabricante¿; con la finalidad de obtener una mayor pluralidad de postores.

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 4 **Página:** 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge esta petición, el área usuaria conoce las características del equipo y la funcionalidad que le dará a estas, por lo que según la finalidad que tiene en su uso, mantiene su especificación.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA ALTOANDINA DE TARMA

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-UNAAT-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Contratación de bienes para la adquisición de equipo cromatógrafo de gases con detector FID y con espectrómetro de gases, para los laboratorios de la Escuela Profesional de Ingeniería Agroindustrial - UNAAT

Ruc/código :	20544448006	Fecha de envío :	22/08/2023
Nombre o Razón social :	DROGUERIA JRS MEDDEV SOCIEDAD ANONIMA CERRADA-JRS MEDDEV S.A.C.	Hora de envío :	17:21:00

Consulta: Nro. 44

Consulta/Observación:

Respecto al Sistema Cromatógrafo de gases con detector FID y Espectrómetro de Masas, en relación con la descripción del bien, se solicita al comité evaluador considerar: Rango de seteo de flujo total: 0,01-1000 ml/min con Helio o ¿de acuerdo con el fabricante¿; con la finalidad de obtener una mayor pluralidad de postores.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 3.1 **Literal:** 4 **Página:** 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Este comité acoge su observacion por lo que, con la finalidad de fomentar mayor participacion y libre concurrencia; con motivo de la integracion de bases se añadira el termino Rango de seteo de flujo total 0,01-1000 ml/min con Helio, equivalentes o superiores a la solicitada.

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

Este comité acoge su observacion por lo que, con la finalidad de fomentar mayor participacion y libre concurrencia; con motivo de la integracion de bases se añadira el termino Rango de seteo de flujo total 0,01-1000 ml/min con Helio, equivalentes o superiores a la solicitada.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA ALTOANDINA DE TARMA

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-UNAAT-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Contratación de bienes para la adquisición de equipo cromatógrafo de gases con detector FID y con espectrómetro de gases, para los laboratorios de la Escuela Profesional de Ingeniería Agroindustrial - UNAAT

Ruc/código :	20544448006	Fecha de envío :	22/08/2023
Nombre o Razón social :	DROGUERIA JRS MEDDEV SOCIEDAD ANONIMA CERRADA-JRS MEDDEV S.A.C.	Hora de envío :	17:21:00

Consulta: Nro. 45

Consulta/Observación:

Respecto al Sistema Cromatógrafo de gases con detector FID y Espectrómetro de Masas, en relación con la descripción del bien, se solicita al comité evaluador considerar: Estabilidad de flujo: $< \pm 0.001$ ml/min o ¿de acuerdo con el fabricante¿; con la finalidad de obtener una mayor pluralidad de postores.

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 4 **Página:** 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Este comité acoge parcialmente su observación por lo que; con motivo de la integración de bases se añadirá el término Estabilidad de flujo $< + 0.001$ ml/min (opcional).

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

Este comité acoge parcialmente su observación por lo que; con motivo de la integración de bases se añadirá el término Estabilidad de flujo $< + 0.001$ ml/min (opcional).

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA ALTOANDINA DE TARMA

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-UNAAT-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Contratación de bienes para la adquisición de equipo cromatógrafo de gases con detector FID y con espectrómetro de gases, para los laboratorios de la Escuela Profesional de Ingeniería Agroindustrial - UNAAT

Ruc/código :	20544448006	Fecha de envío :	22/08/2023
Nombre o Razón social :	DROGUERIA JRS MEDDEV SOCIEDAD ANONIMA CERRADA-JRS MEDDEV S.A.C.	Hora de envío :	17:21:00

Consulta: Nro. 46

Consulta/Observación:

Respecto al Sistema Cromatógrafo de gases con detector FID y Espectrómetro de Masas, en relación con la descripción del bien, se solicita al comité evaluador considerar: Rango de seteo de presión: 0.001-100 psi o ¿de acuerdo con el fabricante¿; con la finalidad de obtener una mayor pluralidad de postores.

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 4 **Página:** 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge esta petición, el área usuaria conoce las características del equipo y la funcionalidad que le dará a estas, por lo que según la finalidad que tiene en su uso, mantiene su especificación.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA ALTOANDINA DE TARMA

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-UNAAT-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Contratación de bienes para la adquisición de equipo cromatógrafo de gases con detector FID y con espectrómetro de gases, para los laboratorios de la Escuela Profesional de Ingeniería Agroindustrial - UNAAT

Ruc/código :	20544448006	Fecha de envío :	22/08/2023
Nombre o Razón social :	DROGUERIA JRS MEDDEV SOCIEDAD ANONIMA CERRADA-JRS MEDDEV S.A.C.	Hora de envío :	17:21:00

Consulta: Nro. 47

Consulta/Observación:

Respecto al Sistema Cromatógrafo de gases con detector FID y Espectrómetro de Masas, en relación con la descripción del bien, se solicita al comité evaluador considerar: Estabilidad de presión: $< \pm 0.002$ psi o ¿de acuerdo con el fabricante¿; con la finalidad de obtener una mayor pluralidad de postores.

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 4 **Página:** 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge esta petición, el área usuaria conoce las características del equipo y la funcionalidad que le dará a estas, por lo que según la finalidad que tiene en su uso, mantiene su especificación.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA ALTOANDINA DE TARMA

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-UNAAT-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Contratación de bienes para la adquisición de equipo cromatógrafo de gases con detector FID y con espectrómetro de gases, para los laboratorios de la Escuela Profesional de Ingeniería Agroindustrial - UNAAT

Ruc/código :	20544448006	Fecha de envío :	22/08/2023
Nombre o Razón social :	DROGUERIA JRS MEDDEV SOCIEDAD ANONIMA CERRADA-JRS MEDDEV S.A.C.	Hora de envío :	17:21:00

Consulta: Nro. 48

Consulta/Observación:

Respecto al Sistema Cromatógrafo de gases con detector FID y Espectrómetro de Masas, en relación con la descripción del bien, se solicita al comité evaluador considerar: Rango lineal: 10 o ¿de acuerdo con el fabricante¿; con la finalidad de obtener una mayor pluralidad de postores.

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 4 **Página:** 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge esta petición, el área usuaria conoce las características del equipo y la funcionalidad que le dará a estas, por lo que según la finalidad que tiene en su uso, mantiene su especificación: rango lineal 107

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA ALTOANDINA DE TARMA

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-UNAAT-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Contratación de bienes para la adquisición de equipo cromatógrafo de gases con detector FID y con espectrómetro de gases, para los laboratorios de la Escuela Profesional de Ingeniería Agroindustrial - UNAAT

Ruc/código :	20544448006	Fecha de envío :	22/08/2023
Nombre o Razón social :	DROGUERIA JRS MEDDEV SOCIEDAD ANONIMA CERRADA-JRS MEDDEV S.A.C.	Hora de envío :	17:21:00

Consulta: Nro. 49

Consulta/Observación:

Respecto al Sistema Cromatógrafo de gases con detector FID y Espectrómetro de Masas, en relación con la descripción del bien, se solicita al comité evaluador considerar: Con bomba turbo incorporada de 240 L/min o ¿de acuerdo con el fabricante¿; con la finalidad de obtener una mayor pluralidad de postores.

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 4 **Página:** 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge esta petición, el área usuaria conoce las características del equipo y la funcionalidad que le dará a estas, por lo que según la finalidad que tiene en su uso, mantiene su especificación.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA ALTOANDINA DE TARMA

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-UNAAT-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Contratación de bienes para la adquisición de equipo cromatógrafo de gases con detector FID y con espectrómetro de gases, para los laboratorios de la Escuela Profesional de Ingeniería Agroindustrial - UNAAT

Ruc/código :	20544448006	Fecha de envío :	22/08/2023
Nombre o Razón social :	DROGUERIA JRS MEDDEV SOCIEDAD ANONIMA CERRADA-JRS MEDDEV S.A.C.	Hora de envío :	17:21:00

Consulta: Nro. 50

Consulta/Observación:

Respecto al Sistema Cromatógrafo de gases con detector FID y Espectrómetro de Masas, en relación con la descripción del bien, se solicita al comité evaluador considerar: Alta sensibilidad, SN para OFN 2500: 1 (1 UI of 1pg/UI OFN) o ¿de acuerdo con el fabricante¿; con la finalidad de obtener una mayor pluralidad de postores.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 4 Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge esta petición, el área usuaria conoce las características del equipo y la funcionalidad que le dará a estas, por lo que según la finalidad que tiene en su uso, mantiene su especificación.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA ALTOANDINA DE TARMA

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-UNAAT-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Contratación de bienes para la adquisición de equipo cromatógrafo de gases con detector FID y con espectrómetro de gases, para los laboratorios de la Escuela Profesional de Ingeniería Agroindustrial - UNAAT

Ruc/código :	20544448006	Fecha de envío :	22/08/2023
Nombre o Razón social :	DROGUERIA JRS MEDDEV SOCIEDAD ANONIMA CERRADA-JRS MEDDEV S.A.C.	Hora de envío :	17:21:00

Consulta: Nro. 51

Consulta/Observación:

Respecto al Sistema Cromatógrafo de gases con detector FID y Espectrómetro de Masas, en relación con la descripción del bien, se solicita al comité evaluador considerar: Rango de masas: 1-1200 uma o ¿de acuerdo con el fabricante¿; con la finalidad de obtener una mayor pluralidad de postores.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 4 Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Este comité acoge parcialmente su observacion por lo que, con la finalidad de fomentar mayor participacion y libre concurrencia; con motivo de la integracion de bases se añadira el termino Rango de masas: 1-1050 uma o mayor rango

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

Este comité acoge parcialmente su observacion por lo que, con la finalidad de fomentar mayor participacion y libre concurrencia; con motivo de la integracion de bases se añadira el termino Rango de masas: 1-1050 uma o mayor rango

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA ALTOANDINA DE TARMA

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-UNAAT-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Contratación de bienes para la adquisición de equipo cromatógrafo de gases con detector FID y con espectrómetro de gases, para los laboratorios de la Escuela Profesional de Ingeniería Agroindustrial - UNAAT

Ruc/código :	20544448006	Fecha de envío :	22/08/2023
Nombre o Razón social :	DROGUERIA JRS MEDDEV SOCIEDAD ANONIMA CERRADA-JRS MEDDEV S.A.C.	Hora de envío :	17:21:00

Consulta: Nro. 52

Consulta/Observación:

Respecto al Sistema Cromatógrafo de gases con detector FID y Espectrómetro de Masas, en relación con la descripción del bien, se solicita al comité evaluador considerar: Resolución: 0.5 a 2.0 uma (FWHM) o ¿de acuerdo con el fabricante¿; con la finalidad de obtener una mayor pluralidad de postores.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 4 Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Este comité acoge parcialmente su observacion por lo que, con la finalidad de fomentar mayor participacion y libre concurrencia; con motivo de la integracion de bases se añadira el termino; Resolución 0.5 a 2.0 uma (FWHM) o resolución de masas equivalente o superior.

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

Este comité acoge parcialmente su observacion por lo que, con la finalidad de fomentar mayor participacion y libre concurrencia; con motivo de la integracion de bases se añadira el termino; Resolución 0.5 a 2.0 uma (FWHM) o resolución de masas equivalente o superior.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA ALTOANDINA DE TARMA

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-UNAAT-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Contratación de bienes para la adquisición de equipo cromatógrafo de gases con detector FID y con espectrómetro de gases, para los laboratorios de la Escuela Profesional de Ingeniería Agroindustrial - UNAAT

Ruc/código :	20544448006	Fecha de envío :	22/08/2023
Nombre o Razón social :	DROGUERIA JRS MEDDEV SOCIEDAD ANONIMA CERRADA-JRS MEDDEV S.A.C.	Hora de envío :	17:21:00

Consulta: Nro. 53

Consulta/Observación:

Respecto al Sistema Cromatógrafo de gases con detector FID y Espectrómetro de Masas, en relación con la descripción del bien, se solicita al comité evaluador considerar: Energía electrónica: Ajustable de 0 eV a 170 eV o ¿de acuerdo con el fabricante¿; con la finalidad de obtener una mayor pluralidad de postores.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 4 Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Este comité acoge parcialmente su observacion por lo que, con la finalidad de fomentar mayor participacion y libre concurrencia; con motivo de la integracion de bases se añadira el termino; Energía electrónica ajustable de 0 eV a 170 eV, Equivalente o mejor de acuerdo a las especificaciones del fabricante.

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

Este comité acoge parcialmente su observacion por lo que, con la finalidad de fomentar mayor participacion y libre concurrencia; con motivo de la integracion de bases se añadira el termino; Energía electrónica ajustable de 0 eV a 170 eV, Equivalente o mejor de acuerdo a las especificaciones del fabricante.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA ALTOANDINA DE TARMA

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-UNAAT-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Contratación de bienes para la adquisición de equipo cromatógrafo de gases con detector FID y con espectrómetro de gases, para los laboratorios de la Escuela Profesional de Ingeniería Agroindustrial - UNAAT

Ruc/código :	20544448006	Fecha de envío :	22/08/2023
Nombre o Razón social :	DROGUERIA JRS MEDDEV SOCIEDAD ANONIMA CERRADA-JRS MEDDEV S.A.C.	Hora de envío :	17:21:00

Consulta: Nro. 54

Consulta/Observación:

Respecto al Sistema Cromatógrafo de gases con detector FID y Espectrómetro de Masas, en relación con la descripción del bien, se solicita al comité evaluador considerar: Temperatura de la fuente de iones: Hasta 350 °C o ¿de acuerdo con el fabricante¿; con la finalidad de obtener una mayor pluralidad de postores.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 4 Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Este comité acoge su observacion por lo que, con la finalidad de fomentar mayor participacion y libre concurrencia; con motivo de la integracion de bases se añadira el termino; Temperatura de la fuente de iones: Hasta 350 °C o de acuerdo al fabricante"

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

Este comité acoge su observacion por lo que, con la finalidad de fomentar mayor participacion y libre concurrencia; con motivo de la integracion de bases se añadira el termino; Temperatura de la fuente de iones: Hasta 350 °C o de acuerdo al fabricante"

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA ALTOANDINA DE TARMA

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-UNAAT-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Contratación de bienes para la adquisición de equipo cromatógrafo de gases con detector FID y con espectrómetro de gases, para los laboratorios de la Escuela Profesional de Ingeniería Agroindustrial - UNAAT

Ruc/código :	20544448006	Fecha de envío :	22/08/2023
Nombre o Razón social :	DROGUERIA JRS MEDDEV SOCIEDAD ANONIMA CERRADA-JRS MEDDEV S.A.C.	Hora de envío :	17:21:00

Consulta: Nro. 55

Consulta/Observación:

Respecto al Sistema Cromatógrafo de gases con detector FID y Espectrómetro de Masas, en relación con la descripción del bien, se solicita al comité evaluador considerar: Temperatura de la línea de transferencia: Hasta 400 °C o ¿de acuerdo con el fabricante¿; con la finalidad de obtener una mayor pluralidad de postores.

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 4 **Página:** 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Este comité acoge su observación por lo que, con la finalidad de fomentar mayor participación y libre concurrencia; con motivo de la integración de bases se añadirá el termino Temperatura de la línea de transferencia: Hasta 400°C o de acuerdo al diseño del fabricante.

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

Este comité acoge su observación por lo que, con la finalidad de fomentar mayor participación y libre concurrencia; con motivo de la integración de bases se añadirá el termino Temperatura de la línea de transferencia: Hasta 400°C o de acuerdo al diseño del fabricante.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA ALTOANDINA DE TARMA

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-UNAAT-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Contratación de bienes para la adquisición de equipo cromatógrafo de gases con detector FID y con espectrómetro de gases, para los laboratorios de la Escuela Profesional de Ingeniería Agroindustrial - UNAAT

Ruc/código :	20544448006	Fecha de envío :	22/08/2023
Nombre o Razón social :	DROGUERIA JRS MEDDEV SOCIEDAD ANONIMA CERRADA-JRS MEDDEV S.A.C.	Hora de envío :	17:21:00

Consulta: Nro. 56

Consulta/Observación:

Respecto al Sistema Cromatógrafo de gases con detector FID y Espectrómetro de Masas, en relación con la descripción del bien, se solicita al comité evaluador considerar: Dimensiones: 34x47x56 cm (ancho x altura x profundidad) o ¿de acuerdo con el fabricante¿; con la finalidad de obtener una mayor pluralidad de postores.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 4 Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Este comité acoge su observación por lo que, con la finalidad de fomentar mayor participación y libre concurrencia; con motivo de la integración de bases se añadirá el termino Dimensiones. 34 x 47 x 56 cm(ancho x altura x profundidad) o de acuerdo al fabricante.

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

Este comité acoge su observación por lo que, con la finalidad de fomentar mayor participación y libre concurrencia; con motivo de la integración de bases se añadirá el termino Dimensiones. 34 x 47 x 56 cm(ancho x altura x profundidad) o de acuerdo al fabricante.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA ALTOANDINA DE TARMA

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-UNAAT-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Contratación de bienes para la adquisición de equipo cromatógrafo de gases con detector FID y con espectrómetro de gases, para los laboratorios de la Escuela Profesional de Ingeniería Agroindustrial - UNAAT

Ruc/código :	20544448006	Fecha de envío :	22/08/2023
Nombre o Razón social :	DROGUERIA JRS MEDDEV SOCIEDAD ANONIMA CERRADA-JRS MEDDEV S.A.C.	Hora de envío :	17:21:00

Consulta: Nro. 57

Consulta/Observación:

Respecto al Sistema Cromatógrafo de gases con detector FID y Espectrómetro de Masas, en relación con la descripción del bien, se solicita al comité evaluador considerar: Software de control para cromatógrafo de gases MS y automuestreador Version Clarity de gran funcionalidad, herramienta útil para coleccionar, procesar, revisar, archivar datos con seguridad. Brinda datos íntegros y automáticos, control del equipo y su interface del sistema, analiza datos y efectúa reportes o Software ¿de acuerdo con el fabricante¿; con la finalidad de obtener una mayor pluralidad de postores.

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 4 **Página: 22**

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Este comité acoge su observación por lo que, con la finalidad de fomentar mayor participación y libre concurrencia. Se acoge parcialmente su observación, por lo que con motivo de la integración de bases se suprimirá el término: Versión Clarity

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

Este comité acoge su observación por lo que, con la finalidad de fomentar mayor participación y libre concurrencia. Se acoge parcialmente su observación, por lo que con motivo de la integración de bases se suprimirá el término: Versión Clarity

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA ALTOANDINA DE TARMA

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-UNAAT-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Contratación de bienes para la adquisición de equipo cromatógrafo de gases con detector FID y con espectrómetro de gases, para los laboratorios de la Escuela Profesional de Ingeniería Agroindustrial - UNAAT

Ruc/código :	20544448006	Fecha de envío :	22/08/2023
Nombre o Razón social :	DROGUERIA JRS MEDDEV SOCIEDAD ANONIMA CERRADA-JRS MEDDEV S.A.C.	Hora de envío :	17:21:00

Consulta: Nro. 58

Consulta/Observación:

Respecto al Sistema Cromatógrafo de gases con detector FID y Espectrómetro de Masas, en relación con la descripción del bien, se solicita al comité evaluador considerar: El automuestreador automático de la serie YL3000A se monta en segundos sin herramientas. Se puede mover fácilmente entre GC, cuando se cambian los modos de trabajo (fácil posicionamiento / remoción / reposicionamiento) o ¿de acuerdo con el fabricante¿; con la finalidad de obtener una mayor pluralidad de postores.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 4 Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Este comité acoge parcialmente su observación, por lo que con motivo de la integración de bases se suprimirá el termino: YL3000A,

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

Este comité acoge parcialmente su observación, por lo que con motivo de la integración de bases se suprimirá el termino: YL3000A,

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA ALTOANDINA DE TARMA

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-UNAAT-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Contratación de bienes para la adquisición de equipo cromatógrafo de gases con detector FID y con espectrómetro de gases, para los laboratorios de la Escuela Profesional de Ingeniería Agroindustrial - UNAAT

Ruc/código :	20544448006	Fecha de envío :	22/08/2023
Nombre o Razón social :	DROGUERIA JRS MEDDEV SOCIEDAD ANONIMA CERRADA-JRS MEDDEV S.A.C.	Hora de envío :	17:21:00

Consulta: Nro. 59

Consulta/Observación:

Respecto al Sistema Cromatógrafo de gases con detector FID y Espectrómetro de Masas, en relación con la descripción del bien, se solicita al comité evaluador considerar: Con sistema de autoalineamiento ¿plug and paly¿ o ¿de acuerdo con el fabricante¿; con la finalidad de obtener una mayor pluralidad de postores.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 4 Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Este comité acoge su observación, por lo que con motivo de la integración de bases se modificara de la siguiente manera:
- con sistema de autoaliniamiento"plug and paly" o de acuerdo al fabricante.

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

Este comité acoge su observación, por lo que con motivo de la integración de bases se modificara de la siguiente manera:
- con sistema de autoaliniamiento"plug and paly" o de acuerdo al fabricante.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA ALTOANDINA DE TARMA

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-UNAAT-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Contratación de bienes para la adquisición de equipo cromatógrafo de gases con detector FID y con espectrómetro de gases, para los laboratorios de la Escuela Profesional de Ingeniería Agroindustrial - UNAAT

Ruc/código :	20544448006	Fecha de envío :	22/08/2023
Nombre o Razón social :	DROGUERIA JRS MEDDEV SOCIEDAD ANONIMA CERRADA-JRS MEDDEV S.A.C.	Hora de envío :	17:21:00

Consulta: Nro. 60

Consulta/Observación:

Respecto al Sistema Cromatógrafo de gases con detector FID y Espectrómetro de Masas, en relación con la descripción del bien, se solicita al comité evaluador considerar: Capacidad: 120 muestras, viales de 2ml o ¿de acuerdo con el fabricante¿; con la finalidad de obtener una mayor pluralidad de postores.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 4 Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Este comité acoge su observación, por lo que con motivo de la integración de bases se modificara de la siguiente manera:
- capacidad: 120 muestras, viales de 2 ml o de acuerdo al fabricante.

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

Este comité acoge su observación, por lo que con motivo de la integración de bases se modificara de la siguiente manera:
- capacidad: 120 muestras, viales de 2 ml o de acuerdo al fabricante.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA ALTOANDINA DE TARMA

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-UNAAT-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Contratación de bienes para la adquisición de equipo cromatógrafo de gases con detector FID y con espectrómetro de gases, para los laboratorios de la Escuela Profesional de Ingeniería Agroindustrial - UNAAT

Ruc/código :	20544448006	Fecha de envío :	22/08/2023
Nombre o Razón social :	DROGUERIA JRS MEDDEV SOCIEDAD ANONIMA CERRADA-JRS MEDDEV S.A.C.	Hora de envío :	17:21:00

Consulta: Nro. 61

Consulta/Observación:

Respecto al Sistema Cromatógrafo de gases con detector FID y Espectrómetro de Masas, en relación con la descripción del bien, se solicita al comité evaluador considerar: Con jeringa estándar de 10 UI o ¿de acuerdo con el fabricante¿; con la finalidad de obtener una mayor pluralidad de postores.

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 4 **Página:** 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Este comité acoge su observación, por lo que con motivo de la integración de bases se modificara de la siguiente manera:
- con jeringa estándar de 10 uL o de acuerdo al fabricante.

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

Este comité acoge su observación, por lo que con motivo de la integración de bases se modificara de la siguiente manera:
- con jeringa estándar de 10 uL o de acuerdo al fabricante.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA ALTOANDINA DE TARMA

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-UNAAT-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Contratación de bienes para la adquisición de equipo cromatógrafo de gases con detector FID y con espectrómetro de gases, para los laboratorios de la Escuela Profesional de Ingeniería Agroindustrial - UNAAT

Ruc/código :	20544448006	Fecha de envío :	22/08/2023
Nombre o Razón social :	DROGUERIA JRS MEDDEV SOCIEDAD ANONIMA CERRADA-JRS MEDDEV S.A.C.	Hora de envío :	17:21:00

Consulta: Nro. 62

Consulta/Observación:

Respecto al Sistema Cromatógrafo de gases con detector FID y Espectrómetro de Masas, en relación con la descripción del bien, se solicita al comité evaluador considerar: Rango de inyección: 0.01 hasta 10 UI o ¿de acuerdo con el fabricante¿; con la finalidad de obtener una mayor pluralidad de postores.

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 4 **Página:** 23

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Este comité acoge su observación, por lo que con motivo de la integración de bases se modificara de la siguiente manera:
- rango de inyeccion: 0.01 hasta 10 uL o de acuerdo al fabricante.

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

Este comité acoge su observación, por lo que con motivo de la integración de bases se modificara de la siguiente manera:
- rango de inyeccion: 0.01 hasta 10 uL o de acuerdo al fabricante.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA ALTOANDINA DE TARMA

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-UNAAT-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Contratación de bienes para la adquisición de equipo cromatógrafo de gases con detector FID y con espectrómetro de gases, para los laboratorios de la Escuela Profesional de Ingeniería Agroindustrial - UNAAT

Ruc/código :	20544448006	Fecha de envío :	22/08/2023
Nombre o Razón social :	DROGUERIA JRS MEDDEV SOCIEDAD ANONIMA CERRADA-JRS MEDDEV S.A.C.	Hora de envío :	17:21:00

Consulta: Nro. 63

Consulta/Observación:

Respecto al Sistema Cromatógrafo de gases con detector FID y Espectrómetro de Masas, en relación con la descripción del bien, se solicita al comité evaluador considerar: El automuestreador cuenta con 6 viales de lavados o ¿de acuerdo con el fabricante¿; con la finalidad de obtener una mayor pluralidad de postores.

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 4 **Página:** 23

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Este comité acoge su observación, por lo que con motivo de la integración de bases se modificara de la siguiente manera:
- el automuestreador cuenta con 6 viales de lavados o de acuerdo al fabricante.

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

Este comité acoge su observación, por lo que con motivo de la integración de bases se modificara de la siguiente manera:
- el automuestreador cuenta con 6 viales de lavados o de acuerdo al fabricante.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA ALTOANDINA DE TARMA

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-UNAAT-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Contratación de bienes para la adquisición de equipo cromatógrafo de gases con detector FID y con espectrómetro de gases, para los laboratorios de la Escuela Profesional de Ingeniería Agroindustrial - UNAAT

Ruc/código :	20523208102	Fecha de envío :	22/08/2023
Nombre o Razón social :	SOLUCIONES INSTRUMENTALES S.A.C.	Hora de envío :	19:32:55

Consulta: Nro. 64

Consulta/Observación:

Se indica: Accesorios para cromatografía de gases. Kit de arranque para instalación del cromatógrafo de gases . Se incluye 01 estabilizador eléctrico de 6 KVA con transformador de aislamiento.

Para los sistemas de espectrometría de masas se recomienda que este soportado con un sistema UPS para no afectar la funcionabilidad del espectrómetro de masas. Asimismo, se recomienda un pozo a tierra dedicado para los sistemas de espectrometría de masas.

Consulta: se solicita al comité indicar si cuentan con sistema UPS y pozo a tierra para el sistema de cromatografía de gases solicitado o estos serán considerados en la propuesta de cada proveedor según requerimiento de sus equipos.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 3 **Literal:** 3.1 **Página:** 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que, la entidad cuenta con el sistema de pozo a tierra, así mismo el sistema UPS debe ser parte de su oferta de los postores, a fin de que entregue el equipo operativo.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA ALTOANDINA DE TARMA

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-UNAAT-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Contratación de bienes para la adquisición de equipo cromatógrafo de gases con detector FID y con espectrómetro de gases, para los laboratorios de la Escuela Profesional de Ingeniería Agroindustrial - UNAAT

Ruc/código :	20523208102	Fecha de envío :	22/08/2023
Nombre o Razón social :	SOLUCIONES INSTRUMENTALES S.A.C.	Hora de envío :	19:32:55

Consulta: Nro. 65

Consulta/Observación:

Se indica: Accesorios para cromatografía de gases. Se incluye línea de gases: Helio, hidrogeno y aire sintético

Consulta: Se solicita al comité indicar la distancia de la estación de gases hasta el lugar donde se instalará el cromatógrafo de gases y si cuentan con caseta de gases para almacenar los balones de gases.

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3 Literal: 3.1 Página: 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se contara con caseta de almacenamiento de gases, distancia 25 metros aprox.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA ALTOANDINA DE TARMA

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-UNAAT-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Contratación de bienes para la adquisición de equipo cromatógrafo de gases con detector FID y con espectrómetro de gases, para los laboratorios de la Escuela Profesional de Ingeniería Agroindustrial - UNAAT

Ruc/código :	20523208102	Fecha de envío :	22/08/2023
Nombre o Razón social :	SOLUCIONES INSTRUMENTALES S.A.C.	Hora de envío :	19:32:55

Consulta: Nro. 66

Consulta/Observación:

Se indica: Instalación, capacitación y mantenimiento preventivo. Capacitación en el manejo del equipo , software y reconocimiento del sistema

Consulta: Se solicita al comité indicar los estándares requeridos para la capacitación o analitos a determinar y ser considerados en la propuesta. Asimismo, indicar el tipo de muestra para realizar la demostración de la operatividad del equipo.

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3 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 que los materiales e insumos serán previstos por la empresa ganadora. Asi mismo también se aclara el tipo de material a utilizar es a criterio de la empresa ganadora, el fin es que se muestre la operatividad del equipo.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA ALTOANDINA DE TARMA

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-UNAAT-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Contratación de bienes para la adquisición de equipo cromatógrafo de gases con detector FID y con espectrómetro de gases, para los laboratorios de la Escuela Profesional de Ingeniería Agroindustrial - UNAAT

Ruc/código :	20603237120	Fecha de envío :	22/08/2023
Nombre o Razón social :	EQUIPOS ANALITICOS Y TECNOLOGIA DE INFORMACION S.A.C. - EQUANTI S.A.C.	Hora de envío :	19:55:24

Observación: Nro. 67

Consulta/Observación:

Página: 19

Observación:

Dice: DESCRIPCION DEL BIEN

El equipo es un espectrómetro de masas de un solo cuadrupolo ... Con su extraordinaria fuente de iones ultrainerte, UEIS (fuente de iones de ultra eficiencia)

Sustento: La nomenclatura de extraordinaria fuente de iones ultrainerte, UEIS (fuente de iones de ultra eficiencia) es una marca registrada y direcciona la compra a la marca ChroZen GC/MS, tal como se puede apreciar en la descripción de la pagina web

https://eng.youngincm.com/goods/list.php?M2_IDX=18458&SC_SC1_IDX=401&SC_SC2_IDX=1071

Es importante recalcar que dicha marca NO tiene presencia real en el mercado peruano, no ofreciendo garantías para el soporte pos venta y funcionamiento de sus equipos en Perú

Solicitamos:

Se acoja nuestra observación y se retire dicha especificación de la las bases por el direccionamiento que implica, para asegurar una pluralidad de postores y puedan participar las marcas reconocidas a nivel mundial en beneficio de la entidad.

Acápíte de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 3.1 **Literal:** 4 **Página:** 19

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

artículo 2 de la ley de contrataciones al estado en los principios (a) libertad de concurrencia (b)

Análisis respecto de la consulta u observación:

Este comité acoge la observación , por lo que con motivo de la integración de bases se Retirara el termino "de un solo cuadrupolo, también con su extraordinaria fuente de iones ultrainerte, UEIS (fuente de iones de ultra eficiencia), optimiza La ionisacion y el enfoque de haz de iones para garantizar una repetitibilidad y una sencibilidad ideales. La innovadora fuente de iones de nuevo diseño, UEIES (fuente de iones de ultra eficiencia), previene de manera efectiva la contaminacion de fuente de iones, por lo tanto, hay mas moleculas ionizadas transferidad al detector para dar una sencibilidad superior y la vida utiñl de detector se prolonga. Los filamentos dobles conectados individualmente y la modificacion estructural de la fuente de iones hacen que el costo de mantenimiento sea menos costoso ymas eficiente.

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

Este comité acoge la observación , por lo que con motivo de la integración de bases se Retirara el termino "de un solo cuadrupolo, también con su extraordinaria fuente de iones ultrainerte, UEIS (fuente de iones de ultra eficiencia), optimiza La ionisacion y el enfoque de haz de iones para garantizar una repetitibilidad y una sencibilidad ideales. La innovadora fuente de iones de nuevo diseño, UEIES (fuente de iones de ultra eficiencia), previene de manera efectiva la contaminacion de fuente de iones, por lo tanto, hay mas moleculas ionizadas transferidad al detector para dar una sencibilidad superior y la vida utiñl de detector se prolonga. Los filamentos dobles conectados individualmente y la modificacion estructural de la fuente de iones hacen que el costo de mantenimiento sea menos costoso ymas eficiente.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA ALTOANDINA DE TARMA

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-UNAAT-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Contratación de bienes para la adquisición de equipo cromatógrafo de gases con detector FID y con espectrómetro de gases, para los laboratorios de la Escuela Profesional de Ingeniería Agroindustrial - UNAAT

Ruc/código :	20603237120	Fecha de envío :	22/08/2023
Nombre o Razón social :	EQUIPOS ANALITICOS Y TECNOLOGIA DE INFORMACION S.A.C. - EQUANTI S.A.C.	Hora de envío :	19:55:24

Observación: Nro. 68

Consulta/Observación:

Observación:

Dice: DESCRIPCION DEL BIEN

Interfaz gráfica de usuario intuitiva con panel grande LCD a color de 10.1"

Sustento: Todos los equipos de alta tecnología tienen pantalla táctil desde 7" a más. Su funcionalidad varía de una marca a otra, pero su uso es complementario dado que el control total se realiza desde la Estación de trabajo (computadora) que tienen pantallas LCD a color de 19" a más.

Al no ser un aspecto crítico en el funcionamiento /control del instrumento, es evidente su función de limitar la participación por tratarse de una especificación cerrada que solo cumple una marca específica

SOLICITAMOS

Se acoja nuestra observación para no vulnerar la ley de contrataciones con una especificación cerrada, solicitamos que esta se retire o en su defecto se deje abierta modificándola de la siguiente forma:

¿Interfaz gráfica de usuario intuitiva con pantalla LCD a color en la estación de trabajo o el instrumento de 10" a mayor dimensión de acuerdo a diseño del fabricante

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 3.1 **Literal:** 4 **Página:** 19

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

artículo 2 de la ley de contrataciones al estado en los principios (a) libertad de concurrencia (b)

Análisis respecto de la consulta u observación:

Este comité acoge su observación por lo que, con la finalidad de fomentar mayor participación y libre concurrencia; con motivo de la integración de bases se añadira el termino "Interfaz gráfica de usuario intuitiva con pantalla LCD a color de 10 a mayor dimensión de acuerdo a diseño del fabricante

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

Este comité acoge su observación por lo que, con la finalidad de fomentar mayor participación y libre concurrencia; con motivo de la integración de bases se añadira el termino "Interfaz gráfica de usuario intuitiva con pantalla LCD a color de 10 a mayor dimensión de acuerdo a diseño del fabricante

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA ALTOANDINA DE TARMA

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-UNAAT-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Contratación de bienes para la adquisición de equipo cromatógrafo de gases con detector FID y con espectrómetro de gases, para los laboratorios de la Escuela Profesional de Ingeniería Agroindustrial - UNAAT

Ruc/código :	20603237120	Fecha de envío :	22/08/2023
Nombre o Razón social :	EQUIPOS ANALITICOS Y TECNOLOGIA DE INFORMACION S.A.C. - EQUANTI S.A.C.	Hora de envío :	19:55:24

Observación: Nro. 69

Consulta/Observación:

Observación:

Dice DESCRIPCION DEL BIEN

Dice:

- Horno de columna

- Volumen: 14Litros

SUSTENTO:

- Especificación cerrada, orientada a dejar fuera al resto de marcas limitando la libertad de concurrencia.

- Los fabricantes diseñan sus hornos cromatográficos para maximizar la eficiencia de los mismos y poder alojar columnas de gran longitud

SOLICITA:

Acojan nuestra observación y se modifique la especificación a "volumen aproximado 14 litros de acuerdo al diseño del fabricante" y de esa forma tener una especificación abierta que no vulnera la Ley de contrataciones

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 3.1 **Literal:** 4 **Página:** 19

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

artículo 2 de la ley de contrataciones al estado en los principios (a) libertad de concurrencia (b)

Análisis respecto de la consulta u observación:

Este comité acoge su observación por lo que, con la finalidad de fomentar mayor participación y libre concurrencia; con motivo de la integración de bases se añadirá el termino "volumen aproximado a 14 litros o de acuerdo al diseño del fabricante"

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

Este comité acoge su observación por lo que, con la finalidad de fomentar mayor participación y libre concurrencia; con motivo de la integración de bases se añadirá el termino "volumen aproximado a 14 litros o de acuerdo al diseño del fabricante"

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA ALTOANDINA DE TARMA

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-UNAAT-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Contratación de bienes para la adquisición de equipo cromatógrafo de gases con detector FID y con espectrómetro de gases, para los laboratorios de la Escuela Profesional de Ingeniería Agroindustrial - UNAAT

Ruc/código :	20603237120	Fecha de envío :	22/08/2023
Nombre o Razón social :	EQUIPOS ANALITICOS Y TECNOLOGIA DE INFORMACION S.A.C. - EQUANTI S.A.C.	Hora de envío :	19:55:24

Consulta: Nro. 70

Consulta/Observación:

Observación:

Dice DESCRIPCION DEL BIEN

Capacidad de programar hasta 25 rampas

Sustento:

- Los métodos más complejos en cromatografía de gases usan menos de 20 rampas, por tanto no hablamos de una aplicación crítica o de relevancia en el desarrollo de métodos, más cuando el espectrómetro de masas permite diferenciar compuestos que co eluyen directamente

- Se trata de una especificación orientada a evitar la participación de las marcas más reconocidas en el mercado mundial y local

Se Solicita

Acojan nuestra observación y adicionen el término ¿o de acuerdo al diseño del fabricante¿ para propugnar una mayor participación y no vulnerar la norma

Artículo y norma que se vulnera

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 3.1 **Literal:** 4 **Página:** 19

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

artículo 2 de la ley de contrataciones al estado en los principios (a) libertad de concurrenceia (b)

Análisis respecto de la consulta u observación:

Este comité acoge su observación por lo que, con la finalidad de fomentar mayor participación y libre concurrenceia; con motivo de la integración de bases se añadirá el termino; "Capacidad de programar hasta 25 rampas o de acuerdo al diseño del fabricante"

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

Este comité acoge su observación por lo que, con la finalidad de fomentar mayor participación y libre concurrenceia; con motivo de la integración de bases se añadirá el termino; "Capacidad de programar hasta 25 rampas o de acuerdo al diseño del fabricante"

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA ALTOANDINA DE TARMA

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-UNAAT-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Contratación de bienes para la adquisición de equipo cromatógrafo de gases con detector FID y con espectrómetro de gases, para los laboratorios de la Escuela Profesional de Ingeniería Agroindustrial - UNAAT

Ruc/código :	20603237120	Fecha de envío :	22/08/2023
Nombre o Razón social :	EQUIPOS ANALITICOS Y TECNOLOGIA DE INFORMACION S.A.C. - EQUANTI S.A.C.	Hora de envío :	19:55:24

Consulta: Nro. 71

Consulta/Observación:

Observación:

DESCRIPCION DEL BIEN

Estabilidad de temperatura + 0.01°C (isotérmico)

Sustento:

Por el volumen del horno, es necesario precisar el modo de establecer la estabilidad del horno. Es por ello que la mayoría de fabricantes hablan de rechazo de la temperatura ambiente como referencia a la estabilidad de la temperatura

Es necesario dejar abierta la opción de soluciones equivalentes o mejores

Solicita

Se acoja nuestra observación respecto a la necesidad de ampliar la especificación aceptando como válidas propuestas equivalentes o mejores

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 4 Página: 19

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

artículo 2 de la ley de contrataciones al estado en los principios (a) libertad de concurrencia (b)

Análisis respecto de la consulta u observación:

Este comité acoge su observación por lo que, con la finalidad de fomentar mayor participación y libre concurrencia; con motivo de la integración de bases se añadirá el termino; "Estabilidad de temperatura + 0.01°C (isotérmico), equivalentes o mejores

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

Este comité acoge su observación por lo que, con la finalidad de fomentar mayor participación y libre concurrencia; con motivo de la integración de bases se añadirá el termino; "Estabilidad de temperatura + 0.01°C (isotérmico), equivalentes o mejores

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA ALTOANDINA DE TARMA

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-UNAAT-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Contratación de bienes para la adquisición de equipo cromatógrafo de gases con detector FID y con espectrómetro de gases, para los laboratorios de la Escuela Profesional de Ingeniería Agroindustrial - UNAAT

Ruc/código :	20603237120	Fecha de envío :	22/08/2023
Nombre o Razón social :	EQUIPOS ANALITICOS Y TECNOLOGIA DE INFORMACION S.A.C. - EQUANTI S.A.C.	Hora de envío :	19:55:24

Consulta: Nro. 72

Consulta/Observación:

Observación:

DESCRIPCION DEL BIEN

Con 15 zonas de calentamiento

Sustento:

- Se trata de una especificación exclusiva de la marca ChroZen GC/MS que direcciona la compra a dicho equipo, tal como se puede apreciar en la descripción de la página web

https://eng.youngincm.com/goods/list.php?M2_IDX=18458&SC_SC1_IDX=401&SC_SC2_IDX=1071

- Las zonas de calentamiento se usan para los puertos de inyección, válvulas y detectores, cuando se hacen configuraciones de cromatografía multidimensional para análisis de muestras complejas y específicas (como en petroquímica), que no es el caso del equipo solicitado.

- Las diferentes marcas cuentan con analizadores dedicados para el análisis de muestras complejas como gasolinas, gas natural, gas de refinería, crudo de acuerdo a normas ASTM donde no usan más de 7 zonas calefaccionadas.

- La configuración del GC/MS no es compatible con este tipo de soluciones y está usando apenas 4 zonas calefaccionadas además del horno

SOLICITUD

Pedimos se acoja la presente observación y se proceda a retirar la presente especificación que direcciona la compra a una sola marca o adicionar que aceptaran el número de zonas calefaccionadas de acuerdo al diseño del fabricante

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 4 **Página:** 19

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

artículo 2 de la ley de contrataciones al estado en los principios (a) libertad de concurrencia (b)

Análisis respecto de la consulta u observación:

Este comité acoge su observación por lo que, con la finalidad de fomentar mayor participación y libre concurrencia; con motivo de la integración de bases se añadirá el termino con 15 zonas de calentamiento o de acuerdo al diseño del fabricante"

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

Este comité acoge su observación por lo que, con la finalidad de fomentar mayor participación y libre concurrencia; con motivo de la integración de bases se añadirá el termino con 15 zonas de calentamiento o de acuerdo al diseño del fabricante"

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA ALTOANDINA DE TARMA

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-UNAAT-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Contratación de bienes para la adquisición de equipo cromatógrafo de gases con detector FID y con espectrómetro de gases, para los laboratorios de la Escuela Profesional de Ingeniería Agroindustrial - UNAAT

Ruc/código :	20603237120	Fecha de envío :	22/08/2023
Nombre o Razón social :	EQUIPOS ANALITICOS Y TECNOLOGIA DE INFORMACION S.A.C. - EQUANTI S.A.C.	Hora de envío :	19:55:24

Observación: Nro. 73

Consulta/Observación:

Observación:

DESCRIPCION DEL BIEN

Dimensiones 61x47x59 cm (ancho, altura, profundidad)

SUSTENTO:

- Poner dimensiones precisas como especificación hace que solo un producto pueda cumplir con ellas dado que los diseños varían de acuerdo a la tecnología de cada fabricante. En este caso corresponden al producto de la marca ChroZen GC/MS

- Hay jurisprudencia respecto a que se deben evitar las especificaciones cerradas, dado el riesgo de direccionamiento que implican

SOLICITUD

Solicitamos se acoja nuestra observación y que esta especificación sea retirada en las bases integradas a fin de garantizar mayor participación del mercado, o se adicione ¿o de acuerdo a las especificaciones del fabricante¿ para que sea una especificación abierta.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 3.1 **Literal:** 4 **Página:** 19

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

artículo 2 de la ley de contrataciones al estado en los principios (a) libertad de concurrencia (b)

Análisis respecto de la consulta u observación:

Este comité acoge su observación por lo que, con la finalidad de fomentar mayor participación y libre concurrencia; con motivo de la integración de bases se añadirá el termino Dimensiones: 61 x 47 x59 cm (ancho x altura x profundidad) o de acuerdo al fabricante.

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

Este comité acoge su observación por lo que, con la finalidad de fomentar mayor participación y libre concurrencia; con motivo de la integración de bases se añadirá el termino Dimensiones: 61 x 47 x59 cm (ancho x altura x profundidad) o de acuerdo al fabricante.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA ALTOANDINA DE TARMA

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-UNAAT-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Contratación de bienes para la adquisición de equipo cromatógrafo de gases con detector FID y con espectrómetro de gases, para los laboratorios de la Escuela Profesional de Ingeniería Agroindustrial - UNAAT

Ruc/código :	20603237120	Fecha de envío :	22/08/2023
Nombre o Razón social :	EQUIPOS ANALITICOS Y TECNOLOGIA DE INFORMACION S.A.C. - EQUANTI S.A.C.	Hora de envío :	19:55:24

Consulta: Nro. 74

Consulta/Observación:

Observación:

DESCRIPCION DEL BIEN

Control neumático Ultimate (UPC)

Todos los flujos controlados por UPC

Sustento:

- la especificación corresponde al producto ChroZen GC/MS, siendo marca registrada como se puede corroborar en su página web

- Los diferentes fabricantes registran el control de flujo con diferentes nombres si bien se refieren a la misma función.

- Los términos de referencia no deben incluir términos comerciales, dado que ello vulnera a la ley de contrataciones

Solicitud

Solicitamos se acepte nuestra observación y se proceda a retirar los términos comerciales Ultimate y (UPC) en las bases integradas

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 4 **Página:** 19

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

artículo 2 de la ley de contrataciones al estado en los principios (a) libertad de concurrenceia (b)

Análisis respecto de la consulta u observación:

Este comité acoge su observación por lo que, con la finalidad de fomentar mayor participación y libre concurrenceia; con motivo de la integración de bases se retirara el termino Ultimate y (UPC).

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

Este comité acoge su observación por lo que, con la finalidad de fomentar mayor participación y libre concurrenceia; con motivo de la integración de bases se retirara el termino Ultimate y (UPC).

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA ALTOANDINA DE TARMA

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-UNAAT-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Contratación de bienes para la adquisición de equipo cromatógrafo de gases con detector FID y con espectrómetro de gases, para los laboratorios de la Escuela Profesional de Ingeniería Agroindustrial - UNAAT

Ruc/código :	20603237120	Fecha de envío :	22/08/2023
Nombre o Razón social :	EQUIPOS ANALITICOS Y TECNOLOGIA DE INFORMACION S.A.C. - EQUANTI S.A.C.	Hora de envío :	19:55:24

Consulta: Nro. 75

Consulta/Observación:

Observación:

DESCRIPCION DEL BIEN

Inyector Split/Splitless

Rango de seteo de flujo total 0,01-1000 ml/min con Helio

SUSTENTO:

- Al ser cerrada la especificación, no permite la participación de marcas que tengan una mejor (o equivalente) especificación, Como por ejemplo 0.01 a 1200 ml/min

SOLICITA

Se acoja nuestra observación y se amplíe el alcance de la especificación para que puedan participar equipos con especificaciones equivalentes o superiores a la solicitada, adicionando dicho alcance en las bases integradas

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 3.1 **Literal:** 4 **Página:** 19

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

artículo 2 de la ley de contrataciones al estado en los principios (a) libertad de concurrencia (b)

Análisis respecto de la consulta u observación:

Este comité acoge su observación por lo que, con la finalidad de fomentar mayor participación y libre concurrencia; con motivo de la integración de bases se añadirá el termino Rango de seteo de flujo total 0,01-1000 ml/min con Helio, equivalentes o superiores a la solicitada.

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

Este comité acoge su observación por lo que, con la finalidad de fomentar mayor participación y libre concurrencia; con motivo de la integración de bases se añadirá el termino Rango de seteo de flujo total 0,01-1000 ml/min con Helio, equivalentes o superiores a la solicitada.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA ALTOANDINA DE TARMA

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-UNAAT-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Contratación de bienes para la adquisición de equipo cromatógrafo de gases con detector FID y con espectrómetro de gases, para los laboratorios de la Escuela Profesional de Ingeniería Agroindustrial - UNAAT

Ruc/código :	20603237120	Fecha de envío :	22/08/2023
Nombre o Razón social :	EQUIPOS ANALITICOS Y TECNOLOGIA DE INFORMACION S.A.C. - EQUANTI S.A.C.	Hora de envío :	19:55:24

Consulta: Nro. 76

Consulta/Observación:

Observación:

DESCRIPCION DEL BIEN

Inyector Split/Splitless

Estabilidad de flujo < + 0.001ml/min

SUSTENTO:

En cromatografía de gases la estabilidad del flujo está directamente controlada por la presión y temperatura de trabajo.

El flujo en una columna está directamente condicionado por las dimensiones de la misma y es por ello que su control se suele explicar mejor por la presión de trabajo

La especificación corresponde a un modelo de equipo en particular

SOLICITUD

Solicitamos se acoja nuestra observación y se retire la especificación en las bases integradas, para evitar un direccionamiento que vulnere la ley de contrataciones

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 3.1 **Literal:** 4 **Página:** 19

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

artículo 2 de la ley de contrataciones al estado en los principios (a) libertad de concurrenceia (b)

Análisis respecto de la consulta u observación:

Este comité acoge parcialmente su observación por lo que; con motivo de la integración de bases se añadirá el termino Estabilidad de flujo < + 0.001ml/min (opcional).

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

Este comité acoge parcialmente su observación por lo que; con motivo de la integración de bases se añadirá el termino Estabilidad de flujo < + 0.001ml/min (opcional).

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA ALTOANDINA DE TARMA

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-UNAAT-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Contratación de bienes para la adquisición de equipo cromatógrafo de gases con detector FID y con espectrómetro de gases, para los laboratorios de la Escuela Profesional de Ingeniería Agroindustrial - UNAAT

Ruc/código :	20603237120	Fecha de envío :	22/08/2023
Nombre o Razón social :	EQUIPOS ANALITICOS Y TECNOLOGIA DE INFORMACION S.A.C. - EQUANTI S.A.C.	Hora de envío :	19:55:24

Consulta: Nro. 77

Consulta/Observación:

Observación:

DESCRIPCION DEL BIEN

Inyector Split/Splitless

Máxima temperatura hasta 450°C

SUSTENTO

- La base de la cromatografía de gases se basa en la vaporización de los componentes de una muestra sin alterar su estabilidad química. Ello limita la temperatura máxima en el puerto de inyección (donde se opera a temperatura y presión reducida) para preservar la integridad de las muestras.

- Está demostrado que compuestos tan pesados como carbono 120 (Crudo) en las condiciones de un inyector cromatográfico logra vaporizarse a una temperatura menor a los 400°C en base al diseño optimizado de cada fabricante

- La especificación corresponde a un modelo de equipo particular y ello vulnera la Ley de adquisiciones del estado

SOLICITA:

Se acoja nuestra observación y se adicione el término ¿o de acuerdo al diseño del fabricante¿ para brindar una mayor participación del mercado

Acápíte de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 3.1 **Literal:** 4 **Página:** 20

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

artículo 2 de la ley de contrataciones al estado en los principios (a) libertad de concurrencia (b)

Análisis respecto de la consulta u observación:

Este comité acoge su observación por lo que, con la finalidad de fomentar mayor participación y libre concurrencia; con motivo de la integración de bases se añadirá el termino Máxima temperatura hasta 450°C o de acuerdo al diseño del fabricante.

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

Este comité acoge su observación por lo que, con la finalidad de fomentar mayor participación y libre concurrencia; con motivo de la integración de bases se añadirá el termino Máxima temperatura hasta 450°C o de acuerdo al diseño del fabricante.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA ALTOANDINA DE TARMA

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-UNAAT-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Contratación de bienes para la adquisición de equipo cromatógrafo de gases con detector FID y con espectrómetro de gases, para los laboratorios de la Escuela Profesional de Ingeniería Agroindustrial - UNAAT

Ruc/código :	20603237120	Fecha de envío :	22/08/2023
Nombre o Razón social :	EQUIPOS ANALITICOS Y TECNOLOGIA DE INFORMACION S.A.C. - EQUANTI S.A.C.	Hora de envío :	19:55:24

Observación: Nro. 78

Consulta/Observación:

Observación:

DESCRIPCION DEL BIEN

Detector FID:

- Límite de detección: 1.2 pg carbon/seg (dodecano)

SUSTENTO:

- Se trata de una especificación cerrada al no aceptar especificaciones equivalentes o mejores

- Cada fabricante especifica un compuesto de referencia para fijar el límite de detección de su detector FID, siendo el tridecano el compuesto más común.

- La diferencia de respuesta entre parafinas cercanas (C12-C13) es mínimo, pudiendo decirse que son equivalentes

SOLICITA

Se acoja nuestra observación, aceptando especificaciones equivalentes (uso de tridecano en lugar de dodecano) o mejores para el límite de detección del FID

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 3.1 **Literal:** 4 **Página:** 20

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

artículo 2 de la ley de contrataciones al estado en los principios (a) libertad de concurrencia (b)

Análisis respecto de la consulta u observación:

Este comité acoge su observación por lo que, con la finalidad de fomentar mayor participación y libre concurrencia; con motivo de la integración de bases se añadirá el termino - Límite de detección: 1.2 pg carbon/seg (dodecano), equivalentes o mejores.

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

Este comité acoge su observación por lo que, con la finalidad de fomentar mayor participación y libre concurrencia; con motivo de la integración de bases se añadirá el termino - Límite de detección: 1.2 pg carbon/seg (dodecano), equivalentes o mejores.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA ALTOANDINA DE TARMA

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-UNAAT-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Contratación de bienes para la adquisición de equipo cromatógrafo de gases con detector FID y con espectrómetro de gases, para los laboratorios de la Escuela Profesional de Ingeniería Agroindustrial - UNAAT

Ruc/código :	20603237120	Fecha de envío :	22/08/2023
Nombre o Razón social :	EQUIPOS ANALITICOS Y TECNOLOGIA DE INFORMACION S.A.C. - EQUANTI S.A.C.	Hora de envío :	19:55:24

Consulta: Nro. 79

Consulta/Observación:

Observación:

DESCRIPCION DEL BIEN

Espectrómetro de Masas:

Rango de masas: 1-1200 uma

SUSTENTO:

- El rango de masas se encuentra limitado por la capacidad de vaporizar al analito

- No hay un compuesto que se encuentre en la naturaleza y que se pueda vaporizar con masa mayor a 1000 uma. De hecho para poder probar el rango arriba de 1050 uma se debió sintetizar un compuesto específico

- En la práctica un rango de masas superior a 1050 uma en cromatografía de gases solo se emplea para limitar la participación

SOLICITAMOS

Que para promover la participación de las principales marcas del mercado en el Perú y el mundo, se acepte nuestra observación y en las bases integradas se acepten espectrómetros de masas que operen en el rango de 1 a 1050 uma o mayor rango

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 3.1 **Literal:** 4 **Página:** 20

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

artículo 2 de la ley de contrataciones al estado en los principios (a) libertad de concurrencia (b)

Análisis respecto de la consulta u observación:

Este comité acoge su observación por lo que, con la finalidad de fomentar mayor participación y libre concurrencia; con motivo de la integración de bases se añadirá el termino Rango de masas: 1-1050 uma o mayor rango

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

Este comité acoge su observación por lo que, con la finalidad de fomentar mayor participación y libre concurrencia; con motivo de la integración de bases se añadirá el termino Rango de masas: 1-1050 uma o mayor rango

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA ALTOANDINA DE TARMA

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-UNAAT-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Contratación de bienes para la adquisición de equipo cromatógrafo de gases con detector FID y con espectrómetro de gases, para los laboratorios de la Escuela Profesional de Ingeniería Agroindustrial - UNAAT

Ruc/código :	20603237120	Fecha de envío :	22/08/2023
Nombre o Razón social :	EQUIPOS ANALITICOS Y TECNOLOGIA DE INFORMACION S.A.C. - EQUANTI S.A.C.	Hora de envío :	19:55:24

Consulta: Nro. 80

Consulta/Observación:

Observación:

DESCRIPCION DEL BIEN

Espectrómetro de Masas:

Resolución 0.5 a 2.0 uma (FWHM)

SUSTENTO:

- La especificación es exactamente la que presenta la marca coreana ChroZen GC/MS con mínima o nula participación en el mercado peruano

- Por definición los espectrómetros de masas de simple cuadrupolo son de baja resolución, siendo esta típicamente de 1.0 uma

- Es por ello que se han creado programas complementarios y específicos que mediante un ajuste del autotune permiten mejorar la resolución de la masa atómica a niveles de 0.08 uma o mejor (como es el caso del software CERNO compatible con las mayores marcas del mercado)

SOLICITAMOS

Se acoja nuestra observación al tratarse de una especificación cerrada de un fabricante específico y se acepten instrumentos que presenten una resolución de masas equivalente o superior con el uso de programas complementarios

Acápíte de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 3.1 **Literal:** 4 **Página:** 20

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

artículo 2 de la ley de contrataciones al estado en los principios (a) libertad de concurrenceia (b)

Análisis respecto de la consulta u observación:

Este comité acoge su observación por lo que, con la finalidad de fomentar mayor participación y libre concurrenceia; con motivo de la integración de bases se añadirá el termino; Resolución 0.5 a 2.0 uma (FWHM) o resolución de masas equivalente o superior.

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

Este comité acoge su observación por lo que, con la finalidad de fomentar mayor participación y libre concurrenceia; con motivo de la integración de bases se añadirá el termino; Resolución 0.5 a 2.0 uma (FWHM) o resolución de masas equivalente o superior.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA ALTOANDINA DE TARMA

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-UNAAT-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Contratación de bienes para la adquisición de equipo cromatógrafo de gases con detector FID y con espectrómetro de gases, para los laboratorios de la Escuela Profesional de Ingeniería Agroindustrial - UNAAT

Ruc/código :	20603237120	Fecha de envío :	22/08/2023
Nombre o Razón social :	EQUIPOS ANALITICOS Y TECNOLOGIA DE INFORMACION S.A.C. - EQUANTI S.A.C.	Hora de envío :	19:55:24

Consulta: Nro. 81

Consulta/Observación:

Observación:

DESCRIPCION DEL BIEN

Espectrómetro de Masas:

Energía electrónica ajustable de 0 eV a 170 eV

SUSTENTO

- Especificación cerrada que impide la participación de marcas con mejores especificaciones.

- El término 0 eV no tiene sentido dado que sin energía NO se produce ionización alguna y eso va contra el principio de funcionamiento de un espectrómetro de masas, siendo una limitante sin sustento técnico

- Es más relevante contar con mayores niveles de energía para poder ionizar los compuesto complejos (con muchos anillos por ejemplo)

SOLICITUD

Se acepte nuestra observación por tratarse de una especificación cerrada, de una marca específica. Se deje abierta adicionando los términos: Equivalente o mejor de acuerdo a las especificaciones del fabricante.

Que se acepte que la energía menor sea superior a 0 eV para que se pueda generar una ionización mínima (p.e. 5 a 200 eV que es un rango de operación superior)

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 4 Página: 20

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

artículo 2 de la ley de contrataciones al estado en los principios (a) libertad de concurrencia (b)

Análisis respecto de la consulta u observación:

Este comité acoge su observación por lo que, con la finalidad de fomentar mayor participación y libre concurrencia; con motivo de la integración de bases se añadirá el termino; Energía electrónica ajustable de 0 eV a 170 eV, Equivalente o mejor de acuerdo a las especificaciones del fabricante.

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

Este comité acoge su observación por lo que, con la finalidad de fomentar mayor participación y libre concurrencia; con motivo de la integración de bases se añadirá el termino; Energía electrónica ajustable de 0 eV a 170 eV, Equivalente o mejor de acuerdo a las especificaciones del fabricante.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA ALTOANDINA DE TARMA

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-UNAAT-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Contratación de bienes para la adquisición de equipo cromatógrafo de gases con detector FID y con espectrómetro de gases, para los laboratorios de la Escuela Profesional de Ingeniería Agroindustrial - UNAAT

Ruc/código :	20603237120	Fecha de envío :	22/08/2023
Nombre o Razón social :	EQUIPOS ANALITICOS Y TECNOLOGIA DE INFORMACION S.A.C. - EQUANTI S.A.C.	Hora de envío :	19:55:24

Observación: Nro. 82

Consulta/Observación:

Observación:

DESCRIPCION DEL BIEN

Espectrómetro de Masas:

Dimensiones. 34 x 47 x 56 cm(ancho x altura x profundidad)

SUSTENTO

- El indicar dimensiones fijas, representa un claro direccionamiento a una marca específica dado que estas dependen del diseño de cada fabricante

- Se trata de una especificación cerrada que vulnera la ley de adquisiciones del estado, debiendo aceptar dimensiones equivalentes o de acuerdo al diseño del fabricante

SOLICITUD

Se acoja nuestra observación, ampliando la especificación para aceptar dimensiones equivalentes de acuerdo al diseño del fabricante

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 3.1 **Literal:** 4 **Página:** 20

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

artículo 2 de la ley de contrataciones al estado en los principios (a) libertad de concurrencia (b)

Análisis respecto de la consulta u observación:

Este comité acoge su observación por lo que, con la finalidad de fomentar mayor participación y libre concurrencia; con motivo de la integración de bases se añadirá el termino Dimensiones. 34 x 47 x 56 cm(ancho x altura x profundidad) o de acuerdo al fabricante.

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

Este comité acoge su observación por lo que, con la finalidad de fomentar mayor participación y libre concurrencia; con motivo de la integración de bases se añadirá el termino Dimensiones. 34 x 47 x 56 cm(ancho x altura x profundidad) o de acuerdo al fabricante.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA ALTOANDINA DE TARMA

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-UNAAT-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Contratación de bienes para la adquisición de equipo cromatógrafo de gases con detector FID y con espectrómetro de gases, para los laboratorios de la Escuela Profesional de Ingeniería Agroindustrial - UNAAT

Ruc/código :	20603237120	Fecha de envío :	22/08/2023
Nombre o Razón social :	EQUIPOS ANALITICOS Y TECNOLOGIA DE INFORMACION S.A.C. - EQUANTI S.A.C.	Hora de envío :	19:55:24

Observación: Nro. 83

Consulta/Observación:

Observación:
DESCRIPCION DEL BIEN
Software de control para el cromatógrafo de Gases MS y Versión Clarity ...
SUSTENTO
- El término Versión Clarity es una marca comercial y su uso vulnera la ley
SOLICITUD
Se acepte nuestra observación y que en las bases integradas se retire el término Versión Clarity

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 3.1 **Literal:** 4 **Página:** 20

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

artículo 2 de la ley de contrataciones al estado en los principios (a) libertad de concurrencia (b)

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge su observación, por lo que con motivo de la integración de bases se suprimirá el termino: Versión Clarity

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

Se acoge su observación, por lo que con motivo de la integración de bases se suprimirá el termino: Versión Clarity

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA ALTOANDINA DE TARMA

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-UNAAT-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Contratación de bienes para la adquisición de equipo cromatógrafo de gases con detector FID y con espectrómetro de gases, para los laboratorios de la Escuela Profesional de Ingeniería Agroindustrial - UNAAT

Ruc/código :	20603237120	Fecha de envío :	22/08/2023
Nombre o Razón social :	EQUIPOS ANALITICOS Y TECNOLOGIA DE INFORMACION S.A.C. - EQUANTI S.A.C.	Hora de envío :	19:55:24

Observación: Nro. 84

Consulta/Observación:

Observación:

DESCRIPCION DEL BIEN

Automuestreador para líquidos

El automuestreador YL3000A se monta

SUSTENTO:

- EL Automuestreador automático YL3000A es una marca comercial, lo cual vulnera lo establecido en la ley de contrataciones del estado

- Las especificaciones colocadas para el inyector automático corresponden exactamente al modelo YL3000A con lo cual se limita la participación de otras marcas

SOLICITAMOS:

Se acoja nuestra observación y se retiren todas las especificaciones asociadas al inyector automático por corresponder al modelo Clarity YL3000A.

En reemplazo se acepte un inyector automático para muestras líquidas de acuerdo al diseño del fabricante con una capacidad mínima de 120 viales

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 3.1 **Literal:** 4 **Página:** 20

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

artículo 2 de la ley de contrataciones al estado en los principios (a) libertad de concurrencia (b)

Análisis respecto de la consulta u observación:

Este comité acoge parcialmente su observación, por lo que con motivo de la integración de bases se suprimirá el termino: YL3000A, así mismo quedaran las especificaciones de la siguiente manera: - con sistema de autoaliniamiento"plug and paly" o de acuerdo al fabricante. - capacidad: 120 muestras,

viales de 2 ml o de acuerdo al fabricante. - con jeringa estándar de 10 uL o de acuerdo al fabricante.

- rango de inyeccion: 0.01 hasta 10 uL o de acuerdo al fabricante. - el automuestreador cuenta con 6

viales de lavados o de acuerdo al fabricante.

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

Este comité acoge parcialmente su observación, por lo que con motivo de la integración de bases se suprimirá el termino: YL3000A, así mismo quedaran las especificaciones de la siguiente manera: - con sistema de autoaliniamiento"plug and paly" o de acuerdo al fabricante. - capacidad: 120 muestras,

viales de 2 ml o de acuerdo al fabricante. - con jeringa estándar de 10 uL o de acuerdo al fabricante.

- rango de inyeccion: 0.01 hasta 10 uL o de acuerdo al fabricante. - el automuestreador cuenta con 6

viales de lavados o de acuerdo al fabricante.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA ALTOANDINA DE TARMA

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-UNAAT-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Contratación de bienes para la adquisición de equipo cromatógrafo de gases con detector FID y con espectrómetro de gases, para los laboratorios de la Escuela Profesional de Ingeniería Agroindustrial - UNAAT

Ruc/código :	20603237120	Fecha de envío :	22/08/2023
Nombre o Razón social :	EQUIPOS ANALITICOS Y TECNOLOGIA DE INFORMACION S.A.C. - EQUANTI S.A.C.	Hora de envío :	19:55:24

Observación: Nro. 85

Consulta/Observación:

Observación:

DESCRIPCION DEL BIEN:

Temperatura de la línea de transferencia: Hasta 400°C

SUSTENTO:

- La temperatura de la línea de transferencia NO puede ser superior al de la fuente de iones, dado que puede producir condensación, ensuciando prematuramente la fuente e incluso dañar los filamentos (solicitan que la temperatura de la fuente de ionización llegue como máximo a 350°C
 - La función de la línea de transferencia es trasladar el eluyente de la columna a la fuente de ionización. Las columnas usadas normalmente para espectrometría de masas no soportan temperaturas arriba de los 325°C y a temperaturas mayores se dañan y empiezan a eluir polisiloxanos que contaminaran la línea de transferencia y el espectrómetro de masas en general
 - La especificación corresponde a una marca coreana específica
- SOLICITUD

Pedimos se acoja nuestra observación y para mantener coherencia en la operación del instrumento se modifique la especificación a: ¿Temperatura de la línea de transferencia : Hasta 350°C¿ para que coincida con la establecida para la fuente de ionización y no ponga ne riesgo a las columnas capilares (por radiación)

Acápíte de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 3.1 **Literal:** 4 **Página:** 20

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

artículo 2 de la ley de contrataciones al estado en los principios (a) libertad de concurrencia (b)

Análisis respecto de la consulta u observación:

Este comité acoge su observación por lo que, con la finalidad de fomentar mayor participación y libre concurrencia; con motivo de la integración de bases se añadirá el termino Temperatura de la línea de transferencia: Hasta 400°C o de acuerdo al diseño del fabricante.

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

Este comité acoge su observación por lo que, con la finalidad de fomentar mayor participación y libre concurrencia; con motivo de la integración de bases se añadirá el termino Temperatura de la línea de transferencia: Hasta 400°C o de acuerdo al diseño del fabricante.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA ALTOANDINA DE TARMA

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-UNAAT-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Contratación de bienes para la adquisición de equipo cromatógrafo de gases con detector FID y con espectrómetro de gases, para los laboratorios de la Escuela Profesional de Ingeniería Agroindustrial - UNAAT

Ruc/código : 20601210780

Nombre o Razón social : CARSALO-PERU S.A.C.

Fecha de envío : 22/08/2023

Hora de envío : 20:59:11

Consulta: Nro. 86

Consulta/Observación:

Solicitan: estabilizador eléctrico de 6kva con transformador de aislamiento.

Al respecto, todos los sistemas de espectrometría de masas requieren de un sistema de UPS de respaldo y la conexión a pozo tierra. Se consulta al comité si estos serán brindados por la universidad o deben considerarse en la oferta.

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 3.1 **Página:** 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que el sistema de UPS de respaldo y la conexión de pozo a tierra, debe ser proporcionados por la empresa ganadora.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA ALTOANDINA DE TARMA

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-UNAAT-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Contratación de bienes para la adquisición de equipo cromatógrafo de gases con detector FID y con espectrómetro de gases, para los laboratorios de la Escuela Profesional de Ingeniería Agroindustrial - UNAAT

Ruc/código : 20601210780

Nombre o Razón social : CARSALO-PERU S.A.C.

Fecha de envío : 22/08/2023

Hora de envío : 20:59:11

Consulta: Nro. 87

Consulta/Observación:

Solicitan: Se incluya la línea de gases hidrogeno, helio, y aire sintético.

Al respecto hacer esta instalación tiene un costo importante dependiendo de la ubicación y distancia entre la caseta donde estará los balones de gas y la ubicación del cromatógrafo, para una oferta real se requiere información a detalle. Se consulta al comité indicar esta distancia con el mayor detalle posible.

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

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que la distancia es de 25 metros aprox.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA ALTOANDINA DE TARMA

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-UNAAT-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Contratación de bienes para la adquisición de equipo cromatógrafo de gases con detector FID y con espectrómetro de gases, para los laboratorios de la Escuela Profesional de Ingeniería Agroindustrial - UNAAT

Ruc/código : 20601210780

Nombre o Razón social : CARSALO-PERU S.A.C.

Fecha de envío : 22/08/2023

Hora de envío : 20:59:11

Consulta: Nro. 88

Consulta/Observación:

Solicitan INSTALACION Y CAPACITACION

Al respecto sobre la capacitación no indican que tipo de muestra desean trabajar, y si la universidad proveerá la muestra preparada, los estándares para la cuantificación, estándar interno, etc.

Se solicita al comité brindar esta información.

Acápites 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 que los materiales e insumos serán previstos por la empresa ganadora.

Asi mismo también se aclara el tipo de material a utilizar es a criterio de la empresa ganadora, el fin es que se muestre la operatividad del equipo.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA ALTOANDINA DE TARMA

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-UNAAT-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Contratación de bienes para la adquisición de equipo cromatógrafo de gases con detector FID y con espectrómetro de gases, para los laboratorios de la Escuela Profesional de Ingeniería Agroindustrial - UNAAT

Ruc/código :	20544448006	Fecha de envío :	22/08/2023
Nombre o Razón social :	DROGUERIA JRS MEDDEV SOCIEDAD ANONIMA CERRADA-JRS MEDDEV S.A.C.	Hora de envío :	22:13:26

Consulta: Nro. 89

Consulta/Observación:

Con el fin de fomentar mayor participación de postores, se solicita amablemente al comité que considere ampliar el plazo de entrega a 120 días calendarios, a fin de realizar la entrega de los bienes.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: I-1.9 Literal: -- Página: 16

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Sobre el particular se aclara que se tomaran en cuenta ofertas que presenten igual a 90 días calendarios o menor, como lo señala los factores de evaluación. El estudio de mercado a demostrado que existen postores que pueden ofertar con plazo de entrega de 90 días calendario, con las mismas condiciones.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA ALTOANDINA DE TARMA

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-UNAAT-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Contratación de bienes para la adquisición de equipo cromatógrafo de gases con detector FID y con espectrómetro de gases, para los laboratorios de la Escuela Profesional de Ingeniería Agroindustrial - UNAAT

Ruc/código :	20544448006	Fecha de envío :	22/08/2023
Nombre o Razón social :	DROGUERIA JRS MEDDEV SOCIEDAD ANONIMA CERRADA-JRS MEDDEV S.A.C.	Hora de envío :	22:13:26

Consulta: Nro. 90

Consulta/Observación:

Con el fin de fomentar mayor participación de postores, se solicita amablemente al comité que considere la modificación del rango del Factor de Evaluación, conforme a lo solicitado con relación al plazo de entrega por 120 días calendarios.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: IV Literal: B Página: 29

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Sobre el particular se aclara que se tomaran en cuenta ofertas que presenten igual a 90 días calendarios o menor, como lo señala los factores de evaluación. El estudio de mercado a demostrado que existen postores que pueden ofertar con plazo de entrega de 90 días calendario, con las mismas condiciones.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA ALTOANDINA DE TARMA

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-UNAAT-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Contratación de bienes para la adquisición de equipo cromatógrafo de gases con detector FID y con espectrómetro de gases, para los laboratorios de la Escuela Profesional de Ingeniería Agroindustrial - UNAAT

Ruc/código :	20544448006	Fecha de envío :	22/08/2023
Nombre o Razón social :	DROGUERIA JRS MEDDEV SOCIEDAD ANONIMA CERRADA-JRS MEDDEV S.A.C.	Hora de envío :	22:13:26

Consulta: Nro. 91

Consulta/Observación:

Modalidad de ejecución señala "No corresponde"; sin embargo, del capítulo III numerales 4 y 7 se aprecia que la modalidad de contratación es "Llave en Mano". Por lo que se formula consulta, a fin que se incluya la modalidad de contratación correspondiente.

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: I-1.6 Literal: -- **Página:** 13

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que la modalidad no sería llave en mano, si bien es cierto que el área usuaria indica instalación y mantenimiento, es con la finalidad de garantizar el funcionamiento del equipo.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA ALTOANDINA DE TARMA

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-UNAAT-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Contratación de bienes para la adquisición de equipo cromatógrafo de gases con detector FID y con espectrómetro de gases, para los laboratorios de la Escuela Profesional de Ingeniería Agroindustrial - UNAAT

Ruc/código :	20544448006	Fecha de envío :	22/08/2023
Nombre o Razón social :	DROGUERIA JRS MEDDEV SOCIEDAD ANONIMA CERRADA-JRS MEDDEV S.A.C.	Hora de envío :	22:13:26

Consulta: Nro. 92

Consulta/Observación:

Instalación, Capacitación y Mantenimiento Preventivo, tratándose de una contratación bajo la modalidad llave en mano, en el cual el proveedor se obliga a realizar la instalación de los equipos, se formula consulta, a fin que se establezca las obligaciones y actividades que estarán a cargo del proveedor como parte de la instalación de los equipos.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III-7 Literal: -- Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que la modalidad no seria llave en mano, si bien es cierto que el área usuaria indica instalación, capacitación y mantenimiento, es con la finalidad de garantizar el funcionamiento del equipo. Asimismo indicar que la instalación estará a cargo de la empresa ganadora y que la entidad entregara el ambiente con todas las condiciones para su correcta instalación y operatividad

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA ALTOANDINA DE TARMA

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-UNAAT-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Contratación de bienes para la adquisición de equipo cromatógrafo de gases con detector FID y con espectrómetro de gases, para los laboratorios de la Escuela Profesional de Ingeniería Agroindustrial - UNAAT

Ruc/código :	20544448006	Fecha de envío :	22/08/2023
Nombre o Razón social :	DROGUERIA JRS MEDDEV SOCIEDAD ANONIMA CERRADA-JRS MEDDEV S.A.C.	Hora de envío :	22:13:26

Consulta: Nro. 93

Consulta/Observación:

Instalación, Capacitación y Mantenimiento Preventivo, tratándose de una contratación bajo la modalidad llave en mano, en el cual el proveedor se obliga a realizar la instalación de los equipos, se formula consulta, a fin que de forma expresa se indique que la entidad es responsable de entregar el área habilitada para la instalación

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III-7 Literal: -- Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que la modalidad no seria llave en mano, si bien es cierto que el área usuaria indica instalación, capacitación y mantenimiento, es con la finalidad de garantizar el funcionamiento del equipo.Entonces no se delimitan actividades y/o responsabilidades del proveedor. El responsable de entregar el área habilitada para la instalación es la Dirección de la Escuela Profesional de Ingeniería Agroindustrial.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA ALTOANDINA DE TARMA

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-UNAAT-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Contratación de bienes para la adquisición de equipo cromatógrafo de gases con detector FID y con espectrómetro de gases, para los laboratorios de la Escuela Profesional de Ingeniería Agroindustrial - UNAAT

Ruc/código :	20544448006	Fecha de envío :	22/08/2023
Nombre o Razón social :	DROGUERIA JRS MEDDEV SOCIEDAD ANONIMA CERRADA-JRS MEDDEV S.A.C.	Hora de envío :	22:13:26

Consulta: Nro. 94

Consulta/Observación:

El RNP no es un requisito de habilitación, sino un requisito para participar en cualquier procedimiento de selección, su verificación es obligación del Comité de Selección. Se formula consulta a fin que se retire el requisito de calificación, habilitación, RNP.

Acápito de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** III-3.2 **Literal:** A **Página:** 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

se acoge la observación, por lo que, con motivo de la integración de bases se suprimirá.

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

se acoge la observación, por lo que, con motivo de la integración de bases se suprimirá.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA ALTOANDINA DE TARMA

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-UNAAT-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Contratación de bienes para la adquisición de equipo cromatógrafo de gases con detector FID y con espectrómetro de gases, para los laboratorios de la Escuela Profesional de Ingeniería Agroindustrial - UNAAT

Ruc/código :	20544448006	Fecha de envío :	22/08/2023
Nombre o Razón social :	DROGUERIA JRS MEDDEV SOCIEDAD ANONIMA CERRADA-JRS MEDDEV S.A.C.	Hora de envío :	22:13:26

Consulta: Nro. 95

Consulta/Observación:

Anexo 6 - Precio , se formula consulta, a fin que se adecuó a lo requerido en las bases estandarizadas, para el formato de precio de la oferta para contrataciones con ejecución de prestaciones accesorias.

Acápite de las bases : Sección: Anexos Numeral: 6 Literal: -- Página: 43

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que la modalidad no sería llave en mano, si bien es cierto que el área usuaria indica instalación, capacitación y mantenimiento, es con la finalidad de garantizar el funcionamiento del equipo. Asimismo cabe indicar que la presente contratación no cuenta con ejecución de prestaciones accesorias

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA ALTOANDINA DE TARMA

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-UNAAT-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Contratación de bienes para la adquisición de equipo cromatógrafo de gases con detector FID y con espectrómetro de gases, para los laboratorios de la Escuela Profesional de Ingeniería Agroindustrial - UNAAT

Ruc/código :	20602864244	Fecha de envío :	22/08/2023
Nombre o Razón social :	M & E INGENIEROS SERVICIOS GENERALES S.A.C	Hora de envío :	23:21:36

Consulta: Nro. 96

Consulta/Observación:

Con respecto a la experiencia del postor en la especialidad, solicitamos amablemente considerar como valido venta de bienes y servicios de equipos de laboratorios en general

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.2 Literal: B Página: 25

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge su petición, la acreditación es en bienes que es bastante amplia para postores potenciales dedicados a este giro de negocio, por tanto se mantiene la exigencia.

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

null