

PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE TRUJILLO

Nomenclatura : AS-SM-38-2023-UNT/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ESPECTROFOTÓMETRO DE FLUORESCENCIA DE RAYOS X Y EQUIPO DE ENSAYO UNIVERSAL MULTIPROPÓSITO CORRESPONDIENTE A LA VI CONVOCATORIA DE PROYECTOS DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA ADMINISTRADO POR LA DIRECCIÓN DE INVESTIGACIÓN Y ÉTICA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE TRUJILLO

Ruc/código : 20111864595

Nombre o Razón social : J.S. INDUSTRIAL S.A.C.

Fecha de envío : 27/12/2023

Hora de envío : 15:54:59

Consulta: Nro. 1

Consulta/Observación:

Considerando la importancia del rango de análisis en la técnica ¿Cuál es el rango de análisis elemental requerido (elemento inicial hasta elemento final) para el equipo espectrómetro de fluorescencia de rayos X (EDXRF)? Se recomienda que el rango de análisis elemental sea desde Sodio hasta Americio para garantizar una mayor cobertura de análisis elemental.

Acápite de las bases : Sección: Anexos **Numeral:** 5 **Literal:** 22 **Página:** 66

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El Comité de Selección en base al Oficio remitido por el Área Usuaría indica que el rango de análisis de elementos está señalado en los anexos del TDR enviado por parte del grupo interesado; el rango necesario es de Mg-U

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE TRUJILLO

Nomenclatura : AS-SM-38-2023-UNT/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ESPECTROFOTÓMETRO DE FLUORESCENCIA DE RAYOS X Y EQUIPO DE ENSAYO UNIVERSAL MULTIPROPÓSITO CORRESPONDIENTE A LA VI CONVOCATORIA DE PROYECTOS DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA ADMINISTRADO POR LA DIRECCIÓN DE INVESTIGACIÓN Y ÉTICA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE TRUJILLO

Ruc/código :	20111864595	Fecha de envío :	27/12/2023
Nombre o Razón social :	J.S. INDUSTRIAL S.A.C.	Hora de envío :	15:54:59

Consulta: Nro. 2

Consulta/Observación:

Referente al tipo de muestras, ¿El análisis requerido es para muestras en polvo o muestras prensadas? De requerirse el análisis para muestras prensadas, ¿Se cuenta con equipos preparadores de muestras como prensas, pulverizadoras, copas de aluminio para briquetas, etc?

Por favor se solicita amablemente a la Entidad pueda especificar lo solicitado.

Acápite de las bases : **Sección:** Anexos **Numeral:** 5 **Literal:** 22 **Página:** 66

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El Comité de Selección en base al Oficio remitido por el Área Usuaría indica Muestras prensadas en polvo pasante malla N200

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE TRUJILLO

Nomenclatura : AS-SM-38-2023-UNT/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ESPECTROFOTÓMETRO DE FLUORESCENCIA DE RAYOS X Y EQUIPO DE ENSAYO UNIVERSAL MULTIPROPÓSITO CORRESPONDIENTE A LA VI CONVOCATORIA DE PROYECTOS DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA ADMINISTRADO POR LA DIRECCIÓN DE INVESTIGACIÓN Y ÉTICA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE TRUJILLO

Ruc/código :	20111864595	Fecha de envío :	27/12/2023
Nombre o Razón social :	J.S. INDUSTRIAL S.A.C.	Hora de envío :	15:54:59

Consulta: Nro. 3

Consulta/Observación:

Referente a la calibración y/o verificación, ¿Cuentan con estándares primarios o secundarios con certificado de las concentraciones elementales?

Acápite de las bases : Sección: Anexos **Numeral:** 5 **Literal:** 22 **Página:** 66

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El Comité de Selección en base al Oficio remitido por el Área Usuaria indica, se espera que la empresa ganadora brinde lo mencionado, pues se considera parte del protocolo de pruebas del equipo que demuestre el correcto funcionamiento de todos sus componentes, solicitado en el ítem 5.5 del TRD presentado

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE TRUJILLO

Nomenclatura : AS-SM-38-2023-UNT/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ESPECTROFOTÓMETRO DE FLUORESCENCIA DE RAYOS X Y EQUIPO DE ENSAYO UNIVERSAL MULTIPROPÓSITO CORRESPONDIENTE A LA VI CONVOCATORIA DE PROYECTOS DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA ADMINISTRADO POR LA DIRECCIÓN DE INVESTIGACIÓN Y ÉTICA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE TRUJILLO

Ruc/código : 20111864595

Nombre o Razón social : J.S. INDUSTRIAL S.A.C.

Fecha de envío : 27/12/2023

Hora de envío : 15:54:59

Consulta: Nro. 4

Consulta/Observación:

Se solicita amablemente a la Entidad considerar dentro de la especificación técnica de la licitación que el espesor de la ventana del tubo de rayos x sea de 50 um (micras) o menos , esto a fin de garantizar una mejor lectura en el análisis de elementos ligeros como el sodio, magnesio, aluminio, silicio, etc.

Acápite de las bases : Sección: Anexos

Numeral: 5

Literal: 22

Página: 66

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El Comité de Selección en base al Oficio remitido por el Área Usuaría indica que la parte usuaria no considera que no se restrinja al valor señalado

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE TRUJILLO

Nomenclatura : AS-SM-38-2023-UNT/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ESPECTROFOTÓMETRO DE FLUORESCENCIA DE RAYOS X Y EQUIPO DE ENSAYO UNIVERSAL MULTIPROPÓSITO CORRESPONDIENTE A LA VI CONVOCATORIA DE PROYECTOS DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA ADMINISTRADO POR LA DIRECCIÓN DE INVESTIGACIÓN Y ÉTICA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE TRUJILLO

Ruc/código : 20111864595

Nombre o Razón social : J.S. INDUSTRIAL S.A.C.

Fecha de envío : 27/12/2023

Hora de envío : 15:54:59

Consulta: Nro. 5

Consulta/Observación:

Se solicita amablemente a la Entidad considerar dentro de la especificación técnica de la licitación que el equipo se pueda conectar al sistema LIMS, a fin de administrar y monitorear los resultados obtenidos con el analizador elemental de manera efectiva y mejorar la eficiencia de su laboratorio.

Acápite de las bases : **Sección:** Anexos **Numeral:** 5 **Literal:** 22 **Página:** 66

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El Comité de Selección en base al Oficio remitido por el Área Usuaría indica que debido a la cantidad de ensayos a realizar no es necesario en esta etapa de la investigación contar con un sistema de gestión de información de laboratorio

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE TRUJILLO

Nomenclatura : AS-SM-38-2023-UNT/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ESPECTROFOTÓMETRO DE FLUORESCENCIA DE RAYOS X Y EQUIPO DE ENSAYO UNIVERSAL MULTIPROPÓSITO CORRESPONDIENTE A LA VI CONVOCATORIA DE PROYECTOS DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA ADMINISTRADO POR LA DIRECCIÓN DE INVESTIGACIÓN Y ÉTICA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE TRUJILLO

Ruc/código : 20601619947

Nombre o Razón social : ENVIRO ANDINOS S.A.C.

Fecha de envío : 27/12/2023

Hora de envío : 21:00:34

Consulta: Nro. 6

Consulta/Observación:

Indican que los documentos para el perfeccionamiento del contrato se deben ingresar por mesa de partes en físico. Solicitamos confirmar si será aceptable que los documentos se ingresen por mesa de partes virtual.

Acápites de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 2.5 **Literal:** 1 **Página:** 19

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El Comité de Selección en base al Oficio remitido por el Área Usuaria indica que la documentación solicitada se tiene que enviar por mesa de partes en físico.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE TRUJILLO

Nomenclatura : AS-SM-38-2023-UNT/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ESPECTROFOTÓMETRO DE FLUORESCENCIA DE RAYOS X Y EQUIPO DE ENSAYO UNIVERSAL MULTIPROPÓSITO CORRESPONDIENTE A LA VI CONVOCATORIA DE PROYECTOS DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA ADMINISTRADO POR LA DIRECCIÓN DE INVESTIGACIÓN Y ÉTICA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE TRUJILLO

Ruc/código :	20601619947	Fecha de envío :	27/12/2023
Nombre o Razón social :	ENVIRO ANDINOS S.A.C.	Hora de envío :	21:00:34

Consulta: Nro. 7

Consulta/Observación:

Indican que los documentos que la Entidad necesita para procesar El pago son: 1) Recepción por el AREA DE ALMACEN CENTRAL de la Entidad; 2) Informe del funcionario responsable de la UNIDAD EJECUTORA DE INVERSIONES, emitiendo el acta de conformidad de la prestación efectuada; 3) Informe de conformidad técnica, del funcionario responsable de la ESCUELA DE INGENIERIOA DE MATERIALES, DEPARTGAMENTO DE INENIERIA DE MATERIALES, FACULTAD DE INGENIERIA; y 4) Comprobante de pago. Y luego indican que dicha documentación se debe presentar por mesa de partes. Considerando que los informes de los puntos 2 y 3 son emitidos dentro de la Entidad y que no son elaborados por el contratista, solicitamos confirmar que el contratista no está obligado a ingresar esos informes por mesa de partes.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 2.6 Literal: 1 Página: 20

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El Comité de Selección en base al Oficio remitido por el Área Usuaría indica que el contratista sólo se encuentra obligado a presentar documentación que se encuentre a su cargo.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE TRUJILLO

Nomenclatura : AS-SM-38-2023-UNT/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ESPECTROFOTÓMETRO DE FLUORESCENCIA DE RAYOS X Y EQUIPO DE ENSAYO UNIVERSAL MULTIPROPÓSITO CORRESPONDIENTE A LA VI CONVOCATORIA DE PROYECTOS DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA ADMINISTRADO POR LA DIRECCIÓN DE INVESTIGACIÓN Y ÉTICA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE TRUJILLO

Ruc/código :	20601619947	Fecha de envío :	27/12/2023
Nombre o Razón social :	ENVIRO ANDINOS S.A.C.	Hora de envío :	21:00:34

Consulta: Nro. 8

Consulta/Observación:

Indican que los documentos que se deben presentar para el procesamiento del pago deben ingresarse por mesa de partes en físico. Solicitamos confirmar si será aceptable que los documentos se ingresen por mesa de partes virtual.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 2.6 Literal: 1 Página: 20

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El Comité de Selección en base al Oficio remitido por el Área Usuaría indica que se tiene que enviar por mesa de partes en físico.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE TRUJILLO

Nomenclatura : AS-SM-38-2023-UNT/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ESPECTROFOTÓMETRO DE FLUORESCENCIA DE RAYOS X Y EQUIPO DE ENSAYO UNIVERSAL MULTIPROPÓSITO CORRESPONDIENTE A LA VI CONVOCATORIA DE PROYECTOS DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA ADMINISTRADO POR LA DIRECCIÓN DE INVESTIGACIÓN Y ÉTICA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE TRUJILLO

Ruc/código :	20601619947	Fecha de envío :	27/12/2023
Nombre o Razón social :	ENVIRO ANDINOS S.A.C.	Hora de envío :	21:00:34

Consulta: Nro. 9

Consulta/Observación:

La experiencia del postor se acredita con la venta de equipos IGUALES o SIMILARES. En el caso de que presentemos como experiencia un equipo IGUAL (ESPECTROFOTOMETRO DE FLUORESCENCIA DE RAYOS X), entendemos que no importa si fue vendido a una empresa minera, a otra entidad estatal o a otro tipo de empresa pues la esencia del equipo es la misma. Solicitamos confirmar que no es necesario que los Espectrofotómetros de Fluorescencia de Rayos X que se presenten como experiencia hayan sido vendidos exclusivamente a Universidades

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.2 Literal: B Página: 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El Comité de Selección en base al Oficio remitido por el Área Usuaría indica que sólo es requisito demostrar el tiempo y la experiencia en ventas de equipos de laboratorio en general. Se considerará en las Bases Integradas

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

Se consideran bienes similares a los siguientes: EQUIPO DE LABORATORIO EN GENERAL

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE TRUJILLO

Nomenclatura : AS-SM-38-2023-UNT/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ESPECTROFOTÓMETRO DE FLUORESCENCIA DE RAYOS X Y EQUIPO DE ENSAYO UNIVERSAL MULTIPROPÓSITO CORRESPONDIENTE A LA VI CONVOCATORIA DE PROYECTOS DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA ADMINISTRADO POR LA DIRECCIÓN DE INVESTIGACIÓN Y ÉTICA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE TRUJILLO

Ruc/código :	20601619947	Fecha de envío :	27/12/2023
Nombre o Razón social :	ENVIRO ANDINOS S.A.C.	Hora de envío :	21:00:34

Consulta: Nro. 10

Consulta/Observación:

En caso la Entidad pretenda que la experiencia del postor en la venta de bienes IGUALES (ESPECTROFOTOMETRO DE FLUORESCENCIA DE RAYOS X) sea únicamente la que corresponde a venta en universidades, solicitamos indicar cual es el criterio y sustento técnico para que un equipo sea útil para una universidad pero no para una empresa minera o de otra entidad del estado. Más aún considerando que ningún fabricante vende modelos exclusivos para Universidades pues sus equipos están fabricados para ser usados en distintos ámbitos (minería, laboratorio, educación, etc.)

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.2 Literal: B Página: 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El Comité de Selección en base al Oficio remitido por el Área Usuaría indica que sólo es requisito demostrar el tiempo y la experiencia en ventas de equipos de laboratorio en general Se considerará en las Bases Integradas

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

Se consideran bienes similares a los siguientes: EQUIPO DE LABORATORIO EN GENERAL

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE TRUJILLO

Nomenclatura : AS-SM-38-2023-UNT/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ESPECTROFOTÓMETRO DE FLUORESCENCIA DE RAYOS X Y EQUIPO DE ENSAYO UNIVERSAL MULTIPROPÓSITO CORRESPONDIENTE A LA VI CONVOCATORIA DE PROYECTOS DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA ADMINISTRADO POR LA DIRECCIÓN DE INVESTIGACIÓN Y ÉTICA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE TRUJILLO

Ruc/código :	20601619947	Fecha de envío :	27/12/2023
Nombre o Razón social :	ENVIRO ANDINOS S.A.C.	Hora de envío :	21:00:34

Consulta: Nro. 11

Consulta/Observación:

En caso la Entidad pretenda que la experiencia del postor en la venta de bienes IGUALES (ESPECTROFOTOMETRO DE FLUORESCENCIA DE RAYOS X) sea únicamente la que corresponde a venta en universidades, solicitamos que se informe quienes son los fabricantes de ESPECTROFOTOMETRO DE FLUORESCENCIA DE RAYOS X que venden equipos exclusivamente para universidades pues hasta donde conocemos ello no existe.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.2 Literal: B Página: 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El Comité de Selección en base al Oficio remitido por el Área Usuaría indica que sólo es requisito demostrar el tiempo y la experiencia en ventas de equipos de laboratorio en general Se considerará en las bases Integradas

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

Se consideran bienes similares a los siguientes: EQUIPO DE LABORATORIO EN GENERAL

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE TRUJILLO

Nomenclatura : AS-SM-38-2023-UNT/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ESPECTROFOTÓMETRO DE FLUORESCENCIA DE RAYOS X Y EQUIPO DE ENSAYO UNIVERSAL MULTIPROPÓSITO CORRESPONDIENTE A LA VI CONVOCATORIA DE PROYECTOS DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA ADMINISTRADO POR LA DIRECCIÓN DE INVESTIGACIÓN Y ÉTICA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE TRUJILLO

Ruc/código :	20601619947	Fecha de envío :	27/12/2023
Nombre o Razón social :	ENVIRO ANDINOS S.A.C.	Hora de envío :	21:00:34

Consulta: Nro. 12

Consulta/Observación:

Indican que la experiencia del postor en la venta de bienes SIMILARES será únicamente en las ventas de EQUIPOS DE LABORATORIO EN GENERAL PARA UNIVERSIDADES. Consideramos que se trata de una restricción a la libertad de participación de varios postores, por lo cual, solicitamos que a efectos de permitir una mayor pluralidad de postores, se acepten como bienes SIMILARES a EQUIPOS DE LABORATORIO EN GENERAL (sin previsar que sea exclusivamente para Universidades)

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.2 Literal: B Página: 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El Comité de Selección en base al Oficio remitido por el Área Usuaría indica que sólo es requisito demostrar el tiempo y la experiencia en ventas de equipos de laboratorio en general.
Se considerará en las Bases Integradas

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

Se consideran bienes similares a los siguientes: EQUIPO DE LABORATORIO EN GENERAL

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE TRUJILLO

Nomenclatura : AS-SM-38-2023-UNT/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ESPECTROFOTÓMETRO DE FLUORESCENCIA DE RAYOS X Y EQUIPO DE ENSAYO UNIVERSAL MULTIPROPÓSITO CORRESPONDIENTE A LA VI CONVOCATORIA DE PROYECTOS DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA ADMINISTRADO POR LA DIRECCIÓN DE INVESTIGACIÓN Y ÉTICA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE TRUJILLO

Ruc/código :	20601619947	Fecha de envío :	27/12/2023
Nombre o Razón social :	ENVIRO ANDINOS S.A.C.	Hora de envío :	21:00:34

Consulta: Nro. 13

Consulta/Observación:

En caso la Entidad pretenda que la experiencia del postor en la venta de bienes SIMILARES (EQUIPOS DE LABORATORIO) sea únicamente la que corresponde a venta en universidades, solicitamos indicar cual es el criterio y sustento técnico para que un equipo sea útil para una universidad pero no para una empresa minera o de otra entidad del estado.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.2 Literal: B Página: 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El Comité de Selección en base al Oficio remitido por el Área Usuaría indica que que sólo es requisito demostrar el tiempo y la experiencia en ventas de equipos de laboratorio en general.
Se considerará en las bases integradas

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

Se consideran bienes similares a los siguientes: EQUIPO DE LABORATORIO EN GENERAL