

PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

Entidad convocante : INSTITUTO GEOLOGICO, MINERO Y METALURGICO

Nomenclatura : LP-SM-1-2023-INGEMMET/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LABORATORIO EN EL LABORATORIO DE PREPARACIÓN DE MUESTRAS DE LA DIRECCIÓN DE LABORATORIOS DEL INSTITUTO GEOLÓGICO, MINERO Y METALÚRGICO - INGEMMET, DISTRITO DE SAN BORJA, PROVINCIA LIMA, DEPARTAMENTO DE LIMA", IDENTIFICADO CON CUI N° 2554366

Ruc/código : 20605046127

Fecha de envío : 26/05/2023

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

Hora de envío : 19:13:27

Consulta: Nro. 1

Consulta/Observación:

"ITEM 1; Pulverizadora de Ágata¿

Solicitan:

- Principio de trabajo: Impacto y fricción. Vibración tridimensional

El equipo que ofrecemos, de una reconocida marca, muele la muestra con presión extremadamente alta, fuerzas de impacto y fricción. No especifica las dimensiones de la vibración pero se refiere al mismo tipo de equipo: Un molino de anillos. Entonces, para permitir la mayor participación de postores, solicitamos que confirmen que también aceptarán un molino de anillos que, en lugar de ""Principio de trabajo: Impacto y fricción. Vibración tridimensional"", muele la muestra con presión extremadamente alta, fuerzas de impacto y fricción."

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:

No se acoge la consulta, toda vez que lo ofertado por el postor debe ajustarse a la finalidad pública para la adquisición de pulverizadora de ágata para minerales de laboratorio.

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

null

Entidad convocante : INSTITUTO GEOLOGICO, MINERO Y METALURGICO

Nomenclatura : LP-SM-1-2023-INGEMMET/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LABORATORIO EN EL LABORATORIO DE PREPARACIÓN DE MUESTRAS DE LA DIRECCIÓN DE LABORATORIOS DEL INSTITUTO GEOLÓGICO, MINERO Y METALÚRGICO - INGEMMET, DISTRITO DE SAN BORJA, PROVINCIA LIMA, DEPARTAMENTO DE LIMA", IDENTIFICADO CON CUI N° 2554366

Ruc/código :	20605046127	Fecha de envío :	26/05/2023
Nombre o Razón social :	UNIVERSO CIENTIFICO S.A.C.	Hora de envío :	19:13:27

Consulta: Nro. 2

Consulta/Observación:

"ITEM 1; Pulverizadora de Ágata¿

Solicitan:

- Herramientas de molienda: 4 juegos de molienda con anillos.

Entendemos que se refieren a que la pulverizadora debe incluir 04 juegos de molienda. Para mayor aclaración, y así permitir la mayor participación de postores, solicitamos que confirmen que el requerimiento en cuestión es cumplido totalmente por una pulverizadora cuyo suministro incluye cuatro (04) juegos de molienda."

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:

Se aclara que el requerimiento correspondiente al ítem 1, corresponde a una pulverizadora que albergue 4 juegos de molienda con anillos, los cuales deben trabajar al mismo tiempo, donde los juegos de molienda deben ser de material de ágata.

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

null

Entidad convocante : INSTITUTO GEOLOGICO, MINERO Y METALURGICO

Nomenclatura : LP-SM-1-2023-INGEMMET/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LABORATORIO EN EL LABORATORIO DE PREPARACIÓN DE MUESTRAS DE LA DIRECCIÓN DE LABORATORIOS DEL INSTITUTO GEOLÓGICO, MINERO Y METALÚRGICO - INGEMMET, DISTRITO DE SAN BORJA, PROVINCIA LIMA, DEPARTAMENTO DE LIMA", IDENTIFICADO CON CUI N° 2554366

Ruc/código :	20605046127	Fecha de envío :	26/05/2023
Nombre o Razón social :	UNIVERSO CIENTIFICO S.A.C.	Hora de envío :	19:13:27

Consulta: Nro. 3

Consulta/Observación:

"ITEM 1; Pulverizadora de Ágata;

Solicitan:

- Capacidad del pulverizador: 4 adaptadores para juego de molindas.

Este requerimiento no aplica porque los molinos de anillo trabajan con 01 juego de molienda a la vez, no con 4 juegos de molienda a la vez. Por otro lado, es importante especificar el volumen útil del juego de molienda. Entonces, para permitir la mayor participación de postores, solicitamos que el requerimiento en cuestión sea reemplazado por el que sigue:

- Capacidad para 01 juego de molienda de volumen útil 100 ml o más."

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:

Se aclara que el requerimiento correspondiente al ítem 1, corresponde a una pulverizadora que albergue 4 juegos de molienda con anillos, los cuales deben trabajar al mismo tiempo, donde los juegos de molienda deben ser de material de ágata. Asimismo, la cantidad de material alimentado en cada olla de ágata es mínimo de 100 ml.

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

null

Entidad convocante : INSTITUTO GEOLOGICO, MINERO Y METALURGICO

Nomenclatura : LP-SM-1-2023-INGEMMET/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LABORATORIO EN EL LABORATORIO DE PREPARACIÓN DE MUESTRAS DE LA DIRECCIÓN DE LABORATORIOS DEL INSTITUTO GEOLÓGICO, MINERO Y METALÚRGICO - INGEMMET, DISTRITO DE SAN BORJA, PROVINCIA LIMA, DEPARTAMENTO DE LIMA", IDENTIFICADO CON CUI N° 2554366

Ruc/código :	20605046127	Fecha de envío :	26/05/2023
Nombre o Razón social :	UNIVERSO CIENTIFICO S.A.C.	Hora de envío :	19:13:27

Consulta: Nro. 4

Consulta/Observación:

"ITEM 1; Pulverizadora de Ágata¿

Solicitan:

- Tamaño de material de alimentación: < 25 mm.

Este requerimiento no es claro. Si se ofrece una pulverizadora en que la partícula a moler puede ser máximo de 10 mm, ¿cumple lo que están solicitando? ¿O la pulverizadora debe poder moler partículas de tamaño inicial de hasta 25 mm? El equipo que ofrecemos, de una reconocida marca, puede moler (dependiendo del material) partículas de tamaño inicial de hasta 12 mm. Para mayor aclaración, y así permitir la mayor participación de postores, solicitamos que confirmen que el requerimiento en cuestión es cumplido totalmente por una pulverizadora que puede moler (dependiendo del material) partículas de tamaño inicial de hasta 12 mm."

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:

Se aclara que el requerimiento para el pulverizador correspondiente al ítem 1, debe aceptar un tamaño de material de alimentación inicial de partículas de hasta 24.9 mm, dependiendo del material.

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

null

Entidad convocante : INSTITUTO GEOLOGICO, MINERO Y METALURGICO

Nomenclatura : LP-SM-1-2023-INGEMMET/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LABORATORIO EN EL LABORATORIO DE PREPARACIÓN DE MUESTRAS DE LA DIRECCIÓN DE LABORATORIOS DEL INSTITUTO GEOLÓGICO, MINERO Y METALÚRGICO - INGEMMET, DISTRITO DE SAN BORJA, PROVINCIA LIMA, DEPARTAMENTO DE LIMA", IDENTIFICADO CON CUI N° 2554366

Ruc/código :	20605046127	Fecha de envío :	26/05/2023
Nombre o Razón social :	UNIVERSO CIENTIFICO S.A.C.	Hora de envío :	19:13:27

Consulta: Nro. 5

Consulta/Observación:

"ITEM 1; Pulverizadora de Ágata¿

Solicitan:

- Cantidad de material alimentado (en una olla de ágata). Mínimo 100 ml.

Entendemos que el volumen útil de la olla de ágata debe ser por lo menos 100 ml. Para mayor aclaración, solicitamos que confirmen que la olla de los 04 juegos de molienda de ágata que se deben incluir debe tener un volumen útil por lo menos de 100 ml."

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 2 **Literal:** A **Página:** 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara para el requerimiento del ítem 1, que la capacidad mínima útil de cada olla de ágata debe ser de 100 ml.

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

null

Entidad convocante : INSTITUTO GEOLOGICO, MINERO Y METALURGICO

Nomenclatura : LP-SM-1-2023-INGEMMET/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LABORATORIO EN EL LABORATORIO DE PREPARACIÓN DE MUESTRAS DE LA DIRECCIÓN DE LABORATORIOS DEL INSTITUTO GEOLÓGICO, MINERO Y METALÚRGICO - INGEMMET, DISTRITO DE SAN BORJA, PROVINCIA LIMA, DEPARTAMENTO DE LIMA", IDENTIFICADO CON CUI N° 2554366

Ruc/código :	20605046127	Fecha de envío :	26/05/2023
Nombre o Razón social :	UNIVERSO CIENTIFICO S.A.C.	Hora de envío :	19:13:27

Consulta: Nro. 6

Consulta/Observación:

"ITEM 1; Pulverizadora de Ágata;

Solicitan:

- Velocidad del motor: Programable hasta 1450 rpm.

El equipo que ofrecemos, de una reconocida marca tiene velocidad del motor desde 600 hasta 1500 rpm. Sin embargo, por seguridad cuando el juego de molienda es de ágata, la velocidad máxima está limitada a 750 rpm. Para mayor aclaración, y para permitir la mayor participación de postores, solicitamos que confirmen que también aceptarán una pulverizadora que tiene velocidad del motor desde 600 hasta 1500 rpm, pero que cuando se usa un juego de molienda hecho de ágata entonces la velocidad máxima es 750 rpm."

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 2 Literal: A **Página:** 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que la velocidad del motor para el ítem 1 es programable hasta 1450 rpm. Por lo que lo ofertado por el postor, respecto a la velocidad del motor de hasta 1500 rpm, se encuentra dentro de lo requerido.

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

null

Entidad convocante : INSTITUTO GEOLOGICO, MINERO Y METALURGICO

Nomenclatura : LP-SM-1-2023-INGEMMET/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LABORATORIO EN EL LABORATORIO DE PREPARACIÓN DE MUESTRAS DE LA DIRECCIÓN DE LABORATORIOS DEL INSTITUTO GEOLÓGICO, MINERO Y METALÚRGICO - INGEMMET, DISTRITO DE SAN BORJA, PROVINCIA LIMA, DEPARTAMENTO DE LIMA", IDENTIFICADO CON CUI N° 2554366

Ruc/código :	20605046127	Fecha de envío :	26/05/2023
Nombre o Razón social :	UNIVERSO CIENTIFICO S.A.C.	Hora de envío :	19:13:27

Consulta: Nro. 7

Consulta/Observación:

"ITEM 1; Pulverizadora de Ágata;

Solicitan:

- Potencia del motor: Mínimo 1.5 kW.

Este requerimiento limita la participación de postores porque la potencia del motor depende del diseño de cada fabricante. Para permitir la mayor participación de postores, solicitamos que el requerimiento en cuestión sea modificado y que quede como sigue:

- Potencia del motor: Según el diseño del fabricante."

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 2 **Literal:** A **Página:** 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que el requerimiento solicitado para el ítem 1, respecto a la potencia del motor es como mínimo 1.5 kW, a fin de cumplir con la finalidad

pública del requerimiento. Asimismo, el postor no precisa la potencia del motor que oferta. Por lo que, el área usuaria no puede definir si el diseño del equipo ofertado cumple con la finalidad pública del requerimiento.

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

null

Entidad convocante : INSTITUTO GEOLOGICO, MINERO Y METALURGICO

Nomenclatura : LP-SM-1-2023-INGEMMET/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LABORATORIO EN EL LABORATORIO DE PREPARACIÓN DE MUESTRAS DE LA DIRECCIÓN DE LABORATORIOS DEL INSTITUTO GEOLÓGICO, MINERO Y METALÚRGICO - INGEMMET, DISTRITO DE SAN BORJA, PROVINCIA LIMA, DEPARTAMENTO DE LIMA", IDENTIFICADO CON CUI N° 2554366

Ruc/código :	20605046127	Fecha de envío :	26/05/2023
Nombre o Razón social :	UNIVERSO CIENTIFICO S.A.C.	Hora de envío :	19:13:27

Consulta: Nro. 8

Consulta/Observación:

"ITEM 1; Pulverizadora de Ágata¿

Solicitan:

- Punto de extracción de polvo (opcional): 1.

Para mayor aclaración, por favor confirmar que no es obligatorio que la pulverizadora tenga 01 punto de extracción de polvo."

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 2 Literal: A **Página:** 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que el punto de extracción de polvo es opcional.

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

null

Entidad convocante : INSTITUTO GEOLOGICO, MINERO Y METALURGICO

Nomenclatura : LP-SM-1-2023-INGEMMET/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LABORATORIO EN EL LABORATORIO DE PREPARACIÓN DE MUESTRAS DE LA DIRECCIÓN DE LABORATORIOS DEL INSTITUTO GEOLÓGICO, MINERO Y METALÚRGICO - INGEMMET, DISTRITO DE SAN BORJA, PROVINCIA LIMA, DEPARTAMENTO DE LIMA", IDENTIFICADO CON CUI N° 2554366

Ruc/código :	20605046127	Fecha de envío :	26/05/2023
Nombre o Razón social :	UNIVERSO CIENTIFICO S.A.C.	Hora de envío :	19:13:27

Consulta: Nro. 9

Consulta/Observación:

"ITEM 1; Pulverizadora de Ágata¿

Solicitan:

- Botón de parada de emergencia integrado...

Para permitir la mayor participación de postores, por favor confirmar que aceptarán una pulverizadora que, en lugar de ""Botón de parada de emergencia integrado"", tiene tecla de parada en el panel de control."

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 2 Literal: A **Página: 22**

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge la consulta, dado que lo propuesto por el postor se encuentra dentro de lo solicitado cumpliendo la finalidad pública del requerimiento.

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

Dice:

Botón de parada de emergencia integrado.

Debe decir:

Botón de parada de emergencia integrado o tecla de parada de emergencia en el panel de control.

Entidad convocante : INSTITUTO GEOLOGICO, MINERO Y METALURGICO

Nomenclatura : LP-SM-1-2023-INGEMMET/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LABORATORIO EN EL LABORATORIO DE PREPARACIÓN DE MUESTRAS DE LA DIRECCIÓN DE LABORATORIOS DEL INSTITUTO GEOLÓGICO, MINERO Y METALÚRGICO - INGEMMET, DISTRITO DE SAN BORJA, PROVINCIA LIMA, DEPARTAMENTO DE LIMA", IDENTIFICADO CON CUI N° 2554366

Ruc/código :	20605046127	Fecha de envío :	26/05/2023
Nombre o Razón social :	UNIVERSO CIENTIFICO S.A.C.	Hora de envío :	19:13:27

Consulta: Nro. 10

Consulta/Observación:

"ITEM 1; Pulverizadora de Ágata;

Solicitan:

- ...Interruptor de seguridad en la tapa

Para permitir la mayor participación de postores, por favor confirmar que aceptarán una pulverizadora que, en lugar de ""Interruptor de seguridad en la tapa"", tiene Bloqueo de seguridad en la tapa (capó) de la pulverizadora (impide que el capo sea abierto durante la operación de la pulverizadora; impide que la pulverizadora arranque cuando el capó está abierto)."

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 2 Literal: A **Página: 22**

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge la consulta, dado que lo propuesto por el postor se encuentra dentro de lo solicitado cumpliendo la finalidad pública del requerimiento.

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

Dice:

Interruptor de seguridad en la tapa.

Debe decir:

Interruptor de seguridad en la
tapa o bloqueo de seguridad
en la tapa.

Entidad convocante : INSTITUTO GEOLOGICO, MINERO Y METALURGICO

Nomenclatura : LP-SM-1-2023-INGEMMET/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LABORATORIO EN EL LABORATORIO DE PREPARACIÓN DE MUESTRAS DE LA DIRECCIÓN DE LABORATORIOS DEL INSTITUTO GEOLÓGICO, MINERO Y METALÚRGICO - INGEMMET, DISTRITO DE SAN BORJA, PROVINCIA LIMA, DEPARTAMENTO DE LIMA", IDENTIFICADO CON CUI N° 2554366

Ruc/código :	20605046127	Fecha de envío :	26/05/2023
Nombre o Razón social :	UNIVERSO CIENTIFICO S.A.C.	Hora de envío :	19:13:27

Consulta: Nro. 11

Consulta/Observación:

"ITEM 1; Pulverizador de Ágata¿

Solicitan:

- Botón de parada de emergencia integrado...

Para permitir la mayor participación de postores, por favor confirmar que aceptarán una pulverizadora que, en lugar de ""Botón de parada de emergencia integrado"", tiene tecla de parada en el panel de control."

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 2 Literal: A **Página:** 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge la consulta, dado que lo propuesto por el proveedor se encuentra dentro de lo solicitado cumpliendo la finalidad pública del requerimiento.

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

Dice:

Botón de parada de emergencia integrado.

Debe decir:

Botón de parada de emergencia integrado o tecla de parada de emergencia en el panel de control.

Entidad convocante : INSTITUTO GEOLOGICO, MINERO Y METALURGICO

Nomenclatura : LP-SM-1-2023-INGEMMET/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LABORATORIO EN EL LABORATORIO DE PREPARACIÓN DE MUESTRAS DE LA DIRECCIÓN DE LABORATORIOS DEL INSTITUTO GEOLÓGICO, MINERO Y METALÚRGICO - INGEMMET, DISTRITO DE SAN BORJA, PROVINCIA LIMA, DEPARTAMENTO DE LIMA", IDENTIFICADO CON CUI N° 2554366

Ruc/código :	20605046127	Fecha de envío :	26/05/2023
Nombre o Razón social :	UNIVERSO CIENTIFICO S.A.C.	Hora de envío :	19:13:27

Consulta: Nro. 12

Consulta/Observación:

"ITEM 2; Pulverizador de Ágata¿

Solicitan:

- Finura final: Mínimo menor o igual que 10 micrómetros.

Para permitir la mayor participación de postores, por favor confirmar que también aceptarán una pulverizadora que alcanza una finura final de 10 a 20 micrómetros."

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 2 Literal: A **Página:** 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que el requerimiento solicitado para el ítem 2, respecto a la finura final es ¿ 10 ¿m, a fin de cumplir con la finalidad pública del requerimiento.

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

null

Entidad convocante : INSTITUTO GEOLOGICO, MINERO Y METALURGICO

Nomenclatura : LP-SM-1-2023-INGEMMET/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LABORATORIO EN EL LABORATORIO DE PREPARACIÓN DE MUESTRAS DE LA DIRECCIÓN DE LABORATORIOS DEL INSTITUTO GEOLÓGICO, MINERO Y METALÚRGICO - INGEMMET, DISTRITO DE SAN BORJA, PROVINCIA LIMA, DEPARTAMENTO DE LIMA", IDENTIFICADO CON CUI N° 2554366

Ruc/código :	20605046127	Fecha de envío :	26/05/2023
Nombre o Razón social :	UNIVERSO CIENTIFICO S.A.C.	Hora de envío :	19:13:27

Consulta: Nro. 13

Consulta/Observación:

"ITEM 2; Pulverizador de Ágata;

Solicitan:

- Velocidad del motor: 100 rpm o ajustable hasta 130 rpm.

Este requerimiento limita la participación de postores porque la velocidad del motor depende del diseño de cada fabricante. Para permitir la mayor participación de postores, solicitamos que el requerimiento en cuestión sea modificado y que quede como sigue:

- Velocidad del motor: Según el diseño del fabricante."

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 2 **Literal:** A **Página:** 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que el requerimiento solicitado para el ítem 2, respecto a la velocidad del motor es de 100rpm o ajustable hasta 130 rpm, a fin de cumplir con la finalidad pública del requerimiento. Asimismo, el postor no precisa la velocidad de motor que oferta. Por lo que, el área usuaria no puede definir si el diseño del equipo ofertado cumple con la finalidad pública del requerimiento.

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

null

Entidad convocante : INSTITUTO GEOLOGICO, MINERO Y METALURGICO

Nomenclatura : LP-SM-1-2023-INGEMMET/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LABORATORIO EN EL LABORATORIO DE PREPARACIÓN DE MUESTRAS DE LA DIRECCIÓN DE LABORATORIOS DEL INSTITUTO GEOLÓGICO, MINERO Y METALÚRGICO - INGEMMET, DISTRITO DE SAN BORJA, PROVINCIA LIMA, DEPARTAMENTO DE LIMA", IDENTIFICADO CON CUI N° 2554366

Ruc/código :	20605046127	Fecha de envío :	26/05/2023
Nombre o Razón social :	UNIVERSO CIENTIFICO S.A.C.	Hora de envío :	19:13:27

Consulta: Nro. 14

Consulta/Observación:

"ITEM 2; Pulverizador de Ágata;

Solicitan:

- Potencia del motor: Mínimo 130 W.

Este requerimiento limita la participación de postores porque la potencia del motor depende del diseño de cada fabricante. Para permitir la mayor participación de postores, solicitamos que el requerimiento en cuestión sea modificado y que quede como sigue:

- Potencia del motor: Según el diseño del fabricante."

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 2 Literal: A **Página: 22**

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que el requerimiento solicitado para el ítem 2, respecto a la potencia del motor es como mínimo 130 kW, a fin de cumplir con la finalidad pública del requerimiento. Asimismo, el postor no precisa la potencia de motor que oferta. Por lo que, el área usuaria no puede definir si el diseño del equipo ofertado cumple con la finalidad pública del requerimiento.

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

null

Entidad convocante : INSTITUTO GEOLOGICO, MINERO Y METALURGICO

Nomenclatura : LP-SM-1-2023-INGEMMET/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LABORATORIO EN EL LABORATORIO DE PREPARACIÓN DE MUESTRAS DE LA DIRECCIÓN DE LABORATORIOS DEL INSTITUTO GEOLÓGICO, MINERO Y METALÚRGICO - INGEMMET, DISTRITO DE SAN BORJA, PROVINCIA LIMA, DEPARTAMENTO DE LIMA", IDENTIFICADO CON CUI N° 2554366

Ruc/código :	20605046127	Fecha de envío :	26/05/2023
Nombre o Razón social :	UNIVERSO CIENTIFICO S.A.C.	Hora de envío :	19:13:27

Consulta: Nro. 15

Consulta/Observación:

Solicitan MODALIDAD DE EJECUCIÓN LLAVE EN MANO Se entiende que sí se tiene que incluir la instalación, la puesta en funcionamiento, y las pruebas operativas del equipo pero también se entiende que No se tiene que incluir la adecuación de las condiciones del lugar de instalación (también llamado pre-instalación). Es decir, no se tiene que incluir obra civil, ni cableado, ni equipos para protección eléctrica, etcétera, aun en caso de ser necesarios. Para mayor aclaración, y así permitir la mayor participación de postores, solicitamos que confirmen que el postor que gane la buena pro no tiene que incluir obra civil, ni cableado, ni equipos para protección eléctrica, etcétera; y que, en caso de ser necesarios, serán provistos por el Instituto Geológico, Minero y Metalúrgico - INGEMMET, bajo cuenta y responsabilidad del Instituto Geológico, Minero y Metalúrgico - INGEMMET.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 2 Literal: A Página: 15

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que la modalidad de llave en mano precisado en el requerimiento, corresponde a la instalación y pruebas operativas del equipo para cada ítem.
Además, se debe considerar todas las conexiones (eléctricas, agua, u otras que requiera el equipo ofertado) y medidas de seguridad para salvaguardar el equipo ofertado, lo cual debe ser efectuada por la empresa proveedora sin costo alguno para el INGEMMET.

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

null

Entidad convocante : INSTITUTO GEOLOGICO, MINERO Y METALURGICO

Nomenclatura : LP-SM-1-2023-INGEMMET/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LABORATORIO EN EL LABORATORIO DE PREPARACIÓN DE MUESTRAS DE LA DIRECCIÓN DE LABORATORIOS DEL INSTITUTO GEOLÓGICO, MINERO Y METALÚRGICO - INGEMMET, DISTRITO DE SAN BORJA, PROVINCIA LIMA, DEPARTAMENTO DE LIMA", IDENTIFICADO CON CUI N° 2554366

Ruc/código :	20605046127	Fecha de envío :	26/05/2023
Nombre o Razón social :	UNIVERSO CIENTIFICO S.A.C.	Hora de envío :	19:13:27

Consulta: Nro. 16

Consulta/Observación:

Solicitan que "Todas las conexiones y medidas de seguridad para salvaguardar el equipo deben ser realizadas por la empresa sin costo alguno para el INGEMMET. Para determinar lo que es necesario para cumplir el mencionado requerimiento, y así poder costearlo, solicitamos que permitan la visita de nuestra personal técnico para conocer los lugares de instalación para las dos (02) pulverizadoras (ítem 1 y ítem 2) hasta 01 día antes de la presentación de ofertas.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 2 Literal: A **Página:** 16

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Las coordinaciones para el día del ingreso se deben realizar a través de la Unidad de Logística, vía correo electrónico a jtafur@ingemmet.gob.pe

con copia al área usuaria lvargasr@ingemmet.gob.pe y acondorhuaman@ingemmet.gob.pe, hasta un día antes del ingreso, para lo cual deben remitir el SCTR y carné de vacunación del personal que ingresará a los ambientes del Laboratorio de Preparación de Muestras.

El plazo para la visita es hasta 01 día antes de la presentación de ofertas.

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

null

Entidad convocante : INSTITUTO GEOLOGICO, MINERO Y METALURGICO

Nomenclatura : LP-SM-1-2023-INGEMMET/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LABORATORIO EN EL LABORATORIO DE PREPARACIÓN DE MUESTRAS DE LA DIRECCIÓN DE LABORATORIOS DEL INSTITUTO GEOLÓGICO, MINERO Y METALÚRGICO - INGEMMET, DISTRITO DE SAN BORJA, PROVINCIA LIMA, DEPARTAMENTO DE LIMA", IDENTIFICADO CON CUI N° 2554366

Ruc/código :	20605046127	Fecha de envío :	26/05/2023
Nombre o Razón social :	UNIVERSO CIENTIFICO S.A.C.	Hora de envío :	19:13:27

Consulta: Nro. 17

Consulta/Observación:

"ITEM 1; Pulverizadora de Ágata¿
Indican que pulverizarán metales. Por favor confirmar que ya han molido metales satisfactoriamente usando un juego de molienda hecho de ágata. O por favor retirar de la aplicación de la pulverizadora que molerán metales."

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:

Se aclara que el Laboratorio de Preparación de Muestras solo trabaja con ollas o morteros de ágata para pulverizar muestras geológicas de todo tipo.

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

null

Entidad convocante : INSTITUTO GEOLOGICO, MINERO Y METALURGICO

Nomenclatura : LP-SM-1-2023-INGEMMET/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LABORATORIO EN EL LABORATORIO DE PREPARACIÓN DE MUESTRAS DE LA DIRECCIÓN DE LABORATORIOS DEL INSTITUTO GEOLÓGICO, MINERO Y METALÚRGICO - INGEMMET, DISTRITO DE SAN BORJA, PROVINCIA LIMA, DEPARTAMENTO DE LIMA", IDENTIFICADO CON CUI N° 2554366

Ruc/código :	20605046127	Fecha de envío :	26/05/2023
Nombre o Razón social :	UNIVERSO CIENTIFICO S.A.C.	Hora de envío :	19:13:27

Consulta: Nro. 18

Consulta/Observación:

"ITEM 2: Pulverizador de Ágata¿

Indican que pulverizarán metales. Por favor confirmar que ya han molido metales satisfactoriamente usando mortero y pilón hechos de ágata. O por favor retirar de la aplicación del pulverizador que molerán metales."

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 2 **Literal:** A **Página:** 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que el Laboratorio de Preparación de Muestras solo trabaja con ollas o morteros de ágata para pulverizar muestras geológicas de todo tipo.

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

null

Entidad convocante : INSTITUTO GEOLOGICO, MINERO Y METALURGICO

Nomenclatura : LP-SM-1-2023-INGEMMET/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LABORATORIO EN EL LABORATORIO DE PREPARACIÓN DE MUESTRAS DE LA DIRECCIÓN DE LABORATORIOS DEL INSTITUTO GEOLÓGICO, MINERO Y METALÚRGICO - INGEMMET, DISTRITO DE SAN BORJA, PROVINCIA LIMA, DEPARTAMENTO DE LIMA", IDENTIFICADO CON CUI N° 2554366

Ruc/código :	20605046127	Fecha de envío :	26/05/2023
Nombre o Razón social :	UNIVERSO CIENTIFICO S.A.C.	Hora de envío :	19:13:27

Consulta: Nro. 19

Consulta/Observación:

"En las bases solicitan:
PLAZO DE ENTREGA. 90 Días calendario a partir del día hábil siguiente de la firma de contrato

Solicitamos al Comité de Selección Para permitir la mayor participación de postores potenciales, podrían considerar ampliar el plazo de entrega a 120 días calendario y siendo equipos que requieren una importación previa, desaduanaje y otros controles previos, es así que el plazo de entrega que se visualiza en las bases es muy corto y no esta acorde a la realidad; por tanto, a fin de permitir y promover la mayor participación de postores potenciales, no limitando su participación. Solicitamos se amplíe el plazo de entrega a 120 días calendario a partir día hábil siguiente de la firma de contrato del contrato
Y así fomentar que el proceso se desarrolle bajo las condiciones de igualdad de trato, objetividad e imparcialidad.
Y así que todos los proveedores puedan disponer de las mismas oportunidades para formular sus ofertas, encontrandose prohibida la existencia de privilegios o ventajas."

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 2 Literal: A Página: 23

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge la consulta, toda vez que en la indagación de mercado se definió este plazo, además que el área usuaria requiere contar con el equipamiento en el menor plazo posible.

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

Entidad convocante : INSTITUTO GEOLOGICO, MINERO Y METALURGICO

Nomenclatura : LP-SM-1-2023-INGEMMET/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LABORATORIO EN EL LABORATORIO DE PREPARACIÓN DE MUESTRAS DE LA DIRECCIÓN DE LABORATORIOS DEL INSTITUTO GEOLÓGICO, MINERO Y METALÚRGICO - INGEMMET, DISTRITO DE SAN BORJA, PROVINCIA LIMA, DEPARTAMENTO DE LIMA", IDENTIFICADO CON CUI N° 2554366

Ruc/código :	20605046127	Fecha de envío :	26/05/2023
Nombre o Razón social :	UNIVERSO CIENTIFICO S.A.C.	Hora de envío :	19:13:27

Consulta: Nro. 20

Consulta/Observación:

"Solicitan En Experiencia del Postor: Se consideran bienes similares a los siguientes: Equipos de preparacion de mecanica como chancadoras y/o pulverizadoras y/o otros que permitan la conminucion de las muestras.

Solicitamos al Comité de Selección si podrán considerar en La experiencia del Postor como Bienes similares a Equipos de laboratorio en general y 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 proveedores. Ya que Todos los Proveedores deben disponer de las mismas oportuniddes para formular sus ofertas, debiendo evitarse exigencias y formalidades innecesarias. Y así fomentar que el proceso se desarrolle bajo las condiciones de igualdad de trato, objetividad e imparcialidad. "

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 2 Literal: A **Página:** 25

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge la consulta, toda vez que los bienes similares de equipos especializados como lo que se requiere en este proceso, deben ser concordantes con la finalidad pública del requerimiento, y lo indicado por el postor de equipos de laboratorio en general abarca un amplio rango de equipos que no necesariamente están dentro de la conminución de muestras geológicas.

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

null

Entidad convocante : INSTITUTO GEOLOGICO, MINERO Y METALURGICO

Nomenclatura : LP-SM-1-2023-INGEMMET/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LABORATORIO EN EL LABORATORIO DE PREPARACIÓN DE MUESTRAS DE LA DIRECCIÓN DE LABORATORIOS DEL INSTITUTO GEOLÓGICO, MINERO Y METALÚRGICO - INGEMMET, DISTRITO DE SAN BORJA, PROVINCIA LIMA, DEPARTAMENTO DE LIMA", IDENTIFICADO CON CUI N° 2554366

Ruc/código :	20605046127	Fecha de envío :	26/05/2023
Nombre o Razón social :	UNIVERSO CIENTIFICO S.A.C.	Hora de envío :	19:13:27

Consulta: Nro. 21

Consulta/Observación:

Solicitamos al Comité de Selección mencione cual sera la Distribución de los equipos es decir cual sera el Laboratorio y/o Unidad y/o Servicio a donde van dirigidos los equipos

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 2 Literal: A Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que los equipos serán para el Laboratorio de Preparación de Muestras, en el área de preparación mecánica de muestras, para el proceso de conminución de muestras geológicas para análisis químico, difracción de rayos X y fluorescencia de rayos X, según se precisa en la finalidad pública del requerimiento.

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

null

Entidad convocante : INSTITUTO GEOLOGICO, MINERO Y METALURGICO

Nomenclatura : LP-SM-1-2023-INGEMMET/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LABORATORIO EN EL LABORATORIO DE PREPARACIÓN DE MUESTRAS DE LA DIRECCIÓN DE LABORATORIOS DEL INSTITUTO GEOLÓGICO, MINERO Y METALÚRGICO - INGEMMET, DISTRITO DE SAN BORJA, PROVINCIA LIMA, DEPARTAMENTO DE LIMA", IDENTIFICADO CON CUI N° 2554366

Ruc/código :	20100042500	Fecha de envío :	26/05/2023
Nombre o Razón social :	CIMATEC SAC	Hora de envío :	22:39:52

Observación: Nro. 22

Consulta/Observación:

Se solicita: Material del juego de molienda. Ágata

Dada las aplicaciones realizada en el campo de la geología, minería y metalúrgica, el material de Ágata no es muy utilizado ni recomendado para estas áreas. Esto debido a que este material no presenta la dureza necesaria para la trituración de minerales duros o aleaciones complejas. A esto se añade que su resistencia a la abrasión es limitada y presenta un aporte de energía en el molido muy bajo. Sin embargo, este material es muy utilizado en la molienda de fármacos, productos hemeopáticos y otros de poca dureza y en donde evitar la contaminación cruzada (de metales pesados) es crucial. Es por todo ello que uno de los materiales mas comunes y solicitados en pulverizadoras es el acero al cromo o el acero templado.

Por lo expuesto, se OBSERVA este requerimiento y se solicita amablemente al comité, en beneficio del área usuaria, modificar las bases quedando de la siguiente manera: Material de juego de molienda: Acero al Cromo o Acero templado.

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

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge a la observación. Toda vez que, en el Instituto Geológico Minero y Metalúrgico (INGEMMET) se procesan muestras a nivel de país, analizándose todo tipo de elementos como "tierras raras", Cr, Mo, Mn, C, Zr entre otros. Los cuales se ha definido en nuestros procedimientos de trabajo que el material que menos contaminación brinda en la preparación de muestras geológicas es el ágata. En este sentido, los materiales propuestos como acero al cromo o acero templado no cumplen con la finalidad pública del requerimiento.

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

null

Entidad convocante : INSTITUTO GEOLOGICO, MINERO Y METALURGICO

Nomenclatura : LP-SM-1-2023-INGEMMET/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LABORATORIO EN EL LABORATORIO DE PREPARACIÓN DE MUESTRAS DE LA DIRECCIÓN DE LABORATORIOS DEL INSTITUTO GEOLÓGICO, MINERO Y METALÚRGICO - INGEMMET, DISTRITO DE SAN BORJA, PROVINCIA LIMA, DEPARTAMENTO DE LIMA", IDENTIFICADO CON CUI N° 2554366

Ruc/código :	20100042500	Fecha de envío :	26/05/2023
Nombre o Razón social :	CIMATEC SAC	Hora de envío :	22:39:52

Consulta: Nro. 23

Consulta/Observación:

Se solicita: Tamaño de material de alimentación. <25mm.

Por ser de dimensiones muy cercanas CONSULTAMOS amablemente al comité si aceptaría: Tamaño de material de alimentación <20 mm.

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

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que el tamaño de material de alimentación requerido es menor a 25 mm.

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

null

Entidad convocante : INSTITUTO GEOLOGICO, MINERO Y METALURGICO

Nomenclatura : LP-SM-1-2023-INGEMMET/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LABORATORIO EN EL LABORATORIO DE PREPARACIÓN DE MUESTRAS DE LA DIRECCIÓN DE LABORATORIOS DEL INSTITUTO GEOLÓGICO, MINERO Y METALÚRGICO - INGEMMET, DISTRITO DE SAN BORJA, PROVINCIA LIMA, DEPARTAMENTO DE LIMA", IDENTIFICADO CON CUI N° 2554366

Ruc/código :	20100042500	Fecha de envío :	26/05/2023
Nombre o Razón social :	CIMATEC SAC	Hora de envío :	22:39:52

Consulta: Nro. 24

Consulta/Observación:

Se solicita: Finura final: Mínimo < 75 um.

Nuestra oferta ofrece un equipo de alta tecnología capaz de superar este requerimiento y alcanzar una finura final de: d90 <20um. CONSULTAMOS amablemente al comité, por ser de MEJORA TECNOLÓGICA, si aceptaría un equipo capaz de alcanzar una granulometría final < 20um.

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

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que el tamaño de finura final propuesto por el postor cumple con lo requerido en las especificaciones técnicas.

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

null

Entidad convocante : INSTITUTO GEOLOGICO, MINERO Y METALURGICO

Nomenclatura : LP-SM-1-2023-INGEMMET/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LABORATORIO EN EL LABORATORIO DE PREPARACIÓN DE MUESTRAS DE LA DIRECCIÓN DE LABORATORIOS DEL INSTITUTO GEOLÓGICO, MINERO Y METALÚRGICO - INGEMMET, DISTRITO DE SAN BORJA, PROVINCIA LIMA, DEPARTAMENTO DE LIMA", IDENTIFICADO CON CUI N° 2554366

Ruc/código : 20100042500

Nombre o Razón social : CIMATEC SAC

Fecha de envío : 26/05/2023

Hora de envío : 22:39:52

Observación: Nro. 25

Consulta/Observación:

Se solicita: Velocidad del motor: Programable hasta 1450rpm.

En los pulverizadores, lo mas importante es alcanzar granulometría analítica en un corto periodo de tiempo. Por esto los fabricantes diseñan estos equipos de la manera mas optima para cumplir dicho objetivo y nuestro equipo, de tecnología Alemana, lo demuestra con un potente motor y la opción de inversión de giro para una mayor eficiencia Por ello, y en pro de una pluralidad de postores, se OBSERVA este requerimiento y se solicita amablemente al comité modificar las bases quedando de la siguiente manera: Velocidad del motor: Programable hasta 1450 rpm o según fabricante.

Acápito de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: I Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge la observación, toda vez que postor no precisa cuanto es la velocidad del motor ofrecida ("..según fabricante.").

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

null

Entidad convocante : INSTITUTO GEOLOGICO, MINERO Y METALURGICO

Nomenclatura : LP-SM-1-2023-INGEMMET/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LABORATORIO EN EL LABORATORIO DE PREPARACIÓN DE MUESTRAS DE LA DIRECCIÓN DE LABORATORIOS DEL INSTITUTO GEOLÓGICO, MINERO Y METALÚRGICO - INGEMMET, DISTRITO DE SAN BORJA, PROVINCIA LIMA, DEPARTAMENTO DE LIMA", IDENTIFICADO CON CUI N° 2554366

Ruc/código :	20100042500	Fecha de envío :	26/05/2023
Nombre o Razón social :	CIMATEC SAC	Hora de envío :	22:39:52

Consulta: Nro. 26

Consulta/Observación:

Se solicita: Detalles eléctricos. Asegurar el funcionamiento del equipo bajo las condiciones de electricidad del Perú (220V y 60Hz).

En equipos de estas características, de tamaño, potencia, prestaciones y principalmente que su pieza principal sea un motor eléctrico, lo mas recomendado es la utilización de una linea trifásica. Esto brinda al equipo la característica ser altamente eficiente eléctricamente. Por lo expuesto, CONSULTAMOS al comité si aceptaría, en beneficio del área usuaria, un equipo trifásico 220V 60Hz. (3/N 220V)

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

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que las instalaciones eléctricas con las que cuenta el Laboratorio de Preparación de muestras es corriente trifásica 220V (RST).

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

null

Entidad convocante : INSTITUTO GEOLOGICO, MINERO Y METALURGICO

Nomenclatura : LP-SM-1-2023-INGEMMET/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LABORATORIO EN EL LABORATORIO DE PREPARACIÓN DE MUESTRAS DE LA DIRECCIÓN DE LABORATORIOS DEL INSTITUTO GEOLÓGICO, MINERO Y METALÚRGICO - INGEMMET, DISTRITO DE SAN BORJA, PROVINCIA LIMA, DEPARTAMENTO DE LIMA", IDENTIFICADO CON CUI N° 2554366

Ruc/código : 20100042500

Nombre o Razón social : CIMATEC SAC

Fecha de envío : 26/05/2023

Hora de envío : 22:39:52

Observación: Nro. 27

Consulta/Observación:

Solicitan: e) Deberá de sustentar todos y cada uno de los ítems especificados en el punto 4.2 características técnicas, con capturas de pantalla, referencia en manuales oficiales, fichas técnicas, brochures, catálogos, cartas y/o página web oficial del fabricante demostrando el cumplimiento de las especificaciones técnicas, de cada ítem que se presente al procedimiento de selección.

En los folletos, catálogos, brochures hay especificaciones específicas y generales que tienen que ver con las características de diseño, dimensiones, parámetros de precisión, etc, sin embargo, algunas características solicitadas no se encuentran de manera literal o explícita en los documentos antes requeridos para lo cual se requiere la DECLARACIÓN JURADA DEL FABRICANTE.

Es por ello que se OBSERVA este requerimiento y se solicita amablemente al comité la modificación de las bases quedando de la siguiente manera:

Deberá de sustentar todos y cada uno de los ítems especificados en el punto 4.2 características técnicas, con capturas de pantalla, referencia en manuales oficiales, fichas técnicas, brochures, catálogos, cartas, página web oficial del fabricante y/o declaración jurada del fabricante demostrando el cumplimiento de las especificaciones técnicas, de cada ítem que se presente al procedimiento de selección.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 2.2 Literal: 2.2.1 Página: 17
Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El Comité de Selección precisa que, a efectos de que el área usuaria pueda realizar la verificación técnica del equipo que oferte cada postor. Por lo tanto, deberá presentar folletos, instructivos, catálogos o similares, y otros documentos siempre y cuando sirva para acreditar el cumplimiento de todas las características técnicas detalladas en las especificaciones técnicas o también para que el fabricante del equipo se comprometa en brindar y atender las características requeridas por el área usuaria, es esa medida se puede aceptar la declaración jurada del fabricante y/o página web oficial del fabricante.

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

Entidad convocante : INSTITUTO GEOLOGICO, MINERO Y METALURGICO

Nomenclatura : LP-SM-1-2023-INGEMMET/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LABORATORIO EN EL LABORATORIO DE PREPARACIÓN DE MUESTRAS DE LA DIRECCIÓN DE LABORATORIOS DEL INSTITUTO GEOLÓGICO, MINERO Y METALÚRGICO - INGEMMET, DISTRITO DE SAN BORJA, PROVINCIA LIMA, DEPARTAMENTO DE LIMA", IDENTIFICADO CON CUI N° 2554366

Ruc/código :	20100042500	Fecha de envío :	26/05/2023
Nombre o Razón social :	CIMATEC SAC	Hora de envío :	22:39:52

Observación: Nro. 28

Consulta/Observación:

Solicitan: 4.6 Lugar y plazo de ejecución. Para la prestación principal. El plazo de entrega de los bienes será de noventa (90) por cada ítem, a partir del día hábil siguiente de la firma de contrato.

Como es de conocimiento público, debido a la coyuntura actual y factores geopolíticos que afectan gran parte de Europa, las cadenas de suministro, producción y distribución están siendo afectadas. Esto se traduce en una demora tanto en los plazos de fabricación de los equipos como en el envío a los lugares de destino.

Es por ello que OBSERVAMOS este requerimiento y solicitamos amablemente al comité modificar las bases, ampliando el plazo de entrega, quedando de la siguiente manera: El plazo de entrega de los bienes será de ciento veinte (120) días por cada ítem, a partir del día hábil siguiente de la firma de contrato.

De este modo la entidad no solo fomentara la pluralidad y mayor participación de postores, sino abriría la posibilidad a que fabricantes europeos de prestigio participen en este proceso.

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

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge la observación, toda vez que en la indagación de mercado se definió este plazo, además que el área usuaria requiere contar con el equipamiento en el menor plazo posible.

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

null

Entidad convocante : INSTITUTO GEOLOGICO, MINERO Y METALURGICO

Nomenclatura : LP-SM-1-2023-INGEMMET/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LABORATORIO EN EL LABORATORIO DE PREPARACIÓN DE MUESTRAS DE LA DIRECCIÓN DE LABORATORIOS DEL INSTITUTO GEOLÓGICO, MINERO Y METALÚRGICO - INGEMMET, DISTRITO DE SAN BORJA, PROVINCIA LIMA, DEPARTAMENTO DE LIMA", IDENTIFICADO CON CUI N° 2554366

Ruc/código : 20100042500

Nombre o Razón social : CIMATEC SAC

Fecha de envío : 26/05/2023

Hora de envío : 22:39:52

Observación: Nro. 29

Consulta/Observación:

Se solicita: Experiencia del Postor en la Especialidad. Se consideran bienes similares a los siguientes:

Adquisición de equipos de preparación de mecánica como chancadoras y/o

Adquisición de pulverizadoras y/o otros que permita la conminación de las muestras.

Al respecto, a fin de evitar ambigüedades con los términos y en favor de un esclarecimiento de lo solicitado, se solicita incluir el termino MOLINOS como bienes similares. Por ello, se OBSERVA este requerimiento y se solicita amablemente al comité modificar las bases quedando de la siguiente manera:

Adquisición de equipos de preparación de mecánica como MOLINOS, chancadoras y/o

Adquisición de pulverizadoras y/o otros que permita la conminación de las muestras.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.2 Literal: A Página: 25

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge la observación, y se procede a modificar el requerimiento, dado que el equipo denominado molino corresponde a la etapa de conminución de muestras.

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

Dice:

- Adquisición de equipos de preparación de mecánica como chancadoras y/o

- Adquisición de pulverizadoras y/o otros que

permita la conminución de las muestras.

Debe decir:

- Adquisición de equipos de preparación de mecánica como chancadoras y/o

- Adquisición de pulverizadoras, molinos y/u

otros que permita la conminución de las muestras.

Entidad convocante : INSTITUTO GEOLOGICO, MINERO Y METALURGICO

Nomenclatura : LP-SM-1-2023-INGEMMET/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LABORATORIO EN EL LABORATORIO DE PREPARACIÓN DE MUESTRAS DE LA DIRECCIÓN DE LABORATORIOS DEL INSTITUTO GEOLÓGICO, MINERO Y METALÚRGICO - INGEMMET, DISTRITO DE SAN BORJA, PROVINCIA LIMA, DEPARTAMENTO DE LIMA", IDENTIFICADO CON CUI N° 2554366

Ruc/código :	20604222428	Fecha de envío :	26/05/2023
Nombre o Razón social :	VC PARTS AND SERVICES E.I.R.L. - VC PARTS E.I.R.L.	Hora de envío :	22:53:19

Observación: Nro. 30

Consulta/Observación:

Observación:

Respecto al Item I: Pulverizadora de ágata para minerales de laboratorio (Molinos de anillo con olla de ágata)

En el numeral 4.2 menciona:

Capacidad del pulverizador: 4 adaptadores para juegos de molienda.

Al respecto se solicita precisar al área usuaria si el pulverizador debe tener capacidad para trabajar con 4 juegos de molienda al mismo tiempo.

Siendo este el caso, cada fabricante posee diseños patentados que difieren entre las diferentes marcas del mercado. En nuestro caso, nuestro fabricante nos indica que su diseño posee 01 adaptador que permite el uso de 4 juegos de molienda al mismo tiempo, la misma que realizaría el mismo trabajo y cumpliría la misma finalidad publica, por lo tanto, se solicita al área usuaria que la especificación técnica amplie lo siguiente:

Capacidad del pulverizador: 4 adaptadores para juegos de molienda o 1 adaptador para 4 juegos de molienda

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

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

Numeral 32.3 del artículo 32 del RLCE. Artículo N°2 de la LCE-Principios que rigen las Contrataciones

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge la observación, respecto al ítem 1, porque lo propuesto por el postor no se ajusta a lo solicitado, que corresponde a un pulverizador con 4 adaptadores para 4 juegos de molienda que funcionen en simultáneo

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

null

Entidad convocante : INSTITUTO GEOLOGICO, MINERO Y METALURGICO

Nomenclatura : LP-SM-1-2023-INGEMMET/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LABORATORIO EN EL LABORATORIO DE PREPARACIÓN DE MUESTRAS DE LA DIRECCIÓN DE LABORATORIOS DEL INSTITUTO GEOLÓGICO, MINERO Y METALÚRGICO - INGEMMET, DISTRITO DE SAN BORJA, PROVINCIA LIMA, DEPARTAMENTO DE LIMA", IDENTIFICADO CON CUI N° 2554366

Ruc/código :	20604222428	Fecha de envío :	26/05/2023
Nombre o Razón social :	VC PARTS AND SERVICES E.I.R.L. - VC PARTS E.I.R.L.	Hora de envío :	22:53:19

Observación: Nro. 31

Consulta/Observación:

Observación:

Respecto al Item I: Pulverizadora de ágata para minerales de laboratorio (Molinos de anillo con olla de ágata)

En el numeral 4.2 menciona:

Finura final: mínimo < 75 um.

Al respecto, nuestro fabricante indica que la finura final de la muestra dependerá de las características de la muestra, ya que como es de conocimiento para el área usuaria, todas las muestras que se procesan tienen características diferentes.

Dicho esto, se solicita al área usuaria que la especificación diga lo siguiente:

Finura final: mínimo <75 um dependiendo del material.

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

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

Numeral 32.3 del artículo 32 del RLCE. Artículo N°2 de LCE-Principios que rigen las Contrataciones

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge la observación, respecto al ítem 1, considerando que, en relación a la característica de la finura final, depende del tipo de material a pulverizar. En este sentido, se procede a actualizar las especificaciones técnicas.

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

Dice:

Finura final: mínimo < 75 ¿m.

Debe decir:

Finura final: mínimo < 75 ¿m

dependiendo del tipo de

material.

Entidad convocante : INSTITUTO GEOLOGICO, MINERO Y METALURGICO

Nomenclatura : LP-SM-1-2023-INGEMMET/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LABORATORIO EN EL LABORATORIO DE PREPARACIÓN DE MUESTRAS DE LA DIRECCIÓN DE LABORATORIOS DEL INSTITUTO GEOLÓGICO, MINERO Y METALÚRGICO - INGEMMET, DISTRITO DE SAN BORJA, PROVINCIA LIMA, DEPARTAMENTO DE LIMA", IDENTIFICADO CON CUI N° 2554366

Ruc/código :	20604222428	Fecha de envío :	26/05/2023
Nombre o Razón social :	VC PARTS AND SERVICES E.I.R.L. - VC PARTS E.I.R.L.	Hora de envío :	22:53:19

Observación: Nro. 32

Consulta/Observación:

Observación:

Respecto al Item I: Pulverizadora de ágata para minerales de laboratorio (Molinos de anillo con olla de ágata)

En el numeral 4.2 menciona:

Detalles eléctricos: Asegurar el funcionamiento del equipo bajo las condiciones de electricidad del Perú (220 V / 60 Hz)

Considerando que el área usuaria solicita que el equipo tenga una potencia mínima de 1.5 kW, se pide al área usuaria que considere el uso de una conexión trifásica a 440 V con la finalidad de mejorar el consumo eléctrico, lo que significaría un ahorro para la entidad.

Dicho esto, se solicita al área usuaria que la especificación diga lo siguiente:

Detalles eléctricos: Asegurar el funcionamiento del equipo bajo las condiciones de electricidad del Perú (monofásico 220 V / 60 Hz o trifásico 440V / 60 Hz)

Ambas hará que la función del equipo sea normal.

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

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

Numeral 29.4 del artículo 29 del RLCE. DIRECTIVA N° 004-2016-OSCE/CD

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge la observación, toda vez que las instalaciones eléctricas con las que cuenta el Laboratorio de Preparación de muestras es corriente trifásica 220V (RST).

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

null

Entidad convocante : INSTITUTO GEOLOGICO, MINERO Y METALURGICO

Nomenclatura : LP-SM-1-2023-INGEMMET/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LABORATORIO EN EL LABORATORIO DE PREPARACIÓN DE MUESTRAS DE LA DIRECCIÓN DE LABORATORIOS DEL INSTITUTO GEOLÓGICO, MINERO Y METALÚRGICO - INGEMMET, DISTRITO DE SAN BORJA, PROVINCIA LIMA, DEPARTAMENTO DE LIMA", IDENTIFICADO CON CUI N° 2554366

Ruc/código :	20604222428	Fecha de envío :	26/05/2023
Nombre o Razón social :	VC PARTS AND SERVICES E.I.R.L. - VC PARTS E.I.R.L.	Hora de envío :	22:53:19

Consulta: Nro. 33

Consulta/Observación:

Consulta:

Respecto al Item II: Pulverizadora de ágata para minerales de laboratorio (Molino de mesa con mortero de ágata)

En el numeral 4.2 menciona:

Cantidad de material alimentado: Rango mínimo de 10 a 190 ml

Se solicita al área usuaria precisar si un rango de 10 a 200 ml sería aceptado.

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

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

Numeral 32.3 del artículo 32 del RLCE

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que el rango propuesto sí sería aceptado toda vez que es mayor a lo solicitado.

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

null

Entidad convocante : INSTITUTO GEOLOGICO, MINERO Y METALURGICO

Nomenclatura : LP-SM-1-2023-INGEMMET/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LABORATORIO EN EL LABORATORIO DE PREPARACIÓN DE MUESTRAS DE LA DIRECCIÓN DE LABORATORIOS DEL INSTITUTO GEOLÓGICO, MINERO Y METALÚRGICO - INGEMMET, DISTRITO DE SAN BORJA, PROVINCIA LIMA, DEPARTAMENTO DE LIMA", IDENTIFICADO CON CUI N° 2554366

Ruc/código :	20604222428	Fecha de envío :	26/05/2023
Nombre o Razón social :	VC PARTS AND SERVICES E.I.R.L. - VC PARTS E.I.R.L.	Hora de envío :	22:53:19

Observación: Nro. 34

Consulta/Observación:

Observación:

Respecto al Item II: Pulverizadora de ágata para minerales de laboratorio (Molino de mesa con mortero de ágata)

En el numeral 4.2 menciona:

Finura final: Mínimo (menor igual)10 um

Al respecto, nuestro fabricante indica que la finura final de la muestra dependerá de las características de la muestra, ya que como es de conocimiento para el área usuaria, todas las muestras que se procesan tienen características diferentes.

Dicho esto, se solicita al área usuaria que la especificación diga lo siguiente:

Finura final: mínimo(menor igual) 10 um dependiendo del material

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

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

Numeral 29.9 del artículo 29 del RLCE

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge la observación, respecto al ítem 2, considerando que, en relación a la característica de la finura final, depende del tipo de material a pulverizar. En este sentido, se procede a actualizar las especificaciones técnicas.

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

Dice:

Finura final: mínimo ¿ 10 ¿m.

Debe decir:

Finura final: mínimo ¿ 10 ¿m

dependiendo del tipo de material.

Entidad convocante : INSTITUTO GEOLOGICO, MINERO Y METALURGICO

Nomenclatura : LP-SM-1-2023-INGEMMET/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LABORATORIO EN EL LABORATORIO DE PREPARACIÓN DE MUESTRAS DE LA DIRECCIÓN DE LABORATORIOS DEL INSTITUTO GEOLÓGICO, MINERO Y METALÚRGICO - INGEMMET, DISTRITO DE SAN BORJA, PROVINCIA LIMA, DEPARTAMENTO DE LIMA", IDENTIFICADO CON CUI N° 2554366

Ruc/código :	20604222428	Fecha de envío :	26/05/2023
Nombre o Razón social :	VC PARTS AND SERVICES E.I.R.L. - VC PARTS E.I.R.L.	Hora de envío :	22:53:19

Observación: Nro. 35

Consulta/Observación:

Observación:

Para los ítems I y II:

PLAZO DE EJECUCIÓN:

Teniendo en cuenta que es un proceso LLAVE EN MANO, y además considerando la situación actual de escasez de materiales debido a los conflictos bélicos en el territorio europeo que ralentiza la cadena de suministro y la culminación de fabricación de equipos de diversa índole, se solicita al área usuaria otorgar un plazo de ejecución de 140 días, siendo éste un plazo más realista y no afectar el plazo de entrega dentro del plazo ofertado.

Dicho esto, se solicita al área usuaria que la especificación diga lo siguiente:

Plazo:

Para la prestación principal: El plazo de entrega de los bienes será de ciento cuarenta (140) días calendarios por cada ítem, a partir del día hábil siguiente a la firma de contrato

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

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge la observación, toda vez que en la indagación de mercado se definió este plazo, además que el área usuaria requiere contar con el equipamiento en el menor plazo posible.

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

null

Entidad convocante : INSTITUTO GEOLOGICO, MINERO Y METALURGICO

Nomenclatura : LP-SM-1-2023-INGEMMET/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LABORATORIO EN EL LABORATORIO DE PREPARACIÓN DE MUESTRAS DE LA DIRECCIÓN DE LABORATORIOS DEL INSTITUTO GEOLÓGICO, MINERO Y METALÚRGICO - INGEMMET, DISTRITO DE SAN BORJA, PROVINCIA LIMA, DEPARTAMENTO DE LIMA", IDENTIFICADO CON CUI N° 2554366

Ruc/código :	20604222428	Fecha de envío :	26/05/2023
Nombre o Razón social :	VC PARTS AND SERVICES E.I.R.L. - VC PARTS E.I.R.L.	Hora de envío :	22:53:19

Observación: Nro. 36

Consulta/Observación:

Observación:

Para los ítems I y II:

EXPERIENCIA DEL POSTOR:

Teniendo en cuenta la finalidad pública y el objeto de la contratación, se solicita al área usuaria que incluya como bienes similares a equipos de corte y/o desbaste para preparación de muestras geológicas, considerando que estos equipos tienen como función reducir el tamaño de las muestras de roca hasta ciertos valores predeterminados.

De esta manera se estaría incentivando la mayor concurrencia de postores con experiencia en equipos de preparación de muestras geológicas, lo que permitiría a la entidad contar con mayor cantidad de ofertas, optimizando de esta manera los recursos del estado.

Dicho esto, se solicita ampliar la experiencia del postor, a efectos de NO vulnerar el principio de libre concurrencia:

Se consideran bienes similares a los siguientes:

- Adquisición de equipos de preparación mecánica como chancadoras y/o
- Adquisición de pulverizadoras y/o otros que permita la conminución de muestras y/o
- Adquisición de equipos de corte y/o desbaste para preparación de muestras geológicas y/o
- Adquisición de equipos de preparación de muestras geológicas.

Se agradece de antemano acoger lo solicitado

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** III **Literal:** 3.2 **Página:** 25

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

PRINCIPIO DE LIBRE CONCURRENCIA LEY DE CONTRATACIONES

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge la observación, toda vez que los bienes similares propuestos por el postor no corresponden al proceso de conminución de muestras geológicas que, de acuerdo a la finalidad pública es para análisis químicos, análisis por difracción de rayos X y fluorescencia de rayos X.

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

null