

PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS

Nomenclatura : AS-SM-51-2024-UNMSM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ¿ADQUISICIÓN DE ATOMIZADOR¿ PARA CUI N° 2253491 ¿MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DE LA PLANTA PILOTO DE ALIMENTOS DE LA FACULTAD DE QUÍMICA E INGENIERÍA QUÍMICA DE LA UNMSM"

Ruc/código :	20544448006	Fecha de envío :	15/07/2024
Nombre o Razón social :	DROGUERIA JRS MEDDEV SOCIEDAD ANONIMA CERRADA-JRS MEDDEV S.A.C.	Hora de envío :	16:38:37

Consulta: Nro. 1

Consulta/Observación:

Se solicita amablemente al comité de selección que defina e indique de manera explícita el número de: ¿MANTENIMIENTOS PREVENTIVOS durante el periodo de garantía, libre de todo costo para el usuario¿.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 17.0 **Literal:** 1.2 **Página:** 23

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE PRECISA QUE DEBERAN SER 02 MANTENIMIENTOS PREVENTIVOS DURANTE EL PERIODO DE GARANTIA SIENDO ESTOS LIBRE DE COSTO PARA EL USUARIO

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

SE PRECISA QUE DEBERAN SER 02 MANTENIMIENTOS PREVENTIVOS DURANTE EL PERIODO DE GARANTIA SIENDO ESTOS LIBRE DE COSTO PARA EL USUARIO

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS

Nomenclatura : AS-SM-51-2024-UNMSM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ¿ADQUISICIÓN DE ATOMIZADOR¿ PARA CUI N° 2253491 ¿MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DE LA PLANTA PILOTO DE ALIMENTOS DE LA FACULTAD DE QUÍMICA E INGENIERÍA QUÍMICA DE LA UNMSM"

Ruc/código :	20544448006	Fecha de envío :	15/07/2024
Nombre o Razón social :	DROGUERIA JRS MEDDEV SOCIEDAD ANONIMA CERRADA-JRS MEDDEV S.A.C.	Hora de envío :	16:38:37

Consulta: Nro. 2

Consulta/Observación:
Se solicita amablemente al comité de selección que defina e indique el número de personas o docentes que recibirán la capacitación

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 17.0 Literal: 1.4 Página: 23

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

Análisis respecto de la consulta u observación:
SE PRECISA QUESON 06 PERSONAS A SER CAPACITADAS BRINDANDO DICHA CAPACITACION LUEGO DE LA RECEPCION DEL EQUIPO

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:
SE PRECISA QUESON 06 PERSONAS A SER CAPACITADAS BRINDANDO DICHA CAPACITACION LUEGO DE LA RECEPCION DEL EQUIPO

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS

Nomenclatura : AS-SM-51-2024-UNMSM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ¿ADQUISICIÓN DE ATOMIZADOR¿ PARA CUI N° 2253491 ¿MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DE LA PLANTA PILOTO DE ALIMENTOS DE LA FACULTAD DE QUÍMICA E INGENIERÍA QUÍMICA DE LA UNMSM"

Ruc/código :	20601210780	Fecha de envío :	15/07/2024
Nombre o Razón social :	CARSALO-PERU S.A.C.	Hora de envío :	17:37:13

Consulta: Nro. 3

Consulta/Observación:

SOLICITAN: Sistema de pulverización: boquillas opcionales (0.75/1.0/1.5/2.0/2.5 mm)

Líneas mas abajo indican: Diámetro de la boquilla 1.0mm/SS316

Se solicita al comité aclarar si lo requerido es un sistema que incluya una boquilla de 1.0 mm o requieren que se incluya como parte de la oferta: una boquilla de cada medida siendo total 5 boquillas.

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

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE PRECISARÁ EN LAS EETTS: SISTEMA DE PULVERIZACIÓN CON CINCO BOQUILLAS QUE VAN DESDE 0.7MM HASTA 2.5MM. SE ELIMINARA: DIAMETRO DE BOQUILLA 1.0MM/SS316

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

SE PRECISARÁ EN LAS EETTS: SISTEMA DE PULVERIZACIÓN CON CINCO BOQUILLAS QUE VAN DESDE 0.7MM HASTA 2.5MM. SE ELIMINARA: DIAMETRO DE BOQUILLA 1.0MM/SS316

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS

Nomenclatura : AS-SM-51-2024-UNMSM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ¿ADQUISICIÓN DE ATOMIZADOR¿ PARA CUI N° 2253491 ¿MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DE LA PLANTA PILOTO DE ALIMENTOS DE LA FACULTAD DE QUÍMICA E INGENIERÍA QUÍMICA DE LA UNMSM"

Ruc/código :	20544448006	Fecha de envío :	15/07/2024
Nombre o Razón social :	DROGUERIA JRS MEDDEV SOCIEDAD ANONIMA CERRADA-JRS MEDDEV S.A.C.	Hora de envío :	18:45:18

Consulta: Nro. 4

Consulta/Observación:

Estimado comité de selección, se solicita ACLARAR si el presente procedimiento pertenece a la modalidad de contratación LLAVE EN MANO, a fin de poder suscribir correctamente el Anexo 4

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 1.6 Literal: 1.6 Página: 16

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE PRECISA QUE LA MODALIDAD DE CONTRATACION LLAVE EN MANO

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

SE PRECISA QUE LA MODALIDAD DE CONTRATACION LLAVE EN MANO

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS

Nomenclatura : AS-SM-51-2024-UNMSM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ¿ADQUISICIÓN DE ATOMIZADOR¿ PARA CUI N° 2253491 ¿MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DE LA PLANTA PILOTO DE ALIMENTOS DE LA FACULTAD DE QUÍMICA E INGENIERÍA QUÍMICA DE LA UNMSM"

Ruc/código :	20100042500	Fecha de envío :	15/07/2024
Nombre o Razón social :	CIMATEC SAC	Hora de envío :	23:34:09

Observación: Nro. 5

Consulta/Observación:

No indican características sobre el interfaz de control de sistema de secado

Al respecto OBSERVAMOS que los equipos secadores por atomización modernos requieren una interfaz en donde se puedan controlar parámetros como el gas de aspersión, el gas de secado y la velocidad de la bomba. Para que sean regulados automáticamente por el sistema y donde se puedan almacenar métodos para repetirlos luego. Esta característica maximiza la reproducibilidad del proceso y representa una mejora técnica del equipo. Asimismo, es posible supervisar el proceso a través de una aplicación en cualquier dispositivo móvil para gestión eficiente. Solicitamos al comité modificar las bases para recibir mejoras tecnológicas ¿Interfaz de control táctil donde se puedan controlar parámetros como el gas de aspersión, el gas de secado y la velocidad de la bomba con opción de guardar métodos y control remoto¿

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 4 Literal: 4.0 Página: 20

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

NO SE ACOGE LA PRESENTE OBSERVACION DADO QUE EL AREA USUARIA ELABORA LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS EN BASE A UNA NECESIDAD ESPECIFICA A SER ATENDIDA, HECHO DE MODIFICAR LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS CAMBIARIAN LAS FUNCIONALIDADES Y CARACTERISTICAS TECNICAS REQUERIDAS DEL EQUIPO, POR LO TANTO SE SOLICITA AL PARTICIPANTE CEÑIRSE A LO SOLICITADO EN LAS BASES DEL PROCEDIMIENTO DE SELECCION.

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

NO SE ACOGE LA PRESENTE OBSERVACION DADO QUE EL AREA USUARIA ELABORA LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS EN BASE A UNA NECESIDAD ESPECIFICA A SER ATENDIDA, HECHO DE MODIFICAR LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS CAMBIARIAN LAS FUNCIONALIDADES Y CARACTERISTICAS TECNICAS REQUERIDAS DEL EQUIPO, POR LO TANTO SE SOLICITA AL PARTICIPANTE CEÑIRSE A LO SOLICITADO EN LAS BASES DEL PROCEDIMIENTO DE SELECCION.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS

Nomenclatura : AS-SM-51-2024-UNMSM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ¿ADQUISICIÓN DE ATOMIZADOR¿ PARA CUI N° 2253491 ¿MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DE LA PLANTA PILOTO DE ALIMENTOS DE LA FACULTAD DE QUÍMICA E INGENIERÍA QUÍMICA DE LA UNMSM"

Ruc/código :	20100042500	Fecha de envío :	15/07/2024
Nombre o Razón social :	CIMATEC SAC	Hora de envío :	23:34:09

Consulta: Nro. 6

Consulta/Observación:

Solicitan ¿Capacidad máxima de alimentación: 2000ml/h y Capacidad de evaporación de agua: 2000ml/h¿
Existen sistemas modernos que son capaces de trabajar con una alimentación de muestra máxima de 30 ml/minuto, lo que equivale a 1,800 l/h lo cual representa una mejora técnica y un beneficio para el usuario ya que la alimentación de la muestra es lo que se va a evaporar en el equipo atomizador. En este sentido, CONSULTAMOS al comité de selección si pudiese aceptar propuestas con ¿Alimentación de la muestra de 0,1 ¿ 30,0 ml/min (1,800 l/h). Capacidad de evaporación 1 l/h¿.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 4 Literal: 4.0 Página: 20

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

A LA PRESENTE CONSULTA SE PRECISA LO SIGUIENTE: DADO QUE EL AREA USUARIA ELABORA LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS EN BASE A UNA NECESIDAD ESPECIFICA A SER ATENDIDA, HECHO DE MODIFICAR LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS CAMBIARIAN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS DEL EQUIPO REQUERIDO, POR LO TANTO SE SOLICITA AL PARTICIPANTE CEÑIRSE A LO SOLICITADO EN LAS BASES DEL PROCEDIMIENTO DE SELECCION.

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

A LA PRESENTE CONSULTA SE PRECISA LO SIGUIENTE: DADO QUE EL AREA USUARIA ELABORA LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS EN BASE A UNA NECESIDAD ESPECIFICA A SER ATENDIDA, HECHO DE MODIFICAR LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS CAMBIARIAN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS DEL EQUIPO REQUERIDO, POR LO TANTO SE SOLICITA AL PARTICIPANTE CEÑIRSE A LO SOLICITADO EN LAS BASES DEL PROCEDIMIENTO DE SELECCION.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS

Nomenclatura : AS-SM-51-2024-UNMSM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ¿ADQUISICIÓN DE ATOMIZADOR¿ PARA CUI N° 2253491 ¿MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DE LA PLANTA PILOTO DE ALIMENTOS DE LA FACULTAD DE QUÍMICA E INGENIERÍA QUÍMICA DE LA UNMSM"

Ruc/código :	20100042500	Fecha de envío :	15/07/2024
Nombre o Razón social :	CIMATEC SAC	Hora de envío :	23:34:09

Consulta: Nro. 7

Consulta/Observación:

Solicitan ¿Rango de temperatura del aire de entrada: 50 - 300°C y Rango de temperatura del aire de salida: 80 - 90°C¿ Para la atomización de productos naturales resulta estándar solicitar sistemas que alcanzan hasta 220°C para solventes acuosos y orgánicos, dado que altas temperaturas pueden ocasionar la descomposición térmica de la muestra seca adherida a las paredes del equipo. Asimismo, existen sistemas modernos que supervisan la temperatura de salida del aire y la temperatura final del producto, lo que ayudará a proteger mejor las muestras, especialmente cuando sean muestras sensibles al calor del secado por aspersión. Por lo tanto, CONSULTAMOS si el comité admitirá propuestas con mejoras tecnológicas como ¿Rango de temperatura del aire de entrada: 50 - 220°C y Rango de temperatura del aire de salida: 80 - 90°C. Monitoreo de temperatura de salida y temperatura del producto¿

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 4 Literal: 4.0 Página: 20

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisa que el Rango de temperartura del aire de entrada de 50-220°C está dentro del rango de trabajo, por lo tanto será tomada en cuenta y se modificara con motivo de la integracion de bases

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

Se precisa que el Rango de temperartura del aire de entrada de 50-220°C está dentro del rango de trabajo, por lo tanto será tomada en cuenta y se modificara con motivo de la integracion de bases

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS

Nomenclatura : AS-SM-51-2024-UNMSM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ¿ADQUISICIÓN DE ATOMIZADOR¿ PARA CUI N° 2253491 ¿MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DE LA PLANTA PILOTO DE ALIMENTOS DE LA FACULTAD DE QUÍMICA E INGENIERÍA QUIMICA DE LA UNMSM"

Ruc/código :	20100042500	Fecha de envío :	15/07/2024
Nombre o Razón social :	CIMATEC SAC	Hora de envío :	23:34:09

Consulta: Nro. 8

Consulta/Observación:

Solicitan ¿Flujo máximo de viento: 5.6m3/min, Presión máxima de aire: 1020Pa, Compresor de aire: 0.2 KW¿
El caudal de los atomizadores, la presión y la potencia del compresor son características de fabricante que no afectan la funcionalidad principal del equipo y que podrían restringir la participación de equipos con mejoras tecnológicas como "Pantalla táctil con control de parámetros" ¿Alimentación de la muestra de 0,1 ¿ 30,0 ml/min (1,800 l/h)¿ "Generación de reportes" "Ciclón revestido para aumentar rendimiento", etc. Por tal motivo CONSULTAMOS si aceptarán propuestas con ¿Caudal: 35 m3/hr, Rango de presión: 6.5 - 7.0 bar: 1020Pa, Compresor de aire 850W o adecuado para el equipo¿

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 4 Literal: 4.0 Página: 20

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

A LA PRESENTE CONSULTA SE PRECISA LO SIGUIENTE: DADO QUE EL AREA USUARIA ELABORA LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS EN BASE A UNA NECESIDAD ESPECIFICA A SER ATENDIDA, HECHO DE MODIFICAR LAS ESPECIFGICACIONES TECNICAS CAMBIARIAN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS DEL EQUIPO REQUERIDO, POR LO TANTO SE SOLICITA AL PARTICIPANTE CEÑIRSE A LO SOLICITADO EN LAS BASES DEL PROCEDIMIENTO DE SELECCION.

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

A LA PRESENTE CONSULTA SE PRECISA LO SIGUIENTE: DADO QUE EL AREA USUARIA ELABORA LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS EN BASE A UNA NECESIDAD ESPECIFICA A SER ATENDIDA, HECHO DE MODIFICAR LAS ESPECIFGICACIONES TECNICAS CAMBIARIAN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS DEL EQUIPO REQUERIDO, POR LO TANTO SE SOLICITA AL PARTICIPANTE CEÑIRSE A LO SOLICITADO EN LAS BASES DEL PROCEDIMIENTO DE SELECCION.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS

Nomenclatura : AS-SM-51-2024-UNMSM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ¿ADQUISICIÓN DE ATOMIZADOR¿ PARA CUI N° 2253491 ¿MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DE LA PLANTA PILOTO DE ALIMENTOS DE LA FACULTAD DE QUÍMICA E INGENIERÍA QUÍMICA DE LA UNMSM"

Ruc/código :	20100042500	Fecha de envío :	15/07/2024
Nombre o Razón social :	CIMATEC SAC	Hora de envío :	23:34:09

Consulta: Nro. 9

Consulta/Observación:

Solicitan ¿Sistema de pulverización: boquillas opcionales (0,75/1,0/1,5/2,0/2,5 mm)¿
Las boquillas con diferentes diámetros son accesorios propios del fabricante y establecer diámetros fijos podría restringir la participación de equipos con mejoras tecnológicas importantes para el sistema como ¿Temperatura de trabajo hasta 220°C, Pantalla táctil con control de parámetros, Generación de reportes, ciclón revestido para aumentar rendimiento, etc. Por lo tanto, CONSULTAMOS si el comité admitirá propuestas con diámetros similares como ¿Diámetro de boquilla de la tobera: 0,7 mm (suministro estándar), opcionales 0.5; 1.4; 2.0¿

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 4 Literal: 4.0 Página: 20

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE PRECISARÁ EN LAS EETTS: SISTEMA DE PULVERIZACIÓN CON CINCO BOQUILLAS QUE VAN DESDE 0.7MM HASTA 2.5MM. SE ELIMINARA: DIAMETRO DE BOQUILLA 1.0MM/SS316

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

SE PRECISARÁ EN LAS EETTS: SISTEMA DE PULVERIZACIÓN CON CINCO BOQUILLAS QUE VAN DESDE 0.7MM HASTA 2.5MM. SE ELIMINARA: DIAMETRO DE BOQUILLA 1.0MM/SS316

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS

Nomenclatura : AS-SM-51-2024-UNMSM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ¿ADQUISICIÓN DE ATOMIZADOR¿ PARA CUI N° 2253491 ¿MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DE LA PLANTA PILOTO DE ALIMENTOS DE LA FACULTAD DE QUÍMICA E INGENIERÍA QUÍMICA DE LA UNMSM"

Ruc/código :	20100042500	Fecha de envío :	15/07/2024
Nombre o Razón social :	CIMATEC SAC	Hora de envío :	23:34:09

Consulta: Nro. 10

Consulta/Observación:

Solicitan ¿Potencia del calentador eléctrico: 3KW, 220~230V¿
La potencia del calentador es una característica que depende del fabricante y no afecta la funcionalidad principal del equipo. Colocar valores fijos podría restringir la participación de equipos con mejoras tecnológicas importantes para el sistema como Temperatura de trabajo hasta 220°C, Pantalla táctil con control de parámetros, Generacion de reportes, ciclón revestido para aumentar rendimiento, etc. Por lo tanto, CONSULTAMOS si el comité admitirá propuestas con "Consumo de Potencia máxima (W): 2,3 KW, 220 ¿ 230 V¿

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 4 Literal: 4.0 Página: 20

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE PRECISA QUE LA POTENCIA DE 2.3 KW A 230 V, SON ACEPTABLES MIENTRAS NO AFECTE LA FUNCIONALIDAD DE LOS COMPONENTES DEL EQUIPO

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

SE PRECISA QUE LA POTENCIA DE 2.3 KW A 230 V, SON ACEPTABLES MIENTRAS NO AFECTE LA FUNCIONALIDAD DE LOS COMPONENTES DEL EQUIPO

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS

Nomenclatura : AS-SM-51-2024-UNMSM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ¿ADQUISICIÓN DE ATOMIZADOR¿ PARA CUI N° 2253491 ¿MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DE LA PLANTA PILOTO DE ALIMENTOS DE LA FACULTAD DE QUÍMICA E INGENIERÍA QUÍMICA DE LA UNMSM"

Ruc/código :	20100042500	Fecha de envío :	15/07/2024
Nombre o Razón social :	CIMATEC SAC	Hora de envío :	23:34:09

Observación: Nro. 11

Consulta/Observación:

En la sección REQUISITO DEL PROVEEDOR solicitan "Contar con Registro Único de contribuyente (RUC) activo y habilitado. Contar con RNP. No tener impedimento de contratar con el Estado"

Al respecto OBSERVAMOS que no hacen referencia a la especialización de los proveedores. Teniendo en cuenta que existen empresas que comercializan marcas sin la debida autorización y entrenamientos de fábrica, recomendamos a la Entidad que en pro de recibir mejoras tecnológicas agregue lo siguiente "Contar con certificado oficial de distribución del fabricante para demostrar que ha sido debidamente autorizado por el fabricante o productor de los Bienes para distribuir sus equipos, accesorios y consumibles en el País"

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 11 Literal: 11.0 Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

NO SE ACOGE LA PRESENTE OBSERVACION DADO QUE EL AREA USUARIA ELABORA LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS EN BASE A UNA NECESIDAD ESPECIFICA A SER ATENDIDA, HECHO DE MODIFICAR LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS CAMBIARIAN LAS FUNCIONALIDADES Y CARACTERISTICAS TECNICAS REQUERIDAS DEL EQUIPO, POR LO TANTO SE SOLICITA AL PARTICIPANTE CEÑIRSE A LO SOLICITADO EN LAS BASES DEL PROCEDIMIENTO DE SELECCION.

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

NO SE ACOGE LA PRESENTE OBSERVACION DADO QUE EL AREA USUARIA ELABORA LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS EN BASE A UNA NECESIDAD ESPECIFICA A SER ATENDIDA, HECHO DE MODIFICAR LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS CAMBIARIAN LAS FUNCIONALIDADES Y CARACTERISTICAS TECNICAS REQUERIDAS DEL EQUIPO, POR LO TANTO SE SOLICITA AL PARTICIPANTE CEÑIRSE A LO SOLICITADO EN LAS BASES DEL PROCEDIMIENTO DE SELECCION.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS

Nomenclatura : AS-SM-51-2024-UNMSM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ¿ADQUISICIÓN DE ATOMIZADOR¿ PARA CUI N° 2253491 ¿MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DE LA PLANTA PILOTO DE ALIMENTOS DE LA FACULTAD DE QUÍMICA E INGENIERÍA QUÍMICA DE LA UNMSM"

Ruc/código :	20100042500	Fecha de envío :	15/07/2024
Nombre o Razón social :	CIMATEC SAC	Hora de envío :	23:38:47

Observación: Nro. 12

Consulta/Observación:

OBSERVAMOS que no especifican el porcentaje de rendimiento que deba tener el equipo con respecto a la muestra alimentada

Por lo tanto, recomendamos al área usuaria se incluya como requerimiento lo siguiente ¿Porcentaje de rendimiento de hasta 70%¿

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 4 Literal: 4.0 Página: 20

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

NO SE ACOGE LA PRESENTE OBSERVACION DADO QUE EL AREA USUARIA ELABORA LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS EN BASE A UNA NECESIDAD ESPECIFICA A SER ATENDIDA, HECHO DE MODIFICAR LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS CAMBIARIAN LAS FUNCIONALIDADES Y CARACTERISTICAS TECNICAS REQUERIDAS DEL EQUIPO, POR LO TANTO SE SOLICITA AL PARTICIPANTE CEÑIRSE A LO SOLICITADO EN LAS BASES DEL PROCEDIMIENTO DE SELECCION.

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

NO SE ACOGE LA PRESENTE OBSERVACION DADO QUE EL AREA USUARIA ELABORA LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS EN BASE A UNA NECESIDAD ESPECIFICA A SER ATENDIDA, HECHO DE MODIFICAR LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS CAMBIARIAN LAS FUNCIONALIDADES Y CARACTERISTICAS TECNICAS REQUERIDAS DEL EQUIPO, POR LO TANTO SE SOLICITA AL PARTICIPANTE CEÑIRSE A LO SOLICITADO EN LAS BASES DEL PROCEDIMIENTO DE SELECCION.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS

Nomenclatura : AS-SM-51-2024-UNMSM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ¿ADQUISICIÓN DE ATOMIZADOR¿ PARA CUI N° 2253491 ¿MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DE LA PLANTA PILOTO DE ALIMENTOS DE LA FACULTAD DE QUÍMICA E INGENIERÍA QUÍMICA DE LA UNMSM"

Ruc/código :	20100042500	Fecha de envío :	15/07/2024
Nombre o Razón social :	CIMATEC SAC	Hora de envío :	23:38:47

Observación: Nro. 13

Consulta/Observación:

No indican la tecnología que debe tener el ciclón

En los equipos atomizadores uno de los principales inconvenientes a la hora de obtener el polvo (atomizado) es que los mismos tienden a adherirse a las paredes del ciclón; existen equipos en el mercado que cuentan con ciclón con recubrimiento conductivo, los cuales crean un campo eléctrico con la muestra (polvo) y no permiten que se adhieran al mismo; pudiendo recolectar mayor cantidad de la muestra en el vaso recolector (mayor rendimiento). Por lo tanto; recomendamos al área usuaria en su beneficio y como MEJORA TECNOLÓGICA incluir la siguiente especificación: Ciclón con un recubrimiento conductivo para reducir la adherencia de la muestra a las paredes.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 4 Literal: 4.0 Página: 20

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

NO SE ACOGE LA PRESENTE OBSERVACION DADO QUE EL AREA USUARIA ELABORA LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS EN BASE A UNA NECESIDAD ESPECIFICA A SER ATENDIDA, HECHO DE MODIFICAR LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS CAMBIARIAN LAS FUNCIONALIDADES Y CARACTERISTICAS TECNICAS REQUERIDAS DEL EQUIPO, POR LO TANTO SE SOLICITA AL PARTICIPANTE CEÑIRSE A LO SOLICITADO EN LAS BASES DEL PROCEDIMIENTO DE SELECCION.

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

NO SE ACOGE LA PRESENTE OBSERVACION DADO QUE EL AREA USUARIA ELABORA LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS EN BASE A UNA NECESIDAD ESPECIFICA A SER ATENDIDA, HECHO DE MODIFICAR LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS CAMBIARIAN LAS FUNCIONALIDADES Y CARACTERISTICAS TECNICAS REQUERIDAS DEL EQUIPO, POR LO TANTO SE SOLICITA AL PARTICIPANTE CEÑIRSE A LO SOLICITADO EN LAS BASES DEL PROCEDIMIENTO DE SELECCION.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS

Nomenclatura : AS-SM-51-2024-UNMSM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ¿ADQUISICIÓN DE ATOMIZADOR¿ PARA CUI N° 2253491 ¿MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DE LA PLANTA PILOTO DE ALIMENTOS DE LA FACULTAD DE QUÍMICA E INGENIERÍA QUÍMICA DE LA UNMSM"

Ruc/código :	20100042500	Fecha de envío :	15/07/2024
Nombre o Razón social :	CIMATEC SAC	Hora de envío :	23:40:24

Observación: Nro. 14

Consulta/Observación:

OBSERVAMOS que no indican tecnología para transferencia de datos
Entendiéndose que el equipo será destinado para el área académica; existen equipos en el mercado que pueden registrar y guardar datos de todas las variables operacionales del proceso; incluyendo gráficos y tendencias; estos datos pueden ser transferidos por medio de un USB a un computador para ser visualizados a mayor detalle y de esta manera generar informes técnicos; por lo tanto; recomendamos al área usuaria, por resultar en una MEJORA TECNOLÓGICA, incluir como especificación lo siguiente: Equipo con posibilidad de registrar todos los procesos realizados y puedan transferidos a un ordenador por medio de un dispositivo USB.

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: 4 Literal: 4.0 Página: 20

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

NO SE ACOGE LA PRESENTE OBSERVACION DADO QUE EL AREA USUARIA ELABORA LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS EN BASE A UNA NECESIDAD ESPECIFICA A SER ATENDIDA, HECHO DE MODIFICAR LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS CAMBIARIAN LAS FUNCIONALIDADES Y CARACTERISTICAS TECNICAS REQUERIDAS DEL EQUIPO, POR LO TANTO SE SOLICITA AL PARTICIPANTE CEÑIRSE A LO SOLICITADO EN LAS BASES DEL PROCEDIMIENTO DE SELECCION.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:
NO SE ACOGE LA PRESENTE OBSERVACION DADO QUE EL AREA USUARIA ELABORA LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS EN BASE A UNA NECESIDAD ESPECIFICA A SER ATENDIDA, HECHO DE MODIFICAR LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS CAMBIARIAN LAS FUNCIONALIDADES Y CARACTERISTICAS TECNICAS REQUERIDAS DEL EQUIPO, POR LO TANTO SE SOLICITA AL PARTICIPANTE CEÑIRSE A LO SOLICITADO EN LAS BASES DEL PROCEDIMIENTO DE SELECCION.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS

Nomenclatura : AS-SM-51-2024-UNMSM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ¿ADQUISICIÓN DE ATOMIZADOR¿ PARA CUI N° 2253491 ¿MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DE LA PLANTA PILOTO DE ALIMENTOS DE LA FACULTAD DE QUÍMICA E INGENIERÍA QUÍMICA DE LA UNMSM"

Ruc/código :	20100042500	Fecha de envío :	15/07/2024
Nombre o Razón social :	CIMATEC SAC	Hora de envío :	23:56:39

Consulta: Nro. 15

Consulta/Observación:

Solicitan ¿Carcasa del secador por pulverización: acero inoxidable, Cámara de secado: vidrio borosilicato, Separador ciclónico: vidrio borosilicato, Matraz de recojo: vidrio borosilicato, Abrazaderas: aluminio¿
Los materiales de los equipos dependen de la tecnología del fabricante, existen modelos modernos contruidos con carcasas de espuma de PUR (poliuretano) pintada y con materiales de vidrio de borosilicato 3.3,lo cual representa una mejora tecnológica a lo solicitado. En este sentido CONSULTAMOS al área usuaria si en pro de aceptar mejoras técnicas aceptará propuestas con ¿Carcasa del secador por pulverización: acero inoxidable o espuma de PUR (poliuretano) pintada, Cámara de secado: vidrio borosilicato 3.3, Separador ciclónico: vidrio borosilicato 3.3, Matraz de recojo: vidrio borosilicato 3.3, Boquilla y calentador: acero inoxidable, Metal con recubrimiento resistente al ácido: Acero inoxidable¿

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 4 Literal: 4.0 Página: 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACOGE PARCIALMENTE, POR LO QUE SE INCLUIRA EN LAS EETT LA DESCRIPCIÓN SIGUIENTE: "CARCASA DEL SECADOR POR PULVERIZACIÓN: ACERO INOXIDABLE U OTRO MATERIAL RESISTENTE A LA CORROSIÓN°.

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

SE ACOGE PARCIALMENTE, POR LO QUE SE INCLUIRA EN LAS EETT LA DESCRIPCIÓN SIGUIENTE: "CARCASA DEL SECADOR POR PULVERIZACIÓN: ACERO INOXIDABLE U OTRO MATERIAL RESISTENTE A LA CORROSIÓN°.