

## PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE PIURA

Nomenclatura : AS-SM-35-2024-2024-UNP-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LABORATORIO PARA EL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN: AISLAMIENTO DE CEPAS NATIVAS DE RHIZOBACTERIAS PROMOTORAS DE CRECIMIENTO VEGETAL Y USO DE LA CASCARA DE LIMÓN COMO PRINCIPALES BIOINSUMOS PARA EL CONTROL SOSTENIBLE DEL NEMATODO DE LAS AGALLAS DE LA RAÍZ MELOIDOGYNE SPP.

Ruc/código :	20503497728	Fecha de envío :	17/10/2024
Nombre o Razón social :	CORPORACION DAMAR S.A.C.	Hora de envío :	15:22:51

**Consulta:** Nro. 1

**Consulta/Observación:**

Dice:

PLAZO DE ENTREGA

Los bienes materia de la presente convocatoria se entregarán en el plazo de 80 DIAS CALENDARIO, en concordancia con lo establecido en el expediente de contratación.

SOLICITAMOS QUE SE CONSIDERE:

Una ampliación de plazo de entrega de los bienes de 80 días calendario a 120 días calendario.

Estos equipos se fabrican a pedido y requieren de importación, la cual presenta un plazo de tiempo en transporte, desaduanaje, internamiento, control de calidad y envío al lugar solicitado. Asimismo, la escasez actual de materias primas, partes electrónicas y eléctricas, debido a la actual coyuntura mundial, aplaza la obtención de las mismas y por consiguiente genera un retraso por parte del fabricante para la elaboración de los equipos, ocasionado postergaciones en los plazos de entrega con sus clientes y distribuidores.

Por ello, se solicita al comité ampliar el plazo de entrega a 120 días calendario, para una mayor pluralidad de postores y que el área usuaria cuente con un equipo de reciente fabricación.

**Acápite de las bases :** Sección: Especifico      **Numeral:** I      **Literal:** 1.9      **Página:** 15  
**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

No se acoge porque el plazo de entrega de 120 días ocasiona el incumplimiento del cronograma establecido en el proyecto de investigación

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE PIURA

Nomenclatura : AS-SM-35-2024-2024-UNP-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LABORATORIO PARA EL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN: AISLAMIENTO DE CEPAS NATIVAS DE RHIZOBACTERIAS PROMOTORAS DE CRECIMIENTO VEGETAL Y USO DE LA CASCARA DE LIMÓN COMO PRINCIPALES BIOINSUMOS PARA EL CONTROL SOSTENIBLE DEL NEMATODO DE LAS AGALLAS DE LA RAÍZ MELOIDOGYNE SPP.

Ruc/código :	20602216609	Fecha de envío :	17/10/2024
Nombre o Razón social :	TECNOLOGIA Y EQUIPAMIENTO KANG S.A.C.	Hora de envío :	17:49:26

**Observación: Nro. 2**

**Consulta/Observación:**

1.2 OBJETO DE LA CONVOCATORIA - TABLA DE DESCRIPCIÓN DE ITEMS

OBSERVACIÓN:

Se solicita al honorable comité de selección ordenar las especificaciones técnicas de los equipos según el orden que indica la tabla citada. Por ejemplo, el sub ítem 2 de la tabla hace referencia a el ¿AGITADOR MAGNÉTICO MÚLTIPLE¿, sin embargo, en las especificaciones técnicas de las bases, el sub ítem 2 corresponde al ¿AGITADOR MAGNÉTICO PARA TUBOS (en las especificaciones técnicas, el ¿AGITADOR MAGNÉTICO MÚLTIPLE está en el sub ítem 4)¿.

Acápite de las bases : Sección: Especifico      Numeral: I      Literal: 1.2      Página: 14

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

LCE ART. 2 INCISO C

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

Se acoge presentar la ficha técnica del equipo porque es importante que se deteallen sus características, especificaciones y funcionalidades, con ello nos aseguramos que el equipo cumple con las necesidades del area usuaria.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE PIURA

Nomenclatura : AS-SM-35-2024-2024-UNP-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LABORATORIO PARA EL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN: AISLAMIENTO DE CEPAS NATIVAS DE RHIZOBACTERIAS PROMOTORAS DE CRECIMIENTO VEGETAL Y USO DE LA CASCARA DE LIMÓN COMO PRINCIPALES BIOINSUMOS PARA EL CONTROL SOSTENIBLE DEL NEMATODO DE LAS AGALLAS DE LA RAÍZ MELOIDOGYNE SPP.

Ruc/código :	20602216609	Fecha de envío :	17/10/2024
Nombre o Razón social :	TECNOLOGIA Y EQUIPAMIENTO KANG S.A.C.	Hora de envío :	17:49:26

**Observación: Nro. 3**

**Consulta/Observación:**

2.2.1.1 DOCUMENTOS PARA LA ADMISIÓN DE LA OFERTA

Declaración jurada de cumplimiento de las Especificaciones Técnicas contenidas en el numeral 3.1 del Capítulo III de la presente sección. (Anexo N 3)

OBSERVACIÓN:

Se solicita al honorable Comité, confirmar si, además de las Declaración Jurada de cumplimiento de las Especificaciones Técnicas, se deberá presentar ficha técnica del equipo.

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** 2.2.1.1.    **Literal:** d    **Página:** 17

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

LCE ART. 2 INCISO A, B, C

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

Se acoge presentar la ficha técnica del equipo porque es importante que se deteallen sus características, especificaciones y funcionalidades, con ello nos aseguramos que el equipo cumple con las necesidades del area usuaria.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE PIURA

Nomenclatura : AS-SM-35-2024-2024-UNP-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LABORATORIO PARA EL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN: AISLAMIENTO DE CEPAS NATIVAS DE RHIZOBACTERIAS PROMOTORAS DE CRECIMIENTO VEGETAL Y USO DE LA CASCARA DE LIMÓN COMO PRINCIPALES BIOINSUMOS PARA EL CONTROL SOSTENIBLE DEL NEMATODO DE LAS AGALLAS DE LA RAÍZ MELOIDOGYNE SPP.

Ruc/código :	20602216609	Fecha de envío :	17/10/2024
Nombre o Razón social :	TECNOLOGIA Y EQUIPAMIENTO KANG S.A.C.	Hora de envío :	17:49:26

Consulta: Nro. 4

Consulta/Observación:

III. CARACTERISTICAS TÉCNICAS

SUB ITEM 1 ¿ ULTRACONGELADORA

Tipo vertical, capacidad: 340 lts

CONSULTA:

Considerando que la capacidad no afecta la funcionalidad del equipo, se solicita al honorable comité indicar si podría aceptar una capacidad de 338 lts, considerando que todas las otras características sí se cumple.

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

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

III. CARACTERISTICAS TÉCNICAS

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE PIURA

Nomenclatura : AS-SM-35-2024-2024-UNP-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LABORATORIO PARA EL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN: AISLAMIENTO DE CEPAS NATIVAS DE RHIZOBACTERIAS PROMOTORAS DE CRECIMIENTO VEGETAL Y USO DE LA CASCARA DE LIMÓN COMO PRINCIPALES BIOINSUMOS PARA EL CONTROL SOSTENIBLE DEL NEMATODO DE LAS AGALLAS DE LA RAÍZ MELOIDOGYNE SPP.

	Específico	3.1	III	21
Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):				

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

Se acoge aceptar un capacidad de 338 lts porque la capacidad no afecta la funcionalidad del equipo, por lo tanto se ha considerado en las especificaciones tecnicas una capacidad máxima hasta 340 lts.

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

Se realizó la modificación en las especificaciones técnicas, Sub ítem 1, Ultracongeladora, Caraterísticas técnicas, Tipo vertical, capacidad: máximo HASTA 340 lts

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE PIURA

Nomenclatura : AS-SM-35-2024-2024-UNP-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LABORATORIO PARA EL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN: AISLAMIENTO DE CEPAS NATIVAS DE RHIZOBACTERIAS PROMOTORAS DE CRECIMIENTO VEGETAL Y USO DE LA CASCARA DE LIMÓN COMO PRINCIPALES BIOINSUMOS PARA EL CONTROL SOSTENIBLE DEL NEMATODO DE LAS AGALLAS DE LA RAÍZ MELOIDOGYNE SPP.

Ruc/código :	20602216609	Fecha de envío :	17/10/2024
Nombre o Razón social :	TECNOLOGIA Y EQUIPAMIENTO KANG S.A.C.	Hora de envío :	17:49:26

Consulta: Nro. 5

Consulta/Observación:

III. CARACTERISTICAS TÉCNICAS

SUB ITEM 1 ¿ ULTRACONGELADORA

Diseño para una operación bien balanceada del sistema de refrigeración dual en cascada

CONSULTA:

Se solicita al honorable comité indicar si podría aceptar un compresor único, con auto apilamiento único, teniendo en cuenta que esta característica otorga la ventaja de que el equipo se pueda enfriar rápidamente, manteniendo el mismo consumo de energía y el mismo funcionamiento buscado; considerando esto como una mejora a las EETT.

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

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge aceptar un compresor unico, con auto apliamiento unico, porque es necesario dos sistemas de refrigeración independientes.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE PIURA

Nomenclatura : AS-SM-35-2024-2024-UNP-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LABORATORIO PARA EL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN: AISLAMIENTO DE CEPAS NATIVAS DE RHIZOBACTERIAS PROMOTORAS DE CRECIMIENTO VEGETAL Y USO DE LA CASCARA DE LIMÓN COMO PRINCIPALES BIOINSUMOS PARA EL CONTROL SOSTENIBLE DEL NEMATODO DE LAS AGALLAS DE LA RAÍZ MELOIDOGYNE SPP.

Ruc/código :	20602216609	Fecha de envío :	17/10/2024
Nombre o Razón social :	TECNOLOGIA Y EQUIPAMIENTO KANG S.A.C.	Hora de envío :	17:49:26

Consulta: Nro. 6

Consulta/Observación:

III. CARACTERISTICAS TÉCNICAS

SUB ITEM 1 ¿ ULTRACONGELADORA

Batería DC12V, 700mAh, carga automática

CONSULTA

Se solicita al honorable comité indicar si podría aceptar una ¿batería de 12V,42000mAh de carga automática¿, considerando este aumento de los miliamperios como una mejora a de las especificaciones técnicas del equipo.

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

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge aceptar una batería de 12V,42000mAh de carga automática, porque este aumento de los miliamperios mejora a de las especificaciones técnicas del equipo, por ello se agrega en las especificaciones técnicas un rango de Batería DC12V ,700mAh o hasta 42000mAh de carga automática.

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

Se realizó la modificación en las especificaciones técnicas,Sub ítem 1, Ultracongeladora, Caraterísticas técnicas, Batería DC12V ,700mAh o hasta 42000mAh de carga automática.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE PIURA

Nomenclatura : AS-SM-35-2024-2024-UNP-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LABORATORIO PARA EL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN: AISLAMIENTO DE CEPAS NATIVAS DE RHIZOBACTERIAS PROMOTORAS DE CRECIMIENTO VEGETAL Y USO DE LA CASCARA DE LIMÓN COMO PRINCIPALES BIOINSUMOS PARA EL CONTROL SOSTENIBLE DEL NEMATODO DE LAS AGALLAS DE LA RAÍZ MELOIDOGYNE SPP.

Ruc/código :	20602216609	Fecha de envío :	17/10/2024
Nombre o Razón social :	TECNOLOGIA Y EQUIPAMIENTO KANG S.A.C.	Hora de envío :	17:49:26

Consulta: Nro. 7

Consulta/Observación:

III. CARACTERISTICAS TÉCNICAS

SUB ITEM 1: ULTRACONGELADORA

Consumo: 810W

CONSULTA:

Teniendo en cuenta que el consumo de energía no afecta la funcionalidad del equipo, se solicita al honorable comité indicar si podría aceptar un ¿Consumo de 870W¿.

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

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge un rango de 810w hasta 870w tal como se indica en la especificaiones tecnicas porque el consumo de energía no afecta la funcionalidad del equipo.

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

Se realizó la modificación en las especificaciones técnicas,Sub item 1, Ultracongeladora, Caraterísticas técnicas, Consumo: 810W hasta 870W.



Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE PIURA

Nomenclatura : AS-SM-35-2024-2024-UNP-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LABORATORIO PARA EL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN: AISLAMIENTO DE CEPAS NATIVAS DE RHIZOBACTERIAS PROMOTORAS DE CRECIMIENTO VEGETAL Y USO DE LA CASCARA DE LIMÓN COMO PRINCIPALES BIOINSUMOS PARA EL CONTROL SOSTENIBLE DEL NEMATODO DE LAS AGALLAS DE LA RAÍZ MELOIDOGYNE SPP.

Ruc/código :	20602216609	Fecha de envío :	17/10/2024
Nombre o Razón social :	TECNOLOGIA Y EQUIPAMIENTO KANG S.A.C.	Hora de envío :	17:49:26

Consulta: Nro. 8

Consulta/Observación:

III. CARACTERISTICAS TÉCNICAS

SUB ITEM 1 :ULTRACONGELADORA

Peso neto: 268 kg

CONSULTA:

Considerando que el peso del equipo no afecta su funcionalidad, se solicita al honorable comité indicar si podrían aceptar un ¿Peso Neto de 286 kg¿.

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

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge un peso de 286 kg, porque el peso del equipo no afecta la funcionalidad y se considero en las especificaciones solamente como un peso referencial,para ello se indica en las especificaciones tecnicas a consideración del fabricante.

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

Se realizó la modificación en las especificaciones técnicas,Sub item 1, Ultracongeladora,Caraterísticas técnicas,Peso neto: A consideración del fabricante.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE PIURA

Nomenclatura : AS-SM-35-2024-2024-UNP-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LABORATORIO PARA EL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN: AISLAMIENTO DE CEPAS NATIVAS DE RHIZOBACTERIAS PROMOTORAS DE CRECIMIENTO VEGETAL Y USO DE LA CASCARA DE LIMÓN COMO PRINCIPALES BIOINSUMOS PARA EL CONTROL SOSTENIBLE DEL NEMATODO DE LAS AGALLAS DE LA RAÍZ MELOIDOGYNE SPP.

Ruc/código :	20602216609	Fecha de envío :	17/10/2024
Nombre o Razón social :	TECNOLOGIA Y EQUIPAMIENTO KANG S.A.C.	Hora de envío :	17:49:26

Consulta: Nro. 9

Consulta/Observación:

III. CARACTERISTICAS TÉCNICAS

SUB ITEM 3 ¿ BAÑO MARÍA TERMOSTÁTICO PARA LABORATORIO

Rango de temperatura: 0 ¿ 100°C

CONSULTA:

Se solicita al honorable comité indicar si podría aceptar el siguiente rango de temperatura: Temperatura ambiente ¿ 100°C

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

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se entiende la pregunta debido a que no esta formulada adecuadamente. El rango d etemperatura se ha modificado en las especificaciones técnicas

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

Se realizó la modificación en las especificaciones técnicas,Sub item 5, Baño Maria Termostático para laboratorio,características técnicas,Rango de temperatura: +5°C a 100°C.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE PIURA

Nomenclatura : AS-SM-35-2024-2024-UNP-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LABORATORIO PARA EL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN: AISLAMIENTO DE CEPAS NATIVAS DE RHIZOBACTERIAS PROMOTORAS DE CRECIMIENTO VEGETAL Y USO DE LA CASCARA DE LIMÓN COMO PRINCIPALES BIOINSUMOS PARA EL CONTROL SOSTENIBLE DEL NEMATODO DE LAS AGALLAS DE LA RAÍZ MELOIDOGYNE SPP.

Ruc/código :	20602216609	Fecha de envío :	17/10/2024
Nombre o Razón social :	TECNOLOGIA Y EQUIPAMIENTO KANG S.A.C.	Hora de envío :	17:49:26

Consulta: Nro. 10

Consulta/Observación:

III. CARACTERISTICAS TÉCNICAS

SUB ITEM 3 ¿ BAÑÓ MARÍA TERMOSTÁTICO PARA LABORATORIO

Exactitud: ± 0.3°C a 37°C

CONSULTA:

Se solicita al honorable comité confirmar si ha habido algún error de tipeo al colocar Exactitud: ± 0.3°C ¿a 37°C¿, ya que la exactitud no se puede medir en un rango.

Acápite de las bases : Sección: Específico Numeral: 3.1 Literal: III Página: 23

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge, se modificó "exactitud ± 0.3°C a 37°C" por "precisión de la temperatura ± 0.3°C"

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

Se realizó la modificación en las especificaciones técnicas,Sub item 5, Baño Maria Termostático para laboratorio,características técnicas, Precisión de la temperatura: ± 0.3°C

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE PIURA

Nomenclatura : AS-SM-35-2024-2024-UNP-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LABORATORIO PARA EL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN: AISLAMIENTO DE CEPAS NATIVAS DE RHIZOBACTERIAS PROMOTORAS DE CRECIMIENTO VEGETAL Y USO DE LA CASCARA DE LIMÓN COMO PRINCIPALES BIOINSUMOS PARA EL CONTROL SOSTENIBLE DEL NEMATODO DE LAS AGALLAS DE LA RAÍZ MELOIDOGYNE SPP.

Ruc/código :	20602216609	Fecha de envío :	17/10/2024
Nombre o Razón social :	TECNOLOGIA Y EQUIPAMIENTO KANG S.A.C.	Hora de envío :	17:49:26

Consulta: Nro. 11

Consulta/Observación:

III. CARACTERISTICAS TÉCNICAS

SUB ITEM 3 ¿ BAÑO MARÍA TERMOSTÁTICO PARA LABORATORIO

Tiene un diseño de tapa exclusivo que permite que la condensación regrese al tanque sin derramarse sobre el área de trabajo. El aislamiento de alta eficiencia mantiene la estabilidad de la temperatura.

CONSULTA:

Se solicita al honorable comité considerar este parámetro como opcional, ya que este tipo de tecnología pertenece a una marca específica, con lo cual no se estaría fomentando la pluralidad de postores.

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

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge que el "diseño de tapa exclusivo que permite que la condensación regrese al tanque sin derramarse sobre el área de trabajo. El aislamiento de alta eficiencia mantiene la estabilidad de la temperatura" sea OPCIONAL, tal como se indica en las especificaciones técnicas.

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

Se realizó la modificación en las especificaciones técnicas,Sub ítem 5, Baño Maria Termostático para laboratorio,características técnicas,Tiene un diseño de tapa exclusivo que permite que la condensación regrese al tanque sin derramarse sobre el área de trabajo. El aislamiento de alta eficiencia mantiene la estabilidad de la temperatura.(OPCIONAL)

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE PIURA

Nomenclatura : AS-SM-35-2024-2024-UNP-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LABORATORIO PARA EL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN: AISLAMIENTO DE CEPAS NATIVAS DE RHIZOBACTERIAS PROMOTORAS DE CRECIMIENTO VEGETAL Y USO DE LA CASCARA DE LIMÓN COMO PRINCIPALES BIOINSUMOS PARA EL CONTROL SOSTENIBLE DEL NEMATODO DE LAS AGALLAS DE LA RAÍZ MELOIDOGYNE SPP.

Ruc/código :	20602216609	Fecha de envío :	17/10/2024
Nombre o Razón social :	TECNOLOGIA Y EQUIPAMIENTO KANG S.A.C.	Hora de envío :	17:49:26

Consulta: Nro. 12

Consulta/Observación:

III. CARACTERISTICAS TÉCNICAS

SUB ITEM 3 ¿ BAÑO MARÍA TERMOSTÁTICO PARA LABORATORIO

Dimensiones: 355 x 263 x 309

CONSULTA:

Considerando que las dimensiones no afectan la funcionalidad del equipo, se solicita al honorable comité que, con el objetivo de fomentar la pluralidad de postores, este parámetro quede ¿Según el fabricante¿.

Acápite de las bases : Sección: Específico Numeral: 3.1 Literal: III Página: 23

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge que las dimensiones sean SEGÚN FABRICANTE, debido a que esto no afecta la funcionalidad del equipo.

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

Se realizó la modificación en las especificaciones técnicas,Sub item 5, Baño Maria Termostático para laboratorio,características técnicas, Dimensiones: SEGÚN FABRICANTE.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE PIURA

Nomenclatura : AS-SM-35-2024-2024-UNP-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LABORATORIO PARA EL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN: AISLAMIENTO DE CEPAS NATIVAS DE RHIZOBACTERIAS PROMOTORAS DE CRECIMIENTO VEGETAL Y USO DE LA CASCARA DE LIMÓN COMO PRINCIPALES BIOINSUMOS PARA EL CONTROL SOSTENIBLE DEL NEMATODO DE LAS AGALLAS DE LA RAÍZ MELOIDOGYNE SPP.

Ruc/código :	20602216609	Fecha de envío :	17/10/2024
Nombre o Razón social :	TECNOLOGIA Y EQUIPAMIENTO KANG S.A.C.	Hora de envío :	17:49:26

Consulta: Nro. 13

Consulta/Observación:

III. CARACTERISTICAS TÉCNICAS

SUB ITEM 4 ¿ MICROCENTRÍFUGA REFRIGERADA

Dimensiones: 807 x 410 x 400 mm

CONSULTA:

Considerando que las dimensiones no afectan la funcionalidad del equipo, se solicita al honorable comité que, con el objetivo de fomentar la pluralidad de postores, este parámetro quede ¿Según el fabricante¿.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: III Página: 26

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge que las dimensiones de la microcentrifuga refrigerada sea SEGÚN FABRICANTE asi como se indica en las especificciones técnicas, debido a que estas no afectan la funcionalidad del equipo.

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

Se realizó la modificación en las especificaciones técnicas,Sub item 7,Microcentrífuga refrigerada,,características técnicas, Dimensiones: SEGÚN FABRICANTE.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE PIURA

Nomenclatura : AS-SM-35-2024-2024-UNP-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LABORATORIO PARA EL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN: AISLAMIENTO DE CEPAS NATIVAS DE RHIZOBACTERIAS PROMOTORAS DE CRECIMIENTO VEGETAL Y USO DE LA CASCARA DE LIMÓN COMO PRINCIPALES BIOINSUMOS PARA EL CONTROL SOSTENIBLE DEL NEMATODO DE LAS AGALLAS DE LA RAÍZ MELOIDOGYNE SPP.

Ruc/código :	20602216609	Fecha de envío :	17/10/2024
Nombre o Razón social :	TECNOLOGIA Y EQUIPAMIENTO KANG S.A.C.	Hora de envío :	17:49:26

Consulta: Nro. 14

Consulta/Observación:

III. CARACTERISTICAS TÉCNICAS

SUB ITEM 4 ¿ MICROCENTRÍFUGA REFRIGERADA

Peso bruto: 70 kg.

CONSULTA:

Considerando que el peso bruto no afecta la funcionalidad del equipo, se solicita al honorable comité que, con el objetivo de fomentar la pluralidad de postores, este parámetro quede ¿Según el fabricante¿.

Acápite de las bases : Sección: Específico Numeral: 3.1 Literal: III Página: 26

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge eque el peso bruto sea a consideración del FABRICANTE, asi como se indica en la especificaciones técnicas , debido que esto no afecta la funcionalidad del equipo.

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

Se realizó la modificación en las especificaciones técnicas,Sub ítem 7, Microcentrífuga refrigerada,,características técnicas,Peso bruto: SEGÚN FABRICANTE.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE PIURA

Nomenclatura : AS-SM-35-2024-2024-UNP-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LABORATORIO PARA EL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN: AISLAMIENTO DE CEPAS NATIVAS DE RHIZOBACTERIAS PROMOTORAS DE CRECIMIENTO VEGETAL Y USO DE LA CASCARA DE LIMÓN COMO PRINCIPALES BIOINSUMOS PARA EL CONTROL SOSTENIBLE DEL NEMATODO DE LAS AGALLAS DE LA RAÍZ MELOIDOGYNE SPP.

Ruc/código :	20602216609	Fecha de envío :	17/10/2024
Nombre o Razón social :	TECNOLOGIA Y EQUIPAMIENTO KANG S.A.C.	Hora de envío :	17:49:26

Consulta: Nro. 15

Consulta/Observación:

III. CARACTERISTICAS TÉCNICAS

SUB ITEM 4 ¿ MICROCENTRÍFUGA REFRIGERADA

Peso neto: 51 kg.

CONSULTA:

Considerando que el peso neto no afecta la funcionalidad del equipo, se solicita al honorable comité que, con el objetivo de fomentar la pluralidad de postores, este parámetro quede ¿Según el fabricante¿.

Acápite de las bases : Sección: Específico Numeral: 3.1 Literal: III Página: 26

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge que el peso neto sea a consideracion del fabricnate , tal como se indic en las especificaciones tecnicas , debido a que este no afecta la funcionalidad del equipo.

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

Se realizó la modificación en las especificaciones técnicas,Sub ítem 7, Microcentrífuga refrigerada, características técnicas,Peso neto: SEGÚN FABRICANTE.



Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE PIURA

Nomenclatura : AS-SM-35-2024-2024-UNP-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LABORATORIO PARA EL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN: AISLAMIENTO DE CEPAS NATIVAS DE RHIZOBACTERIAS PROMOTORAS DE CRECIMIENTO VEGETAL Y USO DE LA CASCARA DE LIMÓN COMO PRINCIPALES BIOINSUMOS PARA EL CONTROL SOSTENIBLE DEL NEMATODO DE LAS AGALLAS DE LA RAÍZ MELOIDOGYNE SPP.

Ruc/código :	20602216609	Fecha de envío :	17/10/2024
Nombre o Razón social :	TECNOLOGIA Y EQUIPAMIENTO KANG S.A.C.	Hora de envío :	17:49:26

Consulta: Nro. 16

Consulta/Observación:

III. CARACTERISTICAS TÉCNICAS

SUB ITEM 4 ¿ MICROCENTRÍFUGA REFRIGERADA

Rotor HO224 para una máxima capacidad 23 x 1.5/2 ml. Velocidad máxima 17,500 rpm.

CONSULTA:

Se solicita al honorable comité indicar si esto es un error de tipeo, o cual de las 2 velocidades indicadas en las EETT del equipo debemos considerar.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: III Página: 26

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge, velocidad máxima desde 17.500 hasta 2,300 rpm, Rotor HO224 aloja 24 tubos de 1.5/2ml

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

" Se realizó la modificación en las especificaciones técnicas,Sub item 7, Microcentrífuga refrigerada, características técnicas,- Velocidad máxima: desde 17,500 rpm hasta 23,000 rpm (RCF: 36,796g), - Rotor HO224 aloja 24 tubos de 1.5/2 ml. "

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE PIURA

Nomenclatura : AS-SM-35-2024-2024-UNP-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LABORATORIO PARA EL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN: AISLAMIENTO DE CEPAS NATIVAS DE RHIZOBACTERIAS PROMOTORAS DE CRECIMIENTO VEGETAL Y USO DE LA CASCARA DE LIMÓN COMO PRINCIPALES BIOINSUMOS PARA EL CONTROL SOSTENIBLE DEL NEMATODO DE LAS AGALLAS DE LA RAÍZ MELOIDOGYNE SPP.

Ruc/código :	20602216609	Fecha de envío :	17/10/2024
Nombre o Razón social :	TECNOLOGIA Y EQUIPAMIENTO KANG S.A.C.	Hora de envío :	17:49:26

Consulta: Nro. 17

Consulta/Observación:

III. CARACTERISTICAS TÉCNICAS

SUB ITEM 5 ¿ DESTILADOR DE AGUA

Potencia: 5kW

CONSULTA:

Se solicita al honorable comité indicar si podría aceptar una potencia de 4.5kW.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: III Página: 27

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge una potencia de 4.5 kw, tal como se muestra en las especificaciones técnicas un rango de 4.5kw a 5kw

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

Se realizó la modificación en las especificaciones técnicas,Sub item 8, Destilador de agua,características técnicas,Potencia: 4.5KW a 5kW.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE PIURA

Nomenclatura : AS-SM-35-2024-2024-UNP-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LABORATORIO PARA EL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN: AISLAMIENTO DE CEPAS NATIVAS DE RHIZOBACTERIAS PROMOTORAS DE CRECIMIENTO VEGETAL Y USO DE LA CASCARA DE LIMÓN COMO PRINCIPALES BIOINSUMOS PARA EL CONTROL SOSTENIBLE DEL NEMATODO DE LAS AGALLAS DE LA RAÍZ MELOIDOGYNE SPP.

Ruc/código :	20602216609	Fecha de envío :	17/10/2024
Nombre o Razón social :	TECNOLOGIA Y EQUIPAMIENTO KANG S.A.C.	Hora de envío :	17:49:26

Consulta: Nro. 18

Consulta/Observación:

III. CARACTERISTICAS TÉCNICAS

SUB ITEM 5 ¿ DESTILADOR DE AGUA

Dimensiones externas: 310 x 700 mm

CONSULTA:

Considerando que las dimensiones externas no afectan la funcionalidad del equipo, se solicita al honorable comité que, con el objetivo de fomentar la pluralidad de postores, este parámetro quede ¿Según el fabricante¿.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: III Página: 27

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge que las dimensiones del destilador de agua sea SEGÚN FABRICANTE, así como se muestra en las especificaciones técnicas, debido a que esta característica no afecta la funcionalidad del equipo.

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

Se realizó la modificación en las especificaciones técnicas, Sub ítem 8, Destilador de agua, características técnicas, Dimensiones externas: SEGÚN FABRICANTE.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE PIURA

Nomenclatura : AS-SM-35-2024-2024-UNP-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LABORATORIO PARA EL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN: AISLAMIENTO DE CEPAS NATIVAS DE RHIZOBACTERIAS PROMOTORAS DE CRECIMIENTO VEGETAL Y USO DE LA CASCARA DE LIMÓN COMO PRINCIPALES BIOINSUMOS PARA EL CONTROL SOSTENIBLE DEL NEMATODO DE LAS AGALLAS DE LA RAÍZ MELOIDOGYNE SPP.

Ruc/código :	20602216609	Fecha de envío :	17/10/2024
Nombre o Razón social :	TECNOLOGIA Y EQUIPAMIENTO KANG S.A.C.	Hora de envío :	17:49:26

Consulta: Nro. 19

Consulta/Observación:

III. CARACTERISTICAS TÉCNICAS

SUB ITEM 5 ¿ DESTILADOR DE AGUA

Peso neto: 5kg.

CONSULTA:

Considerando que el peso no afecta la funcionalidad del equipo, se solicita al honorable comité que, con el objetivo de fomentar la pluralidad de postores, este parámetro quede ¿Según el fabricante¿.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: III Página: 27

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge que el peso neto es a consideración del FABRICANTE, tal como se indica en las especificaciones técnicas, debido a que esto no afecta la fucnionalidad del equipo.

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

Se realizó la modificación en las especificaciones técnicas,Sub item 8, Destilador de agua,características técnicas,Peso neto: SEGÚN FABRICANTE.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE PIURA

Nomenclatura : AS-SM-35-2024-2024-UNP-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LABORATORIO PARA EL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN: AISLAMIENTO DE CEPAS NATIVAS DE RHIZOBACTERIAS PROMOTORAS DE CRECIMIENTO VEGETAL Y USO DE LA CASCARA DE LIMÓN COMO PRINCIPALES BIOINSUMOS PARA EL CONTROL SOSTENIBLE DEL NEMATODO DE LAS AGALLAS DE LA RAÍZ MELOIDOGYNE SPP.

Ruc/código :	20602216609	Fecha de envío :	17/10/2024
Nombre o Razón social :	TECNOLOGIA Y EQUIPAMIENTO KANG S.A.C.	Hora de envío :	17:49:26

Consulta: Nro. 20

Consulta/Observación:

III. CARACTERISTICAS TÉCNICAS

SUB ITEM 6 ¿ BALANZA ANALÍTICA

Calibración externa

CONSULTA:

Se solicita al honorable comité indicar si podría aceptar un equipo con CALIBRACIÓN INTERNA, considerando esta característica como una mejora a de las especificaciones técnicas del equipo.

Acápite de las bases : Sección: Específico Numeral: 3.1 Literal: III Página: 27

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge que el equipo tenga calibracion interna, porque es una mejora, debido a ello se considera en las especificaicones técnicas "Calibración externa y/o Calibración interna".

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

Se realizó la modificación en las especificaciones técnicas,Sub ítem 9, Balanza analítica,características técnicas, Calibración externa y/o Calibración interna

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE PIURA

Nomenclatura : AS-SM-35-2024-2024-UNP-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LABORATORIO PARA EL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN: AISLAMIENTO DE CEPAS NATIVAS DE RHIZOBACTERIAS PROMOTORAS DE CRECIMIENTO VEGETAL Y USO DE LA CASCARA DE LIMÓN COMO PRINCIPALES BIOINSUMOS PARA EL CONTROL SOSTENIBLE DEL NEMATODO DE LAS AGALLAS DE LA RAÍZ MELOIDOGYNE SPP.

Ruc/código :	20602216609	Fecha de envío :	17/10/2024
Nombre o Razón social :	TECNOLOGIA Y EQUIPAMIENTO KANG S.A.C.	Hora de envío :	17:49:26

Consulta: Nro. 21

Consulta/Observación:

III. CARACTERISTICAS TÉCNICAS

SUB ITEM 6: BALANZA ANALÍTICA

Cabina cortavientos de vidrio de 180 x 175 x 200 mm

CONSULTA:

Considerando que la dimensión del cortaviento de vidrio no afecta la funcionalidad del equipo, se solicita al honorable comité que, con el objetivo de fomentar la pluralidad de postores, las dimensiones de la cabina cortavientos sean ¿Según el fabricante¿.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: III Página: 27

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge que las dimensiones de la cabina cortavientos de vidrio sea SEGÚN FABRICANTE , asi como se muestra en las especificaciones tecnicas, debido a que estas dimensioes no afectan la funcionalidad del equipo.

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

Se realizó la modificación en las especificaciones técnicas,Sub ítem 9, Balanza analítica,características técnicas, Cabina cortaviento de vidrio de 180x 175x 200mm o SEGÚN FABRICANTE.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE PIURA

Nomenclatura : AS-SM-35-2024-2024-UNP-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LABORATORIO PARA EL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN: AISLAMIENTO DE CEPAS NATIVAS DE RHIZOBACTERIAS PROMOTORAS DE CRECIMIENTO VEGETAL Y USO DE LA CASCARA DE LIMÓN COMO PRINCIPALES BIOINSUMOS PARA EL CONTROL SOSTENIBLE DEL NEMATODO DE LAS AGALLAS DE LA RAÍZ MELOIDOGYNE SPP.

Ruc/código :	20602216609	Fecha de envío :	17/10/2024
Nombre o Razón social :	TECNOLOGIA Y EQUIPAMIENTO KANG S.A.C.	Hora de envío :	17:49:26

Consulta: Nro. 22

Consulta/Observación:

III. CARACTERISTICAS TÉCNICAS

SUB ITEM 6: BALANZA ANALÍTICA

Función de acumulación / fijar límites superiores e inferiores

CONSULTA:

Se solicita al honorable comité que, con el objetivo de fomentar la pluralidad de postores, se coloque la opción de fijar límites superiores e inferiores como un parámetro opcional, ya que esta característica pertenece a una marca en específico, y de esta manera se estaría direccionando el proceso a su distribuidor.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: III Página: 27

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge que la Función de acumulación / fijar límites superiores e inferiores es una característica OPCIONAL, tal como se indica en las especificaciones técnicas.

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

Se realizó la modificación en las especificaciones técnicas, Sub ítem 9, Balanza analítica, características técnicas, Función de acumulación / fijar límites superiores e inferiores. (OPCIONAL)

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE PIURA

Nomenclatura : AS-SM-35-2024-2024-UNP-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LABORATORIO PARA EL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN: AISLAMIENTO DE CEPAS NATIVAS DE RHIZOBACTERIAS PROMOTORAS DE CRECIMIENTO VEGETAL Y USO DE LA CASCARA DE LIMÓN COMO PRINCIPALES BIOINSUMOS PARA EL CONTROL SOSTENIBLE DEL NEMATODO DE LAS AGALLAS DE LA RAÍZ MELOIDOGYNE SPP.

Ruc/código :	20602216609	Fecha de envío :	17/10/2024
Nombre o Razón social :	TECNOLOGIA Y EQUIPAMIENTO KANG S.A.C.	Hora de envío :	17:49:26

Consulta: Nro. 23

Consulta/Observación:

III. CARACTERISTICAS TÉCNICAS

SUB ITEM 6: BALANZA ANALÍTICA

Dimensiones: 300 x 200 x 295

CONSULTA:

Considerando que la dimensión no afecta la funcionalidad del equipo, se solicita al honorable comité que, con el objetivo de fomentar la pluralidad de postores, las dimensiones sean ¿Según el fabricante¿.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: III Página: 27

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge que las dimensiones de la balanza analitica sean SEGÚN FABRICANTE asi como se indica en las especificaciones técnicas debido a que esto no afecta la fucionalidad del equipo

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

Se realizó la modificación en las especificaciones técnicas,Sub ítem 9, Balanza analítica,características técnicas,Dimensiones: SEGÚN FABRICANTE.



Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE PIURA

Nomenclatura : AS-SM-35-2024-2024-UNP-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LABORATORIO PARA EL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN: AISLAMIENTO DE CEPAS NATIVAS DE RHIZOBACTERIAS PROMOTORAS DE CRECIMIENTO VEGETAL Y USO DE LA CASCARA DE LIMÓN COMO PRINCIPALES BIOINSUMOS PARA EL CONTROL SOSTENIBLE DEL NEMATODO DE LAS AGALLAS DE LA RAÍZ MELOIDOGYNE SPP.

Ruc/código :	20602216609	Fecha de envío :	17/10/2024
Nombre o Razón social :	TECNOLOGIA Y EQUIPAMIENTO KANG S.A.C.	Hora de envío :	17:49:26

Consulta: Nro. 24

Consulta/Observación:

III. CARACTERISTICAS TÉCNICAS

SUB ITEM 6: BALANZA ANALÍTICA

Peso: 6kg

CONSULTA:

Considerando que el peso no afecta la funcionalidad del equipo, se solicita al honorable comité que, con el objetivo de fomentar la pluralidad de postores, este parámetro sea ¿Según el fabricante¿.

Acápite de las bases : Sección: Específico Numeral: 3.1 Literal: III Página: 27

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge que el peso de la balanza analitica es SEGÚN FABRICANTE, debido a que esto no afecta la funcionalidad del equipo

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

Se realizó la modificación en las especificaciones técnicas,Sub ítem 9, Balanza analítica,características técnicas,Peso: SEGÚN FABRICANTE.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE PIURA

Nomenclatura : AS-SM-35-2024-2024-UNP-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LABORATORIO PARA EL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN: AISLAMIENTO DE CEPAS NATIVAS DE RHIZOBACTERIAS PROMOTORAS DE CRECIMIENTO VEGETAL Y USO DE LA CASCARA DE LIMÓN COMO PRINCIPALES BIOINSUMOS PARA EL CONTROL SOSTENIBLE DEL NEMATODO DE LAS AGALLAS DE LA RAÍZ MELOIDOGYNE SPP.

Ruc/código :	20602216609	Fecha de envío :	17/10/2024
Nombre o Razón social :	TECNOLOGIA Y EQUIPAMIENTO KANG S.A.C.	Hora de envío :	17:49:26

Consulta: Nro. 25

Consulta/Observación:

III. CARACTERISTICAS TÉCNICAS

SUB ITEM 7 ¿ AGITADOR DE TUBOS

Frecuencia: 2,800 RPM

CONSULTA KANG:

Se solicita al honorable comité indicar si podría aceptar una frecuencia de 3,000 RPM, considerando esta característica como una mejora a de las especificaciones técnicas del equipo.

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

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge con la siguiente caraterística: velocidad variable: 0 a 3000 rpm.

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

Se realizó la modificación en las especificaciones técnicas,Sub item 2, Agitador para tubos,características técnicas, Velocidad variable: 0 - 3,000 rpm

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE PIURA

Nomenclatura : AS-SM-35-2024-2024-UNP-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LABORATORIO PARA EL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN: AISLAMIENTO DE CEPAS NATIVAS DE RHIZOBACTERIAS PROMOTORAS DE CRECIMIENTO VEGETAL Y USO DE LA CASCARA DE LIMÓN COMO PRINCIPALES BIOINSUMOS PARA EL CONTROL SOSTENIBLE DEL NEMATODO DE LAS AGALLAS DE LA RAÍZ MELOIDOGYNE SPP.

Ruc/código :	20602216609	Fecha de envío :	17/10/2024
Nombre o Razón social :	TECNOLOGIA Y EQUIPAMIENTO KANG S.A.C.	Hora de envío :	17:49:26

Consulta: Nro. 26

Consulta/Observación:

III. CARACTERISTICAS TÉCNICAS

SUB ITEM 7 ¿ AGITADOR DE TUBOS

Dimensiones (Alto x Ancho x Fondo): 18 x 12,5 x 18 cm

CONSULTA:

Considerando que la dimensión no afecta la funcionalidad del equipo, se solicita al honorable comité que, con el objetivo de fomentar la pluralidad de postores, las dimensiones sean ¿Según el fabricante¿.

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

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge que las dimensiones del agitador de tubos sean SEGÚN FABRICANTE, tal como se muestra en las especificaciones técnicas, porque esto no afecta la funcionalidad del equipo.

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

Se realizó la modificación en las especificaciones técnicas,Sub ítem 2, Agitador de tubos,características técnicas, Dimensiones: SEGÚN FABRICANTE.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE PIURA

Nomenclatura : AS-SM-35-2024-2024-UNP-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LABORATORIO PARA EL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN: AISLAMIENTO DE CEPAS NATIVAS DE RHIZOBACTERIAS PROMOTORAS DE CRECIMIENTO VEGETAL Y USO DE LA CASCARA DE LIMÓN COMO PRINCIPALES BIOINSUMOS PARA EL CONTROL SOSTENIBLE DEL NEMATODO DE LAS AGALLAS DE LA RAÍZ MELOIDOGYNE SPP.

Ruc/código :	20602216609	Fecha de envío :	17/10/2024
Nombre o Razón social :	TECNOLOGIA Y EQUIPAMIENTO KANG S.A.C.	Hora de envío :	17:49:26

Consulta: Nro. 27

Consulta/Observación:

III. CARACTERISTICAS TÉCNICAS

SUB ITEM 7 ¿ AGITADOR DE TUBOS

Consumo: 50 W

CONSULTA:

Considerando que el consumo no afecta la funcionalidad del equipo, se solicita al honorable comité que, con el objetivo de fomentar la pluralidad de postores, el consumo sea ¿Según el fabricante¿.

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

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge que el consumo sea SEGÚN FABRICANTE, asi como se indica en las especificaciones técnicas, debido a que estono afecta la funcionalidad del equipo

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

Se realizó la modificación en las especificaciones técnicas,Sub ítem 2, Agitador de tubos,características técnicas, Consumo: 50 W o SEGÚN FABRICANTE.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE PIURA

Nomenclatura : AS-SM-35-2024-2024-UNP-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LABORATORIO PARA EL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN: AISLAMIENTO DE CEPAS NATIVAS DE RHIZOBACTERIAS PROMOTORAS DE CRECIMIENTO VEGETAL Y USO DE LA CASCARA DE LIMÓN COMO PRINCIPALES BIOINSUMOS PARA EL CONTROL SOSTENIBLE DEL NEMATODO DE LAS AGALLAS DE LA RAÍZ MELOIDOGYNE SPP.

Ruc/código :	20602216609	Fecha de envío :	17/10/2024
Nombre o Razón social :	TECNOLOGIA Y EQUIPAMIENTO KANG S.A.C.	Hora de envío :	17:49:26

Consulta: Nro. 28

Consulta/Observación:

III. CARACTERISTICAS TÉCNICAS

SUB ITEM 7 ¿ AGITADOR DE TUBOS

Peso: 3.6 kg

CONSULTA:

Considerando que el consumo no afecta la funcionalidad del equipo, se solicita al honorable comité que, con el objetivo de fomentar la pluralidad de postores, el Peso sea ¿Según el fabricante¿

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

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge que el peso sea SEGÚN FABRICANTE, tal como se muestra en las especificaciones técnica, debido a que esto no afecta la fucionalidad del equipo

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

Se realizó la modificación en las especificaciones técnicas,Sub ítem 2, Agitador de tubos,características técnicas,Peso: SEGÚN FABRICANTE.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE PIURA

Nomenclatura : AS-SM-35-2024-2024-UNP-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LABORATORIO PARA EL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN: AISLAMIENTO DE CEPAS NATIVAS DE RHIZOBACTERIAS PROMOTORAS DE CRECIMIENTO VEGETAL Y USO DE LA CASCARA DE LIMÓN COMO PRINCIPALES BIOINSUMOS PARA EL CONTROL SOSTENIBLE DEL NEMATODO DE LAS AGALLAS DE LA RAÍZ MELOIDOGYNE SPP.

Ruc/código :	20602216609	Fecha de envío :	17/10/2024
Nombre o Razón social :	TECNOLOGIA Y EQUIPAMIENTO KANG S.A.C.	Hora de envío :	17:49:26

Consulta: Nro. 29

Consulta/Observación:

III. CARACTERISTICAS TÉCNICAS

SUB ITEM 8: AGITADOR MAGNÉTICO CON CALENTAMIENTO

Rango de velocidad: desde 60 hasta 1600 rpm

CONSULTA KANG:

Se solicita al honorable comité indicar si podría aceptar un Rango de velocidad: desde 0 hasta 1500 rpm, teniendo en cuenta que este es un parámetro estándar del mercado, promoviendo así la pluralidad de postores.

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

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge un rango de velocidad de 0 hasta 1600 rpm.

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

Se realizó la modificación en las especificaciones técnicas,Sub item 3, Agitador magnético con calentamiento,características técnicas,Rango de velocidad: desde 0 hasta 1600 rpm.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE PIURA

Nomenclatura : AS-SM-35-2024-2024-UNP-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LABORATORIO PARA EL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN: AISLAMIENTO DE CEPAS NATIVAS DE RHIZOBACTERIAS PROMOTORAS DE CRECIMIENTO VEGETAL Y USO DE LA CASCARA DE LIMÓN COMO PRINCIPALES BIOINSUMOS PARA EL CONTROL SOSTENIBLE DEL NEMATODO DE LAS AGALLAS DE LA RAÍZ MELOIDOGYNE SPP.

Ruc/código :	20602216609	Fecha de envío :	17/10/2024
Nombre o Razón social :	TECNOLOGIA Y EQUIPAMIENTO KANG S.A.C.	Hora de envío :	17:49:26

Consulta: Nro. 30

Consulta/Observación:

III. CARACTERISTICAS TÉCNICAS

SUB ITEM 8: AGITADOR MAGNÉTICO CON CALENTAMIENTO

Diámetro del plato: 14.5 cm

CONSULTA:

Se solicita al honorable comité indicar si podría aceptar una dimensión del plato de 184 x 184 mm, ya que el plato de la marca que ofertaremos no es circular, sino cuadrado.

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

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge que el diametro de plato o dimensiones del pato sea SEGÚN FABRICANTE, tal como se indica en las especificaciones técnicas, debido a que los platos pueden ser circulares o cuadrados.

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

Se realizó la modificación en las especificaciones técnicas,Sub item 3, Agitador magnético con calentamiento,características técnicas, Diámetro del plato según fabricante o la medida en dimensiones SEGÚN FABRICANTE.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE PIURA

Nomenclatura : AS-SM-35-2024-2024-UNP-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LABORATORIO PARA EL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN: AISLAMIENTO DE CEPAS NATIVAS DE RHIZOBACTERIAS PROMOTORAS DE CRECIMIENTO VEGETAL Y USO DE LA CASCARA DE LIMÓN COMO PRINCIPALES BIOINSUMOS PARA EL CONTROL SOSTENIBLE DEL NEMATODO DE LAS AGALLAS DE LA RAÍZ MELOIDOGYNE SPP.

Ruc/código :	20602216609	Fecha de envío :	17/10/2024
Nombre o Razón social :	TECNOLOGIA Y EQUIPAMIENTO KANG S.A.C.	Hora de envío :	17:49:26

Consulta: Nro. 31

Consulta/Observación:

III. CARACTERISTICAS TÉCNICAS

SUB ITEM 8: AGITADOR MAGNÉTICO CON CALENTAMIENTO

Incluye aro de seguridad adaptable contra derrames

CONSULTA:

Se solicita al honorable comité que esta característica sea opcional, ya que esta característica pertenece a una marca en específico, con lo cual no se estaría fomentando la pluralidad de postores.

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

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge que el "aro de seguridad adaptable contra derrames" sea OPCIONAL, así como se indica en las especificaciones técnicas, debido a que esta característica que es considerada una inclusión adicional

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

Se realizó la modificación en las especificaciones técnicas, ub item 3, Agitador magnético con calentamiento, características técnicas, Incluye aro de seguridad adaptable contra derrames. (OPCIONAL).



Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE PIURA

Nomenclatura : AS-SM-35-2024-2024-UNP-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LABORATORIO PARA EL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN: AISLAMIENTO DE CEPAS NATIVAS DE RHIZOBACTERIAS PROMOTORAS DE CRECIMIENTO VEGETAL Y USO DE LA CASCARA DE LIMÓN COMO PRINCIPALES BIOINSUMOS PARA EL CONTROL SOSTENIBLE DEL NEMATODO DE LAS AGALLAS DE LA RAÍZ MELOIDOGYNE SPP.

Ruc/código :	20602216609	Fecha de envío :	17/10/2024
Nombre o Razón social :	TECNOLOGIA Y EQUIPAMIENTO KANG S.A.C.	Hora de envío :	17:49:26

Consulta: Nro. 32

Consulta/Observación:

III. CARACTERISTICAS TÉCNICAS

SUB ITEM 8: AGITADOR MAGNÉTICO CON CALENTAMIENTO

Plato superior con superficie de cerámica

CONSULTA:

Se solicita al honorable comité indicar si también podrían aceptar un plato superior con superficie de cerámica de vidrio.

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

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge un plato superior con superficie de cerámica de vidrio, tal como se indica en las especificaciones técnicas debido a que mejora las especificaciones

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

Se realizó la modificación en las especificaciones técnicas, ub item 3, Agitador magnético con calentamiento, características técnicas, Plato superior con superficie en cerámica o un plato superior con superficie de cerámica de vidrio.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE PIURA

Nomenclatura : AS-SM-35-2024-2024-UNP-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LABORATORIO PARA EL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN: AISLAMIENTO DE CEPAS NATIVAS DE RHIZOBACTERIAS PROMOTORAS DE CRECIMIENTO VEGETAL Y USO DE LA CASCARA DE LIMÓN COMO PRINCIPALES BIOINSUMOS PARA EL CONTROL SOSTENIBLE DEL NEMATODO DE LAS AGALLAS DE LA RAÍZ MELOIDOGYNE SPP.

Ruc/código :	20602216609	Fecha de envío :	17/10/2024
Nombre o Razón social :	TECNOLOGIA Y EQUIPAMIENTO KANG S.A.C.	Hora de envío :	17:49:26

Consulta: Nro. 33

Consulta/Observación:

III. CARACTERISTICAS TÉCNICAS

SUB ITEM 8: AGITADOR MAGNÉTICO CON CALENTAMIENTO

Dimensiones (Alto x Ancho x Fondo): 14,5 x 19 x 26 cm

CONSULTA:

Considerando que las dimensiones no afectan la funcionalidad del equipo, se solicita al honorable comité que, con el objetivo de fomentar la pluralidad de postores, las dimensiones sean ¿Según el fabricante¿.

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

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge que las dimensiones sean SEGÚN FABRICANTE, debido a que esto no afecta la funcionalidad del equipo

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

Se realizó la modificación en las especificaciones técnicas,ub item 3, Agitador magnético con calentamiento,características técnicas, Dimensiones: SEGÚN FABRICANTE.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE PIURA

Nomenclatura : AS-SM-35-2024-2024-UNP-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LABORATORIO PARA EL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN: AISLAMIENTO DE CEPAS NATIVAS DE RHIZOBACTERIAS PROMOTORAS DE CRECIMIENTO VEGETAL Y USO DE LA CASCARA DE LIMÓN COMO PRINCIPALES BIOINSUMOS PARA EL CONTROL SOSTENIBLE DEL NEMATODO DE LAS AGALLAS DE LA RAÍZ MELOIDOGYNE SPP.

Ruc/código :	20602216609	Fecha de envío :	17/10/2024
Nombre o Razón social :	TECNOLOGIA Y EQUIPAMIENTO KANG S.A.C.	Hora de envío :	17:49:26

Consulta: Nro. 34

Consulta/Observación:

III. CARACTERISTICAS TÉCNICAS

SUB ITEM 8: AGITADOR MAGNÉTICO CON CALENTAMIENTO

Peso: 3.2 kg

CONSULTA:

Considerando que el peso no afecta la funcionalidad del equipo, se solicita al honorable comité que, con el objetivo de fomentar la pluralidad de postores, el Peso sea ¿Según el fabricante¿.

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

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge que el peso seaa SEGÚN FABRICANTE, debdo que e peso no afecta la funcionalidad del equipo.

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

Se realizó la modificación en las especificaciones técnicas,ub item 3, Agitador magnético con calentamiento,características técnicas, Peso: SEGÚN FABRICANTE.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE PIURA

Nomenclatura : AS-SM-35-2024-2024-UNP-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LABORATORIO PARA EL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN: AISLAMIENTO DE CEPAS NATIVAS DE RHIZOBACTERIAS PROMOTORAS DE CRECIMIENTO VEGETAL Y USO DE LA CASCARA DE LIMÓN COMO PRINCIPALES BIOINSUMOS PARA EL CONTROL SOSTENIBLE DEL NEMATODO DE LAS AGALLAS DE LA RAÍZ MELOIDOGYNE SPP.

Ruc/código :	20602216609	Fecha de envío :	17/10/2024
Nombre o Razón social :	TECNOLOGIA Y EQUIPAMIENTO KANG S.A.C.	Hora de envío :	17:49:26

Consulta: Nro. 35

Consulta/Observación:

III. CARACTERISTICAS TÉCNICAS

SUB ITEM 9: INCUBADORA DIGITAL DE 50 / 55 LTS

Volumen interno: 55 litros

CONSULTA:

Se solicita al honorable Comité considerar la aceptación de un volumen interno aproximado de 55 litros +/- 10%, permitiendo así una ligera variabilidad que no afectaría el desempeño del equipo. Esta flexibilidad facilita la selección de modelos que mantengan la misma funcionalidad sin restringir la competitividad entre proveedores.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: III Página: 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge que el volumen interno de la incubadora digital sea un aproximado de 55 litros +/-10%, tal como se indica en las especificaciones técnicas, debido a que es una ligera variacion que no afectaria el desempeño del equipo.

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

Se realizó la modificación en las especificaciones técnicas,Sub ítem 6, INCUBADORA DIGITAL DE 50 / 55 LTS,características técnicas,Volumen interior: aproximado de 50 a 55 litros +/- 10%.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE PIURA

Nomenclatura : AS-SM-35-2024-2024-UNP-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LABORATORIO PARA EL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN: AISLAMIENTO DE CEPAS NATIVAS DE RHIZOBACTERIAS PROMOTORAS DE CRECIMIENTO VEGETAL Y USO DE LA CASCARA DE LIMÓN COMO PRINCIPALES BIOINSUMOS PARA EL CONTROL SOSTENIBLE DEL NEMATODO DE LAS AGALLAS DE LA RAÍZ MELOIDOGYNE SPP.

Ruc/código :	20602216609	Fecha de envío :	17/10/2024
Nombre o Razón social :	TECNOLOGIA Y EQUIPAMIENTO KANG S.A.C.	Hora de envío :	17:49:26

Consulta: Nro. 36

Consulta/Observación:

III. CARACTERISTICAS TÉCNICAS

SUB ITEM 9: INCUBADORA DIGITAL DE 50 / 55 LTS

Rango de temperatura: desde 5°C por encima de la temperatura ambiente hasta 100°C

CONSULTA:

Se solicita al honorable Comité considerar la aceptación de un rango de temperatura equivalente, tal como de 5°C +/- 2°C, sobre la temperatura ambiente hasta 100°C +/- 15°C, ya que esta variación mínima no afecta el desempeño técnico ni la utilidad del equipo más bien amplia un mayor rango y permite una mayor diversidad en las ofertas recibidas.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: III Página: 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge un rango de temperatura equivalente de 5°C +/- 2°C, sobre la temperatura ambiente hasta 100°C +/- 15°C, ya que esta variación mínima no afecta el desempeño técnico ni la utilidad del equipo, tal como se indica en las especificaciones técnicas.

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

Se realizó la modificación en las especificaciones técnicas,Sub ítem 6, INCUBADORA DIGITAL DE 50 / 55 LTS,características técnicas,Rango de temperatura: desde 5°C +/- 2°C hasta 100°C +/- 15°C.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE PIURA

Nomenclatura : AS-SM-35-2024-2024-UNP-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LABORATORIO PARA EL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN: AISLAMIENTO DE CEPAS NATIVAS DE RHIZOBACTERIAS PROMOTORAS DE CRECIMIENTO VEGETAL Y USO DE LA CASCARA DE LIMÓN COMO PRINCIPALES BIOINSUMOS PARA EL CONTROL SOSTENIBLE DEL NEMATODO DE LAS AGALLAS DE LA RAÍZ MELOIDOGYNE SPP.

Ruc/código :	20602216609	Fecha de envío :	17/10/2024
Nombre o Razón social :	TECNOLOGIA Y EQUIPAMIENTO KANG S.A.C.	Hora de envío :	17:49:26

Consulta: Nro. 37

Consulta/Observación:

III. CARACTERISTICAS TÉCNICAS

SUB ITEM 9: INCUBADORA DIGITAL DE 50 / 55 LTS

Desviación de temperatura de trabajo, según DIN 12 880 T2, con la puerta cerrada:

CONSULTA:

Solicitamos al honorable Comité evaluar la posibilidad de aceptar equipos que cumplan normas equivalentes o internacionales similares a la DIN 12 880 T2. Al aceptar estándares equivalentes o internacionales permitirá incluir equipos que cumplen con normativas reconocidas en la industria y que garantizan un alto nivel de calidad y precisión. Esto promoverá una mayor participación de proveedores, enriqueciendo la competencia y asegurando que las mejores propuestas sean evaluadas, siempre cumpliendo con los requisitos de calidad para los ensayos.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: III Página: 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge equipos que cumplan normas equivalentes o internacionales similares a la DIN 12 880 T2 tal como se muestra en las especificaciones técnicas. Debido a la existencia de estándares equivalentes o internacionales que permitirá incluir equipos que cumplen con normativas reconocidas en la industria y que garantizan un alto nivel de calidad y precisión. Esto promoverá una mayor participación de proveedores, enriqueciendo la competencia y asegurando que las mejores propuestas sean evaluadas, siempre cumpliendo con los requisitos de calidad para los ensayos.

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

" Se realizó a modificación en las especificaciones técnicas,Sub ítem 6, INCUBADORA DIGITAL DE 50 / 55 LTS,características técnicas,Desviación de la temperatura de trabajo, según norma DIN 12 880 T2 o también normas equivalentes o internacionales similares a la DIN 12 880 T2, con puerta cerrada: ¿ desviación en espacio de 0.5% o 0.5%-1%. ¿ en tiempo: de ±0.2°C a ±0.5°C. "

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE PIURA

Nomenclatura : AS-SM-35-2024-2024-UNP-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LABORATORIO PARA EL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN: AISLAMIENTO DE CEPAS NATIVAS DE RHIZOBACTERIAS PROMOTORAS DE CRECIMIENTO VEGETAL Y USO DE LA CASCARA DE LIMÓN COMO PRINCIPALES BIOINSUMOS PARA EL CONTROL SOSTENIBLE DEL NEMATODO DE LAS AGALLAS DE LA RAÍZ MELOIDOGYNE SPP.

Ruc/código :	20602216609	Fecha de envío :	17/10/2024
Nombre o Razón social :	TECNOLOGIA Y EQUIPAMIENTO KANG S.A.C.	Hora de envío :	17:49:26

Consulta: Nro. 38

Consulta/Observación:

III. CARACTERISTICAS TÉCNICAS

SUB ITEM 9: INCUBADORA DIGITAL DE 50 / 55 LTS

Desviación espacial 0,5%

CONSULTA:

Solicitamos al honorable Comité la posibilidad de ampliar la tolerancia de la desviación espacial de temperatura de 0,5% - 1%. Ya que, La ampliación de la desviación espacial a 1% permitirá incluir una gama más amplia de equipos que, sin comprometer la uniformidad de la temperatura dentro de la cámara, pueden garantizar un rendimiento adecuado para los ensayos requeridos. Esto facilitará la participación de equipos que mantienen un alto estándar de calidad y contribuirá a una mayor disponibilidad de propuestas.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: III Página: 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge según norma DIN 12880T2 u otra equivalente.

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

" Se realizó a modificación en las especificaciones técnicas,Sub item 6, INCUBADORA DIGITAL DE 50 / 55 LTS,características técnicas,Desviación de la temperatura de trabajo, según norma DIN 12 880 T2 o también normas equivalentes o internacionales similares a la DIN 12 880 T2, con puerta cerrada: ¿ desviación en espacio de 0.5% o 0.5%-1%. ¿ en tiempo: de ±0.2°C a ±0.5°C. "

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE PIURA

Nomenclatura : AS-SM-35-2024-2024-UNP-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LABORATORIO PARA EL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN: AISLAMIENTO DE CEPAS NATIVAS DE RHIZOBACTERIAS PROMOTORAS DE CRECIMIENTO VEGETAL Y USO DE LA CASCARA DE LIMÓN COMO PRINCIPALES BIOINSUMOS PARA EL CONTROL SOSTENIBLE DEL NEMATODO DE LAS AGALLAS DE LA RAÍZ MELOIDOGYNE SPP.

Ruc/código :	20602216609	Fecha de envío :	17/10/2024
Nombre o Razón social :	TECNOLOGIA Y EQUIPAMIENTO KANG S.A.C.	Hora de envío :	17:49:26

Consulta: Nro. 39

Consulta/Observación:

III. CARACTERISTICAS TÉCNICAS

SUB ITEM 9: INCUBADORA DIGITAL DE 50 / 55 LTS

En tiempo  $\pm 0,2^{\circ}\text{C}$

CONSULTA:

Solicitamos al honorable Comité la posibilidad de ampliar la tolerancia de la desviación de temperatura en el tiempo de  $\pm 0,2^{\circ}\text{C}$  a  $\pm 0,5^{\circ}\text{C}$ . ya que, esta ampliación permitirá considerar equipos que mantienen una excelente estabilidad térmica a lo largo del tiempo, pero que pueden presentar variaciones mínimas superiores a  $\pm 0,2^{\circ}\text{C}$  sin comprometer la integridad de los procesos. Ampliar este rango proporcionará una mayor flexibilidad, asegurando que se mantengan las condiciones necesarias para la estabilidad térmica de los experimentos y, al mismo tiempo, garantizar la disponibilidad de más opciones de alta calidad en el mercado.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: III Página: 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge según norma DIN 12880T2 u otra equivalente.

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

" Se realizó la modificación en las especificaciones técnicas,Sub item 6, INCUBADORA DIGITAL DE 50 / 55 LTS,características técnicas,Desviación de la temperatura de trabajo, según norma DIN 12 880 T2 o también normas equivalentes o internacionales similares a la DIN 12 880 T2, con puerta cerrada: ¿ desviación en espacio de 0.5% o 0.5%-1%. ¿ en tiempo: de  $\pm 0.2^{\circ}\text{C}$  a  $\pm 0.5^{\circ}\text{C}$ . "



Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE PIURA

Nomenclatura : AS-SM-35-2024-2024-UNP-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LABORATORIO PARA EL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN: AISLAMIENTO DE CEPAS NATIVAS DE RHIZOBACTERIAS PROMOTORAS DE CRECIMIENTO VEGETAL Y USO DE LA CASCARA DE LIMÓN COMO PRINCIPALES BIOINSUMOS PARA EL CONTROL SOSTENIBLE DEL NEMATODO DE LAS AGALLAS DE LA RAÍZ MELOIDOGYNE SPP.

Ruc/código :	20602216609	Fecha de envío :	17/10/2024
Nombre o Razón social :	TECNOLOGIA Y EQUIPAMIENTO KANG S.A.C.	Hora de envío :	17:49:26

Consulta: Nro. 40

Consulta/Observación:

III. CARACTERISTICAS TÉCNICAS

SUB ITEM 9: INCUBADORA DIGITAL DE 50 / 55 LTS

Pantalla LCD de 3 pulgadas

CONSULTA:

Se solicita respetuosamente al honorable Comité considerar la aceptación de una ¿Pantalla LCD de 3 pulgadas o una de dimensiones aproximadas con características equivalentes o según fabricante¿, que aseguren una visualización clara de los parámetros operativos. Esta flexibilidad en la medida de la pantalla no afectará el rendimiento y permite mayor competitividad entre los proveedores.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: III Página: 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge que la Pantalla LCD de 3 pulgadas (7.6 cm), tenga dimensiones aproximadas con características equivalentes o sea según fabricante, ral como se indica en las especificaciones técnicas, Esta flexibilidad en la medida de la pantalla no afectará el rendimiento de la incubadora.

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

Se realizó la modificación en las especificaciones técnicas,Sub item 6, INCUBADORA DIGITAL DE 50 / 55 LTS,características técnicas, Pantalla LCD de 3 pulgadas (7.6 cm), o una de dimensiones aproximadas con características equivalentes o según fabricante.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE PIURA

Nomenclatura : AS-SM-35-2024-2024-UNP-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LABORATORIO PARA EL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN: AISLAMIENTO DE CEPAS NATIVAS DE RHIZOBACTERIAS PROMOTORAS DE CRECIMIENTO VEGETAL Y USO DE LA CASCARA DE LIMÓN COMO PRINCIPALES BIOINSUMOS PARA EL CONTROL SOSTENIBLE DEL NEMATODO DE LAS AGALLAS DE LA RAÍZ MELOIDOGYNE SPP.

Ruc/código :	20602216609	Fecha de envío :	17/10/2024
Nombre o Razón social :	TECNOLOGIA Y EQUIPAMIENTO KANG S.A.C.	Hora de envío :	17:49:26

Consulta: Nro. 41

Consulta/Observación:

III. CARACTERISTICAS TÉCNICAS

SUB ITEM 9: INCUBADORA DIGITAL DE 50 / 55 LTS

Sensor de control de temperatura PT100 de 3 canales

CONSULTA:

Se solicita al honorable Comité considerar la aceptación de un sensor de control de temperatura PT100 de 2 canales o superior, ya que esta pequeña diferencia sigue garantizando la precisión en la regulación de la temperatura, manteniendo los estándares de calidad y confiabilidad necesarios para las aplicaciones de la incubadora.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: III Página: 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge un sensor de control de temperatura PT100 de 2 canales o superior, tal como se indica e las especificaiones técnicas,ya que esta pequeña diferencia sigue garantizando la precisión en la regulación de la temperatura, manteniendo los estándares de calidad y confiabilidad necesarios para las aplicaciones de la incubadora.

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

Se realizó la modificación en las especificaciones técnicas,Sub ítem 6, INCUBADORA DIGITAL DE 50 / 55 LTS,características técnicas, Sensor de control de temperatura PT100 de 2 conductos o superior.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE PIURA

Nomenclatura : AS-SM-35-2024-2024-UNP-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LABORATORIO PARA EL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN: AISLAMIENTO DE CEPAS NATIVAS DE RHIZOBACTERIAS PROMOTORAS DE CRECIMIENTO VEGETAL Y USO DE LA CASCARA DE LIMÓN COMO PRINCIPALES BIOINSUMOS PARA EL CONTROL SOSTENIBLE DEL NEMATODO DE LAS AGALLAS DE LA RAÍZ MELOIDOGYNE SPP.

Ruc/código :	20602216609	Fecha de envío :	17/10/2024
Nombre o Razón social :	TECNOLOGIA Y EQUIPAMIENTO KANG S.A.C.	Hora de envío :	17:49:26

Consulta: Nro. 42

Consulta/Observación:

III. CARACTERISTICAS TÉCNICAS

SUB ITEM 9: INCUBADORA DIGITAL DE 50 / 55 LTS

Dimensiones internas: 40 x 37 x 35 cm (Ancho x Fondo x Alto)

CONSULTA:

Se solicita respetuosamente al honorable Comité considerar la aceptación de las dimensiones internas según el fabricante, ya que estas pueden variar ligeramente debido a actualizaciones de la marca y las necesidades del mercado, sin que esto afecte la capacidad operativa ni el desempeño de la incubadora. Esta flexibilidad permite adaptarse a las variaciones mínimas entre modelos sin comprometer la funcionalidad del equipo.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: III Página: 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge que las dimensiones internas de la incubadora digital sea SEGÚN FABRICANTE, ya que estas pueden variar ligeramente debido a actualizaciones de la marca y las necesidades del mercado, sin que esto afecte la capacidad operativa ni el desempeño de la incubadora. Esta flexibilidad permite adaptarse a las variaciones mínimas entre modelos sin comprometer la funcionalidad del equipo.

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

Se realizó la modificación en las especificaciones técnicas,Sub ítem 6, INCUBADORA DIGITAL DE 50 / 55 LTS,características técnicas,Dimensiones internas: SEGUN FABRICANTE.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE PIURA

Nomenclatura : AS-SM-35-2024-2024-UNP-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LABORATORIO PARA EL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN: AISLAMIENTO DE CEPAS NATIVAS DE RHIZOBACTERIAS PROMOTORAS DE CRECIMIENTO VEGETAL Y USO DE LA CASCARA DE LIMÓN COMO PRINCIPALES BIOINSUMOS PARA EL CONTROL SOSTENIBLE DEL NEMATODO DE LAS AGALLAS DE LA RAÍZ MELOIDOGYNE SPP.

Ruc/código :	20602216609	Fecha de envío :	17/10/2024
Nombre o Razón social :	TECNOLOGIA Y EQUIPAMIENTO KANG S.A.C.	Hora de envío :	17:49:26

Consulta: Nro. 43

Consulta/Observación:

III. CARACTERISTICAS TÉCNICAS

SUB ITEM 9: INCUBADORA DIGITAL DE 50 / 55 LTS

Dimensiones externas: 62 x 64 x 68 cm (Ancho x Profundidad x Alto)

CONSULTA:

Se solicita al honorable Comité considerar la aceptación de las dimensiones externas según el fabricante, ya que pueden sufrir ligeras variaciones como parte de los diseños actualizados de cada marca. Dichas variaciones no impactan negativamente la operación ni el ajuste del equipo en el espacio de trabajo, permitiendo así mayor pluralidad de opciones en la oferta.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: III Página: 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge que las dimensiones externas sean SEGUN FABRICANTE, tal como se indica en las especificaciones técnicas, ya que pueden sufrir ligeras variaciones como parte de los diseños de cada fabricante. Dichas variaciones no impactan negativamente la operación ni el ajuste del equipo en el espacio de trabajo,

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

Se realizó la modificación en las especificaciones técnicas,Sub ítem 6, INCUBADORA DIGITAL DE 50 / 55 LTS,características técnicas, Dimensiones externas: SEGUN FABRICANTE

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE PIURA

Nomenclatura : AS-SM-35-2024-2024-UNP-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LABORATORIO PARA EL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN: AISLAMIENTO DE CEPAS NATIVAS DE RHIZOBACTERIAS PROMOTORAS DE CRECIMIENTO VEGETAL Y USO DE LA CASCARA DE LIMÓN COMO PRINCIPALES BIOINSUMOS PARA EL CONTROL SOSTENIBLE DEL NEMATODO DE LAS AGALLAS DE LA RAÍZ MELOIDOGYNE SPP.

Ruc/código :	20602216609	Fecha de envío :	17/10/2024
Nombre o Razón social :	TECNOLOGIA Y EQUIPAMIENTO KANG S.A.C.	Hora de envío :	17:49:26

Consulta: Nro. 44

Consulta/Observación:

III. CARACTERISTICAS TÉCNICAS

SUB ITEM 9: INCUBADORA DIGITAL DE 50 / 55 LTS

Peso neto: 55 kg

CONSULTA:

Se solicita al honorable Comité considerar la aceptación de un peso neto según el fabricante, debido a que los diseños actualizados pueden generar pequeñas variaciones en el peso. Estas diferencias no afectan la portabilidad ni la funcionalidad de la incubadora, por lo que se propone permitir esta flexibilidad para abarcar una mayor variedad de opciones tecnológicas.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: III Página: 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge que el peso neto sea SEGÚN FABRICANTE, tal como se indica en las especificaciones técnicas, debido a que esto no afecta la portabilidad ni la funcionalidad de la incubadora.

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

Se realizó la modificación en las especificaciones técnicas,Sub ítem 6, INCUBADORA DIGITAL DE 50 / 55 LTS,características técnicas,Peso neto: SEGÚN FABRICANTE.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE PIURA

Nomenclatura : AS-SM-35-2024-2024-UNP-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LABORATORIO PARA EL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN: AISLAMIENTO DE CEPAS NATIVAS DE RHIZOBACTERIAS PROMOTORAS DE CRECIMIENTO VEGETAL Y USO DE LA CASCARA DE LIMÓN COMO PRINCIPALES BIOINSUMOS PARA EL CONTROL SOSTENIBLE DEL NEMATODO DE LAS AGALLAS DE LA RAÍZ MELOIDOGYNE SPP.

Ruc/código :	20602216609	Fecha de envío :	17/10/2024
Nombre o Razón social :	TECNOLOGIA Y EQUIPAMIENTO KANG S.A.C.	Hora de envío :	17:49:26

Consulta: Nro. 45

Consulta/Observación:

III. CARACTERISTICAS TÉCNICAS

SUB ITEM 10 ¿ ESTUFA DIGITAL DE 55 LT

Volumen Interior: 55 litros

CONSULTA:

Se solicita al honorable Comité considerar la aceptación de un volumen interno aproximado de 55 litros +/- 10%, permitiendo así una ligera variabilidad que no afectaría el desempeño del equipo. Esta flexibilidad facilita la selección de modelos que mantengan la misma funcionalidad sin restringir la competitividad entre proveedores.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: III Página: 28

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge parcialmente, se requiere que la estufa digital tenga un volumen interno aproximado de 55 o superior, tal como se indica en las especificaciones técnicas, permitiendo de es manera una ligera variabilidad que no afectaría el desempeño del equipo.

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

Se realizó la modificación en las especificaciones técnicas,Sub ítem 10, Estufa digital, caraterísticas técnicas,Volumen interior: 55 litros o superior.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE PIURA

Nomenclatura : AS-SM-35-2024-2024-UNP-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LABORATORIO PARA EL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN: AISLAMIENTO DE CEPAS NATIVAS DE RHIZOBACTERIAS PROMOTORAS DE CRECIMIENTO VEGETAL Y USO DE LA CASCARA DE LIMÓN COMO PRINCIPALES BIOINSUMOS PARA EL CONTROL SOSTENIBLE DEL NEMATODO DE LAS AGALLAS DE LA RAÍZ MELOIDOGYNE SPP.

Ruc/código :	20602216609	Fecha de envío :	17/10/2024
Nombre o Razón social :	TECNOLOGIA Y EQUIPAMIENTO KANG S.A.C.	Hora de envío :	17:49:26

Consulta: Nro. 46

Consulta/Observación:

III. CARACTERISTICAS TÉCNICAS

SUB ITEM 10 ¿ ESTUFA DIGITAL DE 55 LT

Rango de temperatura: desde 5°C por encima de la temperatura ambiente hasta 250°C

CONSULTA:

Se solicita al honorable Comité considerar la aceptación de un rango de temperatura equivalente, tal como de 5°C +/- 2°C, sobre la temperatura ambiente hasta 250°C +/- 15°C, ya que esta variación mínima no afecta el desempeño técnico ni la utilidad del equipo más bien amplia un mayor rango y permite una mayor diversidad en las ofertas recibidas.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: III Página: 28

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge un rango de temperatura de 5°C +/- 2°C, sobre la temperatura ambiente hasta 250°C +/- 15°C, ya que esta variación afecta la utilidad de la estufa en la investigación.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE PIURA

Nomenclatura : AS-SM-35-2024-2024-UNP-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LABORATORIO PARA EL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN: AISLAMIENTO DE CEPAS NATIVAS DE RHIZOBACTERIAS PROMOTORAS DE CRECIMIENTO VEGETAL Y USO DE LA CASCARA DE LIMÓN COMO PRINCIPALES BIOINSUMOS PARA EL CONTROL SOSTENIBLE DEL NEMATODO DE LAS AGALLAS DE LA RAÍZ MELOIDOGYNE SPP.

Ruc/código :	20602216609	Fecha de envío :	17/10/2024
Nombre o Razón social :	TECNOLOGIA Y EQUIPAMIENTO KANG S.A.C.	Hora de envío :	17:49:26

Consulta: Nro. 47

Consulta/Observación:

III. CARACTERISTICAS TÉCNICAS

SUB ITEM 10 ¿ ESTUFA DIGITAL DE 55 LT

Pantalla LCD de 3 pulgadas

CONSULTA:

Considerando que las dimensiones de la pantalla no afectan la funcionalidad del equipo, se solicita al honorable comité que, con el objetivo de fomentar la pluralidad de postores, estas dimensiones sean ¿Según el fabricante¿.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: III Página: 28

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge que las dimensiones de la pantalla LCD sea SEGÚN FABRICANTE, tal como se indica en las especificaciones técnicas, debido a que esto no afecta la funcionalidad del equipo.

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

Se realizó la modificación en las especificaciones técnicas, Sub ítem 10, Estufa digital, características técnicas, Dimensiones de Pantalla LCD SEGÚN FABRICANTE.



Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE PIURA

Nomenclatura : AS-SM-35-2024-2024-UNP-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LABORATORIO PARA EL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN: AISLAMIENTO DE CEPAS NATIVAS DE RHIZOBACTERIAS PROMOTORAS DE CRECIMIENTO VEGETAL Y USO DE LA CASCARA DE LIMÓN COMO PRINCIPALES BIOINSUMOS PARA EL CONTROL SOSTENIBLE DEL NEMATODO DE LAS AGALLAS DE LA RAÍZ MELOIDOGYNE SPP.

Ruc/código :	20602216609	Fecha de envío :	17/10/2024
Nombre o Razón social :	TECNOLOGIA Y EQUIPAMIENTO KANG S.A.C.	Hora de envío :	17:49:26

Consulta: Nro. 48

Consulta/Observación:

III. CARACTERISTICAS TÉCNICAS

SUB ITEM 10 ¿ ESTUFA DIGITAL DE 55 LT

Dimensiones internas: 40 x 37 x 35 cm (Ancho x Fondo x Alto)

CONSULTA:

Se solicita respetuosamente al honorable Comité considerar la aceptación de las dimensiones internas según el fabricante, ya que estas pueden variar ligeramente debido a actualizaciones de la marca y las necesidades del mercado, sin que esto afecte la capacidad operativa ni el desempeño de la incubadora. Esta flexibilidad permite adaptarse a las variaciones mínimas entre modelos sin comprometer la funcionalidad del equipo.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: III Página: 28

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge que las dimensiones internas de la estufa sean SEGÚN FABRICANTE, debido a que estas pueden variar ligeramente segun el fabricate, sin que esto afecte la capacidad operativa ni el desempeño de la incubadora. Esta flexibilidad permite adaptarse a las variaciones mínimas entre modelos sin comprometer la funcionalidad del equipo.

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

Se realizó la modificación en las especificaciones técnicas,Sub item 10, Estufa digital, caraterísticas técnicas,Dimensiones internas: SEGÚN FABRICANTE.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE PIURA

Nomenclatura : AS-SM-35-2024-2024-UNP-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LABORATORIO PARA EL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN: AISLAMIENTO DE CEPAS NATIVAS DE RHIZOBACTERIAS PROMOTORAS DE CRECIMIENTO VEGETAL Y USO DE LA CASCARA DE LIMÓN COMO PRINCIPALES BIOINSUMOS PARA EL CONTROL SOSTENIBLE DEL NEMATODO DE LAS AGALLAS DE LA RAÍZ MELOIDOGYNE SPP.

Ruc/código :	20602216609	Fecha de envío :	17/10/2024
Nombre o Razón social :	TECNOLOGIA Y EQUIPAMIENTO KANG S.A.C.	Hora de envío :	17:49:26

Consulta: Nro. 49

Consulta/Observación:

III. CARACTERISTICAS TÉCNICAS

SUB ITEM 10 ¿ ESTUFA DIGITAL DE 55 LT

Dimensiones externas: 62 x 64 x 68 cm (Ancho x Profundidad x Alto)

CONSULTA:

Se solicita al honorable Comité considerar la aceptación de las dimensiones externas según el fabricante, ya que pueden sufrir ligeras variaciones como parte de los diseños actualizados de cada marca. Dichas variaciones no impactan negativamente la operación ni el ajuste del equipo en el espacio de trabajo, permitiendo así mayor pluralidad de opciones en la oferta.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: III Página: 28

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge que las dimensiones externas sean SEGUN FABRICANTE, tal como se indica en las especificaciones técnicas, ya que estas medidas pueden sufrir ligeras variaciones como parte de los diseños actualizados de cada fabricante. Esto no afectaría negativamente la operación ni el ajuste del equipo en el espacio de trabajo,

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

Se realizó la modificación en las especificaciones técnicas,Sub ítem 10, Estufa digital, caraterísticas técnicas, Dimensiones externas: SEGUN FABRICANTE.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE PIURA

Nomenclatura : AS-SM-35-2024-2024-UNP-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LABORATORIO PARA EL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN: AISLAMIENTO DE CEPAS NATIVAS DE RHIZOBACTERIAS PROMOTORAS DE CRECIMIENTO VEGETAL Y USO DE LA CASCARA DE LIMÓN COMO PRINCIPALES BIOINSUMOS PARA EL CONTROL SOSTENIBLE DEL NEMATODO DE LAS AGALLAS DE LA RAÍZ MELOIDOGYNE SPP.

Ruc/código :	20602216609	Fecha de envío :	17/10/2024
Nombre o Razón social :	TECNOLOGIA Y EQUIPAMIENTO KANG S.A.C.	Hora de envío :	17:49:26

Consulta: Nro. 50

Consulta/Observación:

III. CARACTERISTICAS TÉCNICAS

SUB ITEM 10 ¿ ESTUFA DIGITAL DE 55 LT

Peso neto: 55 kg

CONSULTA:

Se solicita al honorable Comité considerar la aceptación de un peso neto según el fabricante, debido a que los diseños actualizados pueden generar pequeñas variaciones en el peso. Estas diferencias no afectan la portabilidad ni la funcionalidad de la incubadora, por lo que se propone permitir esta flexibilidad para abarcar una mayor variedad de opciones tecnológicas.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: III Página: 28

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge que el peso neto sea SEGÚN FABRICANTE, tal como se indica en las especificaciones técnicas, debido a que esto no afecta la funcionalidad de la estufa.

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

Se realizó la modificación en las especificaciones técnicas,Sub ítem 10, Estufa digital, caraterísticas técnicas,Peso neto: SEGÚN FABRICANTE.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE PIURA

Nomenclatura : AS-SM-35-2024-2024-UNP-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LABORATORIO PARA EL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN: AISLAMIENTO DE CEPAS NATIVAS DE RHIZOBACTERIAS PROMOTORAS DE CRECIMIENTO VEGETAL Y USO DE LA CASCARA DE LIMÓN COMO PRINCIPALES BIOINSUMOS PARA EL CONTROL SOSTENIBLE DEL NEMATODO DE LAS AGALLAS DE LA RAÍZ MELOIDOGYNE SPP.

Ruc/código :	20100042500	Fecha de envío :	17/10/2024
Nombre o Razón social :	CIMATEC SAC	Hora de envío :	22:05:47

Consulta: Nro. 51

Consulta/Observación:

Para el BAÑO MARIA Solicitan: Capacidad del tanque: 5 L

La capacidad del equipo no afecta su funcionalidad principal y forma parte del diseño propio del fabricante, existen el mercado alternativas modernas de 7 litros con mejoras tecnológicas importantes como: sensor de temperatura digital, sistema de seguridad de dos etapas para la protección contra la temperatura excesiva, protección contra la corrosión, pantalla gráfica a color de 3.5" con pantalla táctil, entre otros. Por lo tanto; para no limitar la libre participación de postores ante este proceso, CONSULTAMOS ante el comité de selección si podría incluir o aceptar la siguiente especificación: Volumen: 7 l.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3 Literal: 3.1 Página: 23

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge que la capacidad del tanque de 7L, para ello se indica en las especificaciones técnicas un rango de 5 litros HASTA 7 LITROS, debido a que esta variacion no afecta la funcionalidad del BAÑO MARIA TERMOSTATICO

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

Se realizó la modificación en las especificaciones técnicas,Sub ítem 5, Baño Maria Termostatico para laboratorio,características técnicas,Capacidad del tanque: de 5 litros HASTA 7 LITROS.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE PIURA

Nomenclatura : AS-SM-35-2024-2024-UNP-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LABORATORIO PARA EL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN: AISLAMIENTO DE CEPAS NATIVAS DE RHIZOBACTERIAS PROMOTORAS DE CRECIMIENTO VEGETAL Y USO DE LA CASCARA DE LIMÓN COMO PRINCIPALES BIOINSUMOS PARA EL CONTROL SOSTENIBLE DEL NEMATODO DE LAS AGALLAS DE LA RAÍZ MELOIDOGYNE SPP.

Ruc/código :	20100042500	Fecha de envío :	17/10/2024
Nombre o Razón social :	CIMATEC SAC	Hora de envío :	22:05:47

Consulta: Nro. 52

Consulta/Observación:

Para el BAÑO MARIA solicitan: Area de trabajo 263 x 120 x 115 mm  
Asumismo que con área de trabajo acen referencia a las dimensiones internas del equipo. Las dimensiones son propias de los diseños de cada fabricante, sin contravenir con la calidad o funcionalidad del equipo, por ello y para no restringir la participación de postores que cumplimos con equipos de calidad, CONSULTAMOS al comité si aceptará: Medidas del interior 277 x 217 x 150 mm

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3 Literal: 3.1 Página: 23

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge que las dimensiones del area de trabajo sea SEGÚN FABRICANTE, tal, como se indica en las especificaciones técnicas, porque esto no afecta la calidad o funcionalidad del equipo

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

Se realizó la modificación en las especificaciones técnicas,Sub item 5, Baño Maria Termostatico para laboratorio,características técnicas, Dimensiones del Área de trabajo: SEGÚN FABRICANTE.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE PIURA

Nomenclatura : AS-SM-35-2024-2024-UNP-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LABORATORIO PARA EL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN: AISLAMIENTO DE CEPAS NATIVAS DE RHIZOBACTERIAS PROMOTORAS DE CRECIMIENTO VEGETAL Y USO DE LA CASCARA DE LIMÓN COMO PRINCIPALES BIOINSUMOS PARA EL CONTROL SOSTENIBLE DEL NEMATODO DE LAS AGALLAS DE LA RAÍZ MELOIDOGYNE SPP.

Ruc/código :	20100042500	Fecha de envío :	17/10/2024
Nombre o Razón social :	CIMATEC SAC	Hora de envío :	22:05:47

Consulta: Nro. 53

Consulta/Observación:

Para el BAÑO MARIA solicitan Dimensiones (L x A x A): 355 x 263 x 309 mm  
Conforme diversos pronunciamientos del OSCE las especificaciones técnicas deben estar referidas a la tecnología del equipo solicitado, dado que las dimensiones del equipo no tienen ninguna ventaja con respecto a la funcionalidad del bien y solo limitan la libre competencia mediante la restricción del universo de postores CONSULTAMOS al comité si aceptará Dimensiones: 479 x 375 x 289 mm

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3 Literal: 3.1 Página: 23

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge que las dimensiones del BAÑO MARIA TERMOSTATICO sean SEGÚN FABRICANTE, tal como se indica en las especificaciones técnicas, debido a que esta característica no afecta la funcionalidad del equipo.

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

Se realizó la modificación en las especificaciones técnicas,Sub ítem 5, Baño Maria Termostatico para laboratorio,características técnicas,Dimensiones: SEGÚN FABRICANTE.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE PIURA

Nomenclatura : AS-SM-35-2024-2024-UNP-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LABORATORIO PARA EL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN: AISLAMIENTO DE CEPAS NATIVAS DE RHIZOBACTERIAS PROMOTORAS DE CRECIMIENTO VEGETAL Y USO DE LA CASCARA DE LIMÓN COMO PRINCIPALES BIOINSUMOS PARA EL CONTROL SOSTENIBLE DEL NEMATODO DE LAS AGALLAS DE LA RAÍZ MELOIDOGYNE SPP.

Ruc/código :	20100042500	Fecha de envío :	17/10/2024
Nombre o Razón social :	CIMATEC SAC	Hora de envío :	23:29:02

Consulta: Nro. 54

Consulta/Observación:

Para el equipo de microcentrífuga refrigerada solicitan ¿15 tipos diferentes de aceleración y desaceleración¿ Las opciones de aceleración y frenado pueden organizarse en rampas de trabajo, mientras más configuraciones sean posibles mayor capacidad de aplicaciones están disponibles para el usuario, lo cual es un beneficio para el trabajo en el laboratorio. Por tal motivo CONSULTAMOS al comité de selección si en pro de recibir mejoras tecnológicas en la solicitud aceptará propuestas ¿Hasta 175 perfiles de aceleración y frenado diferentes.¿

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3 Literal: 3.1 Página: 26

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge que la microcentrífuga refrigerada tenga hasta 175 perfiles de aceleracion y frenado diferentes, indicando en las especificaciones técnicas 15 o más tipos diferentes de aceleración y desaceleración.

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

Se realizó la modificación en las especificaciones técnicas,Sub item 7, microcentrifuga refrigerada, características técnicas, 15 o más tipos diferentes de aceleración y desaceleración.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE PIURA

Nomenclatura : AS-SM-35-2024-2024-UNP-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LABORATORIO PARA EL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN: AISLAMIENTO DE CEPAS NATIVAS DE RHIZOBACTERIAS PROMOTORAS DE CRECIMIENTO VEGETAL Y USO DE LA CASCARA DE LIMÓN COMO PRINCIPALES BIOINSUMOS PARA EL CONTROL SOSTENIBLE DEL NEMATODO DE LAS AGALLAS DE LA RAÍZ MELOIDOGYNE SPP.

Ruc/código :	20100042500	Fecha de envío :	17/10/2024
Nombre o Razón social :	CIMATEC SAC	Hora de envío :	23:29:02

Consulta: Nro. 55

Consulta/Observación:

Para el equipo de microcentrífuga refrigerada solicitan ¿Velocidad máxima: 23 000 rpm (RCF: 36 796 g)¿  
Conforme a diversos pronunciamientos del OSCE, las especificaciones técnicas deben fomentar la libre competencia y no restringir el universo de postores ni atentar contra los principios de pluralidad, libre participación y transparencia del proceso. Nuestra oferta incluye velocidad máxima: 18.100 RPM / 31.865 xg, el cual es una capacidad cercana a lo requerido, teniendo en cuenta que se tiene mejoras tecnológicas como: ¿16 memorias programables¿ ¿Velocidad programable en pasos de 10 R.P.M./10 xg¿ ¿Listado de rotores en memoria¿. Por lo tanto, para recibir mejoras técnicas CONSULTAMOS al comité si aceptará la siguiente especificación: ¿Velocidad máxima: 23 000 rpm (RCF: 36 796 g)¿

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3 Literal: 3.1 Página: 26

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge indicando en las especificaciones técnicas un rango de "Velocidad máxima: de 17,500 rpm hasta 23,000 rpm (RCF: 36,796g)" para ampliar la gama de equipos con mejoras tecnológicas

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

Se realizó la modificación en las especificaciones técnicas,Sub ítem 7, microcentrífuga refrigerada, Velocidad máxima: desde 17,500 rpm hasta 23,000 rpm (RCF: 36,796g).



Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE PIURA

Nomenclatura : AS-SM-35-2024-2024-UNP-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LABORATORIO PARA EL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN: AISLAMIENTO DE CEPAS NATIVAS DE RHIZOBACTERIAS PROMOTORAS DE CRECIMIENTO VEGETAL Y USO DE LA CASCARA DE LIMÓN COMO PRINCIPALES BIOINSUMOS PARA EL CONTROL SOSTENIBLE DEL NEMATODO DE LAS AGALLAS DE LA RAÍZ MELOIDOGYNE SPP.

Ruc/código :	20100042500	Fecha de envío :	17/10/2024
Nombre o Razón social :	CIMATEC SAC	Hora de envío :	23:29:02

Consulta: Nro. 56

Consulta/Observación:

Para el equipo de microcentrífuga refrigerada solicitan ¿Capacidad máxima: 6x100 mL¿  
La capacidad máxima puede variar de acuerdo a la marca o al fabricante; esto solo limita la libre participación de postores que ofrecen equipos con mejor tecnología como ¿16 memorias programables¿ ¿Velocidad programable en pasos de 10 R.P.M./10 xg¿ ¿Listado de rotores en memoria¿. Por ello, CONSULTAMOS al comité si aceptaría: Capacidad máxima: 8x15 MI

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3 Literal: 3.1 Página: 26

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge indicando en las especificaiones técnicas "Capacidad máxima: 6x100ml O SEGÚN FABRICANTE" para otener una mayor oferta de equipos con mejor tecnología

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

Se realizó la modificación en las especificaciones técnicas,Sub item 7, microcentrifuga refrigerada, Capacidad máxima: 6x100ml O SEGÚN FABRICANTE.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE PIURA

Nomenclatura : AS-SM-35-2024-2024-UNP-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LABORATORIO PARA EL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN: AISLAMIENTO DE CEPAS NATIVAS DE RHIZOBACTERIAS PROMOTORAS DE CRECIMIENTO VEGETAL Y USO DE LA CASCARA DE LIMÓN COMO PRINCIPALES BIOINSUMOS PARA EL CONTROL SOSTENIBLE DEL NEMATODO DE LAS AGALLAS DE LA RAÍZ MELOIDOGYNE SPP.

Ruc/código :	20100042500	Fecha de envío :	17/10/2024
Nombre o Razón social :	CIMATEC SAC	Hora de envío :	23:29:02

Consulta: Nro. 57

Consulta/Observación:

Para el equipo destilador de agua solicitan ¿Capacidad: 5 lt/h¿  
Conforme a diversos pronunciamientos del OSCE, las especificaciones técnicas deben fomentar la libre competencia y no restringir el universo de postores ni atentar contra los principios de pluralidad, libre participación y transparencia del proceso. Nuestra oferta incluye una capacidad máxima de 8 lt/h, el cual es una capacidad similar o cercana a lo requerido, al ser de mayor capacidad se tendría ciertos beneficios, como los de obtener mayor volumen final del destilado. Por lo tanto, para recibir mejoras técnicas CONSULTAMOS al comité si aceptará la siguiente especificación: Capacidad 8lt/h.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3 Literal: 3.1 Página: 27

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge indicando en las especificaiones técnicas "Capacidad: desde 5lt/h hasta 8 lt/" debido a que este rango permite ofertas de equipos con mayor capacidad, lo cual permite obtener mayor volumen final del destilado

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

Se realizó la modificación en las especificaciones técnicas,Sub ítem 8, Destilador de agua,características técnicas, Capacidad: desde 5lt/h hasta 8 lt/.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE PIURA

Nomenclatura : AS-SM-35-2024-2024-UNP-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LABORATORIO PARA EL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN: AISLAMIENTO DE CEPAS NATIVAS DE RHIZOBACTERIAS PROMOTORAS DE CRECIMIENTO VEGETAL Y USO DE LA CASCARA DE LIMÓN COMO PRINCIPALES BIOINSUMOS PARA EL CONTROL SOSTENIBLE DEL NEMATODO DE LAS AGALLAS DE LA RAÍZ MELOIDOGYNE SPP.

Ruc/código :	20100042500	Fecha de envío :	17/10/2024
Nombre o Razón social :	CIMATEC SAC	Hora de envío :	23:29:02

**Consulta:** Nro. 58

**Consulta/Observación:**

Solicitan: AGITADOR PARA TUBOS.

Base con 4 ventosas para total adherencia.

CONSULTAMOS al comite, poder ampliar el alcance de este requerimiento, en pro de una mayor participación de postores y poder considerar oa siguiente: Base con 4 ventosas para total adherencia o tecnologia equivalente segun fabricante.

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** 3    **Literal:** 3.1    **Página:** 23

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

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

Se acoge indicando en las especificaiones técnicas "Base con 4 ventosas para total adherencia o tecnologia equivalente segun fabricante" de esa manera se puede ampliar el alcance del agitador para tubos

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

Se realizó la modificación en las especificaciones técnicas,Sub item 2, agitador para tubos,características técnicas, Base con 4 ventosas para total adherencia o tecnologia equivalente según fabricante.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE PIURA

Nomenclatura : AS-SM-35-2024-2024-UNP-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LABORATORIO PARA EL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN: AISLAMIENTO DE CEPAS NATIVAS DE RHIZOBACTERIAS PROMOTORAS DE CRECIMIENTO VEGETAL Y USO DE LA CASCARA DE LIMÓN COMO PRINCIPALES BIOINSUMOS PARA EL CONTROL SOSTENIBLE DEL NEMATODO DE LAS AGALLAS DE LA RAÍZ MELOIDOGYNE SPP.

Ruc/código :	20100042500	Fecha de envío :	17/10/2024
Nombre o Razón social :	CIMATEC SAC	Hora de envío :	23:29:02

Observación: Nro. 59

Consulta/Observación:

En el DESTILADOR no especifican información suficiente de la conductancia del destilado  
Al respecto OBSERVAMOS que la manera de comprobar la calidad del agua es conocer la conductancia del destilado. Por lo tanto, se considera estándar y necesario obtener información de la conductancia del destilado simple. En este sentido recomendamos al comité de evaluación, en pro de recibir mejoras en la solicitud, agregue las siguientes especificaciones ¿Conductancia destilado simple a 25 °C: 2.3 µS/cm¿

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3 Literal: 3.1 Página: 27

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge agregando en las especificaciones técnicas "Conductancia destilado simple a 25 °C: 2.3 µS/cm (OPCIONAL)". porque al conocer esta característica se puede comprobar la calidad del agua.

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

Se realizó la modificación en las especificaciones técnicas,Sub ítem 8, Destilador de agua,características técnicas, Conductancia destilado simple a 25 °C: 2.3 µS/cm (OPCIONAL)

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE PIURA

Nomenclatura : AS-SM-35-2024-2024-UNP-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LABORATORIO PARA EL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN: AISLAMIENTO DE CEPAS NATIVAS DE RHIZOBACTERIAS PROMOTORAS DE CRECIMIENTO VEGETAL Y USO DE LA CASCARA DE LIMÓN COMO PRINCIPALES BIOINSUMOS PARA EL CONTROL SOSTENIBLE DEL NEMATODO DE LAS AGALLAS DE LA RAÍZ MELOIDOGYNE SPP.

Ruc/código :	20600970951	Fecha de envío :	17/10/2024
Nombre o Razón social :	BD INSTRUMENTS S.A.C.	Hora de envío :	23:34:58

**Consulta:** Nro. 60

**Consulta/Observación:**

Dice: Agitador para tubos.

Solicitamos al distinguido comite seleccionador aceptar mezclador de sobremesa de alta eficiencia,compatible con tubos de ensayo para una mayor pluralidad de postores.

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** 3    **Literal:** 3.3    **Página:** 21

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

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

Se acoge indicando en las especificaciones técnicas "Agitador vibrador para tubos o un mezclador de sobremesa de alta eficiencia, compatible con tubos de ensayo".

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

Se realizó la modificación en las especificaciones técnicas,Sub item 2, Agitador para tubos,características técnicas, Agitador vibrador para tubos o un mezclador de sobremesa de alta eficiencia, compatible con tubos de ensayo.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE PIURA

Nomenclatura : AS-SM-35-2024-2024-UNP-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LABORATORIO PARA EL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN: AISLAMIENTO DE CEPAS NATIVAS DE RHIZOBACTERIAS PROMOTORAS DE CRECIMIENTO VEGETAL Y USO DE LA CASCARA DE LIMÓN COMO PRINCIPALES BIOINSUMOS PARA EL CONTROL SOSTENIBLE DEL NEMATODO DE LAS AGALLAS DE LA RAÍZ MELOIDOGYNE SPP.

Ruc/código :	20600970951	Fecha de envío :	17/10/2024
Nombre o Razón social :	BD INSTRUMENTS S.A.C.	Hora de envío :	23:34:58

**Consulta:** Nro. 61

**Consulta/Observación:**

Dice: Agitación por vibración del cabezal.

Solicitamos al distinguido comité seleccionador aceptar Vibración horizontal para una mayor pluralidad de postores.

**Acápite de las bases :** Sección: Especifico      **Numeral:** 3      **Literal:** 3.3      **Página:** 21

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

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

Se acoge que el agitador de tubos tenga vibracion horizontal, para ello se indica en las especificaiones técnicas "Agitación por vibración del cabezal Y/O Vibración horizontal" , esto para recibir una mayor pluralidad de postores.

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

Se realizó la modificación en las especificaciones técnicas,Sub item 2, Agitador para tubos,características técnicas, Agitación por vibración del cabezal Y/O Vibración horizontal.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE PIURA

Nomenclatura : AS-SM-35-2024-2024-UNP-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LABORATORIO PARA EL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN: AISLAMIENTO DE CEPAS NATIVAS DE RHIZOBACTERIAS PROMOTORAS DE CRECIMIENTO VEGETAL Y USO DE LA CASCARA DE LIMÓN COMO PRINCIPALES BIOINSUMOS PARA EL CONTROL SOSTENIBLE DEL NEMATODO DE LAS AGALLAS DE LA RAÍZ MELOIDOGYNE SPP.

Ruc/código :	20600970951	Fecha de envío :	17/10/2024
Nombre o Razón social :	BD INSTRUMENTS S.A.C.	Hora de envío :	23:34:58

Consulta: Nro. 62

Consulta/Observación:

Dice: Con selector de agitacion por presion, o fija en continuo.

Solicitamos al distinguido comite seleccionador aceptar os modos de operación ¿Touch¿ y vórtice ¿Continuo¿ para una mayor pluralidad de postores.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3 Literal: 3.3 Página: 21

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

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

Se acoge que el agitador para tubos tenga modos de operación Touch y vórtice Continuo, para ello en las especificaciones técnicas se indica "Con selector de agitación por presión, o fija en continuo O modos de operación Touch y vórtice Continuo", esto para ampliar las oferta de diversidad de equipos.

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

Se realizó la modificación en las especificaciones técnicas,Sub ítem 2, agitador para tubos,características técnicas, Con selector de agitación por presión, o fija en continuo o modos de operación Touch y vórtice Continuo.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE PIURA

Nomenclatura : AS-SM-35-2024-2024-UNP-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LABORATORIO PARA EL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN: AISLAMIENTO DE CEPAS NATIVAS DE RHIZOBACTERIAS PROMOTORAS DE CRECIMIENTO VEGETAL Y USO DE LA CASCARA DE LIMÓN COMO PRINCIPALES BIOINSUMOS PARA EL CONTROL SOSTENIBLE DEL NEMATODO DE LAS AGALLAS DE LA RAÍZ MELOIDOGYNE SPP.

Ruc/código :	20600970951	Fecha de envío :	17/10/2024
Nombre o Razón social :	BD INSTRUMENTS S.A.C.	Hora de envío :	23:34:58

**Consulta:** Nro. 63

**Consulta/Observación:**  
Dice: Consumo: 50W  
Solicitamos al distinguido comite seleccionador aceptar consumo 60W para una mayor pluralidad de postores.

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** 3    **Literal:** 3.3    **Página:** 22

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

**Análisis respecto de la consulta u observación:**  
Se acoge que el consumo del agitador para tubos sea de 60 W, indicando en las especificaciones técnicas un Consumo: 50 W o SEGÚN FABRICANTE.

**Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:**  
Se realizó la modificación en las especificaciones técnicas,Sub ítem 2, agitador para tubos,características técnicas, Consumo: 50 W o SEGÚN FABRICANTE.



Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE PIURA

Nomenclatura : AS-SM-35-2024-2024-UNP-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LABORATORIO PARA EL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN: AISLAMIENTO DE CEPAS NATIVAS DE RHIZOBACTERIAS PROMOTORAS DE CRECIMIENTO VEGETAL Y USO DE LA CASCARA DE LIMÓN COMO PRINCIPALES BIOINSUMOS PARA EL CONTROL SOSTENIBLE DEL NEMATODO DE LAS AGALLAS DE LA RAÍZ MELOIDOGYNE SPP.

Ruc/código :	20600970951	Fecha de envío :	17/10/2024
Nombre o Razón social :	BD INSTRUMENTS S.A.C.	Hora de envío :	23:34:58

**Consulta:** Nro. 64

**Consulta/Observación:**

Dice: peso 3.6kg

Solicitamos al distinguido comite seleccionador aceptar peso de acuerdo a fabricante para una mayor pluralidad de postores.

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** 3    **Literal:** 3.3    **Página:** 22

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

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

Se acoge que el agitador para tubos tenga un peso SEGÚN FABRICANTE, debido a que esta característica no afecta la funcionaidad del equipo.

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

Se realizó la modificación en las especificaciones técnicas,Sub item 2, Agitador para tubos,características técnicas, Peso: SEGÚN FABRICANTE.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE PIURA

Nomenclatura : AS-SM-35-2024-2024-UNP-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LABORATORIO PARA EL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN: AISLAMIENTO DE CEPAS NATIVAS DE RHIZOBACTERIAS PROMOTORAS DE CRECIMIENTO VEGETAL Y USO DE LA CASCARA DE LIMÓN COMO PRINCIPALES BIOINSUMOS PARA EL CONTROL SOSTENIBLE DEL NEMATODO DE LAS AGALLAS DE LA RAÍZ MELOIDOGYNE SPP.

Ruc/código :	20600970951	Fecha de envío :	17/10/2024
Nombre o Razón social :	BD INSTRUMENTS S.A.C.	Hora de envío :	23:34:58

Consulta: Nro. 65

Consulta/Observación:

Dice: plazo máximo de 80 días calendario, posterior a la notificación de la orden de compra.  
Solicitamos al distinguido comite seleccionador aceptar 90 días calendario, posterior a la notificación de la orden de compra ya que los equipos a importar en estas fechas demoran un poco más.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3 Literal: 7 Página: 30

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge el plazo máximo de 90 días calendaios, posterior a la notificación de la orden de compra porque los equipos son importados, ademas es un pazo de entrega aceptable ya que esta dentro del cronograma establecido en el proyecto de investigacion.

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

"Se realizó la modificación en las especificaciones técnicas,VII. LUGAR Y PLAZO DE ENTREGA, PLAZO:  
Plazo máximo de 90 días calendario, posterior a la notificación de la Orden de Compra. "

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE PIURA

Nomenclatura : AS-SM-35-2024-2024-UNP-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LABORATORIO PARA EL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN: AISLAMIENTO DE CEPAS NATIVAS DE RHIZOBACTERIAS PROMOTORAS DE CRECIMIENTO VEGETAL Y USO DE LA CASCARA DE LIMÓN COMO PRINCIPALES BIOINSUMOS PARA EL CONTROL SOSTENIBLE DEL NEMATODO DE LAS AGALLAS DE LA RAÍZ MELOIDOGYNE SPP.

Ruc/código :	20100042500	Fecha de envío :	17/10/2024
Nombre o Razón social :	CIMATEC SAC	Hora de envío :	23:53:40

**Consulta:** Nro. 66

**Consulta/Observación:**

Solicitan: AGITADOR DE TUBOS.

Dimensiones (Alto x Ancho x Fondo) 18 x 12.5 x 18cm.

Siendo que esta característica no es indispensable para el funcionamiento del equipo y habiendo diversidad de tamaños en el mercado, COSULTAMOS al comite, en beneficio de una mayor participación de postores, poder ampliar el alcance de este requerimiento quedando de la siguiente manera: Dimensiones: segun fabricante

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** 3    **Literal:** 3.1    **Página:** 23

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

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

Se acoge que las dimensiones del agitador de tubs sea SEGÚN FABRICATE, tal como se indica en las especificaciones técnicas, ya que esto no afecta la funcionalidad del equipo

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

Se realizó la modificación en las especificaciones técnicas,Sub item 2, Agitador para tubos,características técnicas,Dimensiones: SEGÚN FABRICANTE.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE PIURA

Nomenclatura : AS-SM-35-2024-2024-UNP-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LABORATORIO PARA EL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN: AISLAMIENTO DE CEPAS NATIVAS DE RHIZOBACTERIAS PROMOTORAS DE CRECIMIENTO VEGETAL Y USO DE LA CASCARA DE LIMÓN COMO PRINCIPALES BIOINSUMOS PARA EL CONTROL SOSTENIBLE DEL NEMATODO DE LAS AGALLAS DE LA RAÍZ MELOIDOGYNE SPP.

Ruc/código :	20100042500	Fecha de envío :	17/10/2024
Nombre o Razón social :	CIMATEC SAC	Hora de envío :	23:53:40

**Consulta:** Nro. 67

**Consulta/Observación:**

Solicitan: AGITADOR MAGNETICO CON CALEFACCIÓN.

Rango de velocidad de 60 hasta 1600 rpm.

Al respecto, CONSULTAMOS al comite, en pro de una mayor pluralidad de posgtores, poder aceptar ofertas desde los 80 rpm, quedando la especificación de la siguiente manera: Rango de velocidad de 80 hasta 1600 rpm, o rango que lo contenga.

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** 3    **Literal:** 3.1    **Página:** 24

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

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

Se acoge inclusion de mas rangos de velocidad, para el para ello en las especificaiones técnicas se considera un Rango de velocidad: desde 0 hasta 1600 rpm.

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

Se realizó la modificación en las especificaciones técnicas,Sub item 3, agitador magnetico con calentamiento,características técnicas, Rango de velocidad: desde 0 hasta 1600 rpm.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE PIURA

Nomenclatura : AS-SM-35-2024-2024-UNP-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LABORATORIO PARA EL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN: AISLAMIENTO DE CEPAS NATIVAS DE RHIZOBACTERIAS PROMOTORAS DE CRECIMIENTO VEGETAL Y USO DE LA CASCARA DE LIMÓN COMO PRINCIPALES BIOINSUMOS PARA EL CONTROL SOSTENIBLE DEL NEMATODO DE LAS AGALLAS DE LA RAÍZ MELOIDOGYNE SPP.

Ruc/código :	20100042500	Fecha de envío :	17/10/2024
Nombre o Razón social :	CIMATEC SAC	Hora de envío :	23:53:40

**Consulta:** Nro. 68

**Consulta/Observación:**

Solicitan: AGITADOR MAGNETICO CON CALEFACCIÓN

Diametro del plato: 14.5cm

Al respecto, CONSULTAMOS al comite, en pro de una mayor participación de postores, poder aceptar equipos con un diametro de plato de 13.5cm, quedando la especificación de la siguiente manera: Diametro del plato: 13.5cm o 14.5cm

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** 3    **Literal:** 3.1    **Página:** 24

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

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

Se acoge que el agitador magnetico con calentamiento tenga un diametro del plato de 13.5 cm, porque esta minima variacion no afecta la funcionalidad del equipo.

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

Se realizó la modificación en las especificaciones técnicas,Sub item 3, agitador magnetico con calentamiento,características técnicas,Diámetro del plato según fabricante o la medida en dimensiones SEGÚN FABRICANTE.