

PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

Entidad convocante : INSTITUTO NACIONAL DE SALUD

Nomenclatura : AS-SM-46-2022-OPE/INS-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LA IOARR N 2427710 PARA LOS CENTROS DEL INS: ADQUISICIÓN DE CÁMARA DE FLUJO LAMINAR HORIZONTAL

Ruc/código : 20605046127

Fecha de envío : 06/02/2023

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

Hora de envío : 14:57:41

Consulta: Nro. 1

Consulta/Observación:

Solicitan: En Experiencia del postor que se consideraran a Bienes similares a los siguientes: Cabinas de Bioseguridad, Cabinas o Camaras de Extracción en general.

Solicitamos al Comité de Selección si podrán considerar en la Experiencia del postor como bienes similares a Cabina de flujo laminar, Cabina de Seguridad Biológica, Campana Extractora de gases y de esta manera promover la mayor participación de postores potenciales, no limitando su participación ya que esta prohibida la adopción de prácticas que limiten o afecten la libre concurrencia de proveedores.

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: 2 Literal: A Página: 29

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

En relación a su consulta sobre bienes similares:

1. Cabina de flujo laminar, es un bien igual al presente objeto de contratación no similar, por lo que, no será añadido.
2. Cabina de Seguridad Biológica, es un bien similar a la cabina de bioseguridad por lo que se acepta.
3. Campana extractora de gases, se encuentra dentro de los bienes comprendidos en "cabinas o cámaras de extracción", por lo que se acepta.

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

En concordancia con lo absuelto en la Consulta N°20 del presente Pliego, los bienes similares establecidos en el Requisito Facturación - Experiencia del Postor de los Requisitos de Calificación, quedará redactado de la manera siguiente:

Se consideran bienes similares a: Cabinas de bioseguridad, cabinas de seguridad biológica, cabinas o cámaras de extracción en general, campana extractora en general.

Entidad convocante : INSTITUTO NACIONAL DE SALUD

Nomenclatura : AS-SM-46-2022-OPE/INS-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LA IOARR N 2427710 PARA LOS CENTROS DEL INS: ADQUISICIÓN DE CÁMARA DE FLUJO LAMINAR HORIZONTAL

Ruc/código : 20605046127

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

Fecha de envío : 06/02/2023

Hora de envío : 14:57:41

Consulta: Nro. 2

Consulta/Observación:

En los Requisitos para Perfeccionar el contrato solicitan los siguientes documentos:

- Programa de Mantenimiento preventivo que incluya las actividades.
- Seguro complementario de trabajo /SCTR)

Por ello consultamos lo siguientes, los documentos solicitados no son documentos para perfeccionar el contrato, los citados documentos se expiden a la entrega del equipo. Por tanto solicitamos se elimine los mencionados documentos de los requisitos para perfeccionar el contrato y los documentos en mención los presente el postor adjudicado con la buena pro a la entrega del equipo pues constituye documentación de entrega por el contratista A la Entrega del equipo.

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

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

En relación al Programa de Mantenimiento preventivo que incluya las actividades: Siendo que dicho documento ha sido requerido como parte de la ejecución contractual, página 4 de las EETT, es decir, para la entrega del equipo; dicho documento no será requerido para el perfeccionamiento del contrato.

En relación al Seguro complementario de trabajo /SCTR): En concordancia con lo absuelto en la Observación N°18 del presente pliego, dicho documento no será requerido para el perfeccionamiento del contrato, sino que deberá presentarse para efectos de la instalación y puesta en funcionamiento del equipo.

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

Numeral 16 de EETT, se elimina del párrafo "Prestación Accesorio": "(...) presentado para la suscripción del contrato".

Literal d.1 del numeral 6 de EETT, se suprime: "(...) será requerido para el perfeccionamiento del contrato".

Numeral 13 de EETT, se suprime: "El SCTR deberá presentarlo para el perfeccionamiento del contrato". En su lugar, se añadirá: "El SCTR deberá presentarse para efectos de la instalación y puesta en funcionamiento del equipo".

Literal e) del numeral 2.2 del Cap II-Sección Específica de las Bases, queda redactado:

e) Declaración jurada, mediante el cual el postor acredite que el personal que realice la instalación, cuente con el seguro complementario de trabajo de riesgo (SCTR) y de los implementos de seguridad adecuados. El SCTR de los operarios encargados en la instalación y puesta en funcionamiento del equipo será requerido para efectos de la instalación y puesta en funcionamiento del equipo.

Se suprime literales h) e i) del numeral 2.4 del Cap. II-SE de Bases

Entidad convocante : INSTITUTO NACIONAL DE SALUD

Nomenclatura : AS-SM-46-2022-OPE/INS-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LA IOARR N 2427710 PARA LOS CENTROS DEL INS: ADQUISICIÓN DE CÁMARA DE FLUJO LAMINAR HORIZONTAL

Ruc/código :	20605046127	Fecha de envío :	06/02/2023
Nombre o Razón social :	UNIVERSO CIENTIFICO S.A.C.	Hora de envío :	14:57:41

Consulta: Nro. 3

Consulta/Observación:

En las bases solicitan en los Factores de evaluación:
PLAZO DE ENTREGA: De 90 hasta 99 Días Calendario 01 punto; De 80 hasta 89 Días calendario 03 puntos; De 79 Días calendario a menos 05 puntos.
Solicitamos al comité de selección para permitir la mayor participación de postores potenciales, podrían considerar ampliar el plazo de entrega a 130 días calendario y siendo equipos que requieren una importación previa, desaduanaje y otros controles previos, es así que el plazo de entrega que se visualiza en las bases es muy corto y no esta acorde a la realidad; por tanto, a fin de permitir y promover la mayor participación de postores potenciales, no limitando participación es que solicitamos se amplíe el plazo de entrega de 130 días calendario a partir del día siguiente de suscripción de contrato de acuerdo al siguiente detalle:
De 130 hasta 100 Días calendario--->05 Puntos
De 99 hasta 90 Días Calendario --->03 Puntos
De 89 hasta 80 Días Calendario ---> 01 Punto
y así fomentar que el proceso se desarrolle bajo las condiciones de igualdad de trato, objetividad e imparcialidad.
Y así que todos los proveedores puedan disponer de las mismas oportunidades para formular sus ofertas, encontrándose prohibida la existencia de privilegios o ventajas.

Acápíte de las bases : Sección: Específico Numeral: 2 Literal: A Página: 31

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Es preciso mencionar que, en la primera convocatoria se determinó el plazo hasta 45 días calendario y para la presente convocatoria se ha ampliado el plazo hasta 100 días calendario; ello, en atención al informe de desierto y con el fin de promover la mayor participación de postores; sin embargo, el plazo solicitado de 130 días excede a la necesidad del INS.

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

Ninguna.

Entidad convocante : INSTITUTO NACIONAL DE SALUD

Nomenclatura : AS-SM-46-2022-OPE/INS-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LA IOARR N 2427710 PARA LOS CENTROS DEL INS: ADQUISICIÓN DE CÁMARA DE FLUJO LAMINAR HORIZONTAL

Ruc/código :	20605046127	Fecha de envío :	06/02/2023
Nombre o Razón social :	UNIVERSO CIENTIFICO S.A.C.	Hora de envío :	14:57:41

Consulta: Nro. 4

Consulta/Observación:

"Solicitan:
- Motor DC ECM de alto ahorro de energía, con vibrador de velocidad.
Consultamos si aceptarán ""Motor DC ECM con 70% ahorro de energía y flujo de aire estable a pesar de las fluctuaciones de voltaje y filtros saturados"" debido a que esta característica de energía y eficiencia del motor de nuestra oferta es una mejora técnica al solicitado.
"

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

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisa que, prevalece la característica de alto ahorro de energía detallado en las especificaciones técnicas independientemente del tipo o clase de motor a emplear.

En tal sentido, se aceptará Motor DC ECM con 70% ahorro de energía y flujo de aire estable a pesar de las fluctuaciones de voltaje y filtros saturados.

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

Literal b.1.14 del numeral 6 de las EETT, quedará redactado de la manera siguiente:

Motor DC ECM de alto ahorro de energía. Se precisa que, prevalece la característica de capacidad de generación de flujo y ahorro de energía, independientemente del tipo o clase de motor a emplear. Asimismo, se aceptará Motor DC ECM con 70% ahorro de energía y flujo de aire estable a pesar de las fluctuaciones de voltaje y filtros saturados.

Entidad convocante : INSTITUTO NACIONAL DE SALUD

Nomenclatura : AS-SM-46-2022-OPE/INS-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LA IOARR N 2427710 PARA LOS CENTROS DEL INS: ADQUISICIÓN DE CÁMARA DE FLUJO LAMINAR HORIZONTAL

Ruc/código :	20605046127	Fecha de envío :	06/02/2023
Nombre o Razón social :	UNIVERSO CIENTIFICO S.A.C.	Hora de envío :	14:57:41

Consulta: Nro. 5

Consulta/Observación:

"Solicitan:
Dimensiones externas en mm (Largo, Ancho, Alto) 2000x880x1250
Consultamos si aceptaran las siguientes dimensiones de nuestra oferta que se encuentran muy aproximadas al solicitado:
Dimensiones externas en mm (Largo, Ancho, Alto):1955 x 795 x 1118 mm
"

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

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisa que, las EETT han establecido que en relación a las dimensiones externas se aceptarán las variaciones mínimas de las dimensiones externas serán admitidas; en tal sentido, considerando que las medidas señaladas por el postor se encuentran dentro de dicho criterio, se aceptará los equipos con dimensiones externas en mm (Largo, Ancho, Alto):1955 mm x 795 mm x 1118 mm.

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

Ninguna.

Entidad convocante : INSTITUTO NACIONAL DE SALUD

Nomenclatura : AS-SM-46-2022-OPE/INS-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LA IOARR N 2427710 PARA LOS CENTROS DEL INS: ADQUISICIÓN DE CÁMARA DE FLUJO LAMINAR HORIZONTAL

Ruc/código : 20605046127

Fecha de envío : 06/02/2023

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

Hora de envío : 14:57:41

Consulta: Nro. 6

Consulta/Observación:

"Solicitan:

- Cubierta protectora recomendada cuando se utiliza la lámpara UV.
- Parte frontal tipo guillotina de fácil limpieza.

La cubierta protectora de nuestra oferta no permite el paso de la radiación UV y cubre la parte frontal de la cabina, retirándose cada vez que se requiera operar el equipo facilitando y haciendo práctica su limpieza.

Consultamos si aceptarán esta característica debido a que cumple la misma función al solicitado quedando esta característica de la siguiente manera:

- Parte frontal tipo guillotina O CUBIERTA PROTECTORA de fácil limpieza.

"

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 2

Literal: A

Página: 20

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

De lo expuesto por el participante, y siendo que las características: cubierta protectora y parte frontal cumplen con la misma función y que prevalece la función protectora y de acceso visual de la parte frontal; se precisa que, ambas características se unificarán de la manera siguiente:

Parte frontal de fácil limpieza.

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

b.1.19 del numeral 6 de las EETT, quedará redactado de la manera siguiente:

Parte frontal de fácil limpieza.

Entidad convocante : INSTITUTO NACIONAL DE SALUD

Nomenclatura : AS-SM-46-2022-OPE/INS-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LA IOARR N 2427710 PARA LOS CENTROS DEL INS: ADQUISICIÓN DE CÁMARA DE FLUJO LAMINAR HORIZONTAL

Ruc/código : 20605046127

Fecha de envío : 06/02/2023

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

Hora de envío : 14:57:41

Consulta: Nro. 7

Consulta/Observación:

"Solicitan: B5.2:

- Calificación de cámara de flujo laminar

Debido a que estas pruebas también lo realiza el fabricante y los evidencia en un reporte de fabrica o ""test report"".Consultamos si aceptarán alternativamente el ""test report"" emitido por el fabricante.

"

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

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Es preciso indicar que, la calificación requerida es a fin de asegurar las condiciones de operatividad y funcionamiento adecuadas, las mismas que deben realizarse en el lugar de trabajo del equipo de acuerdo a las normas de BPM, En tal sentido, el reporte test report emitido por el fabricante no resultaría suficiente.

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

Ninguna

Entidad convocante : INSTITUTO NACIONAL DE SALUD

Nomenclatura : AS-SM-46-2022-OPE/INS-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LA IOARR N 2427710 PARA LOS CENTROS DEL INS: ADQUISICIÓN DE CÁMARA DE FLUJO LAMINAR HORIZONTAL

Ruc/código : 20605046127

Fecha de envío : 06/02/2023

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

Hora de envío : 14:57:41

Consulta: Nro. 8

Consulta/Observación:

Consultamos por el horario y fecha de atención en las instalaciones de su Laboratorio, con la finalidad que nuestro personal de instalaciones verifique las condiciones y cumplimiento de los requisitos de instalación de la cabina de flujo laminar.

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

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Las visitas a las instalaciones del INS deberán realizarse a través de la Oficina Ejecutiva de Logística, al correo logistica_26@ins.gob.pe, donde se les dará las indicaciones respecto a la fecha y hora. Es preciso mencionar que, los horarios son de 9:00am hasta 3pm.

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

Se incorporará en el numeral 7 de las EETT, lo siguiente:

7.2. VISITA TÉCNICA

Los postores que deseen realizar una visita técnica, deberán solicitarlo al correo logistica_26@ins.gob.pe, a través del cual se confirmará la fecha y hora de la visita. Es preciso mencionar que, los horarios disponibles son de 9:00am hasta 3pm. Asimismo, la visita estará a cargo del Ing. Herman Taipe.

Entidad convocante : INSTITUTO NACIONAL DE SALUD

Nomenclatura : AS-SM-46-2022-OPE/INS-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LA IOARR N 2427710 PARA LOS CENTROS DEL INS: ADQUISICIÓN DE CÁMARA DE FLUJO LAMINAR HORIZONTAL

Ruc/código : 20100042500

Nombre o Razón social : CIMATEC SAC

Fecha de envío : 07/02/2023

Hora de envío : 10:20:47

Consulta: Nro. 9

Consulta/Observación:

SOLICITAN: b.1.3. Cumplimiento de normas para cabinas de flujo laminar IEST-RP-CCQ02.2. calidad de aire ISO 14644.1, Filtración EN-1822, IEST-RP-CC001.3 y seguridad eléctrica IEC61010-1. EN61010-1 y UL61010-1. Se precisa que las cabinas de flujo laminar son fabricadas bajo una norma específica de acuerdo a su país o región; sin embargo, todas deben cumplir con las pruebas de calificación de desempeño para esta clase de equipos las cuales están determinadas en la ISO 14644. CONSULTAMOS al comité si admitirá equipos que cumplan con Federal Standard 209E e ISO 14644. Diseñada, fabricada y validada bajo estándares de calidad ISO 9001, por ser una alternativa a lo solicitado.

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

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisa que, la norma a la que hace referencia el participante (Federal Standard 209E) se encuentra actualmente caduca, por lo que no se aceptará para la presente contratación.

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

Ninguna

Entidad convocante : INSTITUTO NACIONAL DE SALUD

Nomenclatura : AS-SM-46-2022-OPE/INS-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LA IOARR N 2427710 PARA LOS CENTROS DEL INS: ADQUISICIÓN DE CÁMARA DE FLUJO LAMINAR HORIZONTAL

Ruc/código : 20100042500

Nombre o Razón social : CIMATEC SAC

Fecha de envío : 07/02/2023

Hora de envío : 10:20:47

Consulta: Nro. 10

Consulta/Observación:

SOLICITAN: b.1.7. Superficie de trabajo de una sola pieza con área central rebajada para retener los productos derramados, fácil de limpiar. CONSULTAMOS al comité si aceptará una superficie de trabajo de una sola pieza con área totalmente lisa y de un solo nivel que facilita la limpieza de los productos derramados.

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

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

En relación a la consulta, ¿si aceptará una superficie de trabajo de una sola pieza con área totalmente lisa y de un solo nivel? se precisa que, prevalece la necesidad de que sea una sola pieza y de fácil limpieza.

En tal sentido, se aceptará una superficie de trabajo de una sola pieza con área totalmente lisa y de un solo nivel. Asimismo, se adecuará dicha característica a fin de promover la mayor participación de postores.

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

Literal b.1.7. del numeral 6 de las EETT, quedará redactado de la manera siguiente:

"Superficie de trabajo de una sola pieza, fácil de limpiar".

Asimismo, al final de dicho literal se añadirá lo siguiente:

Se aceptará una superficie de trabajo de una sola pieza con área totalmente lisa y de un solo nivel.

Entidad convocante : INSTITUTO NACIONAL DE SALUD

Nomenclatura : AS-SM-46-2022-OPE/INS-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LA IOARR N 2427710 PARA LOS CENTROS DEL INS: ADQUISICIÓN DE CÁMARA DE FLUJO LAMINAR HORIZONTAL

Ruc/código : 20100042500

Nombre o Razón social : CIMATEC SAC

Fecha de envío : 07/02/2023

Hora de envío : 10:20:47

Consulta: Nro. 11

Consulta/Observación:

SOLICITAN: b.1.15 Dimensiones externas en mm (Largo, Ancho, Alto) 2000 x 880 x 1250 aproximadamente (sin base). Se precisa que prevalece el cumplimiento de las funciones críticas del equipo respecto al uso del mismo, por lo que. las variaciones mínimas de las dimensiones externas serán admitidas. CONSULTAMOS al comité si por tener medidas similares a las solicitadas, aceptará una cabina de dimensiones: Ancho 190 x fondo 80 x alto 120 cm, para no restringir la participación de postores.

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

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisa que, las EETT han establecido que en relación a las dimensiones externas se aceptarán las variaciones mínimas de las dimensiones externas serán admitidas; en tal sentido, considerando que las medidas señaladas por el postor se encuentran dentro de dicho criterio, se aceptará los equipos con dimensiones externas: Ancho 190 cm x fondo 80 cm x alto 120 cm.

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

Ninguna.

Entidad convocante : INSTITUTO NACIONAL DE SALUD

Nomenclatura : AS-SM-46-2022-OPE/INS-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LA IOARR N 2427710 PARA LOS CENTROS DEL INS: ADQUISICIÓN DE CÁMARA DE FLUJO LAMINAR HORIZONTAL

Ruc/código :	20100042500	Fecha de envío :	07/02/2023
Nombre o Razón social :	CIMATEC SAC	Hora de envío :	10:20:47

Consulta: Nro. 12

Consulta/Observación:

SOLICITAN: b.1.17. Emisión de ruido según IEST-RP-CC002.2< o igual a 60 Dba. Se precisa que, prevalece el cumplimiento de las funciones críticas del equipo respecto al uso del mismo por lo que las variaciones mínimas en las características complementarias serán admitidas. CONSULTAMOS al comité si aceptará una cabina con emisión de ruido menor o igual a 65 db debido a que esta medida también cumple con la IEST-RP-CC002.2 Dispositivos de aire limpio de flujo unidireccional.

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

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisar que, considerando que, la característica señalada por el postor cumple con el requisito para la emisión de ruido según la IEST-RP-CC002.2 y que el literal b.1.17 de la página 2 de las EETT señalan que las variaciones mínimas en las características complementarias serán admitidas; se aceptará una equipo con emisión de ruido menor o igual a 65 dBA, a fin de fomentar la mayor participación de postores.

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

Se adecuará el literal b.1.17 de la página 2 de las EETT de la manera siguiente:
b.1.17. Emisión de ruido según IEST-RP-CC002.2 < o igual a 65.0 dBA. Se precisa que, prevalece el cumplimiento de las funciones críticas del equipo respecto al uso del mismo por lo que las variaciones mínimas en las características complementarias serán admitidas".

Entidad convocante : INSTITUTO NACIONAL DE SALUD

Nomenclatura : AS-SM-46-2022-OPE/INS-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LA IOARR N 2427710 PARA LOS CENTROS DEL INS: ADQUISICIÓN DE CÁMARA DE FLUJO LAMINAR HORIZONTAL

Ruc/código : 20100042500

Nombre o Razón social : CIMATEC SAC

Fecha de envío : 07/02/2023

Hora de envío : 10:20:47

Consulta: Nro. 13

Consulta/Observación:

SOLICITAN: b.1.19. parte frontal tipo guillotina, de fácil limpieza. CONSULTAMOS al comité si aceptará una cabina con parte frontal amplia con ventanas laterales con protección anti-UV y vidrios templados de seguridad antiexplosión, de fácil limpieza, por ser una MEJORA TECNOLÓGICA.

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

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

En concordancia con lo absuelto en la Consulta N°6 del presente Pliego, se precisa que, prevalece la función protectora y de acceso visual de la parte frontal; en tal sentido, se aceptará una cabina con parte frontal amplia con ventanas laterales con protección anti-UV y vidrios templados de seguridad antiexplosión, de fácil limpieza.

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

b.1.19 del numeral 6 de las EETT, se añadirá al final del párrafo lo siguiente:

Se aceptará una cabina con parte frontal amplia con ventanas laterales con protección anti-UV y vidrios templados de seguridad antiexplosión, de fácil limpieza

Entidad convocante : INSTITUTO NACIONAL DE SALUD

Nomenclatura : AS-SM-46-2022-OPE/INS-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LA IOARR N 2427710 PARA LOS CENTROS DEL INS: ADQUISICIÓN DE CÁMARA DE FLUJO LAMINAR HORIZONTAL

Ruc/código :	20100042500	Fecha de envío :	07/02/2023
Nombre o Razón social :	CIMATEC SAC	Hora de envío :	10:20:47

Consulta: Nro. 14

Consulta/Observación:

SOLICITAN: b.2.1. cubierta de protectora recomendada cuando se utiliza la lámpara UV. CONSULTAMOS al comité si como medida de seguridad aceptará: cabina con temporizador para la lámpara UV para evitar exposición innecesaria y ventanas laterales con protección anti-UV.

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

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisa que, en el literal b.2.1 de la página 2 de las EETT se ha indicado que la cubierta protectora debe proteger de la radiación en el momento de la utilización de la lámpara UV, por lo que, se aceptará las alternativas que garanticen dicho requerimiento.

Asimismo, lo señalado por el postor se encuentra en la misma línea, por lo que, se aceptará que la cabina cuente con temporizador para la lámpara UV para evitar exposición innecesaria y ventanas laterales con protección anti-UV.

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

Literal b.2.1 de la página 2 de las EETT, se añadirá al final del párrafo, lo siguiente:
"Se aceptará equipos con temporizador para la lámpara UV y ventanas laterales con protección anti-UV"

Entidad convocante : INSTITUTO NACIONAL DE SALUD

Nomenclatura : AS-SM-46-2022-OPE/INS-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LA IOARR N 2427710 PARA LOS CENTROS DEL INS: ADQUISICIÓN DE CÁMARA DE FLUJO LAMINAR HORIZONTAL

Ruc/código :	20100042500	Fecha de envío :	07/02/2023
Nombre o Razón social :	CIMATEC SAC	Hora de envío :	10:20:47

Consulta: Nro. 15

Consulta/Observación:

SOLICITAN: b.2.2. Soporte para la cabina y ruedas durables de poliuretano con rotación horizontal de 360° con sistema de freno. Tener en cuenta las normas de ergonomía laboral. Se precisa que prevalece el nivel mínimo de resistencia al desgaste mecánico, a la corrección y resistencia al desprendimiento de partículas por lo que se aceptará otras alternativas con la garantía correspondiente. CONSULTAMOS al comité si aceptará una cabina con soporte metálico de 90 cm de altura ergonómica, sin ruedas debido a que proveen de inestabilidad a la cabina, por ser una MEJORA TECNOLÓGICA.

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

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

En relación a la consulta, ¿si aceptará una cabina con soporte metálico de 90 cm de altura ergonómica? se precisa que, se aceptará un soporte metálico de 90cm; sin embargo, es necesario que dicho soporte cuente con ruedas debido a que eso facilitará el traslado del mismo así como para las labores de limpieza tanto del ambiente como del mismo equipo.

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

Literal b.2.2. del numeral 6 de las EETT. Se añadirá al final de dicho numeral lo siguiente:
Se aceptará soporte metálico de 90cm.

Entidad convocante : INSTITUTO NACIONAL DE SALUD

Nomenclatura : AS-SM-46-2022-OPE/INS-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LA IOARR N 2427710 PARA LOS CENTROS DEL INS: ADQUISICIÓN DE CÁMARA DE FLUJO LAMINAR HORIZONTAL

Ruc/código : 20100042500

Nombre o Razón social : CIMATEC SAC

Fecha de envío : 07/02/2023

Hora de envío : 10:20:47

Consulta: Nro. 16

Consulta/Observación:

SOLICITAN: b.5.-Instalación y verificación operacional: el proveedor deberá: b.5.a. realizar las calificaciones de instalación IQ y operación OQ en el lugar de uso señalado por el usuario según especificaciones del fabricante o normatividad vigente acogida, de acuerdo al siguiente detalle: El proveedor deberá proporcionar conjuntamente con los equipos, los respectivos documentos de calificación de instalación, operación (protocolos); tomando como referencia para su elaboración al Reporte Técnico de la OMS Serie 937 (N° 40), en su Anexo 4: Directrices Complementarias sobre Buenas prácticas de Manufactura - Validación; o las Guías de Ingeniería Farmacéutica para Instalaciones Nuevas y Renovadas, de la ISPE - Comisionamiento y Calificación; u otra documentación técnica referente, para los documentos descritos.

Deberá utilizar instrumentos con calibración vigente.

Estos protocolos deberán ser ejecutados una vez instalado el equipo, por personal técnico del Proveedor bajo la supervisión del personal técnico designado por el CNPB del INS.

LA DOCUMENTACION REFERIDA A BUENAS PRACTICAS DE MANUFACTURA O SIMILARES NO CORRESPONDEN AL EQUIPO DEBIDO A QUE EL EQUIPO NO CALIFICA COMO DISPOSITIVO MEDICO, POR LO TANTO, CONSULTAMOS al comité si aceptará : documentación de conformidad de performance por fabricante As Manufactured así como informe emitido por el proveedor con los parámetros medidos de:

Integridad del prefiltro y del filtro HEPA, uniformidad y velocidad de flujo de aire, conteo de partículas, patrones de humo del flujo de aire.

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

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisa que, en el numeral 4 "Antecedentes" de las EETT, se señala que los equipos requeridos son usados en la evaluación de los productos fabricados en el CNPB/INS, dentro del marco de bioseguridad y en cumplimiento con las exigencias establecidas en las Buenas Prácticas de Manufactura (BPM y lo requerido por la Dirección General de Medicamentos Insumos y Drogas (DIGEMID); en tal sentido, el bien objeto de la presente contratación es un equipo biomédico.

Ahora bien, tal como se señala en el literal b.5.1 del numeral 6 de las EETT, el proveedor deberá realizar las calificaciones de instalación y operación en el lugar de uso según especificaciones del fabricante o normatividad vigente acogida.

En tal sentido, siendo que el participante solicita se acepte documentación según especificaciones del fabricante, dicha documentación será aceptada para efectos de que realice las calificaciones de instalación IQ y operación OQ en el lugar de uso señalado por el usuario, conforme a lo señalado en el literal b.5 Instalación y verificación operacional.

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

Ninguna.

Entidad convocante : INSTITUTO NACIONAL DE SALUD

Nomenclatura : AS-SM-46-2022-OPE/INS-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LA IOARR N 2427710 PARA LOS CENTROS DEL INS: ADQUISICIÓN DE CÁMARA DE FLUJO LAMINAR HORIZONTAL

Ruc/código : 20100042500

Nombre o Razón social : CIMATEC SAC

Fecha de envío : 07/02/2023

Hora de envío : 10:20:47

Observación: Nro. 17

Consulta/Observación:

SOLICITAN: De [90] hasta [99] días calendario:

[1] puntos

De [80] hasta [89] días calendario:

[3] puntos

De [79] días calendario a menos:

[5] puntos

SIN EMBARGO EN LA PAGINA 25 SOLICITAN: Prestación Principal; El plazo de entrega del bien será de hasta cien días (100) días calendario. CONSULTAMOS al comité si para evitar contradicciones y para no restringir la participación de postores, aceptará:

De [110] hasta [120] días calendario:

[1] puntos

De [90] hasta [109] días calendario:

[3] puntos

De [108] días calendario a menos:

[5] puntos

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 3.1 Página: 31

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge la observación, considerando que en la primera convocatoria se determinó el plazo hasta 45 días calendario y para la presente convocatoria se ha ampliado el plazo hasta 100 días calendario; ello, en atención al informe de desierto y con el fin de promover la mayor participación de postores; sin embargo, el plazo solicitado de 120 días excede a la necesidad del INS no es posible aceptar una nueva ampliación de plazo de entrega.

Asimismo, es necesario mencionar que:

(i) Las Especificaciones Técnicas han establecido un plazo de entrega del bien a adquirir de hasta 100 días calendario.

(ii) Las Bases Estándar, al final del Capítulo IV Factores de Evaluación, precisan que: "Los factores de evaluación (...) no pueden calificar con puntaje el cumplimiento de las Especificaciones Técnicas ni los requisitos de calificación". Asimismo, en el pie de página del Factor PLAZO DE ENTREGA dispone que dicho factor podrá ser considerado como tal cuando del expediente de contratación se advierta que el plazo establecido para la entrega de los bienes admite reducción.

En el presente caso, de la revisión del expediente de contratación se advirtió que el plazo de entrega establecido en las EETT admite reducción (Ver Informe de desierto y Pliego de absolución de consultas y observaciones de la Primera Convocatoria); por lo que, se ha incorporado el Plazo de Entrega como factor de evaluación, asignando puntado a los postores que oferten un menor plazo, por lo que, no hay contradicción en las bases.

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

Ninguna.

Entidad convocante : INSTITUTO NACIONAL DE SALUD

Nomenclatura : AS-SM-46-2022-OPE/INS-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LA IOARR N 2427710 PARA LOS CENTROS DEL INS: ADQUISICIÓN DE CÁMARA DE FLUJO LAMINAR HORIZONTAL

Ruc/código :	20544448006	Fecha de envío :	07/02/2023
Nombre o Razón social :	DROGUERIA JRS MEDDEV SOCIEDAD ANONIMA CERRADA-JRS MEDDEV S.A.C.	Hora de envío :	13:44:18

Observación: Nro. 18

Consulta/Observación:

Las bases requieren presentar para perfeccionar el contrato, el Seguro complementario de trabajo de riesgo (SCTR) de los operarios encargados en la instalación y puesta en funcionamiento del equipo, lo que resulta oneroso, considerando que se tendrá que mantener este seguro activo, durante el plazo de entrega del bien, ello transgrede el principio de libertad de concurrencia, por el cual, se debe evitar en los procedimientos de selección exigencias y formalidades costosas e innecesarias. Por lo que, formulamos OBSERVACION, a fin que este requisito se solicite para el inicio de la instalación y puesta en funcionamiento.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 2.4 **Literal:** h **Página:** 17

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

TUO de la Ley de Contrataciones del Estado, artículo 2 literal a)

Análisis respecto de la consulta u observación:

Por Ley las empresas deben contar con el SEGURO COMPLEMENTARIO DE TRABAJO DE RIESGO (SCTR) que garanticen a sus colaboradores la protección total en caso de accidentes o enfermedades que provengan de sus labores enmarcados en el Decreto Supremo N° 009-97-SA.
En tal sentido, se entiende que, el personal que el contratista asigne, en el marco de la ejecución de la presente contratación, debe contar con su SCTR vigente.

Ahora bien, en las EETT se estableció que los operarios encargados de la instalación y puesta en funcionamiento deben contar con SCTR y que la oportunidad para la presentación del SCTR era para el perfeccionamiento del contrato; sin embargo, el planteamiento del participante resulta congruente con la presente contratación; por lo que, se acoge la observación, quedando establecido en las EETT que se solicitará el SCTR vigente para efectos de la instalación y puesta en funcionamiento del equipo.

Por lo expuesto, se acoge la observación.

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

Literal d.1 del numeral 6 de las EETT, se suprimirá lo siguiente:
"(...) será requerido para el perfeccionamiento del contrato".

Numeral 13 de las EETT, se suprimirá lo siguiente:
"El SCTR deberá presentarlo para el perfeccionamiento del contrato".

En su lugar, se añadirá lo siguiente:
El SCTR deberá presentarse para efectos de la instalación y puesta en funcionamiento del equipo.

Literal e) del numeral 2.2 del Capítulo II de la Sección Específica de las Bases, quedará redactado de la manera siguiente:
e) Declaración jurada, mediante el cual el postor acredite que el personal que realice la instalación, cuente con el seguro complementario de trabajo de riesgo (SCTR) y de los implementos de seguridad adecuados. El SCTR de los operarios encargados en la instalación y puesta en funcionamiento del equipo será requerido para efectos de la instalación y puesta en funcionamiento del equipo.

Se suprime el literal h) del numeral 2.4 del Capítulo II - Sección Específica de las Bases.

Entidad convocante : INSTITUTO NACIONAL DE SALUD

Nomenclatura : AS-SM-46-2022-OPE/INS-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LA IOARR N 2427710 PARA LOS CENTROS DEL INS: ADQUISICIÓN DE CÁMARA DE FLUJO LAMINAR HORIZONTAL

Ruc/código :	20544448006	Fecha de envío :	07/02/2023
Nombre o Razón social :	DROGUERIA JRS MEDDEV SOCIEDAD ANONIMA CERRADA-JRS MEDDEV S.A.C.	Hora de envío :	13:44:18

Observación: Nro. 19

Consulta/Observación:

En la forma de pago, prestación principal, se establece un único pago, para lo cual, debe contarse con el Certificado de garantía del fabricante y garantía comercial por el periodo de un año. Al respecto en múltiples opiniones y pronunciamientos el OSCE ha establecido que el único responsable de otorgar las garantías y soporte de los equipos es el proveedor y no el fabricante, por lo que formulamos OBSERVACIÓN, a fin que se elimine este requerimiento de las bases, también consignado en el requerimiento, Capítulo III numeral 3.1. sub numeral 6, sub numeral 13, y solo sea necesario la garantía comercial emitida por el proveedor quien es el único responsable de cumplir a través de un contrato con la entidad.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 2.6 **Literal:** - **Página:** 17

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

Artículo 16 del TUO de la LCE Artículo 29 del Reglamento LCE

Análisis respecto de la consulta u observación:

La Garantía del fabricante del equipo se basa en el compromiso temporal que asume el fabricante de reparar o sustituir en forma gratuita de dicho equipo o componente en caso de algunas fallas o averías. Los fabricantes determinan los casos que considerará como exclusiones a la cobertura de la garantía de venta de un bien.

En tal sentido, se requiere tanto el certificado de garantía del fabricante así como la garantía comercial emitida por el postor; siendo que, la garantía comercial del postor se encuentre "sustentada" por la "garantía del fabricante". Sin embargo, a fin de que ambos documentos queden claramente establecidos respecto a la oportunidad en la que deberán ser presentados, se realizarán las precisiones correspondientes, en las páginas 4 y 5 de las EETT.

Por lo expuesto, se acoge parcialmente la observación; en el sentido que, la garantía comercial debe ser emitida por el contratista; sin embargo, se requiere del certificado de garantía del fabricante respecto al equipo a entregar.

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

Página 5 de las EETT, referido a garantía comercial quedará redactado:

Garantía Comercial: "Garantía comercial del contratista, por un periodo de un (01) año, contado a partir del día siguiente de la suscripción del Acta de instalación y puesta en funcionamiento".

Pág. 4 de EETT, referido a documentación como parte de la ejecución contractual, quedará redactado:

. Certificado de garantía del fabricante, deberá ser presentado de manera conjunta con el equipo; y garantía comercial emitida por el contratista la cual será presentada para efectos de la suscripción del Acta de instalación y puesta en funcionamiento.

"Documentos del equipo" del numeral 13 de las EETT, se suprimirá del segundo guión, lo siguiente:
"y garantía comercial por el periodo de un año"

Segundo punto de la página 18 de las Bases, así como de la página 31, cláusula cuarta de las Bases, se suprimirá del segundo guión, lo siguiente:
"y garantía comercial por el periodo de un año"

Entidad convocante : INSTITUTO NACIONAL DE SALUD

Nomenclatura : AS-SM-46-2022-OPE/INS-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LA IOARR N 2427710 PARA LOS CENTROS DEL INS: ADQUISICIÓN DE CÁMARA DE FLUJO LAMINAR HORIZONTAL

Ruc/código :	20544448006	Fecha de envío :	07/02/2023
Nombre o Razón social :	DROGUERIA JRS MEDDEV SOCIEDAD ANONIMA CERRADA-JRS MEDDEV S.A.C.	Hora de envío :	13:44:18

Consulta: Nro. 20

Consulta/Observación:

A fin de garantizar mayor pluralidad de postores formulamos CONSULTA a fin que se incluya en el concepto de bienes similares a CAMPANAS EXTRACTORAS, equipos que guardan semejanza, es decir, que compartan ciertas características esenciales, referidas a su naturaleza, uso, función con el objeto de la contratación.

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: III- 3.2 Literal: B Página: 29

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

En relación a su consulta sobre bienes similares:

Campana extractora, se encuentra dentro de lo bienes comprendidos en "cabinas o cámaras de extracción", por lo que se acepta.

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

En concordancia con lo absuelto en la Consulta N°1 del presente Pliego, los bienes similares establecidos en el Requisito Facturación - Experiencia del Postor de los Requisitos de Calificación, quedará redactado de la manera siguiente:

Se consideran bienes similares a: Cabinas de bioseguridad, cabinas de seguridad biológica, cabinas o cámaras de extracción en general, campana extractora en general.

Entidad convocante : INSTITUTO NACIONAL DE SALUD

Nomenclatura : AS-SM-46-2022-OPE/INS-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LA IOARR N 2427710 PARA LOS CENTROS DEL INS: ADQUISICIÓN DE CÁMARA DE FLUJO LAMINAR HORIZONTAL

Ruc/código :	20544448006	Fecha de envío :	07/02/2023
Nombre o Razón social :	DROGUERIA JRS MEDDEV SOCIEDAD ANONIMA CERRADA-JRS MEDDEV S.A.C.	Hora de envío :	13:44:18

Observación: Nro. 21

Consulta/Observación:

En las bases, requisito de calificación se requiere acreditar la EXPERIENCIA DEL PERSONAL CLAVE referido al personal para instalación y puesta en funcionamiento, sin embargo, en el numeral 3.1. sub numeral 10 requisitos del proveedor, literal b) Del Personal señalan NO APLICA, por lo que formulamos OBSERVACIÓN a fin que definan el personal clave que será requerido, sobre el cual deberá acreditarse experiencia.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** III- 3.2 **Literal:** C1 **Página:** 30

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

Artículo 16 del TUO de la LCE Artículo 29 del Reglamento LCE

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge la observación, en el sentido que en el literal b) Del personal del numeral 9 de las EETT señala "No aplica"; sin embargo, se ha establecido dentro de requisitos de calificación evaluar la experiencia del personal.
En tal sentido,se ajustará dicha información a fin de que haya congruencia entre el literal b) del numeral 9 de las EETT y los requisitos de calificación referido al personal clave.

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

Literal b) Del personal del numeral 10 de las EETT quedará redactado de la manera siguiente:
Personal clave: Una persona para la instalación y puesta en funcionamiento del equipo a adquirir, según lo requerido en los requisitos de calificación para el personal clave.

Entidad convocante : INSTITUTO NACIONAL DE SALUD

Nomenclatura : AS-SM-46-2022-OPE/INS-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LA IOARR N 2427710 PARA LOS CENTROS DEL INS: ADQUISICIÓN DE CÁMARA DE FLUJO LAMINAR HORIZONTAL

Ruc/código :	20553285101	Fecha de envío :	07/02/2023
Nombre o Razón social :	MEDSTEP PERU S.A.C.	Hora de envío :	15:41:04

Consulta: Nro. 22

Consulta/Observación:

Consulta N°01

En la especificación técnica indica lo siguiente en el numeral: SUPERFICIE DE TRABAJO DE UNA SOLA PIEZA CON AREA CENTRAL REBAJADA PARA RETENER LOS PRODUCTOS DERRAMADOS, FACIL DE LIMPIAR; Cabe mencionar que para retener los productos derramados en pequeñas cantidades no es necesario un área central rebajada por lo que solicitarlo limita la participación de más postores dado que cada marca cuenta con su propia tecnología por lo tanto considerando el principio de equidad que fomentan y garantizan la mayor participación de postores, se sugiere actualizar el numeral con los siguientes términos:

SUPERFICIE DE TRABAJO DE UNA SOLA PIEZA DE FACIL DE LIMPIAR

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: b.1.7 Página: 20

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

En relación a la consulta, se precisa que, prevalece la necesidad de que sea una sola pieza y de fácil limpieza, por lo que, no es necesario que cuente con un área central rebajada.

En tal sentido, se aceptará una superficie de trabajo de una sola pieza, fácil de limpiar.

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

Literal b.1.7. del numeral 6 de las EETT, quedará redactado de la manera siguiente:
"Superficie de trabajo de una sola pieza, fácil de limpiar".

Entidad convocante : INSTITUTO NACIONAL DE SALUD

Nomenclatura : AS-SM-46-2022-OPE/INS-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LA IOARR N 2427710 PARA LOS CENTROS DEL INS: ADQUISICIÓN DE CÁMARA DE FLUJO LAMINAR HORIZONTAL

Ruc/código :	20553285101	Fecha de envío :	07/02/2023
Nombre o Razón social :	MEDSTEP PERU S.A.C.	Hora de envío :	15:41:04

Consulta: Nro. 23

Consulta/Observación:

Consulta N°02

En la especificación técnica indica lo siguiente en el numeral: MOTOR DC ECM DE ALTO AHORRO DE ENERGIA, CON VIBRADOR DE VELOCIDAD, SE PRECISA QUE, PREVALECE LA CARACTERISTICA DE CAPACIDAD DE GENERACION DE FLUJO Y AHORRO DE ENERGIA, INDEPENDIENTEMENTE DEL TIPO O CLASE DE MOTOR A EMPLEAR; Solicitar vibrador de velocidad está dirigido a cierta marca dado que cada fabricante cuenta con su propia tecnología, limitando la participación de los postores por lo tanto considerando el principio de equidad que fomentan y garantizan la mayor participación de postores, se sugiere actualizar el numeral con los siguientes términos:

MOTOR DC ECM DE ALTO AHORRO DE ENERGIA, SE PRECISA QUE, PREVALECE LA CARACTERISTICA DE CAPACIDAD DE GENERACION DE FLUJO Y AHORRO DE ENERGIA, INDEPENDIENTEMENTE DEL TIPO O CLASE DE MOTOR A EMPLEAR

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: b.1.14 Página: 20

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisa que, prevalece la característica de alto ahorro de energía detallado en las especificaciones técnicas independientemente del tipo o clase de motor a emplear.

En tal sentido, se adecuará dicha característica según lo señalado.

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

Literal b.1.14 del numeral 6 de las EETT, quedará redactado de la manera siguiente:

Motor DC ECM de alto ahorro de energía. Se precisa que, prevalece la característica de capacidad de generación de flujo y ahorro de energía, independientemente del tipo o clase de motor a emplear.

Entidad convocante : INSTITUTO NACIONAL DE SALUD

Nomenclatura : AS-SM-46-2022-OPE/INS-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LA IOARR N 2427710 PARA LOS CENTROS DEL INS: ADQUISICIÓN DE CÁMARA DE FLUJO LAMINAR HORIZONTAL

Ruc/código : 20553285101

Nombre o Razón social : MEDSTEP PERU S.A.C.

Fecha de envío : 07/02/2023

Hora de envío : 15:41:04

Consulta: Nro. 24

Consulta/Observación:

Consulta N°03

En la especificación técnica indica lo siguiente en el numeral: INTENSIDAD DE LUZ CON FONDO CERO MIN 900 LUX; cada fabricante cuenta con su propia tecnología dado que la intensidad de luz promedio debe ser aproximadamente 450 lux, permitiendo al usuario trabajar adecuadamente en la cabina. Por lo tanto considerando el principio de equidad que fomentan y garantizan la mayor participación de postores, se sugiere actualizar el numeral con los siguientes términos:

INTENSIDAD DE LUZ PROMEDIO: 450 LUX

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** III **Literal:** b.1.18 **Página:** 20

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisa que, en el literal b.1.18. se ha determinado como característica lo siguiente: "Intensidad de luz con fondo cero min 900 Lux."

Al respecto, siendo que lo señalado por el participante es la mitad de lo requerido y que la intensidad de luz responde a un requerimiento ya establecido según norma, no es posible aceptar dicha característica.

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

Ninguna.

Entidad convocante : INSTITUTO NACIONAL DE SALUD

Nomenclatura : AS-SM-46-2022-OPE/INS-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LA IOARR N 2427710 PARA LOS CENTROS DEL INS: ADQUISICIÓN DE CÁMARA DE FLUJO LAMINAR HORIZONTAL

Ruc/código :	20100162238	Fecha de envío :	07/02/2023
Nombre o Razón social :	AMERICAN HOSP SCIEF EQUIP CO DEL PERU SA	Hora de envío :	16:29:31

Consulta: Nro. 25

Consulta/Observación:

Solicitamos que se brinde las dimensiones del área designada para la instalación del equipo (alto, ancho y profundidad), indicando los puntos eléctricos, el tipo de enchufe requerido y la distancia del punto a la cabina, así mismo confirmar si el laboratorio cuenta con corriente estabilizada, de ser así, indicar en que voltaje, en caso contrario, indicar si se necesitará que se incluya un estabilizador de voltaje e incluirlo en las bases como accesorio para el correcto funcionamiento del bien.

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

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Área designada para la instalación del equipo: Las dimensiones disponibles se han definido en el literal b.1.15 del numeral 6 de las Especificaciones Técnicas (EETT), donde se indica: "Dimensioners externas en mm (Largo, Ancho y Alto) 2000 x 880 x 1250 aproximadamente (sin base). Se precisa que, prevalece el cumplimiento de las funciones críticas del equipo respecto al uso del mismo, por o que, las variaciones mínimas de las dimensines externas serán admitidas". Asimismo, en el literal b.1.2 del mismo numeral se señala que la cabina de flujo laminar requerida es de 6 pies.

Debe entenderse que, estas son las dimensiones disponibles del lugar de trabajo.

Puntos eléctricos:

Tipo de enchufe:

Distancia del punto a la cabina: La distancia desde el lugar de instalación de la cámara hacia el punto de energía es de 1 m; asimismo, el laboratorio no cuenta con la linea de voltaje estabilizada, por lo que el contratista deberá incluir un estabilizador de voltaje para el correcto funcionamiento.

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

Literal b.4.2 del numeral 6 de las EETT, se incorporará al final de dicho párrafo lo siguiente:

El laboratorio no cuenta la linea de voltaje estabilizada, por lo que el contratista deberá incluir un estabilizador de voltaje para el correcto funcionamiento.

Entidad convocante : INSTITUTO NACIONAL DE SALUD

Nomenclatura : AS-SM-46-2022-OPE/INS-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LA IOARR N 2427710 PARA LOS CENTROS DEL INS: ADQUISICIÓN DE CÁMARA DE FLUJO LAMINAR HORIZONTAL

Ruc/código :	20600446461	Fecha de envío :	07/02/2023
Nombre o Razón social :	INNOVACIONES TECNOLOGICAS HASSO GROUP S.A.C. - HASSO GROUP S.A.C.	Hora de envío :	17:36:50

Consulta: Nro. 26

Consulta/Observación:

Solicitan: "Calidad de aire: ISO Clase 3 o ISO Clase 5 según ISO 14644-1".

Propuesta: La ISO Clase 4 es una característica que se encuentra intermedio a las clases mencionadas. Por lo cual, solicitamos al comité: "Calidad de aire: ISO Clase 3 o ISO Clase 4 o ISO Clase 5 según ISO 14644-1"

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** CAPITULO 3 **Literal:** 3.1 **Página:** 20

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Por lo expuesto por el participante, se acepta la incorporación de la calidad de aire ISO Clase 4

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

Literal b.1.4 del numeral 6 de las EETT, quedará redactado de la manera siguiente:

b.1.4. Calidad de aire: ISO Clase 3, ISO Clase 4 o ISO Clase 5 según 14644-1

Entidad convocante : INSTITUTO NACIONAL DE SALUD

Nomenclatura : AS-SM-46-2022-OPE/INS-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LA IOARR N 2427710 PARA LOS CENTROS DEL INS: ADQUISICIÓN DE CÁMARA DE FLUJO LAMINAR HORIZONTAL

Ruc/código :	20600446461	Fecha de envío :	07/02/2023
Nombre o Razón social :	INNOVACIONES TECNOLOGICAS HASSO GROUP S.A.C. - HASSO GROUP S.A.C.	Hora de envío :	17:36:50

Consulta: Nro. 27

Consulta/Observación:

Solicitan: "Parte frontal tipo guillotina, de fácil limpieza".

Propuesta: Nuestra marca ofrece parte frontal libre lo cual no interrumpe ni disminuye las funciones para las que fueron fabricadas estas cabinas, por lo cual solicitamos al comité especial considerar, "opcional: parte frontal tipo guillotina, de fácil limpieza"

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAPITULO 3 Literal: 3.1 Página: 20

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

En concordancia con lo absuelto en la Consulta N°6 del presente Pliego, se precisa que, prevalece la función protectora y de acceso visual de la parte frontal; en tal sentido, es opcional que la parte frontal sea tipo guillotina, quedando la característica de la manera siguiente:

Parte frontal de fácil limpieza.

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

b.1.19 del numeral 6 de las EETT, quedará redactado de la manera siguiente:

Parte frontal de fácil limpieza.

Entidad convocante : INSTITUTO NACIONAL DE SALUD

Nomenclatura : AS-SM-46-2022-OPE/INS-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LA IOARR N 2427710 PARA LOS CENTROS DEL INS: ADQUISICIÓN DE CÁMARA DE FLUJO LAMINAR HORIZONTAL

Ruc/código :	20600446461	Fecha de envío :	07/02/2023
Nombre o Razón social :	INNOVACIONES TECNOLOGICAS HASSO GROUP S.A.C. - HASSO GROUP S.A.C.	Hora de envío :	17:36:50

Consulta: Nro. 28

Consulta/Observación:

Solicitan: "Se consideran bienes similares a los siguientes: cabinas de bioseguridad, cabinas o cámaras de extracción en general".

Propuesta: Solicitamos al comité especial considerar lo siguiente: "Se consideran bienes similares a los siguientes: cabinas de bioseguridad, cabinas o cámaras de extracción en general, equipos biorreactores, centrífugas o equipos de laboratorio general".

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** CAPITULO 3 **Literal:** 3.2 **Página:** 29

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

En relación a su consulta sobre bienes similares:

1. Equipos biorreactores, no se acepta considerando que se trata de un equipo con principios de funcionamiento distinto al objeto materia de la presente contratación.
2. Centrífugas, no se acepta considerando que se trata de un equipo con principios de funcionamiento distinto al objeto materia de la presente contratación.
3. Equipos de laboratorio general, no se acepta considerando que resulta muy abierto, pudiendo presentar experiencia en equipo no similares a la presente contratación.

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

Ninguno.

Entidad convocante : INSTITUTO NACIONAL DE SALUD

Nomenclatura : AS-SM-46-2022-OPE/INS-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LA IOARR N 2427710 PARA LOS CENTROS DEL INS: ADQUISICIÓN DE CÁMARA DE FLUJO LAMINAR HORIZONTAL

Ruc/código :	20501887286	Fecha de envío :	07/02/2023
Nombre o Razón social :	DIAGNOSTICA PERUANA S.A.C.	Hora de envío :	18:18:34

Consulta: Nro. 29

Consulta/Observación:

Con relación al plazo de entrega, se ha establecido para la PRESTACIÓN PRINCIPAL; que el plazo será de hasta cien (100) días calendario computados a partir del día siguiente de la suscripción del contrato. Incluye la entrega del bien, instalación y puesta en funcionamiento.

Al respecto, establecer que el inicio del plazo sea contabilizado sea con la suscripción de contrato, no es lo más idóneo y razonable para el objeto de la contratación; debiendo ser lo correcto, que la misma sea con la orden de compra, por las siguientes razones.

1. Los bienes deben ser recibidos por el responsable del almacén de la entidad, quién solicita para el internamiento la respectiva orden de compra, considerando que con dicho documento puede verificar correctamente el cumplimiento de las obligaciones por parte del contratista.
2. Para poder efectuar el seguimiento del pago, así como los demás documentos en la etapa de ejecución contractual, resulta necesario contar la orden de compra.
3. De conformidad con el numeral 142.1 del artículo 142 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, el plazo de ejecución contractual se inicia al día siguiente del perfeccionamiento del contrato, desde la fecha que se establezca en el contrato o desde la fecha en que se cumplan las condiciones previstas en el contrato, según sea el caso. Por tanto, la norma de contrataciones del Estado permita que la ejecución contractual sea con la orden de compra.

En ese sentido, solicitamos al comité de selección, que establezca que EL INICIO DE COMPUTO DEL PLAZO DE ENTREGA OFERTADO, SERÁ A PARTIR DEL DÍA SIGUIENTE DE LA RECEPCIÓN DE LA ORDEN DE COMPRA.

De aceptar nuestra consulta, la redacción quedaría de la siguiente manera:

Prestación principal: El plazo será de hasta cien (100) días calendario computados a partir del día siguiente de la recepción de la orden de compra. Incluye la entrega del bien, instalación y puesta en funcionamiento.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 1.9 **Literal:** I **Página:** 12

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Las bases estándar señala el plazo de ejecución se computa desde el día siguiente del perfeccionamiento del contrato, desde la fecha que se establezca en el contrato o desde la fecha en que se cumplan las condiciones previstas en el contrato para el inicio de la ejecución; para el presente caso, se ha establecido que dicho plazo de ejecución para la prestación principal se compute a partir del día siguiente de la suscripción del contrato.

En tal sentido, siendo que lo señalado en las EETT se encuentra de conformidad con las bases estándar, el inicio de cómputo de plazo se mantiene.

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

Ninguno.

Entidad convocante : INSTITUTO NACIONAL DE SALUD

Nomenclatura : AS-SM-46-2022-OPE/INS-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LA IOARR N 2427710 PARA LOS CENTROS DEL INS: ADQUISICIÓN DE CÁMARA DE FLUJO LAMINAR HORIZONTAL

Ruc/código :	20501887286	Fecha de envío :	07/02/2023
Nombre o Razón social :	DIAGNOSTICA PERUANA S.A.C.	Hora de envío :	18:18:34

Consulta: Nro. 30

Consulta/Observación:

Con relación al plazo de entrega de la prestación accesoria, se ha establecido que el mantenimiento preventivo se realizará una vez al año por el periodo de garantía (1 mantenimiento) contado desde la conformidad y puesta en funcionamiento del bien.

Conforme se desprende se efectuará UN SOLO MANTENIMIENTO PREVENTIVO, no obstante la entidad ha establecido dos condiciones para que este se efectué, conformidad (trámite interno de la entidad) y la puesta en funcionamiento; lo cual podría generar confusiones en la oportunidad para brindar dicha prestación; por lo que solicitamos al comité de selección precise lo siguiente:

Prestación accesoria: Se realizará UN MANTENIMIENTO PREVENTIVO por el periodo de garantía (1 año) y se efectuará en el plazo de 365 días calendario computados desde el día siguiente de la suscripción del ACTA DE INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DEL EQUIPO.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** I **Literal:** 1.9 **Página:** 12

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge la consulta, en el sentido que, en el literal c) de la página 3 de las EETT se ha establecido dos condiciones que dificultaría la contabilización del año para el inicio de la prestación accesoria.

Sin embargo, siendo que el soporte técnico se encuentra en función a la garantía comercial, es necesario establecer la contabilización del plazo a ejecutar de manera congruente con el inicio de dicha garantía comercial; por lo que, se establecerá que el plazo para la ejecución de la prestación accesoria se realizará en el periodo de un (1) año, es decir, a los 365 días calendario contabilizados a partir del día siguiente de suscrita el Acta de instalación y puesta en funcionamiento.

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

Literal c) del numeral 6 de EETT, quedará redactado:

1. Mantenimiento preventivo:

El presente servicio comprende un mantenimiento preventivo anual por el periodo de la garantía comercial, y deberá incluir (...).

(...).

Numeral 14 de EETT, quedará redactado:

Prestación Accesoria: (...) y el mantenimiento preventivo se realizará en el periodo de un (1) año, es decir, a los 365 días calendario contabilizados a partir del día siguiente de suscrita el Acta de instalación y puesta en funcionamiento.

Numeral 1.9 del Capítulo I - Sección Específica de las Bases, quedará redactado:

Prestación Accesoria: El mantenimiento preventivo se realizará una vez al año por el período de garantía (1 mantenimiento), es decir, a los 365 días calendario contabilizados a partir del día siguiente de suscrita el Acta de instalación y puesta en funcionamiento.

De manera similar, en cláusula quinta de la proforma del contrato, Capítulo V - Sección Específica de las Bases.

Entidad convocante : INSTITUTO NACIONAL DE SALUD

Nomenclatura : AS-SM-46-2022-OPE/INS-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LA IOARR N 2427710 PARA LOS CENTROS DEL INS: ADQUISICIÓN DE CÁMARA DE FLUJO LAMINAR HORIZONTAL

Ruc/código :	20501887286	Fecha de envío :	07/02/2023
Nombre o Razón social :	DIAGNOSTICA PERUANA S.A.C.	Hora de envío :	18:18:34

Consulta: Nro. 31

Consulta/Observación:

Dentro de los documentos para la admisión de la oferta, se requiere:

g) Ficha técnica del producto (Anexo A), el proveedor podrá acreditar las especificaciones técnicas con manuales de uso, manual de instrucciones, ficha técnica del fabricante, folletos, catálogos y/o similares.

Advertimos que la entidad ha solicitado acreditar las especificaciones técnicas con diferente documentación; NO OBSTANTE NO HA PRECISADO QUE CARACTERÍSTICAS Y/O REQUISITOS FUNCIONALES DEL EQUIPO OFERTADO SERÁN ACREDITADAS CON LOS DOCUMENTOS REQUERIDOS; por lo que debe traerse a colación lo dispuesto en las bases estándar aprobadas por el OSCE.

¿En caso se determine que adicionalmente a la declaración jurada de cumplimiento de las Especificaciones Técnicas, el postor deba presentar algún otro documento, consignar en el siguiente literal:

a) [CONSIGNAR LA DOCUMENTACIÓN ADICIONAL QUE EL POSTOR DEBE PRESENTAR TALES COMO AUTORIZACIONES DEL PRODUCTO, FOLLETOS, INSTRUCTIVOS, CATÁLOGOS O SIMILARES] para acreditar [DETALLAR QUÉ CARACTERÍSTICAS Y/O REQUISITOS FUNCIONALES ESPECÍFICOS DEL BIEN PREVISTOS EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEBEN SER ACREDITADAS POR EL POSTOR].

La Entidad debe especificar con claridad qué aspecto de las características y/o requisitos funcionales serán acreditados con la documentación requerida. En este literal no debe exigirse ningún documento vinculado a los requisitos de calificación del postor, tales como: i) capacidad legal, ii) capacidad técnica y profesional: experiencia del personal clave y iii) experiencia del postor. Tampoco se puede incluir documentos referidos a cualquier tipo de equipamiento, infraestructura, calificaciones y experiencia del personal en general¿

En ese sentido, solicitamos al comité de selección precise con claridad qué aspecto de las características y/o requisitos funcionales del equipo serán acreditados con la documentación requerida; sugiriendo que estas sean las siguientes

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS SUJETAS A SU ACREDITACIÓN:

- ¿ b.1.2.
- ¿ b.1.3.
- ¿ b.1.13:
- ¿ b.1.16:
- ¿ b.1.17

Concordar con el ANEXO A ¿ FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** II **Literal:** 2.2 **Página:** 15

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisa que, en el formato del ANEXO A: FICHA TÉCNICA se señalan los literales respecto a las características que deben cumplirse; sin embargo, a fin de evitar cualquier posible confusión para la presentación de sus ofertas, se insertará en dicho anexo las características que los postores deberán acreditar.

El Anexo actualizado será incorporado en las Bases Integradas.

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

Se incorporará las características que deberán ser acreditadas en el ANEXO A: FICHA TÉCNICA.

Entidad convocante :	INSTITUTO NACIONAL DE SALUD
Nomenclatura :	AS-SM-46-2022-OPE/INS-2
Nro. de convocatoria :	2
Objeto de contratación :	Bien
Descripción del objeto :	ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LA IOARR N 2427710 PARA LOS CENTROS DEL INS: ADQUISICIÓN DE CÁMARA DE FLUJO LAMINAR HORIZONTAL

Entidad convocante : INSTITUTO NACIONAL DE SALUD

Nomenclatura : AS-SM-46-2022-OPE/INS-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LA IOARR N 2427710 PARA LOS CENTROS DEL INS: ADQUISICIÓN DE CÁMARA DE FLUJO LAMINAR HORIZONTAL

Ruc/código :	20501887286	Fecha de envío :	07/02/2023
Nombre o Razón social :	DIAGNOSTICA PERUANA S.A.C.	Hora de envío :	18:18:34

Consulta: Nro. 32

Consulta/Observación:

Dentro de los documentos para la admisión de la oferta, se requiere:

g) Ficha técnica del producto (Anexo A), el proveedor podrá acreditar las especificaciones técnicas con manuales de uso, manual de instrucciones, ficha técnica del fabricante, folletos, catálogos y/o similares.

Entendemos que cuando la entidad hace referencia a ¿similares¿, se encuentra comprendida dentro de esta también, las cartas emitidas por los fabricantes; precisándose que, en la Resolución No 2034-2018-TCE-S1, el Tribunal de Contrataciones del Estado ha establecido lo siguiente: ¿(...) no es posible acreditar la totalidad de especificaciones técnicas del bien ofertado con hojas técnicas, catálogos, brochures y manuales de fabricante, ello atendiendo a que la información requerida por las entidades no es homogénea y obedece a las particularidades de su necesidad¿.

En ese sentido, solicitamos al comité de selección sirva indicar si nuestro entender es correcto; PRECISANDO que se aceptará CARTAS EMITIDAS POR LOS FABRICANTES, para acreditar las especificaciones técnicas previstas por la entidad.

Acápite de las bases : Sección: Específico **Numeral:** II **Literal:** 2.2 **Página:** 15

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Para la acreditación de las especificaciones técnicas se aceptará cartas emitidas por el fabricante; a fin de fomentar la mayor participación de postores.

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

Se adecuará el literal d.3 de la página 4 de las EETT de la manera siguiente:

d.3 Ficha técnica del producto (Anexo A), el postor podrá acreditar las especificaciones técnicas con manuales de uso, manual de instrucciones, ficha técnica del fabricante, folletos, catálogos y/o similares, así como cartas emitidas por el fabricante.

Se adecuará el literal g) del numeral 2.2.1.1. del numeral 2.2 del Capítulo II de la Sección Específica de las Bases, de la manera siguiente:

g) Ficha técnica del producto (Anexo A), el postor podrá acreditar las especificaciones técnicas con manuales de uso, manual de instrucciones, ficha técnica del fabricante, folletos, catálogos y/o similares, así como cartas emitidas por el fabricante.

Entidad convocante : INSTITUTO NACIONAL DE SALUD

Nomenclatura : AS-SM-46-2022-OPE/INS-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LA IOARR N 2427710 PARA LOS CENTROS DEL INS: ADQUISICIÓN DE CÁMARA DE FLUJO LAMINAR HORIZONTAL

Ruc/código :	20501887286	Fecha de envío :	07/02/2023
Nombre o Razón social :	DIAGNOSTICA PERUANA S.A.C.	Hora de envío :	18:18:34

Consulta: Nro. 33

Consulta/Observación:

Dentro de los documentos para la admisión de la oferta, se requiere:

f) Declaración jurada de compromiso de garantía del equipo y componentes de diseño y/o fabricación, así como contra defectos en el servicio y funcionamiento ofertado. EMITIDO POR EL POSTOR Y FIRMADO POR SU REPRESENTANTE LEGAL.

Es preciso indicar, que el postor (en caso de personas jurídicas) firma las declaraciones juradas el representante legal, por lo que entendemos que el término correcto es: EMITIDO POR EL POSTOR O FIRMADO POR SU REPRESENTANTE LEGAL.

En ese sentido, solicitamos al comité de selección sirva corregir el error advertido.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** II **Literal:** 2.2 **Página:** 15

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisa que, efectivamente, conforme a las Bases Estándar, las declaraciones juradas son firmadas por el postor o Representante legal o común, según corresponda.

En tal sentido, se corregirá el error advertido.

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

El literal d.2 del numeral 6 de las EETT quedará redactado de la manera siguiente:

d.2 Declaración jurada de compromiso de garantía del equipo y componentes de diseño y/o fabricación, así como contra defectos en el servicio y funcionamiento ofertado. Firmado por el postor o Representante legal o común, según corresponda.

De igual manera en las Bases, literal f) del numeral 2.2 del Capítulo II de la Sección Específica de las Bases.

f) Declaración jurada de compromiso de garantía del equipo y componentes de diseño y/o fabricación, así como contra defectos en el servicio y funcionamiento ofertado. Firmado por el postor o Representante legal o común, según corresponda.

Entidad convocante : INSTITUTO NACIONAL DE SALUD

Nomenclatura : AS-SM-46-2022-OPE/INS-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LA IOARR N 2427710 PARA LOS CENTROS DEL INS: ADQUISICIÓN DE CÁMARA DE FLUJO LAMINAR HORIZONTAL

Ruc/código :	20501887286	Fecha de envío :	07/02/2023
Nombre o Razón social :	DIAGNOSTICA PERUANA S.A.C.	Hora de envío :	18:18:34

Consulta: Nro. 34

Consulta/Observación:

Dentro de los requisitos para el perfeccionamiento del contrato, se requiere:

- e) Correo electrónico, teléfono y domicilio para efectos de la notificación durante la ejecución del contrato.
- f) Autorización de notificación de la decisión de la Entidad sobre la solicitud de ampliación de plazo mediante medios electrónicos de comunicación (Anexo N° 11).

No obstante, consideramos que el literal f) se repite, toda vez, que las solicitudes de ampliación de plazo se encuentran dentro de la ejecución contractual.

En ese sentido, solicitamos al comité de selección sirva suprimir el literal f) del numeral 2.4 ¿ Requisitos para perfeccionar el contrato.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** II **Literal:** 2.4 **Página:** 16

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisa que, el documento del literal f) es parte de los anexos establecidos por las Bases Estándar, motivo por el cual no es posible suprimirlo. Asimismo, dicho anexo hace referencia únicamente a las solicitudes de ampliación de plazo; por su parte, el literal e) hace referencia a todas las actuaciones en general durante la ejecución del contrato.

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

Ninguna.

Entidad convocante : INSTITUTO NACIONAL DE SALUD

Nomenclatura : AS-SM-46-2022-OPE/INS-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LA IOARR N 2427710 PARA LOS CENTROS DEL INS: ADQUISICIÓN DE CÁMARA DE FLUJO LAMINAR HORIZONTAL

Ruc/código :	20501887286	Fecha de envío :	07/02/2023
Nombre o Razón social :	DIAGNOSTICA PERUANA S.A.C.	Hora de envío :	18:18:34

Consulta: Nro. 35

Consulta/Observación:

Solicitamos al comité de selección sirva precisar si el SOPORTE TÉCNICO, forma parte de la prestación principal o accesoria, que permita ofertar de manera correcta, debido a que la información no es clara en todos los extremos de las bases administrativas.

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

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

En relación a la consulta, en el literal c) del numeral 6 de las EETT se ha establecido como prestaciones accesorias el mantenimiento preventivo y el soporte técnico. Asimismo, en el numeral 14 de las EETT se ha establecido los plazos de las prestaciones accesorias, dentro de las cuales se menciona el soporte técnico.

En tal sentido, se confirma que el soporte técnico forma parte de las prestaciones accesorias, el cual debe cubrir durante el periodo de la garantía comercial, es decir, un (1) año, es decir, 365 días calendario contabilizados a partir del día siguiente de suscrita el Acta de instalación y puesta en funcionamiento.

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

Literal c) del numeral 6 de las EETT, quedará redactado de la manera siguiente:

2. Soporte Técnico:

El soporte técnico puede ser ON LINE o IN SITU, con una cobertura de 24x7x365, durante el tiempo de la garantía comercial (un año), es decir, 365 días calendario contabilizados a partir del día siguiente de suscrita el Acta de instalación y puesta en funcionamiento. En caso que el equipo presentará fallas, el proveedor deberá atender la solicitud efectuada por la ENTIDAD (cualquier medio), dentro de las veinticuatro (24) horas, procediendo a repararlo dentro de un plazo máximo de tres (03) días calendarios, para ello el contratista deberá indicar un número telefónico para las coordinaciones. (...)"

De igual modo, se adecuará en "Soporte técnico" del numeral 8 de las EETT.

Entidad convocante : INSTITUTO NACIONAL DE SALUD

Nomenclatura : AS-SM-46-2022-OPE/INS-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LA IOARR N 2427710 PARA LOS CENTROS DEL INS: ADQUISICIÓN DE CÁMARA DE FLUJO LAMINAR HORIZONTAL

Ruc/código :	20501887286	Fecha de envío :	07/02/2023
Nombre o Razón social :	DIAGNOSTICA PERUANA S.A.C.	Hora de envío :	18:18:34

Consulta: Nro. 36

Consulta/Observación:

Cuando la entidad hace referencia a EQUIPOS NUEVOS, de ¿reciente fabricación¿, entendemos que son equipos de fabricación 2022 o 2023.

En ese sentido, solicitamos al comité de selección sirva indicar si nuestro entender es correcto.

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

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisa que, por la característica "de reciente fabricación" se debe entender que se requieren equipos con año de fabricación 2022 o 2023.

Por lo que se incorporará dicha precisión en el numeral 13 de las EETT.

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

Primer punto del numeral 13 de las EETT.

- Equipo nuevo, año de fabricación 2022 o 2023.

Entidad convocante : INSTITUTO NACIONAL DE SALUD

Nomenclatura : AS-SM-46-2022-OPE/INS-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LA IOARR N 2427710 PARA LOS CENTROS DEL INS: ADQUISICIÓN DE CÁMARA DE FLUJO LAMINAR HORIZONTAL

Ruc/código : 20501887286

Fecha de envío : 07/02/2023

Nombre o Razón social : DIAGNOSTICA PERUANA S.A.C.

Hora de envío : 18:18:34

Consulta: Nro. 37

Consulta/Observación:

En la página 24 se indica que ¿DEL PERSONAL¿ no corresponde; no obstante, no es lo correcto, toda vez, que para el presente procedimiento de selección se ha establecido la modalidad llave en mano requiriendo personal clave (requisitos de calificación)

En ese sentido, solicitamos al comité de selección sirva corregir el error advertido.

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

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

En relación a la consulta, es correcto que la modalidad de la presente contratación es llave en mano, motivo por el cual se ha establecido dentro de los requisitos de calificación la experiencia del personal clave.

En tal sentido, se ajustará dicha información a fin de que haya congruencia entre el literal b) del numeral 9 de las EETT y los requisitos de calificación referido al personal clave.

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

Literal b) Del personal del numeral 9 de las EETT quedará redactado de la manera siguiente:

Personal clave: Una persona para la instalación y puesta en funcionamiento del equipo a adquirir, según lo requerido en los requisitos de calificación para el personal clave.

Entidad convocante : INSTITUTO NACIONAL DE SALUD

Nomenclatura : AS-SM-46-2022-OPE/INS-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LA IOARR N 2427710 PARA LOS CENTROS DEL INS: ADQUISICIÓN DE CÁMARA DE FLUJO LAMINAR HORIZONTAL

Ruc/código :	20501887286	Fecha de envío :	07/02/2023
Nombre o Razón social :	DIAGNOSTICA PERUANA S.A.C.	Hora de envío :	18:18:34

Consulta: Nro. 38

Consulta/Observación:

Solicitamos al comité de selección sirva corregir de la página 25 lo siguiente:

1. La conformidad se emite en 7 días calendario, conforme al artículo 168 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado
2. Son bienes, no servicio.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** III **Literal:** 3.1 **Página:** 25

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

En relación al plazo de la conformidad: El numeral 168.3 del artículo 168 del Reglamneto de la Ley de Contrataciones del Estado dispone lo siguiente: "La conformidad se emite en un plazo máximo de siete (7) días de producida la recepción, salvo que se requiera efectuar pruebas que permitan verificar el cumplimiento de la obligación, (...), en cuyo caso la conformidad se emite en un plazo máximo de quince (15) días, (...)¿.

Para el presente caso, el literal b.5 de la página 3 de las EETT se ha establecido realizar un protocolo de pruebas para demostrar el adecuado funcionamiento del equipo y de todos sus componentes. Por otro lado, en el literal b.5.2 de la misma página, se ha establecido un protocolo de pruebas a tener en cuenta por el contratista para efectos de la prestación accesoria (concordante con el literal c), punto 1. Mantenimiento preventivo).

En tal sentido, el plazo establecido para la emisión de la conformidad respecto a la prestación principal y accesoria será de 10 días calendario de suscrita el acta de instalación y puesta en funcionamiento, respecto a la prestación principal y, de realizado el servicio, respecto a la prestación accesoria.

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

Se adecuará la Nota contenida en el numeral 16 de las EETT de la manera siguiente:

"Nota: La conformidad será emitida en un plazo máximo de diez (10) días calendarios de suscrita el acta de instalación y puesta en funcionamiento, respecto a la prestación principal y de realizado el servicio, respecto a la prestación accesoria.

Entidad convocante : INSTITUTO NACIONAL DE SALUD

Nomenclatura : AS-SM-46-2022-OPE/INS-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LA IOARR N 2427710 PARA LOS CENTROS DEL INS: ADQUISICIÓN DE CÁMARA DE FLUJO LAMINAR HORIZONTAL

Ruc/código :	20501887286	Fecha de envío :	07/02/2023
Nombre o Razón social :	DIAGNOSTICA PERUANA S.A.C.	Hora de envío :	18:18:34

Consulta: Nro. 39

Consulta/Observación:

Dentro del requerimiento (Capítulo III), solicitan lo siguiente:

Cumplimiento de normas para cabinas de flujo laminar IEST-RP-CC002.2, calidad de aire ISO14644.1, filtración EN-1822, IEST-RP-CC001.3 y seguridad eléctrica IEC61010-1, EN 61010-1 y UL61010-1. Se precisa que las cabinas de flujo laminar son fabricadas bajo una norma específica de acuerdo con su país o región; sin embargo, todas deben cumplir con las pruebas de calificación de desempeño para esta clase de equipos las cuales están determinadas en la ISO 14644.

Entendemos que el CUMPLIMIENTO de las normas indicadas: IEST-RP-CC002.2, calidad de aire ISO14644.1, filtración EN-1822, IEST-RP-CC001.3 y seguridad eléctrica IEC61010-1, EN 61010-1 y UL61010-1, serán acreditadas con la norma ISO 14644 en la presentación de ofertas.

En ese sentido, solicitamos al comité de selección sirva indicar si nuestro entender es correcto.

Acápite de las bases : Sección: Específico **Numeral:** III **Literal:** 3.1 **Página:** 19
Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El cumplimiento de las normas indicadas: IEST-RP-CC002.2, calidad de aire ISO14644.1, filtración EN-1822, IEST-RP-CC001.3 y seguridad eléctrica IEC61010-1, EN 61010-1 y UL61010-1, serán acreditadas con la norma ISO 14644.

Al respecto, el literal d.3. Ficha técnica del producto (Anexo A) del numeral 6 de las EETT señalan que, el proveedor podrá acreditar las especificaciones técnicas con manuales de uso, manual de instrucciones, ficha técnica del fabricante, folletos, catálogos y/o similares, como cartas emitidas por el fabricante (En concordancia con lo absuelto en la Consulta N°32 del presente Pliego).

Es así que dicho cumplimiento podrá estar contenido dentro de cualquiera de los documentos mencionados.

En tal sentido, no se requiere copia de la ISO 14644 para la presentación de ofertas.

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

Ninguna

Entidad convocante : INSTITUTO NACIONAL DE SALUD

Nomenclatura : AS-SM-46-2022-OPE/INS-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LA IOARR N 2427710 PARA LOS CENTROS DEL INS: ADQUISICIÓN DE CÁMARA DE FLUJO LAMINAR HORIZONTAL

Ruc/código :	20501887286	Fecha de envío :	07/02/2023
Nombre o Razón social :	DIAGNOSTICA PERUANA S.A.C.	Hora de envío :	18:18:34

Consulta: Nro. 40

Consulta/Observación:

Se solicita:

Velocidad promedio del flujo laminar entre 0.40 m/s a 0.50 m/s.

Como se trata de un valor promedio, resulta conveniente determinar una desviación máxima y mínima, representada por una tolerancia cuantificada.

Partiendo de lo antes expuesto, solicitamos amablemente al comité de selección considerar como especificación técnica lo siguiente:

Velocidad promedio del flujo laminar entre 0.40 m/s a 0.50 m/s ($\pm 10\%$).

Ello permitirá que concurren mas ofertas; y, así la entidad contar con el bien de manera oportuna en cumplimiento de los fines públicos trazados con la presente contratación.

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

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Al respecto, es preciso señalar que, el rango establecido para dicha característica, es decir, "entre 0.40 m/s a 0.50 m/s", ya contempla las variaciones sobre una desviación máxima y mínima, siendo el mínimo 0.40 m/s y la máxima 0.50 m/s.

En tal sentido, no resulta necesario agregar otra precisión a dicha característica.

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

Ninguna

Entidad convocante : INSTITUTO NACIONAL DE SALUD

Nomenclatura : AS-SM-46-2022-OPE/INS-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LA IOARR N 2427710 PARA LOS CENTROS DEL INS: ADQUISICIÓN DE CÁMARA DE FLUJO LAMINAR HORIZONTAL

Ruc/código : 20501887286

Fecha de envío : 07/02/2023

Nombre o Razón social : DIAGNOSTICA PERUANA S.A.C.

Hora de envío : 18:18:34

Consulta: Nro. 41

Consulta/Observación:

Se solicita:

Parte frontal tipo guillotina, fácil limpieza.

Sobre la base de la referida especificación técnica, debemos precisar que entendemos que está ha sido consignada de manera errónea, toda vez que la CAMARAS DE FLUJO LAMINAR HORIZONTAL que se comercializan en el mercado nacional, no cuentan con dicha característica. Es oportuno indicar que: ¿Parte frontal tipo guillotina, fácil limpieza¿, es una característica propia de las cabinas de bioseguridad de aire recirculante -que requieren de una lámina de vidrio que pueda subir y bajar- y no de las de flujo horizontal laminar que tiene un frente despejado.

En ese sentido, solicitamos al comité de selección sirva CORREGIR la característica Parte frontal tipo guillotina, fácil limpieza, debido a que existiría confusión al ofertar bienes generando así dos situaciones perjudiciales para la entidad: 1) Se oferten bienes que no cumplan con la característica requerida quedando el procedimiento de selección nuevamente desierto; o 2) Adjudiquen bienes que no se encuentren en la capacidad de satisfacer la necesidad de la entidad; ESTABLECIENDO QUE la característica requerida es: Parte frontal y laterales de fácil limpieza.

Acápite de las bases : Sección: Específico

Numeral: III

Literal: 3.1

Página: 20

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

De lo expuesto por el participante, y en concordancia con lo absuelto en la Consulta N°6 del presente Pliego, siendo que prevalece la función protectora y de acceso visual de la parte frontal; se precisa que, dicha característica quedará redactada de la manera siguiente:

Parte frontal de fácil limpieza.

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

b.1.19 del numeral 6 de las EETT, quedará redactado de la manera siguiente:

Parte frontal de fácil limpieza.

Entidad convocante : INSTITUTO NACIONAL DE SALUD

Nomenclatura : AS-SM-46-2022-OPE/INS-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LA IOARR N 2427710 PARA LOS CENTROS DEL INS: ADQUISICIÓN DE CÁMARA DE FLUJO LAMINAR HORIZONTAL

Ruc/código :	20524800510	Fecha de envío :	07/02/2023
Nombre o Razón social :	LAB & HEALTH SUPPLY S.A.C.	Hora de envío :	23:07:35

Consulta: Nro. 42

Consulta/Observación:

En las Bases del Proceso en 2.2.1.1. Documentos para la admisión de la oferta se indica en g) Ficha técnica del producto (Anexo A), el proveedor podrá acreditar las especificaciones técnicas con manuales de uso, manual de instrucciones, ficha técnica del fabricante, folletos, catálogos y/o similares. Con la finalidad de fomentar los principios de la Ley de contrataciones como el de Libre Concurrencia y Competencia, Imparcialidad, Vigencia Tecnológica y Trato Justo e Igualitario y de Equidad, se solicita al Comité de Selección pueda considerar la Carta emitida por el fabricante para la acreditación de las especificaciones técnicas.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: II Literal: 2.2.1 Página: 15

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Para la acreditación de las especificaciones técnicas se aceptará cartas emitidas por el fabricante; a fin de fomentar la mayor participación de postores.

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

Se adecuará el literal g) del numeral 2.2.1.1. del numeral 2.2 del Capítulo II de la Sección Específica de las Bases, de la manera siguiente:

g) Ficha técnica del producto (Anexo A), el postor podrá acreditar las especificaciones técnicas con manuales de uso, manual de instrucciones, ficha técnica del fabricante, folletos, catálogos y/o similares, así como cartas emitidas por el fabricante.

Entidad convocante : INSTITUTO NACIONAL DE SALUD

Nomenclatura : AS-SM-46-2022-OPE/INS-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LA IOARR N 2427710 PARA LOS CENTROS DEL INS: ADQUISICIÓN DE CÁMARA DE FLUJO LAMINAR HORIZONTAL

Ruc/código : 20524800510

Fecha de envío : 07/02/2023

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

Hora de envío : 23:07:35

Consulta: Nro. 43

Consulta/Observación:

Dentro de las características generales, en punto b.1.2. Solicitan una medida de flujo laminar de 6 pies. Solicitamos al Comité de Selección pueda aclarar si se refiere a 6 pies de ancho o por favor indique las medidas máximas de ancho largo y profundidad.

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

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisa que, la cabina de flujo laminar requerida es de 6 pies de ancho, y que las medidas son las que se encuentran en el literal b.1.15 de la página 2 de las EETT: Dimensiones externas en mm (Largo, Ancho, Alto) 2000 x 880 x 1250 aproximadamente (sin base).

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

Literal b.1.2 del numeral 6 de las EETT, quedará redactado de la manera siguiente:

Cabina de flujo laminar de 6 pies de ancho, las variaciones de las dimensiones externas que superen el mínimo requerido serán admitidas

Entidad convocante : INSTITUTO NACIONAL DE SALUD

Nomenclatura : AS-SM-46-2022-OPE/INS-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LA IOARR N 2427710 PARA LOS CENTROS DEL INS: ADQUISICIÓN DE CÁMARA DE FLUJO LAMINAR HORIZONTAL

Ruc/código : 20524800510

Fecha de envío : 07/02/2023

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

Hora de envío : 23:07:35

Consulta: Nro. 44

Consulta/Observación:

Para el punto b.1.13. Solicitamos se acepte "Filtro HEPA FILTERX1 Eficacia de filtrado \geq 99,99 % a 0,3 μ m" con finalidad de ampliar la pluralidad de postores.

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

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acepta "Filtro HEPA FILTERX1 Eficacia de filtrado \geq 99,99 % a 0,3 μ m" siempre que cumpla con la calificación ISO Clase 3 o ISO Clase 4 o ISO Clase 5 de donde se deduce la eficiencia.

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

Literal b.1.13 del numeral 6 de las EETT, se incorporará al final del párrafo, lo siguiente:

Se acepta "Filtro HEPA FILTERX1 Eficacia de filtrado \geq 99,99 % a 0,3 μ m" siempre que cumpla con la calificación ISO Clase 3 o ISO Clase 4 o ISO Clase 5 de donde se deduce la eficiencia..

Entidad convocante : INSTITUTO NACIONAL DE SALUD

Nomenclatura : AS-SM-46-2022-OPE/INS-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LA IOARR N 2427710 PARA LOS CENTROS DEL INS: ADQUISICIÓN DE CÁMARA DE FLUJO LAMINAR HORIZONTAL

Ruc/código : 20524800510

Fecha de envío : 07/02/2023

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

Hora de envío : 23:07:35

Consulta: Nro. 45

Consulta/Observación:

Para el punto b.1.17. Solicitan nivel de ruido menos o igual a 60 dBA. "... las variaciones mínimas de las características complementarias serán admitidas". Debido a ello, consultamos se aclare si se aceptará un nivel de ruido de 61bBA.

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

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

En concordancia con lo absuelto en la Cosulta N°12 del presente Pliego, se precisar que, considerando que, la característica señalada por el postor cumple con el requisito para la emisión de ruido según la IEST-RP-CC002.2 y que el literal b.1.17 de la página 2 de las EETT señalan que las variaciones mínimas en las características complementarias serán admitidas; se aceptará una equipo con emisión de ruido de 61 dBA, a fin de fomentar la mayor participación de postores.

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

Se adecuará el literal b.1.17 de la página 2 de las EETT de la manera siguiente:

b.1.17. Emisión de ruido según IEST-RP-CC002.2 < o igual a 65.0 dBA. Se precisa que, prevalece el cumplimiento de las funciones críticas del equipo respecto al uso del mismo por lo que las variaciones mínimas en las características complementarias serán admitidas".

Entidad convocante : INSTITUTO NACIONAL DE SALUD

Nomenclatura : AS-SM-46-2022-OPE/INS-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LA IOARR N 2427710 PARA LOS CENTROS DEL INS: ADQUISICIÓN DE CÁMARA DE FLUJO LAMINAR HORIZONTAL

Ruc/código :	20524800510	Fecha de envío :	07/02/2023
Nombre o Razón social :	LAB & HEALTH SUPPLY S.A.C.	Hora de envío :	23:07:35

Consulta: Nro. 46

Consulta/Observación:

Para el punto b.1.7. Solicitan "superficie de trabajo de una sola pieza con área central rebajada". Teniendo en cuenta que cada fabricante define el diseño de sus productos, optimizando el cumplimiento de las necesidades mínimas exigidas por el mercado y asegurando el cumplimiento con el ISO 14644. Solicitamos esta característica sea OPCIONAL, con finalidad de ampliar la pluralidad de postores.

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

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

En relación a la consulta, se precisa que, prevalece la necesidad de que sea una sola pieza y de fácil limpieza, sin embargo, no puede ser considerado como característica opcional; sin embargo, no es necesario que cuente con un área central rebajada.

En tal sentido, se aceptará una superficie de trabajo de una sola pieza, fácil de limpiar.

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

Literal b.1.7. del numeral 6 de las EETT, quedará redactado de la manera siguiente:

"Superficie de trabajo de una sola pieza, fácil de limpiar".