

# PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

Entidad convocante : INSTITUTO DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES

Nomenclatura : AS-SM-9-2024-MP-FN-JN-IMLCF-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ESTACIÓN AUTOMATIZADA MIX DE POST PCR PARA ANALIZADOR GENÉTICO PARA LA UNIDAD DE BIOLOGÍA MOLECULAR Y GENÉTICA DE AYACUCHO DEL INSTITUTO DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES DEL MINISTERIO PÚBLICO

Ruc/código : 20160056062

Nombre o Razón social : BELOMED S.R.L.

Fecha de envío : 27/11/2024

Hora de envío : 17:47:06

## Observación: Nro. 1

### Consulta/Observación:

"En el numeral 1.6. Modalidad de ejecución observamos que han detallado ¿NO CORRESPONDE¿.  
Conforme al Artículo 36 ¿ Modalidad de contratación indica que a) Llave en Mano: Aplicable para la contratación de bienes y obras. En el caso de bienes el postor oferta, además de estos, su instalación y puesta en funcionamiento.

Por lo que solicitamos respetuosamente al comité de selección detallar la Modalidad de contratación: Llave en Mano, puesto que en el numeral 8 LUGAR Y PLAZO DE EJECUCIÓN se detalla que debemos cumplir con la instalación y puesta en funcionamiento del bien, con el fin de evitar confusiones y que la información sea clara para cada postor."

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: CAP I Literal: 1.6 Página: 16

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

Artículo 2.- Transparencia

### Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección previa disposición del área usuaria precisa lo siguiente:  
Se acoge, por lo cual se debe tenerse en cuenta que en el caso de la modalidad de ejecución de llave en mano, el plazo de entrega incluye además la instalación y puesta en funcionamiento, motivo por el cual se adecuarán los numerales 9.4. y 10 de las Especificaciones técnicas, a fin de evitar contradicciones e incongruencias en las especificaciones técnicas con la normativa en contrataciones del estado vigente, se suprimirá el numeral 8.6.; asimismo, se incluirá un numeral de MODALIDAD DE EJECUCIÓN.

Conjuntamente, se incorporará dicha disposición en las bases con ocasión a su integración.

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

9.4. El proveedor tendrá dos (02) días calendarios contados desde el día siguiente de firmado el Formato 2 para realizar la capacitación respectiva.

### 10. PLAZO DE ENTREGA DEL BIEN

El plazo de entrega será de cuarenta y cinco (45) días calendario, computados a partir del día siguiente de suscripción del contrato y/o notificación de la orden de compra.

El plazo de entrega incluye además la instalación y puesta en funcionamiento

### MODALIDAD DE EJECUCIÓN

Llave en mano

Bases integradas:

MODALIDAD DE EJECUCIÓN

Llave en mano

Anexo N° 04 y Factor de evaluación Plazo de entrega se precisará que en el plazo de entrega incluye además la instalación y puesta en funcionamiento.

Entidad convocante : INSTITUTO DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES

Nomenclatura : AS-SM-9-2024-MP-FN-JN-IMLCF-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ESTACIÓN AUTOMATIZADA MIX DE POST PCR PARA ANALIZADOR GENÉTICO PARA LA UNIDAD DE BIOLOGÍA MOLECULAR Y GENÉTICA DE AYACUCHO DEL INSTITUTO DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES DEL MINISTERIO PÚBLICO

Ruc/código :	20160056062	Fecha de envío :	27/11/2024
Nombre o Razón social :	BELOMED S.R.L.	Hora de envío :	17:47:06

Consulta: Nro. 2

Consulta/Observación:

"En lo requerido en el literal A6:  
A6. Equipo para aplicaciones en procesos forenses y/o identificación humana.

De acuerdo a lo requerido y considerando las aplicaciones o procesos que pueden variar dependiendo de fabricante o kit comercial, se consulta al comité en coordinación con el área usuaria, si aceptaría una carta de fabricante que detalle que el equipo automatizado puede ser utilizado, programado para las aplicaciones en procesos forenses y/o identificación humana, de diferentes fabricantes."

Acápite de las bases : Sección: Especifico      Numeral: 4.1.1      Literal: A6      Página: 23

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección previa disposición del área usuaria precisa lo siguiente:  
Se confirma de que en relacion al literal en referencia (A6. Equipo para aplicaciones en procesos forenses y/o identificación humana.), si se aceptará una carta del fabricante que detalle que el equipo automatizado puede ser utilizado, programado para las aplicaciones en procesos forenses y/o identificación humana, de diferentes fabricantes.

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

Entidad convocante : INSTITUTO DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES

Nomenclatura : AS-SM-9-2024-MP-FN-JN-IMLCF-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ESTACIÓN AUTOMATIZADA MIX DE POST PCR PARA ANALIZADOR GENÉTICO PARA LA UNIDAD DE BIOLOGÍA MOLECULAR Y GENÉTICA DE AYACUCHO DEL INSTITUTO DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES DEL MINISTERIO PÚBLICO

Ruc/código :	20160056062	Fecha de envío :	27/11/2024
Nombre o Razón social :	BELOMED S.R.L.	Hora de envío :	17:47:06

Consulta: Nro. 3

Consulta/Observación:

"En lo requerido en el literal B01, en literal:  
p). El equipo debe tener instalado un Software que permite Control de presencia de muestra: comparación automática entre la imagen del pozo antes de la perforación (pozo normalmente vacío) y la imagen del pozo después de la perforación (pozo normalmente lleno) para confirmar la presencia de discos perforados. Con almacenamiento de imágenes.

De acuerdo a lo especificado en las características generales y el propósito del equipo, este requerimiento no correspondería al equipo, se consulta al comité en coordinación con el área usuaria, si hay algún error en la descripción en este literal? el equipo no tendría relación con dispositivos para perforar."

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 4.1.1 Literal: B01 / P) Página: 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección previa disposición del área usuaria precisa lo siguiente:  
Se acoge la consulta, motivo por el cual se procederá a suprimir el literal p) del acápite B01, del literal B) del numeral 4.1.1. de las Especificaciones Técnicas.

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

Entidad convocante : INSTITUTO DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES

Nomenclatura : AS-SM-9-2024-MP-FN-JN-IMLCF-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ESTACIÓN AUTOMATIZADA MIX DE POST PCR PARA ANALIZADOR GENÉTICO PARA LA UNIDAD DE BIOLOGÍA MOLECULAR Y GENÉTICA DE AYACUCHO DEL INSTITUTO DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES DEL MINISTERIO PÚBLICO

Ruc/código :	20160056062	Fecha de envío :	27/11/2024
Nombre o Razón social :	BELOMED S.R.L.	Hora de envío :	17:47:06

Consulta: Nro. 4

Consulta/Observación:

"En lo requerido en el literal: B. Accesorios:  
B04. KIT de pruebas para 300 reacciones mensuales, así como kit de calibración si lo requiere, para un periodo de 06 meses o equivalente, la fecha de fabricación no debe exceder de los 03 meses en el momento de la entrega.

De acuerdo a lo requerido en kit de pruebas,se consulta al comité en coordinación con el área usuaria, cuales son las pruebas o reacciones requeridas? "

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 4.1.1 Literal: B04 Página: 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección previa disposición del área usuaria precisa lo siguiente:  
Se confirma que las pruebas requeridas se encuentran relacionadas a los consumibles, placas, puntas, reservorios, soportes, etc. (consumibles plásticos de equipo) para el dispensado de 300 reacciones mensuales por un periodo de 06 meses.

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

Entidad convocante : INSTITUTO DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES

Nomenclatura : AS-SM-9-2024-MP-FN-JN-IMLCF-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ESTACIÓN AUTOMATIZADA MIX DE POST PCR PARA ANALIZADOR GENÉTICO PARA LA UNIDAD DE BIOLOGÍA MOLECULAR Y GENÉTICA DE AYACUCHO DEL INSTITUTO DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES DEL MINISTERIO PÚBLICO

Ruc/código :	20160056062	Fecha de envío :	27/11/2024
Nombre o Razón social :	BELOMED S.R.L.	Hora de envío :	17:47:06

Consulta: Nro. 5

Consulta/Observación:

"En lo requerido en el literal: B. Accesorios:  
B04. KIT de pruebas para 300 reacciones mensuales, así como kit de calibración si lo requiere, para un periodo de 06 meses o equivalente, la fecha de fabricación no debe exceder de los 03 meses en el momento de la entrega.

De acuerdo a lo requerido en kit de pruebas,se consulta al comité en coordinación con el área usuaria, lo requerido está en relación a los consumibles, placas, puntas, reservorios, soportes, etc. (consumibles plasticos de equipo) para el dispensado de 300 reacciones mensuales por un periodo de 06 meses?"

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 4.1.1 Literal: B04 Página: 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección previa disposición del área usuaria precisa lo siguiente:  
Se confirma que el kit de pruebas estará relacionado a los consumibles, placas, puntas, reservorios, soportes, etc. (consumibles plasticos de equipo) para el dispensado de 300 reacciones mensuales por un periodo de 06 meses.

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

null

Entidad convocante : INSTITUTO DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES

Nomenclatura : AS-SM-9-2024-MP-FN-JN-IMLCF-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ESTACIÓN AUTOMATIZADA MIX DE POST PCR PARA ANALIZADOR GENÉTICO PARA LA UNIDAD DE BIOLOGÍA MOLECULAR Y GENÉTICA DE AYACUCHO DEL INSTITUTO DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES DEL MINISTERIO PÚBLICO

Ruc/código :	20160056062	Fecha de envío :	27/11/2024
Nombre o Razón social :	BELOMED S.R.L.	Hora de envío :	17:47:06

Consulta: Nro. 6

Consulta/Observación:

"En lo requerido en el literal: :  
A3. Software flexible que permite modificar volúmene de dispensación entre otros, asi como generar reportes de los procedimientos realizados.

De acuerdo a lo requerido en el software y considerando la flexibilidad con las distintas marcas de kits que podría trabajar el usuario, se consulta al comité en coordinación con el área usuaria, si lo requerido es un software que permita trabajar con diferentes protocolos de diferentes fabricantes de kits? Acreditado por fabricante."

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 4.1.1 Literal: A3 Página: 23

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección previa disposición del área usuaria precisa lo siguiente:  
Se confirma que el software requerido deberá permitir trabajar con diferentes protocolos de diferentes fabricantes de kits, reactivos de distintas marcas, para garantizar la interoperabilidad.

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

Entidad convocante : INSTITUTO DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES

Nomenclatura : AS-SM-9-2024-MP-FN-JN-IMLCF-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ESTACIÓN AUTOMATIZADA MIX DE POST PCR PARA ANALIZADOR GENÉTICO PARA LA UNIDAD DE BIOLOGÍA MOLECULAR Y GENÉTICA DE AYACUCHO DEL INSTITUTO DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES DEL MINISTERIO PÚBLICO

Ruc/código :	20160056062	Fecha de envío :	27/11/2024
Nombre o Razón social :	BELOMED S.R.L.	Hora de envío :	17:47:06

Consulta: Nro. 7

Consulta/Observación:

"En lo requerido en el literal :  
b) El personal clave que hace la entrega, capacitación y puesta en funcionamiento del bien, deberá ser certificado por el fabricante del bien a adquirir.

Debido a los escasos equipos tipo estaciones automatizadas mix de post PCR para analizador genético en el medio peruano, se consulta al comité en coordinación con el área usuaria, si lo requerido en certificaciones puede abarcar y considerarse de equipos similares, robóticos, etc. de fabricantes del rubro, de manera de brindar mas pluralidad para las propuestas."

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 7.2 Literal: a, b Página: 25

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección previa disposición del área usuaria precisa lo siguiente:  
Se acoge parcialmente la consulta, con la finalidad de fomentar la libre concurrencia y promover la pluralidad de postores, se adecuará el literal b) del numeral 7.2 de las especificaciones técnicas de acuerdo al siguiente detalle:  
7.2. PERFIL DE PERSONAL CLAVE  
b) El personal clave que hace la entrega, capacitación y/o instalación y puesta en funcionamiento del bien, deberá ser certificado por el fabricante del bien a adquirir y/o por fabricantes de equipos similares en el mismo rubro. .

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

7.2. PERFIL DE PERSONAL CLAVE  
b) El personal clave que hace la entrega, capacitación y/o instalación y puesta en funcionamiento del bien, deberá ser certificado por el fabricante del bien a adquirir y/o por fabricantes de equipos similares en el mismo rubro. .

Entidad convocante : INSTITUTO DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES

Nomenclatura : AS-SM-9-2024-MP-FN-JN-IMLCF-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ESTACIÓN AUTOMATIZADA MIX DE POST PCR PARA ANALIZADOR GENÉTICO PARA LA UNIDAD DE BIOLOGÍA MOLECULAR Y GENÉTICA DE AYACUCHO DEL INSTITUTO DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES DEL MINISTERIO PÚBLICO

Ruc/código :	20160056062	Fecha de envío :	27/11/2024
Nombre o Razón social :	BELOMED S.R.L.	Hora de envío :	17:47:06

Consulta: Nro. 8

Consulta/Observación:

"De acuerdo a los ""Requisitos del Proveedor y/o Técnico"":

""7.2 PERFIL DE PERSONAL CLAVE""

- a) Ingeniero Biomédico o Ingeniero Mecatrónica o Ingeniero Electrónico, con experiencia como mínimo 03 años en mantenimiento, instalación de equipos de laboratorio de biología molecular.
- b) El personal clave que hace la entrega, capacitación y puesta en funcionamiento del bien, deberá ser certificada por el fabricante del bien a adquirir.

Debido a que el personal que instala o realiza mantenimientos, no necesariamente es el mismo que realiza la capacitaciones o puesta en funcionamiento del bien. Se consulta al comité en comunicación con el área usuaria, si en los perfiles de personal clave pueden tambien aceptar a profesionales de ciencias de la salud o relacionados, para las tareas de capacitación y puesta en funcionamiento."

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 7.2 Literal: a, b Página: 25

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección previa disposición del área usuaria precisa lo siguiente:

Se aclara que en aras de fomentar la libertad de concurrencia y pluralidad de postores, el personal clave propuesto para las actividades de entrega, instalación, puesta en funcionamiento y capacitación del bien no necesariamente será una sola persona, estas actividades podrán ser realizadas por varios profesionales, quienes deberán estar debidamente acreditados por el postor en la presentación de su oferta, y para este caso, el postor deberá especificar en que actividad intervendrá cada profesional propuesto, los cuales podrán ser Ingenieros Biomédicos, Mecatrónicos, Electrónicos o profesionales de ciencias de la salud, siempre que cuenten con al menos tres (03) años de experiencia en mantenimiento e instalación de equipos de laboratorio de biología molecular.

Dicho esto, y en virtud de la absolución a la consulta u observación N°8, se procederá a adecuará los literales a) y b) del numeral 7.2 de las Especificaciones Técnicas, conforme lo antes señalado:

7.2 PERFIL DE PERSONAL CLAVE

- a) Ingeniero Biomédico o Ingeniero Mecatrónica o Ingeniero Electrónico o profesionales de ciencias de la salud, con experiencia como mínimo 03 años en mantenimiento, instalación de equipos de laboratorio de biología molecular.
- b) El personal clave que hace la entrega, capacitación y/o instalación y puesta en funcionamiento del bien, deberá ser certificado por el fabricante del bien a adquirir y/o por fabricantes de equipos similares en el mismo rubro.

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

7.2 PERFIL DE PERSONAL CLAVE

- a) Ingeniero Biomédico o Ingeniero Mecatrónica o Ingeniero Electrónico o profesionales de ciencias de la salud, con experiencia como mínimo 03 años en mantenimiento, instalación de equipos de laboratorio de biología molecular.
- b) El personal clave que hace la entrega, capacitación y/o instalación y puesta en funcionamiento del bien, deberá ser certificado por el fabricante del bien a adquirir y/o por fabricantes de equipos similares en el mismo rubro.



Entidad convocante : INSTITUTO DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES

Nomenclatura : AS-SM-9-2024-MP-FN-JN-IMLCF-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ESTACIÓN AUTOMATIZADA MIX DE POST PCR PARA ANALIZADOR GENÉTICO PARA LA UNIDAD DE BIOLOGÍA MOLECULAR Y GENÉTICA DE AYACUCHO DEL INSTITUTO DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES DEL MINISTERIO PÚBLICO

Ruc/código :	20160056062	Fecha de envío :	27/11/2024
Nombre o Razón social :	BELOMED S.R.L.	Hora de envío :	17:47:06

Consulta: Nro. 9

Consulta/Observación:

"De acuerdo a lo requerido en el numeral ""8. LUGAR Y PLAZO DE EJECUCION"":

""8.1 Al momento de la entrega y recepción de los equipos, el proveedor deberá entregar un (01) video tutorial de la operación y mantenimiento del equipo (en un dispositivo USB), un (01) juego de manuales originales (en un dispositivo USB e impreso); si los manuales estuvieran en idioma extranjero deberán presentar un juego traducido por un traductor certificado por el Ministerio de Relaciones Exteriores u otra entidad competente.

Considerando que los manuales son de contenido técnico y relacionado a procedimientos o flujos de trabajo en laboratorio, se consulta al comité en coordinación con el área usuaria, si la traducción de los manuales pueden ser realizado de manera fidedigna por traductor simple, evitando sobrecostos en certificaciones."

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP III Literal: 8.1 Página: 26

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección previa disposición del área usuaria precisa lo siguiente:

Se aclara que en aras de fomentar la libertad de concurrencia y pluralidad de postores, se acoge la consulta y se procederá a modificar el numeral 8.1. y el Formato N°03 de las especificaciones técnicas:

8.1. Al momento de la entrega y recepción de los equipos, el proveedor deberá entregar un (1) video tutorial de la operación y mantenimiento del equipo (en un dispositivo USB), un (01) juego de manuales originales (en un dispositivo USB e impreso); si los manuales estuvieran en idioma extranjero deberán presentar un juego de traducción simple al idioma español. (Formato N°3)

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

NMumeral 8.1. y el Formato N°03 de las especificaciones técnicas:

Al momento de la entrega y recepción de los equipos, el proveedor deberá entregar un (1) video tutorial de la operación y mantenimiento del equipo (en un dispositivo USB), un (01) juego de manuales originales (en un dispositivo USB e impreso); si los manuales estuvieran en idioma extranjero deberán presentar un juego de traducción simple al idioma español. (Formato N°3)

Entidad convocante : INSTITUTO DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES

Nomenclatura : AS-SM-9-2024-MP-FN-JN-IMLCF-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ESTACIÓN AUTOMATIZADA MIX DE POST PCR PARA ANALIZADOR GENÉTICO PARA LA UNIDAD DE BIOLOGÍA MOLECULAR Y GENÉTICA DE AYACUCHO DEL INSTITUTO DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES DEL MINISTERIO PÚBLICO

Ruc/código :	20160056062	Fecha de envío :	27/11/2024
Nombre o Razón social :	BELOMED S.R.L.	Hora de envío :	17:47:06

Consulta: Nro. 10

Consulta/Observación:

"En el presente proceso requieren se cumpla con el siguiente requerimiento:.

B05 Manuales de servicio técnico 01 traducido al idioma español, 01 en idioma original.

Debido a que la información del manual del Servicio técnico son documentos manejados internamente por el fabricante y solo se brinda esta información al personal de la empresa proveedora que son los responsables de la instalación y mantenimientos de los equipos conforme al objeto de contratación. Asimismo, en el caso de este equipo nuestra representada cuenta con ""Manual de uso"", donde hay una sección de información sobre la operación y sobre Mantenimiento del mismo. Por lo expuesto, consultamos amablemente al comité especial en coordinación con el área usuaria si aceptaría nuestra característica, que estaría cumpliendo con lo requerido por las bases. permitiendo así mayor pluralidad de postores."

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

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección previa disposición del área usuaria precisa lo siguiente:  
Se acoge la consulta, asimismo, se observa que el participante se refiere al literal B08, con la finalidad de fomentar la libre concurrencia y la pluralidad de postores, se procederá a modificar el literal B08 del numeral 4.1.1. de las Especificaciones Técnicas:  
B05 Manuales de servicio técnico o de Mantenimiento 01 traducido al idioma español, 01 en idioma original

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

Literal B08 del numeral 4.1.1. de las Especificaciones Técnicas:  
B08 Manuales de servicio técnico o de Mantenimiento 01 traducido al idioma español, 01 en idioma original.

Entidad convocante : INSTITUTO DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES

Nomenclatura : AS-SM-9-2024-MP-FN-JN-IMLCF-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ESTACIÓN AUTOMATIZADA MIX DE POST PCR PARA ANALIZADOR GENÉTICO PARA LA UNIDAD DE BIOLOGÍA MOLECULAR Y GENÉTICA DE AYACUCHO DEL INSTITUTO DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES DEL MINISTERIO PÚBLICO

Ruc/código :	20160056062	Fecha de envío :	27/11/2024
Nombre o Razón social :	BELOMED S.R.L.	Hora de envío :	17:47:06

Consulta: Nro. 11

Consulta/Observación:

"En el presente proceso requieren se cumpla con el siguiente requerimiento: .

8.3. El equipo deberá contar con carta de garantía del fabricante. .

Debido a que una garantía se pide con el fin de asegurar el equipo frente a fallas de fabricación o fallas que no se observen en la instalación,etc y esta garantía se pide por uno o más años; el postor es el que respalda esta garantía directamente ante la entidad, además de que el postor presenta ante la institución una declaración jurada que indica el compromiso adquirido por el postor para cubrir la garantía del equipo(s) según los aspectos y tiempos requeridos en las bases. En base a lo expuesto, solicitamos al comité en consulta con el área usuaria aceptar alternativamente ""8.3. El equipo deberá contar con carta de garantía por parte del fabricante o postor"", permitiendo mayor pluralidad de postores."

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

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección previa disposición del área usuaria precisa lo siguiente:  
Se acoge la consulta, con la finalidad de fomentar la libre competencia y la pluralidad de postores, se procederá a modificar el numeral 8.3. de las especificaciones técnicas:  
8.3. El equipo deberá contar con carta de garantía del fabricante o postor.

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

Numeral 8.3. de las especificaciones técnicas:  
8.3. El equipo deberá contar con carta de garantía del fabricante o postor.

Entidad convocante : INSTITUTO DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES

Nomenclatura : AS-SM-9-2024-MP-FN-JN-IMLCF-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ESTACIÓN AUTOMATIZADA MIX DE POST PCR PARA ANALIZADOR GENÉTICO PARA LA UNIDAD DE BIOLOGÍA MOLECULAR Y GENÉTICA DE AYACUCHO DEL INSTITUTO DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES DEL MINISTERIO PÚBLICO

Ruc/código :	20160056062	Fecha de envío :	27/11/2024
Nombre o Razón social :	BELOMED S.R.L.	Hora de envío :	17:47:06

Consulta: Nro. 12

Consulta/Observación:

"En el presente proceso requieren se cumpla con el siguiente requerimiento:

7.2 Perfil de Personal Clave

b) El personal clave que hace la entrega, capacitación y puesta en funcionamiento del bien, deberá ser certificada por el fabricante del bien a adquirir.

Se debería de tener en consideración que la linea del equipo que se desea adquirir está relacionado a equipos de extracción. En base a lo expuesto, consultamos amablemente al comité especial en coordinación con el área usuaria aceptar alternativamente: ""b) El personal clave que hace la entrega, capacitación y puesta en funcionamiento del bien, deberá ser certificada por el fabricante del bien a adquirir en Equipos de Extracción""

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

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección previa disposición del área usuaria precisa lo siguiente:  
Se acoge parcialmente la consulta, con la finalidad de fomentar la libre concurrencia y promover la pluralidad de postores, se adecuará el literal b) del numeral 7.2 de las especificaciones técnicas de acuerdo al siguiente detalle:  
7.2. PERFIL DE PERSONAL CLAVE  
b) El personal clave que hace la entrega, capacitación y/o instalación y puesta en funcionamiento del bien, deberá ser certificado por el fabricante del bien a adquirir y/o por fabricantes de equipos similares en el mismo rubro. .

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

7.2. PERFIL DE PERSONAL CLAVE  
b) El personal clave que hace la entrega, capacitación y/o instalación y puesta en funcionamiento del bien, deberá ser certificado por el fabricante del bien a adquirir y/o por fabricantes de equipos similares en el mismo rubro. .

Entidad convocante : INSTITUTO DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES

Nomenclatura : AS-SM-9-2024-MP-FN-JN-IMLCF-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ESTACIÓN AUTOMATIZADA MIX DE POST PCR PARA ANALIZADOR GENÉTICO PARA LA UNIDAD DE BIOLOGÍA MOLECULAR Y GENÉTICA DE AYACUCHO DEL INSTITUTO DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES DEL MINISTERIO PÚBLICO

Ruc/código :	20501262260	Fecha de envío :	27/11/2024
Nombre o Razón social :	GEN LAB DEL PERU S.A.C.	Hora de envío :	22:06:38

Consulta: Nro. 13

Consulta/Observación:

Antecedentes:  
CAPÍTULO III  
REQUERIMIENTO  
3.1. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS  
4. DESCRIPCIÓN DEL BIEN  
4.1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS  
4.1.1. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Consulta:  
En relación con los requisitos técnicos del equipo objeto de la convocatoria, ¿podría el Comité de Selección confirmar que el equipo requerido debe ser de plataforma abierta, es decir, que permita la configuración y el pipeteo para protocolos de reactivos de diversas marcas, y que no esté diseñado ni calibrado exclusivamente para una marca en particular?  
Esta condición es esencial para garantizar la libre competencia y la igualdad de condiciones en el suministro de insumos, de acuerdo con el artículo 4 de la Ley de Contrataciones del Estado (Ley N° 30225), que establece que las entidades públicas deben promover la eficiencia en el uso de recursos y fomentar la competencia efectiva en las adquisiciones públicas. Además, permite a la entidad beneficiarse de flexibilidad en la selección de reactivos y optimización de costos, sin depender de un único proveedor.  
Agradeceríamos su confirmación sobre este punto, ya que garantizar la interoperabilidad con múltiples marcas y protocolos es fundamental para asegurar que el equipo cumpla con los objetivos técnicos y operativos requeridos.

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

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección previa disposición del área usuaria precisa lo siguiente:  
Se confirma que el equipo requerido debe ser de plataforma abierta, es decir, que permita la configuración y el pipeteo para protocolos de reactivos de diversas marcas, y que no esté diseñado ni calibrado exclusivamente para una marca en particular.  
Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:  
null

Entidad convocante : INSTITUTO DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES

Nomenclatura : AS-SM-9-2024-MP-FN-JN-IMLCF-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ESTACIÓN AUTOMATIZADA MIX DE POST PCR PARA ANALIZADOR GENÉTICO PARA LA UNIDAD DE BIOLOGÍA MOLECULAR Y GENÉTICA DE AYACUCHO DEL INSTITUTO DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES DEL MINISTERIO PÚBLICO

Ruc/código :	20501262260	Fecha de envío :	27/11/2024
Nombre o Razón social :	GEN LAB DEL PERU S.A.C.	Hora de envío :	22:06:38

**Observación: Nro. 14**

**Consulta/Observación:**

Antecedentes:  
CAPÍTULO III  
REQUERIMIENTO  
3.1. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS  
4. DESCRIPCIÓN DEL BIEN  
4.1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS  
4.1.1. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS  
B. ACCESORIOS  
B01 Soporte informático para el procedimiento  
01 Sistema de hardware incorporado para el procedimiento y/o 01 computadora integrada al sistema con las siguientes especificaciones:  
p) El equipo debe tener instalado un Software que permite Control de presencia de muestra: comparación automática entre la imagen del pozo antes de la perforación (pozo normalmente vacío) y la imagen del pozo después de la perforación (pozo normalmente lleno) para confirmar la presencia de discos perforados. Con almacenamiento de imágenes.  
Observación:  
El Software que permite Control de presencia de muestra corresponde a un equipo perforador de tarjetas FTA, el cual no es objeto de la presente convocatoria, por lo que solicitamos al Comité de Selección tenga a bien suprimir el literal p) de las especificaciones del equipo de soporte informático.

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

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

LEY 30225 ARTICULOS 2 Y 16

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

El comité de selección previa disposición del área usuaria precisa lo siguiente:  
Se acoge la consulta, motivo por el cual se procederá a suprimir el literal p) del acápite B01, del literal B) del numeral 4.1.1. de las Especificaciones Técnicas.

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

null

Entidad convocante : INSTITUTO DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES

Nomenclatura : AS-SM-9-2024-MP-FN-JN-IMLCF-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ESTACIÓN AUTOMATIZADA MIX DE POST PCR PARA ANALIZADOR GENÉTICO PARA LA UNIDAD DE BIOLOGÍA MOLECULAR Y GENÉTICA DE AYACUCHO DEL INSTITUTO DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES DEL MINISTERIO PÚBLICO

Ruc/código :	20501262260	Fecha de envío :	27/11/2024
Nombre o Razón social :	GEN LAB DEL PERU S.A.C.	Hora de envío :	22:06:38

Observación: Nro. 15

Consulta/Observación:

Antecedentes:

CAPÍTULO III

REQUERIMIENTO

3.1. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

4. DESCRIPCIÓN DEL BIEN

4.1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

4.1.1. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

B. ACCESORIOS

B05 El equipo debe contar con una antigüedad máxima de 12 meses de fabricación.

Observación:

Siendo el caso que para el Soporte informático para el procedimiento se solicita que debe contar con una antigüedad máxima de 2 años de fabricación, solicitamos al Comité de Selección que la antigüedad máxima para la Estación Automatizada Mix de Post PCR para Analizador Genético sea también de máximo 2 años.

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

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

LEY 30225 ARTICULOS 2 Y 16

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección previa disposición del área usuaria precisa lo siguiente:

Se acoge la consulta, motivo por el cual se modificará el literal B05 del numeral 4.1.1. de las Especificaciones Técnicas:

B05 El equipo debe contar con una antigüedad máxima de 2 años de fabricación

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

Numeral 4.1.1. de las Especificaciones Técnicas:

B05 El equipo debe contar con una antigüedad máxima de 2 años de fabricación

Entidad convocante : INSTITUTO DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES

Nomenclatura : AS-SM-9-2024-MP-FN-JN-IMLCF-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ESTACIÓN AUTOMATIZADA MIX DE POST PCR PARA ANALIZADOR GENÉTICO PARA LA UNIDAD DE BIOLOGÍA MOLECULAR Y GENÉTICA DE AYACUCHO DEL INSTITUTO DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES DEL MINISTERIO PÚBLICO

Ruc/código :	20501262260	Fecha de envío :	27/11/2024
Nombre o Razón social :	GEN LAB DEL PERU S.A.C.	Hora de envío :	22:06:38

Observación: Nro. 16

Consulta/Observación:

Antecedentes:

CAPÍTULO III

REQUERIMIENTO

3.1. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

4. DESCRIPCIÓN DEL BIEN

4.1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

4.1.1. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

B. ACCESORIOS

B08 Manuales de servicio técnico 01 traducido al idioma español, 01 en idioma original.

Observación:

Debido a que la información del manual del servicio técnico son documentos manejados internamente por el fabricante, solo se brinda esta información al personal de la empresa proveedora que son los responsables de la instalación, puesta en funcionamiento y mantenimientos de los equipos conforme al objeto de contratación. Es necesario también mencionar que en los manuales de funcionamiento (o de uso) hay una sección de información sobre la operación y sobre mantenimiento del mismo. Por lo antes expuesto solicitamos al Comité de Selección tenga a bien aceptar manual de mantenimiento, de tal manera que se detalle lo siguiente:

B08 Manuales de servicio técnico o de mantenimiento 01 traducido al idioma español, 01 en idioma original.

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

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

LEY 30225 ARTICULOS 2 Y 16

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección previa disposición del área usuaria precisa lo siguiente:  
Se acoge la consulta, con la finalidad de fomentar la libre concurrencia y la pluralidad de postores, se procederá a modificar el literal B08 del numeral 4.1.1. de las Especificaciones Técnicas:

B08 Manuales de servicio técnico o de Mantenimiento 01 traducido al idioma español, 01 en idioma original

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

Literal B08 del numeral 4.1.1. de las Especificaciones Técnicas:

B08 Manuales de servicio técnico o de Mantenimiento 01 traducido al idioma español, 01 en idioma original



Entidad convocante : INSTITUTO DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES

Nomenclatura : AS-SM-9-2024-MP-FN-JN-IMLCF-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ESTACIÓN AUTOMATIZADA MIX DE POST PCR PARA ANALIZADOR GENÉTICO PARA LA UNIDAD DE BIOLOGÍA MOLECULAR Y GENÉTICA DE AYACUCHO DEL INSTITUTO DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES DEL MINISTERIO PÚBLICO

Ruc/código :	20501262260	Fecha de envío :	27/11/2024
Nombre o Razón social :	GEN LAB DEL PERU S.A.C.	Hora de envío :	22:06:38

**Observación: Nro. 17**

**Consulta/Observación:**

Antecedentes:

CAPÍTULO III

REQUERIMIENTO

3.1. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

7. REQUISITOS DEL PROVEEDOR Y/O TÉCNICO

7.2. PERFIL DEL PERSONAL CLAVE

a) Ingeniero biomédico o ingeniero mecánico o ingeniero electrónico, con experiencia como mínimo 03 años en mantenimiento, instalación de equipos de laboratorio de biología molecular.

Observación:

Considerando que el personal clave que realiza la instalación y mantenimientos, no necesariamente realiza la puesta en funcionamiento y capacitaciones, solicitamos al Comité de Selección tenga a bien aceptar también como personal clave a Biólogo, además de ingeniero biomédico o ingeniero mecánico o ingeniero electrónico.

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

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

LEY 30225 ARTICULOS 2 Y 16

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

El comité de selección previa disposición del área usuaria precisa lo siguiente:

Se aclara que en aras de fomentar la libertad de concurrencia y pluralidad de postores, el personal clave propuesto para las actividades de entrega, instalación, puesta en funcionamiento y capacitación del bien no necesariamente será una sola persona, estas actividades podrán ser realizadas por varios profesionales, quienes deberán estar debidamente acreditados por el postor en la presentación de su oferta, y para este caso, el postor deberá especificar en que actividad intervendrá cada profesional propuesto, los cuales podrán ser Ingenieros Biomédicos, Mecatrónicos, Electrónicos o profesionales de ciencias de la salud, siempre que cuenten con al menos tres (03) años de experiencia en mantenimiento e instalación de equipos de laboratorio de biología molecular.

Dicho esto, y en virtud de la absolución a la consulta u observación N°8, se procederá a adecuará los literales a) y b) del numeral 7.2 de las Especificaciones Técnicas, conforme lo antes señalado:

**7.2 PERFIL DE PERSONAL CLAVE**

a) Ingeniero Biomédico o Ingeniero Mecatrónico o Ingeniero Electrónico o profesionales de ciencias de la salud, con experiencia como mínimo 03 años en mantenimiento, instalación de equipos de laboratorio de biología molecular.

b) El personal clave que hace la entrega, capacitación y/o instalación y puesta en funcionamiento del bien, deberá ser certificado por el fabricante del bien a adquirir y/o por fabricantes de equipos similares en el mismo rubro.

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

**7.2 PERFIL DE PERSONAL CLAVE**

a) Ingeniero Biomédico o Ingeniero Mecatrónico o Ingeniero Electrónico o profesionales de ciencias de la salud, con experiencia como mínimo 03 años en mantenimiento, instalación de equipos de laboratorio de biología molecular.

b) El personal clave que hace la entrega, capacitación y/o instalación y puesta en funcionamiento del bien, deberá ser certificado por el fabricante del bien a adquirir y/o por fabricantes de equipos similares en el mismo rubro.

Entidad convocante : INSTITUTO DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES

Nomenclatura : AS-SM-9-2024-MP-FN-JN-IMLCF-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ESTACIÓN AUTOMATIZADA MIX DE POST PCR PARA ANALIZADOR GENÉTICO PARA LA UNIDAD DE BIOLOGÍA MOLECULAR Y GENÉTICA DE AYACUCHO DEL INSTITUTO DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES DEL MINISTERIO PÚBLICO

Ruc/código :	20501262260	Fecha de envío :	27/11/2024
Nombre o Razón social :	GEN LAB DEL PERU S.A.C.	Hora de envío :	22:06:38

Observación: Nro. 18

Consulta/Observación:

Antecedentes:

CAPÍTULO III

REQUERIMIENTO

3.1. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

7. REQUISITOS DEL PROVEEDOR Y/O TÉCNICO

7.2. PERFIL DEL PERSONAL CLAVE

b) El personal clave que hace la entrega, capacitación y puesta en funcionamiento del bien, deberá ser certificado por el fabricante del bien a adquirir.

Observación:

Considerando la complejidad tecnológica del equipo y la necesidad de asegurar su correcto funcionamiento y soporte, es necesario que el personal clave propuesto cuente con certificado de capacitación emitido por el fabricante del equipo, lo que asegurará que los profesionales involucrados posean conocimientos adecuados y actualizados directamente del proveedor, lo que se encuentra alienado con lo establecido en el artículo 29 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado (Decreto Supremo N° 344-2018-EF), que menciona la obligación de garantizar la calidad técnica en la adquisición de bienes, incluyendo la provisión de personal capacitado para su instalación, operación y mantenimiento, según sea aplicable.

Dado que la falta de capacitación certificada podría comprometer la funcionalidad del equipo, aumentar los riesgos operativos y generar mayores costos a la entidad, solicitamos al Comité de Selección tenga a bien precisar que el personal clave propuesto debe contar con certificado de capacitación emitido por el fabricante específicamente en el equipo ofertado.

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

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

LEY 30225 ARTICULOS 2 Y 16

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección previa disposición del área usuaria precisa lo siguiente:

Se acoge parcialmente la consulta, con la finalidad de fomentar la libre concurrencia y promover la pluralidad de postores, se adecuará el literal b) del numeral 7.2 de las especificaciones técnicas de acuerdo al siguiente detalle:

7.2. PERFIL DE PERSONAL CLAVE

b) El personal clave que hace la entrega, capacitación y/o instalación y puesta en funcionamiento del bien, deberá ser certificado por el fabricante del bien a adquirir y/o por fabricantes de equipos similares en el mismo rubro. .

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

7.2. PERFIL DE PERSONAL CLAVE

b) El personal clave que hace la entrega, capacitación y/o instalación y puesta en funcionamiento del bien, deberá ser certificado por el fabricante del bien a adquirir y/o por fabricantes de equipos similares en el mismo rubro. .

Entidad convocante : INSTITUTO DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES

Nomenclatura : AS-SM-9-2024-MP-FN-JN-IMLCF-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ESTACIÓN AUTOMATIZADA MIX DE POST PCR PARA ANALIZADOR GENÉTICO PARA LA UNIDAD DE BIOLOGÍA MOLECULAR Y GENÉTICA DE AYACUCHO DEL INSTITUTO DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES DEL MINISTERIO PÚBLICO

Ruc/código :	20501262260	Fecha de envío :	27/11/2024
Nombre o Razón social :	GEN LAB DEL PERU S.A.C.	Hora de envío :	22:06:38

Consulta: Nro. 19

Consulta/Observación:

Antecedentes:

CAPÍTULO III

REQUERIMIENTO

3.1. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

8. LUGAR Y PLAZO DE EJECUCIÓN

8.1. Al momento de la entrega y recepción de los equipos, el proveedor deberá entregar un (1) video tutorial de la operación y mantenimiento del equipo (en un dispositivo USB), un (1) juego de manuales originales (en un dispositivo USB e impreso); si los manuales estuvieran en idioma extranjero, deberán presentar un juego traducido por un traductor certificado por el Ministerio de Relaciones Exteriores u otra entidad competente (Formato N° 3).

Consulta:

Considerando que los manuales son de contenido técnico y relacionado a procedimientos o flujos de trabajo en laboratorio, se consulta al Comité de Selección en coordinación con el área usuaria, si la traducción de los manuales pueden ser realizado de manera fidedigna por traductor simple, evitando sobrecostos en certificaciones.

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

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección previa disposición del área usuaria precisa lo siguiente: Se aclara que en aras de fomentar la libertad de concurrencia y pluralidad de postores, se acoge la consulta y se procederá a modificar el numeral 8.1. y el Formato N°03 de las especificaciones técnicas:

8.1. Al momento de la entrega y recepción de los equipos, el proveedor deberá entregar un (1) video tutorial de la operación y mantenimiento del equipo (en un dispositivo USB), un (01) juego de manuales originales (en un dispositivo USB e impreso); si los manuales estuvieran en idioma extranjero deberán presentar un juego de traducción simple al idioma español. (Formato N°3)

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

Numeral 8.1. y el Formato N°03 de las especificaciones técnicas:

Al momento de la entrega y recepción de los equipos, el proveedor deberá entregar un (1) video tutorial de la operación y mantenimiento del equipo (en un dispositivo USB), un (01) juego de manuales originales (en un dispositivo USB e impreso); si los manuales estuvieran en idioma extranjero deberán presentar un juego de traducción simple al idioma español. (Formato N°3)

Entidad convocante : INSTITUTO DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES

Nomenclatura : AS-SM-9-2024-MP-FN-JN-IMLCF-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ESTACIÓN AUTOMATIZADA MIX DE POST PCR PARA ANALIZADOR GENÉTICO PARA LA UNIDAD DE BIOLOGÍA MOLECULAR Y GENÉTICA DE AYACUCHO DEL INSTITUTO DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES DEL MINISTERIO PÚBLICO

Ruc/código :	20501262260	Fecha de envío :	27/11/2024
Nombre o Razón social :	GEN LAB DEL PERU S.A.C.	Hora de envío :	22:06:38

**Observación: Nro. 20**

**Consulta/Observación:**

Antecedentes:

CAPÍTULO III

REQUERIMIENTO

3.2. REQUISITOS DE CALIFICACIÓN

C. CAPACIDAD TÉCNICA Y PROFESIONAL

C.1. EXPERIENCIA DEL PERSONAL CLAVE

Requisitos:

Ingeniero Biomédico o Ingeniero Mecatrónico o Ingeniero Electrónico, con experiencia como mínimo 03 años en mantenimiento, instalación de equipos de laboratorio de biología molecular.

Observación:

Considerando que el personal clave que realiza la instalación y mantenimientos, no necesariamente realiza la puesta en funcionamiento y capacitaciones, solicitamos al Comité de Selección tenga a bien aceptar también como personal clave a Biólogo, además de ingeniero biomédico o ingeniero mecánico o ingeniero electrónico.

**Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 3.2. Página: 34**

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

LEY 30225 ARTICULOS 2 Y 16

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

El comité de selección previa disposición del área usuaria precisa lo siguiente:

Se aclara que en aras de fomentar la libertad de concurrencia y pluralidad de postores, el personal clave propuesto para las actividades de entrega, instalación, puesta en funcionamiento y capacitación del bien no necesariamente será una sola persona, estas actividades podrán ser realizadas por varios profesionales, quienes deberán estar debidamente acreditados por el postor en la presentación de su oferta, y para este caso, el postor deberá especificar en que actividad intervendrá cada profesional propuesto, los cuales podrán ser Ingenieros Biomédicos, Mecatrónicos, Electrónicos o profesionales de ciencias de la salud, siempre que cuenten con al menos tres (03) años de experiencia en mantenimiento e instalación de equipos de laboratorio de biología molecular.

Dicho esto, y en virtud de la absolución a la consulta u observación N°8, se procederá a adecuar los literales a) y b) del numeral 7.2 de las Especificaciones Técnicas, así como el literal C.1 de los Requisitos de calificación conforme lo antes señalado:

Ingeniero Biomédico o Ingeniero Mecatrónico o Ingeniero Electrónico o profesionales de ciencias de la salud, con experiencia como mínimo 03 años en mantenimiento, instalación de equipos de laboratorio de biología molecular.

b) El personal clave que hace la entrega, capacitación y/o instalación y puesta en funcionamiento del bien, deberá ser certificado por el fabricante del bien a adquirir y/o por fabricantes de equipos similares en el mismo rubro.

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

7.2 PERFIL DE PERSONAL CLAVE

a) Ingeniero Biomédico o Ingeniero Mecatrónico o Ingeniero Electrónico o profesionales de ciencias de la salud, con experiencia como mínimo 03 años en mantenimiento, instalación de equipos de laboratorio de biología molecular.

b) El personal clave que hace la entrega, capacitación y/o instalación y puesta en funcionamiento del bien, deberá ser certificado por el fabricante del bien a adquirir y/o por fabricantes de equipos similares en el mismo rubro.

C.1. EXPERIENCIA DEL PERSONAL CLAVE

Requisitos:

Entidad convocante :	INSTITUTO DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES
Nomenclatura :	AS-SM-9-2024-MP-FN-JN-IMLCF-1
Nro. de convocatoria :	1
Objeto de contratación :	Bien
Descripción del objeto :	ADQUISICIÓN DE ESTACIÓN AUTOMATIZADA MIX DE POST PCR PARA ANALIZADOR GENÉTICO PARA LA UNIDAD DE BIOLOGÍA MOLECULAR Y GENÉTICA DE AYACUCHO DEL INSTITUTO DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES DEL MINISTERIO PÚBLICO

---

Ingeniero Biomédico o Ingeniero Mecatrónico o Ingeniero Electrónico o profesionales de ciencias de la salud, con experiencia como mínimo 03 años en mantenimiento, instalación de equipos de laboratorio de biología molecular.