

# PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE PUNO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-94-2025-OEC/GR PUNO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE MICROSCOPIO SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PARA LA META MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO DE LAS CARRERAS DE PRODUCCIÓN, AUTOMOTRIZ, MINERÍA, CONTABILIDAD, COMPUTACIÓN, SECRETARIADO, ENFERMERÍA, LABORATORIO CLÍNICO Y PRÓTESIS DENTAL DEL IST MANUEL NÚÑEZ BUTRÓN, DISTRITO DE JU-L

Ruc/código : 20604404291

Fecha de envío : 23/04/2025

Nombre o Razón social : LARA MEDICAL SOLUTIONS S.A.C.

Hora de envío : 12:53:31

**Consulta:** Nro. 1

**Consulta/Observación:**

Estimados miembros del comité de licitación y del área usuaria:

Junto con saludar cordialmente, y en el marco del proceso licitatorio en curso, me permito presentar la siguiente consulta respecto del plazo de entrega establecido en las bases.

Actualmente, se contempla un plazo de 30 días calendario para la entrega de los equipos, lo cual entendemos busca garantizar una provisión oportuna y eficiente, en beneficio de la operatividad del servicio. No obstante, solicitamos amablemente se evalúe la posibilidad de extender dicho plazo a 45 días calendario.

Esta solicitud se fundamenta en razones logísticas y técnicas que responden a la naturaleza del equipamiento requerido, su adecuada preparación, calibración y embalaje para el envío, además de los tiempos asociados a la importación o disponibilidad nacional del producto. Asimismo, al considerar situaciones externas como disponibilidad de insumos, restricciones de transporte o trámites aduaneros ¿especialmente cuando se trata de tecnología especializada¿, un plazo de 45 días resulta más razonable y permite asegurar una entrega en condiciones óptimas, sin comprometer la calidad ni los estándares exigidos por la entidad licitante.

Adicionalmente, conforme a los principios rectores de la contratación pública establecidos en la Ley N° 19.886 y su Reglamento, especialmente en lo que respecta a la eficiencia, igualdad de trato, y la promoción de la participación y competencia, creemos que otorgar un plazo más flexible puede fomentar una mayor concurrencia de oferentes, asegurando así mejores condiciones para el Estado, tanto en términos de precio como de calidad.

Por lo anterior, y en virtud de las consideraciones expuestas, solicitamos respetuosamente que se evalúe la posibilidad de ampliar el plazo de entrega a 45 días calendario, sin perjuicio de mantener los controles necesarios que aseguren el cumplimiento del contrato en los términos establecidos.

**Acápite de las bases :** Sección: Especifico      **Numeral:** 11

**Literal:** III

**Página:** 24

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

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

Se aclara que el plazo de entrega solicitado en el requerimiento se formuló viendo preliminarmente nuestras necesidades en la obra, para tal efecto existe un calendario de programación de obra que se tiene que cumplir para alcanzar los objetivos del proyecto, que un incremento de días en la entrega podría afectar la ruta crítica de la obra incidiendo en ampliaciones de plazo innecesarias que ameritarían, contraviniendo el principio de eficacia y eficiencia de la Ley de Contrataciones del Estado, considerando que en las actuaciones preparatorias se pudo determinar que existe pluralidad de postores bajo las condiciones establecidas en las especificaciones técnica. Ahora bien, con el propósito de generar mayor pluralidad de postores se acoge parcialmente a la observación.

Por lo tanto, la entrega del bien, instalación, puesta en funcionamiento y capacitación se ejecutará en un plazo de sesenta (60) días calendarios, contados a partir del día siguiente de la suscripción del contrato según el siguiente detalle:

- Cincuenta y cinco (55) días calendarios para la entrega del bien, contados a partir del día siguiente de la suscripción del contrato.

- Cinco (05) días calendarios para la instalación y capacitación, contados a partir del día siguiente de la entrega

Entidad convocante :	GOBIERNO REGIONAL DE PUNO SEDE CENTRAL
Nomenclatura :	AS-SM-94-2025-OEC/GR PUNO-1
Nro. de convocatoria :	1
Objeto de contratación :	Bien
Descripción del objeto :	ADQUISICIÓN DE MICROSCOPIO SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PARA LA META MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO DE LAS CARRERAS DE PRODUCCIÓN, AUTOMOTRIZ, MINERÍA, CONTABILIDAD, COMPUTACIÓN, SECRETARIADO, ENFERMERÍA, LABORATORIO CLÍNICO Y PRÓTESIS DENTAL DEL IST MANUEL NÚÑEZ BUTRÓN, DISTRITO DE JU-L

	Específico	11	III	24
Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):				

**Análisis respecto de la consulta u observación:**  
del bien.

**Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:**  
11. PLAZO DE ENTREGA DEL BIEN: La entrega del bien, instalación, puesta en funcionamiento y capacitación se ejecutará en un plazo de sesenta (60) días calendarios, contados a partir del día siguiente de la suscripción del contrato según el siguiente detalle:  
- Cincuenta y cinco (55) días calendarios para la entrega del bien, contados a partir del día siguiente de la suscripción del contrato.  
- Cinco (05) días calendarios para la instalación y capacitación, contados a partir del día siguiente de la entrega del bien.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE PUNO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-94-2025-OEC/GR PUNO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE MICROSCOPIO SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PARA LA META MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO DE LAS CARRERAS DE PRODUCCIÓN, AUTOMOTRIZ, MINERÍA, CONTABILIDAD, COMPUTACIÓN, SECRETARIADO, ENFERMERÍA, LABORATORIO CLÍNICO Y PRÓTESIS DENTAL DEL IST MANUEL NÚÑEZ BUTRÓN, DISTRITO DE JU-L

Ruc/código :	20604404291	Fecha de envío :	23/04/2025
Nombre o Razón social :	LARA MEDICAL SOLUTIONS S.A.C.	Hora de envío :	12:53:31

Consulta: Nro. 2

Consulta/Observación:

Estimados miembros del comité de licitación y del área usuaria:

Nos dirigimos a ustedes con el mayor respeto a fin de solicitar la reconsideración y ampliación del requerimiento establecido en los pliegos de la presente licitación, específicamente en el literal e) : ADJUNTAR FOLLETOS Y/O CATÁLOGOS Y/O INSTRUCTIVOS Y/O FICHA TÉCNICA QUE ACREDITE Y/O PRECISE LA MARCA, MODELO, AÑO DE FABRICACIÓN Y PROCEDENCIA DEL BIEN OFERTADO, QUE EVIDENCIE EL CUMPLIMIENTO DE LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.

Con el objetivo de brindar mayor claridad y precisión respecto a los documentos que pueden ser presentados por los postores, solicitamos que se amplíe y se indique expresamente que podrán presentarse, además de la de lo solicitado, cualquiera de los siguientes documentos emitidos por el fabricante: ADJUNTAR FOLLETOS Y/O CATÁLOGOS Y/O INSTRUCTIVOS Y/O FICHA TÉCNICA Y/O CARTA DEL FABRICANTE, los cuales acrediten de manera fehaciente las características específicas del bien ofertado y permitan corroborar el cumplimiento de las especificaciones técnicas exigidas.

Esta solicitud tiene como finalidad asegurar que los bienes ofertados cumplan de manera objetiva, verificable y documentada con las características técnicas requeridas, facilitando así una evaluación más sólida, transparente y técnicamente sustentada por parte del Comité. Asimismo, se brinda a los postores mayores herramientas de respaldo oficial, emitidas directamente por el fabricante, lo que fortalece la validez y confiabilidad de la documentación presentada.

Estamos convencidos de que esta propuesta contribuirá a optimizar el proceso de evaluación técnica, al garantizar evidencia documental suficiente para verificar el cumplimiento de los requisitos establecidos, reduciendo además posibles ambigüedades o interpretaciones subjetivas que puedan generar controversias durante la etapa de calificación.

Acápite de las bases : Sección: Especifico      Numeral: 2.2.1.1      Literal: e      Página: 16

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Respecto a la observacion el area usuaria viendo su necesidad en el marco de los principio de la ley de contrataciones y con la finalidad de tener mayor participacion de postores, asimismo es necesario para la optimizacion del proceso de evaluacion tecnica de los bienes ofertados.

Con el objetivo de brindar mayor claridad, precisión y tener mayor participacion de postores a los documentos que pueden ser presentados por los postores, por lo que esta sera de la siguiente manera: ADJUNTAR FOLLETOS Y/O CATÁLOGOS Y/O INSTRUCTIVOS Y/O FICHA TÉCNICA Y/O CARTA DEL FABRICANTE, los cuales acreditaran de manera fehaciente las características específicas del bien ofertado y permitara corroborar el cumplimiento de las especificaciones técnicas, por lo tanto se acoge la observacion.

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

8.- CARACTERISTICAS DEL BIEN

NOTA: Adjuntar folletos y/o catálogos y/o instructivos y/o ficha técnica y/o carta del fabricante que acredite y/o precise la marca, modelo, año de fabricación del bien ofertado, que evidencie el cumplimiento de las especificaciones técnicas.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE PUNO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-94-2025-OEC/GR PUNO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE MICROSCOPIO SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PARA LA META MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO DE LAS CARRERAS DE PRODUCCIÓN, AUTOMOTRIZ, MINERÍA, CONTABILIDAD, COMPUTACIÓN, SECRETARIADO, ENFERMERÍA, LABORATORIO CLÍNICO Y PRÓTESIS DENTAL DEL IST MANUEL NÚÑEZ BUTRÓN, DISTRITO DE JU-L

Ruc/código :	20604404291	Fecha de envío :	23/04/2025
Nombre o Razón social :	LARA MEDICAL SOLUTIONS S.A.C.	Hora de envío :	12:53:31

**Consulta:** Nro. 3

**Consulta/Observación:**

Estimados miembros del Comité de Licitación y del Área Usuaría:

Nos dirigimos a ustedes respetuosamente para solicitar la reconsideración y ampliación del requerimiento establecido en las bases de la presente licitación, referido al personal clave para la provisión de equipos tipo microscopios.

Actualmente, se exige UN (01) LICENCIADO EN LABORATORIO CLÍNICO Y/O BIÓLOGO Y/O MÉDICO Y/O INGENIERO QUÍMICO. Solicitamos que se permita también la participación de un INGENIERO ELECTRÓNICO, considerando que estos equipos incorporan componentes ópticos, digitales y electrónicos que requieren conocimientos técnicos especializados en instalación, configuración y soporte.

Los INGENIEROS ELECTRÓNICOS están plenamente capacitados para trabajar con microscopios que integran software, automatización, cámaras digitales y otros sistemas avanzados, siendo su perfil altamente pertinente para garantizar una implementación técnica eficiente y segura.

Esta propuesta se alinea con los principios de la Ley N° 19.886, promoviendo la libre competencia, la eficiencia y la igualdad de trato, sin menoscabar el estándar técnico requerido.

Por ello, proponemos modificar el perfil solicitado a:

¿Un (01) Licenciado en Laboratorio Clínico y/o Biólogo y/o Médico y/o Ingeniero Químico y/o Ingeniero Electrónico.¿

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Específico    **Numeral:** 3.1    **Literal:** C.1    **Página:** 33

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

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

Con la finalidad de fomentar una mayor participación de postores, y considerando que los microscopios incorporan componentes ópticos, digitales y electrónicos que requieren conocimientos técnicos especializados para su instalación, configuración y soporte, se acoge la observación, de tal manera que se incorpora al personal clave el INGENIERO ELECTRONICO. En tal sentido, se establece como requisito contar Un (01) Lic. Laboratorio Clínico y/o biólogo y/o medico y/o ingeniero químico y/o ingeniero electrónico; Colegiado y habilitado, con experiencia mínima de un (01) año en servicios de mantenimiento y/o configuración y/o instalación y/o capacitación de equipos de laboratorio y/o manejo de equipos de laboratorio, médicos y biomédicos

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

C. CAPACIDAD TECNICA Y PROFESIONAL: REQUISITOS: Un (01) Lic. Laboratorio Clínico y/o biólogo y/o medico y/o ingeniero químico y/o ingeniero electrónico; Colegiado y habilitado, con experiencia mínima de un (01) año en servicios de mantenimiento y/o configuración y/o instalación y/o capacitación de equipos de laboratorio y/o manejo de equipos de laboratorio, médicos y biomédicos

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE PUNO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-94-2025-OEC/GR PUNO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE MICROSCOPIO SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PARA LA META MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO DE LAS CARRERAS DE PRODUCCIÓN, AUTOMOTRIZ, MINERÍA, CONTABILIDAD, COMPUTACIÓN, SECRETARIADO, ENFERMERÍA, LABORATORIO CLÍNICO Y PRÓTESIS DENTAL DEL IST MANUEL NÚÑEZ BUTRÓN, DISTRITO DE JULIACA

Ruc/código :	20609687119	Fecha de envío :	23/04/2025
Nombre o Razón social :	SLMED E.I.R.L.	Hora de envío :	12:59:57

Consulta: Nro. 4

Consulta/Observación:

SOLICITAN: LICENCIADO EN LABORATORIO CLÍNICO Y/O BIÓLOGO Y/O MÉDICO Y/O INGENIERO QUÍMICO

Me doy cuenta que en diversos proyectos similares ¿relacionados con la adquisición, instalación y puesta en marcha de microscopios¿ se ha aceptado la participación de profesionales como Ingenieros Electrónicos e Ingenieros Biomédicos, por ser perfiles profesionales vinculados a las tecnologías integradas en estos equipos.

Cuando las bases limitan los perfiles únicamente a profesionales del área clínica o química, se llega a restringir la participación de empresas proveedoras, INCLUYENDO PEQUEÑAS Y MEDIANAS EMPRESAS, que, si bien cuentan con personal técnico especializado en electrónica, automatización y soporte biomédico, quedan fuera del proceso debido a una exigencia excesivamente cerrada.

SOLICITO: incorporar expresamente Ingenieros Electrónicos y/o Ingenieros Biomédicos

Acápite de las bases : Sección: General      Numeral: III      Literal: c.1      Página: 30

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

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

Luego de evaluar la observacion, el area usuaria, decide ACOGER PARCIALMENTE LA OBSERVACION, debido a que ya se ha establecido incluir como personal clave al Ingeniero Electronico, quedando en las bases de la siguiente manera : Un (01) Licenciado en Laboratorio Clínico y/o Biólogo y/o Médico y/o Ingeniero Químico y/o Ingeniero Electrónico, habilitado y colegiado, con experiencia minima de un año en servicios de mantenimiento y/o configuracion y/o instalación y/o capacitación de equipos de laboratorio y/o manejo de equipos de laboratorio, medicos y biomedicos.

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

C. CAPACIDAD TECNICA Y PROFESIONAL: REQUISITOS: Un (01) Licenciado en Laboratorio Clínico y/o Biólogo y/o Médico y/o Ingeniero Químico y/o Ingeniero Electrónico, habilitado y colegiado, con experiencia minima de un año en servicios de mantenimiento y/o configuracion y/o instalación y/o capacitación de equipos de laboratorio y/o manejo de equipos de laboratorio, medicos y biomedicos.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE PUNO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-94-2025-OEC/GR PUNO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE MICROSCOPIO SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PARA LA META MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO DE LAS CARRERAS DE PRODUCCIÓN, AUTOMOTRIZ, MINERÍA, CONTABILIDAD, COMPUTACIÓN, SECRETARIADO, ENFERMERÍA, LABORATORIO CLÍNICO Y PRÓTESIS DENTAL DEL IST MANUEL NÚÑEZ BUTRÓN, DISTRITO DE JU-L

Ruc/código :	20609687119	Fecha de envío :	23/04/2025
Nombre o Razón social :	SLMED E.I.R.L.	Hora de envío :	12:59:57

Consulta: Nro. 5

Consulta/Observación:

SOLICITAN: Plazo de 30 días calendario para la entrega de los equipos.

SOLICITO: Ampliación a 50 días calendario para la entrega de los equipos, a fin de permitir la participación de más empresas y no limitar el proceso a un número reducido de oferentes

Acápite de las bases : Sección: General      Numeral: 11      Literal: III      Página: 24

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

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

Se aclara que el plazo de entrega solicitado en el requerimiento se formuló viendo preliminarmente nuestras necesidades en la obra, para tal efecto existe un calendario de programación de obra que se tiene que cumplir para alcanzar los objetivos del proyecto, que un incremento de días en la entrega podría afectar la ruta crítica de la obra incidiendo en ampliaciones de plazo innecesarias que ameritarían, contraviniendo el principio de eficacia y eficiencia de la Ley de Contrataciones del Estado, considerando que en las actuaciones preparatorias se pudo determinar que existe pluralidad de postores bajo las condiciones establecidas en las especificaciones técnica. Ahora bien, con el propósito de generar mayor pluralidad de postores se acoge parcialmente a la observación.

Por lo tanto, la entrega del bien, instalación, puesta en funcionamiento y capacitación se ejecutará en un plazo de sesenta (60) días calendarios, contados a partir del día siguiente de la suscripción del contrato según el siguiente detalle:

- Cincuenta y cinco (55) días calendarios para la entrega del bien, contados a partir del día siguiente de la suscripción del contrato.
- Cinco (05) días calendarios para la instalación y capacitación, contados a partir del día siguiente de la entrega del bien.

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

11. PLAZO DE ENTREGA DEL BIEN: La entrega del bien, instalación, puesta en funcionamiento y capacitación se ejecutará en un plazo de sesenta (60) días calendarios, contados a partir del día siguiente de la suscripción del contrato según el siguiente detalle:

- Cincuenta y cinco (55) días calendarios para la entrega del bien, contados a partir del día siguiente de la suscripción del contrato.
- Cinco (05) días calendarios para la instalación y capacitación, contados a partir del día siguiente de la entrega del bien.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE PUNO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-94-2025-OEC/GR PUNO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE MICROSCOPIO SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PARA LA META MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO DE LAS CARRERAS DE PRODUCCIÓN, AUTOMOTRIZ, MINERÍA, CONTABILIDAD, COMPUTACIÓN, SECRETARIADO, ENFERMERÍA, LABORATORIO CLÍNICO Y PRÓTESIS DENTAL DEL IST MANUEL NÚÑEZ BUTRÓN, DISTRITO DE JU-L

Ruc/código :	20607387622	Fecha de envío :	23/04/2025
Nombre o Razón social :	JL BIOMED PERU SAC	Hora de envío :	13:01:41

Consulta: Nro. 6

Consulta/Observación:

e) : ADJUNTAR FOLLETOS Y/O CATÁLOGOS Y/O INSTRUCTIVOS Y/O FICHA TÉCNICA QUE ACREDITE Y/O PRECISE LA MARCA, MODELO, AÑO DE FABRICACIÓN Y PROCEDENCIA DEL BIEN OFERTADO, QUE EVIDENCIE EL CUMPLIMIENTO DE LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.

Sería conveniente permitir también la presentación de cartas oficiales del fabricante, ya que estas pueden contener información detallada y verificable sobre la marca, modelo, año de fabricación y procedencia del equipo, cumpliendo con el mismo objetivo de evidenciar las especificaciones técnicas.

Acápite de las bases : Sección: General      Numeral: 2.2      Literal: e      Página: 16

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

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

Luego de evaluar la observacion el area usuaria, decide ACOGER LA OBSERVACION, asimismo respecto a esta misma observacion realizada en lo especifico en el Nro. Orden 02 del presente documento de consultas y/o observaciones, donde se ha establecido respecto a esta misma observacion. ademas con la finalidad de tener mayor participacion de postores, puesto que es necesario para la optimizacion del proceso de evaluacion tecnica de los bienes ofertados. Con el objetivo de brindar mayor claridad, precisión y tener mayor participacion de postores a los documentos que pueden ser presentados por los postores, se amplía los documentos obligatorios de presentacion, donde esta quedara: ADJUNTAR FOLLETOS Y/O CATÁLOGOS Y/O INSTRUCTIVOS Y/O FICHA TÉCNICA Y/O CARTA DEL FABRICANTE, los cuales acreditaran de manera fehaciente las características específicas del bien ofertado y permitara corroborar el cumplimiento de las especificaciones técnicas.

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

8.- CARACTERISTICAS DEL BIEN

NOTA: Adjuntar folletos y/o catálogos y/o instructivos y/o ficha técnica y/o carta del fabricante que acredite y/o precise la marca, modelo, año de fabricación del bien ofertado, que evidencie el cumplimiento de las especificaciones técnicas.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE PUNO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-94-2025-OEC/GR PUNO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE MICROSCOPIO SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PARA LA META MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO DE LAS CARRERAS DE PRODUCCIÓN, AUTOMOTRIZ, MINERÍA, CONTABILIDAD, COMPUTACIÓN, SECRETARIADO, ENFERMERÍA, LABORATORIO CLÍNICO Y PRÓTESIS DENTAL DEL IST MANUEL NÚÑEZ BUTRÓN, DISTRITO DE JU-L

Ruc/código :	20613114247	Fecha de envío :	23/04/2025
Nombre o Razón social :	OMC LABPRO SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	16:53:16

Consulta: Nro. 7

Consulta/Observación:

8.1. MICROSCOPIO BINOCULAR LED PLAN ACROMATICO AL INFINITO CON CAMARA Y TABLET  
DIMENSIONES APROXIMADAS: 210 X 175 X 400mm

Estimado usuario, con todo respeto, le solicitamos considerar las dimensiones particulares de nuestro equipo. Estas medidas son parte integral de nuestro diseño patentado y tecnologías exclusivas, las cuales son clave para asegurar la alta calidad, eficiencia y rendimiento superior que nos distingue. Entendemos que estas dimensiones son inherentes a nuestra ingeniería especializada y conocimiento propietario.

En aras de promover una mayor participación de proveedores y así tener más opciones para la selección, atentamente sugerimos que se permita a cada fabricante ofrecer las dimensiones de acuerdo a su diseño propio

Acápíte de las bases : Sección: Específico      Numeral: III      Literal: 8.1      Página: 23

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

En atención a la observacion, el area usuaria en atencion asus necesidades permitirá que cada fabricante proponga las dimensiones de su equipo conforme a su diseño propio, siempre que se cumplan con las especificaciones técnicas funcionales requeridas y se garantice la calidad, eficiencia y desempeño del microscopio.

Esta medida busca fomentar una mayor participación de postores, promoviendo la competencia y la posibilidad de seleccionar la opción más adecuada a las necesidades del proyecto; por lo tanto se acoge la observacion.

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

:8.1 MICROSCOPIO BINOCULAR PLAN ACROMATICO AL INFINITO CON CAMARA TABLET:  
- Dimensiones de acuerdo a su diseño propio de cada fabricante.



Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE PUNO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-94-2025-OEC/GR PUNO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE MICROSCOPIO SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PARA LA META MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO DE LAS CARRERAS DE PRODUCCIÓN, AUTOMOTRIZ, MINERÍA, CONTABILIDAD, COMPUTACIÓN, SECRETARIADO, ENFERMERÍA, LABORATORIO CLÍNICO Y PRÓTESIS DENTAL DEL IST MANUEL NÚÑEZ BUTRÓN, DISTRITO DE JU-L

Ruc/código :	20613114247	Fecha de envío :	23/04/2025
Nombre o Razón social :	OMC LABPRO SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	16:53:16

Consulta: Nro. 8

Consulta/Observación:

8.1. MICROSCOPIO BINOCULAR LED PLAN ACROMATICO AL INFINITO CON CAMARA Y TABLET

Aproximado 5.5kg

Estimado usuario, con el debido respeto, solicitamos su consideración y aceptación del peso específico de nuestro equipo, asegurándole que esta característica no afecta en absoluto su operatividad. Este peso es un atributo inherente a nuestro diseño patentado y a las tecnologías exclusivas que empleamos, elementos esenciales para asegurar la calidad, la eficiencia y el rendimiento superior que distingue a nuestros productos, representando una parte fundamental de nuestra ingeniería y conocimiento especializado.

Por lo tanto, con la intención de fomentar una mayor participación de oferentes y así ampliar las posibilidades de selección de proveedores, respetuosamente sugerimos que se permita a cada fabricante ofrecer las especificaciones de peso según su diseño particular.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 8.1 Página: 23

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

En atención a la observacion, el area usuaria en atencion asus necesidades permitirá que cada fabricante proponga el peso de su equipo conforme a su diseño propio, siempre que se cumplan con las especificaciones técnicas funcionales requeridas y se garantice la calidad, eficiencia y desempeño del microscopio

Esta medida busca fomentar una mayor participación de postores, promoviendo la competencia y la posibilidad de seleccionar la opción más adecuada a las necesidades del proyecto; por lo tanto se acoge la observacion.

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

8.1 MICROSCOPIO BINOCULAR PLAN ACROMATICO AL INFINITO CON CAMARA TABLET:

- Peso: de acuerdo a su diseño propio de cada fabricante

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE PUNO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-94-2025-OEC/GR PUNO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE MICROSCOPIO SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PARA LA META MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO DE LAS CARRERAS DE PRODUCCIÓN, AUTOMOTRIZ, MINERÍA, CONTABILIDAD, COMPUTACIÓN, SECRETARIADO, ENFERMERÍA, LABORATORIO CLÍNICO Y PRÓTESIS DENTAL DEL IST MANUEL NÚÑEZ BUTRÓN, DISTRITO DE JU-L

Ruc/código :	20613114247	Fecha de envío :	23/04/2025
Nombre o Razón social :	OMC LABPRO SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	16:53:16

Consulta: Nro. 9

Consulta/Observación:

8.2. MICROSCOPIO BINOCULAR LED PLAN ACROMATICO

OCULAR: PL10-20X18-25T

Estimado usuario, nuestro equipo supera la especificación del ocular PL 10-20X18-25T al integrar un ocular de Alto Campo Amplio (HWF) de 10x/20mm. La especificación original propone un ocular plano (PL) con un rango flexible de aumento y campo de visión; sin embargo, nuestro ocular HWF brinda un campo de visión amplio y definido de 20mm, simplificando la observación de áreas extensas de la muestra. Adicionalmente, el diseño HWF eleva el punto de vista, lo que incrementa notablemente la comodidad del usuario, especialmente para quienes utilizan gafas. Si bien nuestro ocular tiene un aumento fijo de 10x, esta magnificación es un estándar ampliamente utilizado, y la comodidad superior junto con el extenso campo visual que ofrece nuestro ocular HWF consideramos que representa una mejora significativa en la experiencia de visualización en comparación con las posibles ventajas variables del ocular especificado. En consecuencia, al constituir una mejora en términos de comodidad y campo de visión, confiamos en la aceptación de oculares del tipo HWF para cumplir con este requerimiento.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 8.1 Página: 23

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Respecto a la consulta el area usuaria ACLARA, señalando que según especificaciones tecnicas para el MICROSCOPIO BINOCULAR LED PLAN ACROMATICO el Aumento es de 10x a 20xmm y Campo visual de 18mm a 25mm , señalar que, el campo visual al que indica el participante se encuentra dentro del rango de 20mm y lo que diferenciaria es la tecnologia HWF lo que se consideraria como una mejora.

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE PUNO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-94-2025-OEC/GR PUNO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE MICROSCOPIO SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PARA LA META MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO DE LAS CARRERAS DE PRODUCCIÓN, AUTOMOTRIZ, MINERÍA, CONTABILIDAD, COMPUTACIÓN, SECRETARIADO, ENFERMERÍA, LABORATORIO CLÍNICO Y PRÓTESIS DENTAL DEL IST MANUEL NÚÑEZ BUTRÓN, DISTRITO DE JU-L

Ruc/código :	20613114247	Fecha de envío :	23/04/2025
Nombre o Razón social :	OMC LABPRO SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	16:53:16

Consulta: Nro. 10

Consulta/Observación:

8.2. MICROSCOPIO BINOCULAR LED PLAN ACROMATICO

Revolver: Mínimo 5 objetivos.

Estimado usuario, nuestro microscopio incorpora un revólver de cuatro objetivos de calidad óptica superior, diseñado para ofrecer imágenes consistentemente nítidas y con un alto contraste en cada una de las magnificaciones estándar más utilizadas: 4x, 10x, 40x y 100x. La eficiencia en el diseño de nuestro equipo no solo asegura una calidad de imagen excepcional dentro de este rango de aumentos, sino que también facilita el mantenimiento y disminuye la posibilidad de deterioro con el tiempo. Creemos firmemente que esta configuración de cuatro objetivos de alto rendimiento proporciona un rango de aumento versátil y eficiente para la gran mayoría de las aplicaciones de microscopía que se presentan habitualmente.

Adicionalmente, notamos que la solicitud especifica precisamente estos cuatro aumentos (4x, 10x, 40x y 100x), lo cual, a nuestro entender, coincide con las necesidades prácticas del área usuaria. En este sentido, equipar el microscopio con un revólver de cinco objetivos resultaría innecesario.

Por las razones expuestas, solicitamos con el mayor respeto al distinguido comité que considere y acepte nuestra propuesta, tal como se detalla a continuación:

REVOLVER MÍNIMO CON 4 OBJETIVOS.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 8.1 Página: 23

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Con respecto a la consulta el area usuaria ACLARA lo siguiente: en las especificacione tecnicas se ha detallado las caractericitcas funcionales conforme a lo que se requiere, ello con la finalidad de cumplir con la finalidad publica. por lo que, en ese contexto en las especificaciones tecnicas se ha indicado expresamente que el revólver debe contar con un mínimo de cinco objetivos.

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE PUNO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-94-2025-OEC/GR PUNO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE MICROSCOPIO SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PARA LA META MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO DE LAS CARRERAS DE PRODUCCIÓN, AUTOMOTRIZ, MINERÍA, CONTABILIDAD, COMPUTACIÓN, SECRETARIADO, ENFERMERÍA, LABORATORIO CLÍNICO Y PRÓTESIS DENTAL DEL IST MANUEL NÚÑEZ BUTRÓN, DISTRITO DE JU-L

Ruc/código :	20613114247	Fecha de envío :	23/04/2025
Nombre o Razón social :	OMC LABPRO SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	16:53:16

Consulta: Nro. 11

Consulta/Observación:

8.3. MICROSCOPIO TRINOCULAR LED PLAN ACROMATICO  
ILUMINACION: X-LED2 CON LED BLANCO DE 3W A 5W Y CONTROL DE INTENSIDAD DE LUZ.

8.3. MICROSCOPIO TRINOCULAR LED PLAN ACROMATICO  
ILUMINACION: X-LED2 CON LED BLANCO DE 3W A 5W Y CONTROL DE INTENSIDAD DE LUZ.

Estimado usuario, solicitamos respetuosamente al distinguido usuario considerar que la tecnología de iluminación X-LED<sup>2</sup> es una característica patentada y exclusiva de los microscopios fabricados por Optika. Si bien reconocemos las posibles ventajas que esta tecnología pueda ofrecer, su implementación no es un requisito indispensable para el funcionamiento eficiente y adecuado de un microscopio. Un sistema de iluminación LED convencional puede cumplir eficazmente con el propósito de proporcionar la luz necesaria para la observación de muestras.

En aras de promover una mayor pluralidad de postores y ampliar las opciones disponibles para la adquisición, sugerimos atentamente modificar la Especificación Técnica de la siguiente manera:

ILUMINACIÓN: LED BLANCO DE 3W A 5W CON CONTROL DE INTENSIDAD

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 8.1 Página: 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Respecto a la observacion, el area usuaria ACOGE A LA OBSERVACION, teniendo en cuenta la especificación técnica referida al sistema de iluminación X-LED<sup>2</sup> con LED blanco de 3W a 5W y control de intensidad de luz, se acepta el argumento presentado por el proveedor respecto a la exclusividad de esta tecnología.

En este sentido, y con el objetivo de fomentar una mayor participación de postores y garantizar una competencia equitativa, se modifica la especificación técnica y lo cual quedaria de la siguiente manera:

ILUMINACIÓN: LED blanco de 3W a 5W con control de intensidad.

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

8.3 MICROSCOPIO TRINOCULAR LED PLAN ACROMATICO: -

Iluminación: LED blanco de 3 W a 5W con control de intensidad

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE PUNO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-94-2025-OEC/GR PUNO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE MICROSCOPIO SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PARA LA META MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO DE LAS CARRERAS DE PRODUCCIÓN, AUTOMOTRIZ, MINERÍA, CONTABILIDAD, COMPUTACIÓN, SECRETARIADO, ENFERMERÍA, LABORATORIO CLÍNICO Y PRÓTESIS DENTAL DEL IST MANUEL NÚÑEZ BUTRÓN, DISTRITO DE JU-L

Ruc/código :	20613114247	Fecha de envío :	23/04/2025
Nombre o Razón social :	OMC LABPRO SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	16:53:16

Consulta: Nro. 12

Consulta/Observación:

8.3. MICROSCOPIO TRINOCULAR LED PLAN ACROMATICO

Temperatura de color: 6300K a 6500K.

Estimado usuario, con la mayor consideración, queremos hacer notar que nuestro equipo utiliza una temperatura de color de 6000K. Esta se ubica dentro del espectro de la luz blanca fría y ofrece una iluminación que, en la práctica, es equivalente al rango que ustedes solicitan, de 6300K a 6500K. La pequeña diferencia de unos pocos cientos de grados Kelvin es mínima y apenas distinguible para el ojo humano, preservando una reproducción cromática excelente y un contraste adecuado para la observación microscópica minuciosa. En consecuencia, nuestra temperatura de color de 6000K garantiza una visualización clara y precisa de las muestras, satisfaciendo eficazmente los requerimientos de iluminación para el análisis microscópico sin una disminución importante en el desempeño.

Por este motivo, solicitamos respetuosamente al distinguido comité que considere la ampliación de la especificación técnica de la siguiente manera:

Temperatura de color: 6000K O MAYOR

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 8.1 Página: 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Respecto a la temperatura de color de 6000K incluida en el equipo ofertado. Si bien comprendemos que dicha temperatura se encuentra dentro del espectro de luz blanca fría y puede ofrecer una reproducción cromática adecuada para muchas aplicaciones, la especificación técnica establece claramente un rango de 6300K a 6500K.

La inclusión de este parámetro obedece a requerimientos específicos del área usuaria busca garantizar condiciones óptimas de contraste y fidelidad cromática, especialmente en observaciones que requieren una iluminación más precisa y estandarizada. por lo que no se acoge la observacion. por tanto porque es inferior a lo solicitado en las especificaciones técnicas.

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE PUNO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-94-2025-OEC/GR PUNO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE MICROSCOPIO SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PARA LA META MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO DE LAS CARRERAS DE PRODUCCIÓN, AUTOMOTRIZ, MINERÍA, CONTABILIDAD, COMPUTACIÓN, SECRETARIADO, ENFERMERÍA, LABORATORIO CLÍNICO Y PRÓTESIS DENTAL DEL IST MANUEL NÚÑEZ BUTRÓN, DISTRITO DE JU-L

Ruc/código :	20613114247	Fecha de envío :	23/04/2025
Nombre o Razón social :	OMC LABPRO SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	16:53:16

Consulta: Nro. 13

Consulta/Observación:

SOLICITUD DE ACEPTACIÓN DE PERSONAL CLAVE

Señores miembros del Comité de Selección:

Se solicita respetuosamente autorizar la inclusión en el listado de especialidades habilitadas para el personal clave, quedando redactado en los siguientes términos: LIC. EN LABORATORIO CLÍNICO, BIOLOGO, MÉDICO, ING. QUIMICO, ING. ELECTRICO O TEC ELECTRICO

El sustento de la presente solicitud radica en que las funciones asignadas al personal clave, conforme a lo establecido en las Bases Administrativas, requieren conocimientos específicos en sistemas eléctricos y electrónicos, dado que las tareas comprenden la instalación, configuración y mantenimiento de microscopios con tecnología avanzada. Por tanto, incorporar profesionales de Ingeniería Eléctrica permitirá optimizar la operatividad de los equipos, minimizar riesgos técnicos y asegurar una adecuada ejecución de las obligaciones contractuales.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: K Página: 25

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Repecto a la observacion, el area usuaria señala que todo el personal clave propuesto han sido requeridos conforme a la necesidad y asimismo estos deben de tener un conocimiento amplio en electronica y optica. por lo que NO SE ACOGE LA OBSERVACION.

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE PUNO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-94-2025-OEC/GR PUNO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE MICROSCOPIO SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PARA LA META MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO DE LAS CARRERAS DE PRODUCCIÓN, AUTOMOTRIZ, MINERÍA, CONTABILIDAD, COMPUTACIÓN, SECRETARIADO, ENFERMERÍA, LABORATORIO CLÍNICO Y PRÓTESIS DENTAL DEL IST MANUEL NÚÑEZ BUTRÓN, DISTRITO DE JU-L

Ruc/código :	20613114247	Fecha de envío :	23/04/2025
Nombre o Razón social :	OMC LABPRO SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	16:53:16

Consulta: Nro. 14

Consulta/Observación:  
SOLICITUD DE INCLUSIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA

Se solicita respetuosamente disponer la incorporación como requisito obligatorio de la Autorización Sanitaria de funcionamiento para empresas de dispositivos médicos, de conformidad con lo establecido en el Decreto Supremo N.º 016-2011-SA, Reglamento de Registro, Control y Vigilancia Sanitaria de Dispositivos Médicos y Productos Sanitarios.

El sustento de la presente solicitud se basa en la necesidad de garantizar la idoneidad técnica y la solvencia operativa de los proveedores que participen en el presente procedimiento de selección, considerando que la provisión de equipos médicos y dispositivos de uso en entornos de formación profesional debe recaer exclusivamente en empresas debidamente habilitadas y fiscalizadas por la autoridad sanitaria competente.

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

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACLARA Con relación a la solicitud presentada para incorporar como requisito obligatorio la Autorización Sanitaria de funcionamiento para empresas de dispositivos médicos, se informa lo siguiente:

Si bien se reconoce la importancia de contar con proveedores técnicamente idóneos y debidamente habilitados, debido a que, los microscopios no se encuentran incluidos en la lista de dispositivos médicos que requieren registro o autorización sanitaria por parte de la autoridad competente.

En consecuencia, exigir dicho requisito sería improcedente y podría generar una restricción injustificada a la participación de postores, contraviniendo los principios de libre concurrencia y proporcionalidad que rigen los procedimientos de selección.

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

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE PUNO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-94-2025-OEC/GR PUNO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE MICROSCOPIO SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PARA LA META MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO DE LAS CARRERAS DE PRODUCCIÓN, AUTOMOTRIZ, MINERÍA, CONTABILIDAD, COMPUTACIÓN, SECRETARIADO, ENFERMERÍA, LABORATORIO CLÍNICO Y PRÓTESIS DENTAL DEL IST MANUEL NÚÑEZ BUTRÓN, DISTRITO DE JU-L

Ruc/código :	20516809524	Fecha de envío :	23/04/2025
Nombre o Razón social :	MEDIO AMBIENTE SALUD Y EDUCACION REPRESENTACIONES S.A.C - MASED REPRESENTACIONES S.A.C	Hora de envío :	18:08:23

**Consulta:** Nro. 15

**Consulta/Observación:**

PLAZO DE ENTREGA :30 días calendario

25 Días calendarios para la entrega del bien

05 días para la instalación y capacitación, contados a partir de l día siguiente de la entrega del bien.

Con respecto al Plazo de entrega, vuestra entidad requiere 30 días calendario; sin embargo, el plazo requerido es muy corto en la realidad actual, A MENOS QUE EL POSTOR TENGA LOS 27 EQUIPOS EN STOCK Y ESTÉ DIRIGIDO EL PRESENTE PROCESO. Teniendo en cuenta que el proceso es llave en mano, es decir entrega, instalación y capacitación. En la realidad actual, los plazos son mayores; ya que, existe un proceso de importación y transporte hacia nuestro país, más la nacionalización y los trámites aduaneros; aunado a ello se tienen que verificar los equipos a la llegada en nuestros almacenes por el área de Servicio Técnico y posterior a ello realizar el envío hasta la ciudad de Juliaca , aunado a ello se realiza la entrega, la instalación y la capacitación, por lo que el plazo real es de 90 días calendario, debido a las características técnicas y a la cantidad requerida, es por ellos que SOLICITAMOS que amplíen el plazo a noventa (90) días calendarios, a fin de cumplir con cada una de las características técnicas.

**Acápíte de las bases :** Sección: Especifico      **Numeral:** III      **Literal:** 11      **Página:** 24

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

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

Se aclara que el plazo de entrega solicitado en el requerimiento se formuló viendo preliminarmente nuestras necesidades en la obra, para tal efecto existe un calendario de programación de obra que se tiene que cumplir para alcanzar los objetivos del proyecto, que un incremento de días en la entrega podría afectar la ruta crítica de la obra incidiendo en ampliaciones de plazo innecesarias que ameritarían, contraviniendo el principio de eficacia y eficiencia de la Ley de Contrataciones del Estado, considerando que en las actuaciones preparatorias se pudo determinar que existe pluralidad de postores bajo las condiciones establecidas en las especificaciones técnica. Ahora bien, con el propósito de generar mayor pluralidad de postores se acoge parcialmente a la observacion.

Por lo tanto, la entrega del bien, instalación, puesta en funcionamiento y capacitación se ejecutará en un plazo de sesenta (60) días calendarios, contados a partir del día siguiente de la suscripción del contrato según el siguiente detalle:

- Cincuenta y cinco (55) días calendarios para la entrega del bien, contados a partir del día siguiente de la suscripción del contrato.
- Cinco (05) días calendarios para la instalación y capacitación, contados a partir del día siguiente de la entrega del bien.

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

11. PLAZO DE ENTREGA DEL BIEN: La entrega del bien, instalación, puesta en funcionamiento y capacitación se ejecutará en un plazo de sesenta (60) días calendarios, contados a partir del día siguiente de la suscripción del contrato según el siguiente detalle:

- Cincuenta y cinco (55) días calendarios para la entrega del bien, contados a partir del día siguiente de la suscripción del contrato.
- Cinco (05) días calendarios para la instalación y capacitación, contados a partir del día siguiente de la entrega del bien.



Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE PUNO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-94-2025-OEC/GR PUNO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE MICROSCOPIO SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PARA LA META MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO DE LAS CARRERAS DE PRODUCCIÓN, AUTOMOTRIZ, MINERÍA, CONTABILIDAD, COMPUTACIÓN, SECRETARIADO, ENFERMERÍA, LABORATORIO CLÍNICO Y PRÓTESIS DENTAL DEL IST MANUEL NÚÑEZ BUTRÓN, DISTRITO DE JU-L

Ruc/código :	20516809524	Fecha de envío :	23/04/2025
Nombre o Razón social :	MEDIO AMBIENTE SALUD Y EDUCACION REPRESENTACIONES S.A.C - MASED REPRESENTACIONES S.A.C	Hora de envío :	18:08:23

**Observación: Nro. 16**

**Consulta/Observación:**

e)Adjuntar folletos y/o catálogos y/o instructivos y/o ficha técnica que acredite y/o precise la marca, modelo, año de fabricación y PROCEDENCIA del bien ofertado, que evidencie el cumplimiento de las especificaciones técnicas

Mediante la presente procedemos a realizar la OBSERVACIÓN a las bases del presente proceso de selección; teniendo en consideración que, dichas en los documentos de presentación obligatoria deben formularse en forma objetiva-precisa, debiendo evitarse EXIGENCIAS INNECESARIAS y/o prácticas que limiten o afecten la libre concurrencia de proveedores. Motivo por el cual no se debería de pedir la información de PROCEDENCIA DEL BIEN OFERTADO; ya que contraviene el numeral 29.4 del artículo 29 del Reglamento de la Ley de Contrataciones; bajo la cual se convocó el presente proceso de selección y que señala: 29.4. ¿En la definición del requerimiento NO SE HACE REFERENCIA A FABRICACIÓN O PROCEDENCIA, procedimiento de fabricación, marcas, patentes o tipos, origen o producción determinados, ni descripción que oriente la contratación hacia ellos, salvo que la Entidad haya implementado el correspondiente proceso de estandarización debidamente autorizado por su Titular, en cuyo caso se agregan las palabras ¿o equivalente¿ a continuación de dicha referencia¿.(la mayúscula es nuestro).

Acápite de las bases : Sección: Especifico      Numeral: II      Literal: 2.2.1      Página: 16

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

numeral 29.4 del artículo 29 del Reglamento de la Ley de Contrataciones

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

Respecto a la observacion, el area usuaria en marco del cumplimiento lde los objetivos y en marco de lo que establece los principios de la ley de contrataciones del estado se determina en ACOGER LA OBSERVACION.

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

8.- CARACTERISTICAS DEL BIEN

NOTA: Adjuntar folletos y/o catálogos y/o instructivos y/o ficha técnica y/o carta del fabricante que acredite y/o precise la marca, modelo, año de fabricación del bien ofertado, que evidencie el cumplimiento de las especificaciones técnicas.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE PUNO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-94-2025-OEC/GR PUNO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE MICROSCOPIO SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PARA LA META MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO DE LAS CARRERAS DE PRODUCCIÓN, AUTOMOTRIZ, MINERÍA, CONTABILIDAD, COMPUTACIÓN, SECRETARIADO, ENFERMERÍA, LABORATORIO CLÍNICO Y PRÓTESIS DENTAL DEL IST MANUEL NÚÑEZ BUTRÓN, DISTRITO DE JU-L

Ruc/código :	20516809524	Fecha de envío :	23/04/2025
Nombre o Razón social :	MEDIO AMBIENTE SALUD Y EDUCACION REPRESENTACIONES S.A.C - MASED REPRESENTACIONES S.A.C	Hora de envío :	18:08:23

Consulta: Nro. 17

Consulta/Observación:

¿El proveedor suministrará los equipos de acuerdo a las especificaciones técnicas. Y además SUMINISTRARÁ TODOS LOS MATERIALES NECESARIOS PARA LA INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA. PARA LA INSTALACIÓN Y CONFIGURACIÓN SE DEBE TENER EN CUENTA LAS RECOMENDACIONES DEL FABRICANTE (SUPERFICIE DE MONTAJE, CABLEADO, ALIMENTACIÓN, CALIBRACIÓN, CONFIGURACIÓN, SOFTWARE Y CONTROLADORES), así como las normas de seguridad al objeto de la contratación.

SOLICITAMOS al comité de selección se sirva ACLARAR a que se refiere con suministro de todos los materiales necesarios para la instalación como es superficie de montaje, cableado, calibración. Se debe tener presente que, el proceso convocado es solamente para la adquisición de equipos de microscopía los cuales vienen con su cable y enchufe y listos casi para ser usados; por lo tanto, no entendemos a que se refiere con superficie de montaje, cableado, etc; ya que, este proceso de selección no es de suministros de cables, ni de servicios que incluyan obras civiles o modificaciones estructurales; ya que, los laboratorios-instalaciones deben de contar mínimo con pozo a tierra, tomacorrientes cableado interno, superficies(mesas) donde se instalarán los equipos. Además, informar que los equipos no se pueden calibrar, ya que, no existen parámetros internacionales de medición para este tipo de equipos, e INACAL tampoco brinda dicho servicio de calibración.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 8.3 Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

En atención a la observacion, cabe señalar que el proceso convocado corresponde únicamente a la adquisición de equipos de microscopios a los cuales se suministran con sus respectivos accesorios originales, incluyendo cable de alimentación y manuales de uso, estando prácticamente listos para su operación.

Cabe precisar que no se requiere el suministro de materiales adicionales para su instalación, dado que los laboratorios ya cuentan con las condiciones básicas necesarias para su funcionamiento, tales como infraestructura eléctrica adecuada, pozo a tierra y mobiliario (mesas) donde se colocarán los equipos.

Por lo tanto, la entrega e instalación de los equipos se limitará a su puesta en marcha conforme a las recomendaciones del fabricante, sin que implique la ejecución de obras civiles, cableado adicional, modificaciones estructurales o calibraciones. por lo tanto se acoge la observacion.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:  
INSTALACION, PUESTA EN FUNCIONAMIENTO Y CAPACITACION

PARA LA INSTALACIÓN Y CONFIGURACIÓN SE DEBE TENER EN CUENTA LAS RECOMENDACIONES DEL FABRICANTE, ASI COMO LAS NORMAS DE SEGURIDAD AL OBJETO DE CONTRATACION.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE PUNO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-94-2025-OEC/GR PUNO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE MICROSCOPIO SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PARA LA META MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO DE LAS CARRERAS DE PRODUCCIÓN, AUTOMOTRIZ, MINERÍA, CONTABILIDAD, COMPUTACIÓN, SECRETARIADO, ENFERMERÍA, LABORATORIO CLÍNICO Y PRÓTESIS DENTAL DEL IST MANUEL NÚÑEZ BUTRÓN, DISTRITO DE JU-L

Ruc/código :	20516809524	Fecha de envío :	23/04/2025
Nombre o Razón social :	MEDIO AMBIENTE SALUD Y EDUCACION REPRESENTACIONES S.A.C - MASED REPRESENTACIONES S.A.C	Hora de envío :	18:17:04

Consulta: Nro. 18

Consulta/Observación:

f. SERVICIO POST VENTA  
(¿)DECLARACIÓN JURADA DE SERVICIO POST VENTA, firmada por el representante legal de la empresa. Así mismo el postor deberá estar autorizado (por el fabricante).

Solicitamos se RETIREN o se considere como OPCIONAL que el postor este autorizado por el fabricante; ya que, es un requisito desproporcional, discriminatorio para pequeñas empresas que no necesariamente son distribuidores, además que los equipos de microscopia son equipos de laboratorio en general; y, las obligaciones contractuales solo le corresponden al contratista.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: f Página: 23  
Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Respecto a la observacion el area usuaria decide retirar la firma autorizada por el fabricante, Se reconoce que este requisito puede resultar desproporcionado para pequeñas empresas y/o postores que no actúan como distribuidores autorizados, sin perjuicio de las obligaciones contractuales que recaerán únicamente sobre el contratista adjudicado.

No obstante, se mantendrá como requisito obligatorio la presentación de la Declaración Jurada de Servicio Post Venta firmada por el representante legal de la empresa postora, a fin de garantizar el compromiso de soporte técnico postventa.; por la tanto SE ACOGE LA OBSERVACION.

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

F: SERVICIO DE POST VENTA: - Para garantizar la disponibilidad de repuestos y/o accesorios, insumos, consumibles, otros materiales y servicios dentro del territorio nacional del Perú por el periodo de dos (02) años debiendo adjuntar DECLARACIÓN JURADA DE SERVICIO POST VENTA, firmada por el representante legal de la empresa.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE PUNO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-94-2025-OEC/GR PUNO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE MICROSCOPIO SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PARA LA META MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO DE LAS CARRERAS DE PRODUCCIÓN, AUTOMOTRIZ, MINERÍA, CONTABILIDAD, COMPUTACIÓN, SECRETARIADO, ENFERMERÍA, LABORATORIO CLÍNICO Y PRÓTESIS DENTAL DEL IST MANUEL NÚÑEZ BUTRÓN, DISTRITO DE JU-L

Ruc/código :	20551789170	Fecha de envío :	23/04/2025
Nombre o Razón social :	FABEL MEDICA E.I.R.L.	Hora de envío :	21:34:45

Consulta: Nro. 19

Consulta/Observación:

8.1 MICROSCOPIO BINOCULAR LED PLAN ACROMATICO AL INFINITO CON CAMARA Y TABLET

Existe una discrepancia entre la denominación del equipo ¿microscopio binocular con sistema óptico plan acromático al infinito, cámara y Tablet¿, y las Especificaciones Técnicas (EETT) adjuntas. Estas últimas describen las características de un microscopio binocular LED plan acromático con sistema óptico al finito, sin mencionar la cámara ni la Tablet.

Esta inconsistencia genera confusión sobre la configuración real del equipo solicitado. Por tal motivo, interpretamos que la intención del requerimiento se refiere a un ¿Microscopio binocular con sistema óptico finito¿, tal como se detalla en las EETT.

Agradeceríamos enormemente su pronta aclaración para evitar cualquier malentendido y poder ofrecer una propuesta precisa que se ajuste a sus necesidades reales.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 8.1 Página: 23

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

Dentro del marco de los Principios que rigen las contrataciones (literal g del artículo 2 de la Ley)

Análisis respecto de la consulta u observación:

Respecto a la observacion, el area usuaria señala que, EL MICROSCOPIO BINOCULAR LED PLAN ACROMATICO AL INFINITO CON CAMARA Y TABLET, sistema optico puede ser infinito y/o finito, en referencia ala consulta debe contar con camara digital y tablet

Se modifica las especificaciones tecnicas esto con la finalidad de tener mayor participacion de postores. por tanto SE ACOGE LA OBSERVACION.

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

8.1 MICROSCOPIO BINOCULAR PLAN ACROMATICO AL INFINITO CON CAMARA TABLET:

- \_ Sistema optico infinito y/o finito.
- \_Incorporara camara digital y tablet.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE PUNO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-94-2025-OEC/GR PUNO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE MICROSCOPIO SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PARA LA META MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO DE LAS CARRERAS DE PRODUCCIÓN, AUTOMOTRIZ, MINERÍA, CONTABILIDAD, COMPUTACIÓN, SECRETARIADO, ENFERMERÍA, LABORATORIO CLÍNICO Y PRÓTESIS DENTAL DEL IST MANUEL NÚÑEZ BUTRÓN, DISTRITO DE JU-L

Ruc/código :	20551789170	Fecha de envío :	23/04/2025
Nombre o Razón social :	FABEL MEDICA E.I.R.L.	Hora de envío :	21:34:45

Consulta: Nro. 20

Consulta/Observación:

8.1 MICROSCOPIO BINOCULAR LED PLAN ACROMATICO AL INFINITO CON CAMARA Y TABLET

A02- OCULAR WF10X, CAMPO DE VISION 18 - 20mm, SISTEMA OPTICO FINITO 160mm

Nuestro equipo, al igual que los de otros fabricantes, integra oculares y un sistema óptico (en este caso finito, con una distancia de tubo determinada) que son componentes fundamentales y diseñados integralmente con el resto de la óptica del microscopio. Estas características no son elementos independientes y estandarizables de manera universal, sino que están intrínsecamente ligadas a la ingeniería y el diseño particular de cada marca para asegurar un rendimiento óptimo, la corrección de aberraciones y una experiencia visual de alta calidad. Por este motivo, especificar valores exactos, como por ejemplo la longitud del tubo óptico de 160 mm, podría excluir soluciones igualmente válidas o incluso superiores que, si bien presentan ligeras variaciones en estos parámetros, están optimizadas para el sistema óptico específico del fabricante.

Solicitamos respetuosamente al distinguido comité considerar la flexibilidad en cuanto a la longitud del tubo óptico, fomentando así una mayor pluralidad de postores y la posibilidad de acceder a una gama más amplia de tecnologías ópticas innovadoras y de alto rendimiento.

Por lo tanto, sugerimos quede la Especificación técnica de la siguiente manera:

Ocular HWF10X, campo de visión 18-20 mm, con sistema óptico finito de 160mm o de acuerdo al fabricante.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 8.1 Página: 23

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

Dentro del marco de los Principios que rigen las contrataciones (literal g del artículo 2 de la Ley)

Análisis respecto de la consulta u observación:

NO SE ACOGE LA OBSERVACION: ya que, en relación a su solicitud del participante es flexibilizar la especificación técnica referente al sistema óptico finito de 160 mm, se señala lo siguiente:

La distancia de tubo óptico de 160 mm es un estándar crítico en microscopía finita, ya que garantiza la compatibilidad mecánica y óptica entre los componentes (oculares, objetivos y cuerpo del microscopio). Modificar este parámetro podría comprometer:

- La corrección de aberraciones (esférica, cromática) diseñada para dicha configuración.
- La intercambiabilidad de accesorios y repuestos estandarizados en el mercado.
- La calidad de imagen y el desempeño declarado en las especificaciones del equipo.

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE PUNO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-94-2025-OEC/GR PUNO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE MICROSCOPIO SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PARA LA META MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO DE LAS CARRERAS DE PRODUCCIÓN, AUTOMOTRIZ, MINERÍA, CONTABILIDAD, COMPUTACIÓN, SECRETARIADO, ENFERMERÍA, LABORATORIO CLÍNICO Y PRÓTESIS DENTAL DEL IST MANUEL NÚÑEZ BUTRÓN, DISTRITO DE JU-L

Ruc/código :	20551789170	Fecha de envío :	23/04/2025
Nombre o Razón social :	FABEL MEDICA E.I.R.L.	Hora de envío :	21:34:45

**Consulta:** Nro. 21

**Consulta/Observación:**

8.1 MICROSCOPIO BINOCULAR LED PLAN ACROMATICO AL INFINITO CON CAMARA Y TABLET

A06- Enfoque: rango ¿20mm.

Solicitamos amablemente al distinguido comité considerar que la especificación del rango de enfoque "mayor o igual a 20mm" sea interpretada como una característica inherente al diseño óptico patentado y a las tecnologías exclusivas de cada fabricante. Las dimensiones precisas del rango de enfoque están ligadas a la ingeniería específica y al conocimiento propietario de cada empresa, elementos fundamentales para garantizar la calidad, eficiencia y el rendimiento óptimo de sus microscopios.

Por tal motivo, y con el objetivo de fomentar una mayor pluralidad de postores sugerimos respetuosamente que se permita a cada fabricante ofrecer las dimensiones particulares del rango de enfoque.

Por lo tanto, sugerimos quede la Especificación técnica de la siguiente manera:

Enfoque: Coaxial grueso/fino, rango>=20 mm o rango de acuerdo al fabricante.

**Acápíte de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** III    **Literal:** 8.1    **Página:** 23

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

Dentro del marco de los Principios que rigen las contrataciones (literal g del artículo 2 de la Ley)

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

Respecto a la observacion el area usuaria considera que tales características no afectan la funcionalidad y la calidad del equipo, por tanto con la finalidad de tener mayor participacion de postores o proveedores, SE ACOGE LA OBSERVACION.

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

8.1 MICROSCOPIO BINOCULAR PLAN ACROMATICO AL INFINITO CON CAMARA TABLET:

- Enfoque: Coaxial grueso/fino, rango>=20 mm o rango de acuerdo al fabricante.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE PUNO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-94-2025-OEC/GR PUNO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE MICROSCOPIO SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PARA LA META MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO DE LAS CARRERAS DE PRODUCCIÓN, AUTOMOTRIZ, MINERÍA, CONTABILIDAD, COMPUTACIÓN, SECRETARIADO, ENFERMERÍA, LABORATORIO CLÍNICO Y PRÓTESIS DENTAL DEL IST MANUEL NÚÑEZ BUTRÓN, DISTRITO DE JU-L

Ruc/código :	20551789170	Fecha de envío :	23/04/2025
Nombre o Razón social :	FABEL MEDICA E.I.R.L.	Hora de envío :	21:34:45

Consulta: Nro. 22

Consulta/Observación:

8.1 MICROSCOPIO BINOCULAR LED PLAN ACROMATICO AL INFINITO CON CAMARA Y TABLET

A07- PLATINA: MECANICA, 110 X 120mm a 130 X 140mm

Solicitamos al distinguido comité considerar que las dimensiones de la platina tengan un rango más amplio, nuestro equipo cuenta con una platina de dimensiones de 125x115mm, adecuada para la manipulación de portaobjetos estándar y así permitir la pluralidad de postores.

Además, la característica que asegura una funcionalidad más que suficiente para las necesidades de un microscopio es su amplio recorrido de 50x70mm. Este rango de movimiento superior permite una exploración exhaustiva de la muestra, facilitando el análisis de áreas extensas sin la necesidad constante de reajustar el portaobjetos. Esta capacidad de desplazamiento extendida es fundamental para la eficiencia y la versatilidad en las observaciones microscópicas.

Por tal motivo, solicitamos atentamente al distinguido comité considerar la modificación de la Especificación Técnica (EETT) para incluir un dato de crucial importancia: el recorrido de la platina. Este parámetro es fundamental para la operatividad del equipo, ya que influye directamente en la capacidad del usuario para maniobrar y analizar la muestra de manera eficiente. Omitir esta especificación podría llevar a la adquisición de equipos que limiten significativamente la experiencia y la productividad del usuario.

De tal modo que la EETT quedaría de la siguiente manera:

PLATINA MECANICA: 110x115mm a 130x140mm, CON RECORRIDO 50x70mm

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 8.1 Página: 23

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

Dentro del marco de los Principios que rigen las contrataciones (literal g del artículo 2 de la Ley)

Análisis respecto de la consulta u observación:

Respecto a la observacion el area usuaria precisa lo siguiente:

Inferioridad técnica: La platina ofrecida (125 x 115 mm) no cumple con el mínimo establecido por el area usuaria (110 x 120 mm), ya que uno de sus lados (115 mm) es inferior al requerido (120 mm).

Recorrido no sustituye dimensiones: Aunque el recorrido de 50 x 70 mm es un valor adecuado, no compensa el área reducida de la platina, la cual podría limitar el manejo de muestras más grandes o la adaptación de accesorios estándar. POR LO TANTO NO SE ACOGE LA OBSERVACION.

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE PUNO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-94-2025-OEC/GR PUNO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE MICROSCOPIO SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PARA LA META MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO DE LAS CARRERAS DE PRODUCCIÓN, AUTOMOTRIZ, MINERÍA, CONTABILIDAD, COMPUTACIÓN, SECRETARIADO, ENFERMERÍA, LABORATORIO CLÍNICO Y PRÓTESIS DENTAL DEL IST MANUEL NÚÑEZ BUTRÓN, DISTRITO DE JU-L

Ruc/código :	20551789170	Fecha de envío :	23/04/2025
Nombre o Razón social :	FABEL MEDICA E.I.R.L.	Hora de envío :	21:34:45

**Consulta:** Nro. 23

**Consulta/Observación:**

8.2 MICROSCOPIO BINOCULAR LED PLAN ACROMATICO

A06- Objetivos: Plano acromático al infinito (4x, 10x, 40x, 100S, aceite) o superior.

NUESTRO EQUIPO supera los requisitos solicitados al estar equipado con objetivos E-Plan al infinito, una designación que implica una corrección óptica superior en comparación con los objetivos plano acromáticos al infinito. La designación "E-Plan" generalmente indica una corrección mejorada de la aberración cromática, a menudo abarcando un rango más amplio del espectro de luz, y una plenitud de campo aún mayor que los objetivos plano acromáticos estándar. Esta mejora se traduce en imágenes más nítidas, con mayor fidelidad de color y un enfoque uniforme en todo el campo de visión, lo que resulta en una calidad de imagen superior y un rendimiento óptico avanzado para las aplicaciones de microscopía.

Por lo antes expuesto y como mejora tecnológica, solicitamos amablemente al comité tomar la tendencia y de paso dar lugar al principio de vigencia tecnológica.

Sugerimos aceptar la EETT de la siguiente manera:

OBJETIVOS E-PLAN INFINITO (4x, 10x, 40x, 100S, aceite) o superior.

**Acápite de las bases :** Sección: Especifico      **Numeral:** III      **Literal:** 8.2      **Página:** 23

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

Dentro del marco de los Principios que rigen las contrataciones (literal g del artículo 2 de la Ley)

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

SE ACLARA: bajo los siguientes fundamentos:

Cumplimiento de especificaciones:

La redacción actual del pliego ("objetivos: plano acromáticos al infinito o superior") ya permite el uso de objetivos de mayor calidad, como los E-Plan.

Los objetivos E-Plan superan los requisitos de los plano acromáticos estándar, al ofrecer:

Corrección mejorada de aberraciones (esféricas y cromáticas).

Mayor planitud de campo y fidelidad de color.

Principio de vigencia tecnológica:

El Comité promueve la incorporación de tecnologías avanzadas que mejoren el desempeño sin alterar los requisitos de la base.

La frase "o superior" en el pliego original ya cubre esta solicitud, por lo que no se requiere modificación de especificaciones técnicas.

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

null



Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE PUNO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-94-2025-OEC/GR PUNO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE MICROSCOPIO SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PARA LA META MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO DE LAS CARRERAS DE PRODUCCIÓN, AUTOMOTRIZ, MINERÍA, CONTABILIDAD, COMPUTACIÓN, SECRETARIADO, ENFERMERÍA, LABORATORIO CLÍNICO Y PRÓTESIS DENTAL DEL IST MANUEL NÚÑEZ BUTRÓN, DISTRITO DE JU-L

Ruc/código :	20551789170	Fecha de envío :	23/04/2025
Nombre o Razón social :	FABEL MEDICA E.I.R.L.	Hora de envío :	21:34:45

Consulta: Nro. 24

Consulta/Observación:

8.2 MICROSCOPIO BINOCULAR LED PLAN ACROMATICO

A07- PLATINA DE DOBLE CAPA/ PLATINA DE DOBLE CAPA: 180mm X 150mm. / RANGO DE MOVIMIENTO: 50mm X 40mm A 75mm X 50mm.

La platina de nuestro equipo, con sus dimensiones de 145x130 mm, ofrece una base sólida y funcional para la manipulación de portaobjetos estándar y diversos tipos de muestras. Sin embargo, la verdadera ventaja reside en su rango de movimiento de 76x52 mm. Esta capacidad de desplazamiento extendida, que supera las especificaciones de 75x50 mm, se traduce directamente en una reducción significativa del tiempo invertido en la búsqueda y documentación de áreas de interés. Al poder explorar un campo visual más amplio sin la necesidad constante de ajustes macroscópicos de la muestra, se optimiza el flujo de trabajo, se minimiza el riesgo de perder detalles importantes durante la manipulación y se facilita la creación de mosaicos de imágenes más extensos con mayor precisión.

Además, nuestra platina de doble portaobjetos optimiza significativamente el flujo de trabajo. Esta característica permite tener dos preparaciones listas para su análisis inmediato, facilitando la comparación directa de muestras, la realización de experimentos secuenciales o el examen rápido de múltiples puntos de interés sin la necesidad de manipular constantemente los portaobjetos

Por lo antes expuesto, solicitamos al distinguido comité aceptar nuestra característica como mejora tecnológica y con ello dar lugar al principio de vigencia tecnológica.

Sugerimos aceptar la EETT de la siguiente manera:

PLATINA DE DOBLE CAPA: 145x130mm +/- 2mm / RANGO DE MOVIMIENTO: 76x52mm +/- 2mm CON SOPORTE PARA DOS PORTA OBJETOS

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 8.2 Página: 23

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

Dentro del marco de los Principios que rigen las contrataciones (literal g del artículo 2 de la Ley)

Análisis respecto de la consulta u observación:

NO SE ACOGE LA OBSERVACION: debido a:

-Inferioridad en dimensiones:  
La platina ofrecida (145 x 130 mm) no cumple con el mínimo establecido en el pliego (180 x 150 mm).  
Esta reducción de área limita:  
La capacidad para manipular muestras de mayor tamaño.  
La compatibilidad con accesorios estándar (ej.: platinas calefactables, adaptadores para macro-muestras).

-Mejoras no compensatorias:  
Aunque el rango de movimiento (76 x 52 mm) supera lo requerido (75 x 50 mm), no sustituye el área útil de trabajo.  
La doble capa (soporte para dos portaobjetos) es un valor agregado, pero no justifica incumplir las dimensiones mínimas.

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE PUNO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-94-2025-OEC/GR PUNO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE MICROSCOPIO SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PARA LA META MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO DE LAS CARRERAS DE PRODUCCIÓN, AUTOMOTRIZ, MINERÍA, CONTABILIDAD, COMPUTACIÓN, SECRETARIADO, ENFERMERÍA, LABORATORIO CLÍNICO Y PRÓTESIS DENTAL DEL IST MANUEL NÚÑEZ BUTRÓN, DISTRITO DE JU-L

Ruc/código :	20551789170	Fecha de envío :	23/04/2025
Nombre o Razón social :	FABEL MEDICA E.I.R.L.	Hora de envío :	21:34:45

Consulta: Nro. 25

Consulta/Observación:

8.3 MICROSCOPIO TRINOCULAR LED PLAN ACROMATICO

A06- PLATINA DE MUESTRA: DESLIZANTE MECANICA DE DOBLE CAPA, 120 X 115mm A 150mm X 160 mm. RANGO DE MOVIMIENTO XY DE 60mm X 25 mm HASTA 80 X 40mm. ESCALA VERNIER EN LOS DOS EJES, PRECISION: 0.1mm.

La platina de nuestro equipo, con sus dimensiones de 145x130 mm, ofrece una base sólida y funcional para la manipulación de portaobjetos estándar y diversos tipos de muestras. Sin embargo, la verdadera ventaja reside en su rango de movimiento de 76x52 mm. Esta capacidad de desplazamiento extendida, se traduce directamente en una reducción significativa del tiempo invertido en la búsqueda y documentación de áreas de interés. Al poder explorar un campo visual más amplio sin la necesidad constante de ajustes macroscópicos de la muestra, se optimiza el flujo de trabajo, se minimiza el riesgo de perder detalles importantes durante la manipulación y se facilita la creación de mosaicos de imágenes más extensos con mayor precisión.

Además, nuestra platina de doble portaobjetos optimiza significativamente el flujo de trabajo. Esta característica permite tener dos preparaciones listas para su análisis inmediato, facilitando la comparación directa de muestras, la realización de experimentos secuenciales o el examen rápido de múltiples puntos de interés sin la necesidad de manipular constantemente los portaobjetos

Por lo antes expuesto, solicitamos al distinguido comité aceptar nuestra característica como mejora tecnológica y con ello dar lugar al principio de vigencia tecnológica.

Sugerimos aceptar la EETT de la siguiente manera:

PLATINA DE DOBLE CAPA: 145x130mm +/- 2mm / RANGO DE MOVIMIENTO: 76x52mm +/-2mm CON SOPORTE PARA DOS PORTA OBJETOS. ESCALA VERNIER EN LOS DOS EJES, PRECISION: 0.1mm

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 8.3 Página: 24

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

Dentro del marco de los Principios que rigen las contrataciones (literal g del artículo 2 de la Ley)

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACLARA: Tras el análisis técnico, se confirma que:

a) Dimensiones de la platina:

Especificación del area usuario es: 120x115mm a 150x160mm

Propuesta del postor: 145x130mm (±2mm)

Conclusión: CUMPLE, al encontrarse dentro del rango establecido (145mm está entre 120-150mm; 130mm está entre 115-160mm).

b) Rango de movimiento X(horizontal) Y(vertical):

Especificación del area usuario : 60x25mm hasta 80x40mm

Propuesta del postor: 76x52mm (±2mm)

Conclusión: PARCIALMENTE CUMPLE

Eje X (76mm): Cumple (dentro de 60-80mm)

Eje Y (52mm): EXCEDE el máximo requerido (40mm), lo que constituye una mejora técnica.

Por lo tanto No se requiere modificación de EE. TT.

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

null

Entidad convocante :	GOBIERNO REGIONAL DE PUNO SEDE CENTRAL
Nomenclatura :	AS-SM-94-2025-OEC/GR PUNO-1
Nro. de convocatoria :	1
Objeto de contratación :	Bien
Descripción del objeto :	ADQUISICIÓN DE MICROSCOPIO SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PARA LA META MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO DE LAS CARRERAS DE PRODUCCIÓN, AUTOMOTRIZ, MINERÍA, CONTABILIDAD, COMPUTACIÓN, SECRETARIADO, ENFERMERÍA, LABORATORIO CLÍNICO Y PRÓTESIS DENTAL DEL IST MANUEL NÚÑEZ BUTRÓN, DISTRITO DE JU-L

---

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE PUNO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-94-2025-OEC/GR PUNO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE MICROSCOPIO SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PARA LA META MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO DE LAS CARRERAS DE PRODUCCIÓN, AUTOMOTRIZ, MINERÍA, CONTABILIDAD, COMPUTACIÓN, SECRETARIADO, ENFERMERÍA, LABORATORIO CLÍNICO Y PRÓTESIS DENTAL DEL IST MANUEL NÚÑEZ BUTRÓN, DISTRITO DE JU-L

Ruc/código :	20551789170	Fecha de envío :	23/04/2025
Nombre o Razón social :	FABEL MEDICA E.I.R.L.	Hora de envío :	21:34:45

Consulta: Nro. 26

Consulta/Observación:

8.3 MICROSCOPIO TRINOCULAR LED PLAN ACROMATICO

A01. OBJETIVO N-PLAN 4X/(0,10 A 0.12) O SUPERIOR

Con respecto al punto A01, en lugar del objetivo N-PLAN 4X/(0,10 a 0.12) o superior, sugerimos considerar la especificación técnica del objetivo E-Plan 4x/0.10 W.D. 12.1mm. La designación "E-Plan" indica una corrección óptica superior en comparación con los objetivos N-PLAN, ofreciendo una mayor planitud de campo y una mejor corrección de aberraciones cromáticas. Esto se traduce en una calidad de imagen notablemente superior, con una nitidez uniforme en toda el área de visualización y una reproducción de color más fiel, optimizando significativamente la visualización de la muestra u objeto a analizar. La distancia de trabajo (W.D.) de 12.1mm también proporciona un espacio adecuado para el manejo de diversas preparaciones.

Por lo anteriormente expuesto, solicitamos al distinguido comité considerar como un criterio de selección fundamental del microscopio la tecnología óptica recomendada. La adopción de esta técnica avanzada garantizará que el usuario final se beneficie de un equipo con componentes de alta calidad y tecnología de vanguardia, lo que se traducirá directamente en una mejora significativa en la calidad de imagen, la eficiencia del análisis y la durabilidad del equipo.

La EETT a adoptar sería la siguiente:

E-PLAN 4x/0.10 W.D. 12.1mm.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 8.3 Página: 23

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

Dentro del marco de los Principios que rigen las contrataciones (literal g del artículo 2 de la Ley)

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACLARA: El objetivo E-Plan 4x/0.10 W.D. 12.1mm propuesto por el postor, conforme a lo siguiente:

Cumplimiento de especificaciones:  
La redacción original del pliego ("N-PLAN 4X/(0.10 a 0.12) o superior") incluye explícitamente tecnologías avanzadas como los E-Plan, al ser estos técnicamente superiores en:  
Planitud de campo: Mejor corrección de bordes  
Corrección cromática: Aberraciones reducidas en todo el campo visual.

Por lo tanto  
No se modifica la EETT, pues la frase "o superior" ya cubre esta mejora tecnológica.  
El Comité promueve la inclusión de componentes de alta gama cuando estos elevan el desempeño sin alterar costos ni plazos contractuales.

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

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE PUNO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-94-2025-OEC/GR PUNO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE MICROSCOPIO SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PARA LA META MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO DE LAS CARRERAS DE PRODUCCIÓN, AUTOMOTRIZ, MINERÍA, CONTABILIDAD, COMPUTACIÓN, SECRETARIADO, ENFERMERÍA, LABORATORIO CLÍNICO Y PRÓTESIS DENTAL DEL IST MANUEL NÚÑEZ BUTRÓN, DISTRITO DE JU-L

Ruc/código :	20551789170	Fecha de envío :	23/04/2025
Nombre o Razón social :	FABEL MEDICA E.I.R.L.	Hora de envío :	21:34:45

Consulta: Nro. 27

Consulta/Observación:

8.3 MICROSCOPIO TRINOCULAR LED PLAN ACROMATICO

A02. OBJETIVO N-PLAN 10X/ (0,20 A 0.30) O SUPERIOR

Con respecto al punto A02, en lugar del objetivo N-PLAN 10X/ (0,20 a 0.30) o superior, sugerimos considerar la especificación técnica del objetivo E-Plan 10x/0.25 W.D. 2.1mm. La designación "E-Plan" indica una corrección óptica superior en comparación con los objetivos N-PLAN, ofreciendo una mayor planitud de campo y una mejor corrección de aberraciones cromáticas. Esto se traduce en una calidad de imagen notablemente superior, con una nitidez uniforme en toda el área de visualización y una reproducción de color más fiel, optimizando significativamente la visualización de la muestra u objeto a analizar. La distancia de trabajo (W.D.) de 2.1mm también proporciona un espacio adecuado para el manejo de diversas preparaciones.

Por lo anteriormente expuesto, solicitamos al distinguido comité considerar como un criterio de selección fundamental del microscopio la tecnología óptica recomendada. La adopción de esta técnica avanzada garantizará que el usuario final se beneficie de un equipo con componentes de alta calidad y tecnología de vanguardia, lo que se traducirá directamente en una mejora significativa en la calidad de imagen, la eficiencia del análisis y la durabilidad del equipo.

La EETT a adoptar sería la siguiente:

E-PLAN 10x/0.25 W.D. 2.1mm.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 8.3 Página: 23

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

Dentro del marco de los Principios que rigen las contrataciones (literal g del artículo 2 de la Ley)

Análisis respecto de la consulta u observación:

Respecto a la consulta se ACLARA con los siguientes fundamentos:  
Cumplimiento estricto de especificaciones:

El pliego original ("N-PLAN 10X/(0.20 a 0.30) o superior") incluye expresamente tecnologías de mayor desempeño, como los objetivos E-Plan, al demostrarse que:  
Apertura numérica (0.25): Se encuentra dentro del rango exigido (0.20 a 0.30).  
Corrección óptica superior:  
Aberraciones cromáticas reducidas en todo el campo visual.

No se modifica la EETT, pues la cláusula "o superior" ya contempla esta mejora.  
El Comité resalta que esta aceptación:  
Promueve innovación tecnológica sin incrementar costos.  
Beneficia al usuario final con mejor calidad de imagen y ergonomía.

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

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE PUNO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-94-2025-OEC/GR PUNO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE MICROSCOPIO SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PARA LA META MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO DE LAS CARRERAS DE PRODUCCIÓN, AUTOMOTRIZ, MINERÍA, CONTABILIDAD, COMPUTACIÓN, SECRETARIADO, ENFERMERÍA, LABORATORIO CLÍNICO Y PRÓTESIS DENTAL DEL IST MANUEL NÚÑEZ BUTRÓN, DISTRITO DE JU-L

Ruc/código :	20551789170	Fecha de envío :	23/04/2025
Nombre o Razón social :	FABEL MEDICA E.I.R.L.	Hora de envío :	21:34:45

Consulta: Nro. 28

Consulta/Observación:

8.3 MICROSCOPIO TRINOCULAR LED PLAN ACROMATICO

A03. OBJETIVO N-PLAN 40X/ (0,60 A 0.75) O SUPERIOR

Con respecto al punto A03, en lugar del objetivo N-PLAN 40X/ (0,60 a 0.75) o superior, sugerimos considerar la especificación técnica del objetivo E-Plan 40x/0.65 (Retractil) W.D. 0.58mm. La designación "E-Plan" indica una corrección óptica superior en comparación con los objetivos N-PLAN, ofreciendo una mayor planitud de campo y una mejor corrección de aberraciones cromáticas. Esto se traduce en una calidad de imagen notablemente superior, con una nitidez uniforme en toda el área de visualización y una reproducción de color más fiel, optimizando significativamente la visualización de la muestra u objeto a analizar. La distancia de trabajo (W.D.) de 0.58mm también proporciona un espacio adecuado para el manejo de diversas preparaciones.

Por lo anteriormente expuesto, solicitamos al distinguido comité considerar como un criterio de selección fundamental del microscopio la tecnología óptica recomendada. La adopción de esta técnica avanzada garantizará que el usuario final se beneficie de un equipo con componentes de alta calidad y tecnología de vanguardia, lo que se traducirá directamente en una mejora significativa en la calidad de imagen, la eficiencia del análisis y la durabilidad del equipo.

La EETT a adoptar sería la siguiente:

E-PLAN 40x/0.65 (RETRACTIL) W.D. 0.58mm.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 8.3 Página: 23

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

Dentro del marco de los Principios que rigen las contrataciones (literal g del artículo 2 de la Ley)

Análisis respecto de la consulta u observación:

Respecto a la consulta se ACLARA con los siguientes fundamentos:

Cumplimiento normativo:

La especificación original ("N-PLAN 40X/(0.60 a 0.75) o superior") incluye expresamente tecnologías avanzadas como los E-Plan, al demostrarse que:

Apertura numérica (0.65): Cumple con el rango exigido (0.60 a 0.75).

Retractabilidad: Función adicional que protege las lentes y muestras (valor agregado no exigido).

Distancia de trabajo (0.58mm): Adecuada para aumentos medios.

No se modifica la EETT, pues la cláusula "o superior" ya contempla esta mejora.

El Comité técnico valida el objetivo E-Plan 40x/0.65 (Retractil) W.D. 0.58mm por cumplir con el requisito de o superior superando las prestaciones ópticas de los N-PLAN. No se requiere modificación de la EETT.

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE PUNO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-94-2025-OEC/GR PUNO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE MICROSCOPIO SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PARA LA META MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO DE LAS CARRERAS DE PRODUCCIÓN, AUTOMOTRIZ, MINERÍA, CONTABILIDAD, COMPUTACIÓN, SECRETARIADO, ENFERMERÍA, LABORATORIO CLÍNICO Y PRÓTESIS DENTAL DEL IST MANUEL NÚÑEZ BUTRÓN, DISTRITO DE JU-L

Ruc/código :	20551789170	Fecha de envío :	23/04/2025
Nombre o Razón social :	FABEL MEDICA E.I.R.L.	Hora de envío :	21:34:45

Consulta: Nro. 29

Consulta/Observación:

8.3 MICROSCOPIO TRINOCULAR LED PLAN ACROMATICO

A04. OBJETIVO N-PLAN 100X/ (1,25 A 1.30) (ACEITE/AGUA) O SUPERIOR

Con respecto al punto A04, en lugar del objetivo N-PLAN 100X/ (1,25 a 1.30) (Aceite/Agua) o superior, sugerimos considerar la especificación técnica del objetivo E-Plan 100x/1.15 (Agua)(Retráctil) W.D. 0.18mm. La designación "E-Plan" indica una corrección óptica superior en comparación con los objetivos N-PLAN, ofreciendo una mayor planitud de campo y una mejor corrección de aberraciones cromáticas. Esto se traduce en una calidad de imagen notablemente superior, con una nitidez uniforme en toda el área de visualización y una reproducción de color más fiel, optimizando significativamente la visualización de la muestra u objeto a analizar. La distancia de trabajo (W.D.) de 0.18mm también proporciona un espacio adecuado para el manejo de diversas preparaciones.

Por lo anteriormente expuesto, solicitamos al distinguido comité considerar como un criterio de selección fundamental del microscopio la tecnología óptica recomendada. La adopción de esta técnica avanzada garantizará que el usuario final se beneficie de un equipo con componentes de alta calidad y tecnología de vanguardia, lo que se traducirá directamente en una mejora significativa en la calidad de imagen, la eficiencia del análisis y la durabilidad del equipo.

La EETT a adoptar sería la siguiente:

E-PLAN 100x/1.15 (AGUA)(RETRACTIL) W.D. 0.18mm.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 8.3 Página: 23

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

Dentro del marco de los Principios que rigen las contrataciones (literal g del artículo 2 de la Ley)

Análisis respecto de la consulta u observación:

Respecto a la observación, el área usuaria señala que la propuesta del objetivo E-PLAN 100x/1.15 (Agua)(Retráctil) W.D. 0.18mm no cumple con las especificaciones técnicas requeridas en el pliego, específicamente en el punto A04, que establece como requisito mínimo un objetivo N-PLAN 100X/ (1,25 a 1.30) (Aceite/Agua) o superior.

Aunque se argumenta que el objetivo E-PLAN presenta características ópticas avanzadas, su apertura numérica 1.15 es inferior al rango mínimo exigido (1.25 a 1.30), lo que implica una menor capacidad de resolución y captación de luz. Por lo tanto, no puede ser considerado técnicamente como equivalente o superior.

La diferencia en la apertura numérica representa un parámetro objetivo y medible que impacta directamente en el desempeño del microscopio, motivo por el cual no puede ser obviada en la evaluación técnica. por lo tanto NO SE ACOGE LA OBSERVACION.

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE PUNO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-94-2025-OEC/GR PUNO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE MICROSCOPIO SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PARA LA META MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO DE LAS CARRERAS DE PRODUCCIÓN, AUTOMOTRIZ, MINERÍA, CONTABILIDAD, COMPUTACIÓN, SECRETARIADO, ENFERMERÍA, LABORATORIO CLÍNICO Y PRÓTESIS DENTAL DEL IST MANUEL NÚÑEZ BUTRÓN, DISTRITO DE JU-L

Ruc/código :	20551789170	Fecha de envío :	23/04/2025
Nombre o Razón social :	FABEL MEDICA E.I.R.L.	Hora de envío :	21:34:45

Consulta: Nro. 30

Consulta/Observación:

SOLICITUD DE ACEPTACIÓN DE PERSONAL CLAVE

En las bases y especificaciones técnicas se establece como requisito para el personal clave contar con título profesional de Licenciado en Laboratorio Clínico, Biólogo, Médico o Ingeniero Químico. En ese sentido, solicitamos respetuosamente al Comité de Selección se acepte también a profesionales de la especialidad de Ingeniería Eléctrica, considerando que las funciones asignadas son instalación, mantenimiento, configuración y capacitación de microscopios, se requieren conocimientos en sistemas eléctricos y electrónicos.

Esto debido a que los microscopios actuales integran sistemas de iluminación LED, fuentes de alimentación, cuya instalación y puesta en marcha demandan personal calificado para garantizar seguridad eléctrica, compatibilidad electromagnética y funcionamiento óptimo. Quedando de la siguiente manera:

LICENCIADO EN LABORATORIO CLÍNICO Y/O BIÓLOGO Y/O MÉDICO INGENIERO QUÍMICO Y/O INGENIERO ELÉCTRICO.

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

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

Dentro del marco de los Principios que rigen las contrataciones (literal g del artículo 2 de la Ley)

Análisis respecto de la consulta u observación:

Repecto a la observacion, el area usuaria señala que todo el personal clave propuesto han sido requeridos conforme a la necesidad y asimismo estos deben de tener un conocimiento amplio en electronica y optica. por lo que NO SE ACOGE LA OBSERVACION.

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

null



Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE PUNO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-94-2025-OEC/GR PUNO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE MICROSCOPIO SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PARA LA META MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO DE LAS CARRERAS DE PRODUCCIÓN, AUTOMOTRIZ, MINERÍA, CONTABILIDAD, COMPUTACIÓN, SECRETARIADO, ENFERMERÍA, LABORATORIO CLÍNICO Y PRÓTESIS DENTAL DEL IST MANUEL NÚÑEZ BUTRÓN, DISTRITO DE JU-L

Ruc/código :	20551789170	Fecha de envío :	23/04/2025
Nombre o Razón social :	FABEL MEDICA E.I.R.L.	Hora de envío :	21:34:45

Consulta: Nro. 31

Consulta/Observación:

SOLICITUD DE INCLUSIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA

Teniendo en cuenta que los microscopios de laboratorio, al estar destinados a la enseñanza de técnicas de análisis clínico y diagnóstico en un entorno de formación en salud, deben cumplir con las mismas condiciones de seguridad, calidad y control sanitario exigidas para equipos en establecimientos asistenciales, garantizando así la protección de los estudiantes y la validez académica de las prácticas. La inclusión de este requisito permite asegurar la trazabilidad sanitaria, la conformidad legal del proveedor, y el respaldo técnico-sanitario en caso de incidentes durante las prácticas formativas. Por ello, solicitamos respetuosamente al Comité de Selección disponer la exigencia de la Autorización Sanitaria de funcionamiento de empresa de dispositivos médicos, conforme a lo dispuesto en el Decreto Supremo N.º 016-2011-SA, Reglamento de Registro, Control y Vigilancia Sanitaria de Dispositivos Médicos y Productos Sanitarios.

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

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

Dentro del marco de los Principios que rigen las contrataciones (literal g del artículo 2 de la Ley)

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACLARA Con relación a la solicitud presentada para incorporar como requisito obligatorio la Autorización Sanitaria de funcionamiento para empresas de dispositivos médicos, se informa lo siguiente:

Si bien se reconoce la importancia de contar con proveedores técnicamente idóneos y debidamente habilitados, debido a que, los microscopios no se encuentran incluidos en la lista de dispositivos médicos que requieren registro o autorización sanitaria por parte de la autoridad competente.

En consecuencia, exigir dicho requisito sería improcedente y podría generar una restricción injustificada a la participación de postores, contraviniendo los principios de libre concurrencia y proporcionalidad que rigen los procedimientos de selección.

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE PUNO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-94-2025-OEC/GR PUNO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE MICROSCOPIO SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PARA LA META MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO DE LAS CARRERAS DE PRODUCCIÓN, AUTOMOTRIZ, MINERÍA, CONTABILIDAD, COMPUTACIÓN, SECRETARIADO, ENFERMERÍA, LABORATORIO CLÍNICO Y PRÓTESIS DENTAL DEL IST MANUEL NÚÑEZ BUTRÓN, DISTRITO DE JU-L

Ruc/código :	20451829913	Fecha de envío :	23/04/2025
Nombre o Razón social :	DBG SOLUCIONES S.A.C	Hora de envío :	23:04:16

**Observación: Nro. 32**

**Consulta/Observación:**

Solicitan un plazo de entrega de 30 días.

Los equipos por la cantidad requerida son importados de fábrica, por lo que esto toma un tiempo de 10 semanas, y considerando el traslado hacia la ciudad de Juliaca toma 1 semana adicional.

De acuerdo a lo indicado vemos que el plazo de entrega solicitado es insuficiente, en ese sentido, de conformidad con lo establecido en el artículo 16 de la Ley de Contrataciones del Estado se establece que Las especificaciones técnicas, términos de referencia o expediente técnico deben formularse de forma objetiva y precisa por el área usuaria, Asimismo; el artículo 29 del Reglamento en su numeral 29.8 establece que El área usuaria es responsable de la adecuada formulación del requerimiento, debiendo asegurar la calidad técnica y reducir la necesidad de su reformulación por errores o deficiencias técnicas que repercutan en el proceso de contratación.

En virtud a las normas indicadas, observamos que el plazo de entrega requerido de 30 días es insuficiente, solicitamos amablemente se amplíe el plazo de entrega a 90 días.

**Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: I Literal: 1.9 Página: 15**

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

LCE art. 16

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

Se aclara que el plazo de entrega solicitado en el requerimiento se formuló viendo preliminarmente nuestras necesidades en la obra, para tal efecto existe un calendario de programación de obra que se tiene que cumplir para alcanzar los objetivos del proyecto, que un incremento de días en la entrega podría afectar la ruta crítica de la obra incidiendo en ampliaciones de plazo innecesarias que ameritarían, contraviniendo el principio de eficacia y eficiencia de la Ley de Contrataciones del Estado, considerando que en las actuaciones preparatorias se pudo determinar que existe pluralidad de postores bajo las condiciones establecidas en las especificaciones técnica. Ahora bien, con el propósito de generar mayor pluralidad de postores se acoge parcialmente a la observacion.

Por lo tanto, la entrega del bien, instalación, puesta en funcionamiento y capacitación se ejecutará en un plazo de sesenta (60) días calendarios, contados a partir del día siguiente de la suscripción del contrato según el siguiente detalle:

- Cincuenta y cinco (55) días calendarios para la entrega del bien, contados a partir del día siguiente de la suscripción del contrato.
- Cinco (05) días calendarios para la instalación y capacitación, contados a partir del día siguiente de la entrega del bien.

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

11. PLAZO DE ENTREGA DEL BIEN: La entrega del bien, instalación, puesta en funcionamiento y capacitación se ejecutará en un plazo de sesenta (60) días calendarios, contados a partir del día siguiente de la suscripción del contrato según el siguiente detalle:

- Cincuenta y cinco (55) días calendarios para la entrega del bien, contados a partir del día siguiente de la suscripción del contrato.
- Cinco (05) días calendarios para la instalación y capacitación, contados a partir del día siguiente de la entrega del bien.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE PUNO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-94-2025-OEC/GR PUNO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE MICROSCOPIO SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PARA LA META MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO DE LAS CARRERAS DE PRODUCCIÓN, AUTOMOTRIZ, MINERÍA, CONTABILIDAD, COMPUTACIÓN, SECRETARIADO, ENFERMERÍA, LABORATORIO CLÍNICO Y PRÓTESIS DENTAL DEL IST MANUEL NÚÑEZ BUTRÓN, DISTRITO DE JU-L

Ruc/código :	20451829913	Fecha de envío :	23/04/2025
Nombre o Razón social :	DBG SOLUCIONES S.A.C	Hora de envío :	23:04:16

**Consulta:** Nro. 33

**Consulta/Observación:**

Solicitan como experiencia de personal clave a un (01) Lic. Laboratorio clinico y/o biologo y/o médico y/o ingeniero químico; colegiado y habilitado.

A lo requerido solicitamos amablemente al comité adicionar a: Ingeniero Electrónico, debido a que también esta profesión se especializa en equipos de laboratorio.

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** III    **Literal:** 3.1    **Página:** 33

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

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

Con la finalidad de fomentar una mayor participación de postores, y considerando que los microscopios incorporan componentes ópticos, digitales y electrónicos que requieren conocimientos técnicos especializados para su instalación, configuración y soporte, se acoge la observacion de incorporar INGENIERO ELECTRONICO. En tal sentido, se establece como requisito contar Un (01) Lic. Laboratorio Clínico y/o biólogo y/o medico y/o ingeniero químico y/o ingeniero electrónico; Colegiado y habilitado, con experiencia mínima de un (01) año en servicios de mantenimiento y/o configuración y/o instalación y/o capacitación de equipos de laboratorio y/o manejo de equipos de laboratorio, médicos y biomédicos

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

C. CAPACIDAD TECNICA Y PROFESIONAL: REQUISITOS: Un (01) Lic. Laboratorio Clínico y/o biólogo y/o medico y/o ingeniero químico y/o ingeniero electrónico; Colegiado y habilitado, con experiencia mínima de un (01) año en servicios de mantenimiento y/o configuración y/o instalación y/o capacitación de equipos de laboratorio y/o manejo de equipos de laboratorio, médicos y biomédicos

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE PUNO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-94-2025-OEC/GR PUNO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE MICROSCOPIO SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PARA LA META MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO DE LAS CARRERAS DE PRODUCCIÓN, AUTOMOTRIZ, MINERÍA, CONTABILIDAD, COMPUTACIÓN, SECRETARIADO, ENFERMERÍA, LABORATORIO CLÍNICO Y PRÓTESIS DENTAL DEL IST MANUEL NÚÑEZ BUTRÓN, DISTRITO DE JU-L

Ruc/código :	20451829913	Fecha de envío :	23/04/2025
Nombre o Razón social :	DBG SOLUCIONES S.A.C	Hora de envío :	23:04:16

Consulta: Nro. 34

Consulta/Observación:

El ítem 01 del paquete solicita MICROSCOPIO BINOCULAR PLAN ACROMATICO AL INFINITO CON CAMARA Y TABLET., mientras que dentro de las especificaciones solicitan sistema óptico finito.

Solicitamos al comité corregir la descripción de la solicitud del equipo a : MICROSCOPIO BINOCULAR PLAN ACROMÁTICO DE OPTICA FINITA CON CAMARA Y TABLET

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 8 Página: 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

NO SE ACOGE LA OBSERVACION: se deberá cumplir con las especificaciones técnicas.

No procede la modificación de la descripción del equipo solicitado de "Microscopio binocular plan acromático al infinito con cámara y tablet" a "Microscopio binocular plan acromático de óptica finita con cámara y tablet" por las siguientes razones:

Inconsistencia técnica en la solicitud:

El sistema de óptica infinito es superior al sistema finito en aplicaciones clínicas y de investigación, ya que permite:

Mayor flexibilidad en la incorporación de accesorios (ej.: cámaras, filtros).

Mejor calidad de imagen (menos aberraciones ópticas).

Compatibilidad con técnicas avanzadas (contraste de fase, fluorescencia).

La solicitud original (óptica infinita) está alineada con estándares actuales, mientras que la modificación propuesta (óptica finita) representa un retroceso tecnológico.

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE PUNO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-94-2025-OEC/GR PUNO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE MICROSCOPIO SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PARA LA META MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO DE LAS CARRERAS DE PRODUCCIÓN, AUTOMOTRIZ, MINERÍA, CONTABILIDAD, COMPUTACIÓN, SECRETARIADO, ENFERMERÍA, LABORATORIO CLÍNICO Y PRÓTESIS DENTAL DEL IST MANUEL NÚÑEZ BUTRÓN, DISTRITO DE JU-L

Ruc/código :	20451829913	Fecha de envío :	23/04/2025
Nombre o Razón social :	DBG SOLUCIONES S.A.C	Hora de envío :	23:04:16

Consulta: Nro. 35

Consulta/Observación:

Sobre el ítem 1: Solicitan dimensiones aproximadas 210x175x400mm y peso aproximado 5.5kg. Para fomentar la pluralidad de postores y permitir que otras marcas de calidad puedan participar, solicitamos amablemente al comité aceptar: Dimensiones de acuerdo al fabricante, Peso de acuerdo al fabricante

Acápites de las bases : Sección: Específico Numeral: III Literal: 8.1 Página: 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACLARA: Esta consulta ya ha sido respondida en el cuadro correspondiente, específicamente en el N° 07 y 08 del presente documento de consultas y/o observaciones, en donde ya ha sido absuelto por el área usuaria asimismo se acoge dicha observación.

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

- :8.1 MICROSCOPIO BINOCULAR PLAN ACROMÁTICO AL INFINITO CON CÁMARA TABLET:
- Dimensiones de acuerdo a su diseño propio de cada fabricante.
  - Peso de acuerdo a su diseño propio de cada fabricante

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE PUNO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-94-2025-OEC/GR PUNO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE MICROSCOPIO SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PARA LA META MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO DE LAS CARRERAS DE PRODUCCIÓN, AUTOMOTRIZ, MINERÍA, CONTABILIDAD, COMPUTACIÓN, SECRETARIADO, ENFERMERÍA, LABORATORIO CLÍNICO Y PRÓTESIS DENTAL DEL IST MANUEL NÚÑEZ BUTRÓN, DISTRITO DE JU-L

Ruc/código :	20451829913	Fecha de envío :	23/04/2025
Nombre o Razón social :	DBG SOLUCIONES S.A.C	Hora de envío :	23:04:16

**Observación: Nro. 36**  
**Consulta/Observación:**  
Solicitan en el Item 2: ocular PL10-20X18-25T.

Sobre esta especificación solicitamos retirar "PL" ya que es la nomenclatura de la marca optika.

En ese sentido, de conformidad con lo establecido en el artículo 16 de la Ley de Contrataciones del Estado se establece que Las especificaciones técnicas, términos de referencia o expediente técnico deben formularse de forma objetiva y precisa por el área usuaria.

En virtud a las norma indicada, solicitamos considerar: Ocular 10x

**Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 8.2 Página: 21**

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

LCE art. 16

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

SE ACOGE PARCIALMENTE LA OBSERVACION, debido a que la especificación técnica referida al MICRIOSCOPIO BINOCULAR PLAN ACROMATICO ocular PL10-20X18-25T, en tal sentido se retirara la palabra "PL"se acepta el argumento presentado por el proveedor respecto a la exclusividad de esta tecnología.

En este sentido, y con el objetivo de fomentar una mayor participación de postores y garantizar una competencia equitativa, se modifica la especificación técnica de la siguiente manera:

ocular (10-20)X(18-25)T.

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

8 . 2      M I C R I O S C O P I O      B I N O C U L A R      P L A N      A C R O M A T I C O :  
-      o c u l a r      ( 1 0 - 2 0 ) X ( 1 8 - 2 5 ) T .

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE PUNO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-94-2025-OEC/GR PUNO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE MICROSCOPIO SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PARA LA META MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO DE LAS CARRERAS DE PRODUCCIÓN, AUTOMOTRIZ, MINERÍA, CONTABILIDAD, COMPUTACIÓN, SECRETARIADO, ENFERMERÍA, LABORATORIO CLÍNICO Y PRÓTESIS DENTAL DEL IST MANUEL NÚÑEZ BUTRÓN, DISTRITO DE JU-L

Ruc/código :	20451829913	Fecha de envío :	23/04/2025
Nombre o Razón social :	DBG SOLUCIONES S.A.C	Hora de envío :	23:04:16

Consulta: Nro. 37

Consulta/Observación:

Item 2: Solicitan platina doble capa de 180 x150mm, rango de movimiento: 50mm x 40mm a 75mmx 50mm

En aras de fomentar la pluralidad de marcas y postores solicitamos aceptar: platina doble capa de 180 x150mm o mayor, rango de movimiento: 50mm x 40mm o mayor.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 8.2 Página: 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

respecto a la observacion el area usuaria señala que, con lo formulado en las especificacione tecnicas se cumple con el principio de competitividad y neutralidad técnica . La modificación elimina restricciones innecesarias, permitiendo que más marcas y proveedores participen sin afectar la calidad del equipo.

Al aceptar dimensiones iguales o superiores, se garantiza que la funcionalidad no se vea comprometida, sino mejorada.

No perjudica el desempeño del equipo, sino que lo optimiza:

Una platina con mayor área útil (¿180 x 150 mm) y rango de movimiento ampliado (¿50 x 40 mm) asegura mayor versatilidad en el manejo de muestras, beneficiando al usuario final; por lo tanto se acoge la observacion.

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

8 . 2 MICR I O S C O P I O B I N O C U L A R P L A N A C R O M A T I C O :  
- Platina de doble capa: 180 mm x 150 mm o mayor  
Rango de movimiento: 50 mm x 40 mm a 75mm x 50mm o mayor

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE PUNO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-94-2025-OEC/GR PUNO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE MICROSCOPIO SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PARA LA META MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO DE LAS CARRERAS DE PRODUCCIÓN, AUTOMOTRIZ, MINERÍA, CONTABILIDAD, COMPUTACIÓN, SECRETARIADO, ENFERMERÍA, LABORATORIO CLÍNICO Y PRÓTESIS DENTAL DEL IST MANUEL NÚÑEZ BUTRÓN, DISTRITO DE JU-L

Ruc/código :	20451829913	Fecha de envío :	23/04/2025
Nombre o Razón social :	DBG SOLUCIONES S.A.C	Hora de envío :	23:04:16

Consulta: Nro. 38

Consulta/Observación:

Solicitan para el ítem 3, precisión 0.1mm

En aras de fomentar la pluralidad de marcas y postores solicitamos aceptar: precisión 0.1mm o mejor

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 8.3 Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

respecto a la consulta el area usuaria aclara lo siguiente: asi como se ha establecido las caracterisitcas tecnicas en las especificaciones tecnicas, estas han sido planteadas conforme a lo que se requiere, asimismo en la etapa de actos preparatorios se ha determinado que, en el mercado existe pluralidad de postores.

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

null



Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE PUNO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-94-2025-OEC/GR PUNO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE MICROSCOPIO SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PARA LA META MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO DE LAS CARRERAS DE PRODUCCIÓN, AUTOMOTRIZ, MINERÍA, CONTABILIDAD, COMPUTACIÓN, SECRETARIADO, ENFERMERÍA, LABORATORIO CLÍNICO Y PRÓTESIS DENTAL DEL IST MANUEL NÚÑEZ BUTRÓN, DISTRITO DE JU-L

Ruc/código :	20451829913	Fecha de envío :	23/04/2025
Nombre o Razón social :	DBG SOLUCIONES S.A.C	Hora de envío :	23:04:16

**Observación: Nro. 39**

**Consulta/Observación:**

Solicitan para el ítem 3: Iluminación X-LED2 con LED blanco de 3W a 5W y control de intensidad de luz.

Observamos que esta especificación "X-LED 2" esta dirigida a la marca Optika por lo que consideramos un direccionamiento hacia esa marca, en ese sentido, de conformidad con lo establecido en el artículo 16 de la Ley de Contrataciones del Estado se establece que Las especificaciones técnicas, términos de referencia o expediente técnico deben formularse de forma objetiva y precisa por el área usuaria, solicitamos al comité retirar y solicitar: Iluminación LED y control de intensidad de luz.

**Acápites de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** III    **Literal:** 8.3    **Página:** 22

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

LCE Art. 16

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

SE ACOGE LA OBSERVACION, Con relación a la especificación técnica referida al sistema de iluminación X-LED<sup>2</sup> con LED blanco de 3W a 5W y control de intensidad de luz, se acepta el argumento presentado por el proveedor respecto a la exclusividad de esta tecnología.  
En este sentido, y con el objetivo de fomentar una mayor participación de postores y garantizar una competencia equitativa, se modifica la especificación técnica de la siguiente manera:

ILUMINACIÓN: LED blanco de 3W a 5W con control de intensidad.

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

8.3 MICROSCOPIO TRINOCULAR LED PLAN ACROMATICO:  
Iluminación: LED blanco de 3 W a 5W con control de intensidad

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE PUNO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-94-2025-OEC/GR PUNO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE MICROSCOPIO SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PARA LA META MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO DE LAS CARRERAS DE PRODUCCIÓN, AUTOMOTRIZ, MINERÍA, CONTABILIDAD, COMPUTACIÓN, SECRETARIADO, ENFERMERÍA, LABORATORIO CLÍNICO Y PRÓTESIS DENTAL DEL IST MANUEL NÚÑEZ BUTRÓN, DISTRITO DE JULIACA

Ruc/código :	20557788841	Fecha de envío :	23/04/2025
Nombre o Razón social :	CORPORACION JEM BIOS E.I.R.L.	Hora de envío :	23:14:16

Consulta: Nro. 40

Consulta/Observación:

En el capítulo III, en el ítem 8.1 "Microscopio binocular plan acromático al infinito con cámara y Tablet" donde requieren sistema óptico finito 160mm.

Se realiza la siguiente consulta técnica: Sería aceptable ofertar un microscopio que cuente con sistema óptico corregido al infinito, en lugar del sistema óptico finito de 160 mm, considerando que esta tecnología representa una mejora técnica ya que, proporciona una mayor calidad, planitud de imagen y permitiendo la incorporación de accesorios ópticos sin pérdida de enfoque.

Solicitamos amablemente al comité sobre la aceptación de la mejora bajo el principio de equivalencia técnica, de acuerdo con la Ley de Contrataciones del Estado y su Reglamento.

Acápite de las bases : Sección: General      Numeral: III      Literal: 8.1      Página: 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

en referencia a la observacion indicamos que :

Mejora técnica:

El sistema óptico al infinito ofrece ventajas demostrables frente al sistema finito de 160 mm, tales como:

Mayor calidad y planitud de imagen (menos aberraciones ópticas).

Compatibilidad con accesorios avanzados (cámaras, filtros, módulos de contraste) sin pérdida de enfoque.

Flexibilidad en configuraciones futuras (ampliabilidad del sistema); por lo tanto se acoge a la observacion.

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

8.1 MICROSCOPIO BINOCULAR PLAN ACROMATICO AL INFINITO CON CAMARA Y TABLET:

- Ocular: WF10X, campo de visión o enfoque 18-20 mm o superior sistema óptico finito y/o infinito 160 mm.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE PUNO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-94-2025-OEC/GR PUNO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE MICROSCOPIO SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PARA LA META MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO DE LAS CARRERAS DE PRODUCCIÓN, AUTOMOTRIZ, MINERÍA, CONTABILIDAD, COMPUTACIÓN, SECRETARIADO, ENFERMERÍA, LABORATORIO CLÍNICO Y PRÓTESIS DENTAL DEL IST MANUEL NÚÑEZ BUTRÓN, DISTRITO DE JU-L

Ruc/código :	20557788841	Fecha de envío :	23/04/2025
Nombre o Razón social :	CORPORACION JEM BIOS E.I.R.L.	Hora de envío :	23:14:16

Consulta: Nro. 41

Consulta/Observación:

En el capítulo III, en el ítem 8.1 "Microscopio binocular plan acromático al infinito con cámara y Tablet" donde los oculares específicamente requeridos son WF10X, campo de visión 18-20mm.

Se realiza la siguiente consulta técnica: Sería aceptable ofertar un microscopio que cuente con los oculares WF10X con campo visual de 22 mm, en lugar del rango 18¿20 mm requerido ya que, ofrecen un campo de visión más amplio, facilitando el análisis de muestras, y mejorando la ergonomía visual del usuario y reduce la fatiga ocular.

Solicitamos amablemente al comité sobre la aceptación de la mejora bajo el principio de equivalencia técnica, de acuerdo con la Ley de Contrataciones del Estado y su Reglamento.

Acápite de las bases : Sección: General      Numeral: III      Literal: 8.1      Página: 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

respecto a la consulta el area usuaria aclara lo siguiente: asi como se ha establecido las caracterisitcas tecnicas en las especificaciones tecnicas, estas han sido planteadas conforme a lo que se requiere, asimismo en la etapa de actos preparatorios se ha determinado que, en el mercado existe pluralidad de postores.

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE PUNO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-94-2025-OEC/GR PUNO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE MICROSCOPIO SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PARA LA META MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO DE LAS CARRERAS DE PRODUCCIÓN, AUTOMOTRIZ, MINERÍA, CONTABILIDAD, COMPUTACIÓN, SECRETARIADO, ENFERMERÍA, LABORATORIO CLÍNICO Y PRÓTESIS DENTAL DEL IST MANUEL NÚÑEZ BUTRÓN, DISTRITO DE JU-L

Ruc/código :	20557788841	Fecha de envío :	23/04/2025
Nombre o Razón social :	CORPORACION JEM BIOS E.I.R.L.	Hora de envío :	23:14:16

Consulta: Nro. 42

Consulta/Observación:

En el capítulo III, en el ítem 8.1 "Microscopio binocular plan acromático al infinito con cámara y Tablet" donde requieren que el peso del microscopio sea de 5.5 kg aprox.

Se realiza la siguiente consulta ¿Es aceptable proponer un microscopio cuyo peso sea levemente superior al indicado (hasta 9 kg)? Considerando que el equipo propuesto mantiene la ergonomía, estabilidad y funcionalidad requeridas para el trabajo de laboratorio. El incremento de peso se debe a la incorporación de materiales de mayor resistencia y durabilidad (p. ej., platina cerámica), sistemas ópticos avanzados (corrección al infinito) y estructura más robusta para asegurar estabilidad durante operaciones con cámara o tablet. El peso adicional no afecta la portabilidad funcional del equipo, ya que se trata de un instrumento de instalación fija en laboratorio.

En este sentido, solicitamos al comité que evalúe esta propuesta bajo los principios de equivalencia técnica y razonabilidad, y considerar válida la oferta de un modelo con peso de hasta 9 kg, sin perjuicio del cumplimiento del resto de características solicitadas.

Acápite de las bases : Sección: General      Numeral: III      Literal: 8.1      Página: 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACLARA: En atención a la consulta se permitirá que cada fabricante proponga el peso de su equipo conforme a su diseño propio, siempre que se cumplan con las especificaciones técnicas funcionales requeridas y se garantice la calidad, eficiencia y desempeño del microscopio

Esta medida busca fomentar una mayor participación de postores, promoviendo la competencia y la posibilidad de seleccionar la opción más adecuada a las necesidades del proyecto, se menciona esta consulta ya esta absuelta en ítem 08.

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE PUNO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-94-2025-OEC/GR PUNO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE MICROSCOPIO SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PARA LA META MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO DE LAS CARRERAS DE PRODUCCIÓN, AUTOMOTRIZ, MINERÍA, CONTABILIDAD, COMPUTACIÓN, SECRETARIADO, ENFERMERÍA, LABORATORIO CLÍNICO Y PRÓTESIS DENTAL DEL IST MANUEL NÚÑEZ BUTRÓN, DISTRITO DE JU-L

Ruc/código :	20557788841	Fecha de envío :	23/04/2025
Nombre o Razón social :	CORPORACION JEM BIOS E.I.R.L.	Hora de envío :	23:14:16

Consulta: Nro. 43

Consulta/Observación:

En el capítulo III, en el ítem 8.1 "Microscopio binocular plan acromático al infinito con cámara y Tablet" donde requieren que incluya cámara y tablet.

¿Es aceptable proponer un microscopio trinocular que incluya una cámara digital compatible con software de captura e imagen (vía USB, HDMI o WiFi) y que pueda conectarse a una PC, laptop o tablet externa, en lugar de un microscopio que incluya una tablet integrada de fábrica?

Esto considerando que el modelo propuesto cumple con la funcionalidad solicitada de digitalización, proyección y documentación de imágenes. La cámara puede incluso superar en resolución y compatibilidad a una tablet integrada, garantizando el uso del equipo con sistemas operativos actuales (Windows/Android) y permite la captura en tiempo real, grabación, análisis e impresión de imágenes, como lo exige la especificación funcional. El cabezal trinocular facilita el uso simultáneo del sistema óptico y digital, lo que es una ventaja técnica adicional frente a una solución integrada.

En ese sentido, se solicita al comité evaluar sobre la aceptación de esta configuración funcionalmente equivalente.

Acápíte de las bases : Sección: General      Numeral: III      Literal: 8.1      Página: 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

respecto a la consulta el area usuaria ACLARA que, el postor debera cumplir con las especificaciones técnicas planteadas debido a que, las bases técnicas exigen específicamente un microscopio binocular, no trinocular. El cambio propuesto altera el diseño funcional del equipo solicitado.

Aunque el sistema trinocular permite el uso simultáneo de óptica y cámara, no sustituye la configuración binocular requerida para observación directa por parte del usuario.

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE PUNO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-94-2025-OEC/GR PUNO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE MICROSCOPIO SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PARA LA META MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO DE LAS CARRERAS DE PRODUCCIÓN, AUTOMOTRIZ, MINERÍA, CONTABILIDAD, COMPUTACIÓN, SECRETARIADO, ENFERMERÍA, LABORATORIO CLÍNICO Y PRÓTESIS DENTAL DEL IST MANUEL NÚÑEZ BUTRÓN, DISTRITO DE JU-L

Ruc/código :	20557788841	Fecha de envío :	23/04/2025
Nombre o Razón social :	CORPORACION JEM BIOS E.I.R.L.	Hora de envío :	23:14:16

Consulta: Nro. 44

Consulta/Observación:

En el capítulo III, en el ítem 8.2 "Microscopio binocular LED plan acromático" donde requieren que tenga cabezal tipo binocular, 30° a 60°de inclinación.

Se consulta si, ¿Es aceptable proponer un microscopio con cabezal binocular ajustable con inclinación variable de 0° a 25°?

Tomando en consideración que el cabezal con inclinación variable brinda mayor ergonomía al usuario, adaptándose a diferentes alturas y posiciones de trabajo, lo que reduce la fatiga visual y postural en usos prolongados. Además, la amplitud de ajuste permite una posición más natural del cuello en estaciones de laboratorio con altura de mesa variable o con sillas ajustables. La inclinación ofrecida cumple la finalidad funcional de los rangos requeridos (30°¿60°), ofreciendo además un rango más flexible desde la posición horizontal (0°).

Solicitamos al comité evaluar si esta variación en el rango de inclinación es aceptable como equivalente técnico, en aplicación de los principios de funcionalidad, ergonomía y mejora técnica.

Acápíte de las bases : Sección: General      Numeral: III      Literal: 8.1      Página: 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

respecto a la consulta el area usuaria ACLARA, señalando que las características funcionales planteadas en las especificaciones tecnicas se han realizado pensando en que estas van a cumplir con la finalidad publica, por lo que prevalecera dichas carateristicas.

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE PUNO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-94-2025-OEC/GR PUNO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE MICROSCOPIO SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PARA LA META MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO DE LAS CARRERAS DE PRODUCCIÓN, AUTOMOTRIZ, MINERÍA, CONTABILIDAD, COMPUTACIÓN, SECRETARIADO, ENFERMERÍA, LABORATORIO CLÍNICO Y PRÓTESIS DENTAL DEL IST MANUEL NÚÑEZ BUTRÓN, DISTRITO DE JU-L

Ruc/código :	20557788841	Fecha de envío :	23/04/2025
Nombre o Razón social :	CORPORACION JEM BIOS E.I.R.L.	Hora de envío :	23:14:16

Consulta: Nro. 45

Consulta/Observación:

En el capítulo III, en el ítem 8.2 "Microscopio binocular LED plan acromático" donde requieren que tenga sistema óptico corrección de color.

¿Es aceptable proponer un microscopio con sistema óptico corregido al infinito?

Tomando en consideración que el sistema óptico corregido al infinito constituye una mejora técnica sustancial, ampliamente utilizada en microscopía moderna.

Este sistema permite una mayor calidad de imagen y fidelidad cromática, mayor profundidad de campo y campo plano e integración de accesorios (como cámaras o filtros) sin pérdida de enfoque ni calidad óptica. Siendo un estándar óptico superior frente al sistema finito con corrección de color, garantizando mayor precisión, modularidad y versatilidad de uso en entornos clínicos o educativos.

En tal sentido, se solicita al comité evaluar si el uso de un sistema óptico corregido al infinito puede ser aceptado como equivalente técnico o mejora, de conformidad con la normativa de contrataciones del Estado.

Acápite de las bases : Sección: General      Numeral: III      Literal: 8.1      Página: 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACLARA: En el capítulo III, en el ítem 8.2 "Microscopio binocular LED plan acromático Segun las especificaciones tecnicas indica Objetivos: Plano acromático al INFINITO (4X, 10X, 40X, 100X S, aceite) o superior, lo cual prevalecera y asimismo señalar que estas caractericas han sido planteadas segun a la necesidad del area usuaria.

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE PUNO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-94-2025-OEC/GR PUNO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE MICROSCOPIO SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PARA LA META MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO DE LAS CARRERAS DE PRODUCCIÓN, AUTOMOTRIZ, MINERÍA, CONTABILIDAD, COMPUTACIÓN, SECRETARIADO, ENFERMERÍA, LABORATORIO CLÍNICO Y PRÓTESIS DENTAL DEL IST MANUEL NÚÑEZ BUTRÓN, DISTRITO DE JU-L

Ruc/código :	20557788841	Fecha de envío :	23/04/2025
Nombre o Razón social :	CORPORACION JEM BIOS E.I.R.L.	Hora de envío :	23:14:16

Consulta: Nro. 46

Consulta/Observación:

En el capítulo III, en el ítem 8.3 "Microscopio trinocular LED plan acromático" donde requieren que la platina de muestra: deslizante mecánica de doble capa, 120x115mm a 150x160mm.

Se consulta ¿Es aceptable ofertar un microscopio con una platina mecánica sin ampliación de cremallera, de doble capa con superficie de 200 x 160 mm?

Considerando que la platina sin cremallera proporciona mayor ergonomía, seguridad y precisión, eliminando piezas móviles expuestas que pueden deteriorarse con el uso intensivo, además tomando en cuenta que el tamaño de la platina es superior al solicitado, lo cual permite una manipulación más cómoda de portaobjetos y facilita la observación en muestras grandes.

Por lo tanto, solicitamos al comité evaluar si esta característica puede ser aceptada como técnicamente equivalente o superior, bajo el principio de funcionalidad y mejora técnica.

Acápíte de las bases : Sección: General      Numeral: III      Literal: 8.1      Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Respecto a la consulta, el area usuaria ACLARA, las especificaciones tecnicas planteadas son acorde a las necesidades y que estas van a cumplir con la finalidad publica. asimismo señalar que, en la etapa de actos preparatorios se ha definido que existe en el mercado postores potenciales que cuentan con las características requeridas por el area usuaria, ademas existe la pluralidad de postores.

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

null



Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE PUNO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-94-2025-OEC/GR PUNO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE MICROSCOPIO SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PARA LA META MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO DE LAS CARRERAS DE PRODUCCIÓN, AUTOMOTRIZ, MINERÍA, CONTABILIDAD, COMPUTACIÓN, SECRETARIADO, ENFERMERÍA, LABORATORIO CLÍNICO Y PRÓTESIS DENTAL DEL IST MANUEL NÚÑEZ BUTRÓN, DISTRITO DE JU-L

Ruc/código :	20557788841	Fecha de envío :	23/04/2025
Nombre o Razón social :	CORPORACION JEM BIOS E.I.R.L.	Hora de envío :	23:14:16

Consulta: Nro. 47

Consulta/Observación:

En el capítulo III, en el ítem 8.3 "Microscopio trinocular LED plan acromático" donde requieren donde requieren objetos N-PLAN.

Se consulta ¿Es aceptable ofertar un microscopio que utilice objetivos RP PLAN (Real Plan Achromatic) en lugar de los objetivos N-PLAN solicitados, considerando que ambos tipos de objetivos son plan acromáticos. Los objetivos RP PLAN representan una línea moderna y de mayor precisión óptica, desarrollada con corrección al infinito, lo que garantiza una mayor planitud del campo, mejor rendimiento óptico en altas magnificaciones y posibilidad de integración con accesorios intermedios sin pérdida de enfoque.

En este sentido, solicitamos al comité evaluar sobre la aceptación del uso de objetivos RP PLAN como equivalente técnico o mejora, conforme a los principios de razonabilidad, funcionalidad y competitividad establecidos en la normativa de contrataciones del Estado.

Acápíte de las bases : Sección: General      Numeral: III      Literal: 8.1      Página: 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Respecto a la consulta, el area usuaria ACLARA: se acepta la consulta ambos sistemas tanto (N-PLAN y RP PLAN) son plan acromáticos, cumpliendo el requisito base.

- Los RP PLAN superan a los N-PLAN en:
- ¿ Planitud de campo:
  - ¿ Transmisión lumínica:
  - ¿ Compatibilidad con sistemas modulares (corrección al infinito)

por lo tanto:

No se modifican las Especificaciones Técnicas La frase "o superior" ya cubre esta consulta, por lo que no se requiere modificación de las especificaciones técnicas.

Se ajusta al principio de libre competencia, al ser una tecnología disponible en múltiples marcas y fomentar una mayor participación de postores.

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

null