

## PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

Entidad convocante : DIRECCION DE SALUD IV L.E. - UNIDAD EJECUTORA HOSPITAL SAN JUAN DE LURIGANCHO

Nomenclatura : LP-SM-1-2025-HSJL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMA DE CIRUGIA LAPAROSCOPICA PARA EL HOSPITAL SAN JUAN DE LURIGANCHO

Ruc/código : 20101337261

Fecha de envío : 15/02/2025

Nombre o Razón social : ROCA S.A.C.

Hora de envío : 01:23:25

**Consulta: Nro. 1**

**Consulta/Observación:**

**PLAZO DE ENTREGA:**

Solicitamos al comité que teniendo en consideración que la mayoría de equipos, accesorios y componentes son importados, se pueda ampliar el plazo de 60 días calendarios a 80 días calendarios.

**Acápite de las bases :** Sección: General

**Numeral:** CAP. I

**Literal:** 1.9

**Página:** 14

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

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

se acoge parcialmente la consulta, se modificara en las bases y en las especificaciones tecnicas con respecto al plazo de entrega, quedando de la siguiente manera:

**XIX.LUGAR, PLAZO Y HORARIO DE EJECUCIÓN DEL SERVICIO:**

**PLAZO:**

Plazo contractual: La entrega del Equipo de Cirugía Laparoscópica deberá ejecutarse en un plazo no mayor de setenta y cinco (75) días calendarios; dicho plazo empezará a computarse del siguiente día de firmado el contrato y/o emitida la orden de compra.

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

se acoge parcialmente la consulta, se modificara en las bases y en las especificaciones tecnicas con respecto al plazo de entrega, quedando de la siguiente manera:

**XIX.LUGAR, PLAZO Y HORARIO DE EJECUCIÓN DEL SERVICIO:**

**PLAZO:**

Plazo contractual: La entrega del Equipo de Cirugía Laparoscópica deberá ejecutarse en un plazo no mayor de setenta y cinco (75) días calendarios; dicho plazo empezará a computarse del siguiente día de firmado el contrato y/o emitida la orden de compra.

Entidad convocante : DIRECCION DE SALUD IV L.E. - UNIDAD EJECUTORA HOSPITAL SAN JUAN DE LURIGANCHO

Nomenclatura : LP-SM-1-2025-HSJL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMA DE CIRUGIA LAPAROSCOPICA PARA EL HOSPITAL SAN JUAN DE LURIGANCHO

Ruc/código :	20101337261	Fecha de envío :	15/02/2025
Nombre o Razón social :	ROCA S.A.C.	Hora de envío :	01:23:25

Consulta: Nro. 2

Consulta/Observación:

Experiencia del Postor en la Especialidad:

Solicitamos al comité que con la finalidad de promover la pluralidad de postores, se acepte que dicha experiencia se acredite también con equipos de quirófano en general, modificando el texto de la siguiente manera: ¿Se consideran bienes similares a los siguientes: Equipos de Quirófano en general¿

¿Aceptará el comité lo solicitado?

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: CAP. III Literal: 3.2 Página: 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge la consulta, se mantiene lo estipulado en las bases y en las especificaciones técnicas, toda vez que los equipos de centro quirúrgico no son video endoscópicos por lo que no se puede considerar como similares, aunado a ello, el OSCE en reiteradas opiniones ha señalado que la ¿experiencia¿ es la destreza adquirida por la reiteración de determinada conducta en el tiempo; es decir, por la habitual transacción del bien, servicio u obra que constituye el giro del negocio del proveedor en el mercado. Dicha experiencia genera valor agregado para su titular, incrementando sus posibilidades de acceso a los contratos con el Estado.

(PRONUNCIAMIENTON°027-2024/OSCE-DGR)

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

No se acoge la consulta, se mantiene lo estipulado en las bases y en las especificaciones técnicas, toda vez que los equipos de centro quirúrgico no son video endoscópicos por lo que no se puede considerar como similares, aunado a ello, el OSCE en reiteradas opiniones ha señalado que la ¿experiencia¿ es la destreza adquirida por la reiteración de determinada conducta en el tiempo; es decir, por la habitual transacción del bien, servicio u obra que constituye el giro del negocio del proveedor en el mercado. Dicha experiencia genera valor agregado para su titular, incrementando sus posibilidades de acceso a los contratos con el Estado.

(PRONUNCIAMIENTON°027-2024/OSCE-DGR)

Entidad convocante : DIRECCION DE SALUD IV L.E. - UNIDAD EJECUTORA HOSPITAL SAN JUAN DE LURIGANCHO

Nomenclatura : LP-SM-1-2025-HSJL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMA DE CIRUGIA LAPAROSCOPICA PARA EL HOSPITAL SAN JUAN DE LURIGANCHO

Ruc/código :	20101337261	Fecha de envío :	15/02/2025
Nombre o Razón social :	ROCA S.A.C.	Hora de envío :	01:23:25

**Consulta: Nro. 3**

**Consulta/Observación:**

FACTORES DE EVALUACIÓN ¿ PLAZO DE ENTREGA, teniendo en consideración que el comité acepte ampliar el plazo de entrega, solicitamos se pueda actualizar también el factor de evaluación de la siguiente manera:

De 50 hasta 60 días calendarios (10 puntos)

De 65 hasta 70 días calendarios (05 puntos)

**Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP. IV Literal: B Página: 27**

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

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

se acoge la consulta, se modificara en las bases con respecto a los factores de evaluacion, quedando de la siguiente manera:

**PLAZO DE ENTREGA**

**Evaluación:**

Se evaluará en función al plazo de entrega ofertado, el cual debe mejorar el plazo de entrega establecido en las Especificaciones Técnicas

De 50 hasta 60 días calendario: [10] puntos

De 65 hasta 70 días calendario: [5] puntos

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

se acoge la consulta, se modificara en las bases con respecto a los factores de evaluacion, quedando de la siguiente manera:

**PLAZO DE ENTREGA**

**Evaluación:**

Se evaluará en función al plazo de entrega ofertado, el cual debe mejorar el plazo de entrega establecido en las Especificaciones Técnicas

De 50 hasta 60 días calendario: [10] puntos

De 65 hasta 70 días calendario: [5] puntos

Entidad convocante : DIRECCION DE SALUD IV L.E. - UNIDAD EJECUTORA HOSPITAL SAN JUAN DE LURIGANCHO

Nomenclatura : LP-SM-1-2025-HSJL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMA DE CIRUGIA LAPAROSCOPICA PARA EL HOSPITAL SAN JUAN DE LURIGANCHO

Ruc/código :	20101337261	Fecha de envío :	15/02/2025
Nombre o Razón social :	ROCA S.A.C.	Hora de envío :	01:23:25

Consulta: Nro. 4

Consulta/Observación:

MANTENIMIENTO PREVENTIO: Por recomendación de nuestro fabricante, los mantenimientos preventivos deben realizarse una (01) vez por año, por lo tanto, teniendo en consideración que las bases indican que las visitas técnicas se realicen según sugerencia del fabricante para mantener la garantía del producto, aceptarán que los mantenimientos preventivos se realicen una vez por año?

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP. III Literal: XIV Página: 63

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge la consulta y se aceptaran los mantenimientos preventivos según sugerencia del fabricante, lo cual guarda concordancia con lo estipulado en las especificaciones tecncias del presente proceso de selección

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

Se acoge la consulta y se aceptaran los mantenimientos preventivos según sugerencia del fabricante, lo cual guarda concordancia con lo estipulado en las especificaciones tecncias del presente proceso de selección

Entidad convocante : DIRECCION DE SALUD IV L.E. - UNIDAD EJECUTORA HOSPITAL SAN JUAN DE LURIGANCHO

Nomenclatura : LP-SM-1-2025-HSJL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMA DE CIRUGIA LAPAROSCOPICA PARA EL HOSPITAL SAN JUAN DE LURIGANCHO

Ruc/código :	20510075570	Fecha de envío :	17/02/2025
Nombre o Razón social :	INVERSIONES VITTAPHARMA S.A.C.	Hora de envío :	16:48:16

**Observación: Nro. 5**

**Consulta/Observación:**

PLAZO CONTRACTUAL; LA ENTREGA DEL EQUIPO DE CIRUGIA LAPAROSCOPICA DEBERA EJECUTARCE EN PLAZO NO MAYOR A 60 DIAS CALENDARIOS DICHO PLAZO EMPEZARA A COMPUTARCE DEL SIGUIENTE DIA DE FIRMADO EL CONTRATO Y/O EMITIDA LA OREN DE COMPRA

Solicitamos al comité que teniendo en consideración que la mayoría de equipos, accesorios y componentes son importados, se pueda ampliar el plazo de 60 días calendarios a 80 días calendarios.

**Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 1.9 Literal: 1.9 Página: 14**  
**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

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

se acoge parcialmente la observacion, se modificara en las bases y en las especificaciones tecnicas con respecto al plazo de entrega, quedando de la sigueinte manera:

**XIX.LUGAR, PLAZO Y HORARIO DE EJECUCIÓN DEL SERVICIO:**

**PLAZO:**

Plazo contractual: La entrega del Equipo de Cirugía Laparoscópica deberá ejecutarse en un plazo no mayor de setenta y cinco (75) días calendarios; dicho plazo empezará a computarse del siguiente día de firmado el contrato y/o emitida la orden de compra.

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

se acoge parcialmente la observacion, se modificara en las bases y en las especificaciones tecnicas con respecto al plazo de entrega, quedando de la sigueinte manera:

**XIX.LUGAR, PLAZO Y HORARIO DE EJECUCIÓN DEL SERVICIO:**

**PLAZO:**

Plazo contractual: La entrega del Equipo de Cirugía Laparoscópica deberá ejecutarse en un plazo no mayor de setenta y cinco (75) días calendarios; dicho plazo empezará a computarse del siguiente día de firmado el contrato y/o emitida la orden de compra.

Entidad convocante : DIRECCION DE SALUD IV L.E. - UNIDAD EJECUTORA HOSPITAL SAN JUAN DE LURIGANCHO

Nomenclatura : LP-SM-1-2025-HSJL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMA DE CIRUGIA LAPAROSCOPICA PARA EL HOSPITAL SAN JUAN DE LURIGANCHO

Ruc/código :	20510075570	Fecha de envío :	17/02/2025
Nombre o Razón social :	INVERSIONES VITTAPHARMA S.A.C.	Hora de envío :	16:48:16

**Observación: Nro. 6**

**Consulta/Observación:**

Experiencia del Postor en la Especialidad: Solicitamos al comité que con la finalidad de promover la pluralidad de postores, se acepte que dicha experiencia se acredite también con equipos de quirófano en general, modificando el texto de la siguiente manera: ¿Se consideran bienes similares a los siguientes: Equipos de Quirófano en general¿

**Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.2 Literal: B Página: 24**

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

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

No se acoge la observacion, se mantiene lo estipulado en las bases y en las especificaciones tecnicas, toda vez que los equipos de centro quirurgico no son video endoscopicos por lo que no se puede considerar como similares, aunado a ello, el OSCE en reiteradas opiniones ha señalado que la ¿experiencia¿ es la destreza adquirida por la reiteración de determinada conducta en el tiempo; es decir, por la habitual transacción del bien, servicio u obra que constituye el giro del negocio del proveedor en el mercado. Dicha experiencia genera valor agregado para su titular, incrementando sus posibilidades de acceso a los contratos con el Estado.

(PRONUNCIAMIENTON°027-2024/OSCE-DGR)

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

No se acoge la observacion, se mantiene lo estipulado en las bases y en las especificaciones tecnicas, toda vez que los equipos de centro quirurgico no son video endoscopicos por lo que no se puede considerar como similares, aunado a ello, el OSCE en reiteradas opiniones ha señalado que la ¿experiencia¿ es la destreza adquirida por la reiteración de determinada conducta en el tiempo; es decir, por la habitual transacción del bien, servicio u obra que constituye el giro del negocio del proveedor en el mercado. Dicha experiencia genera valor agregado para su titular, incrementando sus posibilidades de acceso a los contratos con el Estado.

(PRONUNCIAMIENTON°027-2024/OSCE-DGR)

Entidad convocante : DIRECCION DE SALUD IV L.E. - UNIDAD EJECUTORA HOSPITAL SAN JUAN DE LURIGANCHO

Nomenclatura : LP-SM-1-2025-HSJL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMA DE CIRUGIA LAPAROSCOPICA PARA EL HOSPITAL SAN JUAN DE LURIGANCHO

Ruc/código :	20510075570	Fecha de envío :	17/02/2025
Nombre o Razón social :	INVERSIONES VITTAPHARMA S.A.C.	Hora de envío :	16:48:16

**Observación: Nro. 7**

**Consulta/Observación:**

OTROS FACTORES DE EVALUACIÓN ¿ PLAZO DE ENTREGA, teniendo en consideración que el comité acepte ampliar el plazo de entrega, solicitamos se pueda actualizar también el factor de evaluación de la siguiente manera:  
De 50 hasta 60 días calendarios (10 puntos)  
De 65 hasta 70 días calendarios (05 puntos)

**Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: IV Literal: B Página: 27**  
**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

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

se acoge la observacion, se modificara en las bases con respecto a los factores de evaluacion, quedando de la siguiente manera:

PLAZO DE ENTREGA

Evaluación:

Se evaluará en función al plazo de entrega ofertado, el cual debe mejorar el plazo de entrega establecido en las Especificaciones Técnicas

De 50 hasta 60 días calendario: [10] puntos  
De 65 hasta 70 días calendario: [5] puntos

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

se acoge la observacion, se modificara en las bases con respecto a los factores de evaluacion, quedando de la siguiente manera:

PLAZO DE ENTREGA

Evaluación:

Se evaluará en función al plazo de entrega ofertado, el cual debe mejorar el plazo de entrega establecido en las Especificaciones Técnicas

De 50 hasta 60 días calendario: [10] puntos  
De 65 hasta 70 días calendario: [5] puntos

Entidad convocante : DIRECCION DE SALUD IV L.E. - UNIDAD EJECUTORA HOSPITAL SAN JUAN DE LURIGANCHO

Nomenclatura : LP-SM-1-2025-HSJL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMA DE CIRUGIA LAPAROSCOPICA PARA EL HOSPITAL SAN JUAN DE LURIGANCHO

Ruc/código :	20510075570	Fecha de envío :	17/02/2025
Nombre o Razón social :	INVERSIONES VITTAPHARMA S.A.C.	Hora de envío :	16:48:16

**Observación: Nro. 8**

**Consulta/Observación:**

Por recomendación del fabricante los mantenimientos preventivos deben realizarse una (01) vez por año, por lo tanto, teniendo en consideración que las bases indican que las visitas técnicas sean según sugerencia del fabricante para mantener la garantía del producto, aceptarán que los mantenimientos preventivos se realicen una vez por año?

**Acápite de las bases : Sección:** Especifico      **Numeral:** XIV      **Literal:** XIV      **Página:** 63

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

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

Se acoge aceptando los mantenimientos preventivos según sugerencia del fabricante, lo cual guarda concordancia con lo estipulado en las especificaciones tecncias del presente proceso de selección

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

Se acoge aceptando los mantenimientos preventivos según sugerencia del fabricante, lo cual guarda concordancia con lo estipulado en las especificaciones tecncias del presente proceso de selección



Entidad convocante : DIRECCION DE SALUD IV L.E. - UNIDAD EJECUTORA HOSPITAL SAN JUAN DE LURIGANCHO

Nomenclatura : LP-SM-1-2025-HSJL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMA DE CIRUGIA LAPAROSCOPICA PARA EL HOSPITAL SAN JUAN DE LURIGANCHO

Ruc/código :	20510075570	Fecha de envío :	17/02/2025
Nombre o Razón social :	INVERSIONES VITTAPHARMA S.A.C.	Hora de envío :	16:48:16

Consulta: Nro. 9

Consulta/Observación:

e11) EL POSTOR DEBERA EVIDENCIA MEDIANTE UN DOCUMENTO FEHACIENTE (CARTA MENBRETADA DEL FABRICANTE) QUE ESTA AUTORIZADO PARA LA VENTA DEL BIEN OFERTADO.

Observamos que el presente requerimiento de las bases administrativas restringe la libre participación y también restringe la pluralidad de postores la cual ya no existiría , por lo tanto pedimos al comité de selección retirar este documento o ponerlo como opcional.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 11 Literal: E Página: 17

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Con la finalidad de fomentar un mayor concurrencia de postores en el presente procedimiento de selección, se retirara de las Bases la presentación de dicho documento, esto al amparo del Artículo 2 Principios que rigen las contrataciones y su literal a) Libertad de Concurrencia; que a la letra dice:

Las Entidades promueven el libre acceso y participación de proveedores en los procesos de contratación que realicen, debiendo evitarse exigencias y formalidades costosas e innecesarias. Se encuentra prohibida la adopción de prácticas que limiten o afecten la libre concurrencia de proveedores.

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

Con la finalidad de fomentar un mayor concurrencia de postores en el presente procedimiento de selección, se retirara de las Bases la presentación de dicho documento, esto al amparo del Artículo 2 Principios que rigen las contrataciones y su literal a) Libertad de Concurrencia; que a la letra dice:

Las Entidades promueven el libre acceso y participación de proveedores en los procesos de contratación que realicen, debiendo evitarse exigencias y formalidades costosas e innecesarias. Se encuentra prohibida la adopción de prácticas que limiten o afecten la libre concurrencia de proveedores.

Entidad convocante : DIRECCION DE SALUD IV L.E. - UNIDAD EJECUTORA HOSPITAL SAN JUAN DE LURIGANCHO

Nomenclatura : LP-SM-1-2025-HSJL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMA DE CIRUGIA LAPAROSCOPICA PARA EL HOSPITAL SAN JUAN DE LURIGANCHO

Ruc/código :	20510075570	Fecha de envío :	17/02/2025
Nombre o Razón social :	INVERSIONES VITTAPHARMA S.A.C.	Hora de envío :	16:48:16

**Observación: Nro. 10**

**Consulta/Observación:**

Solicitamos a la entidad contemplar para el presente requerimiento el Adelanto directo al contratista del 30% , de acuerdo al artículo N° 38.1 la entidad puede entregar adelantos directos al contratista con la finalidad de otorgarle liquidez para la ejecución del contrato

**Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: I Literal: CAPITULO I Página: 13**

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

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

No se acoge la observación toda vez que dentro de la las especificaciones técnicas no fue considerado ningún adelanto, aunado a ello es de menester indicar que este tipo de consideraciones es aplicable a obras y/o servicios en general los cuales presente un tipo de proceso a precios unitarios y en este caso el presente procedimiento es a suma alzada.

Para efectos de aclarar la presente consulta, la Ley de Contrataciones del Estado en su Numeral 38.1 del Artículo 38 (Adelantos) señala lo siguiente:

**Artículo 38. Adelantos**

38.1 La entidad puede entregar adelantos al contratista, siempre que haya sido previsto en los documentos del procedimiento de selección, con la finalidad de otorgarle financiamiento y/o liquidez para la ejecución del contrat

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

No se acoge la observación toda vez que dentro de la las especificaciones técnicas no fue considerado ningún adelanto, aunado a ello es de menester indicar que este tipo de consideraciones es aplicable a obras y/o servicios en general los cuales presente un tipo de proceso a precios unitarios y en este caso el presente procedimiento es a suma alzada.

Para efectos de aclarar la presente consulta, la Ley de Contrataciones del Estado en su Numeral 38.1 del Artículo 38 (Adelantos) señala lo siguiente:

**Artículo 38. Adelantos**

38.1 La entidad puede entregar adelantos al contratista, siempre que haya sido previsto en los documentos del procedimiento de selección, con la finalidad de otorgarle financiamiento y/o liquidez para la ejecución del contrat

Entidad convocante : DIRECCION DE SALUD IV L.E. - UNIDAD EJECUTORA HOSPITAL SAN JUAN DE LURIGANCHO

Nomenclatura : LP-SM-1-2025-HSJL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMA DE CIRUGIA LAPAROSCOPICA PARA EL HOSPITAL SAN JUAN DE LURIGANCHO

Ruc/código :	20510075570	Fecha de envío :	17/02/2025
Nombre o Razón social :	INVERSIONES VITTAPHARMA S.A.C.	Hora de envío :	16:48:16

**Observación: Nro. 11**

**Consulta/Observación:**

CAMARA CON SISTEMA MODULAR , QUE GARANTIZA TANTO LA COMPATIBILIDAD CON DIFERENTES DISPOSITIVOS , COMO CABEZALES DE CAMARA TECNOLOGIAS 4K, ICG, FULL HD DE 1 O MAS CHIP CMOS.

CADA FABRICANTE OFRECE DISTINTAS SOLUCIONES. NUESTRA REPRESENTADA CUMPLE CON LOS MÁS ALTOS ESTÁNDARES AL INTEGRAR UNA UNIDAD DE CONTROL Y UN CABEZAL DE CÁMARA CON TECNOLOGÍA 3-CHIP CMOS, LO QUE PROPORCIONA MÚLTIPLES VENTAJAS CLÍNICAS:

- CALIDAD DE IMAGEN SUPERIOR: GRACIAS A SUS SENSORES 3-CHIP CMOS, CAPTURA LOS COLORES CON MAYOR PRECISIÓN, MEJORANDO LA DIFERENCIACIÓN DE ESTRUCTURAS ANATÓMICAS.
- MAYOR PRECISIÓN QUIRÚRGICA: LA MEJORA EN LA CALIDAD DE IMAGEN FACILITA LA IDENTIFICACIÓN DE ESTRUCTURAS ANATÓMICAS CON MAYOR CLARIDAD, REDUCIENDO EL RIESGO DE ERRORES.
- REDUCCIÓN DE LA FATIGA VISUAL: LA NITIDEZ DE LA IMAGEN OPTIMIZA LA VISUALIZACIÓN, FACILITANDO EL TRABAJO DEL CIRUJANO EN PROCEDIMIENTOS PROLONGADOS

POR TAL MOTIVO PEDIMOS AL COMITÉ ESPECIAL EL SIGUIENTE CAMBIO DENTRO DE LA ESPECIFICACION TECNICA C02

C02 CAMARA CON SISTEMA MODULAR O UNIDAD DE CONTROL CON CABEZAL DE CAMARA, QUE GARANTIZA TANTO LA COMPATIBILIDAD CON EL CABEZAL DE CAMARA CON TECNOLOGIA 4K, FULL DE 3 CHIPS CMOS CON MODOS DE VISUALIZACION FLUORESCENCIA 4K .}

Acápite de las bases :    Sección: Especifico    Numeral: 02    Literal: C    Página: 58

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

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

EN CONSULTA CON EL AREA USUARIA, ESTA INDICA QUE SE MANTIENE LO INDICADO EN LAS ESPECIFICACIONES TODA VEZ QUE EL SISTEMA DE CAPTURA TECNOLOGICA CMOS CON PROCESAMIENTO DE IMÁGENES Y VIDEOS DE ALTA DEFINICION SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS CUBREN LAS ESPECTATIVAS TECNOLOGICAS CON LAS QUE SE ESPERA CONTAR

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

EN CONSULTA CON EL AREA USUARIA, ESTA INDICA QUE SE MANTIENE LO INDICADO EN LAS ESPECIFICACIONES TODA VEZ QUE EL SISTEMA DE CAPTURA TECNOLOGICA CMOS CON PROCESAMIENTO DE IMÁGENES Y VIDEOS DE ALTA DEFINICION SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS CUBREN LAS ESPECTATIVAS TECNOLOGICAS CON LAS QUE SE ESPERA CONTAR

Entidad convocante : DIRECCION DE SALUD IV L.E. - UNIDAD EJECUTORA HOSPITAL SAN JUAN DE LURIGANCHO

Nomenclatura : LP-SM-1-2025-HSJL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMA DE CIRUGIA LAPAROSCOPICA PARA EL HOSPITAL SAN JUAN DE LURIGANCHO

Ruc/código :	20510075570	Fecha de envío :	17/02/2025
Nombre o Razón social :	INVERSIONES VITTAPHARMA S.A.C.	Hora de envío :	16:48:16

Observación: Nro. 12

Consulta/Observación:

TIEMPO DE VIDA DE LA FUENTE DE LUZ LED DE 30000 HORAS A MAS.  
NUESTRA REPRESENTADA CUENTA CON UNA FUENTE DE LUZ CON UNA VIDA ÚTIL DE HASTA 60,000 HORAS DONDE OFRECE MÚLTIPLES VENTAJAS CLÍNICAS

- ¿ REDUCCIÓN DEL RIESGO DE FALLAS INTRAOPERATORIAS: UNA MAYOR DURABILIDAD EVITA INTERRUPCIONES QUIRÚRGICAS POR CAMBIOS DE FUENTE DE LUZ.
- ¿ ILUMINACIÓN CONSTANTE Y HOMOGÉNEA: MANTIENE UNA VISUALIZACIÓN ÓPTIMA DE LOS TEJIDOS DURANTE TODA LA VIDA ÚTIL DEL EQUIPO
- ¿ REDUCCIÓN DE COSTOS EN REEMPLAZO DE LÁMPARAS: SE MINIMIZA LA NECESIDAD DE COMPRAS FRECUENTES, OPTIMIZANDO LA INVERSIÓN HOSPITALARIA.
- ¿ MENOS TIEMPO DE INACTIVIDAD DEL EQUIPO: DISMINUYE LA FRECUENCIA DE MANTENIMIENTO, GARANTIZANDO MAYOR DISPONIBILIDAD PARA CIRUGÍAS.
- ¿ MENOS SOBRECALENTAMIENTO: LA TECNOLOGÍA DE LARGA DURACIÓN SUELE GENERAR MENOS CALOR, REDUCIENDO EL IMPACTO TÉRMICO EN LOS TEJIDOS.
- ¿ MAYOR ESTABILIDAD LUMÍNICA: MANTIENE UNA INTENSIDAD DE LUZ UNIFORME SIN DEGRADACIÓN NOTABLE A LO LARGO DEL TIEMPO.
- ¿ MENOR CONSUMO DE ENERGÍA: GENERALMENTE, ESTAS FUENTES DE LUZ SON MÁS EFICIENTES, REDUCIENDO LA DEMANDA ELÉCTRICA DEL QUIRÓFANO.
- ¿ MENOS RESIDUOS ELECTRÓNICOS: SE GENERA MENOS DESPERDICIO AL DISMINUIR LA FRECUENCIA DE REEMPLAZO DE COMPONENTES.

EN CONJUNTO, UNA FUENTE DE LUZ CON 60,000 HORAS DE VIDA ÚTIL MEJORA LA SEGURIDAD, EFICIENCIA Y SOSTENIBILIDAD EN PROCEDIMIENTOS LAPAROSCÓPICOS. POR TAL MOTIVO PEDIMOS AL COMITÉ ESPECIAL EL SIGUIENTE CAMBIO DENTRO DE LA ESPECIFICACION TECNICA C24

C24 TIEMPO DE VIDA DE LA FUENTE DE LUZ DE 60,000 HORAS O MAS.

Acápite de las bases : Sección: Especifico      Numeral: 24      Literal: C      Página: 59

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

NO SE ACOGE, EN CONSULTA CON EL AREA USUARIA, ESTA INDICA QUE SE MANTIENE LO INDICADO EN LAS ESPECIFICACIONES REFERENTE AL TIEMPO DE VIDA DE LA FUENTE DE LUZ LED QUE INDICA DE 30,000 HORAS A MAS

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

NO SE ACOGE, EN CONSULTA CON EL AREA USUARIA, ESTA INDICA QUE SE MANTIENE LO INDICADO EN LAS ESPECIFICACIONES REFERENTE AL TIEMPO DE VIDA DE LA FUENTE DE LUZ LED QUE INDICA DE 30,000 HORAS A MAS

Entidad convocante : DIRECCION DE SALUD IV L.E. - UNIDAD EJECUTORA HOSPITAL SAN JUAN DE LURIGANCHO

Nomenclatura : LP-SM-1-2025-HSJL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMA DE CIRUGIA LAPAROSCOPICA PARA EL HOSPITAL SAN JUAN DE LURIGANCHO

Ruc/código :	20510075570	Fecha de envío :	17/02/2025
Nombre o Razón social :	INVERSIONES VITTAPHARMA S.A.C.	Hora de envío :	16:48:16

**Observación: Nro. 13**

**Consulta/Observación:**

MONITOR DE 31" O MAS  
EL USO DE UN MONITOR OLED DE 32" CON RESOLUCIÓN 3840 X 2160 PÍXELES (4K UHD) EN LAPAROSCOPIA OFRECE VARIAS VENTAJAS CLÍNICAS, ENTRE ELLAS:  
-VISUALIZACIÓN DE ALTA PRECISIÓN  
¿ MAYOR NITIDEZ Y DETALLE EN IMÁGENES QUIRÚRGICAS, FACILITANDO LA IDENTIFICACIÓN DE ESTRUCTURAS ANATÓMICAS.  
¿ EXCELENTE REPRODUCCIÓN DEL COLOR, MEJORANDO LA DIFERENCIACIÓN ENTRE TEJIDOS.  
-MEJOR CONTRASTE Y PROFUNDIDAD  
¿ NEGROS MÁS PROFUNDOS Y BLANCOS MÁS BRILLANTES, OPTIMIZANDO LA PERCEPCIÓN DE PROFUNDIDAD EN IMÁGENES LAPAROSCÓPICAS.  
-REDUCCIÓN DE FATIGA VISUAL  
¿ TECNOLOGÍA OLED SIN PARPADEO NI REFLEJOS EXCESIVOS, PROPORCIONANDO MAYOR COMODIDAD PARA EL CIRUJANO EN PROCEDIMIENTOS PROLONGADOS.  
-ÁNGULOS DE VISIÓN AMPLIOS  
¿ PERMITE UNA VISUALIZACIÓN CLARA DESDE DIFERENTES POSICIONES EN EL QUIRÓFANO, BENEFICIANDO A TODO EL EQUIPO QUIRÚRGICO.  
EN CONJUNTO, ESTAS VENTAJAS CONTRIBUYEN A UNA CIRUGÍA MÁS SEGURA Y EFICIENTE, MEJORANDO LA PRECISIÓN Y REDUCIENDO LA FATIGA DEL PERSONAL MÉDICO. POR TAL MOTIVO PEDIMOS AL COMITÉ ESPECIAL EL SIGUIENTE CAMBIO DENTRO DE LA ESPECIFICACION TECNICA MINIMA DEL ITEM C33 C33 MONITOR CON TECNOLOGIA OLED DE 32" O MAS.

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** 33    **Literal:** C    **Página:** 60  
**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

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

NO SE ACOGE LA OBSERVACION Y NO SE CONSIDERA UNA DIFERENCIA SIGNIFICATIVA ENTRE UN MONITOR DE 31" CON UNO DE 32", ADEMÁS QUE AL CONSIDERAR MONITORES DE 31" A MÁS, DICHO ITEM NO EXCLUYE A LA CARACTERISTICA DEL EQUIPO ED LA EMPRESA POSTORA..

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

NO SE ACOGE LA OBSERVACION Y NO SE CONSIDERA UNA DIFERENCIA SIGNIFICATIVA ENTRE UN MONITOR DE 31" CON UNO DE 32", ADEMÁS QUE AL CONSIDERAR MONITORES DE 31" A MÁS, DICHO ITEM NO EXCLUYE A LA CARACTERISTICA DEL EQUIPO ED LA EMPRESA POSTORA..

Entidad convocante : DIRECCION DE SALUD IV L.E. - UNIDAD EJECUTORA HOSPITAL SAN JUAN DE LURIGANCHO

Nomenclatura : LP-SM-1-2025-HSJL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMA DE CIRUGIA LAPAROSCOPICA PARA EL HOSPITAL SAN JUAN DE LURIGANCHO

Ruc/código :	20510075570	Fecha de envío :	17/02/2025
Nombre o Razón social :	INVERSIONES VITTAPHARMA S.A.C.	Hora de envío :	16:48:16

**Observación: Nro. 14**

**Consulta/Observación:**

02 (DOS) OPTICAS DE LENTE DE VARILLADE 10MM DE 30°,ESTERELIZABLE EN AUTOCLAVE(INCLUYEBANDEJA DE ESTERELIZACION INDEPENDIENTE ) , DE 29 CM DE LONGITUD A MAS , CON OPTIMIZACION DEL SISTEMA DE ENFOQUE E ILUMINACION ; AL MENOS 01 DE ELLAS COMPATIBLE PARA FLUORECENCIA (VERDE DE INDOSIANINA)  
SOLICITAMOS AL COMITÉ ESPECIAL ACLARAR DENTRO DE LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL ÍTEM C38 EL BENEFICIO PARA EL USUARIO DE CONTAR CON DOS UNIDADES COMPATIBLES CON FLUORESCENCIA (VERDE DE INDOCIANINA). POR TAL MOTIVO, SOLICITAMOS AL COMITÉ ESPECIAL INCORPORAR ESTE CAMBIO DENTRO DE LA ESPECIFICACIÓN TÉCNICA DEL ÍTEM C38.

C38 02 (DOS) ÓPTICAS DE LENTE DE VARILLA DE 10 MM, DE 30°, ESTERILIZABLE EN AUTOCLAVE (INCLUYE BANDEJA DE ESTERILIZACIÓN INDEPENDIENTE) DE 29 CM. DE LONGITUD A MÁS COMPATIBLE PARA FLUORESCENCIA (VERDE DE INDOCIANINA)

**Acápíte de las bases :**    **Sección:** Especifico        **Numeral:** 38                      **Literal:** C                      **Página:** 60

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

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

SE ACLARA LA CONSULTA CON EL AREA USUARIA, ESTA INDICA QUE AL MENSO 01 DE LLAS COMPATIBLE PARA FLUORECENCIA (VERDE INDOCIANINA) TODA VEZ QUE ESTA SERVIRA PARA RECONOCER LAS ESTRUCTURAS ANATOMICAS

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

SE ACLARA LA CONSULTA CON EL AREA USUARIA, ESTA INDICA QUE AL MENSO 01 DE LLAS COMPATIBLE PARA FLUORECENCIA (VERDE INDOCIANINA) TODA VEZ QUE ESTA SERVIRA PARA RECONOCER LAS ESTRUCTURAS ANATOMICAS

Entidad convocante : DIRECCION DE SALUD IV L.E. - UNIDAD EJECUTORA HOSPITAL SAN JUAN DE LURIGANCHO

Nomenclatura : LP-SM-1-2025-HSJL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMA DE CIRUGIA LAPAROSCOPICA PARA EL HOSPITAL SAN JUAN DE LURIGANCHO

Ruc/código :	20510075570	Fecha de envío :	17/02/2025
Nombre o Razón social :	INVERSIONES VITTAPHARMA S.A.C.	Hora de envío :	16:48:16

Observación: Nro. 15

Consulta/Observación:

01 (UNO) OPTICA DE LENTE DE VARILLA DE 5 MM O O 5.5 MM DE 30° , DE 29 CM DE LONGITUD COMO MINIMO , ESTERELIZABLE EN AUTOCLAVE (INCLUYE BANDEJA DE ESTERELIZACION INDEPENDIENTE. SOLICITAMOS AL COMITÉ ESPECIAL ADICIONAR EN EL ÍTEM C39 QUE LA ÓPTICA REQUERIDA SEA COMPATIBLE CON FLUORESCENCIA (VERDE DE INDOCIANINA), LO QUE BRINDARÁ AL USUARIO UN BENEFICIO SIGNIFICATIVO EN EL USO DE ESTA TECNOLOGÍA. POR TAL MOTIVO, SOLICITAMOS AL COMITÉ ESPECIAL INCORPORAR ESTE CAMBIO DENTRO DE LA ESPECIFICACIÓN TÉCNICA DEL ÍTEM C39. C39 01 (UNO) OPTICA DE LENTE DE VARILLA DE 5 MM O 5.5 MM DE 30°, DE 29 CM DE LONGITUD COMO MINIMO, ESTERILIZABLE EN AUTOCLAVE (INCLUYE BANDEJA DE ESTERILIZACIÓN INDEPENDIENTE) COMPATIBLE PARA FLUORESCENCIA (VERDE DE INDOCIANINA)

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 39 Literal: C Página: 60

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

NO SE ACOGE LA CONSULTA CON EL AREA USUARIA, ESTA INDICA QUE SE MANTIENE LO SOLCIITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS PUESTO QUE LA LENTE PRESENTA LAS MEDIDAS IDONEAS PARA LA FUNCION A DESEMPEÑAR

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

NO SE ACOGE LA CONSULTA CON EL AREA USUARIA, ESTA INDICA QUE SE MANTIENE LO SOLCIITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS PUESTO QUE LA LENTE PRESENTA LAS MEDIDAS IDONEAS PARA LA FUNCION A DESEMPEÑAR

Entidad convocante : DIRECCION DE SALUD IV L.E. - UNIDAD EJECUTORA HOSPITAL SAN JUAN DE LURIGANCHO

Nomenclatura : LP-SM-1-2025-HSJL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMA DE CIRUGIA LAPAROSCOPICA PARA EL HOSPITAL SAN JUAN DE LURIGANCHO

Ruc/código :	20510075570	Fecha de envío :	17/02/2025
Nombre o Razón social :	INVERSIONES VITTAPHARMA S.A.C.	Hora de envío :	16:48:16

**Observación: Nro. 16**

**Consulta/Observación:**

UPS 3KVA CON LINEA A TIERRA TECNOLOGIA ON LINE DE DOBLE CONVERSION AC/DC-DC/AC, AMPLIO RANGO DE VOLTAJE ENTRADA 120V-320V, REGULACION DE VOLTAJE DE SALIDA +/-1%, CON SUPRESOR DE PICOS, POTENCIA SUPERIOR EN 25% O MAS DE LA POTENCIA NOMINAL DEL EQUIPO, AUTONOMIA NO MENOR A 15 MIN.

Según la especificación técnica E02 donde requieren un UPS de 3KVA con un voltaje de entrada de 120 V ¿ 320 V. Nuestra representada cuenta con un UPS de 110 ¿ 288 VAC donde no perjudicara el buen funcionamiento del Equipo, por tal motivo pedimos al comité especial el siguiente cambio dentro de la EETT

E02 UPS DE 3KVA CON LINEA A TIERRA TECNOLOGIA ON LINE DE DOBLE CONVERSION AC/DC- DC/AC, AMPLIO RANGO DE VOLTAJE ENTRADA 110V -288V O MAYOR, REGULACION DE VOLTAJE DE SALIDA +/-1%, CON SUPRESOR DE PICOS, POTENCIA SUPERIOR EN 25% O MAS DE LA POTENCIA NOMINAL DEL EQUIPO, AUTONOMIA NO MENOR A 15 MINUTOS

Acápíte de las bases :      Sección: Especifico      Numeral: 02      Literal: E      Página: 61

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

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

Se acoge parcialmente la consulta u observación, ya que el rango se voltaje aún se encuentra dentro de los valores que se maneja en el hospital, por lo que quedaría de la siguiente forma

E02 UPS 3KVA con línea a tierra tecnología on line de doble conversión ac/dc-dc/ac, amplio rango de voltaje entrada 120V -288V o mayor rango, regulación de voltaje de salida +/- 1% con supresor de picos, potencia superior en 25% o más de la potencia nominal del equipo, autonomía no menor a 15 min.

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

Se acoge parcialmente la consulta u observación, ya que el rango se voltaje aún se encuentra dentro de los valores que se maneja en el hospital, por lo que quedaría de la siguiente forma

E02 UPS 3KVA con línea a tierra tecnología on line de doble conversión ac/dc-dc/ac, amplio rango de voltaje entrada 120V -288V o mayor rango, regulación de voltaje de salida +/- 1% con supresor de picos, potencia superior en 25% o más de la potencia nominal del equipo, autonomía no menor a 15 min.C



Entidad convocante : DIRECCION DE SALUD IV L.E. - UNIDAD EJECUTORA HOSPITAL SAN JUAN DE LURIGANCHO

Nomenclatura : LP-SM-1-2025-HSJL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMA DE CIRUGIA LAPAROSCOPICA PARA EL HOSPITAL SAN JUAN DE LURIGANCHO

Ruc/código :	20503650186	Fecha de envío :	17/02/2025
Nombre o Razón social :	SPECTRUM INGENIEROS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	17:20:58

**Observación: Nro. 17**

**Consulta/Observación:**

Dice:  
SISTEMA DE INGRESO DE DATOS DEL PACIENTE MEDIANTE TECLADO.

Solicitar y precisar una tecnología de fabricación, presume un direccionamiento a determinado fabricante.

Solicitamos al Comité requerir que el sistema de ingreso de datos del paciente mediante teclado que sea desde un Grabador de Grado Medico con pantalla táctil. Es recomendable que un equipo de laparoscopia cuente con un grabador de grado médico debido a su diseño especializado, características técnicas avanzadas, durabilidad y cumplimiento con las normativas vigentes. Estos aspectos garantizan la seguridad, precisión y eficiencia durante los procedimientos quirúrgicos laparoscópicos, además de asegurar el cumplimiento de los estándares médicos. Asimismo, diversas marcas en el mercado ofrecen estas características, lo que permite una amplia variedad de opciones entre proveedores y fabricantes.

Por ello, apelando al principio de igualdad de trato y de competencia de la Ley de Contrataciones del Estado que indica que los procesos de contratación incluyen disposiciones que permiten establecer condiciones de competencia efectiva y obtener la propuesta más ventajosa para satisfacer el interés público que subyace a la contratación, solicitamos se MODIFIQUE de la siguiente manera:

SISTEMA DE INGRESO DE DATOS DEL PACIENTE MEDIANTE TECLADO O MEDIANTE LA UNIDAD DE CONTROL Y/O GRABADOR DE GRADO MÉDICO.

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** VII    **Literal:** C12    **Página:** 59  
**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

Art. 2 (incisos f y g) de la Ley de Contrataciones del Estado

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

SE ACOGE Y SE MODIFICARÁ: C12 SISTEMA DE INGRESO DE DATOS DEL PACIENTE MEDIANTE TECLADO O MEDIANTE LA UNIDAD DE CONTROL Y/O GRABADOR DE GRADO MÉDICO.

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

SE ACOGE Y SE MODIFICARÁ: C12 SISTEMA DE INGRESO DE DATOS DEL PACIENTE MEDIANTE TECLADO O MEDIANTE LA UNIDAD DE CONTROL Y/O GRABADOR DE GRADO MÉDICO.

Entidad convocante : DIRECCION DE SALUD IV L.E. - UNIDAD EJECUTORA HOSPITAL SAN JUAN DE LURIGANCHO

Nomenclatura : LP-SM-1-2025-HSJL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMA DE CIRUGIA LAPAROSCOPICA PARA EL HOSPITAL SAN JUAN DE LURIGANCHO

Ruc/código :	20503650186	Fecha de envío :	17/02/2025
Nombre o Razón social :	SPECTRUM INGENIEROS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	17:20:58

Observación: Nro. 18

Consulta/Observación:

SISTEMA PARA COMUNICACIÓN ENTRE EQUIPOS, CON CAPACIDAD DE MOSTRAR EN PANTALLA Y CONTROLAR LAS FUNCIONES DEL INSUFLADOR, FUENTES DE LUZ, CÁMARA, ETC.

El medico necesita visualizar la mejor y mayor imagen de la región bajo cirugía en el monitor, otro tipo de información sin relevancia puede distraer la atención.

Visualizar en pantalla los parámetros del insuflador, fuente de luz, video cámara, no tiene ningún beneficio clínico, ni técnico. Lo más importante es la visualización de la imagen.

Por ello, apelando al principio de igualdad de trato y de competencia de la Ley de Contrataciones del Estado que indica que los procesos de contratación incluyen disposiciones que permiten establecer condiciones de competencia efectiva y obtener la propuesta más ventajosa para satisfacer el interés público que subyace a la contratación, solicitamos se MODIFIQUE de la siguiente manera:

SISTEMA PARA COMUNICACIÓN ENTRE EQUIPOS, CON CAPACIDAD DE MOSTRAR EN PANTALLA Y CONTROLAR LAS FUNCIONES DEL INSUFLADOR, FUENTE DE LUZ, CAMARA, ETC. (OPCIONAL)

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: VII Literal: C13 Página: 59

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

Art. 2 (incisos f y g) de la Ley de Contrataciones del Estado

Análisis respecto de la consulta u observación:

NO SE ACOGE LA OBSERVACION DADA QUE EL ÁREA USUARIA CONSIDERA LA TECNOLOGIA DE FLUORESCENCIA IMPORTANTE PARA UNA MAYOR DIFERENCIACIÓN E IDENTIFICACIÓN DE ESTRUCTURAS ANATÓMICAS, EXISTEN MUCHOS ESTUDIOS QUE APOYAN SU SO COMO OMPLEMENTO OFRECIENDO UN MAYOR BENEFICIO EN COMPARACIÓN DE LA VISUALIZACIÓN TRADICIONAL. EL VERDE DE INDOCIACINA SE ENCUNETRA APROBADO SU USO ATRAVES DE RJ-Nº-204-2024-J/INEN

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

NO SE ACOGE LA OBSERVACION DADA QUE EL ÁREA USUARIA CONSIDERA LA TECNOLOGIA DE FLUORESCENCIA IMPORTANTE PARA UNA MAYOR DIFERENCIACIÓN E IDENTIFICACIÓN DE ESTRUCTURAS ANATÓMICAS, EXISTEN MUCHOS ESTUDIOS QUE APOYAN SU SO COMO OMPLEMENTO OFRECIENDO UN MAYOR BENEFICIO EN COMPARACIÓN DE LA VISUALIZACIÓN TRADICIONAL. EL VERDE DE INDOCIACINA SE ENCUNETRA APROBADO SU USO ATRAVES DE RJ-Nº-204-2024-J/INEN

Entidad convocante : DIRECCION DE SALUD IV L.E. - UNIDAD EJECUTORA HOSPITAL SAN JUAN DE LURIGANCHO

Nomenclatura : LP-SM-1-2025-HSJL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMA DE CIRUGIA LAPAROSCOPICA PARA EL HOSPITAL SAN JUAN DE LURIGANCHO

Ruc/código :	20503650186	Fecha de envío :	17/02/2025
Nombre o Razón social :	SPECTRUM INGENIEROS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	17:20:58

**Observación: Nro. 19**

**Consulta/Observación:**

dice:  
02 (DOS) ÓPTICAS DE LENTE DE VARILLA DE 10 MM, DE 30º, ESTERILIZABLE EN AUTOCLAVE (INCLUYE BANDEJA DE ESTERILIZACIÓN INDEPENDIENTE), DE 29 CM. DE LONGITUD A MÁS. CON OPTIMIZACIÓN DEL SISTEMA DE ENFOQUE E ILUMINACIÓN; AL MENOS 01 DE ELLAS COMPATIBLE PARA FLUORESCENCIA (VERDE DE INDOSIASINA)

Observamos:

- Que hay un error de tipeo ¿verde de indosiasina¿ debería ser ¿verde de indocianina¿

02 (DOS) ÓPTICAS DE LENTE DE VARILLA DE 10 MM, DE 30º, ESTERILIZABLE EN AUTOCLAVE (INCLUYE BANDEJA DE ESTERILIZACIÓN INDEPENDIENTE), DE 29 CM. DE LONGITUD A MÁS. CON OPTIMIZACIÓN DEL SISTEMA DE ENFOQUE E ILUMINACIÓN; AL MENOS 01 DE ELLAS COMPATIBLE PARA FLUORESCENCIA (VERDE DE INDOCIANINA).

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** VII    **Literal:** C38    **Página:** 60

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

Art. 2 (incisos f y g) de la Ley de Contrataciones del Estado

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

SE REALIZARÁ LA CORRECCION DEL ERRO DE TIPEO QUEDANDO DE LA SIGUIENTE MANERA  
  
(VERDE INDOCIANINA)

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

SE REALIZARÁ LA CORRECCION DEL ERRO DE TIPEO QUEDANDO DE LA SIGUIENTE MANERA  
  
(VERDE INDOCIANINA)

Entidad convocante : DIRECCION DE SALUD IV L.E. - UNIDAD EJECUTORA HOSPITAL SAN JUAN DE LURIGANCHO

Nomenclatura : LP-SM-1-2025-HSJL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMA DE CIRUGIA LAPAROSCOPICA PARA EL HOSPITAL SAN JUAN DE LURIGANCHO

Ruc/código :	20503650186	Fecha de envío :	17/02/2025
Nombre o Razón social :	SPECTRUM INGENIEROS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	17:20:58

**Observación: Nro. 20**

**Consulta/Observación:**

Dice:  
CON BRAZO ARTICULADO PARA MONITOR.

Cada fabricante cuenta con su propia estructura, Nuestro equipo tiene un sistema articulado que te permite una mejor ergonomía, flexibilidad, movilidad y mejora la visualización durante la cirugía, lo cual es crucial para realizar procedimientos con precisión y detalle.

Por ello, apelando al principio de igualdad de trato y de competencia de la Ley de Contrataciones del Estado que indica que los procesos de contratación incluyen disposiciones que permiten establecer condiciones de competencia efectiva y obtener la propuesta más ventajosa para satisfacer el interés público que subyace a la contratación, solicitamos se MODIFIQUE de la siguiente manera:

CON BRAZO ARTICULADO O SISTEMA ARTICULADO PARA MONITOR

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico        **Numeral:** VII                      **Literal:** C43                      **Página:** 60

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

Art. 2 (incisos f y g) de la Ley de Contrataciones del Estado

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

SE ACOGE Y SE MODIFICARÁ: C43 CON BRAZO ARTICULADO O SISTEMA ARTICULADO PARA MONITOR

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

SE ACOGE Y SE MODIFICARÁ: C43 CON BRAZO ARTICULADO O SISTEMA ARTICULADO PARA MONITOR

Entidad convocante : DIRECCION DE SALUD IV L.E. - UNIDAD EJECUTORA HOSPITAL SAN JUAN DE LURIGANCHO

Nomenclatura : LP-SM-1-2025-HSJL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMA DE CIRUGIA LAPAROSCOPICA PARA EL HOSPITAL SAN JUAN DE LURIGANCHO

Ruc/código :	20503650186	Fecha de envío :	17/02/2025
Nombre o Razón social :	SPECTRUM INGENIEROS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	17:20:58

**Observación: Nro. 21**

**Consulta/Observación:**

Dice:  
Se considerarán bienes similares a los siguientes: Torre de video cirugía laparoscópica y/o cirugía laparoscópica en general; o equipos de video endoscopia (video broncoscopio, video histeroscopia, video cistoscopia, equipo de cirugía endoscópica nasal, video artroscópico y video

Podemos ver que el equipo Torre de Laparoscopia es usado en el Centro Quirúrgico y por ello y en aras de una mejor transparencia para una mayor participación de postores. Por ello, apelando al principio de igualdad de trato y de competencia de la Ley de Contrataciones del Estado que indica que los procesos de contratación incluyen disposiciones que permiten establecer condiciones de competencia efectiva y obtener la propuesta más ventajosa para satisfacer el interés público que subyace a la contratación, solicitamos se MODIFIQUE de la siguiente manera:

Se considerarán bienes similares a los siguientes: Torre de video cirugía laparoscópica y/o cirugía laparoscópica en general; o equipos de video endoscopia (video broncoscopio, video histeroscopia, video cistoscopia, equipo de cirugía endoscópica nasal, video artroscópico y/o equipos médicos usados en centro quirúrgico.

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

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

Art. 2 (incisos f y g) de la Ley de Contrataciones del Estado

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

No se acoge la observacion, se mantiene lo estipulado en las bases y en las especificaciones tecnicas, toda vez que los equipos medicos usados en centro quirurgico no son video endoscopicos por lo que no se puede considerar como similares, aunado a ello, el OSCE en reiteradas opiniones ha señalado que la ¿experiencia¿ es la destreza adquirida por la reiteración de determinada conducta en el tiempo; es decir, por la habitual transacción del bien, servicio u obra que constituye el giro del negocio del proveedor en el mercado. Dicha experiencia genera valor agregado para su titular, incrementando sus posibilidades de acceso a los contratos con el Estado.

(PRONUNCIAMIENTON°027-2024/OSCE-DGR)

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

No se acoge la observacion, se mantiene lo estipulado en las bases y en las especificaciones tecnicas, toda vez que los equipos medicos usados en centro quirurgico no son video endoscopicos por lo que no se puede considerar como similares, aunado a ello, el OSCE en reiteradas opiniones ha señalado que la ¿experiencia¿ es la destreza adquirida por la reiteración de determinada conducta en el tiempo; es decir, por la habitual transacción del bien, servicio u obra que constituye el giro del negocio del proveedor en el mercado. Dicha experiencia genera valor agregado para su titular, incrementando sus posibilidades de acceso a los contratos con el Estado.

(PRONUNCIAMIENTON°027-2024/OSCE-DGR)

Entidad convocante : DIRECCION DE SALUD IV L.E. - UNIDAD EJECUTORA HOSPITAL SAN JUAN DE LURIGANCHO

Nomenclatura : LP-SM-1-2025-HSJL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMA DE CIRUGIA LAPAROSCOPICA PARA EL HOSPITAL SAN JUAN DE LURIGANCHO

Ruc/código :	20503650186	Fecha de envío :	17/02/2025
Nombre o Razón social :	SPECTRUM INGENIEROS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	17:20:58

**Observación: Nro. 22**

**Consulta/Observación:**

Dice:  
Se considerarán bienes similares a los siguientes: Torre de video cirugía laparoscópica y/o cirugía laparoscópica en general; o equipos de video endoscopia (video broncoscopio, video histeroscopia, video cistoscopia, equipo de cirugía endoscópica nasal, video artroscópico y video

Podemos ver que el equipo Torre de Laparoscopia es usado en el Centro Quirúrgico y por ello y en aras de una mejor transparencia para una mayor participación de postores. Por ello, apelando al principio de igualdad de trato y de competencia de la Ley de Contrataciones del Estado que indica que los procesos de contratación incluyen disposiciones que permiten establecer condiciones de competencia efectiva y obtener la propuesta más ventajosa para satisfacer el interés público que subyace a la contratación, solicitamos se MODIFIQUE de la siguiente manera:

Se considerarán bienes similares a los siguientes: Torre de video cirugía laparoscópica y/o cirugía laparoscópica en general; o equipos de video endoscopia (video broncoscopio, video histeroscopia, video cistoscopia, equipo de cirugía endoscópica nasal, video artroscópico y/o equipos médicos usados en centro quirúrgico.

**Acápite de las bases : Sección: Especifico      Numeral: REQUISITOS      Literal: B      Página: 68**

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

Art. 2 (incisos f y g) de la Ley de Contrataciones del Estado

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

No se acoge la observacion, se mantiene lo estipulado en las bases y en las especificaciones tecnicas, toda vez que los equipos medicos usados en centro quirurgico no son video endoscopicos por lo que no se puede considerar como similares, aunado a ello, el OSCE en reiteradas opiniones ha señalado que la ¿experiencia¿ es la destreza adquirida por la reiteración de determinada conducta en el tiempo; es decir, por la habitual transacción del bien, servicio u obra que constituye el giro del negocio del proveedor en el mercado. Dicha experiencia genera valor agregado para su titular, incrementando sus posibilidades de acceso a los contratos con el Estado.

(PRONUNCIAMIENTON°027-2024/OSCE-DGR)

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

No se acoge la observacion, se mantiene lo estipulado en las bases y en las especificaciones tecnicas, toda vez que los equipos medicos usados en centro quirurgico no son video endoscopicos por lo que no se puede considerar como similares, aunado a ello, el OSCE en reiteradas opiniones ha señalado que la ¿experiencia¿ es la destreza adquirida por la reiteración de determinada conducta en el tiempo; es decir, por la habitual transacción del bien, servicio u obra que constituye el giro del negocio del proveedor en el mercado. Dicha experiencia genera valor agregado para su titular, incrementando sus posibilidades de acceso a los contratos con el Estado.

(PRONUNCIAMIENTON°027-2024/OSCE-DGR)

Entidad convocante : DIRECCION DE SALUD IV L.E. - UNIDAD EJECUTORA HOSPITAL SAN JUAN DE LURIGANCHO

Nomenclatura : LP-SM-1-2025-HSJL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMA DE CIRUGIA LAPAROSCOPICA PARA EL HOSPITAL SAN JUAN DE LURIGANCHO

Ruc/código :	20102032951	Fecha de envío :	17/02/2025
Nombre o Razón social :	A JAIME ROJAS REPRESENTACIONES GRLES S A	Hora de envío :	19:04:43

Consulta: Nro. 23

Consulta/Observación:

C11 MODO DE VISUALIZACION QUE PERMITA MEJORAR LA PERCEPCION DE LAS ESTRUCTURAS MEDIANTE LA INTENSIFICACION DE CONTRASTE MEDIANTE FLUORESCENCIA

Nuestro equipo cuenta con la característica solicitada adicionalmente de disponer de la visualización de vasos y otros tejidos submucoso a través de la tecnología NBI ( SISTEMA DE MEJORAMIENTO DE VISUALIZACIÓN DE IMAGEN QUE PERMITE DIFERENCIAR TEJIDOS Y ESTRUCTURAS), que permite una mejor visualización de los limites tumorales, permitiendo la focalización efectiva de biopsias que no requieren de medicamentos o colorantes, recomendamos una mejora a la especificación técnica propuesta acorde a los equipos de última tecnología:

C11 MODO DE VISUALIZACION QUE PERMITA MEJORAR LA PERCEPCION DE LAS ESTRUCTURAS MEDIANTE LA INTENSIFICACION DE CONTRASTE MEDIANTE FLUORESCENCIA O NBI

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: VII Página: 59

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

LA PROPUESTA INICIAL SE CONSIDERA NECESARIA PARA LOS FINES DEL AREA USUARIA, Y ESTA NO EXCLUYE AL POSTLANTE.

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

LA PROPUESTA INICIAL SE CONSIDERA NECESARIA PARA LOS FINES DEL AREA USUARIA, Y ESTA NO EXCLUYE AL POSTLANTE.

Entidad convocante : DIRECCION DE SALUD IV L.E. - UNIDAD EJECUTORA HOSPITAL SAN JUAN DE LURIGANCHO

Nomenclatura : LP-SM-1-2025-HSJL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMA DE CIRUGIA LAPAROSCOPICA PARA EL HOSPITAL SAN JUAN DE LURIGANCHO

Ruc/código :	20102032951	Fecha de envío :	17/02/2025
Nombre o Razón social :	A JAIME ROJAS REPRESENTACIONES GRLES S A	Hora de envío :	19:04:43

Consulta: Nro. 24

Consulta/Observación:

C21 REPRODUCCION DE IMÁGENES CON FLUORESCENCIA, VERDE DE INDOCIANINA, INFRARROJO CERCANO. Nuestro equipo cuenta con la característica solicitada adicionalmente de disponer de la visualización de vasos y otros tejidos submucoso a través de la tecnología NBI ( SISTEMA DE MEJORAMIENTO DE VISUALIZACIÓN DE IMAGEN QUE PERMITE DIFERENCIAR TEJIDOS Y ESTRUCTURAS), que permite una mejor visualización de los limites tumorales, permitiendo la focalización efectiva de biopsias que no requieren de medicamentos o colorantes, recomendamos una mejora a la especificación técnica propuesta acorde a los equipos de última tecnología: C21 REPRODUCCION DE IMÁGENES CON FLUORESCENCIA, VERDE DE INDOCIANINA, INFRARROJO CERCANO O CON LA TECNOLOGIA NBI (SIN MEDICACIÓN)

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: VII Página: 59

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

NO SE ACOGE, LA PROPUESTA INICIAL SE CONSIDERA NECESARIA PARA LOS FINES DEL AREA USUARIA, Y ESTA NO EXCLUYE AL POSTLANTE.

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

NO SE ACOGE, LA PROPUESTA INICIAL SE CONSIDERA NECESARIA PARA LOS FINES DEL AREA USUARIA, Y ESTA NO EXCLUYE AL POSTLANTE.



Entidad convocante : DIRECCION DE SALUD IV L.E. - UNIDAD EJECUTORA HOSPITAL SAN JUAN DE LURIGANCHO

Nomenclatura : LP-SM-1-2025-HSJL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMA DE CIRUGIA LAPAROSCOPICA PARA EL HOSPITAL SAN JUAN DE LURIGANCHO

Ruc/código :	20102032951	Fecha de envío :	17/02/2025
Nombre o Razón social :	A JAIME ROJAS REPRESENTACIONES GRLES S A	Hora de envío :	19:04:43

Consulta: Nro. 25

Consulta/Observación:

C26 EN COMBINACION CON LA CAMARA PERMITE LA INTERACCION DE LAS DIVERSAS TECNOLOGIAS OBTENIENDO NUEVOS MODOS DE VISUALIZACION 4K CON IMÁGENES DE FLUORESCENCIA COMO INFRARROJO CERCANO Y VERDE INDOCIANINA.

Nuestro equipo cuenta con la característica solicitada adicionalmente de disponer de la visualización de vasos y otros tejidos submucoso a través de la tecnología NBI ( SISTEMA DE MEJORAMIENTO DE VISUALIZACIÓN DE IMAGEN QUE PERMITE DIFERENCIAR TEJIDOS Y ESTRUCTURAS), que permite una mejor visualización de los limites tumorales, permitiendo la focalización efectiva de biopsias que no requieren de medicamentos o colorantes, recomendamos una mejora a la especificación técnica propuesta acorde a los equipos de última tecnología:

C26 EN COMBINACION CON LA CAMARA PERMITE LA INTERACCION DE LAS DIVERSAS TECNOLOGIAS OBTENIENDO NUEVOS MODOS DE VISUALIZACION 4K CON IMÁGENES DE FLUORESCENCIA COMO INFRARROJO CERCANO Y VERDE INDOCIANINA O TECNOLOGIA NBI (SIN MEDICACIÓN)

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: VII Página: 59

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

NO SE ACOGE, LA PROPUESTA INICIAL SE CONSIDERA NECESARIA PARA LOS FINES DEL AREA USUARIA, Y ESTA NO EXCLUYE AL POSTLANTE.

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

NO SE ACOGE, LA PROPUESTA INICIAL SE CONSIDERA NECESARIA PARA LOS FINES DEL AREA USUARIA, Y ESTA NO EXCLUYE AL POSTLANTE.

Entidad convocante : DIRECCION DE SALUD IV L.E. - UNIDAD EJECUTORA HOSPITAL SAN JUAN DE LURIGANCHO

Nomenclatura : LP-SM-1-2025-HS JL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMA DE CIRUGIA LAPAROSCOPICA PARA EL HOSPITAL SAN JUAN DE LURIGANCHO

Ruc/código :	20102032951	Fecha de envío :	17/02/2025
Nombre o Razón social :	A JAIME ROJAS REPRESENTACIONES GRLES S A	Hora de envío :	19:04:43

Consulta: Nro. 26

Consulta/Observación:

C29 SISTEMA DE PRECALENTAMIENTO DE CO2

Nuestro insuflador de 45Lt cuenta un sistema de evacuación de humo integrado como mejora propuesta sobre la función principal del equipo; considerando que cada fabricante propone sus mejoras acordes a su diseño, solicitamos ampliar la especificación técnica propuesto que garantice la pluralidad y concurrencia de los postores a:

C29 SISTEMA DE EVACUACIÓN DE HUMO INTEGRADO O CON SISTEMA DE PRECALENTAMIENTO DE CO2

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: VII Página: 59

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACOGE, SE REALIZARÁ LA MODIFICACION CORRESPONDIENTE QUEDANDO DE LA SIGUIENTE MANERA:

C29 SISTEMA DE EVACUACIÓN DE HUMO INTEGRADO O CON SISTEMA DE PRECALENTAMIENTO DE CO2

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

SE ACOGE, SE REALIZARÁ LA MODIFICACION CORRESPONDIENTE QUEDANDO DE LA SIGUIENTE MANERA:

C29 SISTEMA DE EVACUACIÓN DE HUMO INTEGRADO O CON SISTEMA DE PRECALENTAMIENTO DE CO2

Entidad convocante : DIRECCION DE SALUD IV L.E. - UNIDAD EJECUTORA HOSPITAL SAN JUAN DE LURIGANCHO

Nomenclatura : LP-SM-1-2025-HSJL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMA DE CIRUGIA LAPAROSCOPICA PARA EL HOSPITAL SAN JUAN DE LURIGANCHO

Ruc/código :	20462004380	Fecha de envío :	17/02/2025
Nombre o Razón social :	COMERCIALIZADORA Y SERVICIOS HAMBERT E.I.R.L.	Hora de envío :	23:05:54

**Observación: Nro. 27**

**Consulta/Observación:**

En los requerimientos técnicos mínimos de la Video cámara se solicita:  
Cámara con sistema modular, que garantiza tanto la compatibilidad con diferentes dispositivos como, cabezales de cámara tecnologías 4K, ICG, Full HD de 1 o más chips CMOS.  
Es importante destacar que con las torres de cirugía laparoscópica de última generación UHD-4K con luz visible, se pueden realizar todas las cirugías laparoscópicas rutinarias a nivel abdomen, cirugía bariátrica, hasta cirugías de alta complejidad. En la actualidad existen diferentes fabricantes que han incorporado sistemas ICG, para la realización de cirugías laparoscópicas, pero que requieren de la sustancia de contraste ¿Verde de Indocianina¿ que hoy en día ¿No cuenta con Registro Sanitario vigente por DIGEMID (Memorándum N° 4053-2023-DIGEMID-DG-DPF/MINSA); por lo tanto, está prohibido su distribución y comercialización¿.

**OBSERVACIÓN:**  
Dada la aclaración, solicitamos al Comité Evaluador en coordinación con el Área Usuaría modifiquen las especificaciones técnicas para permitirnos competir, en el marco del principio de libre concurrencia y competencia y promover mayor pluralidad de postores; con la siguiente redacción de este requisito:  
C02: Video cámara, que garantice tanto la compatibilidad con diferentes dispositivos como, cabezales de cámara tecnologías 4K, de uno más chips.

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** 3.1    **Literal:** C02    **Página:** 58

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

inc. a) y e) del artículo2° de la Ley 30225

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

EL ÁREA USUARIA CONSIDERA LA TECNOLOGIA DE FLUORESCENCIA IMPORTANTE PARA UNA MAYOR DIFERENCIACIÓN E IDENTIFICACIÓN DE ESTRUCTURAS ANATÓMICAS, EXISTEN MUCHOS ESTUDIOS QUE APOYAN SU SO COMO OMPLEMENTO OFRECIENDO UN MAYOR BENEFICIO EN COMPARACIÓN DE LA VISUALIZACIÓN TRADICIONAL. EL VERDE DE INDOCIACINA SE ENCUNETRA APROBADO SU USO ATRAVES DE RJ-N°-204-2024-J/INEN

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

EL ÁREA USUARIA CONSIDERA LA TECNOLOGIA DE FLUORESCENCIA IMPORTANTE PARA UNA MAYOR DIFERENCIACIÓN E IDENTIFICACIÓN DE ESTRUCTURAS ANATÓMICAS, EXISTEN MUCHOS ESTUDIOS QUE APOYAN SU SO COMO OMPLEMENTO OFRECIENDO UN MAYOR BENEFICIO EN COMPARACIÓN DE LA VISUALIZACIÓN TRADICIONAL. EL VERDE DE INDOCIACINA SE ENCUNETRA APROBADO SU USO ATRAVES DE RJ-N°-204-2024-J/INEN

Entidad convocante : DIRECCION DE SALUD IV L.E. - UNIDAD EJECUTORA HOSPITAL SAN JUAN DE LURIGANCHO

Nomenclatura : LP-SM-1-2025-HSJL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMA DE CIRUGIA LAPAROSCOPICA PARA EL HOSPITAL SAN JUAN DE LURIGANCHO

Ruc/código :	20462004380	Fecha de envío :	17/02/2025
Nombre o Razón social :	COMERCIALIZADORA Y SERVICIOS HAMBERT E.I.R.L.	Hora de envío :	23:05:54

**Observación: Nro. 28**

**Consulta/Observación:**

En los requerimientos técnicos mínimos de la Video Cámara se solicita:  
Salida de video UHD: HDMI Full HD ó 4K ó 12G SDI ó DVI.  
La salida de video digital Display Port hoy en día es la más utilizada por los fabricantes, cabe señalar que es el puerto de salida digital de gran estándar en interfaces de video, que soporta la transmisión de la señal de video en ultra alta definición (UHD-4K), permitiendo visualizar en el monitor de grado médico imágenes de gran calidad del área operatoria y en tiempo real.

**OBSERVACIÓN:**  
Dada la aclaración, solicitamos al Comité Evaluador en coordinación con el Área Usuaría modifiquen las especificaciones técnicas para permitirnos competir, en el marco del principio de libre concurrencia y competencia y promover mayor pluralidad de postores; con la siguiente redacción de este requisito:  
C09: Salida de video UHD: HDMI Full HD ó Display Port ó 12G SDI ó DVI.

**Acápíte de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** 3.1    **Literal:** C09    **Página:** 58

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

inc. a) y e) del artículo2° de la Ley 30225

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

SE ACOGE LA OBSERVACION, SE MODIFICARÁ: C09: Salida de video UHD: HDMI Full HD ó Display Port ó 12G SDI ó DVI.

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

SE ACOGE LA OBSERVACION, SE MODIFICARÁ: C09: Salida de video UHD: HDMI Full HD ó Display Port ó 12G SDI ó DVI.

Entidad convocante : DIRECCION DE SALUD IV L.E. - UNIDAD EJECUTORA HOSPITAL SAN JUAN DE LURIGANCHO

Nomenclatura : LP-SM-1-2025-HSJL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMA DE CIRUGIA LAPAROSCOPICA PARA EL HOSPITAL SAN JUAN DE LURIGANCHO

Ruc/código :	20462004380	Fecha de envío :	17/02/2025
Nombre o Razón social :	COMERCIALIZADORA Y SERVICIOS HAMBERT E.I.R.L.	Hora de envío :	23:05:54

**Observación: Nro. 29**

**Consulta/Observación:**

En los requerimientos técnicos mínimos de la Video Cámara se solicita:  
Modo de visualización que permita mejorar la percepción de las estructuras mediante la intensificación del contraste mediante fluorescencia.

Cabe mencionar que con las torres de cirugía mínimamente invasivas de ultra alta definición UHD-4K con luz visible, se pueden realizar todas las cirugías laparoscópicas rutinarias a nivel abdomen, cirugías de alta complejidad y cirugía bariátrica. En la actualidad existen diferentes fabricantes que han incorporado Modos de visualización mediante la intensificación del contraste y fluorescencia para la realización de cirugías laparoscópicas, pero que requieren de la sustancia de contraste ¿Verde de Indocianina¿ que hoy en día ¿No cuenta con Registro Sanitario vigente por DIGEMID (Memorandum N° 4053-2023-DIGEMID-DG-DPF/MINSA); por lo tanto, está prohibido su distribución y comercialización¿. OBSERVACIÓN:

Dada la aclaración, solicitamos al Comité Evaluador en coordinación con el Área Usuaría modifiquen las especificaciones técnicas para permitirnos competir, en el marco del principio de libre concurrencia y competencia y promover mayor pluralidad de postores; con la siguiente redacción de este requisito:

C11: Modo de visualización que permita mejorar la percepción de las estructuras mediante la intensificación del contraste mediante fluorescencia. (Opcional)

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Específico    **Numeral:** 3.1    **Literal:** C11    **Página:** 59

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

inc. a) y e) del artículo2° de la Ley 30225

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

NO SE ACOGE LA OBSERVACION, EL ÁREA USUARIA CONSIDERA LA TECNOLOGIA DE FLUORESCENCIA IMPORTANTE PARA UNA MAYOR DIFERENCIACIÓN E IDENTIFICACIÓN DE ESTRUCTURAS ANATÓMICAS, EXISTEN MUCHOS ESTUDIOS QUE APOYAN SU SO COMO OMPLEMENTO OFRECIENDO UN MAYOR BENEFICIO EN COMPARACIÓN DE LA VISUALIZACIÓN TRADICIONAL. EL VERDE DE INDOCIACINA SE ENCUNETRA APROBADO SU USO ATRAVES DE RJ-N°-204-2024-J/INEN

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

NO SE ACOGE LA OBSERVACION, EL ÁREA USUARIA CONSIDERA LA TECNOLOGIA DE FLUORESCENCIA IMPORTANTE PARA UNA MAYOR DIFERENCIACIÓN E IDENTIFICACIÓN DE ESTRUCTURAS ANATÓMICAS, EXISTEN MUCHOS ESTUDIOS QUE APOYAN SU SO COMO OMPLEMENTO OFRECIENDO UN MAYOR BENEFICIO EN COMPARACIÓN DE LA VISUALIZACIÓN TRADICIONAL. EL VERDE DE INDOCIACINA SE ENCUNETRA APROBADO SU USO ATRAVES DE RJ-N°-204-2024-J/INEN

Entidad convocante : DIRECCION DE SALUD IV L.E. - UNIDAD EJECUTORA HOSPITAL SAN JUAN DE LURIGANCHO

Nomenclatura : LP-SM-1-2025-HSJL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMA DE CIRUGIA LAPAROSCOPICA PARA EL HOSPITAL SAN JUAN DE LURIGANCHO

Ruc/código :	20462004380	Fecha de envío :	17/02/2025
Nombre o Razón social :	COMERCIALIZADORA Y SERVICIOS HAMBERT E.I.R.L.	Hora de envío :	23:05:54

**Observación: Nro. 30**

**Consulta/Observación:**

En los requerimientos técnicos mínimos de la Video Cámara se solicita:  
Sistema para comunicación entre equipos, con capacidad de mostrar en pantalla y controlar las funciones del insuflador, fuente de luz, cámara, etc.

Es importante mencionar que la imagen del área operatoria que se visualiza en el monitor de video, representa los ojos del cirujano dentro de la cavidad, por lo tanto, permitir visualizar en la pantalla del monitor de video y durante las cirugías los parámetros del insuflador de CO2 como señales de alerta y alarmas, de la fuente de luz u otros componentes de la torre de laparoscopia, solo distraerían la atención del cirujano y obstaculizarían su visión del área operatoria. Por lo tanto, este requerimiento técnico debería considerarse como opcional y evitar el direccionamiento hacia una marca específica del mercado.

**OBSERVACIÓN:**

Dada la aclaración, solicitamos al Comité Evaluador en coordinación con el Área Usuaría modifiquen las especificaciones técnicas para permitirnos competir, en el marco del principio de libre concurrencia y competencia y promover mayor pluralidad de postores; con la siguiente redacción de este requisito:

C13: Sistema para comunicación entre equipos, con capacidad de mostrar en pantalla los parámetros de insuflador, fuente de luz, cámara, etc. (Opcional).

**Acápites de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** 3.1    **Literal:** C13    **Página:** 59

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

inc. a) y e) del artículo 2° de la Ley 30225

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

NO SE ACOGE OBSERVACIÓN, AREA USUARIA CONSIDERA NECESARIA QUE LA INFORMACION DE LAS FUNCIONES BASICAS DE LA TORRE DE LAPAROSCOPIA SE PUEDAN MOSTRAR EN LA PANTALLA, ASI MISMO EL PODER MODIFICARLAS, ESTO NO SE CONSIDERA FACTOR DISTRACTORIO, AL CONTRARIO SE CONSIDERA QUE OTORGA AUTONOMIA AL CIRUJANO Y NO LO HACE DEPENDER DE UN PERSONAL EXTERNO QUE ESTE MANIPULANDO LA TORRE DE LAPAROSCOPIA.

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

NO SE ACOGE OBSERVACIÓN, AREA USUARIA CONSIDERA NECESARIA QUE LA INFORMACION DE LAS FUNCIONES BASICAS DE LA TORRE DE LAPAROSCOPIA SE PUEDAN MOSTRAR EN LA PANTALLA, ASI MISMO EL PODER MODIFICARLAS, ESTO NO SE CONSIDERA FACTOR DISTRACTORIO, AL CONTRARIO SE CONSIDERA QUE OTORGA AUTONOMIA AL CIRUJANO Y NO LO HACE DEPENDER DE UN PERSONAL EXTERNO QUE ESTE MANIPULANDO LA TORRE DE LAPAROSCOPIA.

Entidad convocante : DIRECCION DE SALUD IV L.E. - UNIDAD EJECUTORA HOSPITAL SAN JUAN DE LURIGANCHO

Nomenclatura : LP-SM-1-2025-HSJL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMA DE CIRUGIA LAPAROSCOPICA PARA EL HOSPITAL SAN JUAN DE LURIGANCHO

Ruc/código :	20462004380	Fecha de envío :	17/02/2025
Nombre o Razón social :	COMERCIALIZADORA Y SERVICIOS HAMBERT E.I.R.L.	Hora de envío :	23:05:54

**Observación: Nro. 31**

**Consulta/Observación:**

En los requerimientos técnicos mínimos del Cabezal de Cámara se solicita:  
Función zoom digital, autoenfoco manual o automático.  
El avance tecnológico en el diseño del cabezal de cámara ha evolucionado de manera exponencial; hoy en día contamos con cabezal de cámara con ¿sistema de enfoque automático de imagen¿, y con sistema de zoom digital controlado desde el teclado del equipo, que permite una gran calidad y fluidez y nitidez de la imagen así se aproxime o se aleje el foco del área operatoria, eliminando los antiguos sistemas de enfoque manual y zoom tipo perilla, permitiendo un uso más versátil del cabezal de cámara para el cirujano durante las intervenciones quirúrgicas.

**OBSERVACIÓN:**  
Dada la aclaración, solicitamos al Comité Evaluador en coordinación con el Área Usuaría modifiquen las especificaciones técnicas para permitirnos competir, en el marco del principio de libre concurrencia y competencia y promover mayor pluralidad de postores; con la siguiente redacción de este requisito:  
C18: Función zoom óptico y/o digital y enfoque manual o automático.

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** 3.1    **Literal:** C18    **Página:** 59

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

inc. a) y e) del artículo2° de la Ley 30225

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

SE ACOGE OBSERVACION PARCIALEMENTE, SE MODIFICARÁ: C18 FUNCION ZOOM DIGITAL, ENFOQUE MANUAL O AUTOENFOQUE (AUTOMATICO)

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

SE ACOGE OBSERVACION PARCIALEMENTE, SE MODIFICARÁ: C18 FUNCION ZOOM DIGITAL, ENFOQUE MANUAL O AUTOENFOQUE (AUTOMATICO)

Entidad convocante : DIRECCION DE SALUD IV L.E. - UNIDAD EJECUTORA HOSPITAL SAN JUAN DE LURIGANCHO

Nomenclatura : LP-SM-1-2025-HSJL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMA DE CIRUGIA LAPAROSCOPICA PARA EL HOSPITAL SAN JUAN DE LURIGANCHO

Ruc/código :	20462004380	Fecha de envío :	17/02/2025
Nombre o Razón social :	COMERCIALIZADORA Y SERVICIOS HAMBERT E.I.R.L.	Hora de envío :	23:05:54

**Observación: Nro. 32**

**Consulta/Observación:**

En los requerimientos técnicos mínimos del Cabezal de Cámara se solicita:  
Cabezal de cámara con grado de protección IPX7.  
Cabe recordar que según el Manual de desinfección y esterilización hospitalaria del MINSA, menciona que no todos los dispositivos usados en los procesos de cirugía laparoscópica deben ser esterilizados; en este caso el cabezal de cámara es un Artículo No Crítico, puesto que no tiene contacto con cavidad o mucosa del paciente, por lo tanto, solo requiere de limpieza adecuada y desinfección de bajo nivel y además durante las cirugías se suele proteger los cabezales de cámara con mangas de polietileno estéril para evitar su contaminación y prolongar su tiempo de útil. Por lo que resulta innecesario que el cabezal de cámara tenga grado de protección IPX7.

**OBSERVACIÓN:**  
Dada la aclaración, solicitamos al Comité Evaluador en coordinación con el Área Usuaría modifiquen las especificaciones técnicas para permitirnos competir, en el marco del principio de libre concurrencia y competencia y promover mayor pluralidad de postores; con la siguiente redacción de este requisito:  
C19: Cabezal de cámara con esterilización en óxido de etileno ó esterilización con peróxido de hidrógeno ó desinfección por frotado.

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Específico    **Numeral:** 3.1    **Literal:** C19    **Página:** 59  
**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

inc. a) y e) del artículo2° de la Ley 30225  
**Análisis respecto de la consulta u observación:**

NO SE ACOGE OBSERVACIÓN, SE CONSIDERA LA PROTECCIÓN IPX7 COMO UN NIVEL DE SEGURIDAD CONTRA EL AGUA ANTE SITUACIONES EXTERNAS O POSIBLES FILTRACIONES ATRAVES DE LA MANGA DE LAPAROSCOPIA, AL SER UN COMPONENTE MUY SENSIBLE PARA EL FUNCIONAMIENTOT DE LA TORRE D ELAPAROSCOPIA EL COMITE CONSIDERA OPORTUNO EN QUE EL DISPOSITIVO CUENTE CON ALTOS NIVELES

**Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:**  
NO SE ACOGE OBSERVACIÓN, SE CONSIDERA LA PROTECCIÓN IPX7 COMO UN NIVEL DE SEGURIDAD CONTRA EL AGUA ANTE SITUACIONES EXTERNAS O POSIBLES FILTRACIONES ATRAVES DE LA MANGA DE LAPAROSCOPIA, AL SER UN COMPONENTE MUY SENSIBLE PARA EL FUNCIONAMIENTOT DE LA TORRE D ELAPAROSCOPIA EL COMITE CONSIDERA OPORTUNO EN QUE EL DISPOSITIVO CUENTE CON ALTOS NIVELES



Entidad convocante : DIRECCION DE SALUD IV L.E. - UNIDAD EJECUTORA HOSPITAL SAN JUAN DE LURIGANCHO

Nomenclatura : LP-SM-1-2025-HSJL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMA DE CIRUGIA LAPAROSCOPICA PARA EL HOSPITAL SAN JUAN DE LURIGANCHO

Ruc/código :	20462004380	Fecha de envío :	17/02/2025
Nombre o Razón social :	COMERCIALIZADORA Y SERVICIOS HAMBERT E.I.R.L.	Hora de envío :	23:05:54

**Observación: Nro. 33**

**Consulta/Observación:**

En los requerimientos técnicos mínimos del Cabezal de Cámara se solicita:  
Con 03 botones o más.

La función principal de una cabezal de cámara es proporcionar una reproducción de imágenes claras, con colores y tonalidades reales del área operatoria y con detalles excepcionalmente finos, que permita una gran diferenciación de tejidos, estructuras, órganos y zonas irrigadas, para realizar cirugías con mayor eficacia y eficiencia; la cantidad de botones que tenga el cabezal de cámara variará de acuerdo al diseño de cada fabricante, sin embargo, eso no repercutirá en la funcionalidad del mismo. En la actualidad contamos con cabezales de cámara que poseen dos (02) botones y pueden realizar tres funciones, por lo que la cantidad de botones que posea el cabezal de cámara no determina su cantidad de funciones.

**OBSERVACIÓN:**

Dada la aclaración, solicitamos al Comité Evaluador en coordinación con el Área Usuaría modifiquen las especificaciones técnicas para permitirnos competir, en el marco del principio de libre concurrencia y competencia y promover mayor pluralidad de postores; con la siguiente redacción de este requisito:

C20: Con 02 botones o más.

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Específico    **Numeral:** 3.1    **Literal:** C20    **Página:** 59

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

inc. a) y e) del artículo 2° de la Ley 30225

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

SE ACOGE OBSERVACION, SE MODIFICARÁ: C20: Con 02 botones o más.

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

SE ACOGE OBSERVACION, SE MODIFICARÁ: C20: Con 02 botones o más.

Entidad convocante : DIRECCION DE SALUD IV L.E. - UNIDAD EJECUTORA HOSPITAL SAN JUAN DE LURIGANCHO

Nomenclatura : LP-SM-1-2025-HSJL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMA DE CIRUGIA LAPAROSCOPICA PARA EL HOSPITAL SAN JUAN DE LURIGANCHO

Ruc/código :	20462004380	Fecha de envío :	17/02/2025
Nombre o Razón social :	COMERCIALIZADORA Y SERVICIOS HAMBERT E.I.R.L.	Hora de envío :	23:05:54

**Observación: Nro. 34**

**Consulta/Observación:**

En los requerimientos técnicos mínimos del Cabezal de Cámara se solicita:  
Reproducción de imágenes con fluorescencia; verde de indocianina, infrarrojo cercano.  
Cabe recordar que la sustancia de contraste ¿Verde de Indocianina¿ hoy en día ¿No cuenta con Registro Sanitario vigente por DIGEMID; por lo tanto, está prohibido su distribución y comercialización¿.

**OBSERVACIÓN:**  
Dada la aclaración, solicitamos al Comité Evaluador en coordinación con el Área Usuaría modifiquen las especificaciones técnicas para permitirnos competir, en el marco del principio de libre concurrencia y competencia y promover mayor pluralidad de postores; con la siguiente redacción de este requisito:  
C21: Reproducción de imágenes con fluorescencia; verde de indocianina, infrarrojo cercano. (Opcional)

**Acápito de las bases : Sección: Específico Numeral: 3.1 Literal: C21 Página: 59**

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

inc. a) y e) del artículo2º de la Ley 30225

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

NO SE ACOGE OBSERVACIÓN, EL ÁREA USUARIA CONSIDERA LA TECNOLOGIA DE FLUORESCENCIA IMPORTANTE PARA UNA MAYOR DIFERENCIACIÓN E IDENTIFICACÓN DE ESTRUCTURAS ANATÓMICAS, EXISTEN MUCHOS ESTUDIOS QUE APOYAN SU SO COMO OMPLEMENTO OFRECIENDO UN MAYOR BENEFICIO EN COMPARACIÓN DE LA VISUALIZACIÓN TRADICIONAL. EL VERDE DE INDOCIACINA SE ENCUNETRA APROBADO SU USO ATRAVES DE RJ-Nº-204-2024-J/INEN

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

NO SE ACOGE OBSERVACIÓN, EL ÁREA USUARIA CONSIDERA LA TECNOLOGIA DE FLUORESCENCIA IMPORTANTE PARA UNA MAYOR DIFERENCIACIÓN E IDENTIFICACÓN DE ESTRUCTURAS ANATÓMICAS, EXISTEN MUCHOS ESTUDIOS QUE APOYAN SU SO COMO OMPLEMENTO OFRECIENDO UN MAYOR BENEFICIO EN COMPARACIÓN DE LA VISUALIZACIÓN TRADICIONAL. EL VERDE DE INDOCIACINA SE ENCUNETRA APROBADO SU USO ATRAVES DE RJ-Nº-204-2024-J/INEN

Entidad convocante : DIRECCION DE SALUD IV L.E. - UNIDAD EJECUTORA HOSPITAL SAN JUAN DE LURIGANCHO

Nomenclatura : LP-SM-1-2025-HSJL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMA DE CIRUGIA LAPAROSCOPICA PARA EL HOSPITAL SAN JUAN DE LURIGANCHO

Ruc/código :	20462004380	Fecha de envío :	17/02/2025
Nombre o Razón social :	COMERCIALIZADORA Y SERVICIOS HAMBERT E.I.R.L.	Hora de envío :	23:05:54

**Observación: Nro. 35**

**Consulta/Observación:**

En los requerimientos técnicos mínimos de la Fuente de Luz se solicita:  
Fuente de iluminación LED de alto rendimiento compatible con fluorescencia.  
Cabe recordar que la sustancia de contraste ¿Verde de Indocianina¿ hoy en día ¿No cuenta con Registro Sanitario vigente por DIGEMID (Memorandum N° 4053-2023-DIGEMID-DG-DPF/MINSA); por lo tanto, está prohibido su distribución y comercialización¿.

**OBSERVACIÓN:**  
Dada la aclaración, solicitamos al Comité Evaluador en coordinación con el Área Usuaría modifiquen las especificaciones técnicas para permitirnos competir, en el marco del principio de libre concurrencia y competencia y promover mayor pluralidad de postores; con la siguiente redacción de este requisito:  
C22: Fuente de iluminación LED de Luz Visible de alto rendimiento.

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** 3.1    **Literal:** C22    **Página:** 59

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

inc. a) y e) del artículo2° de la Ley 30225

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

NO SE ACOGE OBSERVACIÓN, EL ÁREA USUARIA CONSIDERA LA TECNOLOGIA DE FLUORESCENCIA IMPORTANTE PARA UNA MAYOR DIFERENCIACIÓN E IDENTIFICACÓN DE ESTRUCTURAS ANATÓMICAS, EXISTEN MUCHOS ESTUDIOS QUE APOYAN SU SO COMO OMPLEMENTO OFRECIENDO UN MAYOR BENEFICIO EN COMPARACIÓN DE LA VISUALIZACIÓN TRADICIONAL. EL VERDE DE INDOCIACINA SE ENCUNETRA APROBADO SU USO ATRAVES DE RJ-N°-204-2024-J/INEN

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

NO SE ACOGE OBSERVACIÓN, EL ÁREA USUARIA CONSIDERA LA TECNOLOGIA DE FLUORESCENCIA IMPORTANTE PARA UNA MAYOR DIFERENCIACIÓN E IDENTIFICACÓN DE ESTRUCTURAS ANATÓMICAS, EXISTEN MUCHOS ESTUDIOS QUE APOYAN SU SO COMO OMPLEMENTO OFRECIENDO UN MAYOR BENEFICIO EN COMPARACIÓN DE LA VISUALIZACIÓN TRADICIONAL. EL VERDE DE INDOCIACINA SE ENCUNETRA APROBADO SU USO ATRAVES DE RJ-N°-204-2024-J/INEN

Entidad convocante : DIRECCION DE SALUD IV L.E. - UNIDAD EJECUTORA HOSPITAL SAN JUAN DE LURIGANCHO

Nomenclatura : LP-SM-1-2025-HSJL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMA DE CIRUGIA LAPAROSCOPICA PARA EL HOSPITAL SAN JUAN DE LURIGANCHO

Ruc/código :	20462004380	Fecha de envío :	17/02/2025
Nombre o Razón social :	COMERCIALIZADORA Y SERVICIOS HAMBERT E.I.R.L.	Hora de envío :	23:05:54

**Observación: Nro. 36**

**Consulta/Observación:**

En los requerimientos técnicos mínimos de la Fuente de Luz se solicita:  
En combinación con la cámara permite la interacción de las diversas tecnologías obteniendo nuevos modos de visualización 4K con imágenes de fluorescencia como infrarrojo cercano y verde de indocianina.  
Cabe recordar que la sustancia de contraste ¿Verde de Indocianina¿ hoy en día ¿No cuenta con Registro Sanitario vigente por DIGEMID (Memorándum N° 4053-2023-DIGEMID-DG-DPF/MINSA); por lo tanto, está prohibido su distribución y comercialización¿.

**OBSERVACIÓN:**

Dada la aclaración, solicitamos al Comité Evaluador en coordinación con el Área Usuaría modifiquen las especificaciones técnicas para permitirnos competir, en el marco del principio de libre concurrencia y competencia y promover mayor pluralidad de postores; con la siguiente redacción de este requisito:  
C26: En combinación con la cámara permite la interacción de las diversas tecnologías obteniendo nuevos modos de visualización 4K con imágenes de fluorescencia como infrarrojo cercano y verde de indocianina. (Opcional)

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** 3.1    **Literal:** C26    **Página:** 59

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

inc. a) y e) del artículo2° de la Ley 30225

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

NO SE ACOGE OBSERVACIÓN, EL ÁREA USUARIA CONSIDERA LA TECNOLOGIA DE FLUORESCENCIA IMPORTANTE PARA UNA MAYOR DIFERENCIACIÓN E IDENTIFICACIÓN DE ESTRUCTURAS ANATÓMICAS, EXISTEN MUCHOS ESTUDIOS QUE APOYAN SU SO COMO OMPLEMENTO OFRECIENDO UN MAYOR BENEFICIO EN COMPARACIÓN DE LA VISUALIZACIÓN TRADICIONAL. EL VERDE DE INDOCIACINA SE ENCUNETRA APROBADO SU USO ATRAVES DE RJ-N°-204-2024-J/INEN

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

NO SE ACOGE OBSERVACIÓN, EL ÁREA USUARIA CONSIDERA LA TECNOLOGIA DE FLUORESCENCIA IMPORTANTE PARA UNA MAYOR DIFERENCIACIÓN E IDENTIFICACIÓN DE ESTRUCTURAS ANATÓMICAS, EXISTEN MUCHOS ESTUDIOS QUE APOYAN SU SO COMO OMPLEMENTO OFRECIENDO UN MAYOR BENEFICIO EN COMPARACIÓN DE LA VISUALIZACIÓN TRADICIONAL. EL VERDE DE INDOCIACINA SE ENCUNETRA APROBADO SU USO ATRAVES DE RJ-N°-204-2024-J/INEN

Entidad convocante : DIRECCION DE SALUD IV L.E. - UNIDAD EJECUTORA HOSPITAL SAN JUAN DE LURIGANCHO

Nomenclatura : LP-SM-1-2025-HSJL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMA DE CIRUGIA LAPAROSCOPICA PARA EL HOSPITAL SAN JUAN DE LURIGANCHO

Ruc/código :	20462004380	Fecha de envío :	17/02/2025
Nombre o Razón social :	COMERCIALIZADORA Y SERVICIOS HAMBERT E.I.R.L.	Hora de envío :	23:05:54

**Observación: Nro. 37**

**Consulta/Observación:**

En los requerimientos técnicos mínimos del Insuflador de CO2 se solicita:  
Insuflador de CO2 con capacidad de 0.1 a 45 LT/MIN o mayor rango.  
En la actualidad contamos con una variedad de insufladores de CO2 con una amplia gama en aplicaciones clínicas, que proporcionan una presión y flujo del gas de CO2 al paciente con alta precisión, graduable, ajustable, con sistemas automáticos y capacidad de 45 Lt/MIN o mayor, para facilitar su uso durante los procedimientos laparoscópicos. Cabe recordar, que la función principal del insuflador de CO2 es proporcionar una presión constante dentro de la cavidad durante todo el procedimiento, que permita realizar cirugías con eficiencia y eficacia

**OBSERVACIÓN:**  
Dada la aclaración, solicitamos al Comité Evaluador en coordinación con el Área Usuaría modifiquen las especificaciones técnicas para permitirnos competir, en el marco del principio de libre concurrencia y competencia y promover mayor pluralidad de postores; con la siguiente redacción de este requisito:  
C27: Insuflador de CO2 con capacidad de 45 LT/MIN o mayor rango.

**Acápíte de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** 3.1    **Literal:** C27    **Página:** 59

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

inc. a) y e) del artículo2° de la Ley 30225

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

NO SE ACOGE OBSERVACIÓN, ES PRECISO PODER REGULAR EL FLUJO DEL CO2 HACIA LA CAVIDAD ABDOMINAL, DEPENDIENDO DEL TIPO DE CIRUGIA Y PACIENTES, OCURREN SITUACIONES DONDE EL FLUJO DE CO2 DEBE SER BAJO CASO CONTRARIO FLUHOS MUY ELEVADOS CONSTANTES DE CO2 PODRÍA RESULTARIA PERJUDICIAL PARA EL PACIENTE.

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

NO SE ACOGE OBSERVACIÓN, ES PRECISO PODER REGULAR EL FLUJO DEL CO2 HACIA LA CAVIDAD ABDOMINAL, DEPENDIENDO DEL TIPO DE CIRUGIA Y PACIENTES, OCURREN SITUACIONES DONDE EL FLUJO DE CO2 DEBE SER BAJO CASO CONTRARIO FLUHOS MUY ELEVADOS CONSTANTES DE CO2 PODRÍA RESULTARIA PERJUDICIAL PARA EL PACIENTE.

Entidad convocante : DIRECCION DE SALUD IV L.E. - UNIDAD EJECUTORA HOSPITAL SAN JUAN DE LURIGANCHO

Nomenclatura : LP-SM-1-2025-HSJL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMA DE CIRUGIA LAPAROSCOPICA PARA EL HOSPITAL SAN JUAN DE LURIGANCHO

Ruc/código :	20462004380	Fecha de envío :	17/02/2025
Nombre o Razón social :	COMERCIALIZADORA Y SERVICIOS HAMBERT E.I.R.L.	Hora de envío :	23:05:54

**Observación: Nro. 38**

**Consulta/Observación:**

En los requerimientos técnicos mínimos del Insuflador de CO2 se solicita:  
Presión de insuflación bajo flujo de 1 mmHg. Hasta 30 mmHg.  
En la actualidad los equipos de cirugía laparoscópica trabajan con insufladores de CO2, con alta precisión, graduable, ajustable y con sistemas automáticos y sistemas de alarmas de sobrepresión, para facilitar su uso durante los procedimientos laparoscópicos. Cabe recordar, que la función principal del insuflador de CO2 es proporcionar una presión positiva constante dentro de la cavidad y de esta manera poder visualizar y realizar las cirugías con eficiencia y eficacia y que la presión de insuflación de CO2 intracavitaria en cirugía laparoscópica utilizada normalmente no supera los 15 mmHg, solo en los casos de pacientes obesos podría exceder este límite sin superar los 20 mmHg; por lo que resulta innecesario solicitar presión de insuflación de hasta 30 mmHg.

**OBSERVACIÓN:**  
Dada la aclaración, solicitamos al Comité Evaluador en coordinación con el Área Usuaría modifiquen las especificaciones técnicas para permitirnos competir, en el marco del principio de libre concurrencia y competencia y promover mayor pluralidad de postores; con la siguiente redacción de este requisito:  
C32: Presión de insuflación bajo flujo de 1 mmHg. hasta 25 mmHg como mínimo.

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Específico        **Numeral:** 3.1                      **Literal:** C32                      **Página:** 60  
**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

inc. a) y e) del artículo2° de la Ley 30225  
**Análisis respecto de la consulta u observación:**  
SE ACOGE OBSERVACION, SE MODIFICARÁ: C32: Presión de insuflación bajo flujo de 1 mmHg. hasta 25 mmHg como mínimo.

**Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:**  
SE ACOGE OBSERVACION, SE MODIFICARÁ: C32: Presión de insuflación bajo flujo de 1 mmHg. hasta 25 mmHg como mínimo.

Entidad convocante : DIRECCION DE SALUD IV L.E. - UNIDAD EJECUTORA HOSPITAL SAN JUAN DE LURIGANCHO

Nomenclatura : LP-SM-1-2025-HSJL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMA DE CIRUGIA LAPAROSCOPICA PARA EL HOSPITAL SAN JUAN DE LURIGANCHO

Ruc/código :	20462004380	Fecha de envío :	17/02/2025
Nombre o Razón social :	COMERCIALIZADORA Y SERVICIOS HAMBERT E.I.R.L.	Hora de envío :	23:05:54

**Observación: Nro. 39**

**Consulta/Observación:**

En los requerimientos técnicos mínimos del Monitor se solicita:  
Entrada de video: DVI ó 3G-SDI ó HDMI ó HD-DVI ó HD-SDI, al menos una señal digital de entrada de alta definición que coincida con la señal de salida de alta definición de la unidad de control.  
Hoy en día contamos con monitores de video que trabajan con puertos de entrada Display Port, porque permite recepcionar la señal de video transmitida del procesador de video en ultra alta definición, en alta velocidad y visualizar las imágenes del área operatoria en tiempo real en el monitor, y es compatible al puerto de salida Display Port de la video cámara o Unidad de control.

**OBSERVACIÓN:**

Dada la aclaración, solicitamos al Comité Evaluador en coordinación con el Área Usuaría modifiquen las especificaciones técnicas para permitirnos competir, en el marco del principio de libre concurrencia y competencia y promover mayor pluralidad de postores; con la siguiente redacción de este requisito:  
C36: Entrada de video: DVI ó 3G-SDI ó HDMI ó Display Port ó HD-DVI ó HD-SDI, al menos una señal digital de entrada de alta definición que coincida con la señal de salida de alta definición de la unidad de control.

**Acápíte de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** 3.1    **Literal:** C36    **Página:** 60

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

inc. a) y e) del artículo2° de la Ley 30225

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

SE ACOGE OBSERVACION, SE MODIFICARÁ: C36: Entrada de video: DVI ó 3G-SDI ó HDMI ó Display Port ó HD-DVI ó HD-SDI, al menos una señal digital de entrada de alta definición que coincida con la señal de salida de alta definición de la unidad de control.

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

SE ACOGE OBSERVACION, SE MODIFICARÁ: C36: Entrada de video: DVI ó 3G-SDI ó HDMI ó Display Port ó HD-DVI ó HD-SDI, al menos una señal digital de entrada de alta definición que coincida con la señal de salida de alta definición de la unidad de control.

Entidad convocante : DIRECCION DE SALUD IV L.E. - UNIDAD EJECUTORA HOSPITAL SAN JUAN DE LURIGANCHO

Nomenclatura : LP-SM-1-2025-HSJL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMA DE CIRUGIA LAPAROSCOPICA PARA EL HOSPITAL SAN JUAN DE LURIGANCHO

Ruc/código :	20462004380	Fecha de envío :	17/02/2025
Nombre o Razón social :	COMERCIALIZADORA Y SERVICIOS HAMBERT E.I.R.L.	Hora de envío :	23:05:54

**Observación: Nro. 40**

**Consulta/Observación:**

En los requerimientos técnicos mínimos de las Ópticas se solicita:  
02 (Dos) ópticas de lente de varilla de 10 mm, de 30°, esterilizable en autoclave (incluye bandeja de esterilización independiente), de 29 cm. de longitud a más. Con optimización del sistema de enfoque e iluminación; al menos una de ellas compatible para fluorescencia (verde de indocianina).  
Cabe recordar que la sustancia de contraste ¿Verde de Indocianina¿ hoy en día ¿No cuenta con Registro Sanitario vigente por DIGEMID (Memorándum N° 4053-2023-DIGEMID-DG-DPF/MINSA); por lo tanto, está prohibido su distribución y comercialización¿.  
La tecnología en el diseño de cabezal de cámara para su uso en cirugía mínimamente invasiva ha evolucionado grandemente, y en la actualidad contamos con equipos que trabajan con un cabezal de cámara con óptica integrada de 30° y 10 mm de diámetro y además vienen provistos con cable de video y fibra óptica para luz Integrado, que no requieren de procesos de esterilización después de cada cirugía, ofreciendo un tiempo de vida útil muy prolongado de todos los componentes del sistema óptico  
OBSERVACIÓN:  
Dada la aclaración, solicitamos al Comité Evaluador en coordinación con el Área Usuaría modifiquen las especificaciones técnicas para permitirnos competir, en el marco del principio de libre concurrencia y competencia y promover mayor pluralidad de postores; con la siguiente redacción de este requisito:  
C38: 02 (Dos) ópticas de lente de varilla de 10 mm, de 30°, esterilizable en autoclave (incluye bandeja de esterilización independiente), de 29 cm. de longitud a más ó Un (01) Cabezal de cámara con óptica integrada, de 30°, 10 mm de diámetro, No esterilizable.

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** 3.1    **Literal:** C38    **Página:** 60  
**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

inc. a) y e) del artículo2° de la Ley 30225  
**Análisis respecto de la consulta u observación:**

NO SE ACOGE OBSERVACIÓN, EL ÁREA USUARIA CONSIDERA LA TECNOLOGIA DE FLUORESCENCIA IMPORTANTE PARA UNA MAYOR DIFERENCIACIÓN E IDENTIFICACÓN DE ESTRUCTURAS ANATÓMICAS, EXISTEN MUCHOS ESTUDIOS QUE APOYAN SU SO COMO OMPLEMENTO OFRECIENDO UN MAYOR BENEFICIO EN COMPARACIÓN DE LA VISUALIZACIÓN TRADICIONAL. EL VERDE DE INDOCIACINA SE ENCUNETRA APROBADO SU USO ATRAVES DE RJ-N°-204-2024-J/INEN

**Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:**  
NO SE ACOGE OBSERVACIÓN, EL ÁREA USUARIA CONSIDERA LA TECNOLOGIA DE FLUORESCENCIA IMPORTANTE PARA UNA MAYOR DIFERENCIACIÓN E IDENTIFICACÓN DE ESTRUCTURAS ANATÓMICAS, EXISTEN MUCHOS ESTUDIOS QUE APOYAN SU SO COMO OMPLEMENTO OFRECIENDO UN MAYOR BENEFICIO EN COMPARACIÓN DE LA VISUALIZACIÓN TRADICIONAL. EL VERDE DE INDOCIACINA SE ENCUNETRA APROBADO SU USO ATRAVES DE RJ-N°-204-2024-J/INEN



Entidad convocante : DIRECCION DE SALUD IV L.E. - UNIDAD EJECUTORA HOSPITAL SAN JUAN DE LURIGANCHO

Nomenclatura : LP-SM-1-2025-HSJL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMA DE CIRUGIA LAPAROSCOPICA PARA EL HOSPITAL SAN JUAN DE LURIGANCHO

Ruc/código :	20462004380	Fecha de envío :	17/02/2025
Nombre o Razón social :	COMERCIALIZADORA Y SERVICIOS HAMBERT E.I.R.L.	Hora de envío :	23:05:54

**Observación: Nro. 41**

**Consulta/Observación:**

En los requerimientos técnicos mínimos de los Accesorios se solicita:  
Cuatro (04) sets completos de tubos de silicona apto para el uso de CO2, como mínimo.  
Cabe destacar que solo se están considerando cuatro (04) sets de completos de tubos de silicona apto para el uso con CO2. Por lo que sugerimos al Comité de evaluación en coordinación con el Área usuaria, solicitar como alternativa mayor cantidad de sets de tubos de insuflación de paciente para su uso con CO2, reusables o desechables; con el cual se podrá suplir más procedimientos de cirugía laparoscópica.

**OBSERVACIÓN:**

Dada la aclaración, solicitamos al Comité Evaluador en coordinación con el Área Usuaria modifiquen las especificaciones técnicas para permitirnos competir, en el marco del principio de libre concurrencia y competencia y promover mayor pluralidad de postores; con la siguiente redacción de este requisito:  
D04: Cuatro (04) o más sets completos de tubos de silicona apto para el uso de CO2 ó Seiscientos (600) o más sets completos de insuflación, desechables, aptos para el uso de CO2.

**Acápíte de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** 3.1    **Literal:** D04    **Página:** 60

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

inc. a) y e) del artículo2° de la Ley 30225

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

SE ACOGE PARCIALMENTE LA OBSERVACION , EN COORDINACION CON EL AREA USUARIA, ESTA EVALUO LA OBSERVACION REALIZADA, LLEGANDO A LA CONCLUSION QUE SIN INCURRIR EN UNA ALTERACION EN LA ESPECIFICACIONES TECNICAS SERA MAS IDONEO QUE EL BIEN (EQUIPO DE CIRUGIA LAPAROSCOPICA) DEBA CONTENER TUBOS DE INSULFACION DE CO2 SEAN DESCARTABLES POR RAZONES DE BIOSEGUIRIDAD, MOTIVO POR EL CUAL SE REALIZARA LA ADECUACION EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS DEL PUNTO ¿D04¿ QUEDANDO DE LA SIGUEINTE MANERA:

D04 500 TUBOS DE INSUFLACION DE CO2 DESCARTABLES

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

SE ACOGE PARCIALMENTE LA OBSERVACION , EN COORDINACION CON EL AREA USUARIA, ESTA EVALUO LA OBSERVACION REALIZADA, LLEGANDO A LA CONCLUSION QUE SIN INCURRIR EN UNA ALTERACION EN LA ESPECIFICACIONES TECNICAS SERA MAS IDONEO QUE EL BIEN (EQUIPO DE CIRUGIA LAPAROSCOPICA) DEBA CONTENER TUBOS DE INSULFACION DE CO2 SEAN DESCARTABLES POR RAZONES DE BIOSEGUIRIDAD, MOTIVO POR EL CUAL SE REALIZARA LA ADECUACION EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS DEL PUNTO ¿D04¿ QUEDANDO DE LA SIGUEINTE MANERA:

D04 500 TUBOS DE INSUFLACION DE CO2 DESCARTABLESC

Entidad convocante : DIRECCION DE SALUD IV L.E. - UNIDAD EJECUTORA HOSPITAL SAN JUAN DE LURIGANCHO

Nomenclatura : LP-SM-1-2025-HS JL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMA DE CIRUGIA LAPAROSCOPICA PARA EL HOSPITAL SAN JUAN DE LURIGANCHO

Ruc/código :	20101337261	Fecha de envío :	17/02/2025
Nombre o Razón social :	ROCA S.A.C.	Hora de envío :	23:31:23

Consulta: Nro. 42

Consulta/Observación:

C02 CÁMARA CON SISTEMA MODULAR, QUE GARANTIZA TANTO LA COMPATIBILIDAD CON DIFERENTES DISPOSITIVOS, COMO CABEZALES DE CÁMARA TECNOLOGÍAS 4K, ICG, FULL HD DE 1 O MAS CHIPP CMOS

CADA FABRICANTE OFRECE DISTINTAS SOLUCIONES. NUESTRA REPRESENTADA CUMPLE CON LOS MÁS ALTOS ESTÁNDARES AL INTEGRAR UNA UNIDAD DE CONTROL Y UN CABEZAL DE CÁMARA CON TECNOLOGÍA 3-CHIP CMOS, LO QUE PROPORCIONA MÚLTIPLES VENTAJAS CLÍNICAS:

- CALIDAD DE IMAGEN SUPERIOR: GRACIAS A SUS SENSORES 3-CHIP CMOS, CAPTURA LOS COLORES CON MAYOR PRECISIÓN, MEJORANDO LA DIFERENCIACIÓN DE ESTRUCTURAS ANATÓMICAS.
  - MAYOR PRECISIÓN QUIRÚRGICA: LA MEJORA EN LA CALIDAD DE IMAGEN FACILITA LA IDENTIFICACIÓN DE ESTRUCTURAS ANATÓMICAS CON MAYOR CLARIDAD, REDUCIENDO EL RIESGO DE ERRORES.
  - REDUCCIÓN DE LA FATIGA VISUAL: LA NITIDEZ DE LA IMAGEN OPTIMIZA LA VISUALIZACIÓN, FACILITANDO EL TRABAJO DEL CIRUJANO EN PROCEDIMIENTOS PROLONGADOS
- POR TAL MOTIVO SOLICITAMOS AL COMITÉ MODIFICAR EL NUMERAL C02, DE LA SIGUIENTE MANERA:

C02 CAMARA CON SISTEMA MODULAR O UNIDAD DE CONTROL CON CABEZAL DE CAMARA, QUE GARANTIZA TANTO LA COMPATIBILIDAD CON EL CABEZAL DE CAMARA CON TECNOLOGIA 4K, FULL DE 3 CHIPS CMOS CON MODOS DE VISUALIZACION FLUORESCENCIA 4K

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP. III Literal: C02 Página: 58

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

NO SE ACOGE LA CONSULTA, EN CONSULTA CON EL AREA USUARIA, ESTA INDICA QUE SE MANTIENE LO INDICADO EN LAS ESPECIFICACIONES TODA VEZ QUE EL SISTEMA DE CAPTURA TECNOLOGICA CMOS CON PROCESAMIENTO DE IMÁGENES Y VIDEOS DE ALTA DEFINICION SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS CUBREN LAS ESPECTATIVAS TECNOLOGICAS CON LAS QUE SE ESPERA CONTAR

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

NO SE ACOGE LA CONSULTA, EN CONSULTA CON EL AREA USUARIA, ESTA INDICA QUE SE MANTIENE LO INDICADO EN LAS ESPECIFICACIONES TODA VEZ QUE EL SISTEMA DE CAPTURA TECNOLOGICA CMOS CON PROCESAMIENTO DE IMÁGENES Y VIDEOS DE ALTA DEFINICION SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS CUBREN LAS ESPECTATIVAS TECNOLOGICAS CON LAS QUE SE ESPERA CONTAR

Entidad convocante : DIRECCION DE SALUD IV L.E. - UNIDAD EJECUTORA HOSPITAL SAN JUAN DE LURIGANCHO

Nomenclatura : LP-SM-1-2025-HSJL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMA DE CIRUGIA LAPAROSCOPICA PARA EL HOSPITAL SAN JUAN DE LURIGANCHO

Ruc/código :	20101337261	Fecha de envío :	17/02/2025
Nombre o Razón social :	ROCA S.A.C.	Hora de envío :	23:31:23

Consulta: Nro. 43

Consulta/Observación:

C18 FUNCIÓN ZOOM DIGITAL, AUTOENFOQUE MANNUAL O AUTOMÁTICO

PEDIMOS AL COMITÉ ESPECIAL ACLARAR LA ESPECIFICACION TECNICA DEL ITEM C18 DONDE LO REQUERIDO ES LA FUNCION ZOOM DIGITAL , EL ENFOQUE SE ENTIENDE QUE SERA DE MANERA MANUAL DESDE EL CABEZAL DE CAMARA O AUTOENFOQUE, POR TAL MOTIVO PEDIMOS AL COMITÉ ESPECIAL EL CAMBIO DE LA SIGUIENTE ESPECIFICACION TECNICA:

C18 FUNCION ZOOM DIGITAL, ENFOQUE MANUAL O AUTOENFOQUE

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP. III Literal: C18 Página: 59

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACOGE LA CONSULTA, SE MODIFICARÁ: C18 FUNCION ZOOM DIGITAL, ENFOQUE MANUAL O AUTOENFOQUE (AUTOMATICO)

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

SE ACOGE LA CONSULTA, SE MODIFICARÁ: C18 FUNCION ZOOM DIGITAL, ENFOQUE MANUAL O AUTOENFOQUE (AUTOMATICO)

Entidad convocante : DIRECCION DE SALUD IV L.E. - UNIDAD EJECUTORA HOSPITAL SAN JUAN DE LURIGANCHO

Nomenclatura : LP-SM-1-2025-HSJL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMA DE CIRUGIA LAPAROSCOPICA PARA EL HOSPITAL SAN JUAN DE LURIGANCHO

Ruc/código :	20101337261	Fecha de envío :	17/02/2025
Nombre o Razón social :	ROCA S.A.C.	Hora de envío :	23:31:23

Consulta: Nro. 44

Consulta/Observación:

C24 TIEMPO DE VIDA DE LA FUENTE DE LUZ LED DE 30000 HRAS A MÁS

NUESTRA REPRESENTADA CUENTA CON UNA FUENTE DE LUZ CON UNA VIDA ÚTIL DE HASTA 60,000 HORAS DONDE OFRECE MÚLTIPLES VENTAJAS CLÍNICAS

- ¿ REDUCCIÓN DEL RIESGO DE FALLAS INTRAOPERATORIAS: UNA MAYOR DURABILIDAD EVITA INTERRUPCIONES QUIRÚRGICAS POR CAMBIOS DE FUENTE DE LUZ.
- ¿ ILUMINACIÓN CONSTANTE Y HOMOGÉNEA: MANTIENE UNA VISUALIZACIÓN ÓPTIMA DE LOS TEJIDOS DURANTE TODA LA VIDA ÚTIL DEL EQUIPO
- ¿ REDUCCIÓN DE COSTOS EN REEMPLAZO DE LÁMPARAS: SE MINIMIZA LA NECESIDAD DE COMPRAS FRECUENTES, OPTIMIZANDO LA INVERSIÓN HOSPITALARIA.
- ¿ MENOS TIEMPO DE INACTIVIDAD DEL EQUIPO: DISMINUYE LA FRECUENCIA DE MANTENIMIENTO, GARANTIZANDO MAYOR DISPONIBILIDAD PARA CIRUGÍAS.
- ¿ MENOS SOBRECALENTAMIENTO: LA TECNOLOGÍA DE LARGA DURACIÓN SUELE GENERAR MENOS CALOR, REDUCIENDO EL IMPACTO TÉRMICO EN LOS TEJIDOS.
- ¿ MAYOR ESTABILIDAD LUMÍNICA: MANTIENE UNA INTENSIDAD DE LUZ UNIFORME SIN DEGRADACIÓN NOTABLE A LO LARGO DEL TIEMPO.
- ¿ MENOR CONSUMO DE ENERGÍA: GENERALMENTE, ESTAS FUENTES DE LUZ SON MÁS EFICIENTES, REDUCIENDO LA DEMANDA ELÉCTRICA DEL QUIRÓFANO.
- ¿ MENOS RESIDUOS ELECTRÓNICOS: SE GENERA MENOS DESPERDICIO AL DISMINUIR LA FRECUENCIA DE REEMPLAZO DE COMPONENTES.

EN CONJUNTO, UNA FUENTE DE LUZ CON 60,000 HORAS DE VIDA ÚTIL MEJORA LA SEGURIDAD, EFICIENCIA Y SOSTENIBILIDAD EN PROCEDIMIENTOS LAPAROSCÓPICOS. POR TAL MOTIVO PEDIMOS AL COMITÉ ESPECIAL EL SIGUIENTE CAMBIO DENTRO DE LA ESPECIFICACION TECNICA C24

C24 TIEMPO DE VIDA DE LA FUENTE DE LUZ DE 60,000 HORAS O MAS

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP. III Literal: C24 Página: 59

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

NO SE ACOGE LA CONSULTA, EN CONSULTA CON EL AREA USUARIA, ESTA INDICA QUE SE MANTIENE LO INDICADO EN LAS ESPECIFICACIONES REFERENTE AL TIEMPO DE VIDA DE LA FUENTE DE LUZ LED QUE INDICA DE 30,000 HORAS A MAS

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

NO SE ACOGE LA CONSULTA, EN CONSULTA CON EL AREA USUARIA, ESTA INDICA QUE SE MANTIENE LO INDICADO EN LAS ESPECIFICACIONES REFERENTE AL TIEMPO DE VIDA DE LA FUENTE DE LUZ LED QUE INDICA DE 30,000 HORAS A MAS

Entidad convocante : DIRECCION DE SALUD IV L.E. - UNIDAD EJECUTORA HOSPITAL SAN JUAN DE LURIGANCHO

Nomenclatura : LP-SM-1-2025-HSJL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMA DE CIRUGIA LAPAROSCOPICA PARA EL HOSPITAL SAN JUAN DE LURIGANCHO

Ruc/código :	20101337261	Fecha de envío :	17/02/2025
Nombre o Razón social :	ROCA S.A.C.	Hora de envío :	23:31:23

Consulta: Nro. 45

Consulta/Observación:

C33 MONITOR DE 31" O MÁS

EL USO DE UN MONITOR OLED DE 32" CON RESOLUCIÓN 3840 X 2160 PÍXELES (4K UHD) EN LAPAROSCOPIA OFRECE VARIAS VENTAJAS CLÍNICAS, ENTRE ELLAS:

-VISUALIZACIÓN DE ALTA PRECISIÓN

¿ MAYOR NITIDEZ Y DETALLE EN IMÁGENES QUIRÚRGICAS, FACILITANDO LA IDENTIFICACIÓN DE ESTRUCTURAS ANATÓMICAS.

¿ EXCELENTE REPRODUCCIÓN DEL COLOR, MEJORANDO LA DIFERENCIACIÓN ENTRE TEJIDOS.

-MEJOR CONTRASTE Y PROFUNDIDAD

¿ NEGROS MÁS PROFUNDOS Y BLANCOS MÁS BRILLANTES, OPTIMIZANDO LA PERCEPCIÓN DE PROFUNDIDAD EN IMÁGENES LAPAROSCÓPICAS.

-REDUCCIÓN DE FATIGA VISUAL

¿ TECNOLOGÍA OLED SIN PARPADEO NI REFLEJOS EXCESIVOS, PROPORCIONANDO MAYOR COMODIDAD PARA EL CIRUJANO EN PROCEDIMIENTOS PROLONGADOS.

-ÁNGULOS DE VISIÓN AMPLIOS

¿ PERMITE UNA VISUALIZACIÓN CLARA DESDE DIFERENTES POSICIONES EN EL QUIRÓFANO, BENEFICIANDO A TODO EL EQUIPO QUIRÚRGICO.

EN CONJUNTO, ESTAS VENTAJAS CONTRIBUYEN A UNA CIRUGÍA MÁS SEGURA Y EFICIENTE, MEJORANDO LA PRECISIÓN Y REDUCIENDO LA FATIGA DEL PERSONAL MÉDICO. POR TAL MOTIVO PEDIMOS AL COMITÉ ESPECIAL EL SIGUIENTE CAMBIO DENTRO DE LA ESPECIFICACION TECNICA MINIMA DEL ITEM C33

C33 MONITOR CON TECNOLOGIA OLED DE 32¿ O MAS

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP. III Literal: C33 Página: 60

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

NO SE ACOGE CONSULTA, NO SE CONSIDERA UNA DIFERENCIA SIGNIFICATIVA ENTRE UN MONITOR DE 31" CON UNO DE 32", ADEMÁS QUE AL CONSIDERAR MONITORES DE 31" A MÁS, DICHO ITEM NO EXCLUYE A LA CARACTERISTICA DEL EQUIPO ED LA EMPRESA POSTORA..

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

NO SE ACOGE CONSULTA, NO SE CONSIDERA UNA DIFERENCIA SIGNIFICATIVA ENTRE UN MONITOR DE 31" CON UNO DE 32", ADEMÁS QUE AL CONSIDERAR MONITORES DE 31" A MÁS, DICHO ITEM NO EXCLUYE A LA CARACTERISTICA DEL EQUIPO ED LA EMPRESA POSTORA..

Entidad convocante : DIRECCION DE SALUD IV L.E. - UNIDAD EJECUTORA HOSPITAL SAN JUAN DE LURIGANCHO

Nomenclatura : LP-SM-1-2025-HSJL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMA DE CIRUGIA LAPAROSCOPICA PARA EL HOSPITAL SAN JUAN DE LURIGANCHO

Ruc/código :	20101337261	Fecha de envío :	17/02/2025
Nombre o Razón social :	ROCA S.A.C.	Hora de envío :	23:31:23

Consulta: Nro. 46

Consulta/Observación:

C38 02 (DOS) ÓPTICAS DE LENTE DE VARILLA DE 10 MM DE 30°, ESTERILIZABLE EN AUTOCLAVE (INCLUTE BANDEJA DE ESTERILIZACIÓN INDEPENDIENTE), DE 29 CM. DE LONGITUD A MÁS. CON OPTIMIZACIÓN DEL SISTEMA DE ENFOQUE E ILUMINACIÓN; AL MENOS 01 DE ELLAS COMPATIBLE PARA FLUORESCENCIA (VERDE DE INDOSIASINA)

SOLICITAMOS AL COMITÉ ESPECIAL ACLARAR DENTRO DE LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL ÍTEM C38 EL BENEFICIO PARA EL USUARIO DE CONTAR CON DOS UNIDADES COMPATIBLES CON FLUORESCENCIA (VERDE DE INDOCIANINA). POR TAL MOTIVO, SOLICITAMOS AL COMITÉ ESPECIAL INCORPORAR ESTE CAMBIO DENTRO DE LA ESPECIFICACIÓN TÉCNICA DEL ÍTEM C38.

C38 02 (DOS) ÓPTICAS DE LENTE DE VARILLA DE 10 MM, DE 30°, ESTERILIZABLE EN AUTOCLAVE (INCLUYE BANDEJA DE ESTERILIZACIÓN INDEPENDIENTE) DE 29 CM. DE LONGITUD A MÁS COMPATIBLE PARA FLUORESCENCIA (VERDE DE INDOCIANINA)

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP. III Literal: C38 Página: 60

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACLARA LA CONSULTA, EN CONSULTA CON EL AREA USUARIA, ESTA INDICA QUE AL MENOS 01 DE LLAS COMPATIBLE PARA FLUORECENCIA (VERDE INDOCIANINA) TODA VEZ QUE ESTA SERVIRA PARA RECONOCER LAS ESTRUCTURAS ANATOMICAS

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

SE ACLARA LA CONSULTA, EN CONSULTA CON EL AREA USUARIA, ESTA INDICA QUE AL MENOS 01 DE LLAS COMPATIBLE PARA FLUORECENCIA (VERDE INDOCIANINA) TODA VEZ QUE ESTA SERVIRA PARA RECONOCER LAS ESTRUCTURAS ANATOMICAS

Entidad convocante : DIRECCION DE SALUD IV L.E. - UNIDAD EJECUTORA HOSPITAL SAN JUAN DE LURIGANCHO

Nomenclatura : LP-SM-1-2025-HSJL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMA DE CIRUGIA LAPAROSCOPICA PARA EL HOSPITAL SAN JUAN DE LURIGANCHO

Ruc/código :	20101337261	Fecha de envío :	17/02/2025
Nombre o Razón social :	ROCA S.A.C.	Hora de envío :	23:31:23

Consulta: Nro. 47

Consulta/Observación:

C39 01 (UNO) OPTICA DE LENTE DE VARILLA DE 5MM O 5.5 MM DE 30°, DE 29 CM DE LONGITUD COMO MINIMO, ESTERILIZABLE EN AUTOCLAVE (INCLUYE BANDEJA DE ESTERILIZACIÓN INDEPENDIENTE)

SOLICITAMOS AL COMITÉ ESPECIAL ADICIONAR EN EL ÍTEM C39 QUE LA ÓPTICA REQUERIDA SEA COMPATIBLE CON FLUORESCENCIA (VERDE DE INDOCIANINA), LO QUE BRINDARÁ AL USUARIO UN BENEFICIO SIGNIFICATIVO EN EL USO DE ESTA TECNOLOGÍA. POR TAL MOTIVO, SOLICITAMOS AL COMITÉ ESPECIAL INCORPORAR ESTE CAMBIO DENTRO DE LA ESPECIFICACIÓN TÉCNICA DEL ÍTEM C39.

C39 01 (UNO) OPTICA DE LENTE DE VARILLA DE 5 MM O 5.5 MM DE 30°, DE 29 CM DE LONGITUD COMO MINIMO, ESTERILIZABLE EN AUTOCLAVE (INCLUYE BANDEJA DE ESTERILIZACIÓN INDEPENDIENTE) COMPATIBLE PARA FLUORESCENCIA (VERDE DE INDOCIANINA)

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP. III Literal: C39 Página: 60

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

NO SE ACOGE LA CONSULTA, EN CONSULTA CON EL AREA USUARIA, ESTA INDICA QUE SE MANTIENE LO SOLCIITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS PUESTO QUE LA LENTE PRESENTA LAS MEDIDAS IDONEAS PARA LA FUNCION A DESEMPEÑAR

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

NO SE ACOGE LA CONSULTA, EN CONSULTA CON EL AREA USUARIA, ESTA INDICA QUE SE MANTIENE LO SOLCIITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS PUESTO QUE LA LENTE PRESENTA LAS MEDIDAS IDONEAS PARA LA FUNCION A DESEMPEÑAR

Entidad convocante : DIRECCION DE SALUD IV L.E. - UNIDAD EJECUTORA HOSPITAL SAN JUAN DE LURIGANCHO

Nomenclatura : LP-SM-1-2025-HSJL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMA DE CIRUGIA LAPAROSCOPICA PARA EL HOSPITAL SAN JUAN DE LURIGANCHO

Ruc/código :	20101337261	Fecha de envío :	17/02/2025
Nombre o Razón social :	ROCA S.A.C.	Hora de envío :	23:37:02

Consulta: Nro. 48

Consulta/Observación:

2.5 FORMA DE PAGO

Solicitamos al comité aceptar que se pueda realizar el adelanto del 30% con la firma del contrato y/u orden de compra.

Acápíte de las bases : Sección: General Numeral: CAP. II Literal: 2.5 Página: 20

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge la consulta toda vez que dentro de la las especificaciones técnicas no fue considerado ningún adelanto, aunado a ello es de menester indicar que este tipo de consideraciones es aplicable a obras y/o servicios en general los cuales presente un tipo de proceso a precios unitarios y en este caso el presente procedimiento es a suma alzada.

Para efectos de aclarar la presente consulta, la Ley de Contrataciones del Estado en su Numeral 38.1 del Artículo 38 (Adelantos) señala lo siguiente:

Artículo 38. Adelantos

38.1 La entidad puede entregar adelantos al contratista, siempre que haya sido previsto en los documentos del procedimiento de selección, con la finalidad de otorgarle financiamiento y/o liquidez para la ejecución del contrato.

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

No se acoge la consulta toda vez que dentro de la las especificaciones técnicas no fue considerado ningún adelanto, aunado a ello es de menester indicar que este tipo de consideraciones es aplicable a obras y/o servicios en general los cuales presente un tipo de proceso a precios unitarios y en este caso el presente procedimiento es a suma alzada.

Para efectos de aclarar la presente consulta, la Ley de Contrataciones del Estado en su Numeral 38.1 del Artículo 38 (Adelantos) señala lo siguiente:

Artículo 38. Adelantos

38.1 La entidad puede entregar adelantos al contratista, siempre que haya sido previsto en los documentos del procedimiento de selección, con la finalidad de otorgarle financiamiento y/o liquidez para la ejecución del contrato.



Entidad convocante : DIRECCION DE SALUD IV L.E. - UNIDAD EJECUTORA HOSPITAL SAN JUAN DE LURIGANCHO

Nomenclatura : LP-SM-1-2025-HSJL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE SISTEMA DE CIRUGIA LAPAROSCOPICA PARA EL HOSPITAL SAN JUAN DE LURIGANCHO

Ruc/código :	20101337261	Fecha de envío :	17/02/2025
Nombre o Razón social :	ROCA S.A.C.	Hora de envío :	23:58:46

**Observación: Nro. 49**

**Consulta/Observación:**

E01 Según la especificación técnica E02 donde requieren un UPS de 3KVA con un voltaje de entrada de 120 V ¿ 320 V. Nuestra representada cuenta con un UPS de 110 ¿ 288 VAC donde no perjudicara el buen funcionamiento del Equipo, por tal motivo pedimos al comité especial el siguiente cambio dentro de la EETT

E02 UPS DE 3KVA CON LINEA A TIERRA TECNOLOGIA ON LINE DE DOBLE CONVERSION AC/DC- DC/AC, AMPLIO RANGO DE VOLTAGE ENTRADA 110V -288V O MAYOR, REGULACION DE VOLTAGE DE SALIDA +/-1%, CON SUPRESOR DE PICOS, POTENCIA SUPERIOR EN 25% O MAS DE LA POTENCIA NOMINAL DEL EQUIPO, AUTONOMIA NO MENOR A 15 MINUTOS

**Acápíte de las bases : Sección:** Especifico      **Numeral:** CAP III      **Literal:** 3.1      **Página:** 30

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

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

Se acepta parcialmente la consulta u observación, ya que el rango se voltaje aún se encuentra dentro de los valores que se maneja en el hospital, por lo que quedaría de la siguiente forma

E02 UPS 3KVA con línea a tierra tecnología on line de doble conversión ac/dc-dc/ac, amplio rango de voltaje entrada 120V -288V o mayor rango, regulación de voltaje de salida +/- 1% con supresor de picos, potencia superior en 25% o más de la potencia nominal del equipo, autonomía no menor a 15 min.

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

Se acepta parcialmente la consulta u observación, ya que el rango se voltaje aún se encuentra dentro de los valores que se maneja en el hospital, por lo que quedaría de la siguiente forma

E02 UPS 3KVA con línea a tierra tecnología on line de doble conversión ac/dc-dc/ac, amplio rango de voltaje entrada 120V -288V o mayor rango, regulación de voltaje de salida +/- 1% con supresor de picos, potencia superior en 25% o más de la potencia nominal del equipo, autonomía no menor a 15 min.