ADENDA N° 1

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL POR SUBASTA A LA BAJA ELECTRONICA N° 32/2020 ADQUISICIÓN DE EQUIPOS OFTALMOLÓGICOS PARA EL HOSPITAL CENTRAL DE POLICÍA RIGOBERTO CABALLERO-ID 384201.

Asunción, 13 de agosto de 2020

Señores
OFERENTES
Presente

El Departamento de la Unidad Operativa de Contratación (UOC), de conformidad al Art. 22, Ley N° 2051/03, procede a efectuar ENMIENDAS al Pliego de Bases y Condiciones.

Asimismo, les recordamos que las modificaciones y enmiendas realizadas formarán parte del Pliego de Bases y Condiciones; y, por consiguiente, serán de observación y aplicación obligatoria por parte de los oferentes.

1). MODIFIQUESE; en el Pliego de Bases y Condiciones (PBC), *las CONDICIONES CONTRACTUALES, los puntos 11 y 12,* según detalle:

11. Porcentaje de Multa

El valor del porcentaje de multas que será aplicado por cada día de atraso en la entrega de los bienes será de: 0,1% **por cada día de atraso en la entrega de los bienes o prestación de los servicios contratados.**

La contratante podrá deducir en concepto de multas una suma equivalente al porcentaje del precio de entrega de los bienes atrasados, por cada día de atraso indicado en este apartado. La contratante podrá rescindir administrativamente el contrato cuando el valor de las multas supere el monto de la Garantía de Cumplimiento de Contrato.

12. Tasa de Interés por mora

En caso de que la contratante incurriera en mora en los pagos, se aplicará una tasa de interés por cada día de atraso, del: **0,1% del monto de la factura impaga, por cada día de atraso hasta que se haya efectuado el pago completo.**

2). MODIFIQUESE; en el Pliego de Bases y Condiciones (PBC), *REQUISITOS DE PARTICIPACIÓN Y CRITERIOS DE EVALUACION,* los puntos siguientes:

9. Capacidad Técnica

El oferente deberá proporcionar evidencia documentada que demuestre su cumplimiento con los siguientes requisitos de capacidad técnica:

a) El oferente deberá acreditar que es fabricante, representante oficial o distribuidor autorizado para el Paraguay de las marcas de los bienes ofertados. El oferente deberá acreditar la cadena de autorizaciones, hasta el fabricante, productor o prestador de servicios.
b) En caso de que la empresa oferente sea fabricante de los bienes ofertados deberá presentar Registro de Marca vigente.
c) Los equipos ofertados deberán cumplir con las especificaciones técnicas solicitadas en el Pliego de Bases y Condiciones.
d) Estar al día con el pago del Seguro Social.
e) Los equipos entregados deberán tener Garantía de 1 año como mínimo. Dicha garantía deberá incluir provisión de repuestos y mantenimientos correctivos y preventivos, según lo establecido en las especificaciones técnicas del PBC.
f) La empresa deberá tener Capacidad de proveer en tiempo y forma los bienes ofertados en caso de ser adjudicado.
g) Los equipos ofertados deben ser nuevos y no re manufacturado, con año de fabricación menor a un año.
h) Las marcas de los equipos ofertados deberán haber sido elaboradas conforme a estándares de calidad FDA, CE, o JIS (Certificaciones según lo requeridos en las Especificaciones Técnicas).
i) El oferente debe contar con personal especializado para brindar capacitación correspondiente sin costo para la convocante, en tiempo convenido con la institución y el plantel de profesionales del área.

POLICIA NACIONAL
DEPARTAMENTO DE UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES

ADENDA N° 1

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL POR SUBASTA A LA BAJA ELECTRONICA N° 32/2020 ADQUISICIÓN DE EQUIPOS OFTALMOLÓGICOS PARA EL HOSPITAL CENTRAL DE POLICÍA RIGOBERTO CABALLERO-ID 384201.

j) La empresa deberá contar con la Habilitación vigente o Constancia de renovación de apertura, como Fabricante, Importadora, Distribuidora, Representante y Servicio de Mantenimiento Técnico de Dispositivos Médicos, expedida por la Dirección Nacional de Vigilancia Sanitaria del Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social.

k) Los bienes ofertados deberán contar con Certificado de Registro Sanitario para Dispositivos Médicos expedido por la DNVS, vigente o constancia de estar en trámite.

9.1 Requisitos documentales para evaluar el presente criterio:

a) En el caso de representante o distribuidor, presentar una carta del fabricante del producto, debidamente membretada y firmada por una autoridad del mismo, deberán estar en idioma castellano o en su caso traducido por traductor público matriculado.
b) Para fabricante presentar copia del Registro de marca vigente.
c) Presentar catálogos de los equipos ofertados, en idioma español acompañados de las Especificaciones Técnicas donde describe cada artículo ofertado a fin de demostrar el cumplimiento de lo solicitado. El oferente deberá preparar sus Especificaciones técnicas acorde al producto ofertado. Planilla de Datos Garantizados debidamente completada y firmada.
d) Declaración Jurada donde conste la garantía del bien ofertado y que incluye provisión de repuestos y mantenimientos correctivos y preventivos por el periodo de 1 año como mínimo.
e) Declaración jurada de que el oferente tiene la capacidad de proveer en tiempo y forma los bienes ofertados en caso de ser adjudicado.
f) Certificado de cumplimiento con el seguro social vigente.
g) Declaración Jurada emitida por el oferente, de que el equipo ofertado es nuevo y no re manufacturado, con año de fabricación menor a un año.
h) Certificaciones según lo requeridos en las Especificaciones Técnicas, deberán estar en idioma castellano. *(copia simple).*
i) Declaración Jurada de que el oferente cuenta con personal especializado para brindar capacitación correspondiente sin costo para la convocante, en tiempo convenido con la institución y el plantel de profesionales del área.
j) Autorización de Apertura vigente o Certificado de que se encuentra en trámite de renovación de apertura como Fabricante, Importadora, Distribuidora, Representante y Servicio de Mantenimiento Técnico de Dispositivos Médicos, expedida por la Dirección Nacional de Vigilancia Sanitaria del Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social.
k) Copia simple del Certificado de Registro Sanitario para Dispositivos Médicos expedido por la DNVS, vigente o constancia emitida por la DNVS de que el producto ha iniciado el trámite de Solicitud de Certificado de Registro Sanitario. Conforme a Resolución DNVS DG N° 012/2020.

3). MODIFIQUESE; en el Pliego de Bases y Condiciones (PBC), las ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y SUMINISTROS REQUERIDOS, los siguientes puntos:

LOTE 1 EQUIPOS PARA CIRUGIA OFTALMOLÓGICA

ITEM 1 Microscopio Oftalmológico			
Descripción	**Datos proveídos por el oferente**		
Datos Generales	**Cumple**	**Parámetros**	**Folio**
Descripción general: Microscopio Quirúrgico para Oftalmología			
Marca:			

ADENDA N° 1
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL POR SUBASTA A LA BAJA ELECTRONICA N° 32/2020 ADQUISICIÓN DE EQUIPOS OFTALMOLÓGICOS PARA EL HOSPITAL CENTRAL DE POLICÍA RIGOBERTO CABALLERO-ID 384201.

Modelo:			
Origen:			
Dirección web del fabricante:			
Normativas			
Certificado de Normas de calidad especificas FDA, CE, o JIS al menos alguna de ellas. Dicho documento debe estar vigente e indicar marca y modelo ofertado			
Certificado de Normas de calidad generales ISO 13485. Dicho documento debe estar vigente e indicar marca y tipo de equipo ofertado			
Microscopio (Cabezal)			
Microscopio con suspensión, giratoria e inclinable. Con frenos electromagnéticos. Con zoom motorizado 1:6 de 4x a 26x de magnificación (+/-1x). Óptica apocromática. Con enfoque motorizado +15 mm a -31mm (+/-2mm). Base estéreo de 25 mm o mayor.			
Binocular inclinable 200°. Con Distancia interpupilar ajustable de 50 mm a 70 mm (+/-5mm). Oculares de gran angular 10x o 12x o 16x. Con ajuste de dioptrías de + 5D a -7D (+/- 1D)			
Módulo de iluminación coaxial con disco de filtro para luz suave, azul, UV y la luz día. Con 1 ranura móvil (3 mm o mayor) Diafragma para reducir el diámetro de iluminación			
Un par de botones programables (ajuste estándar: liberación del freno).			
Objetivo (lente frontal) f = 175 mm, apocromática			
Acoplamiento de X-Y 60 mm x 60 mm (+/-5mm), con botón de toma de referencia para todas las funciones motorizadas			
Potenciador de reflejo rojo (red reflex) con indicación del estado y mando de función doble: de encendido y de puesta a punto (-2 ° a -1 °) o mayor.-			
Inclinación fina de +/- 10° (con rango de variación permitida de +/- 1°) y gruesa de -70° a + 90° (con rango de variación permitida de +/- 2°).			
Con posibilidad de incorporar dispositivos auxiliares: Lentes tóricas, queratoscopio y OCT intraoperatorio.-			
Binocular auxiliar o del asistente 0°; inclinación 150° o mayor. Con selector de aumentos de al menos 5 pasos. Oculares de 12x (rango de variación +/-1x), con ajuste de dioptrías +/- 6D (+/-1D). Base estéreo de 25 mm o mayor			
Dispositivo para observación de fondo de Ojo :- Distancia de trabajo f = 170mm (+/-10mm).- - Adaptador esterilizable para el montaje en el microscopio.- - Cuerpo desmontable y esterilizable.- - Inversor óptico integrado.- - Enfoque interno mediante palanca montada a la derecha y / o izquierda.- - Lente oftalmológica 90 D, esterilizable en autoclave a 134 ºC, montaje de bayoneta.-			
Lente oftalmoscópico 100D: **- Compatible con el Dispositivo para observación de fondo de Ojo** **- De gran angular** **- Esterilizable en autoclave a 134 ºC**			
Estativo de piso			
Base soporte de piso móvil.- Frenos electromagnéticos.- Base con 4 ruedas dobles, cada una con frenos, antiestáticos.-			
Columna robusta con una altura no menor a 950 mm, con al menos 3 ranuras para montaje y ductos de cable.-			
Sistema de brazos: Con 2 brazos giratorios (2 x 270 ° o mayor). Con elongación 1.300mm o mayor. El segundo brazo articulado con balanceo de peso manual, con sensor asistido.-			
Amortiguación hidráulica para movimientos verticales y horizontales.-			
Capacidad de carga 5 kg a 16kg (+/-2kg) que soporte todos los accesorios solicitados en estas especificaciones			
Pantalla táctil TFT color para control y ajustes de: iluminación, balanceo, enfoque/zoom, perfil de usuario y modo de servicio.-			
Iluminación LED o halógena 2x150W trasmitida por fibra óptica. Intensidad de luz continuamente ajustable, conforme a Norma ISO 10936-2 o similar. **La empresa adjudicada deberá proveer en calidad de repuestos: 04-Lámparas (focos) de 150W Halógeno. Se omite esta exigencia en caso de tratarse Iluminación LED**.			

POLICIA NACIONAL
DEPARTAMENTO DE UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES

ADENDA N° 1
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL POR SUBASTA A LA BAJA ELECTRONICA N° 32/2020 ADQUISICIÓN DE EQUIPOS OFTALMOLÓGICOS PARA EL HOSPITAL CENTRAL DE POLICÍA RIGOBERTO CABALLERO-ID 384201.

Con conexiones para interruptor de pie (pedal) y transferencia de datos (RS232) o conexión Wifi o USB			
Barra de empuje y soporte para cable e interruptor de pie (pedal).-			
Alimentación eléctrica: 220 V AC ± 10%, 50 Hz., con enchufe tipo schuko			
Pedal			
Con conexión alámbrica o inhalámbrica			
Con al menos 12 funciones programables.			
Con palanca de mando			
Impermeable			
Superficie con tratamiento anticorrosión			
Conector circular			
Asa para sujetar al estativo			
Sistema de imagen			
Pantalla táctil TFT color de 20" o mayor			
Con posibilidad de escritura directa en el disco duro, memoria USB o red hospitalaria			
Con posibilidad de copiado a directa en el disco duro, memoria USB o red hospitalaria, DVD, CD-R			
Capacidad de disco duro de 2 TB o 1000 horas de grabación de alta definición (HD), o mayor.-			
Formato de vídeo: MPEG 4. Formatos de imagen: JPEG, BMP, TIFF.-			
Activación de grabación de imágenes a través de la pantalla táctil y mediante microscopio con el pie o el interruptor manual.			
Configurable para usuarios individuales			
Estructura modular			
Con divisor de imagen que cuente con una Relación de luz 80:20 o mejor.			
Otras características			
Consumibles / accesorios para Microscopio (cabezal): 2-Juegos de capas esterilizables para .			
La empresa adjudicada deberá proveer en calidad de repuestos: 04-Lámparas (focos) de 150W Halógeno.-			
UPS adecuada con toma de alimentación tipo Schuko.-			
ITEM 2 Facoemulsificador			
Descripción	**Datos proveídos por el oferente**		
	Cumple	**Parámetros**	**Folio**
Datos Generales			
Descripción general: Equipo para la extracción de cataratas por facoemulsificación			
Marca:			
Modelo:			
Origen:			
Dirección Web del fabricante:			
Normativas			
Certificado de Normas de calidad especificas FDA, CE, o JIS al menos alguna de ellas. Dicho documento debe estar vigente e indicar marca y modelo ofertado			
Certificado de Normas de calidad generales ISO 13485. Dicho documento debe estar vigente e indicar marca y tipo de equipo ofertado			
Caracteristicas			
Pantalla interactiva de 15" o mayor, sensible al tacto para programación y control directo de los parámetros del sistema.			
Confirmación de comandos. Menú en español. Memoria para 20 usuarios o más.			
Facoemulsificador			
Pieza de mano: tipo piezoelectrico de cuatro cristales, como mínimo.			
Frecuencia: de aproximadamente 40 KHz			
Elonganción de la punta: de 0 a 100µm, o mayor rango.			
Control de la potencia: mando de panel o lineal y mediante pedal			
Modos de operación (al menos 8):			
Panel o lineal;			
Continuo;			
Autolimitado;			
Impulso breve;			
Pulso HD;			

POLICIA NACIONAL
DEPARTAMENTO DE UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES

ADENDA N° 1

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL POR SUBASTA A LA BAJA ELECTRONICA N° 32/2020 ADQUISICIÓN DE EQUIPOS OFTALMOLÓGICOS PARA EL HOSPITAL CENTRAL DE POLICÍA RIGOBERTO CABALLERO-ID 384201.

Ráfaga única;			
Ráfaga múltiple;			
Ráfaga continua.			
Irrigación:			
Aportación de líquido: por gravedad: presión ocular determianda por la altura de la fuente de irrigación, o irrigación controlada.			
Con válvula solenoide.			
Control: por pedal.			
Aspiración:			
Tipos de bombas de aspiración: Venturi y peristáltica, al menos dos.			
Medio accionador: aire comprimido procedente de una fuente externa: entre 500 y 800 Kpa (72 y 116 PSI) o mejor.			
Nivel de vacio predefinido: programable por el usuario.			
Intervalo de vacío disponible: de 5 a 600 mmHg o mayor rango.			
Flujo prederteminado: programable por el usuario.			
Intervalo de flujo (peristáltica): de 2 (o menor) a 65 cc/min (o mayor).			
Tiempo de subida del vacio: regulable a 25 niveles o mayor.			
Modo de aspiración lineal: Control lineal de la aspiración, mediante pedal de sistema (por vacio y/o flujo), del valor mínimo a máximo, programable.			
Dispositivo de seguridad: sensor de vacío, medición del vacio en la linea de aspiración.			
Control por pedal .			
Vitrectomía Anterior			
Pieza de mano: cortante neumático con hoja de guillotina.			
Modos de corte: movimiento alternativo.			
Frecuencia de corte predeterminada: programable por el usuario.			
Frecuencia de corte: de 60 a 5000 cortes por minuto o mejor.			
Control por pedal			
Diatermia			
Tipo: generador bipolar			
Frecuencia de funcionamiento: 2MHz o mejor.			
Potencia nominal: 9W (200Ohm) o mejor.			
Tensión máxima sin carga: 100V o mejor.			
Potencia predeterminada: programable por el usuario			
Potencia disponible: del 5% al 100% o mejor.			
Modo lineal: que permita el control lineal de la potencia de la diatermia mediante pedal.			
Pieza de mano: lápiz diatérmico superficial.			
Cable para diatermia: dos conductores, 26gauge, 75 Ohm, 200V máx. o mejor			
Control por pedal			
Pedal			
Que permita al usuario, activar la función seleccionada en el dispositivo.			
Funciones: con al menos 5 mandos del tipo "encendido/apagado".			
Control lineal simultáneo de dos funciones, pulsando o girando lateralmente el pedal.			
Composición del equipo			
01 (un) Unidad de control (consola) con pantalla táctil de 15 pulgadas o mayor.			
01 (un) Carro de transporte original del fabricante con bandeja para instrumentales y 4 (cuatro) ruedas con sistema de bloqueo.			
01 (un) Pedal alambrico, doble lineal.			
2 (dos) Piezas de mano para facoemulsificación.			
2 (dos) Piezas de mano para Irrigación/aspiración.			
2 (dos) Cable para diatermia bipolar.			
2 (dos) Pinza para diatermia reusable.			
2 (dos) Llave para tips de faco.			
2 (dos) Cajas de acero inoxidable perforadas para guardar y esterilizar de accesorios de mano.			
2 (dos) Cajas de plásticos con soporte de silicon para guardar y esterilizar de			

POLICIA NACIONAL
DEPARTAMENTO DE UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES

ADENDA N° 1

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL POR SUBASTA A LA BAJA ELECTRONICA N° 32/2020 ADQUISICIÓN DE EQUIPOS OFTALMOLÓGICOS PARA EL HOSPITAL CENTRAL DE POLICÍA RIGOBERTO CABALLERO-ID 384201.

accesorios pequeños.			
Accesorios que deben acompañar al equipo			
50 (cincuenta) unidades de Casettes o reservorios descartables; con mangueras, con vencimiento superior a un año contando a partir de la emisión del acta de recepción definitiva.			
10 (diez) unidades de Lápiz borrador para diatermia, descartables, con vencimiento superior a un año contando a partir de la emisión del acta de recepción definitiva.			
10 (diez) Juego (x2) de cámaras de prueba reutilizables.			
10 (diez) Juego (x3) de tres mangas de silicona reutilizables.			
10 (diez) unidades de Punta (tip) para facoemulsificador de 5° reutilizable.			
10 (diez) unidades de Punta (tip) para facoemulsificador de 30° reutilizable.			
10 (diez) unidades de Cortador para vitrectomia anterior, con vencimiento superior a un año contando a partir de la emisión del acta de recepción definitiva.			
Otras características			
Alimentación eléctrica: 220V CA ±10% / 50Hz, con cable de alimentación de acuerdo a la norma CEE 7/4 tipo F (Schuko).			
UPS adecuada con toma de alimentación tipo Schuko.-			
Catálogo y/o manual de usuario, en idioma Español donde se pueda comprobar el cumplimiento de las especificaciones técnicas aquí solicitadas.			
Direcciones Web y correo electrónico del fabricante donde se pueda obtener información del producto ofertado.			
El equipo ofertado debe contar con Certificado de Registro Sanitario (vigente), otorgado por la Direccion Nacional de Vigilancia Sanitaria dependiente del Ministerio de Salub Pública y Bienestar Social.-			
La empresa deberá realizar capacitaciones, de 20 (veinte) horas como mínimo, de todas las funcionalidades, uso y cuidados de los equipos que le han sido adjudicados, al personal Médico y de Enfermería designado por el jefe del Servicio de la dependencia para el cual fueron adquiridos los equipos. La capacitación debe realizarse en las Instalaciones del Hospital de Policia Rigoberto Caballero.			
ITEM 3 Ecobiometro con paquimetria			
Descripción	**Datos proveídos por el oferente**		
	Cumple	**Parámetros**	**Folio**
Descripción general:			
Datos Proveidos por el oferente			
Marca:			
Modelo:			
Origen:			
Dirección Web del fabricante:			
Normativas		**Normativas**	
Certificado de Normas de calidad especificas FDA, CE, o JIS al menos alguna de ellas. Dicho documento debe estar vigente.			
Certificado de Normas de calidad generales ISO 13485. Dicho documento debe estar vigente.			
Caracteristicas			
Pantalla LCD TFT color tactil, de al menos 10 pulgadas o mayor.			
Diseño compacto			
Selección de sonda			
Memoria de datos interna			
Software que permita la impresión a través de impresora o externa. Exportación de datos en formato CSV o JPEG.			
Con función para extraer frecuencias dobles para mejorar la resolución lateral.			
Con memoria interna para 50.000 pruebas como mínimo.			
Con función de video para pruebas cortas.			
Con entrada USB y puerto LAN para transmision de datos			
Sonda Modo B			
Cuadros por segundo: 20 cuadros por segundo (con rango de variación permitido +/- 4 c/s)			
Número de páginas en la pelicula: 200 páginas x 2 o mayor			
Rango de despliegue de imágenes: Estándar 35.2 mm / Ancho 48.0 mm o mayor			
Escala de color: 256 o mejor			

POLICÍA NACIONAL
DEPARTAMENTO DE UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES

ADENDA N° 1

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL POR SUBASTA A LA BAJA ELECTRONICA N° 32/2020 ADQUISICIÓN DE EQUIPOS OFTALMOLÓGICOS PARA EL HOSPITAL CENTRAL DE POLICÍA RIGOBERTO CABALLERO-ID 384201.

Tipo de Escáner: Barrido de línea			
Tipo de Transductor: Doble anillo			
Frecuencia del Transductor: 10 MHz o mayor			
Sonda para Biometría			
Tipo de sonda solida			
Frecuencia: mínimo 10MHz			
Diametro de la punta: 6mm (-/-1mm)			
Luz de fijación LED			
Reconocimiento de modos de ojos integrado: Catarata densa, afáquico, pmma, acrílico y silicona para tipos de ojos pseudofáquicos.			
Calculo de Lente Intraocular: Formulas IOL: SRK-T, SRK 2, Holladay, Hoffer-Q, Haigis (o mayor)			
Sonda para Paquimetría			
Tipo de sonda solida			
Frecuencia: mínimo 20MHz			
Diametro de la punta: 1,5mm (+/-0,5mm)			
Metodo: por contacto			
Convergencia: 0,5mm (+/-0,1mm)			
Angulo: 45° o mayor			
Medición del espesor corneal:			
Rango: 150 µm (o menor) a 1.100µm (o mayor)			
Precisión: ± 5µm (o mejor)			
Resolución: ± 1µm (o mejor)			
Otros Requerimientos			
Alimentación eléctrica: 100 a240V CA ±10% / 50/60Hz			
Peso menor a 7 Kg.			
UPS adecuada con toma de alimentación tipo Schuko.-			
Catálogos originales del fabricante, en idioma Español o Inglés donde se pueda comprobar el cumplimiento de las especificaciones técnicas aquí solicitadas.			
Direcciones Web y correo electrónico del fabricante donde se pueda obtener información del producto ofertado.			
La empresa deberá trasladar e instalar el equipo dejando en funcionamiento el mismo en el Servicio donde será utilizado.			
La empresa deberá realizar capacitación de uso y cuidados del equipo al personal Médico y de Enfermería en el Hospital Central por un mínimo de 10 horas, siendo los mismos designados por el Jefe de Servicio			

ITEM 4 Caja con intrumentales para cirugia de cataratas

Descripción			
Datos Generales	**Cumple**	**Parámetros**	**Folio**
Descripción general: Caja con instrumentales para cirugía de Cataratas.-			
Datos Proveidos por el oferente			
Marca:			
Modelo:			
Origen:			
Dirección Web del fabricante:			
Normativas			
Certificado de Normas de calidad especificas FDA, CE, o JIS al menos alguna de ellas. Dicho documento debe estar vigente.-			
Los instrumentales deben tener las normas internacionales EN-ISO 13485.-			
Caracteristicas			
Caja para instrumentales. Cantidad: 1 (uno).-			
Fabricada en plástico. Esterilizable. De dos niveles. Tapa y fondo perforados. Dimensiones: 250mm x 150mm x 41 mm (+/- 5mm).-			
Colchón de silicona. Cantidad: 2 (dos).-			
Instrumentales fabricados en acero inoxidable o titanio. Cada instrumental debe tener gravado su marca y código respectivo.			
Calibre Castroviejo. Cantidad: 1 (uno).-			
Marcador Centrado de capsulorrexis de Whipple. Cantidad: 1 (uno).-			
Pinza Utrata capsulorrexis Cystotome puntas, con ESCALA. Cantidad: 1 (uno).-			
Pinza corneal Colibri. Cantidad: 1 (uno).-			
Pinza para Sutura Castroviejo. Cantidad: 1 (uno).-			

POLICIA NACIONAL
DEPARTAMENTO DE UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES

ADENDA N° 1

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL POR SUBASTA A LA BAJA ELECTRONICA N° 32/2020 ADQUISICIÓN DE EQUIPOS OFTALMOLÓGICOS PARA EL HOSPITAL CENTRAL DE POLICÍA RIGOBERTO CABALLERO-ID 384201.

Vendaje de pinzas con serraciones. Cantidad: 1 (uno).-			
Pinza hemostática Hartman mosquito. Cantidad: 1 (uno).-			
Pinza Mcpherson de sujeción en ángulo. Cantidad: 1 (uno).-			
Pinza Tennant recto para atar. Cantidad: 1 (uno).-			
Pinza plegable para lentes Steinert Paddle. Cantidad: 1 (uno).-			
Pinza de sujeción de lentes Faulkner. Cantidad: 1 (uno).-			
Pinza de carga Catridge, para insertar lente intraocular en a, b, c, d Catridges. Cantidad: 1 (uno).-			
Gancho Iris Kuglen. Cantidad: 1 (uno).-			
Gancho Sinskey. Cantidad: 1 (uno).-			
Rotador de Nucleo Bechert. Cantidad: 1 (uno).-			
Quebrador de Nucleo Ernest. Cantidad: 1 (uno).-			
Cuchilla Faco Nagahara RHD. Cantidad: 1 (uno).-			
Cuchilla Lesieur Hydrochopper 20 Ga. Cantidad: 1 (uno).-			
Pieza de mano de riego para la técnica Bimanual 21 Ga. Cantidad: 1 (uno).-			
Pieza de mano de aspiración para técnica bimanual 22 Ga. Cantidad: 1 (uno).-			
Soporte de aguja Barraquer, mandíbulas estándar. Cantidad: 1 (uno).-			
Soporte de aguja de Barraquer, mandíbulas extrafinas. Cantidad: 1 (uno).-			
Retractor de iris desechables. Cantidad: 1 (un) paquete de aplicaciones de 4 retractores.			
Tijera corneal universal. Cantidad: 1 (uno).-			
Tijera de tenotomía curva Westcott. Cantidad: 1 (uno).-			
Tijera Punzada Westcott. Cantidad: 1 (uno).-			
Tijera para capsulotomía Gills - Vannas. Cantidad: 1 (uno).-			
Espéculo temporal Lieberman con aspiración. Cantidad: 1 (uno).-			
Cistotomo agudo de irrigación Kelman. Cantidad: 1 (uno).-			
Cánula de cámara anterior Rycroft, 27 Ga. Cantidad: 1 (uno).-			
Hidrodisector Espatulado de Núcleo Mcintyre 25 Ga. Cantidad: 1 (uno).-			
Cánula en forma de disco Pulidora Microincisional. Cantidad: 1 (uno).-			
Cánula Simcoe 23 Ga. Cantidad: 1 (uno).-			
Queratómetro intraoperatorio de Maloney. Cantidad: 1 (uno).-			
Anillo de fijación fino Thornton. Cantidad: 1 (uno).-			
Pinza para campo Towel. Cantidad: 1 (uno).-			
Inyector de IOL para cartuchos A. B, C. Cantidad: 1 (uno).-			
Otros Requerimientos			
Catálogos del fabricante, en idioma Español o Inglés donde se pueda comprobar el cumplimiento de las especificaciones técnicas aquí solicitadas.-			
Direcciones Web y correo electrónico del fabricante donde se pueda obtener información del producto ofertado.-			
ITEM 5 Caja con instrumentales para cirugía chalazion.-			
	Descripción		
Datos Generales	**Cumple**	**Parámetros**	**Folio**
Descripción general: Caja con instrumentales para cirugía chalazion.-			
Datos Proveidos por el oferente			
Marca:			
Modelo:			
Origen:			
Dirección Web del fabricante:			
Normativas			
Certificado de Normas de calidad especificas FDA, CE, o JIS al menos alguna de ellas. Dicho documento debe estar vigente.-			
Los instrumentales deben tener las normas internacionales EN-ISO 13485.-			
Caracteristicas			
Caja o bandeja para instrumentales. Cantidad: 1 (uno).-			
Fabricada en plástico. Esterilizable. De dos niveles. Tapa y fondo perforados. Dimensiones: 252mm x 150mm x 23 mm (+/- 5mm).			
Colchón de silicona. Cantidad: 2 (dos).-			
Instrumentales fabricados en acero inoxidable o titanio. Cada instrumental debe tener gravado su marca y código respectivo.-			
Mango Bard Parker.- Cantidad: 1 (uno).-			
Pinza Desmarres Chalazion, Grande. Cantidad: 1 (uno).-			
Pinzas Desmarres Chalazion, Mediana. Cantidad: 1 (uno).-			
Pinza Lambert Chalazion, pequeña. Cantidad: 1 (uno).-			

POLICÍA NACIONAL

ADENDA N° 1
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL POR SUBASTA A LA BAJA ELECTRONICA N° 32/2020 ADQUISICIÓN DE EQUIPOS OFTALMOLÓGICOS PARA EL HOSPITAL CENTRAL DE POLICÍA RIGOBERTO CABALLERO-ID 384201.

Pinza Lambert Chalazion, Mediana. Cantidad: 1 (uno).-			
Cureta Chalazion Meyerhoefer, Tamaño 0. Cantidad: 1 (uno).-			
Cureta Chalazion Meyerhoefer, Tamaño 1. Cantidad: 1 (uno).-			
Cureta Chalazion Meyerhoefer, Tamaño 2. Cantidad: 1 (uno).-			
Cureta Chalazion Meyerhoefer, Tamaño 3. Cantidad: 1 (uno).-			
Cureta Chalazion Meyerhoefer, Tamaño 4. Cantidad: 1 (uno).-			
Placa de tapa. Cantidad: 1 (uno).-			
Otros Requerimientos			
Catálogos del fabricante, en idioma Español o Inglés donde se pueda comprobar el cumplimiento de las especificaciones técnicas aquí solicitadas.-			
Direcciones Web y correo electrónico del fabricante donde se pueda obtener información del producto ofertado.-			
ITEM 6 Caja con instrumentales para cirugía Pterigióm.-			
	Descripción		
Datos Generales	**Cumple**	**Parámetros**	**Folio**
Descripción general: Caja con instrumentales para cirugía pterygium.-			
Datos Proveidos por el oferente			
Marca:			
Modelo:			
Origen:			
Dirección Web del fabricante:			
Normativas			
Certificado de Normas de calidad especificas FDA, CE, o JIS al menos alguna de ellas. Dicho documento debe estar vigente.-			
Los instrumentales deben tener las normas internacionales EN-ISO 13485.-			
Caracteristicas			
Caja o bandeja para instrumentales. Cantidad: 1 (uno).-			
Fabricada en plástico. Esterilizable. Tapa y fondo perforados. Dimensiones: 250mm x 150mm x 23 mm (+/- 5mm).			
Colchón de silicona. Cantidad: 2 (dos).-			
Instrumentales fabricados en acero inoxidable o titanio. Cada instrumental debe tener gravado su marca y código respectivo.-			
Soporte de la cuchilla. Cantidad: 1 (uno).-			
Pinza Castroviejo para sutura. Cantidad: 1 (uno).-			
Pinza de fijación Adson. Cantidad: 1 (uno).-			
Pinza McPherson de atado recto. Cantidad: 1 (uno).-			
Pinza Bonaccolto Conjuntiva. Cantidad: 1 (uno).-			
Porta agujas Barraquer, Curvado. Cantidad: 1 (uno).-			
Tijera Iris recta. Cantidad: 1 (uno).-			
Espéculo Temporal De Lieberman. Cantidad: 1 (uno).-			
Mango motorizado con rebaba de diamante, diamantada de 2.50 mm de forma redonda. Cantidad: 1 (uno).-			
Diamante fresado en polvo Disco de 3,50 mm en forma de disco. Cantidad: 1 (uno).-			
Diamante fresado polvo 5.00 mm Diámetro Disco en forma. Cantidad: 1 (uno).-			
Otros Requerimientos			
Catálogos del fabricante, en idioma Español o Inglés donde se pueda comprobar el cumplimiento de las especificaciones técnicas aquí solicitadas.-			
Direcciones Web y correo electrónico del fabricante donde se pueda obtener información del producto ofertado.-			
ITEM 7 Camilla tipo ajustable Oftalmológica			
Descripción		**Datos proveídos por el oferente**	
Datos Generales	**Cumple**	**Parámetros**	**Folio**
Descripción general: Mesa de operaciones apropiada para cirugías oftalmológicas			
Datos Proveidos por el oferente			
Marca:			
Modelo:			
Origen:			
Dirección Web del fabricante:			
Normativas		**Normativas**	
Certificado de Normas de calidad especificas FDA, CE, o JIS al menos alguna			

POLICIA NACIONAL DEPARTAMENTO DE UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES

ADENDA N° 1

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL POR SUBASTA A LA BAJA ELECTRONICA N° 32/2020 ADQUISICIÓN DE EQUIPOS OFTALMOLÓGICOS PARA EL HOSPITAL CENTRAL DE POLICÍA RIGOBERTO CABALLERO-ID 384201.

de ellas. Dicho documento debe estar vigente e indicar marca y modelo ofertado			
Certificado de Normas de calidad generales ISO 13485. Dicho documento debe estar vigente e indicar marca y tipo de equipo ofertado			
Características generales			
Estructura metálica con tratamiento en pintura epóxi anticorrosiva y antiestática.			
Que soporte un peso de 200 Kg como mínimo.			
Cabecera ajustable			
Con ruedas antiestáticas o conductivas de 12 cm de diámetro como mínimo.			
Sistema de frenado. Con al menos 3 posiciones: abierto, cerrado, transporte. Con control para pie en las cuatro esquinas.			
Capacidad de colocar el poste porta soluciones			
Especificaciones Técnicas			
Que permita dar los siguientes movimientos:			
Altura 10djustable (eléctrico):			
Altura mínima 60 cm o menos.			
Altura máxima 90 cm o más			
Movimiento del respaldo (eléctrico)			
Trendelenburg y anti-Trendelenburg: +/-17º como mínimo (eléctrico).			
Con Control remooto alámbrico.			
Soporte para brazos en ambos lados de la camilla			
Sistema de batería recargable. (Opcional)			
Longitud con reposacabezas: 1.700mm. (o mayor)			
Con al menos 2 movimientos programados.			
Sistema de espera (Stand by)			
Base (ancho) del colchón de: 75cm.(o mayor)			
Colchón (ancho) de: 60cm.(o mayor)			
Otros Requerimientos			
Alimentación eléctrica: 100 a240V CA ±10% / 50/60Hz			
Catálogos originales del fabricante, en idioma Español o Inglés donde se pueda comprobar el cumplimiento de las especificaciones técnicas aquí solicitadas.			
Direcciones Web y correo electrónico del fabricante donde se pueda obtener información del producto ofertado.			
Manual de operaciones en español, inglés o portugués debe ser entregado al momento de la entrega del equipo.			
La empresa deberá trasladar e instalar el equipo dejando en funcionamiento el mismo en el Servicio donde será utilizado.			
La empresa deberá realizar capacitación de uso y cuidados del equipo al personal Médico y de Enfermería en el Hospital Central, siendo los mismos designados por el Jefe de Servicio			

ITEM 8 SILLA QUIRURGICA

Descripción		Datos proveídos por el oferente	
Datos Generales	**Cumple**	**Parámetros**	**Folio**
Descripción general: Silla adecuada para procedimientos quirúrgicos en oftalmología			
Marca:			
Modelo:			
Origen:			
Dirección web del fabricante:			
Normas de calidad: FDA, CE, JIS.			
Normas de calidad: ISO 13485			
Silla quirúrgica con movimientos a gas			
Apoya brazos a ambos lados regulables en altura			
Sentadera y respaldo acolchados forrados con material resistente de fácil desinfección			
Al menos 5 ruedas que otorguen estabilidad y movilidad. Frenos en al menos 2 ruedas.			
Altura regulable de: 450 mm (o menor) a 650mm (o mayor)			

LOTE 2 EQUIPOS PARA CONSULTORIO OFTALMOLÓGICO

ITEM 1 : AUTORREFRACTOMETRO CON QUERATOMETRO

POLICIA NACIONAL
DEPARTAMENTO DE UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES

ADENDA N° 1
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL POR SUBASTA A LA BAJA ELECTRONICA N° 32/2020 ADQUISICIÓN DE EQUIPOS OFTALMOLÓGICOS PARA EL HOSPITAL CENTRAL DE POLICÍA RIGOBERTO CABALLERO-ID 384201.

Datos Generales
Configuración: Equipo destinado para la toma de la Refracción Objetiva del ojo, (medida aproximada del lente que necesita el paciente), y la Keratometría, (medidas numéricas de la Córnea, medio anterior de refracción del ojo).
Marca:
Modelo:
Procedencia:
Año de Fabricacion
Dirección web del fabricante:
Correo Electronico del fabricante
CARACTERISTICAS TECNICAS
Medidas de refracción:
Esférico: -25.00D (o menor) a +25.00D (o mayor). En pasos de 0.12 / 0.25D o más pasos
Cilíndrico: -10.00D (o menor) a +10.00D (o mayor). En pasos de 0.12 / 0.25D o más pasos.
Eje: 1º (o menor) a 180º. En pasos de 1º
Diámetro de pupila mínimo: 2.2 mm o menor
Tipo de medición: Automático
Medidas de radio corneal: 5.0 ~ 10.0 mm (0.01mm pasos)
Rango: 5.00 mm (o menor) a 10.00 mm (o mayor)
Refracción corneal: 33.80D (o menor) a 66.50D (o mayor)
Astigmatismo corneal: -10.00D (o menor) a +08.00D (o mayor)
Eje: 1º (o menor) a 180º. En pasos de 1º
Rango de medición corneal: ø3mm (o menos) /ø8mm (o más)
Tipo de medición: Automático
Distancia interpupilar 40mm (o menor) a 80 mm (o mayor)
Diámetro de medición de pupila: 2mm (o menor) a 8mm (o mayor)
Joystick y apoya mentón
Impresora térmica incorporada
Peso: hasta 20 kg
Pantalla LCD a color, inclinable, de al 5 pulgadas como minimo
Otras caracteristicas
Mesa con regulación eléctrica de altura, apropiada para el equipo
2 (dos) Taburetes de altura regulable a gas
Cobertores contra polvo geométricamente similar a la superficie externa del equipo.
Papel apropiado para la impresora térmica: 50 (cincuenta) rollos o blocks por equipo
Alimentación eléctrica: 220 VAC/ 50 Hz
Cable de alimentación con toma tipo Schuko
ITEM 2: CAJA DE PRUEBAS
Descripción
Datos Generales
Descripción:
Marca:
Modelo:
Origen:
Dirección Web del fabricante:
Normas de calidad específicas: FDA, CE o JIS al menos alguna de ellas
Normas de calidad generales: ISO 13485.
Caja de lentes
Caja con al menos 266 lentes.
Aros de plástico.
Lentes de material orgánico.
ITEM 3: MARCO DE PRUEBA
Descripción
Datos Generales
Descripción:
Marca:
Modelo:
Origen:
Dirección Web del fabricante:
Normas de calidad específicas: FDA, CE o JIS al menos alguna de ellas
Normas de calidad generales: ISO 13485.
Caracteristicas
Distancia interpupilar ajustable entre 48 mm (o menor) a 80mm (o mayor).
Marcación de ejes de astigmatismo de 0 a 180°.
Apoyo nasal ajustable.

POLICIA NACIONAL ORDEN Y PATRIA DEPARTAMENTO DE UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES

ADENDA N° 1

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL POR SUBASTA A LA BAJA ELECTRONICA N° 32/2020 ADQUISICIÓN DE EQUIPOS OFTALMOLÓGICOS PARA EL HOSPITAL CENTRAL DE POLICÍA RIGOBERTO CABALLERO-ID 384201.

Marco ajustable en angulación y longitud.
Peso: 80g o menor.
Capacidad de acomodar 3 probines como mínimo.
ITEM 4: LENSOMETRO
Descripción
Datos Generales
Descripción:
Marca:
Modelo:
Origen:
Dirección Web del fabricante
Normas de calidad específicas: FDA, CE o JIS al menos alguna de ellas.
Normas de calidad generales: ISO 13485
Características
Rango de potencia: 0 a ±25D o mayor, con intervalos de 0.125D o menor al menos entre ±3D
Eje de cilindro: 30° -180° o mayor rango. Intervalo 1° o menor.
Potencia prismática: 0 - 5 Δ o mayor. Intervalo 1 Δ o menor.
Compensador de prisma: 15 Δ o mayor. Intervalo 1 Δ o menor
Angulo de inclinación del instrumento: 30° - 90° o mayor rango
Diámetro de lentes medibles: 35mm (o menor) - 80mm mayor).
Fuente de iluminación LED o halógena. En caso de ser halógena deben ser proveídas 3 (tres) lamparas adicionales de repuesto.
Peso: 5 kg o menor
Alimentación eléctrica: 220V CA ±10% / 50Hz, con cable de alimentación de acuerdo a la norma CEE 7/4 tipo F (Schuko).
Cobertores contra polvo geométricamente similar a la superficie externa del equipo.
ITEM 5: PROYECTOR OPTOTIPO
Descripción
Datos Generales
Descripción:
Marca:
Modelo:
Origen:
Dirección Web del fabricante:
Normas de calidad específicas: FDA, CE o JIS al menos alguna de ellas
Normas de calidad generales: ISO 13485.
Características
Rapidez de selección: 0,3 s o menor
Filtros: rojo / verde.
Distancia de proyección: de 2m (o menor) a 6m (o mayor).
Magnificación: 25X o mayor
Funcionamiento con lámpara halógena o LED. En caso de ser halógena proveer de 3 (tres) lámparas adicionales de repuesto
Peso: 6 kg o menor
Alimentación eléctrica: 220V CA ±10% / 50Hz, con cable de alimentación de acuerdo a la norma CEE 7/4 tipo F (Schuko).
Pantalla de 400mm x 350mm o mayor área
Control remoto.
Cobertores contra polvo geométricamente similar a la superficie externa del equipo
ITEM 6: RETINOSCOPIO
Descripción
Datos Generales
Descripción:
Marca:
Modelo:
Origen:
Dirección Web del fabricante:
Normas de calidad específicas: FDA, CE o JIS al menos alguna de ellas
Normas de calidad generales: ISO 13485.
Descripción
Retinoscopio de franja con apoyo frontal desmontable.
Rotación de franja de 360°
Filtro integrado que elimine la luz dispersa.-
Con iluminación LED, vida útil de al menos 50.000 horas. Con regulación continua.
Mango metálico antideslizante. Con bateria recargable de NiMH o superior. Con mecanismo de encendido y apagado. Con entrada para cable USB.
Estuche original del fabricante para transporte del equipo.
Alimentado por batería recargable de NiMH o superior, incluir cargador original para 220V CA ±10% / 50 Hz. Ademas incluir adaptador para pilas comunes.-

POLICIA NACIONAL — DIRECTOR DE UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES

ADENDA N° 1

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL POR SUBASTA A LA BAJA ELECTRONICA N° 32/2020 ADQUISICIÓN DE EQUIPOS OFTALMOLÓGICOS PARA EL HOSPITAL CENTRAL DE POLICÍA RIGOBERTO CABALLERO-ID 384201.

2. Plan de Entrega (Bienes)

La entrega de los bienes o prestación de los servicios se realizará de acuerdo con el plan de entrega y cronograma de cumplimiento, indicados en el presente apartado. Así mismo, de los documentos de embarque y otros que deberá suministrar el proveedor indicados a continuación:
La solicitud se realizará a través de orden de compra emitida por la Tesorería de la Actividad 07 Asistencia Integral al Personal Policial.
La firma adjudicada deberá entregar el bien en un plazo no mayor a **75 (setenta y cinco)** días calendarios posteriores a la recepción por parte de la empresa adjudicada de la respectiva orden de compra de lunes a viernes de 08:00 a 16:00 horas, que será emitida por la administradora del contrato.
Para todos los Lotes: los equipos deberán ser entregados en el Hospital Central de Policía Roberto Caballero sito Avda. Mcal. Francisco Solano López N° 1806 e/ Avda. Juscelino Kubitschek.
La instalación de los equipos (cuando corresponda), capacitación y puesta en marcha, deberá realizarse dentro de los 15 días corridos posteriores a la entrega del mismo, en las instalaciones del Hospital de Policía.
Una vez instalado/entregados los equipos según corresponda, con el informe técnico de instalación, realizado las capacitaciones y puesta en marcha se labrará un acta de Recepción Final como prueba de conformidad.

Lotes	Descripción del bien	Unidad de medida	Lugar de entrega de los bienes	Fecha(s) final(es) de entrega de los bienes
1	Equipamiento para Cirugía Oftalmológica	*UNIDAD*	Hospital Central de Policía Roberto Caballero sito Avda. Mcal. López esq. Juscelino Kubitschek, de lunes a viernes de 08:00 hs. a 16:00 hs. - Tel.021 204.840.	**75 (setenta y cinco)** días calendarios posteriores a la recepción de Orden de compra.
2	Equipamiento para Consultorio de Oftalmología	*UNIDAD*	Hospital Central de Policía Roberto Caballero sito Avda. Mcal. López esq. Juscelino Kubitschek, de lunes a viernes de 08:00 hs. a 16:00 hs. - Tel.021 204.840.	**75 (setenta y cinco)** días calendarios posteriores a la recepción de Orden de compra.

4). MODIFIQUESE; en el Pliego de Bases y Condiciones (PBC), el punto 7. Indicadores de Cumplimiento de Contrato, según detalle:
El documento requerido para acreditar el cumplimiento contractual será: ORDEN DE COMPRA
Planificación de indicadores de cumplimiento:

INDICADOR	TIPO	FECHA DE PRESENTACIÓN PREVISTA
Contrato	Orden de Compra	**75 (setenta y cinco)** días calendarios posteriores a la recepción de Orden de compra.

5). MODIFIQUESE; en el Sistema de Información de las Contrataciones Públicas (SICP), las Etapas y Plazos.

Obs.: Los requisitos no modificados en esta Adenda quedan invariables.

POLICIA NACIONAL
DEPARTAMENTO DE UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES

IGNACIA BRITEZ DE MORENO
Subcomisario INTD
Jefa Interina - Departamento UOC.