Ibagué – Tolima 22 de abril del 2026

Señor Coronel.
ANDRES VARGAS TRIANA
Gerente del Proyecto

ASUNTO: SEGUNDA EVALUACIÓN TÉCNICA DEL PROCESO DE MINIMA CUANTÍA N° MC-045-CENACIBAGUÉ-2026, CUYO OBJETO ES CONTRATAR "LA ADQUISICIÓN DE EQUIPOS BIOMÉDICOS Y OTROS ELEMENTOS PARA REHABILITACIÓN DE PACIENTES, QUE RECIBEN LOS SERVICIOS EN LOS ESTABLECIMIENTOS SANIDAD MILITAR DE LA REGIONAL 5 UBICADOS EN ESM BAS06 (IBAGUE), ESM BICAI CHAPARRAL), ESM BIPAT (HONDA), PARA LA VIGENCIA 2026".

Respetuosamente me permito informar mediante la evaluación técnica el resultado de las ofertas presentadas, dentro del proceso MC-045-CENACIBAGUE-2026

OFERTA A EVALUAR

Nombre de la oferta: PRESENTACION PROPUESTA PROCESO DE SELECCIÓN DE MÍNIMA CUANTÍA No. 045 – MDN -CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE-CENAC-IBAGUÉ – 2026
Número del proceso: MC-045-CENACIBAGUE-2026
Presentada el 14 de abril de 2026
Oferente: CONEXUS SAS
Número de documento NIT 901.544.720-8.
Representante Legal: YESICA VANESSA AGUIRRE
C.C 1.119.888.791 de CUMARAL - META

2.1.2 DOCUMENTOS DE CONTENIDO TÉCNICO OBJETO DE VERIFICACIÓN Y EVALUACIÓN de la INVITACION PUBLICA MC-045-CENACIBAGUE-2026.

RESUMEN DE LA EVALUACION:

N°	DESCRIPCION DE LA EVALUACIÓN	CUMPLE		REQUERIDO	OBSERVACIÓN
		SI	NO		
1	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS FORMULARIO N°2	X			VER EVALUACIÓN TÉCNICA
2	2.1.2.2 ESPECIFICACIONES TECNICAS ADICIONALES		X		VER EVALUACIÓN TÉCNICA
3	EXPERIENCIA	X			VER EVALUACIÓN TÉCNICA

ANEXO 2

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE OBLIGATORIO CUMPLIMIENTO

El proponente deberá acreditar que los bienes cumplen con las Especificaciones técnicas relacionadas a continuación.

Ciudad y fecha

El suscrito (oferente) certifica el cumplimiento de los bienes, objeto de la presente Solicitud, de acuerdo a los requerimientos de especificaciones técnicas:

A-02-02-01-004-008 APARATOS MÉDICOS, INSTRUMENTOS ÓPTICOS Y DE PRECISIÓN, RELOJES

DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O EQUIPO: ESMBAS06						REQUERIDO	CUMPLE	
ITEM	CÓDIGO DANE	DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO	UNIDAD MEDIDA	EXISTENCIAS (STOCK - INVENTARIOS)	NECESIDAD		SI	NO
1	4818099	**ADQUISICION EQUIPO COMBO ESTIMULADOR ELECTRICO Y ULTRASONIDO:** •PANTALLA LCD O PANTALLA TÁCTIL A COLOR DE 7" O MÁS, CON TONO AUDIBLE AL INICIO DEL TRATAMIENTO •ADAPTADOR DE CORRIENTE ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA Y/O CABLE DE PODER •CARRO DE TRANSPORTE CON GAVETAS, A LA MEDIDA DEL EQUIPO Y CON SISTEMA DE FRENOS **MODO ELECTRO ESTIMULADOR** •QUE CUENTE CON 100 O MÁS PROTOCOLOS PREESTABLECIDOS Y CONFIGURABLES •CONTAR CON BASE DE DATOS PARA LOS PACIENTES •CON POSIBILIDAD DE TRANSFERENCIA DE DATOS MEDIANTE BLUETOOTH O USB (OPCIONAL) •CON MÍNIMO 1 CANAL DE ELECTROTERAPIA •CON MÍNIMO 26 FORMAS DE ONDAS	UNIDAD	00	1,00		SE EVIDENCIA DOCUMENTO ADENDA ANEXOS No.2 ESPECIFICACIONES TECNICAS DE OBLIGATORIO CUMPLIMIENTO_CORREGIDAS.PDF	

		PULSADAS Y CONTINUAS •QUE CUENTE CON CONTROLES DE INTENSIDAD DE PARÁMETROS INDEPENDIENTES PARA CADA CANAL •QUE CUENTE MÍNIMO CON MODOS (GALVÁNICA, DIADINÁMICAS, TRABERT, FARÁDICA, NEOFARADICA Y/O ALCANZADA) •QUE CUENTE MÍNIMO CON PULSOS (EXPONENCIALES COMO TRIANGULARES, RECTANGULARES Y/O CUADRADAS) Y COMBINADAS Y/O SECUENCIALES. •QUE CUENTE CON ESTIMULACIÓN RUSA •QUE CUENTE MÍNIMO CON MÓDULO DE ELECTRO DIAGNÓSTICO (MODULAR O MANUAL) QUE PERMITE DETECCIÓN DE PUNTO MOTOR, MEDICIÓN DEL VALOR DEL •COEFICIENTE DE ACOMODACIÓN •TENS •INTERFERENCIAL BIPOLAR •INTERFERENCIAL DE 4 POLOS •BOTÓN PAUSA DE TRATAMIENTO **ACCESORIOS A ENTREGAR CON EQUIPO** •UN (01) PARES DE ELECTRODOS CARBONADOS (4X6) •UN (01) PARES DE ELECTRODOS CARBONADOS (6X8) •UN (01) PAR DE ELECTRODOS CARBONADOS (8X12) **MODO ULTRASONIDO** •FRECUENCIAS DE 1MHZ A 3MHZ O MAS •PROTOCOLOS RÁPIDOS, PREESTABLECIDOS Y/O BIBLIOTECA TERAPÉUTICA						

		•BASE DE DATOS DE PACIENTES •FRECUENCIA DE TRABAJO ENTRE 15 HZ ±5, ENTRE 48 HZ ±5 Y 100 HZ ±5 O MÁS •MODO DE PULSO 100HZ O MAS •PULSADO Y CONTINUO CICLOS DE 10%, 20%, 50% Y 100%. (INCERTIDUMBRE +/- 5%) •CON CONTROL DE CONTACTO DE CABEZAL CON RETROALIMENTACIÓN VISUAL Y/O AUDITIVA •CON OPCIÓN DE REAJUSTE DE PARÁMETROS DE FABRICA •INCLUYE CABEZALES CON VARIEDAD DE TAMAÑO (5CM2) •CABEZALES SUMERGIBLES EN EL AGUA **ACCESORIOS A ENTREGAR CON EQUIPO** •DOS (2) FRASCOS DE GEL CONDUCTIVO						
2	482	ADQUISICION CINTAS METRICAS USO HOSPITALARIO ROLLO DE CINTA TALLÍMETRO PORTÁTIL PARA USO PEDIÁTRICO Y ADULTO SUAVE AL TACTO QUE PERMITA MEDIR CIRCUNFERENCIAS CON PRECISIÓN DE MÍNIMO 205 CM CON RANGO DE MEDICIÓN DE 0 A 205 CM DIVISIÓN DE LA CINTA DE 1 MM	UNIDAD	00	16,00		SE EVIDENCIA DOCUMENTO **ADENDA ANEXOS No.2 ESPECIFICACIONES TECNICAS DE OBLIGATORIO CUMPLIMIENTO_CORREGIDAS.PDF**	
3	482	ADQUISICION INFANTOMETRO FÁCIL DE LIMPIAR PLEGABLE CON TOPE CEFÁLICO RANGO DE MEDICA DE 50 A 100 CM	UNIDAD	00	6,00		SE EVIDENCIA DOCUMENTO **ADENDA ANEXOS No.2 ESPECIFICACIONES TECNICAS DE OBLIGATORIO CUMPLIMIENTO_CORREGIDAS.PDF**	
4	48	ADQUISICION TABLAS DE SNELLEN NUMERICA – ADULTO	UNIDAD	00	21,00		SE EVIDENCIA DOCUMENTO	

		EN POLIESTIRENO DIMENSIONES 30 X 50 CM					**ADENDA ANEXOS No.2 ESPECIFICACIONES TECNICAS DE OBLIGATORIO CUMPLIMIENTO_CORREGIDAS.PDF**	
5	48	ADQUISICION TABLAS DE SNELLEN GRAFICOS – PEDIATRIA EN POLIESTIRENO DIMENSIONES 30 X 50 CM	UNIDAD	00	21,00		SE EVIDENCIA DOCUMENTO **ADENDA ANEXOS No.2 ESPECIFICACIONES TECNICAS DE OBLIGATORIO CUMPLIMIENTO_CORREGIDAS.PDF**	
6	48	ADQUISICION MARTILLOS PARA REFLEJOS LARGO =>16 - ANCHO =1,5 CM, PARA CLINICO, MANGO ERGONOMICO, CABEZAL CON DOBLE GOMA NEGRA , ACCESORIOS ADICIONALES AGULA Y PINCEL Y ESTUCHE	UNIDAD	00	21,00		SE EVIDENCIA DOCUMENTO **ADENDA ANEXOS No.2 ESPECIFICACIONES TECNICAS DE OBLIGATORIO CUMPLIMIENTO_CORREGIDAS.PDF**	
7	482	ADQUISICION TERMOMETROS DIGITAL, RESOLUCION DE 0,2 °C, PARA USO ORAL, RECTAL, AXILAR, RANGO DE TRABAJO DESDE 32°C hasta 42° C, PUNTA FLEXIBLE, SONIDO DE ALARMA , APAGADO AUTOMATICO, ALIMENTACION CON BATERIA	UNIDAD	00	16,00		SE EVIDENCIA DOCUMENTO **ADENDA ANEXOS No.2 ESPECIFICACIONES TECNICAS DE OBLIGATORIO CUMPLIMIENTO_CORREGIDAS.PDF**	
8	48	ADQUISICION FONENDOSCOPIO, LONGITUD DEL TUBO DE MINIMO 70CM, PIEZA BINAURAL EN ACERO INOXIDABLE, DOBLE PIEZA GIRATORIA PARA AESCULTACION EN ACERO INOXIDABLE, DE ALTA SENSIBILIDAD ACUSTICA EN CON ANILLO ANTIFRIO, CAMPANA Y DIAFRAGMA PLANO, PARA USO PROFESIONAL, OLIVAS AJUSTABLES Y SUAVES EN CAUCHO NATURAL Y /O LIBRE DE LATEX OLIVAS INTERCAMBIABLES, EQUIPO CON ALTA CLARIDAD ACUSTICA,	UNIDAD	00	16,00		SE EVIDENCIA DOCUMENTO **ADENDA ANEXOS No.2 ESPECIFICACIONES TECNICAS DE OBLIGATORIO CUMPLIMIENTO_CORREGIDAS.PDF**	

		MARCA DEL EQUIPO GRABADA EN PIEZA METALICA						
9	48	ADQUISICION TALLIMETRO DE PARED CON PLATAFORMA EN PVC Y/O ABS, SISTEMA TOPE CEFALICO, GRADUACION DE 1MM, RANGO DE TRABAJO => 200 CM, ENSCALA CON MARCACION EN MM. PARA USO CLINICO	UNIDAD	00	6,00		SE EVIDENCIA DOCUMENTO **ADENDA ANEXOS No.2 ESPECIFICACIONES TECNICAS DE OBLIGATORIO CUMPLIMIENTO_CORREGIDAS.PDF**	

A-02-01-01-004-008 APARATOS MÉDICOS, INSTRUMENTOS ÓPTICOS Y DE PRECISIÓN, RELOJES

DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O EQUIPO: ESMBAS06						**REQUERIDO**	**CUMPLE**	
ITEM	**CÓDIGO DANE**	**DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO**	**UNIDAD MEDIDA**	**EXISTENCIAS (STOCK - INVENTARIOS)**	**NECESIDAD**		**SI**	**NO**
1	48	ADQUISICION INSTRUMENTAL ODONTOLOGIA: ESPEJO BUCAL CON MANGO N°5 EN ACERO INOXIDABLE	UNIDAD	00	60		SE EVIDENCIA DOCUMENTO ADENDA ANEXOS No.2 ESPECIFICACIONES TECNICAS DE OBLIGATORIO CUMPLIMIENTO_CORREGIDAS.PDF	
2	48	ADQUISICION INSTRUMENTAL ODONTOLOGIA: PINZA ALGODONERA EN ACERO INOXIDABLE	UNIDAD	00	60		SE EVIDENCIA DOCUMENTO ADENDA ANEXOS No.2 ESPECIFICACIONES TECNICAS DE OBLIGATORIO CUMPLIMIENTO_CORREGIDAS.PDF	
3	48	ADQUISICION INSTRUMENTAL ODONTOLOGIA: CUCHARILLA DOBLE EXTREMO N°14 EN ACERO INOXIDABLE	UNIDAD	00	60		SE EVIDENCIA DOCUMENTO ADENDA ANEXOS No.2 ESPECIFICACIONES TECNICAS DE OBLIGATORIO CUMPLIMIENTO_CORREGIDAS.PDF	
4	48	ADQUISICION INSTRUMENTAL ODONTOLOGIA: CUCHARILLA DOBLE EXTREMO N°5 EN ACERO INOXIDABLE	UNIDAD	00	60		SE EVIDENCIA DOCUMENTO ADENDA ANEXOS No.2 ESPECIFICACIONES TECNICAS DE OBLIGATORIO CUMPLIMIENTO_CORREGIDAS.PDF	
5	48	ADQUISICION INSTRUMENTAL ODONTOLOGIA: EXPLORADOR DOBLE EXTREMO EN ACERO INOXIDABLE	UNIDAD	00	60		SE EVIDENCIA DOCUMENTO ADENDA ANEXOS No.2 ESPECIFICACIONES TECNICAS DE OBLIGATORIO CUMPLIMIENTO_CORREGIDAS.PDF	

6	48	ADQUISICION INSTRUMENTAL ODONTOLOGIA: ESPATULA DE CEMENTO EN ACERO INOXIDABLE	UNIDAD	00	5		SE EVIDENCIA DOCUMENTO ADENDA ANEXOS No.2 ESPECIFICACIONES TECNICAS DE OBLIGATORIO CUMPLIMIENTO_CORREGIDAS.PDF	
7	48	ADQUISICION INSTRUMENTAL ODONTOLOGIA: FP3 EN ACERO INOXIDABLE	UNIDAD	00	30		SE EVIDENCIA DOCUMENTO ADENDA ANEXOS No.2 ESPECIFICACIONES TECNICAS DE OBLIGATORIO CUMPLIMIENTO_CORREGIDAS.PDF	
8	48	ADQUISICION INSTRUMENTAL ODONTOLOGIA: TIJERAS DE MATERIAL EN ACERO INOXIDABLE	UNIDAD	00	8		SE EVIDENCIA DOCUMENTO ADENDA ANEXOS No.2 ESPECIFICACIONES TECNICAS DE OBLIGATORIO CUMPLIMIENTO_CORREGIDAS.PDF	
9	48	ADQUISICION INSTRUMENTAL ODONTOLOGIA: TIJERAS MOSQUITO EN ACERO INOXIDABLE	UNIDAD	00	10		SE EVIDENCIA DOCUMENTO ADENDA ANEXOS No.2 ESPECIFICACIONES TECNICAS DE OBLIGATORIO CUMPLIMIENTO_CORREGIDAS.PDF	
10	48	ADQUISICION INSTRUMENTAL ODONTOLOGIA: PINZA GUBI EN ACERO INOXIDABLE	UNIDAD	00	5		SE EVIDENCIA DOCUMENTO ADENDA ANEXOS No.2 ESPECIFICACIONES TECNICAS DE OBLIGATORIO CUMPLIMIENTO_CORREGIDAS.PDF	
11	48	ADQUISICION INSTRUMENTAL ODONTOLOGIA: ELEVADOR RECTO DELGADO EN AXCERO INOXIDABLE	UNIDAD	00	10		SE EVIDENCIA DOCUMENTO ADENDA ANEXOS No.2 ESPECIFICACIONES TECNICAS DE OBLIGATORIO CUMPLIMIENTO_CORREGIDAS.PDF	
12	48	ADQUISICION INSTRUMENTAL ODONTOLOGIA: ELEVADOR RECTO GRUESO EN AXCERO INOXIDABLE	UNIDAD	00	10		SE EVIDENCIA DOCUMENTO ADENDA ANEXOS No.2 ESPECIFICACIONES TECNICAS DE OBLIGATORIO CUMPLIMIENTO_CORREGIDAS.PDF	
13	48	ADQUISICION INSTRUMENTAL ODONTOLOGIA: CURETA DE PERIODONCIA EN AXCERO INOXIDABLE	UNIDAD	00	10		SE EVIDENCIA DOCUMENTO ADENDA ANEXOS No.2 ESPECIFICACIONES TECNICAS DE OBLIGATORIO CUMPLIMIENTO_CORREGIDAS.PDF	

14	48	ADQUISICION INSTRUMENTAL ODONTOLOGIA: PORTA AMALGAMA EN TEFLON	UNIDAD	00	10		SE EVIDENCIA DOCUMENTO ADENDA ANEXOS No.2 ESPECIFICACIONES TECNICAS DE OBLIGATORIO CUMPLIMIENTO_CORREGIDAS.PDF	
15	48	ADQUISICION INSTRUMENTAL ODONTOLOGIA: PORTA AMALGAMA EN AXCERO INOXIDABLE	UNIDAD	00	2		SE EVIDENCIA DOCUMENTO ADENDA ANEXOS No.2 ESPECIFICACIONES TECNICAS DE OBLIGATORIO CUMPLIMIENTO_CORREGIDAS.PDF	
16	48	ADQUISICION INSTRUMENTAL ODONTOLOGIA: PUNTA TRIPLE EN AXCERO INOXIDABLE	UNIDAD	00	40		SE EVIDENCIA DOCUMENTO ADENDA ANEXOS No.2 ESPECIFICACIONES TECNICAS DE OBLIGATORIO CUMPLIMIENTO_CORREGIDAS.PDF	
17	48	ADQUISICION INSTRUMENTAL ODONTOLOGIA: JERINGA CARPULA CON SUCCION EN AXCERO INOXIDABLE	UNIDAD	00	30		SE EVIDENCIA DOCUMENTO ADENDA ANEXOS No.2 ESPECIFICACIONES TECNICAS DE OBLIGATORIO CUMPLIMIENTO_CORREGIDAS.PDF	
18	48	ADQUISICION INSTRUMENTAL ODONTOLOGIA: CURETA DE LUCAS EN AXCERO INOXIDABLE	UNIDAD	00	10		SE EVIDENCIA DOCUMENTO ADENDA ANEXOS No.2 ESPECIFICACIONES TECNICAS DE OBLIGATORIO CUMPLIMIENTO_CORREGIDAS.PDF	
19	48	ADQUISICION INSTRUMENTAL ODONTOLOGIA: PORTA AGUJAS RECTA Y CURVO EN AXCERO INOXIDABLE	UNIDAD	00	10		SE EVIDENCIA DOCUMENTO ADENDA ANEXOS No.2 ESPECIFICACIONES TECNICAS DE OBLIGATORIO CUMPLIMIENTO_CORREGIDAS.PDF	
20	48	ADQUISICION INSTRUMENTAL ODONTOLOGIA: TIJERAS DE TEJIDO CON SUCCION EN AXCERO INOXIDABLE	UNIDAD	00	10		SE EVIDENCIA DOCUMENTO ADENDA ANEXOS No.2 ESPECIFICACIONES TECNICAS DE OBLIGATORIO CUMPLIMIENTO_CORREGIDAS.PDF	
21	48	ADQUISICION INSTRUMENTAL ODONTOLOGIA: EXPLORADOR DE CONDUCTO EN AXCERO INOXIDABLE	UNIDAD	00	6		SE EVIDENCIA DOCUMENTO ADENDA ANEXOS No.2 ESPECIFICACIONES TECNICAS DE OBLIGATORIO CUMPLIMIENTO_CORREGIDAS.PDF	

22	48	ADQUISICION INSTRUMENTAL ODONTOLOGIA: ABRE BOCAS MOLT PEDIATRICO EN AXCERO INOXIDABLE	UNIDAD	00	1		SE EVIDENCIA DOCUMENTO ADENDA ANEXOS No.2 ESPECIFICACIONES TECNICAS DE OBLIGATORIO CUMPLIMIENTO_CORREGIDAS.PDF	
23	48	ADQUISICION INSTRUMENTAL ODONTOLOGIA: ESPEJOS PARA MANGOS HU-FRIDR	UNIDAD	00	10		SE EVIDENCIA DOCUMENTO ADENDA ANEXOS No.2 ESPECIFICACIONES TECNICAS DE OBLIGATORIO CUMPLIMIENTO_CORREGIDAS.PDF	
24	48	ADQUISICION INSTRUMENTAL ODONTOLOGIA:BANDEJA DE INSTRUMENTAL DE 30 X 25	UNIDAD	00	10		SE EVIDENCIA DOCUMENTO ADENDA ANEXOS No.2 ESPECIFICACIONES TECNICAS DE OBLIGATORIO CUMPLIMIENTO_CORREGIDAS.PDF	

A-02-01-01-003-008 MUEBLES, INSTRUMENTOS MUSICALES, ARTÍCULOS DE DEPORTE Y ANTIGÜEDADES

DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O EQUIPO: ESMBAS06							CUMPLE	
ITEM	**CÓDIGO DANE**	**DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO**	**UNIDAD MEDIDA**	**EXISTENCIAS (STOCK - INVENTARIOS)**	**NECESIDAD**	**REQUERIDO**	**SI**	**NO**
1	314	TABLERO DE MONTESSORI ,TIPO MALETA CON MINIMO 8 OPCIONES DE MODOS DE TRABAJO (CORDONES, CREAMALLERA, CALENDARIO, RELOJ, ROMPECABEZAS, ENHEBRADO, ANIMALES, NUMERO Y LETRAS ETC)	UNIDAD	00	01		SE EVIDENCIA DOCUMENTO ADENDA ANEXOS No.2 ESPECIFICACIONES TECNICAS DE OBLIGATORIO CUMPLIMIENTO_CORREGIDAS.PDF	
2	3812202	MESA KANABELL PARA REHABILITACIÓN DE MANO, INCLUYE JUEGO DE PELOTAS Y TORNILLOS CON MUELLE PARA DIGITOTERAPIA, CON UNA RUEDA DE INERCIA REGULABLE, APOYABRAZOS, PRONOSUPINADOR CON	UNIDAD	00	01		SE EVIDENCIA DOCUMENTO ADENDA ANEXOS No.2 ESPECIFICACIONES TECNICAS DE OBLIGATORIO CUMPLIMIENTO_CORREGIDAS.PDF	

		RODAMIENTOS Y UN FLEXOEXTENSOR PARA USO PROFESIONAL ENTORNO HOSPITALARIO						

A-02-02-01-004-008 APARATOS MÉDICOS, INSTRUMENTOS ÓPTICOS Y DE PRECISIÓN, RELOJES

DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O EQUIPO: BAS06							CUMPLE	
ITEM	CÓDIGO DANE	DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO	UNIDAD MEDIDA	EXISTENCIAS (STOCK - INVENTARIOS)	NECESIDAD	REQUERIDO	SI	NO
1	4818099	ADQUISICION CAMILLA DE EMERGENCIA 185 CM X 43 CM - Cumplimiento especificación técnica camilla rígida de primeros auxilios No. JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-02631/INT-00	UNIDAD	00	04		SE EVIDENCIA DOCUMENTO ADENDA ANEXOS No.2 ESPECIFICACIONES TECNICAS DE OBLIGATORIO CUMPLIMIENTO_CORREGIDAS.PDF	

A-02-01-01-004-008 APARATOS MÉDICOS, INSTRUMENTOS ÓPTICOS Y DE PRECISIÓN, RELOJES

DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O EQUIPO: BAS06							CUMPLE	
ITEM	CÓDIGO DANE	DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO	UNIDAD MEDIDA	EXISTENCIAS (STOCK - INVENTARIOS)	NECESIDAD	REQUERIDO	SI	NO
1	482	ADQUISICION DE TERMO-HIGROMETRO DIGITAL, RESOLUCION DE 0,2 MEDIDOR DE TEMPERATURA/HUMEDAD Y VISUALIZACIÓN DE LA HORA SIMULTÁNEAMENTE. RELOJ CON MAXIMAS Y MINIMAS	UNIDAD	00	04		SE EVIDENCIA DOCUMENTO ADENDA ANEXOS No.2 ESPECIFICACIONES TECNICAS DE OBLIGATORIO CUMPLIMIENTO_CORREGIDAS.PDF	

ANEXO 2.1

CONDICIONES TÉCNICAS ADICIONALES A LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE OBLIGATORIO CUMPLIMIENTO

Debe certificarse en documento independiente el cumplimiento a la totalidad de las especificaciones técnicas adicionales, conforme a la descripción de las mismas “Especificaciones Técnicas Adicionales”. Estos aspectos técnicos adicionales son de estricto cumplimiento que no pueden obviarse por lo tanto serán evaluados como **CUMPLE o NO CUMPLE.**

NOTA 1: El oferente deberá expedir para cada uno de los ítems (de manera individual), las certificaciones o los documentos solicitados en las especificaciones técnicas adicionales.

<table>
<tr><th>DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO</th><th>REQU.</th><th colspan="2">CUMPLE</th></tr>
<tr><th></th><th></th><th>SI</th><th>NO</th></tr>
<tr><td>DOCUMENTACIÓN TÉCNICA PARA LA ENTREGA:
2. Registro Invima vigente de los equipos biomédicos acorde a requisitos Invima para comercialización y uso así:
<table>
<tr><th colspan="3">ADQUISICION DE EQUIPOS BIOMEDICOS</th></tr>
<tr><th>ITEM</th><th>EQUIPO</th><th>INVIMA</th></tr>
<tr><td>1</td><td>ADQUISICION EQUIPO COMBO ESTIMULADOR ELECTRICO Y ULTRASONIDO</td><td>REQUIERE</td></tr>
<tr><td>2</td><td>ADQUISICION CINTAS METRICAS USO HOSPITALARIO</td><td>NO REQUIERE</td></tr>
<tr><td>3</td><td>ADQUISICION INFANTOMETRO</td><td>NO REQUIERE</td></tr>
<tr><td>4</td><td>ADQUISICION TABLAS DE SNELLEN NUMERICA – ADULTO</td><td>NO REQUIERE</td></tr>
<tr><td>5</td><td>ADQUISICION TABLAS DE SNELLEN GRAFICOS – PEDIATRIA</td><td>NO REQUIERE</td></tr>
<tr><td>6</td><td>ADQUISICION MARTILLOS PARA REFLEJOS</td><td>REQUIERE</td></tr>
<tr><td>7</td><td>ADQUISICION TERMOMETROS DIGITAL</td><td>REQUIERE</td></tr>
<tr><td>8</td><td>ADQUISICION FONENDOSCOPIO</td><td>REQUIERE</td></tr>
<tr><td>9</td><td>ADQUISICION TALLIMETRO DE PARED CON PLATAFORMA EN PVC Y/O ABS</td><td>NO REQUIERE</td></tr>
<tr><th colspan="3">ADQUISICION INSTRUMENTAL ODONTOLOGIA:</th></tr>
<tr><th>ITEM</th><th>EQUIPO</th><th>INVIMA</th></tr>
<tr><td>1</td><td>ESPEJO BUCAL CON MANGO N°5 EN ACERO INOXIDABLE</td><td>REQUIERE</td></tr>
<tr><td>2</td><td>ADQUISICION INSTRUMENTAL ODONTOLOGIA:</td><td>REQUIERE</td></tr>
<tr><td>3</td><td>PINZA ALGODONERA EN ACERO INOXIDABLE</td><td>REQUIERE</td></tr>
<tr><td>4</td><td>ADQUISICION INSTRUMENTAL ODONTOLOGIA:</td><td>REQUIERE</td></tr>
<tr><td>5</td><td>CUCHARILLA DOBLE EXTREMO N°14 EN ACERO INOXIDABLE</td><td>REQUIERE</td></tr>
<tr><td>6</td><td>ADQUISICION INSTRUMENTAL ODONTOLOGIA:</td><td>REQUIERE</td></tr>
<tr><td>7</td><td>CUCHARILLA DOBLE EXTREMO N°5 EN ACERO INOXIDABLE</td><td>REQUIERE</td></tr>
<tr><td>8</td><td>ADQUISICION INSTRUMENTAL ODONTOLOGIA:</td><td>REQUIERE</td></tr>
<tr><td>9</td><td>EXPLORADOR DOBLE EXTREMO EN ACERO INOXIDABLE</td><td>REQUIERE</td></tr>
<tr><td>10</td><td>ADQUISICION INSTRUMENTAL ODONTOLOGIA:</td><td>REQUIERE</td></tr>
<tr><td>11</td><td>ESPATULA DE CEMENTO EN ACERO INOXIDABLE</td><td>REQUIERE</td></tr>
<tr><td>12</td><td>ADQUISICION INSTRUMENTAL ODONTOLOGIA: FP3 EN ACERO INOXIDABLE</td><td>REQUIERE</td></tr>
<tr><td>13</td><td>ADQUISICION INSTRUMENTAL ODONTOLOGIA: TIJERAS DE MATERIAL EN ACERO INOXIDABLE</td><td>REQUIERE</td></tr>
<tr><td>14</td><td>ADQUISICION INSTRUMENTAL ODONTOLOGIA: TIJERAS MOSQUITO EN ACERO INOXIDABLE</td><td>REQUIERE</td></tr>
<tr><td>15</td><td>ADQUISICION INSTRUMENTAL ODONTOLOGIA: PINZA GUBI EN ACERO INOXIDABLE</td><td>REQUIERE</td></tr>
<tr><td>16</td><td>ADQUISICION INSTRUMENTAL ODONTOLOGIA: ELEVADOR RECTO DELGADO EN AXCERO INOXIDABLE</td><td>REQUIERE</td></tr>
<tr><td>17</td><td>ADQUISICION INSTRUMENTAL ODONTOLOGIA: ELEVADOR</td><td>REQUIERE</td></tr>
</table>
</td><td></td><td>SE EVIDENCIA DOCUMENTO DOCUMENTACION TÉCNICA PARA LA ENTREGA.PDF</td><td></td></tr>
</table>

		RECTO GRUESO EN AXCERO INOXIDABLE				
	18	ADQUISICION INSTRUMENTAL ODONTOLOGIA: CURETA DE PERIODONCIA EN AXCERO INOXIDABLE	REQUIERE			
	19	ADQUISICION INSTRUMENTAL ODONTOLOGIA: PORTA AMALGAMA EN TEFLON	REQUIERE			
	20	ADQUISICION INSTRUMENTAL ODONTOLOGIA: PORTA AMALGAMA EN AXCERO INOXIDABLE	REQUIERE			
	21	ADQUISICION INSTRUMENTAL ODONTOLOGIA: PUNTA TRIPLE EN AXCERO INOXIDABLE	REQUIERE			
	22	ADQUISICION INSTRUMENTAL ODONTOLOGIA: JERINGA CARPULA CON SUCCION EN AXCERO INOXIDABLE	REQUIERE			
	23	ADQUISICION INSTRUMENTAL ODONTOLOGIA: CURETA DE LUCAS EN AXCERO INOXIDABLE	REQUIERE			
	24	ADQUISICION INSTRUMENTAL ODONTOLOGIA: PORTA AGUJAS RECTA Y CURVO EN AXCERO INOXIDABLE	REQUIERE			
	25	ADQUISICION INSTRUMENTAL ODONTOLOGIA: TIJERAS DE TEJIDO CON SUCCION EN AXCERO INOXIDABLE	REQUIERE			
	26	ADQUISICION INSTRUMENTAL ODONTOLOGIA: EXPLORADOR DE CONDUCTO EN AXCERO INOXIDABLE	REQUIERE			
	27	ADQUISICION INSTRUMENTAL ODONTOLOGIA: ABRE BOCAS MOLT PEDIATRICO EN AXCERO INOXIDABLE	REQUIERE			
	28	ADQUISICION INSTRUMENTAL ODONTOLOGIA: ESPEJOS PARA MANGOS HU-FRIDR	REQUIERE			
	29	ADQUISICION INSTRUMENTAL ODONTOLOGIA: BANDEJA DE INSTRUMENTAL DE 30 X 25	REQUIERE			
	ADQUISICION MATERIAL DE REAHABILITACION					
	ITEM	EQUIPO	INVIMA			
	1	TABLERO DE MONTESSORI	NO REQUIERE			
	2	MESA KANABELL PARA REHABILITACIÓN DE MANO	NO REQUIERE			
	ADQUISICION MATERIAL OTROS ELEMENTOS DE APOYO					
	ITEM	EQUIPO	INVIMA			
	1	ADQUISICION CAMILLAS	NO REQUIERE			
	2	ADQUISICION DE TERMO-HIGROMETRO DIGITAL	NO REQUIERE			

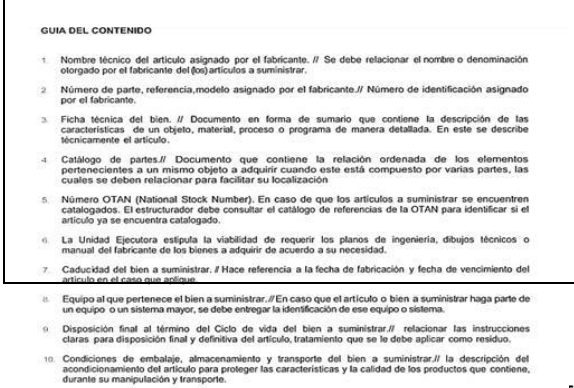
1. Formato de hoja de vida de los equipos biomédicos estipulada en la página web de la dirección de sanidad del ejército https://www.sanidadfuerzasmilitares.mil.co/index.php?idcategoria=5019

   Formato Hoja de Vida de Equipo Médico con la información diligenciada
2. Declaración de importación para equipos biomédicos e instrumental, equipos e instrumental que requieren registro Invima
3. Carta para la cadena de distribución si es distribuidor de los equipos y/o instrumental que requiere Invima.
4. Manuales de uso , servicio y guías rápidas de la totalidad de los bienes adquiridos, puede ser en físico y/o código QR por cada equipo
5. CCA Vigente de los equipos que requieren registro Invima.

6. Placa de acondicionamiento para todos los equipos en material lavable con los siguientes datos (Nombre, Marca, modelo, serie, datos del contrato, datos telefono de contacto y fin garantía), para el instrumental marcado laser con N° de contrato y Fecha			
CONDICIONES DE LA ENTREGA - ESTADO DE LOS EQUIPOS: El oferente debe certificar compromiso de a entregar los elementos en perfectas condiciones de uso, nuevos y debidamente por cada elemento, asimismo, una placa que identifique los datos del proveedor, numero teléfono, tanto en equipo como en compresor, si estos tienen desperfectos de fábrica y/o transporte no se r igual forma la instalación y/o ensamble de los elementos que están conservados en diferentes pieza equipo se coloque en servicio. -		SE EVIDENCIA DOCUMENTO CONDICIONES DE LA ENTREGA - ESTADO DE LOS EQUIPOS.PDF	
SUMINISTRO DE EQUIPOS: El oferente debe certificar por escrito que garantiza la entrega de los el las cantidades, calidades y dentro del plazo de ejecución establecido dentro del proceso.		SE EVIDENCIA DOCUMENTO SUMINISTRO DE EQUIPOS.PDF	
PERSONAL DE CONTACTO PARA LA GARANTIA: El oferente debe entregar por escrito mediante carta, donde pueda mantener en contacto como, nombre de persona de Contacto, celular y correo para reporte de fallas y/o seguimiento a garantía.		SE EVIDENCIA DOCUMENTO PERSONAL DE CONTACTO PARA LA GARANTIA.PDF	
GARANTÍA TÉCNICA DEL EQUIPO: El oferente debe entregar por escrito mediante documento oferta una garantía mínima de 1 AÑO como mínimo incluyendo la visita de mantenimiento prev requiere según fabricante para cualquiera de los bienes a adquirir, de igual forma la disponibilidad d por un tiempo mayor a 5 años para los equipos que requieren INVIMA excepto los antropométricos		SE EVIDENCIA DOCUMENTO GARANTIA TÉCNICA DEL EQUIPO_1.PDF	
TIEMPO DE RESPUESTA GARANTÍA DEFECTOS DE FABRICA: El oferente debe entregar mediante documento carta, donde realice el diagnóstico del equipo en sitio y/o acepte diagnos certificado según corresponda cuando se requiera hacer efectiva la garantía por defectos de fabrica forma el tiempo de reparación no puede superar los 30 días calendario asimismo, la garantía se tiempo que el equipo este fuera de servicio y/o se realice la reparación, lo anterior sin generar cos a la entidad.		SE EVIDENCIA DOCUMENTO TIEMPO DE RESPUESTA GARANTIA DEFECTOS DE FABRICA.PDF	
REALACIÓN DE ELEMENTOS A OFERTAR El oferente deberá adjuntar documento carta, donde s la relación de los equipos ofertados y/o a evaluar con los respectivos datos técnicos así:			NO CUMPLE, SE ACLARA EN LAS CONCLUSIONES DE LA EVALUACION

Item	DESCRIPCION TECNICA	MARCA	MODELO / REFERENCIA	URL / MANUAL TECNICO-OF GUIA USUARIO

CATALOGACIÓN: El oferente certificará en documento independiente firmado por el representante legal que de resultar adjudicado el contrato, se compromete a proporcionar dentro de los tres (03) días calendario siguientes a la suscripción del mismo, en medio magnético y físico a la CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE REGIONAL IBAGUE y al supervisor del contrato, una lista de los bienes adjudicados, con la información técnica necesaria para la identificación de los artículos de abastecimiento incluidos en el objeto del contrato. De igual forma se compromete a suministrar la información técnica adicional que requiera el Ejército Nacional, de acuerdo con el anexo.		SE EVIDENCIA DOCUMENTO CATALOGACION.PDF	



GUIA DEL CONTENIDO

1. Nombre técnico del artículo asignado por el fabricante. // Se debe relacionar el nombre o denominación otorgado por el fabricante del (los) artículos a suministrar.
2. Número de parte, referencia,modelo asignado por el fabricante.// Número de identificación asignado por el fabricante.
3. Ficha técnica del bien. // Documento en forma de sumario que contiene la descripción de las características de un objeto, material, proceso o programa de manera detallada. En este se describe técnicamente el artículo.
4. Catálogo de partes.// Documento que contiene la relación ordenada de los elementos pertenecientes a un mismo objeto a adquirir cuando este está compuesto por varias partes, las cuales se deben relacionar para facilitar su localización
5. Número OTAN (National Stock Number). En caso de que los artículos a suministrar se encuentren catalogados. El estructurador debe consultar el catálogo de referencias de la OTAN para identificar si el artículo ya se encuentra catalogado.
6. La Unidad Ejecutora estipula la viabilidad de requerir los planos de ingeniería, dibujos técnicos o manual del fabricante de los bienes a adquirir de acuerdo a su necesidad.
7. Caducidad del bien a suministrar. // Hace referencia a la fecha de fabricación y fecha de vencimiento del artículo en el caso que aplique.
8. Equipo al que pertenece el bien a suministrar.// En caso que el artículo o bien a suministrar haga parte de un equipo o un sistema mayor, se debe entregar la identificación de ese equipo o sistema.
9. Disposición final al término del Ciclo de vida del bien a suministrar.// relacionar las instrucciones claras para disposición final y definitiva del artículo, tratamiento que se le debe aplicar como residuo.
10. Condiciones de embalaje, almacenamiento y transporte del bien a suministrar.// la descripción del acondicionamiento del artículo para proteger las características y la calidad de los productos que contiene, durante su manipulación y transporte.



FORMATO

CLÁUSULA CONTRACTUAL DE CATALOGACIÓN

El oferente deberá proporcionar en medio magnético y físico al CENAC-IBAGUE una lista de los bienes adjudicados, con la información técnica necesaria para la identificación de los artículos de abastecimiento incluidos en el objeto del contrato así:

Información del contratista
Dirección_____
Nombre de la empresa_____
Correo electrónico _____
País de origen _____
Teléfono_____
Código de identificación tributaria_____

Información del fabricante del artículo de abastecimiento
Dirección_____
Teléfono_____
Código de identificación tributaria_____
Nombre de la empresa_____
Correo electrónico _____
País de origen._____

Datos técnicos de los artículos de abastecimiento (bienes) a suministrar.

Información que debe proporcionar el contratista

1. Nombre técnico del artículo asignado por el fabricante_____
2. Número de parte, referencia, modelo asignado por el fabricante
3. Ficha técnica del bien _____
4. Catálogo de Partes _____
5. Número OTAN (National Stock Number)_____ En caso de que los artículos a suministrar se encuentren catalogados.
6. La unidad Ejecutora estipula la viabilidad de requerir los planos de ingeniería, dibujos técnicos o manual del fabricante de bienes a adquirir de acuerdo a la necesidad. (SI APLICA)
7. Caducidad del bien a suministrar.
8. Equipo al que pertenece el bien a suministrar.
9. Disposición final al término del Ciclo de vida del bien a suministrar.
10. Condiciones de transporte y embalaje del bien a suministrar.

NOTA 2: La oferta deberá cumplir con la totalidad de las características establecidas en las especificaciones técnicas adicionales. NOTA 3: Las especificaciones técnicas adicionales son de obligatorio cumplimiento y harán parte de la minuta objeto del proceso.			

GARANTÍA TÉCNICA Y TÉRMINO DE RESPUESTA.

DOCUMENTO DE CARÁCTER OBLIGATORIO QUE DEBERA SER ANEXADO JUNTO CON LA OFERTA Y PUBLICADO EN LA PLATAFORMA TRANSACCIONAL DEL SECOP II.

DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO	REQUERIDO	CUMPLE	
		SI	NO
GARANTIAS TECNICAS El oferente debe entregar por escrito mediante documento carta donde oferta una garantía mínima de 1 AÑO como mínimo incluyendo la visita de mantenimiento preventivo si lo requiere según fabricante para cualquiera de los bienes a adquirir, de igual forma la disponibilidad de repuestos por un tiempo mayor a 5 años para los equipos que requieren INVIMA excepto los antropométricos. NOTA 1: Durante el lapso de la vigencia de las diferentes garantías constituidas, los costos y gastos que se generen deberá asumirlos el contratista adjudicatario, quien se compromete para con el MDN-EJÉRCITO NACIONAL- CENAC IBAGUE a tramitar y hacer efectivas las mismas sin costo adicional. NOTA 2: El proponente garantizará que los elementos ofrecidos durante la ejecución del contrato serán de óptima calidad, de no ser así, con la presentación de la oferta, acepta la imposición de las multas y sanciones correspondientes, luego de surtido el debido proceso y el derecho a la defensa		SE EVIDENCIA DOCUMENTO GARANTIA TÉCNICA DEL EQUIPO_2.PDF	
TÉRMINO DE RESPUESTA DE LA GARANTÍA TÉCNICA El oferente debe entregar por escrito mediante documento carta, donde realice el diagnóstico del equipo en sitio y/o acepte diagnostico externo certificado según corresponda cuando se requiera hacer efectiva la garantía por defectos de fabricante, de igual forma el tiempo de reparación no puede superar los 30 días calendario asimismo, la garantía se corre por el tiempo que el equipo este fuera de servicio y/o se realice la reparación, lo anterior sin generar costo adicional a la entidad. **NOTA 1**: COSTOS DE TRANSPORTE Los costos de transportes y demás gastos ocasionados con la entrega de los materiales objeto del contrato, serán asumidos por el contratista y no tendrán costo adicional al valor establecido en el contrato. **NOTA 2: Estarán** a cargo del contratista todos los costos en que deba incurrir en el cumplimiento de su deber de garantía, sin que generen un costo adicional para el contratante. **NOTA 3**: LOS TÉRMINOS DE GARANTÍA TÉCNICA Y EL TIEMPO DE RESPUESTA DE LA MISMA, DEBERÁN SER APORTADOS EN DOCUMENTO INDEPENDIENTE DEBIDAMENTE SUSCRITO POR EL PROPONENTE O REPRESENTANTE LEGAL.		SE EVIDENCIA DOCUMENTO TIEMPO DE RESPUESTA GARANTIA DEFECTOS DE FABRICA	

EXPERIENCIA

Cumplimiento de la experiencia habilitante requerida. Para tal efecto diligenciará el **FORMULARIO** de la invitación pública “EXPERIENCIA HABILITANTE DEL PROPONENTE”, de acuerdo con los siguientes parámetros:

DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO	REQU	CUMPLE	
		SI	NO
VERIFICACIÓN DE LA EXPERIENCIA DEL PROPONENTE. PARA OFERENTES NACIONALES O EXTRANJEROS CON DOMICILIO EN COLOMBIA La Entidad requerirá como experiencia un mínimo de condiciones, que van desde requerimientos generales hasta requerimientos específicos, los cuales son adecuados y proporcionales al objeto del contrato a ejecutar, a la magnitud y a la finalidad de la Entidad, la cual busca un contratista que cuente con la experiencia suficiente en la realización de labores iguales o similares al objeto contractual. Se busca que quienes formulen propuesta, sean oferentes que gracias a su experiencia cuenten con solidez, posicionamiento y permanencia en el mercado. La experiencia deberá acreditarse mediante certificaciones (y copia de contratos cuando así lo requiera el evaluador) y/o actas de liquidación, cuyo objeto sea igual o guarde relación directa al del presente proceso y cuya sumatoria debe ser igual o superior al 100% del valor del presupuesto asignado, soportada de contratos ejecutados y recibidos a satisfacción. Lo anterior se verificará a través de certificaciones que deben contener como mínimo la siguiente información: 1. Nombre o razón social de la empresa o persona contratante. 2. NIT de la empresa contratante. 3. Cargo de quien expide la certificación. 4. Fecha de la certificación. 5. Nombre o razón social del contratista. 6. Objeto del contrato. 7. Fecha de terminación del contrato o plazo del contrato. 8. Valor del Contrato La Entidad se reserva el derecho de verificar la información suministrada por los oferentes a través del documento soporte. Si se advierten discrepancias entre dicha información y lo establecido por la CENAC IBAGUE, la propuesta será objeto de rechazo, sin perjuicio de las demás actuaciones que se promuevan. Los documentos soportes en su contenido deben ser totalmente legibles. En caso de requerir aclaraciones sobre los datos contenidos en los documentos soportes, la CENAC IBAGUE las podrá solicitar al proponente, quien contará con el término establecido en el cronograma del proceso para suministrarlas. NOTA. NO se aceptan auto certificaciones.		SE EVIDENCIA DOCUMENTO doc ACTA ADJUDICACION ESESS-DMNC-023-2026 COMPRA EQUI (2).PDF EXPERIENCIA HABILITANTE DEL PROPONENTE. PDF	

CONCLUSIÓN DE LA REEVALUACIÓN

El comité técnico evaluador determina que de acuerdo a la documentación adjuntada en la subsanación el oferente NO cumple en algunos ítems del documento RELACION DE ELEMENTOS A OFERTAR así:

- En el ítem 1 del documento revisando la URL mencionada no se evidencia claramente el modelo del equipo a ofertar, y la marca relacionada no corresponde a la indicada en la URL, suministrando información incorrecta, y no corresponde a las características técnicas requeridas en pliegos.
- En el ítem 5 la URL suministrada no corresponde a las características técnicas requeridas en pliegos

- En el ítem 9 la URL suministrada no corresponde a las condiciones técnicas requeridas en el pliego.
- En el ítem 12 la URL suministrada no se evidencia el elemento a ofertar.
- En el ítem 23 la URL suministrada no corresponde al elemento requerido en pliegos
- En el ítem 34 la URL suministrada no corresponde al elemento requerido en pliegos

De acuerdo a lo anteriormente expuesto y adicionalmente no aporta las fichas técnicas y/o manuales de los Elementos a Ofertar, el comité técnico Evaluador determina el NO CUMPLIMIENTO en las condiciones técnicas del proceso al oferente CONEXUS

TS. FREDDY MONTENEGRO PARDO
Comité Técnico Evaluador
MINIMA CUANTIA 045-CENACIBAGUÉ-2026