

FORMATO N° 11
ACTA DE APERTURA DE SOBRES, EVALUACIÓN DE LAS OFERTAS Y CALIFICACIÓN:

1 NÚMERO DE ACTA

001-2023-CS- AS-HOMOLOGACION N° 25-2023-GERESA/LL

2 **SOBRE LA INFORMACIÓN GENERAL**

En, las instalaciones de la oficina de UTF -ABASTECIMIENTO, a los nueve (09) días del mes de noviembre del año 2023, en el local del Gerencia Regional de Salud de la Libertad, a las 03:00 pm horas, se reunieron los integrantes del comité designados mediante formato N° 004 AS-HOMOLOGACION N° 25-2023 GERESA/LL, encargado de la preparación, conducción y realización del procedimiento de selección AS-HOMOLOGACION N° 25-2023 GERESA/LL, cuyo objeto de convocatoria es "IOARR 2596379: ADQUISICIÓN DE TRES (03) INCUBADORAS DE TRANSPORTE PARA HOSPITAL DE APOYO LEONCIO PRADO DISTRITO DE HUAMACHUCO, PROVINCIA SANCHEZ CARRIÓN, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD", a fin de efectuar la APERTURA DE LAS OFERTAS, ADMISIÓN, EVALUACIÓN DE LAS OFERTAS presentadas y CALIFICACIÓN de la oferta correspondiente según orden de prelación.

3 **SOBRE EL QUORUM Y LOS MIEMBROS PARTICIPANTES DE LA SESIÓN (DE CORRESPONDER)**

El quorum necesario que exige la normativa de contrataciones del Estado, se logró con la presencia de los siguientes miembros:

Presidente	ECON. ANGEL DANIEL TEJADA NUÑEZ	Titular	X	Dependencia:	UTF-ABASTECIMIENTO
		Suplente			
Primer Miembro	ING. OSCAR IVAN DIAZ ARANA	Titular	X	Dependencia:	OFICINA DE PLANIFICACION
		Suplente			
Segundo Miembro	LIC. ENMA DEYSY PAREDES ARTEAGA	Titular	X	Dependencia:	HOSPITAL LEONCIO PRADO
		Suplente			

4 **DETALLE DE LOS PARTICIPANTES**

De acuerdo con el cronograma establecido en las bases, se registraron a través del SEACE como participantes los siguientes proveedores:

N°	Nombre o razón social del participante	RUC
1	AMERICAN HOSPITAL SCIENTIFIC EQUIPMENT COMPANY DEL PERU S.A.	20100162238
2	ALBUJAR MEDICA S.A.C.	20130329471
3	MEDELCO SRL	20208310730
4	SOLUCIONES MEDICAS Y SERVICIOS E.I.R.L.	20548839433
5	ASECO PERU S.A.C.	20565911920
6	CPB MEDICAL SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - CPB MEDICAL S.A.C.	20603355289
7	NOVAMED PERU S.A.C.	20604537372
8	NIMAT MEDICAL S.A.C.	20608071521

5 **DETALLE DE LOS POSTORES**

En el día y horario señalado en las bases, los siguientes postores presentaron sus ofertas en la plataforma digital del SEACE:

N°	Nombre o razón social del postor	Fecha de presentación	Hora de presentación
1	ALBUJAR MEDICA S.A.C.	31/10/2023	17:54:33
2	MEDELCO SRL	31/10/2023	19:46:12
3	NIMAT MEDICAL S.A.C.	31/10/2023	22:44:44

6 Acto seguido, se procede con la apertura de las ofertas de los mencionados postores, y con la revisión de las mismas, a fin de verificar la presentación de los documentos requeridos y determinar si las ofertas responden a las características y/o requisitos funcionales y condiciones de las Especificaciones Técnicas previstas en las bases.

7 **DETALLE DE LAS OFERTAS QUE NO FUERON ADMITIDAS**

De acuerdo con la revisión efectuada, las siguientes ofertas no se admiten, por lo que no se les aplicará los factores de evaluación:

N°	Nombre o razón social del postor	Consignar las razones para su no admisión
1	MEDELCO SRL	NO CUMPLE-SEGÚN LO INDICADO EN CUADRO DE EVALUACIÓN DE CUMPLIMIENTO DE EE TT

8 **DETALLE DE LAS OFERTAS ADMITIDAS Y QUE PASAN A EVALUACIÓN**

De acuerdo con la revisión efectuada por el comité, así como el cumplimiento de las especificaciones del Ingeniero equipador parte de este colegiado y

N°	Nombre o razón social del postor	Item(s) a los que postula
1	ALBUJAR MEDICA S.A.C.	ITEM 1
2	NIMAT MEDICAL S.A.C.	ITEM 1

9 **EVALUACIÓN DE LAS OFERTAS**

9.1 **DETALLE DEL PRECIO DE LA OFERTA**

N°	Nombre o razón social del postor	Precio de su oferta	% del valor referencial
2	NIMAT MEDICAL S.A.C.	S/ 259,500.00	69.90%
1	ALBUJAR MEDICA S.A.C.	S/ 236,700.00	63.76%

DETALLE DE LA EVALUACIÓN DE LAS OFERTAS EN CONCORDANCIA CON LOS FACTORES DE EVALUACIÓN ESTABLECIDOS
La evaluación de las ofertas se detalla en el cuadro de Evaluación de Ofertas, según Anexo 01 que forma parte de la presente Acta.

10 **PUNTAJE DE LAS OFERTAS DE LOS POSTORES**

COMPLETAR EL DETALLE DE LA EVALUACIÓN DE CADA POSTOR

10.1	NOMBRE O RAZON SOCIAL DEL POSTOR N° 1		ALBUJAR MEDICA S.A.C.
	FACTORES		
	PRECIO		PUNTAJES
	PLAZO DE ENTREGA		70
	BONIFICACION MYPE		20
	MEJORAS TECNOLOGICAS		4.5
	SUMATORIA TOTAL DE PUNTAJES		0
			94.5 PUNTOS
10.2	NOMBRE O RAZON SOCIAL DEL POSTOR N° 1		NIMAT MEDICAL S.A.C.
	FACTORES		
	PRECIO		PUNTAJES
	PLAZO DE ENTREGA		63.86
	BONIFICACION MYPE		20
	MEJORAS TECNOLOGICAS		4.19
	SUMATORIA TOTAL DE PUNTAJES		0
			88.04 PUNTOS

EN MEJORAS TECNOLOGICAS NO SE LES HA OTORGADO EL PUNTAJE AL NO CUMPLIR LO SEÑALADO EN LAS BASES : "NIVEL DE RUIDO DE 45DB Y AMORTIGUADORES PARA ELIMINAR VIBRACIONES Y ESTRÉS DEL PACIENTE"

11 CALIFICACIÓN

Luego de culminada la evaluación, el Comité de selección determinó que por orden de prelación obtuvo el primer lugar según los requisitos de calificación detallados en las bases:

11.1	NOMBRE O RAZON SOCIAL DEL POSTOR N° 1		ALBUJAR MEDICA S.A.C.
	REQUISITOS DE CALIFICACIÓN		
	A	CAPACIDAD LEGAL	CUMPLE NO CUMPLE
	A.2	EXPERIENCIA DEL POSTOR	X
	A.3	CAPACIDAD TECNICA Y PROFESIONAL	X
RESULTADO DE LA CALIFICACIÓN			CUMPLE
11.2	NOMBRE O RAZON SOCIAL DEL POSTOR N° 1		NIMAT MEDICAL S.A.C.
	REQUISITOS DE CALIFICACIÓN		
	A	CAPACIDAD LEGAL	CUMPLE NO CUMPLE
	A.2	EXPERIENCIA DEL POSTOR	X
	A.3	CAPACIDAD TECNICA Y PROFESIONAL	X
RESULTADO DE LA CALIFICACIÓN			CUMPLE

12 RESULTADOS DE LA CALIFICACIÓN

De acuerdo a la calificación realizada, el siguiente postor que obtuvo la buena pro, cumple con los requisitos de calificación establecidos en las bases:

Nº	NOMBRE O RAZÓN SOCIAL DEL POSTOR GANADOR	
1	ALBUJAR MEDICA S.A.C.	
DE SER EL CASO INCLUIR:		
Asimismo, los siguientes postores fueron descalificados por no cumplir los requisitos de calificación especificados en las bases:		
Nº	NOMBRE O RAZÓN SOCIAL DEL POSTOR	CONSIGNAR LAS RAZONES DE SU DESCALIFICACIÓN
1	XXXXXXXX	XXXXXXXX

18 ACUERDO ADOPTADO

Los integrantes del comité de selección por UNANIMIDAD, dan por aprobados los resultados de la evaluación de las ofertas y calificación, de acuerdo con el análisis efectuado y a los cuadros de Evaluación de Ofertas y Calificación adjuntos que forman parte del Acta.

19

 Econ. Angel Daniel Tejada Nuñez Presidente Titular			 ING. OSCAR VAN DIAZ-ARANA Primer Miembro	 LIC. ENMA DEYSY PAREDES ARTEAGA Segundo Miembro
NOMBRES Y FIRMAS DE LOS INTEGRANTES DEL COMITÉ DE SELECCIÓN O DEL ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES				

ICARR 2596379: ADQUISICIÓN DE TRES (03) INCLUIDORAS DE TRANSPORTE PARA HOSPITAL DE APOYO LENINIO PRADO DISTRITO DE HUAMACHICO, PROVINCIA SANCHEZ CARRION, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD

MONTO DISPONIBLE

3 UNIDAD

S/ 371,200.00

S/ 371,200.00

DOCUMENTOS PARA ADMISION DE OBREROS ITEM 01		Lima		Lima	
DECLARACION JURADA DEL POSTOR ANEXO 01	ANEXO 01	2005/7992475	20130328/71	20080310720	
COPA CERTIFICADO DE VIGENCIA DE PODER DEL REPRESENTANTE LEGAL O PERSONA NATURAL COPA DE ENI	VIGENCIA PODER	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
DECLARACION JURADA ANEXO 2	ANEXO 02	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
DECLARACION DE CUMPLIMIENTO DE ESPECIFICACIONES TECNICAS ITEM 01	ANEXO 03	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
ACREDITACION DE ESPECIFICACIONES		CONFORME	CONFORME	CONFORME	
FORMATO N° 01 HOJA DE PRESENTACION DEL EQUIPO/ SISTEMA DE CUMPLIMIENTO DE CARACTERISTICAS TECNICAS		CONFORME	CONFORME	CONFORME	
ACREDITACION DE CARACTERISTICAS TECNICAS-FORMATO 01		CONFORME	CONFORME	CONFORME	
CERTIFICADO DE SEGURIDAD ELECTRICA: UL, AMM, NEPA, ETC, EN, EN, CCA o NTP IEC 60501-1:2010 EQUIPOS MEDICOS ELECTRICOS.	E	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
COPA DEL CERTIFICADO SO 13485 MEDICAL DEVICES QUALITY MANAGEMENT SYSTEMS - REQUISITOS FOR REGULATORY PURPOSES, NTP-SO 13485		CONFORME	CONFORME	CONFORME	
DISPOSITIVOS MEDICOS, SISTEMAS DE GESTION DE LA CALIDAD, REQUISITOS PARA PROPORCIONAR REGULACIONES, 2° EDICION, O EQUIVALENTE		CONFORME	CONFORME	CONFORME	
COPA SIMPLE DE LA RESOLUCION DE AUTORIZACION DE REGISTRO SANITARIO O CERTIFICADO DE REGISTRO SANITARIO DEL BIEN, MONTAÑONIS (SEGUN AUMENTO PARA EL REGISTRO, CONTROL Y VIGILANCIA SANITARIA DE PRODUCTOS FARMACEUTICOS, DISPOSITIVOS MEDICOS Y PRODUCTOS SANITARIOS)		CONFORME	CONFORME	CONFORME	
DECLARACION JURADA DE PLAZO DE ENTREGA		CONFORME	CONFORME	CONFORME	
PROMESA DE CONSUMO		CONFORME - 24 DIAS	CONFORME - 20 DIAS	CONFORME - 24 DIAS	
PRECIO DE LA OFERTA EN SOLES ANEXO 06 ITEM 1	ANEXO 04	NO CORRESPONDE	NO CORRESPONDE	NO CORRESPONDE	
DOCUMENTACION DE PRESENTACION FACULTATIVA	ANEXO 05	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
BONIFICACION DE MYPE	ANEXO 06	CONFORME	CONFORME	CONFORME	
VALOR OFERTA ITEM 01	5%	CONFORME		CONFORME	
% DEL VALOR DE OFERTA ITEM 01	PUNTUAS	S/ 259,500.00		S/ 236,700.00	
PUNTAJE DE LA OFERTA ITEM 01	69.80%	69.80%		61.95%	
PUNTAJE POR EL PLAZO DE ENTREGA ITEM 01	70 PUNTOS	70.00			
PUNTAJE MEDIO A LAS ETT ITEM 01	20 PUNTOS	0			
TOTAL POR FACTORES DE EVALUACION ITEM 01	10 PUNTOS	83.85		90	
		4.19		4.5	
		88.04		94.5	

CAPACIDAD LEGAL	DOCUMENTOS PARA AGENTIA REQUISITOS DE CALIFICACION	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	X
EXPERIENCIA DEL POSTOR		CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	X
CAPACIDAD TECNICA Y PROFESIONAL		CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	X

AS Nº 025-2023-GERESALL

ITEM: INCUBADORA DE TRANSPORTE EVALUACION DE CUMPLIMIENTO DE ESPECIFICACIONES TECNICAS

POSTOR 1: NIMAT MEDICAL S.A.C.
POSTOR 2: MEDELCO S.R.L.
POSTOR 3: ALBUJAR MEDICA S.A.C.

Nº	CARACTERISTICAS	ESPECIFICACIONES	POSTOR 1	POSTOR 2	POSTOR 3
01	COCHE,	CON RUEDAS Y ALTURA AJUSTABLE.	CUMPLE Y SUSTENTA CUMPLIMIENTO DE EETT	CUMPLE Y SUSTENTA CUMPLIMIENTO DE EETT	CUMPLE Y SUSTENTA CUMPLIMIENTO DE EETT
02	FIJADOR (RECEPTACULO) PARA EL SOPORTE DE INFUSION INTRAVENOSA	LOCALIZADO FUERA DE LA SUPERFICIE DEL CUERPO O HABITACULO DEL EQUIPO O ACOPLADO DE MATERIAL METALICO.	CUMPLE Y SUSTENTA CUMPLIMIENTO DE EETT	CUMPLE Y SUSTENTA CUMPLIMIENTO DE EETT	CUMPLE Y SUSTENTA CUMPLIMIENTO DE EETT
03	ACCESOS PARA MANOS E INTUBACION	CON DOS (02) O MÁS VENTANAS O PUERTAS DE ACCESO PARA MANOS, Y UNA (01) VENTANA O PUERTA EN LA CABECERA PARA INTUBAR.	CUMPLE Y SUSTENTA CUMPLIMIENTO DE EETT	INCONGRUENCIA EN SUSTENTO TECNICO DEL TIPO DE MATERIALES EN COMPARACION PAGINAS 12 (DOS PORTAZUELAS OVALADAS DE POLICARBONATO) Y 29 (CONSTRUIDA EN MATERIAL PLASTICO TRANSPARENTE DE ALTA RESISTENCIA MECANICA...)	CUMPLE Y SUSTENTA CUMPLIMIENTO DE EETT
04	ACCESOS PARA TUBOS.	DE INFUSION INTRAVENOSA, CIRCUITO PACIENTE U OTROS	CUMPLE Y SUSTENTA CUMPLIMIENTO DE EETT	CUMPLE Y SUSTENTA CUMPLIMIENTO DE EETT	CUMPLE Y SUSTENTA CUMPLIMIENTO DE EETT
05	DOBLE PARED O SISTEMA QUE EVITE CAMBIOS DE TEMPERATURA EN EL NEOMATO	SI	CUMPLE Y SUSTENTA CUMPLIMIENTO DE EETT	CUMPLE Y SUSTENTA CUMPLIMIENTO DE EETT	CUMPLE Y SUSTENTA CUMPLIMIENTO DE EETT
06	NIVEL DE RUIDO	MEJOR A 60 DB	CUMPLE Y SUSTENTA CUMPLIMIENTO DE EETT	NO SUSTENTA EN FORMA FENACIENTE E INCONGRUENCIA DE CUMPLIMIENTO DE EETT (SE SOLICITA: <60 DB; POSTOR PROPONE MISMO VALOR DE LO SOLICITADO, NO CUMPLIENDO EL REQUERIMIENTO MENOR)	CUMPLE Y SUSTENTA CUMPLIMIENTO DE EETT
CONTROL / MONITOREO DE TEMPERATURA					
07	CONTROL Y MONITOREO DE LA TEMPERATURA DE AIRE	AJUSTABLE DE 30°C O MENOS A 38°C O MÁS.	CUMPLE Y SUSTENTA CUMPLIMIENTO DE EETT	CUMPLE Y SUSTENTA CUMPLIMIENTO DE EETT	CUMPLE Y SUSTENTA CUMPLIMIENTO DE EETT

08	CONTROL Y/O MONITOREO DE LA TEMPERATURA DE PIEL	SI	CUMPLE Y SUSTENTA CUMPLIMIENTO DE EETT	CUMPLE Y SUSTENTA CUMPLIMIENTO DE EETT	CUMPLE Y SUSTENTA CUMPLIMIENTO DE EETT
09	LECTURA DIGITAL DE TEMPERATURA	SI	CUMPLE Y SUSTENTA CUMPLIMIENTO DE EETT	CUMPLE Y SUSTENTA CUMPLIMIENTO DE EETT	CUMPLE Y SUSTENTA CUMPLIMIENTO DE EETT
10	SEÑALIZADOR DE CARGA DE BATERÍA.	SI	CUMPLIMIENTO DE EETT	CUMPLE Y SUSTENTA CUMPLIMIENTO DE EETT	CUMPLE Y SUSTENTA CUMPLIMIENTO DE EETT
CONTROL DE % OXIGENO					
11	TIPO DE CONTROL	PASIVO O SERVOCONTROLADO.	CUMPLE Y SUSTENTA CUMPLIMIENTO DE EETT	CUMPLE Y SUSTENTA CUMPLIMIENTO DE EETT	CUMPLE Y SUSTENTA CUMPLIMIENTO DE EETT
ALARMAS					
12	DE ALTA TEMPERATURA (LÍMITE DE SEGURIDAD).	SI	CUMPLE Y SUSTENTA CUMPLIMIENTO DE EETT	CUMPLE Y SUSTENTA CUMPLIMIENTO DE EETT	CUMPLE Y SUSTENTA CUMPLIMIENTO DE EETT
13	DE FALLA DEL SISTEMA DE VENTILACIÓN O CIRCULACIÓN DE AIRE.	SI	CUMPLE Y SUSTENTA CUMPLIMIENTO DE EETT	CUMPLE Y SUSTENTA CUMPLIMIENTO DE EETT	CUMPLE Y SUSTENTA CUMPLIMIENTO DE EETT
14	DE BATERÍA BAJA Y/O FALLA DE ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA.	SI	CUMPLE Y SUSTENTA CUMPLIMIENTO DE EETT	CUMPLE Y SUSTENTA CUMPLIMIENTO DE EETT	CUMPLE Y SUSTENTA CUMPLIMIENTO DE EETT
15	DE FALLA DEL SENSOR	SI	CUMPLIMIENTO DE EETT	CUMPLE Y SUSTENTA CUMPLIMIENTO DE EETT	CUMPLE Y SUSTENTA CUMPLIMIENTO DE EETT
COMPONENTES (INCORPORADOS O INTEGRADOS A LA INCUBADORA)					
16	ANALIZADOR O MONITOR DE OXÍGENO AMBIENTAL.	SI	CUMPLE Y SUSTENTA CUMPLIMIENTO DE EETT	CUMPLE Y SUSTENTA CUMPLIMIENTO DE EETT	CUMPLE Y SUSTENTA CUMPLIMIENTO DE EETT
17	PULSÓXÍMETRO	CON DISEÑO QUE PERMITA RECHAZAR ARTEFACTOS DE MOVIMIENTO Y BAJA PERFUSIÓN CON TECNOLOGÍA DE EXTRACCIÓN DE SEÑALES O ALGORITMO DE PROCESAMIENTO DE SEÑALES CARDÍACAS	CUMPLE Y SUSTENTA CUMPLIMIENTO DE EETT	CUMPLE Y SUSTENTA CUMPLIMIENTO DE EETT	CUMPLE Y SUSTENTA CUMPLIMIENTO DE EETT
18	UNIDAD DE RESUSCITACIÓN Y/O REANIMACIÓN	UNA (01), COMPACTA Y/O SISTEMA COMPACTO DE VENTILACIÓN (CON SISTEMA DE ASPIRACIÓN, MEZCLADOR DE AIRE/02(BLENDER) Y MANÓMETRO COMO MÍNIMO, INTEGRADOS O INCORPORADOS EN LA UNIDAD).	CUMPLE Y SUSTENTA CUMPLIMIENTO DE EETT	CUMPLE Y SUSTENTA CUMPLIMIENTO DE EETT	CUMPLE Y SUSTENTA CUMPLIMIENTO DE EETT
19	SOPORTE PARA EQUIPO DE INFUSIÓN.	SI	CUMPLE Y SUSTENTA CUMPLIMIENTO DE EETT	CUMPLE Y SUSTENTA CUMPLIMIENTO DE EETT	CUMPLE Y SUSTENTA CUMPLIMIENTO DE EETT
20	SOPORTE PARA MONITOR	SI	CUMPLIMIENTO DE EETT	CUMPLE Y SUSTENTA CUMPLIMIENTO DE EETT	CUMPLIMIENTO DE EETT

21	CILINDROS DE OXIGENO TIPO E	DOS (02), DE ALUMINIO, CADA: UNO CON VÁLVULA TIPO PIN INDEX, REGULADOR DE PRESIÓN CON MANÓMETRO Y FLUJÓMETRO, CADA REGULADOR DEBE TENER DOS SALIDAS: UNA DE 50 PSI Y LA OTRA DE FLUIDO REGULABLE (AMBOS CILINDROS, FLUJADOS AL EQUIPO).	CUMPLE Y SUSTENTA CUMPLIMIENTO DE EETT	CUMPLE Y SUSTENTA CUMPLIMIENTO DE EETT	CUMPLE Y SUSTENTA CUMPLIMIENTO DE EETT
22	CILINDRO PARA AIRE COMPRIMIDO TIPO E	UNO (01), DE ALUMINIO, CON VÁLVULA TIPO PIN INDEX, REGULADOR DE PRESIÓN CON MANÓMETRO Y FLUJÓMETRO, EL REGULADOR DEBE TENER DOS SALIDAS: UNA DE 50 PSI Y LA OTRA DE FLUIDO REGULABLE O COMPRESOR DE AIRE INTEGRADO	CUMPLE Y SUSTENTA CUMPLIMIENTO DE EETT	CUMPLE Y SUSTENTA CUMPLIMIENTO DE EETT	CUMPLE Y SUSTENTA CUMPLIMIENTO DE EETT
23	MEZCLADOR DE AIRE / OXIGENO MEDICINAL	SI	CUMPLE Y SUSTENTA CUMPLIMIENTO DE EETT	CUMPLE Y SUSTENTA CUMPLIMIENTO DE EETT	CUMPLE Y SUSTENTA CUMPLIMIENTO DE EETT
24	MANGUERA DE CONEXIÓN.	PARA LA UNIDAD DE REANIMACIÓN, DESDE LA RED CENTRAL Y BALÓN DE OXIGENO.	CUMPLE Y SUSTENTA CUMPLIMIENTO DE EETT	CUMPLE Y SUSTENTA CUMPLIMIENTO DE EETT	CUMPLE Y SUSTENTA CUMPLIMIENTO DE EETT
25	HUMIDIFICADOR CALENTADOR.	PARA USO CON CIRCUITOS DE VENTILADOR NEONATAL O INTERCAMBIADORES DE CALOR Y HUMEDAD (INCLUIR 50 FILTROS) PARA NEONATOS	CUMPLE Y SUSTENTA CUMPLIMIENTO DE EETT	NO SUSTENTA EN FORMA COMPLETA FENACIENTE CUMPLIMIENTO DE EETT (SE SOLICITA: PARA USO CON CIRCUITOS DE VENTILADOR NEONATAL O INTERCAMBIADORES DE CALOR Y HUMEDAD (INCLUIR 50 FILTROS) PARA NEONATOS; NO SUSTENTA QUE SE UTILICE PARA PACIENTES NEONATOS)	CUMPLE Y SUSTENTA CUMPLIMIENTO DE EETT
26	SISTEMA PARA FIJACIÓN DE LA INCUBADORA A LA AMBULANCIA.	SI	CUMPLE Y SUSTENTA CUMPLIMIENTO DE EETT	CUMPLE Y SUSTENTA CUMPLIMIENTO DE EETT	CUMPLE Y SUSTENTA CUMPLIMIENTO DE EETT
ACCESORIOS					
27	SENSORES DE TEMPERATURA DE PIEL.	DOS (02) REUSABLES, O CUARENTA (40) DESCARTABLES	CUMPLE Y SUSTENTA CUMPLIMIENTO DE EETT. PRESENTA DECLARACION JURADA ADICIONAL	CUMPLE Y SUSTENTA CUMPLIMIENTO DE EETT. PRESENTA CARTA DE FABRICANTE	CUMPLE Y SUSTENTA CUMPLIMIENTO DE EETT
28	COLCHONETAS	CUATRO (04), RESISTENTE A FLUIDO, DE FÁCIL LAVADO Y DESINFECCIÓN	CUMPLE Y SUSTENTA CUMPLIMIENTO DE EETT. PRESENTA DECLARACION JURADA ADICIONAL	CUMPLE Y SUSTENTA CUMPLIMIENTO DE EETT. PRESENTA CARTA DE FABRICANTE	CUMPLE Y SUSTENTA CUMPLIMIENTO DE EETT
29	CIRCUITO PACIENTE	CUATRO (04) JUEGOS COMPLETOS REUSABLES O SESENTA (60) DESECHABLES PARA LA UNIDAD DE RESUSCITACIÓN Y/O SISTEMA COMPACTO DE VENTILACIÓN	CUMPLE Y SUSTENTA CUMPLIMIENTO DE EETT. PRESENTA DECLARACION JURADA ADICIONAL	CUMPLE Y SUSTENTA CUMPLIMIENTO DE EETT. PRESENTA CARTA DE FABRICANTE	CUMPLE Y SUSTENTA CUMPLIMIENTO DE EETT

30	SENSORES PARA PULSOXIMETRIA (NEONATAL)	SEIS (06). REUSABLES Y SIN RESORTES O PINZAS DE SUJECCIÓN QUE PUEDAN CAUSAR DAÑOS AL NEONATO	CUMPLE Y SUSTENTA CUMPLIMIENTO DE EETT. PRESENTA DECLARACION JURADA ADICIONAL	CUMPLE Y SUSTENTA CUMPLIMIENTO DE EETT. CARTA DE FABRICANTE	CUMPLE Y SUSTENTA CUMPLIMIENTO DE EETT
31	FILTROS DE AIRE	CON UN (01) JUEGO SEGUN CONFIGURACIÓN BÁSICA + CINCO (05) JUEGOS ADICIONALES.	CUMPLE Y SUSTENTA CUMPLIMIENTO DE EETT. PRESENTA DECLARACION JURADA ADICIONAL	CUMPLE Y SUSTENTA CUMPLIMIENTO DE EETT. CARTA DE FABRICANTE	CUMPLE Y SUSTENTA CUMPLIMIENTO DE EETT
32	MASCARILLA FACIAL NEONATAL	UNA (01) DE SILICONA REUSABLE O CUARENTA (40) DESCARTABLES	CUMPLE Y SUSTENTA CUMPLIMIENTO DE EETT	CUMPLE Y SUSTENTA CUMPLIMIENTO DE EETT. PRESENTA CARTA DE FABRICANTE	CUMPLE Y SUSTENTA CUMPLIMIENTO DE EETT
REQUERIMIENTO DE ENERGÍA					
33	FUENTE DE PODER INDEPENDIENTE	CON BATERIA(S) RECARGABLE(S) PARA AUTONOMIA DE DOS (02) HORAS O MAYOR	CUMPLE Y SUSTENTA CUMPLIMIENTO DE EETT	CUMPLE Y SUSTENTA CUMPLIMIENTO DE EETT	CUMPLE Y SUSTENTA CUMPLIMIENTO DE EETT
34	CONEXIÓN EXTERNA.	DE 12 VDC. CON CABLE	CUMPLE Y SUSTENTA CUMPLIMIENTO DE EETT	CUMPLE Y SUSTENTA CUMPLIMIENTO DE EETT	CUMPLE Y SUSTENTA CUMPLIMIENTO DE EETT
35	VOLTAJE DE FUNCIONAMIENTO	220 VAC (NOMINAL)	CUMPLE Y SUSTENTA CUMPLIMIENTO DE EETT	CUMPLE Y SUSTENTA CUMPLIMIENTO DE EETT	CUMPLE Y SUSTENTA CUMPLIMIENTO DE EETT
36	FRECUENCIA DE FUNCIONAMIENTO	60 HZ	CUMPLE Y SUSTENTA CUMPLIMIENTO DE EETT	CUMPLE Y SUSTENTA CUMPLIMIENTO DE EETT	CUMPLE Y SUSTENTA CUMPLIMIENTO DE EETT
37	TIPO DE ENCHUFE	SCHUKO. 250V 16 A	CUMPLE Y SUSTENTA CUMPLIMIENTO DE EETT	CUMPLE Y SUSTENTA CUMPLIMIENTO DE EETT	CUMPLE Y SUSTENTA CUMPLIMIENTO DE EETT

La evaluación se sustenta en las Resoluciones: N° 1950-2019-TCE-S2 y N° 0235-2022-TCE-S4; donde se dice "... Al respecto, cabe precisar que cada postor debe ser diligente, y presentar ofertas claras y congruentes, de modo tal que el Comité de Selección pueda advertir lo que el postor oferta, sin recurrir a interpretaciones. Así pues, toda información contenida en la oferta técnica o económica, debe ser objetiva, clara, precisa y congruente entre sí a fin de posibilitar al Comité de Selección la verificación directa de lo ofertado por los postores y, de esta forma, corroborar si lo descrito es concordante con lo requerido por la Entidad". (lo subrayado no es propio)

RESUMEN FINAL DE LA CALIFICACION DE PROPUESTAS:

POSTOR 1: NIMAT MEDICAL S.A.C.	CUMPLE CON LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS SOLICITADAS - SE VALIDA PROPUESTA TECNICA
POSTOR 2: MEDELCO S.R.L.	NO CUMPLE CON LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS SOLICITADAS - NO SE VALIDA PROPUESTA TECNICA
POSTOR 3: ALBUJAR MEDICA S.A.C.	CUMPLE CON LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS SOLICITADAS - SE VALIDA PROPUESTA TECNICA

CARACTERÍSTICA DE FICHA HOMOLOGADA:
POSTOR: MEDELCO SRL

De la evaluación de la propuesta presentada de manera integral y en cumplimiento de la presentación de documentos obligatorios según lo requerido en las bases integradas:

1. Existe incongruencia con sustento técnico con el tipo de material que sustenta la característica solicitada; debido a la siguiente divergencia por el tipo de material que sustenta en sus folios 12 y 29.

CARACTERÍSTICA 03 DE LA FICHA HOMOLOGADA

03	Accesos para manos e intubación.	Con dos (02) o más ventanas o puertas de acceso para manos, y una (01) ventana o puerta en la cabecera para intubar.	Establecido por el Ministerio.
----	----------------------------------	--	--------------------------------

Acreditación del postor a través de los folios 12 y 29

De la evaluación de su propuesta en el folio 12, sustenta y manifiesta: "Dos portezuelas ovaladas de policarbonato".

MÓDULO DE CONTROLE Control Module - Módulo de Control TEMPERATURA Temperature - Temperatura <ul style="list-style-type: none"> ✓ Manual (ar) Manual control (air mode) Manual (aire) ✓ Servo-controlado (recém-nascido) 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Duas portinholas ovais de policarbonato ✓ Duas mangas-punho removíveis ✓ Uma portinhola redonda com manga-íris 	12 <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> Dos portezuelas ovaladas de policarbonato A03 </div>
---	--	--

De la evaluación de su propuesta en el folio 29, sustenta y manifiesta: "E PORTEZUELAS: Construidas en material plástico transparente de alta resistencia mecánica, poseen manga..."

29

1.4.1 - CÚPULA

Cúpula Externa
 La Cúpula Externa de la Incubadora de Transporte RWT PLUS está construida en acrílico transparente de visión total de grado médico, posee dos puertas de acceso (frontal y lateral).
 La puerta frontal cuenta con dos portezuelas ovales de plástico para el paso de manos, con mangas puño y sellado en silicona atóxica, apertura accionada por toque de codo y cierre silencioso. La puerta lateral posee una portezuela con sistema de manga iris. La cúpula cuenta con pasos para cables y tubos.

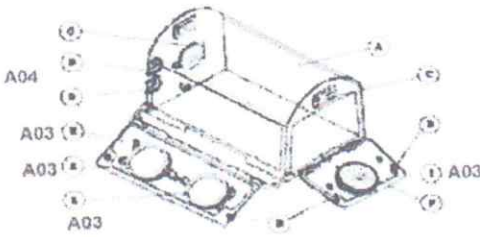


Figura 4 - Cúpula Externa

A CÚPULA EXTERNA: Construida en acrílico transparente de grado médico, puerta de acceso frontal y puerta de acceso lateral.

B PESTILLO: Para abrir las puertas de acceso se giran los pestillos (B).

C PASADOR DOBLE: Posicionado en la lateral derecha de la cúpula, permite el paso de tubos y cables al compartimento del recién nacido.

D PASOS DE TUBOS: De fácil acceso, posicionados junto a la apertura de la tapa frontal de la cúpula, estos dispositivos son utilizados para el paso de tubos y cables, 4 pasos de tubos existen instalados en la cúpula de la incubadora RWT PLUS, considerando el pasador doble (C).

E PORTEZUELAS: Construidas en material plástico transparente de alta resistencia mecánica, poseen manga puño removible y sellado a través de silicona flexible, impidiendo alteraciones de la temperatura del aire en el compartimento del RN. La cúpula puede ser solicitada hasta con 4 portezuelas de acceso al paciente, dos en la puerta frontal y dos en la pared trasera.

F y G PORTEZUELA CON MANGA IRIS: Permite el paso de tubos y acceso al recién nacido. La cúpula puede ser solicitada con una o dos portezuelas con manga iris, en los laterales izquierdo y/o derecho de la cúpula.

H PUERTA FRONTAL: Permite acceso rápido y seguro al paciente, minimizando las pérdidas de calor en el interior del compartimento del RN. Para abrir la puerta, se debe accionar los pestillos ubicados en su parte superior (B).

I PUERTA LATERAL: Localizada en la lateral derecha de la cúpula, permite acceso rápido y seguro al paciente, minimizando las pérdidas de calor en el interior del compartimento del RN. Para abrir la puerta, se debe accionar los pestillos ubicados en su parte superior (B).

Sustento Técnico:

Diferencias entre Plástico (Pvc) y Policarbonato (PC)

Diferencias entre Pvc y Policarbonato

El policarbonato y el PVC (cáscara de polivinilo) son materiales comúnmente utilizados en la construcción y la fabricación de productos. A continuación, se detallan algunas diferencias entre estos dos materiales:

Resistencia: El policarbonato es un material mucho más resistente que el PVC. Es más resistente a los impactos, la rasura y el agrietamiento.

Transparencia: El policarbonato es más transparente que el PVC, lo que significa que permite una mayor cantidad de luz natural en un espacio.

Flexibilidad: El PVC es más flexible que el policarbonato. El policarbonato también es flexible, pero en menor medida que el PVC.

Durabilidad: El policarbonato es un material mucho más duradero que el PVC. Es resistente a la intemperie, la decoloración y el envejecimiento.

Costo: El PVC es generalmente más barato que el policarbonato.

	POLICARBONATO	PVC
Resistencia química	Buena	Buena
Resistencia al fuego	Alta	Baja
Resistencia al impacto	Alta	Baja
Resistencia a la rasura	Alta	Baja
Resistencia al agrietamiento	Alta	Baja
Resistencia a la intemperie	Alta	Baja
Resistencia a la decoloración	Alta	Baja
Resistencia al envejecimiento	Alta	Baja
Resistencia a la contaminación	Alta	Baja
Resistencia a la corrosión	Alta	Baja
Resistencia a la oxidación	Alta	Baja
Resistencia a la abrasión	Alta	Baja
Resistencia a la tracción	Alta	Baja
Resistencia a la compresión	Alta	Baja
Resistencia a la flexión	Alta	Baja
Resistencia a la torsión	Alta	Baja
Resistencia a la tracción	Alta	Baja
Resistencia a la compresión	Alta	Baja
Resistencia a la flexión	Alta	Baja
Resistencia a la torsión	Alta	Baja

<https://pvc.es/polycarbonato/ea/diferencias-entre-pvc-y-polycarbonato/#:~:text=Resistencia%3A%20El%20polycarbonato%20es%20un%20material%20m%C3%A1s%20resistente,si%20el%20postor%20no%20presenta%20ofertas%20claras%20y%20congruentes.>

Conclusión: existiendo incongruencia en el sustento por el tipo de material en los folios de la propuesta del postor incumple lo expresado en las Resoluciones: N° 1950-2019-TCE-S2 y N° 0235-2022-TCE-S4; toda vez que el comité no puede recurrir a interpretaciones, si el postor no presenta ofertas claras y congruentes.

- No sustenta en forma fehaciente cumplimiento de Especificación Técnica solicitada, en comparación con la propuesta del postor en folios 14 y 15, tal como se sustenta en las siguientes consideraciones:

CARACTERÍSTICA 06 DE LA FICHA HOMOLOGADA

06	Nivel de ruido.	Menor a 60 dB.	Establecido por el Ministerio.
----	-----------------	----------------	--------------------------------

En el folio 14, de su propuesta técnica sustenta el nivel de ruido con la descripción "<60 dB", no manifestando o sustentado un valor menor a lo solicitado por la ficha homologada; teniendo en cuenta que al solicitarse en la descripción "**Menor a 60 dB**", el postor debe sustentar el valor numérico de nivel de ruido de su equipo no incluyendo el rango superior expresado en el requerimiento, es decir "**60 dB**"; por la exigencia de la palabra antes de, textualizada "**Menor**".

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Technical Specifications • Especificaciones Técnicas

MODULOS DE CONTROLE

Control Modules • Módulos de Control

	Temperatura do Ar Air Temperature Temperatura del Aire	Temperatura RH RH Temperature Temperatura RH	Umidade Relativa Relative Humidity Humedad Relativa	Oxigênio/ Oxygen/ Oxígeno	SpO2	Frequência Cardíaca Heart Rate Frecuencia Cardíaca
Faixas Indicadas Display Range Rangos Indicados	0°C - 50°C	0°C - 50°C	20% - 100%	0% - 100%	0% - 100%	20 - 250
Resolução Display Resolution Resolución	0,1°C	0,1°C	1%	1%	1%	1
Faixas de Controles Control Range Rangos de Control	20°C - 39°C A07	30°C - 38°C A08	20% - 95%*	21% - 65%*	N/A	N/A

*A não exatidão das aplicações não aplica-se.

*A imprecisão da unidade técnica não aplica-se em todos os pontos de leitura. Para a leitura correta da unidade a ser utilizada.

*The humidity measuring is not exact in all points of the unit. For the correct reading of the unit to be used.

*La imprecisión de la unidad técnica no aplica-se en todos los puntos de lectura. Para la lectura correcta de la unidad a ser utilizada.

ESPECIFICAÇÕES ELÉTRICAS

Electric Specifications • Especificaciones Eléctricas

Alimentação Power supply Alimentación	12VDC/127/220VAC Seletor automático Automatic voltage selection Selección automática de voltaje	E02, E03
Frequência Frequency Frecuencia	50/60Hz	E04
Corrente Current Corriente	127VAC 4,0A 220VAC 2,5A	
Potência de entrada Input power Potencia de entrada	380W	

ESPECIFICAÇÕES MECÂNICAS

Mechanic Specifications • Especificaciones Mecánicas

Dimensões (sem suporte) Altura x Largura x Comprimento (cm) Dimensions (without support) Height x Width x Depth (cm) Dimensões (com suporte) Altura x Largura x Profundidade (cm)	82,2 x 55 x 102,5cm
Peso aproximado sem acessórios (kg) Approximately weight without accessories (kg) Peso aproximado com acessórios (kg)	55,5kg
Nível de ruído Noise Level Nivel de ruido	< 60 dB A06

14

En el folio 16. De su propuesta técnica el postor sustenta con la descripción "Ruido interno en la Cúpula (ambiente <45 dBA) = Menos de 60 dBA"; para lo cual existe incongruencia en comparación con el folio 14, que sustenta con la descripción "<60 dB"; teniendo en cuenta la utilización de símbolos distintos para sustentar a la Unidad que se utiliza para medir la intensidad de sonido, en este caso específico "Nivel de Ruido de su incubadora de transporte".

Se complementa en manifestar lo antes expresado con el sustento siguiente:

¿Qué diferencia hay entre un decibelio dB y un decibelio ponderado dBA en las mediciones de niveles acústicos? ^a

"Somos capaces de oír variaciones de presión entre aproximadamente entre 0,0002 Pascales y 2000 Pascales. Este amplio rango obliga por comodidad a utilizar una escala logarítmica en los decibelios para realizar medidas. El decibelio dB, es la unidad que se utiliza para expresar la relación entre dos valores de presión sonora. Es una magnitud relativa que toma como referencia un valor normalizado de cero dB para el umbral de audición del ser humano. El decibelio ponderado dBA es la unidad de nivel del ruido en la que se han filtrado las altas y bajas frecuencias, menos perceptibles para el oído humano que alcanza un máximo en las medias frecuencias. El motivo es ajustar esta unidad más adecuadamente a la percepción que tenemos del sonido. Esta unidad es útil porque refleja más fielmente nuestra percepción real del ruido". (lo subrayado no es propio. ^a<https://www.allpe.com/acustica/ingenieria-acustica/mediciones-acusticas/diferencia-entre-decibelio-db-y-decibelio-ponderado-dba/>)

16

1.6 - ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Nota:

- Olidef cuenta con una política de mejoría continua de sus productos y se reserva al derecho de modificar las especificaciones técnicas sin aviso previo.

Clasificación según ANVISA

Nombre Técnico	Incubadora de Transporte
Nombre Comercial	Incubadora de Transporte
Modelo Comercial	RWT PLUS
Clase de encuadramiento	Clase III (alto riesgo)
Registro ANVISA	XXXXXXXXXX
Responsable Técnico	Paulo Sérgio Gomes - CREA: 0601299259/SP

Clasificaciones y Características del Equipo

Clase de Aislación	Clase I y Energizado Internamente
Parte Aplicada	Tipo BF
Protección Contra Penetración de agua	Equipo común - IPX0
Modo de Operación	Continuo
Protección Contra Atmosferas Explosivas	No adecuado para utilización en la presencia de anestésicos inflamables
Colchón	Lavable, con revestimiento en PVC atóxico
Estabilidad mecánica	Limitada a 10° de inclinación
Concentración de CO2	Menos de 0,2%
Velocidad del aire sobre el colchón	Menos de 0,25m/s
Ruido interno en la Cúpula (ambiente <45dBA)	Menos de 60 dBA A06

3. No sustenta en forma completa y fehaciente cumplimiento de Especificación Técnica solicitada, en comparación con la propuesta del postor en folios 24 y 34, tal como se sustenta en las siguientes consideraciones:

CARACTERÍSTICA 25 DE LA FICHA HOMOLOGADA

25	Humidificador calentador.	Para uso con circuitos de ventilador neonatal o intercambiadores de calor y humedad (incluir 50 filtros) para neonatos.	Establecido por el Ministerio.
----	---------------------------	---	--------------------------------

En el folio 24, de su propuesta técnica solo ha sustentado con la descripción: 1.5.36 - "Filtro HMEF = Los Filtros de intercambio de calor y humedad HMEF son dispositivos cuya función es calentar y humidificar los gases medicinales, protegiendo así el sistema respiratorio del paciente, además de actuar como barrera, filtrando bacterias y virus. Se proveen para su uso en ventilación según la necesidad del usuario", pero efectuando la revisión integral y evidenciando la descripción: 1.5.35 - HUMIDIFICADOR CALENTADOR: El humidificador calentador es un


dispositivo que calienta y humedece los gases que serán administrados en los pacientes. De fácil manipulación y limpieza, cuentan con soporte para fijación para la incubadora de transporte RWT Plus". Con la información proporcionada por el postor se evidencia que NO sustenta la descripción explícita solicitada: "Para uso con circuitos de ventilador neonatal", razón por la cual estaría cumpliendo lo solicitado en los requerimientos técnicos mínimos según las especificaciones técnicas mínimas de la ficha homologada

Conclusión: Existiendo información incompleta y fehacientemente sustentada del cumplimiento de las especificaciones técnicas en comparación de lo expresado en las Resoluciones: N° 1950-2019-TCE-S2 y N° 0235-2022-TCE-S4, lo propuesto por el postor no demuestra lo requerido; toda vez que el comité no puede recurrir a interpretaciones no expresadas en forma clara y congruentes.

24

1.5.34 - MEZCLADOR OXIGENO AIRE (BLENDER) B09
 (Opcional de uso no exclusivo para la incubadora RWT PLUS)


El mezclador de aire y oxígeno es un dispositivo de precisión para la mezcla de aire y oxígeno de grado médico, proporciona cualquier concentración del 21 al 100% de oxígeno y se usa con dispositivos de custodia respiratorio. Se suministra opcionalmente con mangueras de oxígeno y aire medicinal.



B09

1.5.35 - HUMIDIFICADOR CALENTADOR
 (Accesorio de uso no exclusivo para incubadora RWT PLUS)

El humidificador calentador es un dispositivo que calienta y humedece los gases que serán administrados en los pacientes. De fácil manipulación y limpieza, cuentan con soporte para fijación para la incubadora de transporte RWT Plus.




CE

Figura 17 - Humidificador Calentador
Versión 10-1003

1.5.36 - FILTRO HMEF B10
 (Accesorio de uso no exclusivo para la incubadora RWT PLUS)

Los filtros de intercambio de calor y humedad HMEF son dispositivos cuya función es calentar y humidificar los gases medicinales, protegiendo así el sistema respiratorio del paciente, además de actuar como barrera, reteniendo bacterias y virus. Se proveen para su uso en ventilación según la necesidad del usuario.



B10