



"Decenio de la Igualdad de oportunidades para mujeres y hombres"  
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

## ACTA N° 003-ASH03-2023-INSNSB-2

### ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA HOMOLOGADA N° 003-2023-INSNSB-2 Segunda Convocatoria

#### ADQUISICION DE INCUBADORAS ESTANDAR DE TRANSPORTE IOARR N° 2547638

En la ciudad de Lima, siendo el día 17 de octubre del 2023, se reunieron en las Oficina del Equipo de Logística del Instituto Nacional de Salud del Niño - San Borja, sito en Av. de la Rosa Toro N° 1399 – Urbanización Jacarandá II – San Borja, los miembros del Comité de Selección conformados mediante Formato N° 04 de fecha 17/08/2023, para conducir el procedimiento de selección: **ADJUDICACION SIMPLIFICADA HOMOLOGADA N° 003-2023-INSNSB-2 Segunda Convocatoria** para la **ADQUISICION DE INCUBADORAS ESTANDAR DE TRANSPORTE IOARR N° 2547638**, cuya conformación se detalla de la siguiente manera:

**Miembros:**

|  |                         |
|--|-------------------------|
| ING. JULIO CESAR PANDURO RIOS          | PRESIDENTE TITULAR      |
| ING. DIEGO ENRIQUE PARIONA MARCALAYA   | PRIMER MIEMBRO TITULAR  |
| DRA. LUDMILA PASTORA LUCENA BETANCOURT | SEGUNDO MIEMBRO TITULAR |

**I. REGISTRO DE PARTICIPANTES:**

De acuerdo con el cronograma establecido en el portal del SEACE, se da cuenta del registro electrónico de participantes inscritos:

**CUADRO N° 01**

| Nro. | Tipo proveedor    | RUC/Código  | Nombre o Razón Social                                     | Fecha de registro en el procedimiento | Estado | Advertencia | Fecha de registro | Usuario de Registro | Acciones |
|------|-------------------|-------------|---|---------------------------------------|--------|-------------|-------------------|---------------------|----------|
| 1    | Proveedor con RUC | 20130329471 | ALBUJAR MEDICA S.A.C.                                     | 02/10/2023                            | Válido |             | 02/10/2023        | 20130329471         | 🕒🔍🗑️     |
| 2    | Proveedor con RUC | 20208310730 | MEDELCO SRL   | 03/10/2023                            | Válido |             | 03/10/2023        | 20208310730         | 🕒🔍🗑️     |
| 3    | Proveedor con RUC | 20538597121 | DRAEGER PERU S.A.C.                                       | 03/10/2023                            | Válido |             | 03/10/2023        | 20538597121         | 🕒🔍🗑️     |
| 4    | Proveedor con RUC | 20545804795 | GOLDEN MEDICAL TECH S.A.C                                 | 06/10/2023                            | Válido |             | 06/10/2023        | 20545804795         | 🕒🔍🗑️     |
| 5    | Proveedor con RUC | 20548839433 | SOLUCIONES MEDICAS Y SERVICIOS E.I.R.L.                   | 02/10/2023                            | Válido |             | 02/10/2023        | 20548839433         | 🕒🔍🗑️     |
| 6    | Proveedor con RUC | 20602703003 | ADVANCED MEDICAL INC E.I.R.L.                             | 03/10/2023                            | Válido |             | 03/10/2023        | 20602703003         | 🕒🔍🗑️     |
| 7    | Proveedor con RUC | 20603355289 | CPB MEDICAL SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - CPB MEDICAL S.A.C. | 03/10/2023                            | Válido |             | 03/10/2023        | 20603355289         | 🕒🔍🗑️     |
| 8    | Proveedor con RUC | 20608071521 | NIMAT MEDICAL S.A.C.                                      | 02/10/2023                            | Válido |             | 02/10/2023        | 20608071521         | 🕒🔍🗑️     |

8 registros encontrados, mostrando 8 registro(s), de 1 a 8 Página 1 / 1.



"Decenio de la Igualdad de oportunidades para mujeres y hombres"  
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

## II. PRESENTACIÓN DE OFERTAS:

De la lista de participantes conforme al cuadro N°01, los siguientes postores presentaron ofertas por medio de la plataforma SEACE:

### CUADRO N°02

Presentación de ofertas/expresión de interés

Entidad convocante : INSTITUTO NACIONAL DE SALUD DEL NIÑO - SAN BORJA  
 Nomenclatura : AS-Homologacion-SM-3-2023-INSN-SB-2  
 Nro. de convocatoria : 2  
 Objeto de contratación : Bien  
 Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE INCUBADORAS ESTÁNDAR DE TRANSPORTE IOARR Nro. 2547638

| Nro. ítem    | Descripción del ítem   |  | Fecha Presentación | Hora Presentación | Forma de presentación |
|--------------|--|--|--------------------|-------------------|-----------------------|
| RUC / Código | Nombre o Razón Social  |  |                    |                   |                       |
| 1            | INCUBADORA NEONATAL DE TRANSPORTE                            |  |                    |                   |                       |
| 20130329471  | ALBUJAR MEDICA S.A.C.  |  | 11/10/2023         | 17:31:00          | Electronico           |
| 20548839433  | SOLUCIONES MEDICAS Y SERVICIOS E.I.R.L.                      |  | 11/10/2023         | 20:02:45          | Electronico           |
| 20208310730  | MEDELCO SRL  |  | 11/10/2023         | 20:30:22          | Electronico           |
| 20608071521  | NIMAT MEDICAL S.A.C.   |  | 11/10/2023         | 22:39:49          | Electronico           |
| 2            | INCUBADORA NEONATAL DE TRANSPORTE CON VENTILADOR DE TRASLADO |  |                    |                   |                       |
| 20603355289  | CPB MEDICAL SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - CPB MEDICAL S.A.C.    |  | 11/10/2023         | 16:38:35          | Electronico           |
| 20548839433  | SOLUCIONES MEDICAS Y SERVICIOS E.I.R.L.                      |  | 11/10/2023         | 20:02:45          | Electronico           |
| 20608071521  | NIMAT MEDICAL S.A.C.   |  | 11/10/2023         | 22:39:49          | Electronico           |

## III. ADMISIÓN DE OFERTAS:

Acto seguido el Comité de Selección, procedió a determinar si la oferta presentada cumple con la documentación **obligatoria** requerida en el numeral 2.2.1.1. Del Capítulo II de la sección específica de las bases integradas del procedimiento de selección conforme a lo señalado en el artículo 52° del Reglamento de la Ley de Contrataciones (DS N° 344-2018-EF) obteniendo los siguientes resultados:

### CUADRO N°03 ITEM N.01: INCUBADORA NEONATAL DE TRANSPORTE

| DOCUMENTACION DE PRESENTACION OBLIGATORIA<br>Documentos para la admisión de la oferta  | ALBUJAR MEDICA S.A.C | SOLUCIONES MEDICAS Y SERVICIOS E.I.R.L. | MEDELCO SRL | NIMAT MEDICAL SAC |
|--|----------------------|---|-------------|-------------------|
| a) Declaración jurada de datos del postor. (Anexo N° 1)  | CUMPLE               | CUMPLE                                  | CUMPLE      | CUMPLE            |
| b) Documento que acredite la representación de quien suscribe la oferta  | CUMPLE               | CUMPLE                                  | CUMPLE      | CUMPLE            |
| c) Declaración jurada de acuerdo con el literal b) del artículo 52 del Reglamento. (Anexo N° 2)  | CUMPLE               | CUMPLE                                  | CUMPLE      | CUMPLE            |
| d) Declaración jurada cumplimiento de las EE.TT - numeral 3.1 del Capítulo III de la presente sección. (Anexo N° 3)  | CUMPLE               | CUMPLE                                  | CUMPLE      | CUMPLE            |
| e) Formato N° 01 "Hoja de Presentación del Equipo / Sustento de Cumplimiento de Características Técnicas" de acuerdo con la ficha de homologación.   | *NO CUMPLE           | CUMPLE                                  | CUMPLE      | CUMPLE            |
| f) Certificado de seguridad eléctrica: UL, AAMI, NFPA, IEC, EN, CSA o NTP IEC 60601-1:2010: Equipos Médicos Eléctricos, de acuerdo con la ficha de homologación  | CUMPLE               | CUMPLE                                  | CUMPLE      | CUMPLE            |
| g) Copia de certificado ISO 13485 Medical devices: Quality management systems – Requirements for regulatory purposes; o NTP-ISO 13485 dispositivos médicos. Sistemas de gestión de la calidad. Requisitos para propósitos regulatorios. 2° Edición, o equivalente, de acuerdo a la ficha de homologación | CUMPLE               | CUMPLE                                  | CUMPLE      | CUMPLE            |
| h) Copia simple de la Resolución de autorización de registro sanitario o certificado de registro sanitario del bien ofertado   | CUMPLE               | CUMPLE                                  | CUMPLE      | CUMPLE            |
| i) Declaración jurada de plazo de entrega. (Anexo N° 4)  | CUMPLE               | CUMPLE                                  | CUMPLE      | CUMPLE            |



*"Decenio de la Igualdad de oportunidades para mujeres y hombres"  
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"*

|  |                    |                 |                 |                 |
|--|--------------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| j) Promesa de consorcio con firmas legalizadas. <b>(Anexo N° 5)</b>  | NO CORRESPONDE     | NO CORRESPONDE  | NO CORRESPONDE  | NO CORRESPONDE  |
| k) El precio de la oferta en SOLES. Adjuntar obligatoriamente el <b>(Anexo N° 6)</b>                                 | CUMPLE             | CUMPLE          | CUMPLE          | CUMPLE          |
| l) Carta de compromiso para diseñar y adecuar la fijación de la incubadora del sistema de fijación de la ambulancia. | CUMPLE             | CUMPLE          | CUMPLE          | CUMPLE          |
| <b>ADMITIDO / NO ADMITIDO</b>  | <b>NO ADMITIDO</b> | <b>ADMITIDO</b> | <b>ADMITIDO</b> | <b>ADMITIDO</b> |

**\*NO CUMPLE: El Postor ALBUJAR MEDICA S.A.C.**, nos presenta en su oferta la INCUBADORA DE TRANSPORTE de la MARCA FANEM modelo IT 158 TS. En ese sentido, la incubadora que presenta el postor en su oferta no es EXTRAHOSPITALARIA, debido a que el coche necesita o debe ser cargada para ingresar hacia la ambulancia. Lo que necesita la Entidad es una incubadora EXTRAHOSPITALARIA, en razón que el coche debe de contar con traba y/o ruedas en la parte superior para ingresar con facilidad hacia la ambulancia para su fijación. Asimismo, presenta en oferta (manual de uso) un intercambiador de calor y humedad, por el cual no se aprecia o no sustenta la inclusión de los 50 filtros solicitados en la ficha homologada del punto 25.

**CUADRO N°04**

**ITEM N.02: INCUBADORA NEONATAL DE TRANSPORTE CON VENTILADOR DE TRASLADO**

| <b>DOCUMENTACION DE PRESENTACION OBLIGATORIA</b>   | <b>CPB MEDICAL S.A.C</b> | <b>SOLUCIONES MEDICAS Y SERVICIOS E.I.R.L.</b> | <b>NIMAT MEDICAL SAC</b> |
|--|--------------------------|--|--------------------------|
| <b>Documentos para la admisión de la oferta</b>  |                          |  |                          |
| a) Declaración jurada de datos del postor. <b>(Anexo N° 1)</b>   | CUMPLE                   | CUMPLE   | CUMPLE                   |
| b) Documento que acredite la representación de quien suscribe la oferta  | CUMPLE                   | CUMPLE   | CUMPLE                   |
| c) Declaración jurada de acuerdo con el literal b) del artículo 52 del Reglamento. <b>(Anexo N° 2)</b>   | CUMPLE                   | CUMPLE   | CUMPLE                   |
| d) Declaración jurada cumplimiento de las EE.TT - numeral 3.1 del Capítulo III de la presente sección. <b>(Anexo N° 3)</b>   | CUMPLE                   | CUMPLE   | CUMPLE                   |
| e) Formato N° 01 "Hoja de Presentación del Equipo / Sustento de Cumplimiento de Características Técnicas" de acuerdo con la ficha de homologación.   | CUMPLE                   | ****NO CUMPLE                                  | CUMPLE                   |
| f) Certificado de seguridad eléctrica: UL, AAMI, NFPA, IEC, EN, CSA o NTP IEC 60601-1:2010: Equipos Médicos Eléctricos, de acuerdo con la ficha de homologación  | CUMPLE                   | CUMPLE   | CUMPLE                   |
| g) Copia de certificado ISO 13485 Medical devices: Quality management systems – Requirements for regulatory purposes; o NTP-ISO 13485 dispositivos médicos. Sistemas de gestión de la calidad. Requisitos para propósitos regulatorios. 2° Edición, o equivalente, de acuerdo a la ficha de homologación | CUMPLE                   | CUMPLE   | CUMPLE                   |
| h) Copia simple de la Resolución de autorización de registro sanitario o certificado de registro sanitario del bien ofertado   | CUMPLE                   | CUMPLE   | CUMPLE                   |
| i) Declaración jurada de plazo de entrega. <b>(Anexo N° 4)</b>   | CUMPLE                   | CUMPLE   | CUMPLE                   |
| j) Promesa de consorcio con firmas legalizadas. <b>(Anexo N° 5)</b>  | NO CORRESPONDE           | NO CORRESPONDE                                 | NO CORRESPONDE           |
| k) El precio de la oferta en SOLES. Adjuntar obligatoriamente el <b>(Anexo N° 6)</b>   | CUMPLE                   | CUMPLE   | CUMPLE                   |
| l) Carta de compromiso para diseñar y adecuar la fijación de la incubadora del sistema de fijación de la ambulancia.   | CUMPLE                   | CUMPLE   | CUMPLE                   |
| <b>ADMITIDO / NO ADMITIDO</b>  | <b>ADMITIDO</b>          | <b>NO ADMITIDO</b>                             | <b>ADMITIDO</b>          |

**\*\*\*\*NO CUMPLE: El Postor SOLUCIONES MEDICAS Y SERVICIOS E.I.R.L.**, nos presenta en su oferta la INCUBADORA DE TRANSPORTE de la MARCA GINEVRI modelo BABY SHUTTLE. En ese sentido, no sustenta en el manual de uso, lo correspondiente a los puntos B04 - Sensor o celdas oxígeno (no sustenta que entregara el sensor adicional al instalado) y B05 - Sensor de flujo, este último manifiesta en su manual de uso que no se requiere cambiar el sensor, sin embargo, la ficha homologada solicita 5 sensores de flujo que sean reutilizable y esterilizable, no cumplimiento con lo solicitado.



"Decenio de la Igualdad de oportunidades para mujeres y hombres"  
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

#### IV. EVALUACIÓN DE OFERTAS

De conformidad con el factor de evaluación señalado en las bases integradas del procedimiento de selección, se procede a realizar el cálculo respectivo:

**CUADRO N°5 MONTO OFERTADO Y PUNTAJE OBTENIDO**  
**ITEM N.01: INCUBADORA NEONATAL DE TRANSPORTE**  
**V.E. S/.167,200.00**

| N° | NOMBRE O RAZON SOCIAL                   | MONTO OFERTADO | PUNTAJE | PLAZO DE ENTREGA | PUNTAJE | PUNTAJE OBTENIDO | BONIFICACION DE 5% SOBRE EL PUNTAJE OBTENIDO POR CONDICION DE REMYPE | PUNTAJE TOTAL |
|----|---|----------------|---------|------------------|---------|------------------|--|---------------|
| 1° | MEDELCO SRL                             | S/. 161,990.00 | 70.00   | 20 DIAS          | 30      | 100.00           | 5.00   | 105.00        |
| 2° | NIMAT MEDICAL SAC                       | S/. 197,400.00 | 57.44   | 20 DIAS          | 30      | 87.44            | 4.37   | 91.81         |
| 3° | SOLUCIONES MEDICAS Y SERVICIOS E.I.R.L. | S/. 228,000.00 | 49.73   | 20 DIAS          | 30      | 79.73            | 3.99   | 83.72         |

Por el Puntaje Total queda en el orden de prelación:

- 1° MEDELCO SRL
- 2° NIMAT MEDICAL SAC
- 3° SOLUCIONES MEDICAS Y SERVICIOS E.I.R.L.

En ese orden, se procederá evaluar los requisitos de calificación.

**CUADRO N°6 MONTO OFERTADO Y PUNTAJE OBTENIDO**  
**ITEM N.02: INCUBADORA NEONATAL DE TRANSPORTE CON VENTILADOR DE TRASLADO**  
**V.E. S/. 227,900.00**

| N° | NOMBRE O RAZON SOCIAL | MONTO OFERTADO | PUNTAJE | PLAZO DE ENTREGA | PUNTAJE | PUNTAJE OBTENIDO | BONIFICACION DE 5% SOBRE EL PUNTAJE OBTENIDO POR CONDICION DE REMYPE | PUNTAJE TOTAL |
|----|-----------------------|----------------|---------|------------------|---------|------------------|--|---------------|
| 2° | CPB MEDICAL S.A.C     | S/.134,000.00  | 70      | 70 DIAS          | 10      | 80.00            | 0.00   | 80.00         |
| 1° | NIMAT MEDICAL SAC     | S/. 193,400.00 | 48.50   | 35 DIAS          | 30      | 78.50            | 3.93   | 82.43         |

Por el Puntaje Total queda en el orden de prelación:

- 1° NIMAT MEDICAL SAC
- 2° CPB MEDICAL S.A.C

En ese orden, se procederá evaluar los requisitos de calificación

#### V. CALIFICACIÓN DE OFERTA:

De conformidad con los requisitos de calificación señalado en las bases integradas del procedimiento de selección, se procede a verificar el cumplimiento:



"Decenio de la Igualdad de oportunidades para mujeres y hombres"  
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

**RESULTADOS DE LA CALIFICACIÓN**  
**ITEM N.01: INCUBADORA NEONATAL DE TRANSPORTE**

| DOCUMENTOS DE REQUISITOS DE CALIFICACION |   | MEDELCO SRL     | NIMAT MEDICAL SAC | SOLUCIONES MEDICAS Y SERVICIOS E.I.R.L. |
|--|---|-----------------|-------------------|---|
| A.                                       | CAPACIDAD LEGAL                           | CUMPLE          | CUMPLE            | CUMPLE                                  |
| B.                                       | EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD | CUMPLE          | CUMPLE            | CUMPLE                                  |
| C.                                       | CAPACIDAD TECNICA Y PROFESIONAL           | CUMPLE          | CUMPLE            | CUMPLE                                  |
|  | Formación Académica                       | CUMPLE          | CUMPLE            | CUMPLE                                  |
|  | Capacitación                              | CUMPLE          | CUMPLE            | CUMPLE                                  |
|  | Experiencia del Personal Clave            | CUMPLE          | CUMPLE            | CUMPLE                                  |
| <b>RESULTADO</b>                         |   | <b>CALIFICA</b> | <b>CALIFICA</b>   | <b>CALIFICA</b>                         |

**RESULTADOS DE LA CALIFICACIÓN**  
**ITEM N.02: INCUBADORA NEONATAL DE TRANSPORTE CON VENTILADOR DE TRASLADO**

| DOCUMENTOS DE REQUISITOS DE CALIFICACION |   | NIMAT MEDICAL SAC | CPB MEDICAL S.A.C  |
|--|---|-------------------|--------------------|
| A.                                       | CAPACIDAD LEGAL                           | CUMPLE            | CUMPLE             |
| B.                                       | EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD | CUMPLE            | CUMPLE             |
| C.                                       | CAPACIDAD TECNICA Y PROFESIONAL           | CUMPLE            | CUMPLE             |
|  | Formación Académica                       | CUMPLE            | CUMPLE             |
|  | Capacitación                              | CUMPLE            | CUMPLE             |
|  | Experiencia del Personal Clave            | CUMPLE            | *****NO CUMPLE     |
| <b>RESULTADO</b>                         |   | <b>CALIFICA</b>   | <b>NO CALIFICA</b> |

\*\*\*\*\*NO CUMPLE: El Postor CPB MEDICAL S.A.C, presenta en su oferta como Responsable del mantenimiento del equipo al ING. INDUSTRIAL Raúl Alejandro Davalillo Bolívar, no cumpliendo con la EXPERIENCIA del PERSONAL CLAVE solicita en las bases integradas: **Cuatro (04) años como mínimo mantenimiento y/o reparación de los equipamientos médicos del personal clave requerido como Responsable del mantenimiento del equipo. Solo acredita una experiencia desde 13 de julio del 2020 hasta la actualidad (3 años con 3 meses) soporte técnico y apoyo administrativo a una empresa dedicada a la venta y distribución de equipos médicos.**

Por consiguiente, después de haber procedido con la Admisión, Evaluación y Calificación se procede a firmar en señal de conformidad.

ING. DIEGO ENRIQUE PARIONA MARCALAYA  
Primer Miembro Titular

DRA. LUDMILA PASTORA LUCENA BETANCOURT  
Segundo Miembro Titular

ING. JULIO CESAR PANDURO RIOS  
Presidente Titular



"Decenio de la Igualdad de oportunidades para mujeres y hombres"  
 "Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

**ACTA N° 004-ASH03-2023-INSNSB-2**

**ADJUDICACION SIMPLIFICADA HOMOLOGADA N° 003-2023-INSNSB-2**  
**Segunda Convocatoria**

**ADQUISICION DE INCUBADORAS ESTANDAR DE TRANSPORTE IOARR N° 2547638**

En la ciudad de Lima, siendo el 18 de setiembre del 2023, se reunieron en las Oficina del Equipo de Logística del Instituto Nacional de Salud del Niño - San Borja, sito en Av. de la Rosa Toro N°1399 – Urbanización Jacarandá II – San Borja, los miembros del Comité de Selección conformados mediante formato N° 04 de fecha 17/08/2023, para conducir el procedimiento de selección: **ADJUDICACION SIMPLIFICADA HOMOLOGADA N° 003-2023-INSNSB-2 Segunda Convocatoria para la ADQUISICION DE INCUBADORAS ESTANDAR DE TRANSPORTE IOARR N° 2547638**, cuya conformación se detalla de la siguiente manera:

**Miembros:**

|  |                         |
|--|-------------------------|
| ING. JULIO CESAR PANDURO RIOS          | PRESIDENTE TITULAR      |
| ING. DIEGO ENRIQUE PARIONA MARCALAYA   | PRIMER MIEMBRO TITULAR  |
| DRA. LUDMILA PASTORA LUCENA BETANCOURT | SEGUNDO MIEMBRO TITULAR |

**I. ANTECEDENTES**

En consecuencia y conociendo los resultados de la etapa de admisión, evaluación y calificación, obrantes en el **ACTA N° 003-ASH03-2023-INSNSB-2**, de fecha 17/10/2023, se tiene el orden de prelación de las ofertas y el resultado de la calificación de las mismas, en consideración a ello, este Órgano Colegiado por **UNANIMIDAD OTORGA LA BUENA PRO:**

**ADQUISICION DE INCUBADORAS ESTANDAR DE TRANSPORTE IOARR N° 2547638**

| DESCRIPCION DE LOS ITEMS   | POSTOR GANADOR DE LA BUENA PRO | MONTO ADJUDICADO |
|--|--------------------------------|------------------|
| ITEM N.01:<br>INCUBADORA NEONATAL DE TRANSPORTE                            | MEDELCO SRL                    | S/. 161,990.00   |
| ITEM N.02:<br>INCUBADORA NEONATAL DE TRANSPORTE CON VENTILADOR DE TRASLADO | NIMAT MEDICAL SAC              | S/.193,400.00    |

Se suscribe la presente acta en señal de conformidad los integrantes del Comité de Selección.

ING. DIEGO ENRIQUE PARIONA MARCALAYA  
 Primer Miembro Titular

DRA. LUDMILA PASTORA LUCENA BETANCOURT  
 Segundo Miembro Titular

ING. JULIO CESAR PANDURO RIOS  
 Presidente Titular



PERÚ

Ministerio  
de SaludInstituto Nacional de Salud del Niño – San  
BorjaFECHA DE SOLICITUD  
DE VALIDACIÓN:

17/10/2023

## VALIDACIÓN DE COTIZACIONES

| 1  | ÁREA USUARIA / ÁREA TÉCNICA  | UNIDAD DE ATENCION INTEGRAL ESPECIALIZADA  |         |             |                  |  |   |               |
|--|--|--|---------|-------------|------------------|--|---|---------------|
| 2  | ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES   | EQUIPO DE LOGÍSTICA DE LA UNIDAD DE ADMINISTRACION   |         |             |                  |  |   |               |
| 3  | DENOMINACIÓN DE LA CONVOCATORIA  | ADQUISICION DE INCUBADORAS ESTANDAR DE TRANSPORTE IOARR N° 2547638   |         |             |                  |  |   |               |
| 4  | PROVEEDORES  | CANTIDAD   | MARCA   | PROCEDENCIA | PLAZO DE ENTREGA | CUMPLE AL 100% CON LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS |   | OBSERVACIONES |
| 5  | ITEM 1   | INCUBADORA NEONATAL DE TRANSPORTE  |         |             |                  |  |   |               |
| <b>A ALBUJAR MEDICA S.A.C.</b>                   |  |  |         |             |                  |  |   |               |
| 1  | INCUBADORA NEONATAL DE TRANSPORTE  | 2  | FANEM   | BRASIL      | 20 DIAS          | CUMPLE <input type="checkbox"/>                  | NO CUMPLE <input checked="" type="checkbox"/> |               |
| <b>B MEDELCO E.I.R.L.</b>                        |  |  |         |             |                  |  |   |               |
| 2  | INCUBADORA NEONATAL DE TRANSPORTE  | 2  | OLIDEF  | BRASIL      | 20 DIAS          | CUMPLE <input checked="" type="checkbox"/>       | NO CUMPLE <input type="checkbox"/>            |               |
| <b>C NIMAT E.I.R.L.</b>                          |  |  |         |             |                  |  |   |               |
| 2  | INCUBADORA NEONATAL DE TRANSPORTE  | 2  | DAVID   | CHINA       | 20 DIAS          | CUMPLE <input checked="" type="checkbox"/>       | NO CUMPLE <input type="checkbox"/>            |               |
| <b>D SOLUCIONES MEDICAS Y SERVICIOS E.I.R.L.</b> |  |  |         |             |                  |  |   |               |
| 2  | INCUBADORA NEONATAL DE TRANSPORTE  | 2  | GINEVRI | ITALIA      | 20 DIAS          | CUMPLE <input checked="" type="checkbox"/>       | NO CUMPLE <input type="checkbox"/>            |               |
| 6  | ITEM 2   | INCUBADORA NEONATAL DE TRANSPORTE CON VENTILADOR DE TRASLADO   |         |             |                  |  |   |               |
| <b>A CPB MEDICAL S.A.C.</b>                      |  |  |         |             |                  |  |   |               |
| 1  | INCUBADORA NEONATAL DE TRANSPORTE CON VENTILADOR DE TRASLADO   | 1  | TENDE   | TURQUIA     | 70 DIAS          | CUMPLE <input checked="" type="checkbox"/>       | NO CUMPLE <input type="checkbox"/>            |               |
| <b>B NIMAT E.I.R.L.</b>                          |  |  |         |             |                  |  |   |               |
| 2  | INCUBADORA NEONATAL DE TRANSPORTE  | 1  | DAVID   | CHINA       | 35 DIAS          | CUMPLE <input checked="" type="checkbox"/>       | NO CUMPLE <input type="checkbox"/>            |               |
| <b>C SOLUCIONES MEDICAS Y SERVICIOS E.I.R.L.</b> |  |  |         |             |                  |  |   |               |
| 2  | INCUBADORA NEONATAL DE TRANSPORTE CON VENTILADOR DE TRASLADO   | 1  | GINEVRI | ITALIA      | 35 DIAS          | CUMPLE <input type="checkbox"/>                  | NO CUMPLE <input checked="" type="checkbox"/> |               |
| 5  | <b>EN CASO DE NO EXISTIR PLURALIDAD DE MARCAS Y POSTORES QUE CUMPLEN A CABALIDAD CON EL REQUERIMIENTO, INDICAR LA EVALUACIÓN DEL ÁREA USUARIA AL RESPECTO.</b> |  |         |             |                  |  |   |               |
| 6  | <b>LA DEPENDENCIA USUARIA PARTICIPÓ EN LA VERIFICACIÓN DEL CUMPLIMIENTO DE LOS RTM</b>   | De conformidad con el artículo 16° numeral 16.1 de la Ley de Contrataciones del Estado - Ley N° 30225 - Ley de Contrataciones del Estado modificada mediante Decreto Legislativo N° 1444 y sus modificatorias, concordando con el Artículo 29° del Reglamento modificado mediante Decreto Supremo N°344-2018-EF, señala que (...) "El área usuaria requiere los bienes, servicios u obras a contratar, siendo responsable de formular las especificaciones técnicas, términos de referencia o expediente técnico, respectivamente, así como los requisitos de calificación". Asimismo, el artículo 32° numeral 32.6 del Reglamento de la LCE, precisa lo siguiente: (...) "El órgano encargado de las contrataciones está facultado a solicitar el apoyo que requiera de las dependencias o áreas pertinentes de la Entidad, las que están obligadas a brindarlo bajo responsabilidad" |         |             |                  |  |   |               |
| 7  | <b>FIRMA DEL RESPONSABLE DEL ÁREA USUARIA / ÁREA TÉCNICA</b>   |  |         |             |                  |  |   |               |

| ITEM 01- INCUBADORA NEONATAL DE TRANSPORTE                      |   | ALBUJAR MEDICA   |           |                |   | MELEDO |           |  |   | NIMAT  |   |                |  | SOLUCIONES MEDICAS                                   |           |                |  |
|---|---|--|-----------|----------------|---|--------|-----------|--|---|--------|---|----------------|--|--|-----------|----------------|--|
|   |   | MARCA  |           | FANEM          |   | MARCA  |           | OLDEF  |   | MARCA  |   | DAVID          |  | MARCA  |           | GINEVRI        |  |
|   |   | MODELO   |           | IT 158 15      |   | MODELO |           | RWF PLUS   |   | MODELO |   | TI-2000        |  | MODELO   |           | BABY SHUTTLE   |  |
|   |   | CUMPLE   | NO CUMPLE | PAGINA / FOLIO |   | CUMPLE | NO CUMPLE | PAGINA / FOLIO   |   | CUMPLE | NO CUMPLE                                   | PAGINA / FOLIO |  | CUMPLE   | NO CUMPLE | PAGINA / FOLIO |  |
| <b>CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL BIEN</b>                        |   |  |           |                |   |        |           |  |   |        |   |                |  |  |           |                |  |
| <b>CARACTERÍSTICA / CONDICIONES</b>                             |   | <b>ESPECIFICACION</b>  |           |                |   |        |           |  |   |        |   |                |  |  |           |                |  |
| <b>GENERALES</b>  |   |  |           |                |   |        |           |  |   |        |   |                |  |  |           |                |  |
| 01  | Coche.  | Con ruedas y altura ajustable.   | X         | X              | PAG. 16, 24, 44 - NO ES COCHE EXTRAHOSPITALARIO, DEBIDO A QUE NECESITA SER CARGADA HACIA UNA AMBULANCIA | X      |           | PAG. 11, 13, 31, 32 - COCHE EXTRAHOSPITALARIO                          | X |        | PAG. 81, 82, 83                             | X              |  | PAG. 20 - COCHE EXTRAHOSPITALARIO                    |           |                |  |
| 02  | Fijador (receptáculo) para el soporte de infusión intravenosa.        | Localizado fuera de la superficie del cuerpo o habitáculo del equipo o acoplado de material médico.  | X         |                | PAG. 26, 40   | X      |           | PAG. 13, 15  | X |        | PAG. 81, 82, 88                             | X              |  | PAG. 22, 24, 25, 26                                  |           |                |  |
| 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.  | X         |                | PAG. 15, 23, 24   | X      |           | PAG. 12, 29  | X |        | PAG. 81, 83                                 | X              |  | PAG. 27, 28  |           |                |  |
| 04  | Accesos para tubos.   | Para infusión intravenosa, circuito paciente u otros.  | X         |                | PAG. 15, 23, 24   | X      |           | PAG. 12, 29  | X |        | PAG. 83, 84                                 | X              |  | PAG. 29, 30  |           |                |  |
| 05  | Doble pared o Sistemas que evite cambios de temperatura en e neonato. | SI.  | X         |                | PAG. 15, 23, 24   | X      |           | PAG. 12  | X |        | PAG. 81, 83, 91 - Doble pared               | X              |  | PAG. 31 - 50DB                                       |           |                |  |
| 06  | Nivel de ruido  | Menor a 60 dB  | X         |                | PAG. 18   | X      |           | PAG. 14, 16 - MENOR A 60DB   | X |        | PAG. 89 - <52DB                             | X              |  |  |           |                |  |
| <b>CONTROL / MONITOREO DE TEMPERATURA</b>                       |   |  |           |                |   |        |           |  |   |        |   |                |  |  |           |                |  |
| 07  | Control y monitoreo de la temperatura de aire                         | Ajustable de 30°C o menos a 38°C o mas   | X         |                | PAG. 19   | X      |           | PAG. 14 - 20°C a 39°C  | X |        | PAG. 85 - 25°C a 39°C                       | X              |  | PAG. 32, 33  |           |                |  |
| 08  | Control y/o monitoreo de la temperatura de piel                       | SI.  | X         |                | PAG. 19   | X      |           | PAG. 14 - 30°C a 38°C  | X |        | PAG. 85                                     | X              |  | PAG. 34, 35  |           |                |  |
| 09  | Lectura digital de temperatura  | SI.  | X         |                | PAG. 19, 28   | X      |           | PAG. 11  | X |        | PAG. 88, 99                                 | X              |  | PAG. 36, 37  |           |                |  |
| 10  | Señalizador de carga de batería                                       | SI.  | X         |                | PAG. 13, 27   | X      |           | PAG. 11, 17  | X |        | PAG. 88, 99                                 | X              |  | PAG. 38 - INDICADOR INTERNO                          |           |                |  |
| <b>CONTROL DE % OXIGENO</b>                                     |   |  |           |                |   |        |           |  |   |        |   |                |  |  |           |                |  |
| 11  | Tipo de control   | Pasivo o servocontrolado.  | X         |                | PAG. 32, 33, 34 - PASIVO  | X      |           | PAG. 12 - PASIVO   | X |        | PAG. 86 - PASIVO                            | X              |  | PAG. 39, 40 - SERVOCONTROLADO                        |           |                |  |
| <b>ALARMIAS</b>   |   |  |           |                |   |        |           |  |   |        |   |                |  |  |           |                |  |
| 12  | De alta temperatura (límite de seguridad)                             | SI.  | X         |                | PAG. 20, 21   | X      |           | PAG. 19  | X |        | PAG. 93                                     | X              |  | PAG. 41  |           |                |  |
| 13  | De falla del sistema de ventilación o circulación de aire.            | SI.  | X         |                | PAG. 20, 21   | X      |           | PAG. 18 - circulación de aire  | X |        | PAG. 94                                     | X              |  | PAG. 42  |           |                |  |
| 14  | De batería baja y/o falla de alimentación eléctrica.                  | SI.  | X         |                | PAG. 20, 21   | X      |           | PAG. 18 - falla de alimentación eléctrica                              | X |        | PAG. 82, 94                                 | X              |  | PAG. 43  |           |                |  |
| 15  | De falla del sensor   | SI.  | X         |                | PAG. 20, 22   | X      |           | PAG. 19  | X |        | PAG. 92, 93                                 | X              |  | PAG. 44  |           |                |  |
| <b>COMPONENTES (INCORPORADOS O INTEGRADOS A LA INCUBADORA).</b> |   |  |           |                |   |        |           |  |   |        |   |                |  |  |           |                |  |
| 16  | Analizador o monitor de oxígeno ambiental. (ver Nota 1)               | SI.  | X         |                | PAG. 37   | X      |           | PAG. 21, 34 - Analizador de oxígeno ambiental MAXTEC INCORPORADO       | X |        | PAG. 103, 104 - INCORPORADO A LA INCUBADORA | X              |  | NO REQUIERE SEGÚN NOTA 1                             |           |                |  |
| 17  | Pulsómetro.   | Con diseño que permita rechazar artefactos de movimiento y baja perfusión con tecnología de extracción de señales o algoritmo de procesamiento de señales cardíacas.   | X         |                | PAG. 38, 39   | X      |           | PAG. 11, 12, 25 - INTEGRADO  | X |        | PAG. 107, 108, 110                          | X              |  | PAG. 45, 46, 47, 48, 49                              |           |                |  |
| 18  | Unidad de resucitación y/o reanimación                                | Una (01), compacta y/o sistema compacto de ventilación (con sistema de aspiración, mezclador de aire/O2 (blender) y manómetro como mínimo, integrados o incorporados en la unidad).  | X         |                | PAG. 30, 31, 35   | X      |           | PAG. 13, 22, 23 - INCORPORADO  | X |        | PAG. 105, 106, 115                          | X              |  | PAG. 51-A, 52, 53, 54                                |           |                |  |
| 19  | Soporte para equipo de infusión.                                      | SI.  | X         |                | PAG. 26   | X      |           | PAG. 28  | X |        | PAG. 83, 88                                 | X              |  | PAG. 55  |           |                |  |
| 20  | Soporte para monitor.   | SI.  | X         |                | PAG. 28   | X      |           | PAG. 13, 28  | X |        | PAG. 114                                    | X              |  | PAG. 56  |           |                |  |
| 21  | Cilindros de oxígeno tipo E.  | Dos (02), de aluminio, cada uno con válvula tipo PIN INDEX, regulador de presión con manómetro y flujoómetro, cada regulador debe tener dos salidas: una de 50 PSI y la otra de flujo regulable (ambos cilindros fijados al equipo). | X         |                | PAG. 40   | X      |           | PAG. 13, 16, 21, 34  | X |        | PAG. 81, 88, 89, 111, 119                   | X              |  | PAG. 57, 58, 59, 60, DJ                              |           |                |  |
| 22  | Cilindro para aire comprimido tipo E                                  | Uno (01), de aluminio, con válvula tipo PIN INDEX, regulador de presión con manómetro y flujoómetro, el regulador debe tener dos salidas: una de 50 PSI y la otra de flujo regulable o compresor de aire integrado.                  | X         |                | PAG. 40   | X      |           | PAG. 13, 16, 21, 34  | X |        | PAG. 113                                    | X              |  | PAG. 60-A, 61, 62, 63                                |           |                |  |
| 23  | Mezclador de aire/oxígeno medicinal (ver Nota 2)                      | SI.  | X         |                | PAG. 30   | X      |           | PAG. 24  | X |        | PAG. 117, 118                               | X              |  | PAG. 64, 65, 66                                      |           |                |  |
| 24  | Manguera de conexión.   | Para la unidad de reanimación, desde la red central y balón de oxígeno.  | X         |                | PAG. 31   | X      |           | PAG. 13, 22  | X |        | PAG. 89, 113                                | X              |  | PAG. 67, 68  |           |                |  |
| 25  | Humidificador calentador.   | Para uso con circuitos de ventilador neonatal o intercambiadores de calor y humedad (incluid 50 filtros)   | X         | X              | PAG. 41, 42, 43 - NO SUSTENTA ENTREGA DE 50 FILTROS   | X      |           | PAG. 24, 34  | X |        | PAG. 116, 116-A, 116-B, 119                 | X              |  | PAG. 69, 70, 71 - DJ                                 |           |                |  |
| 26  | Sistema para fijación de la incubadora a la ambulancia.               | SI.  | X         |                | PAG. 40   | X      |           | PAG. 13, 31, 32  | X |        | PAG. 82, 101 - DJ                           | X              |  | PAG. 72, 73  |           |                |  |
| <b>ACCESORIOS (VEASE NOTA 3)</b>                                |   |  |           |                |   |        |           |  |   |        |   |                |  |  |           |                |  |
| 27  | Sensores de temperatura de piel.                                      | Dos (02) reusables, o cuarenta (40) descartables.  | X         |                | PAG. 29   | X      |           | PAG. 13, 15, 34  | X |        | PAG. 112, 119 - DJ - Dos (02) reusables     | X              |  | PAG. 74, 75 - Dos (02) reusables                     |           |                |  |
| 28  | Colchonetas   | Cuatro (04) resistentes a fluido, de fácil lavado y desinfección.  | X         |                | PAG. 16, 24, 44   | X      |           | PAG. 12, 33, 34  | X |        | PAG. 87, 119 - DJ                           | X              |  | PAG. 74, 76  |           |                |  |
| 29  | Circuito paciente   | Cuatro (04) juegos completos reusables o sesenta (60) descartables para la unidad de resucitación y/o sistema compacto de ventilación.   | X         |                | PAG. 35 - sesenta (60) descartables para la unidad de resucitación                                      | X      |           | PAG. 23, 34 - sesenta (60) descartables para la unidad de resucitación | X |        | PAG. 105, 119 - DJ                          | X              |  | PAG. 74, 77 - Cuatro (04) juegos completos reusables |           |                |  |
| 30  | Sensores para pulsoximetría (neonatal)                                | Seis (06), reusables y sin resortes o pinzas de sujeción que puedan causar daños al neonato.   | X         |                | PAG. 40   | X      |           | PAG. 13, 26, 34  | X |        | PAG. 109, 119 - DJ                          | X              |  | PAG. 74, 78, 79                                      |           |                |  |
| 31  | Filtros de aire   | Con un (01) juego según configuración básica + cinco (05) juegos adicionales.  | X         |                | PAG. 25   | X      |           | PAG. 27, 34  | X |        | PAG. 100, 119 - DJ                          | X              |  | PAG. 74, 80  |           |                |  |
| 32  | Mascarilla facial neonatal  | Una (01), de silicona reusable o cuarenta (40) descartables.   | X         |                | PAG. 36 - 03 und  | X      |           | PAG. 23, 34  | X |        | PAG. 105, 119 - DJ                          | X              |  | PAG. 74, 81  |           |                |  |

| ITEM 02: INCUBADORA NEONATAL DE TRANSPORTE CON VENTILADOR DE TRASLADO |  | CPB MEDICAL   |           |                |                                  | NIMAT  |           |                |                           | SOLUCIONES MEDICAS |           |                |  |
|---|--|---|-----------|----------------|----------------------------------|--------|-----------|----------------|---------------------------|--------------------|-----------|----------------|--|
|   |  | MARCA   |           | TENDE          |                                  | MARCA  |           | DAVID/AMOUL    |                           | MARCA              |           | GINEVRI        |  |
|   |  | MODELO  |           | TENDE VAV-TR   |                                  | MODELO |           | TI-2000/T6     |                           | MODELO             |           | BABY SHUTTLE   |  |
|   |  | CUMPLE  | NO CUMPLE | PAGINA / FOLIO |                                  | CUMPLE | NO CUMPLE | PAGINA / FOLIO |                           | CUMPLE             | NO CUMPLE | PAGINA / FOLIO |  |
| CARACTERISTICA / CONDICIONES  |  | ESPECIFICACION  |           |                |                                  |        |           |                |                           |                    |           |                |  |
| <b>GENERALES</b>  |  |   |           |                |                                  |        |           |                |                           |                    |           |                |  |
| A01   | Cúpula transparente.   | Con doble pared.  | X         |                | PAG. 108, 110                    |        | X         |                | PAG. 15, 17               |                    | X         |                | PAG. 118, 119  |
| A02   | Accesos para manos.  | Cuatro (04) puertas o ventanas de acceso como mínimo.   | X         |                | PAG. 110 - 05 PUERTA DE ACCESO   |        | X         |                | PAG. 15, 17, 35, 36       |                    | X         |                | PAG. 120, 121, 122, 123  |
| A03   | Accesos para tubos.  | Dos (02) accesos, para tubos de infusión intravenosa y Circuito paciente, como mínimo.                                  | X         |                | PAG. 110 - 10 OJALES             |        | X         |                | PAG. 17, 30               |                    | X         |                | PAG. 124, 125  |
| A04   | Nivel de ruido dentro de la cúpula.  | Igual o menor a 60 dBA considerando solo el ruido generado por la propia incubadora                                     | X         |                | PAG. 110 - -46DB                 |        | X         |                | PAG. 19 - +32 DB          |                    | X         |                | PAG. 126 - 50DB  |
| A05   | Sistema de sujeción para el neonato.   | SI.   | X         |                | PAG. 110                         |        | X         |                | PAG. 17, 32, 33           |                    | X         |                | PAG. 127   |
| A06   | Fijador (receptáculo) para el soporte - de infusión intravenosa  | Localizado fuera de la superficie del cuerpo o habitáculo del equipo o acoplado de material metálico.                   | X         |                | PAG. 110                         |        | X         |                | PAG. 15, 20               |                    | X         |                | PAG. 128, 129  |
| A07   | Control y monitoreo de la temperatura de aire.   | Ajustable de 30°C o menos a 38°C o más, con resolución de 0.1°C   | X         |                | PAG. 110 - 20°C a 39°C           |        | X         |                | PAG. 18, 28 - 20°C a 39°C |                    | X         |                | PAG. 130, 131 - 20°C a 38°C  |
| A08   | Control y/o monitoreo de la temperatura de piel.   | SI.   | X         |                | PAG. 110                         |        | X         |                | PAG. 18, 28               |                    | X         |                | PAG. 132, 133  |
| A09   | Lectura de temperatura en pantalla digital.  | SI.   | X         |                | PAG. 108                         |        | X         |                | PAG. 28                   |                    | X         |                | PAG. 134   |
| A10   | Luz para examen.   | Tecnología LED  | X         |                | PAG. 109                         |        | X         |                | PAG. 16, 17               |                    | X         |                | PAG. 135, 136  |
| A11   | Indicador de carga de batería  | SI.   | X         |                | PAG. 108                         |        | X         |                | PAG. 28, 29               |                    | X         |                | PAG. 137   |
| <b>ALARMAS (AUDIBLES Y VISUALES)</b>                                  |  |   |           |                |                                  |        |           |                |                           |                    |           |                |  |
| A12   | De alta y baja temperatura de piel.  | SI.   | X         |                | PAG. 110                         |        | X         |                | PAG. 18, 25               |                    | X         |                | PAG. 138   |
| A13   | De alta y baja temperatura de aire.  | SI.   | X         |                | PAG. 110                         |        | X         |                | PAG. 18, 25               |                    | X         |                | PAG. 138   |
| A14   | De falla de sistema de ventilación o Circulación de aire.  | SI.   | X         |                | PAG. 110                         |        | X         |                | PAG. 18, 24               |                    | X         |                | PAG. 139   |
| A15   | De batería baja y/o falla de alimentación eléctrica.   | SI.   | X         |                | PAG. 110                         |        | X         |                | PAG. 18, 22, 24           |                    | X         |                | PAG. 140   |
| A16   | De falla de sensores (mínimo de temperatura)   | SI.   | X         |                | PAG. 113                         |        | X         |                | PAG. 18, 22, 23           |                    | X         |                | PAG. 141   |
| <b>COMPONENTES</b>  |  |   |           |                |                                  |        |           |                |                           |                    |           |                |  |
| <b>VENTILADOR NEONATAL</b>  |  |   |           |                |                                  |        |           |                |                           |                    |           |                |  |
| B01   | Modos de ventilación   | Asistido/controlado, CPAP   | X         |                | PAG. 128, 129, 130, 131          |        | X         |                | PAG. 42, 43, 44, 45       |                    | X         |                | PAG. 142   |
| B02   | Control de concentración de oxígeno  | De 21% a 100%   | X         |                | PAG. 135                         |        | X         |                | PAG. 49                   |                    | X         |                | PAG. 143   |
| B03   | Frecuencia respiratoria  | 120 respiraciones por minuto o mayor  | X         |                | PAG. 134 - 150PPM                |        | X         |                | PAG. 49 - 150 PPM         |                    | X         |                | PAG. 144 - 140 RPM   |
| B04   | Sensor o celdas oxígeno  | Un (01) sensor o celda de oxígeno de repuesto, adicional al instalado.  | X         |                | PAG. 103, 138 - celda de oxígeno |        | X         |                | PAG. 39, 74               |                    | X         |                | PAG. 145 - NO SUSTENTA SENSOR ADICIONAL  |
| B05   | Sensor de flujo  | Cinco (05): sensores de flujo reusables o esterilizables  | X         |                | PAG. 103, 138                    |        | X         |                | PAG. 51, 74               |                    | X         |                | PAG. 146 - NO SUSTENTA QUE ENTREGARA 05 SENSOR DE FLUJO REUTILIZABLE Y ESTERILIZABLE |
| B06   | Suministro de energía  | Batería interna y red eléctrica.  | X         |                | PAG. 132                         |        | X         |                | PAG. 48                   |                    | X         |                | PAG. 147   |
| <b>HUMIDIFICADOR CALENTADOR</b>                                       |  |   |           |                |                                  |        |           |                |                           |                    |           |                |  |
| B07   | Para circuito de ventilador neonatal   | SI.   | X         |                | PAG. 125, 126                    |        | X         |                | PAG. 56                   |                    | X         |                | PAG. 148   |
| B08   | Control de temperatura   | 31°C o menor a 40°C o mayor   | X         |                | PAG. 123 - 31°C a 40°C           |        | X         |                | PAG. 53 - 31°C a 40°C     |                    | X         |                | PAG. 149 - 10 A 50°C   |
| B09   | Temperatura de vías aéreas   | Visualización de temperatura de vías aéreas.  | X         |                | PAG. 123                         |        | X         |                | PAG. 59                   |                    | X         |                | PAG. 150   |
| B10   | Calefactor   | Tipo hilo-caliente  | X         |                | PAG. 119, 120                    |        | X         |                | PAG. 57, 58               |                    | X         |                | PAG. 151   |
| B11   | Silenciador de alarma  | SI.   | X         |                | PAG. 122                         |        | X         |                | PAG. 57                   |                    | X         |                | PAG. 152   |
| B12   | Alarmas de temperatura   | De alta y baja temperatura  | X         |                | PAG. 124, 133                    |        | X         |                | PAG. 59, 60               |                    | X         |                | PAG. 153   |
| B13   | Tipo   | Servo controlado  | X         |                | PAG. 118                         |        | X         |                | PAG. 53                   |                    | X         |                | PAG. 154   |
| B14   | Rango  | De 50% o menor a 90% o mayor.   | X         |                | PAG. 110 - 0 A 95%               |        | X         |                | PAG. 53, 55 - 5 A 95%     |                    | X         |                | PAG. 155 - 10 A 95%  |
| B15   | Filtros  | Cincuenta (50)  | X         |                | PAG. 103, 126                    |        | X         |                | PAG. 61, 61A, 74          |                    | X         |                | PAG. 156   |
| <b>PULSIOXIMETRO</b>  |  |   |           |                |                                  |        |           |                |                           |                    |           |                |  |
| B16   | Tecnología que permita rechazar artefactos de movimiento y/o baja perfusión con tecnología de extracción de señales ó algoritmo de procesamiento de señales cardiacas. | SI.   | X         |                | PAG. 112                         |        | X         |                | PAG. 62, 63               |                    | X         |                | PAG. 157, 158, 159   |
| B17   | Sensor   | Seis (06) sensores para pulsioximetría reusable (sin resortes ni pinzas de sujeción que puedan causar daños al neonato) | X         |                | PAG. 103, 126                    |        | X         |                | PAG. 64, 74               |                    | X         |                | PAG. 160, 161 - DJ   |
| <b>ANALIZADOR O MONITOR DE OXIGENO AMBIENTAL</b>                      |  |   |           |                |                                  |        |           |                |                           |                    |           |                |  |
| B18   | Cantidad   | Uno (01)  | X         |                | PAG. 110, 126                    |        | X         |                | PAG. 68, 69               |                    | X         |                | PAG. 162   |
| <b>ACCESORIOS</b>   |  |   |           |                |                                  |        |           |                |                           |                    |           |                |  |
| C01   | Base rodable para incubadora   |   | X         |                | PAG. 24, 103, 114, 116           |        | X         |                | PAG. 15, 74               |                    | X         |                | PAG. 163, 165  |
|   | Sistema de fijación a ambulancia   | Mecánico  | X         |                | PAG. 24, 103, 114, 116           |        | X         |                | PAG. 34, 73               |                    | X         |                | PAG. 163, 165  |
|   | Altura   | Variable con mecanismo plegable.  | X         |                | PAG. 24, 103, 114, 116           |        | X         |                | PAG. 17                   |                    | X         |                | PAG. 163, 165  |
|   | Ruedas   | Con sistema de bloqueo o frenos   | X         |                | PAG. 24, 103, 114, 116           |        | X         |                | PAG. 17                   |                    | X         |                | PAG. 163, 165  |
| C02   | Sensor neonatal de: temperatura de piel reusable   |   | X         |                | PAG. 103, 126                    |        | X         |                | PAG. 71, 74               |                    | X         |                | PAG. 163, 166  |
|   | Cantidad   | Dos (02)  | X         |                | PAG. 103, 126                    |        | X         |                | PAG. 71, 74               |                    | X         |                | PAG. 163, 166  |
| C03   | Colchoneta impermeable radiotransparente   |   | X         |                | PAG. 103, 126                    |        | X         |                | PAG. 31                   |                    | X         |                | PAG. 163, 167  |
|   | Cantidad   | Dos (02)  | X         |                | PAG. 103, 126                    |        | X         |                | PAG. 74                   |                    | X         |                | PAG. 163, 167  |
| C04   | Soporte para equipo de infusión  |   | X         |                | PAG. 103, 115                    |        | X         |                | PAG. 15, 20               |                    | X         |                | PAG. 163, 168, 169   |
|   | Material   | Poste o barra de acero inoxidable.  | X         |                | PAG. 103, 115                    |        | X         |                | PAG. 17                   |                    | X         |                | PAG. 163, 168, 169   |
|   | Cantidad   | Uno (01)  | X         |                | PAG. 103, 115                    |        | X         |                | PAG. 74                   |                    | X         |                | PAG. 163, 168, 169   |
| C05   | Soporte para monitor   |   | X         |                | PAG. 103, 115                    |        | X         |                | PAG. 35, 36               |                    | X         |                | PAG. 163, 170  |
|   | Cantidad   | Uno (01)  | X         |                | PAG. 103, 115                    |        | X         |                | PAG. 74                   |                    | X         |                | PAG. 163, 170  |
| C06   | Cilindro de oxígeno  |   | X         |                | PAG. 103, 126                    |        | X         |                | PAG. 70                   |                    | X         |                | PAG. 163, 171, 172   |
|   | Cantidad   | Dos (02)  | X         |                | PAG. 103, 126                    |        | X         |                | PAG. 74                   |                    | X         |                | PAG. 163, 171, 172   |
|   | Tipo   | E   | X         |                | PAG. 103, 126                    |        | X         |                | PAG. 70                   |                    | X         |                | PAG. 163, 171, 172   |
|   | Material   | Aluminio  | X         |                | PAG. 103, 126                    |        | X         |                | PAG. 70                   |                    | X         |                | PAG. 163, 171, 172   |
|   | Valvula  | Con sistema de seguridad Pin Index (PISS)   | X         |                | PAG. 103, 126                    |        | X         |                | PAG. 70                   |                    | X         |                | PAG. 163, 171, 172   |
| C07   | Regulador de presión   |   | X         |                | PAG. 103, 126                    |        | X         |                | PAG. 70                   |                    | X         |                | PAG. 163, 173  |
|   | Cantidad   | Uno (01)  | X         |                | PAG. 103, 126                    |        | X         |                | PAG. 74                   |                    | X         |                | PAG. 163, 173  |
|   | Salidas  | Para 50 PSI y regulada  | X         |                | PAG. 103, 126                    |        | X         |                | PAG. 70                   |                    | X         |                | PAG. 163, 173  |
|   | Manómetro  | Uno (01)  | X         |                | PAG. 103, 126                    |        | X         |                | PAG. 74                   |                    | X         |                | PAG. 163, 173  |
|   | Flujómetro   | Uno (01)  | X         |                | PAG. 103, 126                    |        | X         |                | PAG. 74                   |                    | X         |                | PAG. 163, 173  |
| C08   | Compresor de aire integrado e incorporado en el equipo   |   | X         |                | PAG. 103, 136, 137               |        | X         |                | PAG. 38                   |                    | X         |                | PAG. 163, 174  |
|   | Cantidad   | Uno (01)  | X         |                | PAG. 103, 136, 137 - NO SUSTENTA |        | X         |                | PAG. 74                   |                    | X         |                | PAG. 163, 174  |
| C09   | Manguera de conexión para el ventilador, desde el balón de oxígeno   |   | X         |                | PAG. 103, 126                    |        | X         |                | PAG. 66                   |                    | X         |                | PAG. 163, 175, 176   |
|   | Cantidad   | Uno (01)  | X         |                | PAG. 103, 126                    |        | X         |                | PAG. 74                   |                    | X         |                | PAG. 163, 175, 176   |
| C10   | Juego de circuito paciente completo reusable para ventilador   |   | X         |                | PAG. 103, 126                    |        | X         |                | PAG. 72                   |                    | X         |                | PAG. 163, 177  |
|   | Cantidad   | Cuatro (04) juegos  | X         |                | PAG. 103, 126                    |        | X         |                | PAG. 74                   |                    | X         |                | PAG. 163, 177  |
| C11   | Filtros de aire.   |   | X         |                | PAG. 103, 126                    |        | X         |                | PAG. 67                   |                    | X         |                | PAG. 163, 177-A  |
|   | Cantidad   | Diez (10)   | X         |                | PAG. 103, 126                    |        | X         |                | PAG. 74                   |                    | X         |                | PAG. 163, 177-A  |
| C12   | Batería interna  |   | X         |                | PAG. 103, 108                    |        | X         |                | PAG. 18, 74               |                    | X         |                | PAG. 163, 178  |
|   | Tipo   | Recargable  | X         |                | PAG. 103, 108                    |        | X         |                | PAG. 18                   |                    | X         |                | PAG. 163   |
|   | Autonomía  | Tres (03) horas o mayor   | X         |                | PAG. 103, 108 - 04 HORAS         |        | X         |                | PAG. 18, 74 - 4 HORAS     |                    | X         |                | PAG. 163   |