**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

**ADQUISICIÓN DE CILINDROS DE OXIGENO**

**FORMULARIO C1**

|  |  |
| --- | --- |
| **ITEM N°:** | **1** |
| **DESCRIPCION:** | **CILINDRO DE OXIGENO MEDICINAL** |
| **CANTIDAD** | 1000 |
| **FABRICANTE:** |  |
| **MARCA:** |  |
| **MODELO:** |  |
| **PAIS DE ORIGEN:** |  |
| **AÑO DE FABRICACION:** |  |
| 1. **REQUISITOS BASICOS** | |
| 1. **ESPECIFICACIONES TECNICAS DEL PRODUCTO**    1. Cilindro de oxígeno medicinal completo de 6 m3 o superior, fabricada en una sola pieza.    2. Presión de salida del oxígeno estable de (2200 a 2300) PSI    3. Válvula CGA 540    4. El botellón deberá ser de fácil recarga    5. Cada botellón debe incluir carga de oxígeno (prueba hidrostática o similar).    6. Color verde    7. Material de acero |  |
| 1. **ACCESORIOS:**    1. Flujometro 0-15 LPM   2.2. Manómetro de oxigeno de alta presión   * 1. Juego de mascarillas con Humidificador (dos adultos y dos pediátricos) más manguera de conexión |  |

**CONDICIONES GENERALES PARA TODOS LOS ITEMS**

| Características y Condiciones Técnicas Solicitadas | **Para ser llenado por el proponente** |
| --- | --- |
| CARACTERISTICAS GENERALES DE LA EMPRESA Y DEL PERSONAL | **CARACTERÍSTICAS DE LA PROPUESTA** |
| **En esta columna, (Manifestar aceptación, especificar y/o adjuntar lo requerido, según el instructivo de cada numeral)** |
| 1. **Experiencia del proponente.** El proponente deberá tener experiencia en la provisión de cilindros de oxigeno medicinal.   Para el efecto, el proponente deberá presentar al menos dos (2) contratos o órdenes de compra o documentos que acrediten la formalización de la provisión con el cliente y documentos que acrediten la conformidad de recepción de los equipos; esta documentación deberá señalar mínimamente modelos similares del cilindro y marca.  **Especificar y desarrollar (Presentar documentación de respaldo en copia simple)**  Nota: La empresa adjudicada deberá de presentar esta documentación en Original o fotocopia simple para la firma de contrato, para la verificación de la documentación presentada en la propuesta. |  |
| 1. **Servicio Técnico Certificado:** El proveedor deberá contarcon Servicio Técnico Certificado para que atienda la garantía de fábrica, mantenimientos preventivos, la reparación y/o sustitución de todas las piezas y/o partes que resulten con fallas y/o defectos de fábrica, desgastes prematuros.   **Especificar y desarrollar (Presentar documentación de respaldo en copia simple)** |  |
| SERVICIO DE SOPORTE Y ASISTENCIA TÉCNICA |  |
| **Centro autorizado de Servicio Técnico**  La oferta deberá contar con al menos un Centro Autorizado de Servicio y Soporte Técnico (CAS) en Bolivia con números telefónicos de contacto, a fin de dar un soporte técnico directo y rápido a las necesidades de los hospitales beneficiados Manifestar aceptacion |  |
| documentacion adicional | **Adjuntar documentación requerida** |
| Al momento de presentar su propuesta, el proponente deberá adjuntar fotocopia simple de:   1. Brochure o Catalogo del Equipo ofertado 2. Certificado: ISO 9001 o similar, verificable en el sitio web del fabricante. 3. Certificado de Comercialización vigente, emitido por AGEMED   **Especificar y desarrollar (Presentar documentación de respaldo en copia simple)** |  |
| verificación de inspección |  |
| **Pruebas de Funcionamiento**  Durante la etapa de recepción de equipos, se procederá a la revisión y verificación de las características técnicas y de funcionamiento en general del TOTAL (incluso accesorios), actividad que estará a cargo de la Comisión de Recepción y personal técnico del beneficiario, en coordinación con la empresa ADJUDICADA, a fin de garantizar la operación y funcionalidad de los mismos.  **Manifestar Aceptación** |  |
| observaciones a la entrega de bienes |  |
| Durante la etapa de verificación e inspección de los equipos, la empresa ADJUDICADA tiene la obligación de subsanar toda observación, sea ésta de la entrega de bienes, de funcionamiento del Sistema, u otros. Así también, tiene la obligación de realizar cualquier reemplazo de partes o componentes de los bienes en caso de fallas. Manifestar Aceptación |  |
| autorización de distribución |  |
| La empresa proponente debe contar con autorización para comercializar la marca del bien objeto de la compra, por tanto, deberá presentar un CERTIFICADO DE DISTRIBUIDOR AUTORIZADO emitido por el distribuidor mayorista o canal autorizado por el fabricante, autorizando la comercialización de los bienes ofertados.  La AISEM se reserva el derecho de verificar la validez de los documentos presentados, indicar números telefónicos y/o direcciones de correo electrónico que permitan la verificación. Manifestar aceptación |  |
| MANTENIMIENTO | **En esta columna, manifestar aceptación** |
| 1. El proveedor pondrá a disposición los ingenieros o técnicos, para que realicen el mantenimiento preventivo durante el periodo de garantía ofertado por el proveedor. 2. El proveedor atenderá los mantenimientos preventivos durante el periodo de “Garantía de Fabrica ofertado”. Sin costo adicional, durante los siete días de la semana y las 24 horas del día. 3. Cuando sea imprescindible el cambio de una parte o accesorio que necesite repuestos o partes provenientes del exterior, se concederá un tiempo de 30 días calendario, previo informe del técnico o ingeniero designado para este efecto. 4. En caso que el proveedor no pueda realizar la asistencia técnica, en lugar donde se encuentra instalado el equipo y solicite llevar el equipo a sus instalaciones, el proveedor cubrirá el gasto de envió y devolución en el área o sala designado para el equipo, sin costo adicional alguno. 5. En caso de que el equipo presente 3 fallas reiterativas que inhabiliten el correcto funcionamiento del equipo, atribuibles al fabricante durante el periodo de “Garantía de Fabrica ofertada”, el equipo deberá ser sustituido por uno nuevo de las mismas características.   **(Manifestar aceptación)** |  |
| GARANTÍA | **En esta columna, manifestar aceptación** |
| El equipo ofertado debe contar con una garantía integral emitida por el proveedor, valida en Bolivia, con cobertura para todo el equipo y todas las partes que lo componen. Asimismo, debe considerar el reemplazo de cualquier parte del bien o el bien en sí, que presente fallas durante el uso normal o por defectos de fabricación del mismo.  La reparación completa del equipo (en caso de ser necesario), debe incluir la mano de obra y repuestos, sin costo adicional para la AISEM durante el tiempo que dure la garantía.  La empresa ofertante en caso de ser ADJUDICADA, deberá presentar un documento en original que certifique la GARANTÍA DE FÁBRICA de los tubos, por un periodo de dos (2) años.  Manifestar aceptación |  |
| SUMINISTRO DE REPUESTOS | **En esta columna, manifestar aceptación** |
| La empresa proponente debe garantizar a través del fabricante que se contará con un stock de repuestos para los equipos adquiridos por al menos cinco (5) años.  Adjuntar documentación (nota u otros) a la propuesta que acredite lo solicitado. La AISEM se reserva el derecho de verificar la validez de este documento.  **(Manifestar aceptación)** |  |
| SUMINISTRO DE INSUMOS | **En esta columna, manifestar aceptación** |
| El proveedor deberá presentar un compromiso de provisión de insumos de 5 años como mínimo.  **(Manifestar aceptación)** |  |
| GARANTÍAS FINANCIERAS | **En esta columna, manifestar aceptación** |
| 1. Garantía de cumplimiento de contrato:   El proponente adjudicado deberá constituir la garantía de cumplimiento de contrato equivalente al 7% del importe adjudicado y con vigencia de 90 días calendario computable a partir de la suscripción de contrato   1. Garantía de funcionamiento de maquinaria y/o equipo:   El proveedor constituirá una garantía de carácter renovable, irrevocable y de ejecución inmediata del 1.5% del monto del contrato, con validez de la garantía de fábrica ofertada del equipo.  A solicitud del proveedor, en sustitución de esta garantía, la AISEM podrá efectuar una retención del monto equivalente a la garantía solicitada. (Manifestar aceptación) |  |
| PLAZO DE ENTREGA | **En esta columna, manifestar aceptación** |
| Plazo de entrega de los bienes: Inmediata o a disponibilidad del proveedor no mayor a 60 días.  **(Especificar y desarrollar)** |  |
| LUGAR DE ENTREGA | **En esta columna, manifestar aceptación** |
| En almacenes del Central de Abastecimiento y Suministros de Salud El Alto – La Paz  **(Manifestar aceptación**) |  |
| MULTAS | **En esta columna, manifestar aceptación** |
| En el caso de que el proveedor incumpla en la entrega de los equipos médicos en el plazo establecido en el contrato, se aplicara la multa de 8 por 1000 del monto de los bienes entregados con retraso, por cada día de retraso. Cuando el monto de la multa por retraso en la entrega de los bienes alcance el veinte por ciento (20%) del monto total del contrato se resolverá el contrato.  (Manifestar aceptación) |  |
| FORMA DE PAGO | **En esta columna, manifestar aceptación** |
| Vía SIGEP, luego de ser emitida el Acta de Recepción, informe de Conformidad y factura correspondiente  **(Manifestar aceptación**) |  |