**LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL SBE N° 134/19 "CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO CON PROVISIÓN DE REPUESTOS A DEMANDA DE PLANTA GENERADORA DE OXIGENO DEL IPS – AD REFERENDUM 2020"**

## INFORME DE EVALUACIÓN

1. INTRODUCCIÓN:

En la ciudad de Asunción, capital de la Republica del Paraguay, a los12días del mes de marzo de 2020, se presenta el Informe resultante de la Evaluación de Ofertas inherente a la**LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL SBE N° 134/19 "CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO CON PROVISIÓN DE REPUESTOS A DEMANDA DE PLANTA GENERADORA DE OXIGENO DEL IPS – AD REFERENDUM 2020"**, elaborado en base a lo establecido en la Ley N° 2051/2003 de "CONTRATACIONES PÚBLICAS", el Decreto N° 21.909 "Por el cual se reglamenta la Ley N° 2051 de "CONTRATACIONES /PÚBLICAS".-

Que, por Memorándumde fecha 21 de febrero de 2020, la Oficina de Coordinación de la Dirección Operativa Contrataciones, comunica que porsorteo realizado en fecha 21 de febrero de 2020,fueron designados los miembros para integrar la Comisión Evaluadora de Ofertas de la **LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL SBE N° 134/19 "CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO CON PROVISIÓN DE REPUESTOS A DEMANDA DE PLANTA GENERADORA DE OXIGENO DEL IPS – AD REFERENDUM 2020"**, conforme al siguiente detalle:

- Abg. Johanna Victoria Alvarez Almirón, en representación de la Dirección Jurídica.-
- Lic.. Manuel Achon Lopez, en representación de la Dirección de Mantenimiento.-

2. ANTECEDENTES

Que, por Nota Interna DMT/AT/N° 0049/2019 identificado como NOT-0192-2019-000331 de fecha 13 de setiembre de 2019, la Dirección de Mantenimiento., solicita el inicio del llamado a Licitación para la "CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO CON PROVISION A DEMANDA DE PLANTA GENERADORA DE OXIGENO DEL IPS", recepcionado en fecha 7 de octubre de 2020.-

Que, por Memorándum DOP/DTC/N° 1362/2019 de fecha 04 de noviembre de 2019,el Departamento Técnico de Contrataciones, informó que se procedió a la inclusión en el PAC 2020 el llamado para la "CONTRATACION DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO CON PROVISION DE REPUESTOS A DEMANDA DE PLANTA GENERADORA DE OXIGENO DEL IPS", con ID Nº 371.248.-

Que, por Resolución Nº 004-017/2020 de fecha 17 de enero de 2020, se autorizó el llamado a **LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL SBE N° 134/19 "CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO CON PROVISIÓN DE REPUESTOS A DEMANDA DE PLANTA GENERADORA DE OXIGENO DEL IPS – AD REFERENDUM 2020" Art. 2°)....** Aprobar el Pliego de Bases y Condiciones del llamado…**Art. 3°)....** se dispuso que se proceda a la publicación conforme a lo establecido en la Ley Nº 2051/03, su Decreto Reglamentario Nº 21.909/03, el Decreto Modificatorios N° 5174/05 y el Decreto N° 1107/14 y su difusión a través del Sistema de Información de Contrataciones Públicas (SICP).-

Que, por Nota G.A.L.D.O.P. Nº 48/2020 de fecha 21 de enero de 2020, se puso a conocimiento de la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas el llamado a **LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL SBE N° 134/19 "CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO CON PROVISIÓN DE REPUESTOS A DEMANDA DE PLANTA GENERADORA DE OXIGENO DEL IPS – AD REFERENDUM 2020".-**

Que, el llamado fue publicado en fecha 1, 2 y 3 de febrero de 2020 en prensa escrita, de las cuales constan antecedentes.-

3. DISPONIBILIDAD PRESUPUESTARIA

Que, por Memorándum DOP/DTC/N° 1498/2019 de fecha 04 de diciembre de 2019, el Departamento Técnico de Contrataciones, informó que se procedió a la reprogramación en el PAC 2020 el llamado para la "CONTRATACION DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO CON PROVISION DE REPUESTOS A DEMANDA DE PLANTA GENERADORA DE OXIGENO DEL IPS - AD REFERENDUM 2020", con ID Nº 371.248, el referido llamado corresponde al objeto de gasto 243 **"Mantenimiento y Reparación Menores de Maquinas y Equipos"** del **Programa N° 2 "Servicios sociales de calidad"**. Cabe mencionar el llamado en referencia, es de carácter Plurianual y afectará al siguiente Ejercicio Fiscal cuyo pago estará sujeto a la disponibilidad presupuestaria correspondiente.

Abogada
Mat. C.S.J. Nº 47.758

Manuel Achón
Jefe Secc. Gases Medicinales
Hospital Ingavi

**LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL SBE N° 134/19 "CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO CON PROVISIÓN DE REPUESTOS A DEMANDA DE PLANTA GENERADORA DE OXIGENO DEL IPS – AD REFERENDUM 2020"**

4. ACTA DE SESIÓN PÚBLICA.

Según Acta de Sesión PÚBLICA Virtual SBE ID N° 371248 la ciudad de Asunción, Capital de la República del Paraguay siendo las 8:31 del día 11/2/2020, en el domicilio de la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas, EE.UU. N° 961 casi Tte. Fariña, en la dirección web individualizada como "www.dncp.gov.py" de conformidad a lo establecido en la legislación vigente, finaliza la SUBASTA A LA BAJA ELECTRONICA LPN SBE 134-19 CONTRATACION DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO CON PROVISION DE REPUESTOS A DEMANDA DE PLANTA GENERADORA DE OXIGENODEL IPS - AD REFERENDUM 2020 arrojando el listado del Proveedor Participante:

- JAVIER RECALDE ENCINA - RUC: 3723322-0.-

5. APERTURA DE SOBRES OFERTAS.

Según Acta N° 010/2020 a los 13 días del mes de febrero de 2020 siendo las 8:45 horas se procedió al cierre del plazo establecido para la presentación de los sobres conteniendo los documentos de ofertas del llamado en referencia.

Seguidamente, siendo las 09:00 horas, se dio apertura a la oferta presentada:

1. JAVIER RECALDE ENCINA - RUC: 3723322-0: Según planilla de precios cotiza por un Monto Total de Precios Unitarios de G. 1.400.000.000.- (Guaraníes Un mil cuatrocientos millones). IVA Incluido y por el Monto Máximo del llamado de G. 5.238.522.860.- (Guaraníes Cinco mil doscientos treinta y ocho millones quinientos veinte y dos mil ochocientos sesenta). IVA Incluido. Monto de la Garantía de Mantenimiento de Oferta: G. 524.000.000.- (Guaraníes Quinientos veinte y cuatro millones) Empresa Aseguradora: SANCOR SEGUROS DEL PARAGUAY S.A. N° de Póliza: 1508002973.- Total de hojas foliadas 182 (ciento ochenta y dos).

Verificación cuantitativa de los documentos presentados:

Una vez detalladas las ofertas presentadas, se procede a la verificación cuantitativa de los documentos presentados por las firmas participantes. Resulta importante destacar que, de conformidad a lo establecido en el Art. 24° de la Ley N° 2051/03 y el Art. 54° del Decreto N° 21909/03, la verificación realizada en este acto es de carácter preliminar y meramente cuantitativa, correspondiendo al Comité de Evaluación de Ofertas realizar el análisis respecto al contenido de los mismos y su cumplimiento respecto a lo requerido en las bases de la contratación. La verificación cuantitativa de los documentos presentados es detallada a continuación:

| Oferente N° | Formulario de Oferta debidamente Firmado | Garantía de Mantenimiento de Oferta | Documento que Acredita la representación | Declaración Jurada Art. 40° de la Ley N° 2051/03 | Constancia SIPE |
|---|---|---|---|---|---|
| JAVIER RECALDE ENCINA | PRESENTA | PRESENTA | PRESENTA | PRESENTA | NO PRESENTA |

6. OBSERVACIONES EN EL ACTO DE APERTURA DE OFERTA.

Sin observaciones en el Acto de Apertura.-

7. REGISTRO DE INHABILITADOS.

Se ha consultado el registro de amonestados e inhabilitados del Sistema de Información de las Contrataciones Públicas (SICP), con los números de RUC correspondientes de las empresas participantes:

INGENIERO JAVIER RECALDE ENCINA RUC N° 3723322

De acuerdo a los Registros del Sistema de Información de Contrataciones Públicas, se constata que la Firma JR INGENIERIA del Señor JAVIER RECALDE ENCINA,no forma parte del Registro de Inhabilitados por tanto, se encuentra habilitada a presentar ofertas.

8. INFORME JURIDICO:

INGENIERO JAVIER RECALDE ENCINA RUC N° 3723322
Monto de la Oferta: G. 1.400.000.000.-



Abogada
C.S.J. N° 47.759

Manuel Achón
Jefe Secc. Gases Medicinales
Hospital Ingavi

**LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL SBE N° 134/19 "CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO CON PROVISIÓN DE REPUESTOS A DEMANDA DE PLANTA GENERADORA DE OXIGENO DEL IPS – AD REFERENDUM 2020"**

Formulario de Oferta presentado en fecha: 10/02/20.-
Garantía de Mantenimiento: 524.000.000.000 G.-
Número de Póliza: 1508002973 – Sancor S.A Seguros.-
Fecha de Emisión de Póliza: 04/02/20.-
Validez desde: 11/02/20 hasta 08/09/20 - Cobertura: 211 días.-
La presente firma cotiza los Ítems: 1 al 178 del presente proceso licitatorio.-

Cotejados los documentos requeridos a la oferente, se puede apreciar que la firma INGENIERO JAVIER RECALDE ENCINA ha presentado sustancialmente toda la documentación legal en correspondencia a las exigencias solicitadas en virtud al Pliego de Bases y Condiciones y lo dispuesto por la Ley N° 2051/03 "DE CONTRATACIONES PÚBLICAS", su Decreto Reglamentario N° 21.909/03 y el Decreto N° 5174/05 por el cual se modifican algunos artículos del Decreto 21.909/03:

| Formulario de Oferta. | Garantía de Mantenimiento de Oferta. | No hallarse comprendido en las inhabilidades establecidas en el Art. 40 y D. Jurada de Integridad | Representación suficientemente del firmante de la Oferta. | Documentos que certifiquen la existencia legitima de la Empresa. |
|---|---|---|---|---|
| Cumple | Cumple | Cumple | Cumple | Cumple |

No se individualizan que las personas que integran el directorio de cada empresa o que cuentan la representación legal de la sociedad, participantes de esta licitación, no se encuentran vinculadas en forma activa con ningún organismo o entidad del estado, como tampoco forman parte del plantel de funcionarios permanentes del Instituto de Previsión Social, por tanto no se hayan comprendidas en las prohibiciones del art. 40 inc. "a" y "b" de la Ley 2051/03.-

Informe del SINARH

Por correo electrónico de fecha 11 de marzo de 2020, se le solicitó a la Coordinación de la Dirección Operativa de Contrataciones el reporte del Sistema Integrado Nacional de Administración de Recursos Humanos (SINARH) del señor:

- JAVIER RECALDE ENCINA RUC N° 3723322

**RESPUESTA:** La Coordinación de la Dirección Operativa de Contrataciones remite en fecha 12 de marzo de 2020, el reporte solicitado.-

*En conclusión, este comité de Evaluación, con respaldo documental de la Coordinación de la Dirección Operativa de Contrataciones respecto al informe del SINARH y del análisis de las condiciones de cada uno de los representantes legales y trabajadores de las empresas participantes, determina que las mismas no se encuentran comprendidas en las prohibiciones establecidas en el Art 40 Inc. a y b de la Ley 2051/03.-*

**9.** DOCUMENTACIÓN DE CARÁCTER SUSTANCIAL de la OFERTA:

Verificadas las documentaciones requeridas al oferente se observa que la misma se ajusta sustancialmente a la documentación legal exigida en el Pliego de Bases y Condiciones y lo dispuesto en la Ley N° 2051/03 "DE CONTRATACIONES PÚBLICAS", su Decreto Reglamentario N° 21.909/03 y el Decreto N° 5174/05 por el cual se modifican algunos Artículos del Decreto 21.909/03.

| MONTO DE OFERTA POR G. | Garantía Mantenimiento de Oferta | No hallarse comprendido en las inhabilidades del Art. 40 y Declaración Jurada de Integridad | Formulario de Oferta |
|---|---|---|---|
| G. 1.400.000.000 | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE |

En cuanto a la Documentación de Carácter Formal, la presente firma acompaña todas las requeridas por el PBC. Verificación Conforme a la Resolución DNCP N° 849/15, que resuelve "El Comité Evaluador confirmara que el oferente no se encuentra comprendido en las prohibiciones establecidas en el Art. 40 Incs. A y b de la Ley 2051/03"....

Abogada
Mat. C.S.J. N° 47.759

**Manuel Achón**
**Jefe Secc. Gases Medicinales**
**Hospital Ingavi**

**LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL SBE N° 134/19 "CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO CON PROVISIÓN DE REPUESTOS A DEMANDA DE PLANTA GENERADORA DE OXIGENO DEL IPS – AD REFERENDUM 2020"**

El Comité de Evaluación confirmará que el Oferente no se encuentra comprendido en las prohibiciones establecidas en el Art. 40, Incs. "a" y "b" de la Ley N° 2051/03, en base al siguiente análisis:

En primer lugar, verificará que el Oferente haya proporcionado en forma satisfactoria la Declaración Jurada de no hallarse comprendido en las prohibiciones y limitaciones establecidas en el Artículo 40 de la Ley N° 2051/03 que se incluye como formulario pro forma en los documentos del llamado.

Inciso a)

Verificará los registros del personal de la convocante para detectar si el Oferente o sus representantes, se hallan comprendidos en el presupuesto del inciso "a" del artículo 40.

Inciso b)

Verificará por los medios disponibles, si el Oferente y los demás sujetos individualizados en las prohibiciones contenidas en la Ley N° 1626/00 "De la Función PÚBLICA", aparecen en la base de datos del SINARH o bien de la Secretaría de la Función PÚBLICA. Si se constata que alguna de las personas mencionadas en el párrafo anterior figura en la base de datos del SINARH, el Comité analizará acabadamente si tal situación le impedirá ejecutar el contrato de que se trate, exponiendo los motivos para aceptar o rechazar la oferta, según sea el caso.

El Comité podrá recurrir a fuentes Públicas o privadas de información, para verificar los datos proporcionados por el Oferente.

Si el Comité confirma que el Oferente o sus integrantes, poseen impedimentos la oferta será rechazada, y se remitirán los antecedentes a la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas (DNCP) para los fines pertinentes.

**10.** CONSULTAS Y ACLARACIONES SOLICITADAS.

Por Notas en fecha 11 de marzo de 2020, se solicita a firma JR INGENIERIA del Señor Javier Encina los siguientes documentos:

- Presentación **como mínimo de 3 (tres) Certificados o Actas de Recepción Final** de prestación de servicios de mantenimiento con provisión de repuesto a demanda de planta generadora de oxigeno donde conste el desempeño satisfactorio del oferente, expedidos por Instituciones Públicas o Privadas dentro de los últimos 05 (cinco) años (2014 – 2015 – 2016 – 2017 – 2018). (Dicho documento deberá estar debidamente sellado y firmado por el responsable que lo emitió).
- Desglose de precios conforme al siguiente cuadro: **(en un plazo de 48 hs).**

| Ítem | Código Catálogo | Descripción del Bien |
|---|---|---|
| 15 | 81141804-040 | Computador, Panel TACTIL (View Plus 600) Grayscale, Fuente compatible, AB |
| 162 | 81141804-040 | Válvula Neumatica DN 25 - Tipo N.C - Entrega Producto |
| 170 | 81141804-040 | PSU - Fuente 24V, 2,5ª |

**Respuesta:** la firma presenta la documentación solicitada en tiempo y forma.-

**11.** VERIFICACION DE LA DOCUMENTACION FORMAL.

| Documentos adicionales a la oferta que demuestren que los Bienes o Servicios ofertados cumplen con las especificaciones de la Sección III, Suministros Requeridos. | CUMPLE | NO CUMPLE |
|---|---|---|
| 1) Presentar copias de Contratos y/o Facturas a través de las cuales el oferente demuestre haber facturado en la prestación de servicios de mantenimiento con provisión de repuesto a demanda de planta generadora de oxigeno a instituciones Públicas o privadas dentro de los últimos 5 (cinco) años (2014 – 2015 – 2016 – 2017 – 2018), y que el volumen de negocios en su totalidad sea igual o superior al 50% (cincuenta por ciento) del valor de su oferta. | CUMPLE | |
| 2) Autorización del fabricante: SI APLICA<br>a) Si el oferente es fabricante del producto que oferta, deberá presentar el documento que lo acredite como tal.<br>b) Si el oferente es Representante o Distribuidor del producto que oferta, deberá presentar la autorización del fabricante<br>c) Si el oferente es Distribuidor del Representante Local del Fabricante, deberá presentar un | CUMPLE | |



Johanna Alvarez Almirón
Abogada
Mat. C.S.J. N° 47.759

Manuel Achón
Jefe Secc. Gases Medicinales
Hospital Ingavi

**LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL SBE N° 134/19 "CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO CON PROVISIÓN DE REPUESTOS A DEMANDA DE PLANTA GENERADORA DE OXIGENO DEL IPS – AD REFERENDUM 2020"**

| **Documentos adicionales a la oferta que demuestren que los Bienes o Servicios ofertados cumplen con las especificaciones de la Sección III, Suministros Requeridos.** | **CUMPLE** | **NO CUMPLE** |
|---|---|---|
| poder o autorización otorgado por éste último. No obstante, se deberá acompañar copia de la Autorización del Fabricante otorgada al Representante Local.<br>Para b) y el Representante Local, la documentación requerida es el formulario incluido en la Sección VI. Este formulario podrá ser reemplazado por la documentación que pruebe fehacientemente que el oferente es Representante o Distribuidor autorizado del bien que oferta. Asimismo, la documentación podrá ser presentada en copia simple, no obstante, para la firma del Contrato la misma deberá estar inscripta en el Registro Público de Comercio, Sección Representaciones. | | |
| 3) Declaración jurada del Oferente de poseer la capacidad de suministro en tiempo y forma de lo solicitado. | CUMPLE | |
| 4) Catalogo de Repuestos. | CUMPLE | |
| 5) La empresa debe contar con personal técnico para realizar mantenimiento de los equipos contemplados en las Especificaciones Técnicas, a los efectos deberá presentar elcurriculúm de cada técnico involucrado en la reparación y mantenimiento. | CUMPLE | |
| 6) La empresa adjudicada deberá presentar copia autenticada de certificados de capacitación en Bioseguridad en equipos generadores de Gases Medicinales, de al menos un técnico responsable. | CUMPLE | |
| 7) La empresa adjudicada deberá presentar copia autenticada de certificados de capacitación en Gestión en mantenimiento de al menos un Técnico responsable. | CUMPLE | |
| 8) La empresa adjudicada deberá presentar certificados de capacitación en equipos de compresores de aire o equipos similares, de al menos un técnico responsable de la marca Oximat. | CUMPLE | |
| 9) La empresa adjudicada deberá contar en su listado de personal de al menos un profesional Ingeniero Eléctrico para verificación del sistema eléctrico. Para la cual se deberá adjuntar copia autenticada del Título Universitario y Matricula que lo acredite como tal. | CUMPLE | |
| 10) La empresa adjudicada deberá proveer una línea telefónica al encargado de la contratante, la cual deberá estar disponible las 24 horas y en línea directa para cualquier requerimiento de urgencia. | CUMPLE | |
| 11) Para el hospital central del IPS, el oferente deberá contar con un plantel de técnicos permanentes presencial las 24 horas incluido feriados que realicen la cobertura de Reclamos referente a Gases Medicinales mientras dure el contrato, los mismos deberán contar con experiencia en trabajos en Generadores de Gases Medicinales en entidades Públicas o privadas los horarios de trabajo de los mismos deben estar sujetos a los horarios y beneficios establecidos según lo establece el Ministerio de Justicia y trabajo. | CUMPLE | |
| 12) El oferente deberá presentar la nomina con Curriculum de los mismos con los horarios a ser asignados de la siguiente manera. | CUMPLE | |

| Grupo | Horario | Cantidad de técnicos |
|---|---|---|
| Grupo 1 | 06:00 a 14:00 L a V | 2 Dos (Por turno) |
| Grupo 2 | 14:00 a 10:00 L a V | 1 uno (Por turno) |
| Grupo 3 | 10:00 a 06:00 L a V | 1 uno (Por turno) |
| Grupo 4 | 06:00 a 18:00 S D F | 1 uno (Por turno) |

| **Documentos que demuestren que el Oferente está calificado para ejecutar el contrato en caso que su oferta sea aceptada, de conformidad con la cláusula 26 de las Instrucciones a los Oferentes.** | **CUMPLE** | **NO CUMPLE** |
|---|---|---|
| 1) Balance General y Cuadro de Estado de Resultados de los tres últimos años (2016, 2017 y 2018) para contribuyente de IRACIS | CUMPLE | |
| 2) IVA General de los tres últimos años (2016, 2017 y 2018), para contribuyentes sólo del IVA General | CUMPLE | |
| 3) Formulario 106 de los tres últimos años (2016, 2017 y 2018) años para contribuyentes del IRPC | NO APLICA | |
| 4) Formulario 104 de los tres últimos años (2016, 2017 y 2018) años para contribuyentes de Renta Personal. | NO APLICA | |
| 5) Fotocopias de facturaciones o recepciones finales u otros documentos que avalen la Experiencia. | CUMPLE | |
| **Cualquier otro documento adicional requerido.** | | |
| 1) Planilla de Precios en planilla Excel en medios magnéticos, versión 2003 o posterior. | CUMPLE | |
| 2) Declaración Jurada de conocer y aceptar el Pliego de Bases y Condiciones y las Adendas. | CUMPLE | |
| 3) Certificado de Cumplimiento Tributario Vigente. | CUMPLE | |



Johanna Alvarez Almirón
Abogada
Mat. C.S.J. N° 47.709

Manuel Achón
Jefe Secc. Gases Medicinales
Hospital Ingavi

**LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL SBE N° 134/19 "CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO CON PROVISIÓN DE REPUESTOS A DEMANDA DE PLANTA GENERADORA DE OXIGENO DEL IPS – AD REFERENDUM 2020"**

| **Documentos adicionales a la oferta que demuestren que los Bienes o Servicios ofertados cumplen con las especificaciones de la Sección III, Suministros Requeridos.** | **CUMPLE** | **NO CUMPLE** |
|---|---|---|
| 4) Copia autenticada de Patente Municipal Vigente. | CUMPLE | |
| 5) Certificado de cumplimiento con el Seguro Social vigente. | CUMPLE | |
| 6) Presentación como mínimo de 3 (tres) Certificados o Actas de Recepción Final de prestación de servicios de mantenimiento con provisión de repuesto a demanda de planta generadora de oxigeno donde conste el desempeño satisfactorio del oferente, expedidos por Instituciones Públicas o Privadas dentro de los últimos 05 (cinco) años (2014 – 2015 – 2016 – 2017 – 2018). (Dicho documento deberá estar debidamente sellado y firmado por el responsable que lo emitió). | CUMPLE | |
| 7) Certificado de Origen del bien/servicio ofertado, emitido por el Ministerio de Industria y Comercio para los bienes/servicios de origen nacional. Conforme lo establece la ley 4558/11 y el Decreto N° 9649/12que reglamenta la aplicación del Margen de Preferencia.<br>La omisión de la presentación del documento correspondiente, no supone la descalificación del oferente, sino simplemente la no aplicación del margen previsto | NO APLICA | |

## 12. ANÁLISIS DE RATIOS FINANCIEROS:

El Comité de Evaluación procede al ANÁLISIS DE RATIOS FINANCIEROS de las empresas oferentes que infieren en este informe parcial, en el marco de la presente licitación, a fin de determinar si las mismas cuentan con las calificaciones y las capacidades financieras necesarias para ejecutar el contrato, conforme se establece en el Pliego de Bases y Condiciones.

| | | **Año 2016** | | **Año 2017** | | **Año 2018** | | **Promedio** | **Observaciones** |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Ratio de Liquidez** | Activo corriente | 626.012.315 | 5,49 | 1.323.457.955 | 27,94 | 4.198.412.992 | 2,41 | **11,95** | CUMPLE |
| | Pasivo corriente | 114.106.870 | | 47.369.430 | | 1.740.610.107 | | | |
| **Endeudamiento** | Pasivo total | 114.106.870 | 0,13 | 47.369.430 | 0,03 | 1.740.610.107 | 0,36 | **0,17** | CUMPLE |
| | Activo total | 909.380.261 | | 1.711.205.960 | | 4.860.759.944 | | | |
| **Rentabilidad** | Utilidad Neta | 311.891.376 | 0,66 | 865.317.531 | 1,10 | 1.454.853.567 | 0,88 | **0,88** | CUMPLE |
| | Capital | 469.453.244 | | 784.344.620 | | 1.646.662.151 | | | |
| **Capital Operativo** | Activo corriente | | | | | 4.198.412.992 | **2.457.802.885** | **210.000.000** | CUMPLE |
| | Pasivo corriente | | | | | 1.740.610.107 | | | |
| | | | | | | | | | **1.400.000.000** |

Joshyra Alvarez Alarcón
Abogada
Mat. C.S.J. N° 47.799

Manuel Achón
Jefe Secc. Gases Medicinales
Hospital Ingavi

**LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL SBE N° 134/19 "CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO CON PROVISIÓN DE REPUESTOS A DEMANDA DE PLANTA GENERADORA DE OXIGENO DEL IPS – AD REFERENDUM 2020"** 5502 5

13. ANÁLISIS DE EXPERIENCIA:

Seguidamente el Comité de Evaluación procede al Análisis de la Experiencia de las empresas oferentes que infieren en este informe parcial, cuantificando por empresa los copias de Contratos y/o Facturas a través de las cuales el oferente demuestre haber facturado en la prestación de servicios de mantenimiento con provisión de repuesto a demanda de planta generadora de oxigeno a instituciones Públicas o privadas dentro de los últimos 5 (cinco) años (2014 – 2015 – 2016 – 2017 – 2018), y que el volumen de negocios en su totalidad sea igual o superior al 50% (cincuenta por ciento) del valor de su oferta.A la SECCIÓN II. CRITERIOS DE EVALUACIÓN Y REQUISITOS DE CALIFICACIÓN.-

| **INGENIERO JAVIER RECALDE ENCINA RUC N° 3723322** | | |
|---|---|---|
| Copias de Contratos y/o Facturas a través de las cuales el oferente demuestre haber facturado en la prestación de servicios de mantenimiento con provisión de repuesto a demanda de planta generadora de oxigeno a instituciones Públicas o privadas dentro de los últimos 5 (cinco) años (2014 – 2015 – 2016 – 2017 – 2018), y que el volumen de negocios en su totalidad sea igual o superior al 50% (cincuenta por ciento) del valor de su oferta. | | |
| AÑO | CONTRATO Y/O FACTURA | MONTO |
| 2017 | CONTRATO N° 369/2017 | 2.645.000.000 |
| TOTAL | | 2.645.000.000 |
| **MONTO DE LA OFERTA** | | **1.400.000.000** |
| 50 % DE LA OFERTA | | 700.000.000 |

Manuel Achón
Jefe Secc. Gases Medicinales
Hospital Ingavi

Abogada
Mat. C.S.J. N° 42709

**LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL SBE N° 134/19 "CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO CON PROVISIÓN DE REPUESTOS A DEMANDA DE PLANTA GENERADORA DE OXIGENO DEL IPS – AD REFERENDUM 2020"**

**14.** CUADRO COMPARATIVO DE OFERTA Y CUMPLIMIENTO DE LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS:

Se realiza el Cuadro Comparativo de Ofertas de los ítems que infieren en este informe parcial, teniendo en cuenta el sistema de adjudicación, el cual forma parte íntegra del presente Informe de Evaluación. Además, se aplicarán las disposiciones establecidas en los artículos 56, 57, 58, 59, 60, 61 y 64 del Decreto Reglamentario de la Ley N° 2051/03, los criterios establecidos en el P.B.C. y las verificaciones técnicas conforme a las documentaciones presentadas, realizado por Lic. Manuel Achon Lopez, en representación de la Dirección de Mantenimiento:

| Ítem | Código Catálogo | Descripción del Bien | Unidad de Medida | Presentación | Cantidad | Precio Unitario referencial | Precio unitario (IVA incluido) | Precio total | % de variación | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 81141804-040 | Asistencia técnica para mantenimiento de la planta de oxigeno y sus componentes | Unidad | EVENTO | 1 | 110.000 | 110.000 | 110.000 | 0% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 2 | 81141804-040 | Elemento para filtro de partículas P/N 5 Micrones FL058-1, FRP 95508 wilkerson | Unidad | EVENTO | 1 | 1.448.333 | 1.450.000 | 1.450.000 | 0% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 3 | 81141804-040 | Elemento para filtro Coalescente , TIPO C-01 AS-R / AS-Z, MTP95562 wilkerson | Unidad | EVENTO | 1 | 9.366.667 | 9.350.000 | 9.350.000 | 0% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 4 | 81141804-040 | Válvula Mariposa de 3´´ W/VPL200DAB Actuador Ensamblado, Jamesbury | Unidad | EVENTO | 1 | 30.560.300 | 26.000.000 | 26.000.000 | 18% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 5 | 81141804-040 | Válvula Solenoide, de 1/4´´ FPT 120 Vac 50/60 HZ, 4-Way - ASCO SC8551A1MS | Unidad | EVENTO | 1 | 4.020.167 | 4.020.000 | 4.020.000 | 0% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 6 | 81141804-040 | Válvula, kit de Reparo, VPVL200DAB ACTUADOR RKP155, Jamesbury | Unidad | EVENTO | 1 | 773.333 | 775.000 | 775.000 | 0% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 7 | 81141804-040 | Válvula, kit de Reparo, para mariposa de 3 ´´ Jamesbury, RKW352XZ | Unidad | EVENTO | 1 | 2.623.500 | 2.630.000 | 2.630.000 | 0% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 8 | 81141804-040 | Válvula Mariposa de 4´´ W/VPL250DAB Actuador Ensamblado, Jamesbury | Unidad | EVENTO | 1 | 31.090.250 | 27.500.000 | 27.500.000 | 13% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 9 | 81141804-040 | Válvula, kit de Reparo, VPVL250DAB ACTUADOR RKP156, Jamesbury | Unidad | EVENTO | 1 | 805.667 | 810.000 | 810.000 | -1% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 10 | 81141804-040 | Válvula, kit de Reparo, para mariposa de 4 ´´ Jamesbury, RKW353XZ | Unidad | EVENTO | 1 | 2.906.667 | 2.910.000 | 2.910.000 | 0% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 11 | 81141804-040 | Válvula, Actuador, VPVL200DAB Jamesbury | Unidad | EVENTO | 1 | 6.955.133 | 6.950.000 | 6.950.000 | 0% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |

Abogada
Mat. C.S.J. N° 47.759

Manuel Achón
Jefe Secc. Gases Medicinales
Hospital Ingavi

## LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL SBE N° 134/19 "CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO CON PROVISIÓN DE REPUESTOS A DEMANDA DE PLANTA GENERADORA DE OXIGENO DEL IPS – AD REFERENDUM 2020"

| Ítem | Código Catálogo | Descripción del Bien | Unidad de Medida | Presentación | Cantidad | Precio Unitario referencial | Precio unitario (IVA incluido) | Precio total | % de variación | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 12 | 81141804-040 | Válvula, Actuador, VPVL250DAB Jamesbury | Unidad | EVENTO | 1 | 8.598.567 | 8.600.000 | 8.600.000 | 0% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 13 | 81141804-040 | Computador, Micrologix, 1200 control, 14 Salidas, 24 Vdc, AB | Unidad | EVENTO | 1 | 17.616.667 | 15.500.000 | 15.500.000 | 14% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 14 | 81141804-040 | Computador, Micrologix, 1200 salida Análoga, 4 salidas , AB | Unidad | EVENTO | 1 | 15.183.333 | 14.800.000 | 14.800.000 | 3% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 15 | 81141804-040 | Computador, Panel TACTIL (View Plus 600) Grayscale, Fuente compatible, AB | Unidad | EVENTO | 1 | 53.250.000 | 42.000.000 | 42.000.000 | 27% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 16 | 81141804-040 | Transductor de presión , de 0 -150 PSI 1/4'' NPT, 10-30 Vdc, Conexión Din | Unidad | EVENTO | 1 | 1.951.900 | 1.950.000 | 1.950.000 | 0% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 17 | 81141804-040 | Drenador de condensado, electrónico temporizado Con BOBINA 115 v 50/60 hz | Unidad | EVENTO | 1 | 1.600.000 | 1.600.000 | 1.600.000 | 0% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 18 | 81141804-040 | Fusibles de 3 AMP AS-20,45,80,160,450,100,Reliant TM | Unidad | EVENTO | 1 | 60.833 | 60.000 | 60.000 | 1% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 19 | 81141804-040 | Fusibles de 2 AMP AS-1000-4000 TM | Unidad | EVENTO | 1 | 77.667 | 77.000 | 77.000 | 1% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 20 | 81141804-040 | Fusible, de 0,5 AMP, TM | Unidad | EVENTO | 1 | 71.000 | 71.000 | 71.000 | 0% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 21 | 81141804-040 | Elemento silenciador de 2 '' (N20) ATO silenciador, 1120 | Unidad | EVENTO | 1 | 3.156.667 | 3.150.000 | 3.150.000 | 0% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 22 | 81141804-040 | Válvula de retención, 1-1/2 FTP 6150701 | Unidad | EVENTO | 1 | 1.626.667 | 1.650.000 | 1.650.000 | -1% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 23 | 81141804-040 | Magbalube- g 0,75 tubo o2 (24 unidades) | Unidad | EVENTO | 1 | 548.567 | 550.000 | 550.000 | 0% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 24 | 81141804-040 | Placa de circuito, O2 monitor, 85% fujicura | Unidad | EVENTO | 1 | 4.530.000 | 4.530.000 | 4.530.000 | 0% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 25 | 81141804-040 | Junta Torica x123-024-5 USA | Unidad | EVENTO | 1 | 92.000 | 92.000 | 92.000 | 0% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |

Abogada
Mat. C.S.J. N° 47.799

Manuel Achón
Jefe Secc. Gases Medi...
Hospital Ing...



03/03/2020

**LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL SBE N° 134/19 "CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO CON PROVISIÓN DE REPUESTOS A DEMANDA DE PLANTA GENERADORA DE OXIGENO DEL IPS – AD REFERENDUM 2020"**

| Ítem | Código Catálogo | Descripción del Bien | Unidad de Medida | Presentación | Cantidad | Precio Unitario referencial | Precio unitario (IVA incluido) | Precio total | % de variación | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 26 | 81141804-040 | Reed caja laminas SA-3 | Unidad | EVENTO | 1 | 673.567 | 650.000 | 650.000 | 4% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 27 | 81141804-040 | Conjunto de válvula | Unidad | EVENTO | 1 | 8.905.233 | 8.000.000 | 8.000.000 | 11% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 28 | 81141804-040 | Junta Torica x123-036-5 USA | Unidad | EVENTO | 1 | 87.167 | 85.000 | 85.000 | 3% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 29 | 81141804-040 | Válvula de descarga de oxigeno limpio | Unidad | EVENTO | 1 | 1.330.233 | 1.350.000 | 1.350.000 | -1% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 30 | 81141804-040 | (CABEZA)Head 2 nd STG | Unidad | EVENTO | 1 | 46.950.000 | 42.000.000 | 42.000.000 | 12% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 31 | 81141804-040 | Junta Torica x123-036-5 USA | Unidad | EVENTO | 1 | 114.167 | 115.000 | 115.000 | -1% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 32 | 81141804-040 | Anillo de compresión 2 C=,240 | Unidad | EVENTO | 1 | 1.183.333 | 1.185.000 | 1.185.000 | 0% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 33 | 81141804-040 | Anillo 2 - 2 C=,490 | Unidad | EVENTO | 1 | 1.463.333 | 1.450.000 | 1.450.000 | 1% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 34 | 81141804-040 | Junta Torica x123-148-5 | Unidad | EVENTO | 1 | 114.167 | 115.000 | 115.000 | -1% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 35 | 81141804-040 | Gas pacing set | Unidad | EVENTO | 1 | 6.509.300 | 6.200.000 | 6.200.000 | 5% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 36 | 81141804-040 | Junta Torica 123-024-5 | Unidad | EVENTO | 1 | 70.333 | 70.000 | 70.000 | 0% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 37 | 81141804-040 | aceite wiper no Expandible estándar x 5 litros | Unidad | EVENTO | 1 | 155.133 | 155.000 | 155.000 | 0% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 38 | 81141804-040 | Junta Torica 123-234-5 | Unidad | EVENTO | 1 | 94.667 | 95.000 | 95.000 | 0% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 39 | 81141804-040 | Anillo ring 1 Glass filled c=,248 | Unidad | EVENTO | 1 | 659.600 | 660.000 | 660.000 | 0% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |

Abogada
Mat. C.S.J. N° 47703

**Manuel Achón**
**Jefe Secc. Gases Medicinales**
**Hospital Ingavi**

**LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL SBE N° 134/19 "CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO CON PROVISIÓN DE REPUESTOS A DEMANDA DE PLANTA GENERADORA DE OXIGENO DEL IPS – AD REFERENDUM 2020"**

| Ítem | Código Catálogo | Descripción del Bien | Unidad de Medida | Presentación | Cantidad | Precio Unitario referencial | Precio unitario (IVA incluido) | Precio total | % de variación | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 40 | 81141804-040 | Junta Torica 123-207-5 | Unidad | EVENTO | 1 | 75.667 | 75.000 | 75.000 | 1% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 41 | 81141804-040 | Junta Torica x123-149-5 | Unidad | EVENTO | 1 | 155.000 | 155.000 | 155.000 | 0% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 42 | 81141804-040 | Junta Torica 123-232-5 | Unidad | EVENTO | 1 | 92.833 | 93.000 | 93.000 | 0% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 43 | 81141804-040 | Pistón ensamblado de 1 flotante | Unidad | EVENTO | 1 | 14.590.300 | 14.000.000 | 14.000.000 | 4% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 44 | 81141804-040 | Anillo ring 1 glass filled c=, 248 | Unidad | EVENTO | 1 | 681.667 | 682.000 | 682.000 | 0% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 45 | 81141804-040 | PB ring 1, 1 c, 108 | Unidad | EVENTO | 1 | 874.000 | 874.000 | 874.000 | 0% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 46 | 81141804-040 | Junta Torica x123-115-5 | Unidad | EVENTO | 1 | 345.233 | 345.000 | 345.000 | 0% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 47 | 81141804-040 | Componente ring 1,1 c= 110 | Unidad | EVENTO | 1 | 953.333 | 950.000 | 950.000 | 0% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 48 | 81141804-040 | Junta Torica x123-904-3 | Unidad | EVENTO | 1 | 150.000 | 150.000 | 150.000 | 0% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 49 | 81141804-040 | Junta 1/16 ARMSTRONG N8092 | Unidad | EVENTO | 1 | 125.233 | 125.000 | 125.000 | 0% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 50 | 81141804-040 | Válvula ensamblada xa015-a5565 | Unidad | EVENTO | 1 | 6.790.000 | 6.790.000 | 6.790.000 | 0% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 51 | 81141804-040 | caja de laminas (reedvalve) x15-b2706 | Unidad | EVENTO | 1 | 671.333 | 670.000 | 670.000 | 0% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 52 | 81141804-040 | Junta Torica x123-018-5-90 | Unidad | EVENTO | 1 | 129.333 | 130.000 | 130.000 | -1% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 53 | 81141804-040 | válvula ensamblada xa15-a5562 | Unidad | EVENTO | 1 | 27.433.333 | 27.500.000 | 27.500.000 | 0% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |

Abogada
Mat. C.S.J. N° 12720

Manuel Achón
Jefe Secc. Gases Medicinales
Hospital Ingavi

## LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL SBE N° 134/19 "CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO CON PROVISIÓN DE REPUESTOS A DEMANDA DE PLANTA GENERADORA DE OXIGENO DEL IPS – AD REFERENDUM 2020"

| Ítem | Código Catálogo | Descripción del Bien | Unidad de Medida | Presentación | Cantidad | Precio Unitario referencial | Precio unitario (IVA incluido) | Precio total | % de variación | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 54 | 81141804-040 | caja de laminas (reedvalve) x15-b2778 | Unidad | EVENTO | 1 | 1.336.667 | 1.350.000 | 1.350.000 | -1% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 55 | 81141804-040 | Junta para compresor (watergasket) | Unidad | EVENTO | 1 | 19.600.000 | 19.600.000 | 19.600.000 | 0% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 56 | 81141804-040 | Junta Torica 123-249-5 | Unidad | EVENTO | 1 | 253.333 | 250.000 | 250.000 | 1% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 57 | 81141804-040 | componente ring - 3 3/4 c=.290 | Unidad | EVENTO | 1 | 1.973.333 | 1.950.000 | 1.950.000 | 1% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 58 | 81141804-040 | Rider ring 3/4 - 3 3/4 c=.490 | Unidad | EVENTO | 1 | 2.150.000 | 2.150.000 | 2.150.000 | 0% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 59 | 81141804-040 | Junta Torica x123-160-5 | Unidad | EVENTO | 1 | 161.667 | 162.000 | 162.000 | 0% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 60 | 81141804-040 | Junta Torica x123-139-5 | Unidad | EVENTO | 1 | 123.333 | 125.000 | 125.000 | -1% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 61 | 81141804-040 | Junta Torica 123-228-5 | Unidad | EVENTO | 1 | 85.300 | 85.000 | 85.000 | 0% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 62 | 81141804-040 | anillo (rider) pistón con embolo de vidrio lleno de teflón | Unidad | EVENTO | 1 | 690.000 | 690.000 | 690.000 | 0% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 63 | 81141804-040 | juego de pistones 1/2 | Unidad | EVENTO | 1 | 12.311.667 | 12.320.000 | 12.320.000 | 0% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 64 | 81141804-040 | anillo (rider) 1/2 | Unidad | EVENTO | 1 | 744.333 | 750.000 | 750.000 | -1% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 65 | 81141804-040 | componente de anillo 1/2 | Unidad | EVENTO | 1 | 445.000 | 445.000 | 445.000 | 0% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 66 | 81141804-040 | Junta Torica x123-011-5 | Unidad | EVENTO | 1 | 136.667 | 135.000 | 135.000 | 1% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 67 | 81141804-040 | Placa FWE 16-56 | Unidad | EVENTO | 1 | 86.000 | 86.000 | 86.000 | 0% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |

Mat. C.S.J. N° 47770

Manuel Achón
Jefe Secc. Gases Medicinales
Hospital Ingavi



000200

**LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL SBE N° 134/19 "CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO CON PROVISIÓN DE REPUESTOS A DEMANDA DE PLANTA GENERADORA DE OXIGENO DEL IPS – AD REFERENDUM 2020"**

| Ítem | Código Catálogo | Descripción del Bien | Unidad de Medida | Presentación | Cantidad | Precio Unitario referencial | Precio unitario (IVA incluido) | Precio total | % de variación | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 68 | 81141804-040 | Placa FWE 16-57 | Unidad | EVENTO | 1 | 86.000 | 86.000 | 86.000 | 0% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 69 | 81141804-040 | junta ARMSTRONG n8092 | Unidad | EVENTO | 1 | 163.833 | 165.000 | 165.000 | -1% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 70 | 81141804-040 | junta de placa cubierta | Unidad | EVENTO | 1 | 73.333 | 75.000 | 75.000 | -2% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 71 | 81141804-040 | junta de Carter/cilindro | Unidad | EVENTO | 1 | 379.333 | 380.000 | 380.000 | 0% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 72 | 81141804-040 | Junta de filtro de aceite | Unidad | EVENTO | 1 | 703.333 | 700.000 | 700.000 | 0% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 73 | 81141804-040 | Carter, filtro de aceite | Unidad | EVENTO | 1 | 3.111.667 | 3.115.000 | 3.115.000 | 0% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 74 | 81141804-040 | Junta Torica x123-139-5 | Unidad | EVENTO | 1 | 128.067 | 128.000 | 128.000 | 0% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 75 | 81141804-040 | Junta Torica x123-139-3 | Unidad | EVENTO | 1 | 245.767 | 245.000 | 245.000 | 0% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 76 | 81141804-040 | Junta Torica 123-904-5 | Unidad | EVENTO | 1 | 59.500 | 59.500 | 59.500 | 0% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 77 | 81141804-040 | Junta Torica x123-019-5 | Unidad | EVENTO | 1 | 161.667 | 162.000 | 162.000 | 0% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 78 | 81141804-040 | Junta Torica x123-912-5 | Unidad | EVENTO | 1 | 229.000 | 229.000 | 229.000 | 0% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 79 | 81141804-040 | Junta Torica tamaño 95 | Unidad | EVENTO | 1 | 163.333 | 165.000 | 165.000 | -1% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 80 | 81141804-040 | Junta Torica x123-015-5 | Unidad | EVENTO | 1 | 163.333 | 165.000 | 165.000 | -1% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 81 | 81141804-040 | Junta Torica de teflón solido | Unidad | EVENTO | 1 | 375.000 | 375.000 | 375.000 | 0% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |

Manuel Achón
Jefe Secc. Gases Medicinales
Hospital Ingavi



000199

**LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL SBE N° 134/19 "CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO CON PROVISIÓN DE REPUESTOS A DEMANDA DE PLANTA GENERADORA DE OXIGENO DEL IPS – AD REFERENDUM 2020"**

| Ítem | Código Catálogo | Descripción del Bien | Unidad de Medida | Presentación | Cantidad | Precio Unitario referencial | Precio unitario (IVA incluido) | Precio total | % de variación | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 82 | 81141804-040 | Junta Torica - oxigeno limpio | Unidad | EVENTO | 1 | 130.000 | 130.000 | 130.000 | 0% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 83 | 81141804-040 | Junta Torica x123-013-3 | Unidad | EVENTO | 1 | 161.667 | 165.000 | 165.000 | -2% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 84 | 81141804-040 | Junta Torica x123-013-5 | Unidad | EVENTO | 1 | 161.667 | 165.000 | 165.000 | -2% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 85 | 81141804-040 | Junta Torica x123-906-3 | Unidad | EVENTO | 1 | 165.167 | 165.000 | 165.000 | 0% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 86 | 81141804-040 | Junta Torica x123-906-5 | Unidad | EVENTO | 1 | 168.833 | 168.000 | 168.000 | 0% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 87 | 81141804-040 | Junta Torica x123-011-3 | Unidad | EVENTO | 1 | 161.000 | 161.000 | 161.000 | 0% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 88 | 81141804-040 | Junta Torica x123-011-5 | Unidad | EVENTO | 1 | 113.400 | 114.000 | 114.000 | -1% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 89 | 81141804-040 | Junta Torica x123-904-3 | Unidad | EVENTO | 1 | 162.167 | 165.000 | 165.000 | -2% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 90 | 81141804-040 | Junta Torica x123-904-5 | Unidad | EVENTO | 1 | 117.500 | 117.500 | 117.500 | 0% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 91 | 81141804-040 | Junta Torica x123-012-3 | Unidad | EVENTO | 1 | 186.067 | 190.000 | 190.000 | -2% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 92 | 81141804-040 | Lámpara piloto | Unidad | EVENTO | 1 | 120.000 | 120.000 | 120.000 | 0% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 93 | 81141804-040 | Belt b belt, 4 bandas, 82 pd | Unidad | EVENTO | 1 | 3.146.667 | 3.150.000 | 3.150.000 | 0% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 94 | 81141804-040 | Cinturón | Unidad | EVENTO | 1 | 358.333 | 360.000 | 360.000 | 0% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 95 | 81141804-040 | Aceite halocarbonado 5 litros c/u | Unidad | EVENTO | 1 | 47.000.000 | 47.000.000 | 47.000.000 | 0% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |

Manuel Achón
Jefe Secc. Gases Medicinales
Hospital Ingavi



00001198

## LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL SBE N° 134/19 "CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO CON PROVISIÓN DE REPUESTOS A DEMANDA DE PLANTA GENERADORA DE OXIGENO DEL IPS – AD REFERENDUM 2020"

| Ítem | Código Catálogo | Descripción del Bien | Unidad de Medida | Presentación | Cantidad | Precio Unitario referencial | Precio unitario (IVA incluido) | Precio total | % de variación | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 96 | 15121503-001 | Aceite refrigerante, SIGMA Fluid(Caja engranaje) 47 litros | Unidad | EVENTO | 1 | 17.466.667 | 17.500.000 | 17.500.000 | 0% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 97 | 15121905-001 | Grasa cojinete motor principal - 400g | Unidad | EVENTO | 1 | 4.223.333 | 4.250.000 | 4.250.000 | -1% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 98 | 15121905-001 | Grasa cojinete motor ventilador radial | Unidad | EVENTO | 1 | 4.206.667 | 4.200.000 | 4.200.000 | 0% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 99 | 40151601-9994 | Kit pre filtro sistema de enfriamiento | Unidad | EVENTO | 1 | 4.666.667 | 4.650.000 | 4.650.000 | 0% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 100 | 40151601-9994 | Kit pre filtro atenuador | Unidad | EVENTO | 1 | 9.066.667 | 9.050.000 | 9.050.000 | 0% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 101 | 40151601-9994 | Kit filtro, rejilla enfriamiento cabina | Unidad | EVENTO | 1 | 883.333 | 890.000 | 890.000 | -1% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 102 | 40151601-9994 | Filtro salida de aire cabina control | Unidad | EVENTO | 1 | 1.586.967 | 1.600.000 | 1.600.000 | -1% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 103 | 40151601-9994 | Filtro cabina convertidor | Unidad | EVENTO | 1 | 888.333 | 890.000 | 890.000 | 0% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 104 | 40161504-001 | Filtro de aceite | Unidad | EVENTO | 1 | 4.393.333 | 4.250.000 | 4.250.000 | 3% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 105 | 40161504-001 | Elemento filtro de aire | Unidad | EVENTO | 1 | 5.200.000 | 5.200.000 | 5.200.000 | 0% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 106 | 41103311-005 | Indicador estado saturacion filtro de aire | Unidad | EVENTO | 1 | 1.550.000 | 1.550.000 | 1.550.000 | 0% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 107 | 40161504-001 | Venturi filtro caja engranaje | Unidad | EVENTO | 1 | 910.000 | 910.000 | 910.000 | 0% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 108 | 40141650-001 | Valvulaadmision | Unidad | EVENTO | 1 | 35.966.933 | 35.970.000 | 35.970.000 | 0% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 109 | 40141650-001 | Kit mantenimiento valvula de admision | Unidad | EVENTO | 1 | 15.500.000 | 15.500.000 | 15.500.000 | 0% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |

Manuel Achón
Jefe Secc. Gases Medicinales
Hospital Ingavi

**LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL SBE N° 134/19 "CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO CON PROVISIÓN DE REPUESTOS A DEMANDA DE PLANTA GENERADORA DE OXIGENO DEL IPS – AD REFERENDUM 2020"**

| Ítem | Código Catálogo | Descripción del Bien | Unidad de Medida | Presentación | Cantidad | Precio Unitario referencial | Precio unitario (IVA incluido) | Precio total | % de variación | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 110 | 40141650-001 | Block valvuladistribucionhidraulica | Unidad | EVENTO | 1 | 23.703.333 | 23.700.000 | 23.700.000 | 0% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 111 | 40141650-001 | Kit mantenimiento valvuladistribucion | Unidad | EVENTO | 1 | 12.716.967 | 12.700.000 | 12.700.000 | 0% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 112 | 40141650-001 | Valvula de control | Unidad | EVENTO | 1 | 33.516.667 | 33.500.000 | 33.500.000 | 0% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 113 | 40141650-001 | Valvula de control -block distribucion | Unidad | EVENTO | 1 | 28.933.567 | 28.950.000 | 28.950.000 | 0% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 114 | 40141650-001 | Valvula bomba control flujo | Unidad | EVENTO | 1 | 39.650.000 | 39.650.000 | 39.650.000 | 0% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 115 | 40142020-001 | Manguera Hco - filtro venturi | Unidad | EVENTO | 1 | 1.616.667 | 1.620.000 | 1.620.000 | 0% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 116 | 40142020-001 | Manguera Hco - Carter | Unidad | EVENTO | 1 | 1.715.000 | 1.715.000 | 1.715.000 | 0% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 117 | 40142020-001 | Manguera Hco - drenaje de refrigerante | Unidad | EVENTO | 1 | 883.333 | 885.000 | 885.000 | 0% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 118 | 81141804-040 | Kit linea de control | Unidad | EVENTO | 1 | 2.118.333 | 2.120.000 | 2.120.000 | 0% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 119 | 81141804-040 | Kit de linea de drenaje condensado | Unidad | EVENTO | 1 | 883.333 | 885.000 | 885.000 | 0% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 120 | 81141804-040 | Manguera 90° de entrada de aire | Unidad | EVENTO | 1 | 8.585.300 | 8.590.000 | 8.590.000 | 0% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 121 | 81141804-040 | ServiceUnit - Unidad de servicio | Unidad | EVENTO | 1 | 1.865.100 | 1.850.000 | 1.850.000 | 1% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 122 | 81141804-040 | Unidad de control | Unidad | EVENTO | 1 | 2.394.000 | 2.350.000 | 2.350.000 | 2% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 123 | 81141804-040 | Sensor | Unidad | EVENTO | 1 | 1.550.000 | 1.550.000 | 1.550.000 | 0% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |

Manuel Achón
Jefe Secc. Gases Medicinales
Hospital Ingavi

**LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL SBE N° 134/19 "CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO CON PROVISIÓN DE REPUESTOS A DEMANDA DE PLANTA GENERADORA DE OXIGENO DEL IPS – AD REFERENDUM 2020"**

| Ítem | Código Catálogo | Descripción del Bien | Unidad de Medida | Presentación | Cantidad | Precio Unitario referencial | Precio unitario (IVA incluido) | Precio total | % de variación | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 124 | 81141804-040 | DrenadorEcodrain completo - A | Unidad | EVENTO | 1 | 8.891.667 | 8.900.000 | 8.900.000 | 0% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 125 | 81141804-040 | DrenadorEcodrain completo - B | Unidad | EVENTO | 1 | 8.891.667 | 8.900.000 | 8.900.000 | 0% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 126 | 81141804-040 | Valvulacheck - antiretorno - A | Unidad | EVENTO | 1 | 896.667 | 900.000 | 900.000 | 0% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 127 | 81141804-040 | Valvulacheck - antiretorno - B | Unidad | EVENTO | 1 | 896.667 | 900.000 | 900.000 | 0% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 128 | 81141804-040 | Elementos filtro de linea KB | Unidad | EVENTO | 1 | 12.727.500 | 12.730.000 | 12.730.000 | 0% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 129 | 81141804-040 | Elementos filtro de linea KE | Unidad | EVENTO | 1 | 14.123.667 | 14.200.000 | 14.200.000 | -1% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 130 | 81141804-040 | Kit mantenimiento drenador de condensado | Unidad | EVENTO | 1 | 1.746.667 | 1.750.000 | 1.750.000 | 0% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 131 | 81141804-040 | Valvula de drenador | Unidad | EVENTO | 1 | 1.956.667 | 1.960.000 | 1.960.000 | 0% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 132 | 81141804-040 | Transductor diferencial de presion | Unidad | EVENTO | 1 | 3.941.800 | 3.950.000 | 3.950.000 | 0% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 133 | 81141804-040 | Indicador de diferencial de Presion | Unidad | EVENTO | 1 | 4.573.667 | 4.575.000 | 4.575.000 | 0% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 134 | 81141804-040 | Bloque Drenador parte inferior | Unidad | EVENTO | 1 | 4.685.000 | 4.685.000 | 4.685.000 | 0% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 135 | 81141804-040 | Kit de anillo y juntas | Unidad | EVENTO | 1 | 1.598.333 | 1.600.000 | 1.600.000 | 0% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 136 | 81141804-040 | Gas refrigerante ecologico R407 | Unidad | EVENTO | 1 | 1.835.000 | 1.835.000 | 1.835.000 | 0% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 137 | 81141804-040 | Filtro de gas refrigerante | Unidad | EVENTO | 1 | 2.015.267 | 2.015.000 | 2.015.000 | 0% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |

Manuel Achón
Jefe Secc. Gases Medicinales
Hospital Ingavi



195

# LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL SBE N° 134/19 "CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO CON PROVISIÓN DE REPUESTOS A DEMANDA DE PLANTA GENERADORA DE OXIGENO DEL IPS – AD REFERENDUM 2020"

| Ítem | Código Catálogo | Descripción del Bien | Unidad de Medida | Presentación | Cantidad | Precio Unitario referencial | Precio unitario (IVA incluido) | Precio total | % de variación | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 138 | 81141804-040 | Regulador de gas refrigerante | Unidad | EVENTO | 1 | 1.576.667 | 1.580.000 | 1.580.000 | 0% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 139 | 81141804-040 | Llave TM 3X32A | Unidad | EVENTO | 1 | 122.467 | 125.000 | 125.000 | -2% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 140 | 81141804-040 | Pulsador Parada Emegencia | Unidad | EVENTO | 1 | 476.967 | 475.000 | 475.000 | 0% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 141 | 81141804-040 | Grasa cojinete motor ventilador | Unidad | EVENTO | 1 | 4.177.133 | 4.175.000 | 4.175.000 | 0% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 142 | 81141804-040 | Valvula angular de Operación ciclica 2,5" - V1/4 y V1/5 | Unidad | EVENTO | 1 | 46.283.333 | 44.000.000 | 44.000.000 | 5% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 143 | 81141804-040 | Valvula angular de Operación ciclica 2,5" - V2/4 y V2/5 | Unidad | EVENTO | 1 | 46.283.333 | 45.075.000 | 45.075.000 | 3% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 144 | 81141804-040 | Kit reparo valvula angular ciclica de 2,5" | Unidad | EVENTO | 1 | 23.233.500 | 23.200.000 | 23.200.000 | 0% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 145 | 81141804-040 | Actuador valvula angular ciclica de 2,5" | Unidad | EVENTO | 1 | 23.233.500 | 20.000.000 | 20.000.000 | 16% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 146 | 81141804-040 | Regulador de presion con filtros FR - sistema | Unidad | EVENTO | 1 | 31.581.933 | 27.500.000 | 27.500.000 | 15% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 147 | 81141804-040 | Manometro de Presion | Unidad | EVENTO | 1 | 283.333 | 285.000 | 285.000 | -1% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 148 | 81141804-040 | Valvula de seguridad - 1,5" | Unidad | EVENTO | 1 | 1.616.667 | 1.620.000 | 1.620.000 | 0% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 149 | 81141804-040 | Block de control de valvula | Unidad | EVENTO | 1 | 8.800.000 | 8.800.000 | 8.800.000 | 0% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 150 | 81141804-040 | Sensor punto de rocio - tanque aire | Unidad | EVENTO | 1 | 4.200.000 | 4.200.000 | 4.200.000 | 0% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 151 | 81141804-040 | Sensor de presion - tanque aire | Unidad | EVENTO | 1 | 3.616.667 | 3.620.000 | 3.620.000 | 0% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |

Manuel Achón
Jefe Secc. Gases Medicinales
Hospital Ingavi



0000194

**LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL SBE N° 134/19 "CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO CON PROVISIÓN DE REPUESTOS A DEMANDA DE PLANTA GENERADORA DE OXIGENO DEL IPS – AD REFERENDUM 2020"**

| Ítem | Código Catálogo | Descripción del Bien | Unidad de Medida | Presentación | Cantidad | Precio Unitario referencial | Precio unitario (IVA incluido) | Precio total | % de variación | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 152 | 81141804-040 | Sensor de temperatura - tanque aire | Unidad | EVENTO | 1 | 3.573.333 | 3.573.000 | 3.573.000 | 0% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 153 | 81141804-040 | Regulador de Presion - Entrada de aire a lechos 2" | Unidad | EVENTO | 1 | 20.983.633 | 18.000.000 | 18.000.000 | 17% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 154 | 81141804-040 | Regulador de Presion - salida de Productos, Oxigeno | Unidad | EVENTO | 1 | 8.820.000 | 8.820.000 | 8.820.000 | 0% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 155 | 81141804-040 | Termistor T11, T12, T21, T22 - Entrada lecho | Unidad | EVENTO | 1 | 2.126.667 | 2.125.000 | 2.125.000 | 0% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 156 | 81141804-040 | Elemento filtro de bacteria A3102 | Unidad | EVENTO | 1 | 1.451.667 | 1.450.000 | 1.450.000 | 0% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 157 | 81141804-040 | Elemento filtro producto OXY-210-OS | Unidad | EVENTO | 1 | 1.618.333 | 1.620.000 | 1.620.000 | 0% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 158 | 81141804-040 | ValvulaNeumatica DN32 - Tipo N.C - V1/3, V1/6, V1/7, V1/8 | Unidad | EVENTO | 1 | 33.166.667 | 33.150.000 | 33.150.000 | 0% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 159 | 81141804-040 | ValvulaNeumatica DN32 - Tipo N.C - V2/3, V2/6, V2/7, V2/8 | Unidad | EVENTO | 1 | 33.166.667 | 33.150.000 | 33.150.000 | 0% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 160 | 81141804-040 | ValvulaNeumatica DN40 - Tipo N.C - V1/1, V1/2 | Unidad | EVENTO | 1 | 41.233.333 | 36.000.000 | 36.000.000 | 15% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 161 | 81141804-040 | ValvulaNeumatica DN40 - Tipo N.C - V1/1, V1/2 | Unidad | EVENTO | 1 | 41.233.333 | 36.000.000 | 36.000.000 | 15% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 162 | 81141804-040 | ValvulaNeumatica DN 25 - Tipo N.C - Entrega Producto | Unidad | EVENTO | 1 | 27.833.333 | 22.000.000 | 22.000.000 | 27% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 163 | 81141804-040 | ValvulaNeumatica DN 10 - Tipo N.C - Purga Producto | Unidad | EVENTO | 1 | 20.816.667 | 18.500.000 | 18.500.000 | 13% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 164 | 81141804-040 | Kit reparo valvula DN 10 | Unidad | EVENTO | 1 | 9.286.667 | 9.300.000 | 9.300.000 | 0% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 165 | 81141804-040 | Kit reparo valvula DN 25 | Unidad | EVENTO | 1 | 10.400.000 | 10.400.000 | 10.400.000 | 0% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |

Manuel Achón
Jefe Secc. Gases Medicinales
Hospital Ingavi



193

**LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL SBE N° 134/19 "CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO CON PROVISIÓN DE REPUESTOS A DEMANDA DE PLANTA GENERADORA DE OXIGENO DEL IPS – AD REFERENDUM 2020"**

| Ítem | Código Catálogo | Descripción del Bien | Unidad de Medida | Presentación | Cantidad | Precio Unitario referencial | Precio unitario (IVA incluido) | Precio total | % de variación | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 166 | 81141804-040 | Kit reparo valvula DN 32 | Unidad | EVENTO | 1 | 12.405.300 | 11.000.000 | 11.000.000 | 13% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 167 | 81141804-040 | Kit reparo valvula DN 40 | Unidad | EVENTO | 1 | 13.616.667 | 12.500.000 | 12.500.000 | 9% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 168 | 81141804-040 | Actuador control de flujo, mando digital FR122 | Unidad | EVENTO | 1 | 36.933.333 | 31.000.000 | 31.000.000 | 19% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 169 | 81141804-040 | Transmisor de presion PT1111 y PT1112 | Unidad | EVENTO | 1 | 2.176.667 | 2.180.000 | 2.180.000 | 0% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 170 | 81141804-040 | PSU - Fuente 24V, 2,5A | Unidad | EVENTO | 1 | 35.000.000 | 24.000.000 | 24.000.000 | 46% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 171 | 81141804-040 | Valvula anti retorno 1.5" | Unidad | EVENTO | 1 | 4.576.333 | 4.580.000 | 4.580.000 | 0% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 172 | 81141804-040 | Sensor monitor CO | Unidad | EVENTO | 1 | 9.573.333 | 9.600.000 | 9.600.000 | 0% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 173 | 81141804-040 | Sensor monitor CO2 | Unidad | EVENTO | 1 | 3.693.333 | 3.700.000 | 3.700.000 | 0% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 174 | 81141804-040 | Controlador Digital Indicador CO | Unidad | EVENTO | 1 | 13.135.000 | 12.500.000 | 12.500.000 | 5% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 175 | 81141804-040 | Controlador Digital Indicador CO2 | Unidad | EVENTO | 1 | 13.135.000 | 12.500.000 | 12.500.000 | 5% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 176 | 81141804-040 | Computador pantalla tactil 9" - OXYMAT | Unidad | EVENTO | 1 | 49.018.333 | 44.000.000 | 44.000.000 | 11% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 177 | 81141804-040 | Flujometro digital con Pantalla de 5" | Unidad | EVENTO | 1 | 81.933.333 | 72.000.000 | 72.000.000 | 14% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |
| 178 | 81141804-040 | Placa Analizador de Oxigeno | Unidad | EVENTO | 1 | 16.213.333 | 16.200.000 | 16.200.000 | 0% | CUMPLE CON LAS EETT. SE RECOMIENDA ADJUDICAR |

Manuel Achón
Jefe Secc. Gases Medicinales
Hospital Ingavi

**LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL SBE N° 134/19 "CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO CON PROVISIÓN DE REPUESTOS A DEMANDA DE PLANTA GENERADORA DE OXIGENO DEL IPS – AD REFERENDUM 2020"**

La empresa **JR INGENIERIA RUC: 3723322-0 Cumple con todos los ítems correspondientes a las especificaciones técnicas publicadas en el Pliego de Base y condiciones.**

De acuerdo a la SECCIÓN II. CRITERIOS DE EVALUACIÓN Y REQUISITOS DE CALIFICACIÓN, Punto 2. REQUISITOS PARA CALIFICACIÓN POSTERIOR (IAO 36) (d) Análisis del precio ofertado y conforme a la Resolución N° 411/18, Durante la evaluación de ofertas, luego de haber realizado la corrección de errores aritméticos y ordenar las ofertas de menor a mayor, conforme los precios ofertados, el Comité de Evaluación procederá a solicitar a los oferentes una explicación detallada de la composición del precio ofertado cuando la diferencia entre el precio ofertado y el precio referencial sea superior al treinta por ciento (30%) para ofertas por debajo del precio referencial y del veinte por ciento (20%) para ofertas que se encuentren por encima del referencial preparado por la convocante y difundido con el llamado a contratación.

Si el oferente no respondiese la solicitud, o la respuesta no sea suficiente para justificar el precio ofertado del bien, obra o servicio, la oferta podrá ser rechazada. El análisis de los precios, con esta metodología, será aplicado a cada ítem, rubro o partida que contenga la oferta y en cada caso deberá ser debidamente fundada la decisión de la Convocante en el ejercicio de su facultad discrecional.

En este punto, el Comité de Evaluación ha solicitado el desglose de precios ofertados en los ítems 15, 162 y 160 a firma JR INGENIERIA DE JAVIER RECALDE ENCINA, debido a que el precio ofertado se encuentra por encimael 20 % del precio referencial. La firma presenta su desglose en tiempo y forma, la cual fue verificado y aceptado por la Comision Evaluadora.-

**15.** RECOMENDACIÓN DE LA COMISION EVALUADORA

En base a lo expuesto anteriormente, de acuerdo a las evaluaciones realizadas en este informe final conforme al Art. 4 "PRINCIPIOS GENERALES" de la Ley 2051/03 "De Contrataciones PÚBLICAS" y su Decreto Reglamentario, y los criterios de evaluación y Calificaciones establecida en el Pliego de Bases y Condiciones y Adendas, cabe mencionar que el análisis de los precios fue realizado teniendo en cuenta los criterios contemplados en la Resolución DNCP N°411/18, que se encuentra vigente desde de fecha 01 de febrero de 2018.Por cumplir con las Condiciones Técnicas, Legales, y Financieras establecidas en el Pliego de Bases y Condiciones se sugiere:

- **Adjudicar** a la Firma **JR INGENIERIA** de **JAVIER RECALDE ENCINA** conforme al siguiente cuadro:

**JR INGENIERIA** de **JAVIER RECALDE ENCINA**

| | |
|---|---|
| **Monto Mínimo:** | **G. 2.619.261.430.- IVA Incluido.** |
| **Monto Máximo:** | **G. 5.238.522.860.- IVA Incluido.** |

| Ítem | Código Catálogo | Descripción del Bien | Unidad de Medida | Presentación | Cantidad | Precio unitario (IVA incluido) | Precio total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 81141804-040 | Asistencia técnica para mantenimiento de la planta de oxigeno y sus componentes | Unidad | EVENTO | 1 | 110.000 | 110.000 |
| 2 | 81141804-040 | Elemento para filtro de partículas P/N 5 Micrones FL058-1, FRP 95508 wilkerson | Unidad | EVENTO | 1 | 1.450.000 | 1.450.000 |
| 3 | 81141804-040 | Elemento para filtro Coalescente , TIPO C-01 AS-R / AS-Z, MTP95562 wilkerson | Unidad | EVENTO | 1 | 9.350.000 | 9.350.000 |
| 4 | 81141804-040 | Válvula Mariposa de 3'' W/VPL200DAB Actuador Ensamblado, Jamesbury | Unidad | EVENTO | 1 | 26.000.000 | 26.000.000 |
| 5 | 81141804-040 | Válvula Solenoide, de 1/4'' FPT 120 Vac 50/60 HZ, 4-Way - ASCO SC8551A1MS | Unidad | EVENTO | 1 | 4.020.000 | 4.020.000 |
| 6 | 81141804- | Válvula, kit de Reparo, VPVL200DAB | Unidad | EVENTO | 1 | 775.000 | 775.000 |



Abogada
Mat. C.S.J. N° 47.759

Manuel Achón
Jefe Secc. Gases Medicin
Hospital Ingavi

**LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL SBE N° 134/19 "CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO CON PROVISIÓN DE REPUESTOS A DEMANDA DE PLANTA GENERADORA DE OXIGENO DEL IPS – AD REFERENDUM 2020"**

| Ítem | Código Catálogo | Descripción del Bien | Unidad de Medida | Presentación | Cantidad | Precio unitario (IVA incluido) | Precio total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 040 | ACTUADOR RKP155, Jamesbury | | | | | |
| 7 | 81141804-040 | Válvula, kit de Reparo, para mariposa de 3 '' Jamesbury, RKW352XZ | Unidad | EVENTO | 1 | 2.630.000 | 2.630.000 |
| 8 | 81141804-040 | Válvula Mariposa de 4'' W/VPL250DAB Actuador Ensamblado, Jamesbury | Unidad | EVENTO | 1 | 27.500.000 | 27.500.000 |
| 9 | 81141804-040 | Válvula, kit de Reparo, VPVL250DAB ACTUADOR RKP156, Jamesbury | Unidad | EVENTO | 1 | 810.000 | 810.000 |
| 10 | 81141804-040 | Válvula, kit de Reparo, para mariposa de 4 '' Jamesbury, RKW353XZ | Unidad | EVENTO | 1 | 2.910.000 | 2.910.000 |
| 11 | 81141804-040 | Válvula, Actuador, VPVL200DAB Jamesbury | Unidad | EVENTO | 1 | 6.950.000 | 6.950.000 |
| 12 | 81141804-040 | Válvula, Actuador, VPVL250DAB Jamesbury | Unidad | EVENTO | 1 | 8.600.000 | 8.600.000 |
| 13 | 81141804-040 | Computador, Micrologix, 1200 control, 14 Salidas, 24 Vdc, AB | Unidad | EVENTO | 1 | 15.500.000 | 15.500.000 |
| 14 | 81141804-040 | Computador, Micrologix, 1200 salida Análoga, 4 salidas , AB | Unidad | EVENTO | 1 | 14.800.000 | 14.800.000 |
| 15 | 81141804-040 | Computador, Panel TACTIL (View Plus 600) Grayscale, Fuente compatible, AB | Unidad | EVENTO | 1 | 42.000.000 | 42.000.000 |
| 16 | 81141804-040 | Transductor de presión , de 0 -150 PSI 1/4'' NPT, 10-30 Vdc, Conexión Din | Unidad | EVENTO | 1 | 1.950.000 | 1.950.000 |
| 17 | 81141804-040 | Drenador de condensado, electrónico temporizado Con BOBINA 115 v 50/60 hz | Unidad | EVENTO | 1 | 1.600.000 | 1.600.000 |
| 18 | 81141804-040 | Fusibles de 3 AMP AS-20,45,80,160,450,100,Reliant TM | Unidad | EVENTO | 1 | 60.000 | 60.000 |
| 19 | 81141804-040 | Fusibles de 2 AMP AS-1000-4000 TM | Unidad | EVENTO | 1 | 77.000 | 77.000 |
| 20 | 81141804-040 | Fusible, de 0,5 AMP, TM | Unidad | EVENTO | 1 | 71.000 | 71.000 |
| 21 | 81141804-040 | Elemento silenciador de 2 '' (N20) ATO silenciador, 1120 | Unidad | EVENTO | 1 | 3.150.000 | 3.150.000 |
| 22 | 81141804-040 | Válvula de retención, 1-1/2 FTP 6150701 | Unidad | EVENTO | 1 | 1.650.000 | 1.650.000 |
| 23 | 81141804-040 | Magbalube- g 0,75 tubo o2 (24 unidades) | Unidad | EVENTO | 1 | 550.000 | 550.000 |
| 24 | 81141804-040 | Placa de circuito, O2 monitor, 85% fujicura | Unidad | EVENTO | 1 | 4.530.000 | 4.530.000 |
| 25 | 81141804-040 | Junta Torica x123-024-5 USA | Unidad | EVENTO | 1 | 92.000 | 92.000 |
| 26 | 81141804-040 | Reed caja laminas SA-3 | Unidad | EVENTO | 1 | 650.000 | 650.000 |
| 27 | 81141804-040 | Conjunto de válvula | Unidad | EVENTO | 1 | 8.000.000 | 8.000.000 |
| 28 | 81141804-040 | Junta Torica x123-036-5 USA | Unidad | EVENTO | 1 | 85.000 | 85.000 |
| 29 | 81141804-040 | Válvula de descarga de oxigeno limpio | Unidad | EVENTO | 1 | 1.350.000 | 1.350.000 |
| 30 | 81141804-040 | (CABEZA)Head 2 nd STG | Unidad | EVENTO | 1 | 42.000.000 | 42.000.000 |



Mat. C.S.J. N° 47.750

Manuel Achón
Jefe Secc. Gases Medicinales
Hospital Ingavi

**LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL SBE N° 134/19 "CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO CON PROVISIÓN DE REPUESTOS A DEMANDA DE PLANTA GENERADORA DE OXIGENO DEL IPS – AD REFERENDUM 2020"**

| Ítem | Código Catálogo | Descripción del Bien | Unidad de Medida | Presentación | Cantidad | Precio unitario (IVA incluido) | Precio total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 31 | 81141804-040 | Junta Torica x123-036-5 USA | Unidad | EVENTO | 1 | 115.000 | 115.000 |
| 32 | 81141804-040 | Anillo de compresión 2 C=,240 | Unidad | EVENTO | 1 | 1.185.000 | 1.185.000 |
| 33 | 81141804-040 | Anillo 2 - 2 C=,490 | Unidad | EVENTO | 1 | 1.450.000 | 1.450.000 |
| 34 | 81141804-040 | Junta Torica x123-148-5 | Unidad | EVENTO | 1 | 115.000 | 115.000 |
| 35 | 81141804-040 | Gas pacing set | Unidad | EVENTO | 1 | 6.200.000 | 6.200.000 |
| 36 | 81141804-040 | Junta Torica 123-024-5 | Unidad | EVENTO | 1 | 70.000 | 70.000 |
| 37 | 81141804-040 | aceite wiper no Expandible estándar x 5 litros | Unidad | EVENTO | 1 | 155.000 | 155.000 |
| 38 | 81141804-040 | Junta Torica 123-234-5 | Unidad | EVENTO | 1 | 95.000 | 95.000 |
| 39 | 81141804-040 | Anillo ring 1 Glass filled c=,248 | Unidad | EVENTO | 1 | 660.000 | 660.000 |
| 40 | 81141804-040 | Junta Torica 123-207-5 | Unidad | EVENTO | 1 | 75.000 | 75.000 |
| 41 | 81141804-040 | Junta Torica x123-149-5 | Unidad | EVENTO | 1 | 155.000 | 155.000 |
| 42 | 81141804-040 | Junta Torica 123-232-5 | Unidad | EVENTO | 1 | 93.000 | 93.000 |
| 43 | 81141804-040 | Pistón ensamblado de 1 flotante | Unidad | EVENTO | 1 | 14.000.000 | 14.000.000 |
| 44 | 81141804-040 | Anillo ring 1 glass filled c=, 248 | Unidad | EVENTO | 1 | 682.000 | 682.000 |
| 45 | 81141804-040 | PB ring 1, 1 c, 108 | Unidad | EVENTO | 1 | 874.000 | 874.000 |
| 46 | 81141804-040 | Junta Torica x123-115-5 | Unidad | EVENTO | 1 | 345.000 | 345.000 |
| 47 | 81141804-040 | Componente ring 1,1 c= 110 | Unidad | EVENTO | 1 | 950.000 | 950.000 |
| 48 | 81141804-040 | Junta Torica x123-904-3 | Unidad | EVENTO | 1 | 150.000 | 150.000 |
| 49 | 81141804-040 | Junta 1/16 ARMSTRONG N8092 | Unidad | EVENTO | 1 | 125.000 | 125.000 |
| 50 | 81141804-040 | Válvula ensamblada xa015-a5565 | Unidad | EVENTO | 1 | 6.790.000 | 6.790.000 |
| 51 | 81141804-040 | caja de laminas (reedvalve) x15-b2706 | Unidad | EVENTO | 1 | 670.000 | 670.000 |
| 52 | 81141804-040 | Junta Torica x123-018-5-90 | Unidad | EVENTO | 1 | 130.000 | 130.000 |
| 53 | 81141804-040 | válvula ensamblada xa15-a5562 | Unidad | EVENTO | 1 | 27.500.000 | 27.500.000 |
| 54 | 81141804-040 | caja de laminas (reedvalve) x15-b2778 | Unidad | EVENTO | 1 | 1.350.000 | 1.350.000 |
| 55 | 81141804-040 | Junta para compresor (watergasket) | Unidad | EVENTO | 1 | 19.600.000 | 19.600.000 |



Manuel Achón
Jefe Secc. Gases Medicinales
Hospital Ingavi

**LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL SBE N° 134/19 "CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO CON PROVISIÓN DE REPUESTOS A DEMANDA DE PLANTA GENERADORA DE OXIGENO DEL IPS – AD REFERENDUM 2020"**

| Ítem | Código Catálogo | Descripción del Bien | Unidad de Medida | Presentación | Cantidad | Precio unitario (IVA incluido) | Precio total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 56 | 81141804-040 | Junta Torica 123-249-5 | Unidad | EVENTO | 1 | 250.000 | 250.000 |
| 57 | 81141804-040 | componente ring - 3 3/4 c=.290 | Unidad | EVENTO | 1 | 1.950.000 | 1.950.000 |
| 58 | 81141804-040 | Rider ring 3/4 - 3 3/4 c=.490 | Unidad | EVENTO | 1 | 2.150.000 | 2.150.000 |
| 59 | 81141804-040 | Junta Torica x123-160-5 | Unidad | EVENTO | 1 | 162.000 | 162.000 |
| 60 | 81141804-040 | Junta Torica x123-139-5 | Unidad | EVENTO | 1 | 125.000 | 125.000 |
| 61 | 81141804-040 | Junta Torica 123-228-5 | Unidad | EVENTO | 1 | 85.000 | 85.000 |
| 62 | 81141804-040 | anillo (rider) pistón con embolo de vidrio lleno de teflón | Unidad | EVENTO | 1 | 690.000 | 690.000 |
| 63 | 81141804-040 | juego de pistones ½ | Unidad | EVENTO | 1 | 12.320.000 | 12.320.000 |
| 64 | 81141804-040 | anillo (rider) ½ | Unidad | EVENTO | 1 | 750.000 | 750.000 |
| 65 | 81141804-040 | componente de anillo ½ | Unidad | EVENTO | 1 | 445.000 | 445.000 |
| 66 | 81141804-040 | Junta Torica x123-011-5 | Unidad | EVENTO | 1 | 135.000 | 135.000 |
| 67 | 81141804-040 | Placa FWE 16-56 | Unidad | EVENTO | 1 | 86.000 | 86.000 |
| 68 | 81141804-040 | Placa FWE 16-57 | Unidad | EVENTO | 1 | 86.000 | 86.000 |
| 69 | 81141804-040 | junta ARMSTRONG n8092 | Unidad | EVENTO | 1 | 165.000 | 165.000 |
| 70 | 81141804-040 | junta de placa cubierta | Unidad | EVENTO | 1 | 75.000 | 75.000 |
| 71 | 81141804-040 | junta de Carter/cilindro | Unidad | EVENTO | 1 | 380.000 | 380.000 |
| 72 | 81141804-040 | Junta de filtro de aceite | Unidad | EVENTO | 1 | 700.000 | 700.000 |
| 73 | 81141804-040 | Carter, filtro de aceite | Unidad | EVENTO | 1 | 3.115.000 | 3.115.000 |
| 74 | 81141804-040 | Junta Torica x123-139-5 | Unidad | EVENTO | 1 | 128.000 | 128.000 |
| 75 | 81141804-040 | Junta Torica x123-139-3 | Unidad | EVENTO | 1 | 245.000 | 245.000 |
| 76 | 81141804-040 | Junta Torica 123-904-5 | Unidad | EVENTO | 1 | 59.500 | 59.500 |
| 77 | 81141804-040 | Junta Torica x123-019-5 | Unidad | EVENTO | 1 | 162.000 | 162.000 |
| 78 | 81141804-040 | Junta Torica x123-912-5 | Unidad | EVENTO | 1 | 229.000 | 229.000 |
| 79 | 81141804-040 | Junta Torica tamaño 95 | Unidad | EVENTO | 1 | 165.000 | 165.000 |
| 80 | 81141804-040 | Junta Torica x123-015-5 | Unidad | EVENTO | 1 | 165.000 | 165.000 |



Manuel Achón
Jefe Secc. Gases Medicinales
Hospital Ingavi

**LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL SBE N° 134/19 "CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO CON PROVISIÓN DE REPUESTOS A DEMANDA DE PLANTA GENERADORA DE OXIGENO DEL IPS – AD REFERENDUM 2020"**

| Ítem | Código Catálogo | Descripción del Bien | Unidad de Medida | Presentación | Cantidad | Precio unitario (IVA incluido) | Precio total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 81 | 81141804-040 | Junta Torica de teflón solido | Unidad | EVENTO | 1 | 375.000 | 375.000 |
| 82 | 81141804-040 | Junta Torica - oxigeno limpio | Unidad | EVENTO | 1 | 130.000 | 130.000 |
| 83 | 81141804-040 | Junta Torica x123-013-3 | Unidad | EVENTO | 1 | 165.000 | 165.000 |
| 84 | 81141804-040 | Junta Torica x123-013-5 | Unidad | EVENTO | 1 | 165.000 | 165.000 |
| 85 | 81141804-040 | Junta Torica x123-906-3 | Unidad | EVENTO | 1 | 165.000 | 165.000 |
| 86 | 81141804-040 | Junta Torica x123-906-5 | Unidad | EVENTO | 1 | 168.000 | 168.000 |
| 87 | 81141804-040 | Junta Torica x123-011-3 | Unidad | EVENTO | 1 | 161.000 | 161.000 |
| 88 | 81141804-040 | Junta Torica x123-011-5 | Unidad | EVENTO | 1 | 114.000 | 114.000 |
| 89 | 81141804-040 | Junta Torica x123-904-3 | Unidad | EVENTO | 1 | 165.000 | 165.000 |
| 90 | 81141804-040 | Junta Torica x123-904-5 | Unidad | EVENTO | 1 | 117.500 | 117.500 |
| 91 | 81141804-040 | Junta Torica x123-012-3 | Unidad | EVENTO | 1 | 190.000 | 190.000 |
| 92 | 81141804-040 | Lámpara piloto | Unidad | EVENTO | 1 | 120.000 | 120.000 |
| 93 | 81141804-040 | Belt b belt, 4 bandas, 82 pd | Unidad | EVENTO | 1 | 3.150.000 | 3.150.000 |
| 94 | 81141804-040 | Cinturón | Unidad | EVENTO | 1 | 360.000 | 360.000 |
| 95 | 81141804-040 | Aceite halocarbonado 5 litros c/u | Unidad | EVENTO | 1 | 47.000.000 | 47.000.000 |
| 96 | 15121503-001 | Aceite refrigerante, SIGMA Fluid(Caja engranaje) 47 litros | Unidad | EVENTO | 1 | 17.500.000 | 17.500.000 |
| 97 | 15121905-001 | Grasa cojinete motor principal - 400g | Unidad | EVENTO | 1 | 4.250.000 | 4.250.000 |
| 98 | 15121905-001 | Grasa cojinete motor ventilador radial | Unidad | EVENTO | 1 | 4.200.000 | 4.200.000 |
| 99 | 40151601-9994 | Kit pre filtro sistema de enfriamiento | Unidad | EVENTO | 1 | 4.650.000 | 4.650.000 |
| 100 | 40151601-9994 | Kit pre filtro atenuador | Unidad | EVENTO | 1 | 9.050.000 | 9.050.000 |
| 101 | 40151601-9994 | Kit filtro, rejilla enfriamiento cabina | Unidad | EVENTO | 1 | 890.000 | 890.000 |
| 102 | 40151601-9994 | Filtro salida de aire cabina control | Unidad | EVENTO | 1 | 1.600.000 | 1.600.000 |
| 103 | 40151601-9994 | Filtro cabina convertidor | Unidad | EVENTO | 1 | 890.000 | 890.000 |
| 104 | 40161504-001 | Filtro de aceite | Unidad | EVENTO | 1 | 4.250.000 | 4.250.000 |
| 105 | 40161504-001 | Elemento filtro de aire | Unidad | EVENTO | 1 | 5.200.000 | 5.200.000 |



Manuel Achón
Jefe Secc. Gases Medicinales
Hospital Ingavi

**LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL SBE N° 134/19 "CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO CON PROVISIÓN DE REPUESTOS A DEMANDA DE PLANTA GENERADORA DE OXIGENO DEL IPS – AD REFERENDUM 2020"**

| Ítem | Código Catálogo | Descripción del Bien | Unidad de Medida | Presentación | Cantidad | Precio unitario (IVA incluido) | Precio total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 106 | 41103311-005 | Indicador estado saturacion filtro de aire | Unidad | EVENTO | 1 | 1.550.000 | 1.550.000 |
| 107 | 40161504-001 | Venturi filtro caja engranaje | Unidad | EVENTO | 1 | 910.000 | 910.000 |
| 108 | 40141650-001 | Valvulaadmision | Unidad | EVENTO | 1 | 35.970.000 | 35.970.000 |
| 109 | 40141650-001 | Kit mantenimiento valvula de admisión | Unidad | EVENTO | 1 | 15.500.000 | 15.500.000 |
| 110 | 40141650-001 | Block valvuladistribucionhidraulica | Unidad | EVENTO | 1 | 23.700.000 | 23.700.000 |
| 111 | 40141650-001 | Kit mantenimiento valvuladistribucion | Unidad | EVENTO | 1 | 12.700.000 | 12.700.000 |
| 112 | 40141650-001 | Valvula de control | Unidad | EVENTO | 1 | 33.500.000 | 33.500.000 |
| 113 | 40141650-001 | Valvula de control -block distribución | Unidad | EVENTO | 1 | 28.950.000 | 28.950.000 |
| 114 | 40141650-001 | Valvula bomba control flujo | Unidad | EVENTO | 1 | 39.650.000 | 39.650.000 |
| 115 | 40142020-001 | Manguera Hco - filtro venturi | Unidad | EVENTO | 1 | 1.620.000 | 1.620.000 |
| 116 | 40142020-001 | Manguera Hco – Carter | Unidad | EVENTO | 1 | 1.715.000 | 1.715.000 |
| 117 | 40142020-001 | Manguera Hco - drenaje de refrigerante | Unidad | EVENTO | 1 | 885.000 | 885.000 |
| 118 | 81141804-040 | Kit linea de control | Unidad | EVENTO | 1 | 2.120.000 | 2.120.000 |
| 119 | 81141804-040 | Kit de linea de drenaje condensado | Unidad | EVENTO | 1 | 885.000 | 885.000 |
| 120 | 81141804-040 | Manguera 90° de entrada de aire | Unidad | EVENTO | 1 | 8.590.000 | 8.590.000 |
| 121 | 81141804-040 | ServiceUnit - Unidad de servicio | Unidad | EVENTO | 1 | 1.850.000 | 1.850.000 |
| 122 | 81141804-040 | Unidad de control | Unidad | EVENTO | 1 | 2.350.000 | 2.350.000 |
| 123 | 81141804-040 | Sensor | Unidad | EVENTO | 1 | 1.550.000 | 1.550.000 |
| 124 | 81141804-040 | DrenadorEcodrain completo – A | Unidad | EVENTO | 1 | 8.900.000 | 8.900.000 |
| 125 | 81141804-040 | DrenadorEcodrain completo – B | Unidad | EVENTO | 1 | 8.900.000 | 8.900.000 |
| 126 | 81141804-040 | Valvulacheck - antiretorno – A | Unidad | EVENTO | 1 | 900.000 | 900.000 |
| 127 | 81141804-040 | Valvulacheck - antiretorno - B | Unidad | EVENTO | 1 | 900.000 | 900.000 |
| 128 | 81141804-040 | Elementos filtro de linea KB | Unidad | EVENTO | 1 | 12.730.000 | 12.730.000 |
| 129 | 81141804-040 | Elementos filtro de linea KE | Unidad | EVENTO | 1 | 14.200.000 | 14.200.000 |
| 130 | 81141804-040 | Kit mantenimiento drenador de condensado | Unidad | EVENTO | 1 | 1.750.000 | 1.750.000 |



Manuel Achón
Jefe Secc. Gases Medicinales
Hospital Ingavi

**LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL SBE N° 134/19 "CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO CON PROVISIÓN DE REPUESTOS A DEMANDA DE PLANTA GENERADORA DE OXIGENO DEL IPS – AD REFERENDUM 2020"**

| Ítem | Código Catálogo | Descripción del Bien | Unidad de Medida | Presentación | Cantidad | Precio unitario (IVA incluido) | Precio total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 131 | 81141804-040 | Valvula de drenador | Unidad | EVENTO | 1 | 1.960.000 | 1.960.000 |
| 132 | 81141804-040 | Transductor diferencial de presión | Unidad | EVENTO | 1 | 3.950.000 | 3.950.000 |
| 133 | 81141804-040 | Indicador de diferencial de Presion | Unidad | EVENTO | 1 | 4.575.000 | 4.575.000 |
| 134 | 81141804-040 | Bloque Drenador parte inferior | Unidad | EVENTO | 1 | 4.685.000 | 4.685.000 |
| 135 | 81141804-040 | Kit de anillo y juntas | Unidad | EVENTO | 1 | 1.600.000 | 1.600.000 |
| 136 | 81141804-040 | Gas refrigerante ecologico R407 | Unidad | EVENTO | 1 | 1.835.000 | 1.835.000 |
| 137 | 81141804-040 | Filtro de gas refrigerante | Unidad | EVENTO | 1 | 2.015.000 | 2.015.000 |
| 138 | 81141804-040 | Regulador de gas refrigerante | Unidad | EVENTO | 1 | 1.580.000 | 1.580.000 |
| 139 | 81141804-040 | Llave TM 3X32A | Unidad | EVENTO | 1 | 125.000 | 125.000 |
| 140 | 81141804-040 | Pulsador Parada Emegencia | Unidad | EVENTO | 1 | 475.000 | 475.000 |
| 141 | 81141804-040 | Grasa cojinete motor ventilador | Unidad | EVENTO | 1 | 4.175.000 | 4.175.000 |
| 142 | 81141804-040 | Valvula angular de Operación ciclica 2,5" - V1/4 y V1/5 | Unidad | EVENTO | 1 | 44.000.000 | 44.000.000 |
| 143 | 81141804-040 | Valvula angular de Operación ciclica 2,5" - V2/4 y V2/5 | Unidad | EVENTO | 1 | 45.075.000 | 45.075.000 |
| 144 | 81141804-040 | Kit reparo valvula angular ciclica de 2,5" | Unidad | EVENTO | 1 | 23.200.000 | 23.200.000 |
| 145 | 81141804-040 | Actuador valvula angular ciclica de 2,5" | Unidad | EVENTO | 1 | 20.000.000 | 20.000.000 |
| 146 | 81141804-040 | Regulador de presion con filtros FR - sistema | Unidad | EVENTO | 1 | 27.500.000 | 27.500.000 |
| 147 | 81141804-040 | Manometro de Presion | Unidad | EVENTO | 1 | 285.000 | 285.000 |
| 148 | 81141804-040 | Valvula de seguridad - 1,5" | Unidad | EVENTO | 1 | 1.620.000 | 1.620.000 |
| 149 | 81141804-040 | Block de control de valvula | Unidad | EVENTO | 1 | 8.800.000 | 8.800.000 |
| 150 | 81141804-040 | Sensor punto de rocio - tanque aire | Unidad | EVENTO | 1 | 4.200.000 | 4.200.000 |
| 151 | 81141804-040 | Sensor de presion - tanque aire | Unidad | EVENTO | 1 | 3.620.000 | 3.620.000 |
| 152 | 81141804-040 | Sensor de temperatura - tanque aire | Unidad | EVENTO | 1 | 3.573.000 | 3.573.000 |
| 153 | 81141804-040 | Regulador de Presion - Entrada de aire a lechos 2" | Unidad | EVENTO | 1 | 18.000.000 | 18.000.000 |
| 154 | 81141804-040 | Regulador de Presion - salida de Productos, Oxigeno | Unidad | EVENTO | 1 | 8.820.000 | 8.820.000 |
| 155 | 81141804-040 | Termistor T11, T12, T21, T22 - Entrada lecho | Unidad | EVENTO | 1 | 2.125.000 | 2.125.000 |



Manuel Achón
Jefe Secc. Gases Medicinales
Hospital Ingavi

**LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL SBE N° 134/19 "CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO CON PROVISIÓN DE REPUESTOS A DEMANDA DE PLANTA GENERADORA DE OXIGENO DEL IPS – AD REFERENDUM 2020"**

| Ítem | Código Catálogo | Descripción del Bien | Unidad de Medida | Presentación | Cantidad | Precio unitario (IVA incluido) | Precio total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 156 | 81141804-040 | Elemento filtro de bacteria A3102 | Unidad | EVENTO | 1 | 1.450.000 | 1.450.000 |
| 157 | 81141804-040 | Elemento filtro producto OXY-210-OS | Unidad | EVENTO | 1 | 1.620.000 | 1.620.000 |
| 158 | 81141804-040 | ValvulaNeumatica DN32 - Tipo N.C - V1/3, V1/6, V1/7, V1/8 | Unidad | EVENTO | 1 | 33.150.000 | 33.150.000 |
| 159 | 81141804-040 | ValvulaNeumatica DN32 - Tipo N.C - V2/3, V2/6, V2/7, V2/8 | Unidad | EVENTO | 1 | 33.150.000 | 33.150.000 |
| 160 | 81141804-040 | ValvulaNeumatica DN40 - Tipo N.C - V1/1, V1/2 | Unidad | EVENTO | 1 | 36.000.000 | 36.000.000 |
| 161 | 81141804-040 | ValvulaNeumatica DN40 - Tipo N.C - V1/1, V1/2 | Unidad | EVENTO | 1 | 36.000.000 | 36.000.000 |
| 162 | 81141804-040 | ValvulaNeumatica DN 25 - Tipo N.C - Entrega Producto | Unidad | EVENTO | 1 | 22.000.000 | 22.000.000 |
| 163 | 81141804-040 | ValvulaNeumatica DN 10 - Tipo N.C - Purga Producto | Unidad | EVENTO | 1 | 18.500.000 | 18.500.000 |
| 164 | 81141804-040 | Kit reparo valvula DN 10 | Unidad | EVENTO | 1 | 9.300.000 | 9.300.000 |
| 165 | 81141804-040 | Kit reparo valvula DN 25 | Unidad | EVENTO | 1 | 10.400.000 | 10.400.000 |
| 166 | 81141804-040 | Kit reparo valvula DN 32 | Unidad | EVENTO | 1 | 11.000.000 | 11.000.000 |
| 167 | 81141804-040 | Kit reparo valvula DN 40 | Unidad | EVENTO | 1 | 12.500.000 | 12.500.000 |
| 168 | 81141804-040 | Actuador control de flujo, mando digital FR122 | Unidad | EVENTO | 1 | 31.000.000 | 31.000.000 |
| 169 | 81141804-040 | Transmisor de presion PT1111 y PT1112 | Unidad | EVENTO | 1 | 2.180.000 | 2.180.000 |
| 170 | 81141804-040 | PSU - Fuente 24V, 2,5ª | Unidad | EVENTO | 1 | 24.000.000 | 24.000.000 |
| 171 | 81141804-040 | Valvula anti retorno 1.5" | Unidad | EVENTO | 1 | 4.580.000 | 4.580.000 |
| 172 | 81141804-040 | Sensor monitor CO | Unidad | EVENTO | 1 | 9.600.000 | 9.600.000 |
| 173 | 81141804-040 | Sensor monitor CO2 | Unidad | EVENTO | 1 | 3.700.000 | 3.700.000 |
| 174 | 81141804-040 | Controlador Digital Indicador CO | Unidad | EVENTO | 1 | 12.500.000 | 12.500.000 |
| 175 | 81141804-040 | Controlador Digital Indicador CO2 | Unidad | EVENTO | 1 | 12.500.000 | 12.500.000 |
| 176 | 81141804-040 | Computador pantalla tactil 9" – OXYMAT | Unidad | EVENTO | 1 | 44.000.000 | 44.000.000 |
| 177 | 81141804-040 | Flujometro digital con Pantalla de 5" | Unidad | EVENTO | 1 | 72.000.000 | 72.000.000 |
| 178 | 81141804-040 | Placa Analizador de Oxigeno | Unidad | EVENTO | 1 | 16.200.000 | 16.200.000 |
| Monto Total (Gs. Un mil cuatrocientos millones.) IVA INCLUIDO | | | | | | | **1.400.000.000** |



Manuel Achón
Jefe Secc. Gases Medicinales
Hospital Ingavi

**LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL SBE N° 134/19 "CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO CON PROVISIÓN DE REPUESTOS A DEMANDA DE PLANTA GENERADORA DE OXIGENO DEL IPS – AD REFERENDUM 2020"**

**MONTO TOTAL DE SUGERENCIA DE ADJUDIACION: SON GS. 5.238.522.860.- IVA Incluido (cinco mil doscientos treinta y ocho millones quinientos veinte y dos mil ochocientos sesenta) IVA INCLUIDO.-**

**16.** DOCUMENTOS A PRESENTAR PARA LA FIRMA DEL CONTRATO

a) Certificado de no encontrarse en quiebra o en convocatoria de acreedores expedido por la Dirección General de Registros Públicos.

b) Certificado de no hallarse en interdicción judicial expedido por la Dirección General de Registros Públicos.

c) Constancia de no adeudar aporte obrero patronal expedida por el Instituto de Previsión Social.

d) En el caso que suscriba el contrato otra persona en su representación, acompañar poder suficiente del apoderado para asumir todas las obligaciones emergentes del contrato hasta su terminación.

e) Si la oferta adjudicada estuviera acompañada de documentos emitidos por autoridades extranjeras, el Oferente deberá acompañar los documentos debidamente legalizados por el Consulado Paraguayo del país de emisión del documento y del Ministerio de Relaciones Exteriores de la RePÚBLICA del Paraguay.

Es nuestro informe.-

Johanna Alvarez Almirón
Abogada

.....

**Abog. Johanna Victoria Alvarez Almirón**
**Dirección Jurídica**

Manuel Achón
Jefe Secc. Gases Medicinale
Hospital Ingavi

.....

**Lic. Manuel Achon Lopez**
**Dirección de Mantenimiento**