LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL SBE N° 34/20
"ADQUISICION DE REACTIVOS E INSUMOS CON EQUIPO AUTOMATIZADO EN COMODATO PARA EL SERVICIO DE HEMATOLOGÍA DE LA DIRECCIÓN MÉDICA DEL HOSPITAL CENTRAL "

INFORME DE EVALUACIÓN

1. INTRODUCCIÓN:

En la ciudad de Asunción, Capital de la República del Paraguay, a los 29 días del mes de Marzo del 2021, se presenta el Informe Final resultante de la Evaluación de Ofertas inherentes a la **LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL SBE N° 34/20 "ADQUISICION DE REACTIVOS E INSUMOS CON EQUIPO AUTOMATIZADO EN COMODATO PARA EL SERVICIO DE HEMATOLOGÍA DE LA DIRECCIÓN MÉDICA DEL HOSPITAL CENTRAL"**, a efectos de elevarlo a consideración de la Presidencia del Instituto de Previsión Social y por su intermedio al Consejo de Administración.-

Que, por Memorándum DOP/COP N° 055/2021 de fecha 03 de febrero de 2021, la Oficina de Coordinación de la Dirección Operativa Contrataciones, comunica que fueron designados los miembros para integrar la Comisión Evaluadora de Ofertas de la **LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL SBE N° 34/20 "ADQUISICION DE REACTIVOS E INSUMOS CON EQUIPO AUTOMATIZADO EN COMODATO PARA EL SERVICIO DE HEMATOLOGÍA DE LA DIRECCIÓN MÉDICA DEL HOSPITAL CENTRAL"**, conforme al siguiente detalle:

- ✓ Abg. Iván Cabrera, en representación de la Dirección Jurídica.
- ✓ Dra. Carmen Cáceres Almeida, en representación de la Dirección Médica del Hospital Central.

2. ANTECEDENTES:

Que, por Nota Interna identificada como NOT-0276-2020-000526 del 16 de Septiembre de 2020, el Servicio de Hematología H.C. por medio de la Dirección Médica del Hospital Central, solicita el inicio del llamado a Licitación para la **"PROVISIÓN DE REACTIVOS E INSUMOS CON EQUIPO AUTOMATIZADO EN COMODATO PARA EL SERVICIO DE HEMATOLOGÍA DE LA DIRECCIÓN MÉDICA DEL HOSPITAL CENTRAL"**

Que, por medio de Memorándum DOP/DTC/N° 01293/2020 de fecha 03 de noviembre de 2020, el Departamento Técnico de Contrataciones informó la inclusión en el PAC 2020 del llamado para la **ADQUISICIÓN DE REACTIVOS E INSUMOS CON EQUIPO AUTOMATIZADO EN COMODATO PARA EL SERVICIO DE HEMATOLOGÍA DE LA DIRECCIÓN MÉDICA DEL HOSPITAL CENTRAL"**, con **ID Nº 386.775.-**

La Resolución N° 093-023/2020 de fecha 10 de noviembre de 2020, autoriza el llamado a **LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL SBE N° 34/20 "ADQUISICIÓN DE REACTIVOS E INSUMOS CON EQUIPO AUTOMATIZADO EN COMODATO PARA EL SERVICIO DE HEMATOLOGÍA DE LA DIRECCIÓN MÉDICA DEL HOSPITAL CENTRAL"**, y aprueba el Pliego de Bases y Condiciones, disponiéndose su publicación a través del Sistema de Información de Contrataciones Públicas y a través de la página Web del Instituto de Previsión Social, de conformidad a lo establecido en la ley de Contrataciones Públicas.-

Por Nota G.A.L.D.O.P. N° 835/20 de fecha 11 de noviembre de 2020, la Dirección Operativa de Contrataciones, pone a conocimiento a la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas el llamado a la **LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL SBE N° 34/20 "ADQUISICIÓN DE REACTIVOS E INSUMOS CON EQUIPO AUTOMATIZADO EN COMODATO PARA EL SERVICIO DE HEMATOLOGÍA DE LA DIRECCIÓN MÉDICA DEL HOSPITAL CENTRAL"**

En fechas 29, 30 y 31 de diciembre de 2020, se realizan las Publicaciones en Periódicos.-

3. DISPONIBILIDAD PRESUPUESTARIA

Que, la Dirección de Contabilidad y Presupuesto por Memorándum CA N° 5000011668 de fecha 29 de octubre de 2020, informa el referido llamado corresponde al objeto de gasto **358 "ADQUISICIÓN DE REACTIVOS E INSUMOS CON EQUIPO AUTOMATIZADO EN COMODATO PARA EL SERVICIO DE HEMATOLOGÍA DE LA DIRECCIÓN MÉDICA DEL HOSPITAL CENTRAL"** del **Programa N° 2 "Útiles y Materiales Quirúrgicos y Laboratorio"**, y que cuenta con disponibilidad presupuestaria, conforme al Certificado de Disponibilidad Presupuestaria **(CDP) N° 3706/20** de fecha 29 de octubre de 2020. Cabe mencionar que el presente llamado es de carácter plurianual.-

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Iván David Cabrera Bogado
Abogado Mat. Nº 54.263
Dirección Jurídica

2021-03-13 13:53:40.018096-03

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL SBE Nº 34/20
"ADQUISICION DE REACTIVOS E INSUMOS CON EQUIPO AUTOMATIZADO EN COMODATO PARA EL SERVICIO DE HEMATOLOGÍA DE LA DIRECCIÓN MÉDICA DEL HOSPITAL CENTRAL"

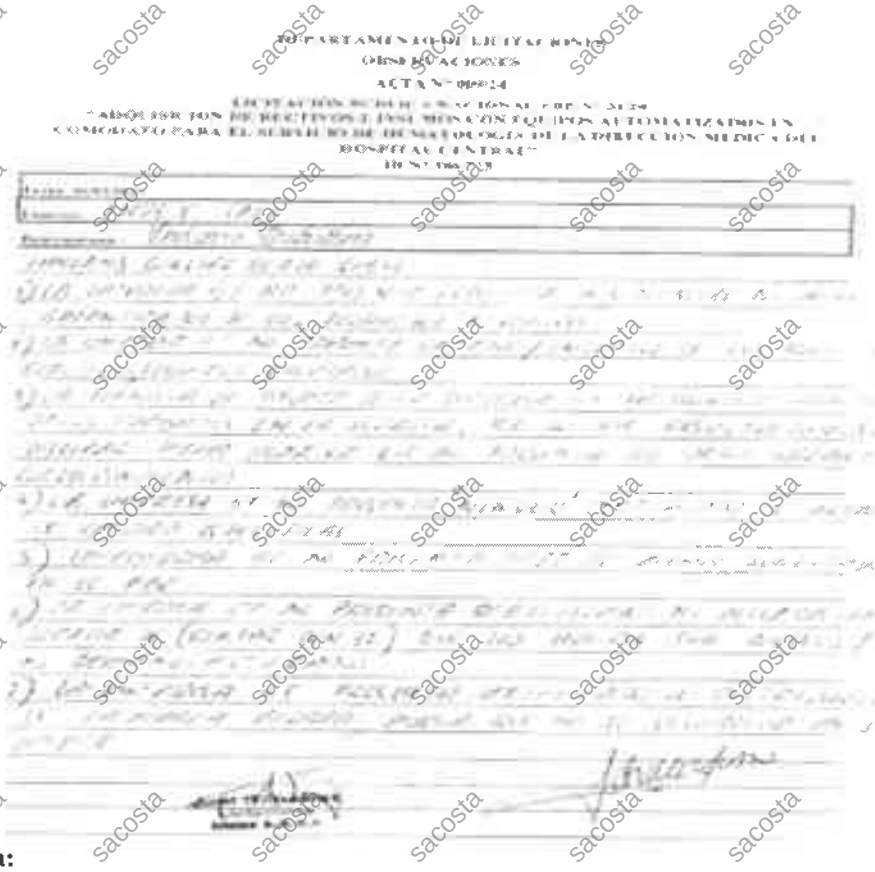
4. APERTURA DE SOBRES OFERTAS.

Según Acta Nº 009/2021, siendo las 09:00 horas del día 10 de marzo de 2021, se dio apertura a las ofertas presentadas por las siguientes firmas **GT SCIENTIFIC S.A, INDEX S.A.C.I.**, dándose lectura a los montos de las ofertas como sigue:

GT SCIENTIFIC S.A. – RUC: 80000084-6 / Correo Electrónico: licitaciones@gtscientific.com.py / licitacion2@gtscientific.com.py: Según planilla de precios cotiza por un monto total de **G. 14.400.000.000.- (Guaraníes Catorce Mil Cuatrocientos Millones). IVA Incluido.** Monto de la **Garantía de Mantenimiento de Oferta: Gs. 84.000.000.- (Guaraníes Ochenta y Cuatro Millones).** Empresa Aseguradora: **ASEGURADORA YACYRETA S.A.** Nº de Póliza: 1508005412. Total de hojas foliadas 86 (Ochenta y Seis).

INDEX S.A.C.I – RUC: 80002742-6 / Correo Electrónico: licitacion@index.com.py: Según planilla de precios cotiza por un monto total de **G. 13.450.000.000.- (Guaraníes Trece Mil Cuatrocientos cincuenta Millones) IVA Incluido.** Monto de la **Garantía de Mantenimiento de Oferta: G. 540.000.000.- (Guaraníes Quinientos Cuarenta Millones).** Empresa Asegurador **LA CONSOLIDADA S.A. DE SEGUROS** Nº de Póliza: 1508050581. Total de hojas foliadas 254 (doscientos cincuenta y cuatro).

Se adjuntan observaciones:


DEPARTAMENTO DE LICITACIONES
OBSERVACIONES
ACTA Nº 009/24
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL SBE Nº 34/20
"ADQUISICION DE REACTIVOS E INSUMOS CON EQUIPO AUTOMATIZADO EN COMODATO PARA EL SERVICIO DE HEMATOLOGÍA DE LA DIRECCIÓN MÉDICA DEL HOSPITAL CENTRAL"
ID Nº 386.753

Respuesta:
Se solicitaron los puntos 1, 2, 3 y 7 y el Punto 6) Presenta Declaración (folio 85)

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Iván David Cabrera Bogado
Abogado Mat. Nº 54.263
Dirección Jurídica

Dra. Carmen Cáceres Almeida
Médico Cirujano
R.P. Nº 8.827

2023-03-13 10:53:40.018096-03

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL SBE N° 34/20
"ADQUISICION DE REACTIVOS E INSUMOS CON EQUIPO AUTOMATIZADO EN COMODATO PARA EL SERVICIO DE HEMATOLOGÍA DE LA DIRECCIÓN MÉDICA DEL HOSPITAL CENTRAL "

DEPARTAMENTO DE LICITACIONES
OBSERVACIONES
ACTA N° [illegible]
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL SBE N° 34/20
"ADQUISICION DE REACTIVOS E INSUMOS CON EQUIPO AUTOMATIZADO EN COMODATO PARA EL SERVICIO DE HEMATOLOGÍA DE LA DIRECCIÓN MÉDICA DEL HOSPITAL CENTRAL"
[illegible]

Formulario de Oferta	Garantía de Mantenimiento de la Oferta	No hallarse comprendido en las inhabilidades del Art. 40 y Declaración Jurada de Integridad	Representación suficiente del firmante de la Oferta	Documentos que Acrediten Existencia Legal de la Persona Jurídica
CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE

<u>Personas a ser verificadas en el sistema SINARH.</u>
Ernesto Gerardo Wasmosy Monti CI N° 202.099
Ernesto Benigno Wasmosy Schmidt C.I. N° 701.779
Karin María Wasmosy de Bosmans C.I. N° 701.781
María Verónica Wasmosy de Gunther C.I. N° 701.780
Viviana Raquel Caballero Musso C.I. N° 1.936.738

Por correo electrónico de fecha 24 de marzo de 2021, se le solicitó a la **Coordinación de la Dirección Operativa de Contrataciones** lo siguiente:

La verificación en los registros de la base de datos del SINARH, si los oferentes cuyos números de cedulas de identidad remitimos adjunto, si se encuentran comprendidos entre dichas prohibiciones.

<u>RESPUESTA:</u> La Coordinación de la Dirección Operativa de Contrataciones remite Por correo electrónico de fecha 24 de marzo de 2021, el reporte solicitado.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Iván David Cabrera Bogado
Abogado Mat. Nº 54.263
Dirección Jurídica

Dra. Carmen Cáceres Almeida
Medico Cirujano
R.P. N° 8.827

2021-03-18 10:33:40.018096-03

Por tanto, las personas citadas previamente no se encuentra comprendida dentro de las inhabilidades del Art. 40 de la Ley N° 2051/2003.-

Por todo lo expuesto, se recomienda proseguir al análisis de las ofertas.

5. VERIFICACIÓN DE LA DOCUMENTACIÓN FORMAL: CONFORME A LO DISPUESTO EN EL PLIEGO DE BASES Y CONDICIONES

Requisitos Documentales	INDEX S.A.C.I	GT SCIENTIFIC S.A.
Formulario de Oferta	CUMPLE	CUMPLE
Garantía de Mantenimiento de Oferta	CUMPLE	CUMPLE
Certificado de Cumplimiento con la Seguridad Social	CUMPLE	CUMPLE
Certificado de Producto y Empleo Nacional, emitido por el MIC. en caso de contar.	CUMPLE	CUMPLE
Constancia de presentación de la "Declaración Jurada de bienes y rentas, activos y pasivos" ante la Contraloría General de la República, para los sujetos obligados en el marco de la Ley N° 6355/19.	CUMPLE	CUMPLE
Certificado de Cumplimiento Tributario.	CUMPLE	CUMPLE
Patente comercial del municipio en donde esté asentado el establecimiento principal del oferente	CUMPLE	CUMPLE
Fotocopia simple de los documentos que acrediten la existencia legal de la persona jurídica tales como la Escritura Pública de Constitución y protocolización de los Estatutos Sociales. Los estatutos deberán estar inscriptos en la Sección Personas Jurídicas de la Dirección de Registros Públicos.	CUMPLE	CUMPLE
Constancia de inscripción en el Registro Unico de Contribuyentes	CUMPLE	CUMPLE
Fotocopia simple de los documentos de identidad de los representantes o apoderados de la sociedad.	CUMPLE	CUMPLE
Balance General y Cuadro de Estado de Resultados de los tres últimos años (2017, 2018 y 2019) para contribuyente de IRACIS	CUMPLE	CUMPLE
Formulario 106 de los tres últimos años (2017, 2018 y 2019) para contribuyentes del IRPC	CUMPLE	CUMPLE
Demostrar la experiencia en provisión de reactivos para laboratorio con equipos en comodato con Contratos y/o Facturas a instituciones públicas o privadas por un monto equivalente al 50 % como mínimo del monto total ofertado en la presente licitación, dentro de los últimos: 5 (cinco) (2015 – 2016 – 2017 – 2018 – 2019) años. En caso de lograr el porcentaje requerido, en uno o en más años, que correspondan a los años establecidos en el presente punto, el mismo será considerado como valedero para la participación.	CUMPLE	CUMPLE
Copia de Contratos y/o Facturas que avalen la experiencia requerida.	CUMPLE	CUMPLE
Presentación como mínimo de 3 (tres) Certificados o Actas de Recepción Final de reactivos para laboratorio con equipos en comodato donde conste el desempeño satisfactorio del oferente, expedidos por Instituciones Públicas o Privadas dentro de los últimos 05 (cinco) años (2015 – 2016 – 2017 – 2018 – 2019). (Dicho documento deberá estar debidamente sellado y firmado por el responsable que lo emitió).	CUMPLE	CUMPLE
Representante Local, la documentación requerida es el formulario incluido en la Sección Formularios. Este formulario podrá ser reemplazado por la documentación	CUMPLE	CUMPLE

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
Iván Dahla Cabrera Bogado
Abogado Mat. N° 54.263
Dirección Jurídica

Dra. Carmen Cáceres Almada
Medico Cirujano
R.P. N° 8.827

2020-000153-018096-03

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 legalizada por el Consulado Paraguayo del país de emisión del documento y del Ministerio de Relaciones Exteriores de la República del Paraguay.		
Planilla de Precios en planilla Excel en medios magnéticos, versión 2003 o posterior	CUMPLE	CUMPLE
Declaración Jurada de conocer y aceptar el Pliego de Bases y Condiciones y las Adendas	CUMPLE	CUMPLE
Declaración jurada del Oferente de poseer la capacidad de suministro en tiempo y forma de lo solicitado.	CUMPLE	CUMPLE
Planilla de datos garantizados, en la que se deberá detallar todos los datos y especificaciones técnicas del producto ofertado, conforme al modelo adjunto	CUMPLE	CUMPLE
Certificado Vigente que Autoriza la inscripción y funcionamiento de la empresa importadora de Reactivos para diagnósticos, emitido por el Laboratorio Central de Salud Pública del MSPBS.	CUMPLE	CUMPLE
Copia Autenticada del Certificado Vigente de Inscripción y Funcionamiento de la Empresa Importadora de Productos para Diagnóstico de uso in vitro, emitido por la Dirección de Registros, Habilitación y Control del Laboratorio Central de Salud Pública y Bienestar Social	CUMPLE	CUMPLE
Declaración Jurada de contar con equipos de Refrigeración acorde para almacenar a temperatura constante Reactivos que requieran de temperaturas de 2° a 8° (refrigerados) y con generadores propios para suministrar energía eléctrica en caso de cortes energéticos	CUMPLE	CUMPLE
Certificado analítico de los ítems ofertados donde se especifique la metodología utilizada para el peritaje del mismo.	CUMPLE	CUMPLE
Es imprescindible la presentación de las técnicas y/o insertos en español así como de las especificaciones técnicas, que deberán ser las mismas descriptas en la Planilla de Precios y Datos Garantizados. Este requisito es esencial para la evaluación y adjudicación, la falta de presentación será motivo de descalificación del ítem. En caso de no presentar las técnicas y/o insertos, el Comité Evaluador solicitará al oferente las mismas teniendo como plazo máximo 48 horas a partir de la recepción de la solicitud emitida por el Comité Evaluador	CUMPLE	CUMPLE
Constancia emitida por el fabricante, de que el/los equipo/os son nuevos y no re manufacturados, con una antigüedad de fabricación máxima de 3 (tres) años, o Declaración Jurada de presentar la misma para la firma del contrato en caso de ser adjudicada	CUMPLE	CUMPLE

6. INFORME TECNICO

El análisis técnico se realizó en base a las especificaciones técnicas descriptas en el PBC de la citada licitación. Con relación a los equipos ofertados, fueron analizadas las características técnicas y contrastadas con las EETT solicitadas en el PBC.

Puntualmente, se presentaron dos oferentes, la empresa GT SCIENTIFIC S.A y la empresa INDEX S.A.C.I, se adjunta la planilla con las descripciones de los equipos ofertados, y el cumplimiento o no de los mismos, con relación a lo solicitado.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Iván David Cabrera Bogado
Abogado Mat. Nº 54.263
Dirección Jurídica

Dra. Carmen Cáceres Almeida
Medico Cirujano
R.P. Nº 6.827

2025-03-13 10:33:40.018096-03

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL SBE Nº 34/20
"ADQUISICION DE REACTIVOS E INSUMOS CON EQUIPO AUTOMATIZADO EN COMODATO PARA EL SERVICIO DE HEMATOLOGÍA DE LA DIRECCIÓN MÉDICA DEL HOSPITAL CENTRAL"

EQUIPO AUTOMATIZADO CITÓMETRO DE FLUJO- PLANILLA DE ESPECIFICACIONES TECNICAS

ESPECIFICACIONES TECNICAS DEL EQUIPO	INDEX S.A.C.I.	G.T. SCIENTIFIC S.A.
Número de equipo solicitado: 01 (un) nuevo sin uso		
Citómetro de flujo de 10 o más colores, 3 láseres	*Citómetro de Flujo BD FACSLyric, 10 colores, 3 láseres Marca: Becton Dickinson*	Citómetro de Flujo ZE5 Cell Analyzer 12 colores, 5 láseres Marca: BIO-RAD
Software de Adquisición y Estación de trabajo, y Software para Análisis de Citometría de Flujo con capacidad de acceso de al menos 5 usuarios	BD FACSuite Clinical Software CUMPLE	EVEREST Software CUMPLE
Contar con Normas de Calidad específicas: FDA, CE, IVD, JIS u otras certificaciones que garanticen la calidad del producto (es imprescindible la presentación de al menos alguna de ellas)	FDA CUMPLE IVD CUMPLE	CE CUMPLE
Contar con Normas de Calidad generales: ISO 13485	CUMPLE	CUMPLE
Programador de tareas para conexión y desconexión	CUMPLE	CUMPLE
Integración a LIS	CUMPLE	CUMPLE
Software de gestión de órdenes, lista de trabajo y seguimiento	CUMPLE	CUMPLE
Dispersión de ángulo amplio para distinguir las células de los residuos	CUMPLE	CUMPLE
Dispersión de ángulo estrecho para detectar las partículas más grandes	CUMPLE	CUMPLE
Sistema digital con pantalla de datos de al menos 4 décadas	CUMPLE	CUMPLE
Sistemas de termorregulación para mantener el área óptica a una temperatura uniforme	CUMPLE	CUMPLE
Fotodiodos (dispersión frontal y lateral), tubos fotomultiplicadores (fluorescencia)	CUMPLE	CUMPLE
Laser Azul - Diodo de estado sólido, controlado por software	CUMPLE	CUMPLE
Laser Rojo - Diodo de estado sólido, controlado por software	CUMPLE	CUMPLE
Laser Violeta - Diodo de estado sólido controlado por software	CUMPLE	CUMPLE
Láseres de diodo de estado sólido enfocados de forma independiente	CUMPLE	CUMPLE
Celda de Flujo	CUMPLE	CUMPLE
Óptica de Recolección: Ópticas integradas fijas y celdas de flujo	CUMPLE	CUMPLE
Filtros ópticos intercambiables	CUMPLE	CUMPLE
Filtros de detectores: Láser azul, rojo y violeta	CUMPLE	CUMPLE
Detector de dispersión frontal	CUMPLE	CUMPLE
Detector de dispersión lateral	CUMPLE	CUMPLE
Fotodiodo de alto rendimiento con asistencia electrónica	CUMPLE	CUMPLE
Detectores de fluorescencia	CUMPLE	CUMPLE
Cargador de carrusel múltiple de tubos, muestreo automatizado, adquisición automatizada de listas de trabajo	CUMPLE	CUMPLE
Lectura de código de barras: Número de carrusel, ubicación del tubo y código de barras del tubo verificados en la lista de trabajo	CUMPLE	CUMPLE
Procesamiento de Señal: Precisión digital con menos de 5% de error, y capacidad de selección mínima de 30 parámetros.	Precisión 3%, total 37 parámetros disponibles CUMPLE	Precisión menos de 5% de error, 30 parámetros CUMPLE
Estación de trabajo: Sistema operativo compatible con el equipo ofertado	CUMPLE	CUMPLE
Temperatura de funcionamiento: 15-32° C	CUMPLE	CUMPLE

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Joán David Cabrera Bogado
Abogado Mat. Nº 54.263
Dirección Jurídica

Dra. Carolina Cáceres Alegada
Médico Cirujano
R.P. Nº 8.627

2023-03-13 10:53:40.018096-03

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL SBE Nº 34/20
"ADQUISICION DE REACTIVOS E INSUMOS CON EQUIPO AUTOMATIZADO EN COMODATO PARA EL SERVICIO DE HEMATOLOGÍA DE LA DIRECCIÓN MÉDICA DEL HOSPITAL CENTRAL"

ESPECIFICACIONES TECNICAS DE MARCADORES CON FLUOROCROMOS

	ESPECIFICACIONES TECNICAS DE MARCADORES CON FLUOROCROMOS	INDEX S.A.C.I.	G.T. SCIENTIFIC S.A.
1	Anticuerpo anti CD19 marcado con fluorocromo PC7 para uso en citometría de flujo	CD19 PE-Cy7 CUMPLE	CD19 PE-Cy7 CUMPLE
2	Anticuerpo anti CD19 marcado con fluorocromo ECD para uso en citometría de flujo	CD19 BV605 CUMPLE	CD19 PE CUMPLE
3	Anticuerpo anti CD19 marcado con fluorocromo PC5.5 para uso en citometría de flujo	CD19 PerCP-Cy5.5 CUMPLE	CD19 PerCP-Cy5.5 CUMPLE
4	Anticuerpo anti CD20 marcado con fluorocromo PB para uso en citometría de flujo	CD20PB/V450 CUMPLE	CD20 PB CUMPLE
5	Anticuerpo anti CD20 marcado con fluorocromo PC7 para uso en citometría de flujo	CD20 PE-Cy7 CUMPLE	CD20 PE-Cy7 CUMPLE
6	Anticuerpo anti CD21 marcado con fluorocromo FITC para uso en citometría de flujo	CD21 FITC CUMPLE	CD21 FITC CUMPLE
7	Anticuerpo anti CD22 marcado con fluorocromo ECD para uso en citometría de flujo	CD22 BV605 CUMPLE	CD22 PE CUMPLE
8	Anticuerpo anti CD22 marcado con fluorocromo FITC para uso en citometría de flujo	CD22 FITC CUMPLE	CD22 FITC CUMPLE
9	Anticuerpo anti CD22 marcado con fluorocromo PE para uso en citometría de flujo	CD22 PE CUMPLE	CD22 PE CUMPLE
10	Anticuerpo anti CD23 marcado con fluorocromo PE para uso en citometría de flujo	CD23 PE CUMPLE	CD23 PE CUMPLE
11	Anticuerpo anti CD23 marcado con fluorocromo ECD para uso en citometría de flujo	CD23 BV605 CUMPLE	CD23 PE CUMPLE
12	Anticuerpo anti CD3 marcado con fluorocromo APC750 para uso en citometría de flujo	CD3 APC-H7 CUMPLE	CD3 APC750 CUMPLE
13	Anticuerpo anti CD3 marcado con fluorocromo ECD para uso en citometría de flujo	CD3 BV605 CUMPLE	CD3 PE CUMPLE
14	Anticuerpo anti CD3 marcado con fluorocromo PE para uso en citometría de flujo	CD3 PE CUMPLE	CD3 PE CUMPLE
15	Anticuerpo anti CD3 marcado con fluorocromo PB para uso en citometría de flujo	CD3 PB/450 CUMPLE	CD3 PB CUMPLE
16	Anticuerpo anti CD5 marcado con fluorocromo APC para uso en citometría de flujo	CD5 APC CUMPLE	CD5 APC CUMPLE
17	Anticuerpo anti CD7 marcado con fluorocromo PB para uso en citometría de flujo	CD7 PB/V450 CUMPLE	CD7 PB CUMPLE
18	Anticuerpo anti CD7 marcado con fluorocromo PC7 para uso en citometría de flujo	CD7 PE-Cy7 CUMPLE	CD7 PE-Cy7 CUMPLE
19	Anticuerpo anti CD8 marcado con fluorocromo FITC para uso en citometría de flujo	CD8 FITC CUMPLE	CD8 FITC CUMPLE
20	Anticuerpo anti CD8 marcado con fluorocromo APC700 para uso en citometría de flujo	CD8 APC-R700 CUMPLE	CD8 APC700 CUMPLE
21	Anticuerpo anti CD4 marcado con fluorocromo PE para uso en citometría de flujo	CD4 PE CUMPLE	CD4 PE CUMPLE
22	Anticuerpo anti CD4 marcado con fluorocromo APC750 para uso en citometría de flujo	CD4 APC-H7 CUMPLE	CD4 APC750 CUMPLE
23	Anticuerpo anti CD4 marcado con	CD4 PB/V450 CUMPLE	CD4 PB CUMPLE

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Iván David Cabrera Bogado
Abogado Mat. N° 54.268
Dirección Jurídica

Dra. Carmen Sofía Almeida
Medico Cirujano
R.P. N° 8.827

sacosta
2020-03-18096-03

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL SBE N° 34/20
"ADQUISICION DE REACTIVOS E INSUMOS CON EQUIPO AUTOMATIZADO EN COMODATO PARA EL SERVICIO DE HEMATOLOGÍA DE LA DIRECCIÓN MÉDICA DEL HOSPITAL CENTRAL"

	fluorocromo PB para uso en citometría de flujo		
24	Anticuerpo anti CD2 marcado con fluorocromo FITC para uso en citometría de flujo	CD2 FITC CUMPLE	CD2 FITC CUMPLE
25	Anticuerpo anti CD2 marcado con fluorocromo APC para uso en citometría de flujo	CD2 APC CUMPLE	CD2 APC CUMPLE
26	Anticuerpo anti CD1a marcado con fluorocromo PE para uso en citometría de flujo	CD1a PE CUMPLE	CD1a PE CUMPLE
27	Anticuerpo anti CD10 marcado con fluorocromo FITC para uso en citometría de flujo	CD10 FITC CUMPLE	CD10 FITC CUMPLE
28	Anticuerpo anti CD10 marcado con fluorocromo PC7 para uso en citometría de flujo	CD10 PE-Cy7 CUMPLE	CD10 PE-Cy7 CUMPLE
29	Anticuerpo anti CD10 marcado con fluorocromo PC5.5 para uso en citometría de flujo	CD10 PerCP-Cy5.5 CUMPLE	CD10 PC5.5 CUMPLE
30	Anticuerpo anti CD10 marcado con fluorocromo APC para uso en citometría de flujo	CD10 APC CUMPLE	CD10 APC CUMPLE
31	Anticuerpo anti KAPPA marcado con fluorocromo FITC para uso en citometría de flujo	KAPPA FITC CUMPLE	KAPPA FITC CUMPLE
32	Anticuerpo anti LAMBDA marcado con fluorocromo PE para uso en citometría de flujo	LAMBDA PE CUMPLE	LAMBDA PE CUMPLE
33	Anticuerpo anti CD56 marcado con fluorocromo PE para uso en citometría de flujo	CD56 PE CUMPLE	CD56 PE CUMPLE
34	Anticuerpo anti CD56 marcado con fluorocromo PC5.5 para uso en citometría de flujo	CD56 PerCP-Cy5.5 CUMPLE	CD56 PE-Cy5.5 CUMPLE
35	Anticuerpo anti CD56 marcado con fluorocromo APC750 para uso en citometría de flujo	CD56 APC-R750 CUMPLE	CD56 APC750 CUMPLE
36	Anticuerpo anti CD57 marcado con fluorocromo FITC para uso en citometría de flujo	CD57 FITC CUMPLE	CD57 FITC CUMPLE
37	Anticuerpo anti CD103 marcado con fluorocromo FITC para uso en citometría de flujo	CD103 FITC CUMPLE	CD103 FITC CUMPLE
38	Anticuerpo anti CD81 marcado con fluorocromo FITC para uso en citometría de flujo	CD81 FITC CUMPLE	CD81 FITC CUMPLE
39	Anticuerpo anti CD49d marcado con fluorocromo FITC para uso en citometría de flujo	CD49d FITC CUMPLE	CD49d FITC CUMPLE
40	Anticuerpo anti MPO marcado con fluorocromo FITC para uso en citometría de flujo	MPO FITC CUMPLE	MPO FITC CUMPLE
41	Anticuerpo anti CD36 marcado con fluorocromo FITC para uso en citometría de flujo	CD36 FITC CUMPLE	CD36 FITC CUMPLE
42	Anticuerpo anti CD38 marcado con fluorocromo FITC para uso en citometría de flujo	CD38 FITC CUMPLE	CD38 FITC CUMPLE
43	Anticuerpo anti CD38 marcado con fluorocromo APC700 para uso en citometría de flujo	CD38 APC-R700 CUMPLE	CD38 APC700 CUMPLE
44	Anticuerpo anti CD38 marcado con fluorocromo PB para uso en citometría de flujo	CD38PB/V450 CUMPLE	CD38 PB CUMPLE
45	Anticuerpo anti CD38 marcado con fluorocromoAPC750 para uso en citometría de flujo	CD38 APC-H7 CUMPLE	CD38 APC 7AF750 CUMPE
46	Anticuerpo anti CD61 marcado con fluorocromo FITC para uso en citometría de flujo	CD61 FITC CUMPLE	CD61 FITC CUMPLE
47	Anticuerpo anti FLAER marcado con	CD59 FITC CUMPLE	FLAER ALEX FLUOR488

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
Iván Daniel Cabrera Bogado
Abogado Mat. Nº 54.252
Dirección Jurídica

Dra. Carmen Lopez Limenta
Medico Cirujano
R.P. Nº 8.827

sacosta
2023.11.13 13:40:40.018096-03

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL SBE N° 34/20
"ADQUISICION DE REACTIVOS E INSUMOS CON EQUIPO AUTOMATIZADO EN COMODATO PARA EL SERVICIO DE HEMATOLOGÍA DE LA DIRECCIÓN MÉDICA DEL HOSPITAL CENTRAL "

	fluorocromo FITC o EQUIVALENTE para uso en citometría de flujo		
48	Anticuerpo anti DR o anti HLA-DR marcado con fluorocromo PB para uso en citometría de flujo	HLADRPB/V450 CUMPLE	HLADR PB CUMPLE
49	Anticuerpo anti DR o anti HLA-DR marcado con fluorocromo FITC para uso en citometría de flujo	HLADR FITC CUMPLE	HLADR FITC CUMPLE
50	Anticuerpo anti CD16 marcado con fluorocro FITC para uso en citometría de flujo	CD16 FITC CUMPLE	CD16 FITC CUMPLE
51	Anticuerpo anti CD16 marcado con fluorocromo PC7 para uso en citometría de flujo	CD16 PE-Cy7 CUMPLE	CD16 PE-Cy7 CUMPLE
52	Anticuerpo anti CD16 marcado con fluorocromo PB para uso en citometría de flujo	CD16 PB/V450 CUMPLE	CD16 PB CUMPLE
53	Anticuerpo anti IgD marcado con fluorocromo FITC para uso en citometría de flujo	IgD FITC CUMPLE	IgD FITC CUMPLE
54	Anticuerpo anti HLAB27 marcado con fluorocromo FITC para uso en citometría de flujo	HLAB27 FITC CUMPLE	HLAB27 FITC CUMPLE
55	Anticuerpo anti ROR1 marcado con fluorocromo PE para uso en citometría de flujo	ROR1 PE CUMPLE	ROR1 PE CUMPLE
56	Anticuerpo anti CD200 marcado con fluorocromo PC7 para uso en citometría de flujo	CD200 PE-Cy7 CUMPLE	CD200 PE-Cy7 CUMPLE
57	Anticuerpo anti ZAP70 marcado con fluorocromo PE para uso en citometría de flujo	ZAP70 PE CUMPLE	ZAP70 PE CUMPLE
58	Anticuerpo anti CD26 marcado con fluorocromo PE para uso en citometría de flujo	CD26 PE CUMPLE	CD26 PE CUMPLE
59	Anticuerpo anti CD279 marcado con fluorocromo PE para uso en citometría de flujo	CD279 PE CUMPLE	AntiPD1 PE CUMPE
60	Anticuerpo anti CD161 marcado con fluorocromo PE para uso en citometría de flujo	CD161 PE CUMPLE	CD161 PE CUMPLE
61	Anticuerpo anti CD27 marcado con fluorocromo PE para uso en citometría de flujo	CD27 PE CUMPLE	CD27 PE CUMPLE
62	Anticuerpo anti CD27 marcado con fluorocromo APC750 para uso en citometría de flujo	CD27 APC H7 CUMPLE	CD7 APC750 CUMPLE
63	Anticuerpo anti CD13 marcado con fluorocromo PE para uso en citometría de flujo	CD13 PE CUMPLE	CD13 PE CUMPLE
64	Anticuerpo anti CD13 marcado con fluorocromo ECD para uso en citometría de flujo	CD13 BV605 CUMPLE	CD13 PE CUMPLE
65	Anticuerpo anti TDT marcado con fluorocromo PE para uso en citometría de flujo	TDT PE CUMPLE	TDT PE CUMPLE
66	Anticuerpo anti CD71 marcado con fluorocromo PE para uso en citometría de flujo	CD71 PE CUMPLE	CD71 PE CUMPLE
67	Anticuerpo anti CD66c marcado con fluorocromo PE para uso en citometría de flujo	CD66c PE CUMPLE	CD66c PE CUMPLE
68	Anticuerpo anti TCR GAMMA DELTA marcado con fluorocromo FITC para uso en citometría de flujo	TCR GAMMA DELTA FITC CUMPLE	TCR GAMMA DELTA FITC CUMPLE
69	Anticuerpo anti TCR GAMMA DELTA marcado con fluorocromo PC5 5 para uso en citometría de flujo	TCR GAMMA DELTA PerCPCy5.5 CUMPLE	TCR GAMMA DELTA PE-Cy5 5 CUMPLE
70	Anticuerpo anti TCR ALFA BETA marcado con fluorocromo PE para uso en citometría de flujo	TCR ALFA BETA PE CUMPLE	TCR ALFA BETA PE CUMPLE
71	Anticuerpo anti CD157 marcado con	CD157 PE CUMPLE	CD157 PE CUMPLE

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Iván David Cabrera Bogado
Abogado Mat. Nº 54.763
Dirección Jurídica

Dra. Carmen Lorena Almeda
Medico Cirujano
R.P. Nº 8.827

2025-10-10 10:53:40.018096-03

	fluorocromo PE para uso en citometría de flujo		
72	Anticuerpo anti CD79a marcado con fluorocromo APC para uso en citometría de flujo	CD79a APC CUMPLE	CD79a APC CUMPLE
73	Anticuerpo anti CD79b marcado con fluorocromo PC5 5 para uso en citometría de flujo	CD79b PerCPCy5 5 CUMPLE	CD79b PerCPCy5 5 CUMPLE
74	Anticuerpo anti CD64 marcado con fluorocromo ECD para uso en citometría de flujo	CD64 BV605 CUMPLE	CD64 PE CUMPLE
75	Anticuerpo anti CD117 marcado con fluorocromo PC5 5 para uso en citometría de flujo	CD117 PerCP-Cy5 5 CUMPLE	CD117 PE-Cy5 5 CUMPLE
76	Anticuerpo anti CD24 marcado con fluorocromo PC5 5 para uso en citometría de flujo	CD24 PerCP-Cy5 5 CUMPLE	CD24 PE-Cy5 5 CUMPLE
77	Anticuerpo anti CD25 marcado con fluorocromo PC7 para uso en citometría de flujo	CD25 PE-Cy7 CUMPLE	Anti-IL2 PE-Cy7 CUMPLE sinónimo
78	Anticuerpo anti CD28 marcado con fluorocromo PC7 para uso en citometría de flujo	CD28 PE-Cy7 CUMPLE	CD28 PE-Cy7 CUMPLE
79	Anticuerpo anti CD11b marcado con fluorocromo APC750 para uso en citometría de flujo	CD11b APC Cy7	CD11b APC750 CUMPLE
80	Anticuerpo anti CD11c marcado con fluorocromo PC5 5 para uso en citometría de flujo	CD11c PerCP-Cy5 5 CUMPLE	CD11c PE-Cy5 5 CUMPLE
81	Anticuerpo anti CD14 marcado con fluorocromo PC7 para uso en citometría de flujo	CD14 PE-Cy7 CUMPLE	CD14 PE-Cy7 CUMPLE
82	Anticuerpo anti CD123 marcado con fluorocromo APC para uso en citometría de flujo	CD123 APC CUMPLE	CD123 APC CUMPLE
83	Anticuerpo anti CD30 marcado con fluorocromo APC para uso en citometría de flujo	CD30 APC CUMPLE	CD30 APC CUMPLE
84	Anticuerpo anti CD30 marcado con fluorocromo APC700 para uso en citometría de flujo	CD30 APC CUMPLE	CD30 APC700 CUMPLE
85	Anticuerpo anti CD94 marcado con fluorocromo APC para uso en citometría de flujo	CD94 APC CUMPLE	CD94 APC CUMPLE
86	Anticuerpo anti CD138 marcado con fluorocromo APC para uso en citometría de flujo	CD138 APC CUMPLE	Anti-SINDECAN APC CUMPLE sinónimo
87	Anticuerpo anti CD33 marcado con fluorocromo APC para uso en citometría de flujo	CD33 APC CUMPLE	CD33 APC CUMPLE
88	Anticuerpo anti CD33 marcado con fluorocromo APC750 para uso en citometría de flujo	CD33 APC CUMPLE	CD33 APC750 CUMPLE
89	Anticuerpo anti CD99 marcado con fluorocromo APC para uso en citometría de flujo	CD99 APC CUMPLE	CD99 APC CUMPLE
90	Anticuerpo anti CD34 marcado con fluorocromo APC700 para uso en citometría de flujo	CD34 APC CUMPLE	CD34 APC700 CUMPLE
91	Anticuerpo anti CD43 marcado con fluorocromo APC750 para uso en citometría de flujo	CD43 APC-H7 CUMPLE	CD43 APC750 CUMPLE
92	Anticuerpo anti CD44 marcado con fluorocromo APC750 para uso en citometría de flujo	CD44 APC-H7 CUMPLE	CD44 APC750 CUMPLE
93	Anticuerpo anti CD235a marcado con fluorocromo APC750 para uso en citometría de flujo	CD235a APC CUMPLE	CD235a APC750 CUMPLE
94	Anticuerpo anti FMC7 marcado con fluorocromo PB para uso en citometría de flujo	FMC7 PB/V450 CUMPLE	FMC7 PB CUMPLE
95	Anticuerpo anti IgM marcado con	IgM PerCP-Cy5 5 CUMPLE	IgM PE-Cy5 CUMPLE

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Iván David Cabrera Bogado
Abogado Mat. Nº 54.263
Dirección Jurídica

Dra. Carmen Cáceres Almada
Medico Cirujano
R.P. Nº 8 827

sacosta
2026.03.18 11:54:18 -03'00' 018096-03

	fluorocromo PC5 5 para uso en citometría de flujo		
96	Anticuerpo anti IgM marcado con fluorocromo PE para uso en citometría de flujo	IgM PE CUMPLE	IgM PE CUMPLE
97	Anticuerpo anti CD15 marcado con fluorocromo PB para uso en citometría de flujo	CD15 PB/V450 CUMPLE	CD15 PB CUMPLE
98	Anticuerpo anti CD9 marcado con fluorocromo PB para uso en citometría de flujo	CD9 PB/V450 CUMPLE	CD9 PB CUMPLE
99	Anticuerpo anti BCL2 marcado con fluorocromo FITC para uso en citometría de flujo	BCL2 FITC CUMPLE	BCL2 FITC CUMPLE
100	Anticuerpo anti CD45 marcado con fluorocromo KrO para uso en citometría de flujo	CD45 BDV500 CUMPLE	CD45 mFluorViolet540 CUMPLE
101	Anticuerpo anti 7AAD marcado con fluorocromo FITC o EQUIVALENTE para uso en citometría de flujo	7AAD FITC CUMPLE	7AAD FITC CUMPLE

7. ANÁLISIS DE RATIOS FINANCIEROS:

El Comité de Evaluación procede al **ANÁLISIS DE RATIOS FINANCIEROS** de la Empresa Oferente que se presento, en el marco de la presente licitación pública, a fin de determinar si la misma cuenta con las calificaciones y la capacidad financiera necesaria para ejecutar el contrato, conforme se establece en el Pliego de Bases y Condiciones.

G T. SCIENTIFIC S.A						MONTO DE LA OFERTA			14.400.000.000
		2017		2018		2019		Promedio	Observaciones
Ratio de Liquidez	Activo corriente	65 316 812 201	1,79	63 013 693 695	1,75	86 825 196 029	1,52	1,55	CUMPLE
	Pasivo corriente	46 909 141 71[illegible]		35 920 673 613		57 265 090 728			
Endeudamiento	Pasivo total	49 624 096 30[illegible]	0,59	35 920 673 613	0,43	57 265 090 728	0,49	0,50	CUMPLE
	Activo total	83 965 448 80[illegible]		81 774 547 213		116 235 569 962			
Rentabilidad	Utilidad Neta	8 410 732 30[illegible]	1,03	8 255 925 561	1,03	12 038 412 340	1,47	1,17	CUMPLE
	Capital	8 200 000 000		8 200 000 000		8 200 000 000			
Capital Operativo	Activo corriente					86 825 196 029	29 560 105 301	2.160.000.000	CUMPLE
	Pasivo corriente					57 265 090 728			

INDEX SACI						MONTO DE LA OFERTA			13.450.000.000
		2017		2018		2019		Promedio	Observaciones
Ratio de Liquidez	Activo corriente	240 037 575 16[illegible]	2,03	275 381 206 170	2,53	294 847 159 775	3,14	2,57	CUMPLE
	Pasivo corriente	118 155 075 82[illegible]		108 662 521 693		93 982 196 211			
Endeudamiento	Pasivo total	118 155 075 82[illegible]	0,41	108 662 521 693	0,34	93 982 196 211	0,28	0,35	CUMPLE
	Activo total	285 912 537 34[illegible]		316 429 563 134		335 266 268 202			
Rentabilidad	Utilidad Neta	28 380 548 08[illegible]	0,57	35 913 714 819	0,00	35 191 796 962	0,70	0,42	CUMPLE
	Capital	50 000 000 00[illegible]		50 000 000 000		50 000 000 000			
Capital Operativo	Activo corriente					294 847 159 775	200 864 963 564	2.017.500.000	CUMPLE
	Pasivo corriente					93 982 196 211			

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Iván David Cabrera Bogado
Abogado Mat. N° 54.263
Dirección Jurídica

Dra. Carmen Cáceres Almeida
Medico Cirujano
R.P.N° 8.827

2023-03-13 10:53:40.018096-03