



Instituto de Previsión Social
Consejo de Administración

Acta N° 065/2024 de fecha 29 de agosto de 2024

RESOLUCIÓN C.A. N° 065-019/2024

POR LA QUE SE RATIFICAN LAS ADENDAS N° 1, N° 2, N° 3, N° 4, N° 5 Y N° 6; SE APRUEBAN LA ACLARACIÓN N° 1; Y LA MODIFICACIÓN PARCIAL AL PLIEGO DE BASES Y CONDICIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL - SBE N° 104/2023 “ADQUISICIÓN DE REACTIVOS VARIOS, DISPOSITIVOS LABORATORIALES CON LA PROVISIÓN DE EQUIPOS EN LA MODALIDAD A COMODATO PARA LOS LABORATORIOS DEPENDIENTES DE LA DIRECCIÓN DE HOSPITALES ÁREA CENTRAL”, CON ID N° 435.074.

VISTO: El Expediente Digital identificado como CA/N° 1737/2024, recepcionado en la Secretaría del Consejo de Administración, en fecha 28 de agosto de 2024, el cual contiene la Providencia de la Gerencia de Abastecimiento y Logística, que remitió el Memorando DOP/DLI1/N° 0547/2024, de fecha 26 de agosto de 2024, del Departamento de Licitaciones – Sección Gestión de Ofertas, de la Dirección Operativa de Contrataciones, por la que se eleva a conocimiento de la Máxima Autoridad, la ratificación de las Adendas N° 1, N° 2, N° 3 y N° 4, N° 5 y N° 6; y a consideración, la aprobación de la Aclaración N° 1; y la modificación parcial al Pliego de Bases y Condiciones de la Licitación Pública Nacional - SBE N° 104/2023 “ADQUISICIÓN DE REACTIVOS VARIOS, DISPOSITIVOS LABORATORIALES CON LA PROVISIÓN DE EQUIPOS EN LA MODALIDAD A COMODATO PARA LOS LABORATORIOS DEPENDIENTES DE LA DIRECCIÓN DE HOSPITALES ÁREA CENTRAL”, con ID N° 435.074; y

CONSIDERANDO: Que, las Adendas N° 1, N° 2, N° 3, N° 4, N° 5 y N° 6, consistieron en prórrogas a las fechas correspondientes al proceso licitatorio de referencia, las cuales obedecieron a la necesidad de adecuar los plazos a las disposiciones legales emanadas del Ente Regulador, la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas, en atención a la consulta realizada, por un potencial oferente. Además se menciona que el plazo de publicación de cada adenda de prórroga es de 01 (un) día de verificación y 05 (cinco) días de publicación;

Que, la Aclaración N° 1 y la Modificación Parcial, representan modificaciones sobre las bases y condiciones del respectivo Pliego, en atención a las consultas de los potenciales oferentes y a la Resolución DNCP/N° 2263/2024 de fecha 19 de agosto de 2024. Cabe resaltar que las modificaciones (remitidas a través de Correo Electrónico Institucional) son de exclusiva responsabilidad de la Dirección de Hospitales del Área Central;

Por tanto, en uso de sus atribuciones;

FDO.: DR. JORGE MAGNO BRÍTEZ ACOSTA, PRESIDENTE
DR. CARLOS ALBERTO PEREIRA OLMEDO / DR. ANIBAL MANUEL DE LOS RÍOS BOGADO
ECON. JOSÉ EMILIO ARGÑA CONTRERAS / LIC. VÍCTOR EDUARDO INSFRÁN DIETRICH
SR. JOSÉ JARA ROJAS. MIEMBROS DEL CONSEJO DE ADMINISTRACIÓN
ABG. ANA MARÍA ANGÉLICA CASTRO AQUINO. Secretaria del Consejo de Administración

El presente instrumento es de carácter público, garantizando la transparencia de la gestión pública. Se podrá acceder al mismo de forma libre, conforme a la reglamentación legal vigente que rige la materia, en atención al principio de publicidad de la administración pública, con excepción de aquellos documentos que por su naturaleza, su acceso se encuentre restringido por la Ley.



**Instituto de Previsión Social
Consejo de Administración**

Acta N° 065/2024 de fecha 29 de agosto de 2024

RESOLUCIÓN C.A. N° 065-019/2024

**EL CONSEJO DE ADMINISTRACIÓN DEL
INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL**

RESUELVE:

- 1º) Ratificar la Adenda N° 1, al Pliego de Bases y Condiciones de la Licitación Pública Nacional - SBE N° 104/2023 “ADQUISICIÓN DE REACTIVOS VARIOS, DISPOSITIVOS LABORATORIALES CON LA PROVISIÓN DE EQUIPOS EN LA MODALIDAD A COMODATO PARA LOS LABORATORIOS DEPENDIENTES DE LA DIRECCIÓN DE HOSPITALES ÁREA CENTRAL”, en todos sus términos, conforme al Anexo el cual se encuentra refrendado por la Secretaria del Consejo de Administración y las Áreas Técnicas respectivas que consta de 01 (una) foja y se adjunta a la presente Resolución.-----
- 2º) Ratificar la Adenda N° 2, al Pliego de Bases y Condiciones de la Licitación Pública Nacional - SBE N° 104/2023 “ADQUISICIÓN DE REACTIVOS VARIOS, DISPOSITIVOS LABORATORIALES CON LA PROVISIÓN DE EQUIPOS EN LA MODALIDAD A COMODATO PARA LOS LABORATORIOS DEPENDIENTES DE LA DIRECCIÓN DE HOSPITALES ÁREA CENTRAL”, en todos sus términos, conforme al Anexo el cual se encuentra refrendado por la Secretaria del Consejo de Administración y las Áreas Técnicas respectivas que consta de 01 (una) foja y se adjunta a la presente Resolución.-----
- 3º) Ratificar la Adenda N° 3, al Pliego de Bases y Condiciones de la Licitación Pública Nacional - SBE N° 104/2023 “ADQUISICIÓN DE REACTIVOS VARIOS, DISPOSITIVOS LABORATORIALES CON LA PROVISIÓN DE EQUIPOS EN LA MODALIDAD A COMODATO PARA LOS LABORATORIOS DEPENDIENTES DE LA DIRECCIÓN DE HOSPITALES ÁREA CENTRAL”, en todos sus términos, conforme al Anexo el cual se encuentra refrendado por la Secretaria del Consejo de Administración y las Áreas Técnicas respectivas que consta de 01 (una) foja y se adjunta a la presente Resolución.-----
- 4º) Ratificar la Adenda N° 4, al Pliego de Bases y Condiciones de la Licitación Pública Nacional - SBE N° 104/2023 “ADQUISICIÓN DE REACTIVOS VARIOS, DISPOSITIVOS LABORATORIALES CON LA PROVISIÓN DE EQUIPOS EN LA MODALIDAD A COMODATO PARA LOS LABORATORIOS DEPENDIENTES

**FDO.: DR. JORGE MAGNO BRÍTEZ ACOSTA, PRESIDENTE
DR. CARLOS ALBERTO PEREIRA OLMEDO / DR. ANIBAL MANUEL DE LOS RÍOS BOGADO
ECON. JOSÉ EMILIO ARGÑA CONTRERAS / LIC. VÍCTOR EDUARDO INSFRÁN DIETRICH
SR. JOSÉ JARA ROJAS. MIEMBROS DEL CONSEJO DE ADMINISTRACIÓN
ABG. ANA MARÍA ANGÉLICA CASTRO AQUINO. Secretaria del Consejo de Administración**

El presente instrumento es de carácter público, garantizando la transparencia de la gestión pública. Se podrá acceder al mismo de forma libre, conforme a la reglamentación legal vigente que rige la materia, en atención al principio de publicidad de la administración pública, con excepción de aquellos documentos que por su naturaleza, su acceso se encuentre restringido por la Ley.



**Instituto de Previsión Social
Consejo de Administración**

Acta N° 065/2024 de fecha 29 de agosto de 2024

RESOLUCIÓN C.A. N° 065-019/2024

DE LA DIRECCIÓN DE HOSPITALES ÁREA CENTRAL”, en todos sus términos, conforme al Anexo el cual se encuentra refrendado por la Secretaria del Consejo de Administración y las Áreas Técnicas respectivas que consta de 01 (una) foja y se adjunta a la presente Resolución.-----

- 5º) Ratificar la Adenda N° 5, al Pliego de Bases y Condiciones de la Licitación Pública Nacional - SBE N° 104/2023 “ADQUISICIÓN DE REACTIVOS VARIOS, DISPOSITIVOS LABORATORIALES CON LA PROVISIÓN DE EQUIPOS EN LA MODALIDAD A COMODATO PARA LOS LABORATORIOS DEPENDIENTES DE LA DIRECCIÓN DE HOSPITALES ÁREA CENTRAL”, en todos sus términos, conforme al Anexo el cual se encuentra refrendado por la Secretaria del Consejo de Administración y las Áreas Técnicas respectivas que consta de 01 (una) foja y se adjunta a la presente Resolución.-----
- 6º) Ratificar la Adenda N° 6, al Pliego de Bases y Condiciones de la Licitación Pública Nacional - SBE N° 104/2023 “ADQUISICIÓN DE REACTIVOS VARIOS, DISPOSITIVOS LABORATORIALES CON LA PROVISIÓN DE EQUIPOS EN LA MODALIDAD A COMODATO PARA LOS LABORATORIOS DEPENDIENTES DE LA DIRECCIÓN DE HOSPITALES ÁREA CENTRAL”, en todos sus términos, conforme al Anexo el cual se encuentra refrendado por la Secretaria del Consejo de Administración y las Áreas Técnicas respectivas que consta de 01 (una) foja y se adjunta a la presente Resolución.-----
- 7º) Aprobar la Aclaración N° 1, al Pliego de Bases y Condiciones de la Licitación Pública Nacional - SBE N° 104/2023 “ADQUISICIÓN DE REACTIVOS VARIOS, DISPOSITIVOS LABORATORIALES CON LA PROVISIÓN DE EQUIPOS EN LA MODALIDAD A COMODATO PARA LOS LABORATORIOS DEPENDIENTES DE LA DIRECCIÓN DE HOSPITALES ÁREA CENTRAL”, en todos sus términos, conforme al Anexo el cual se encuentra refrendado por la Secretaria del Consejo de Administración y las Áreas Técnicas respectivas que consta de 28 (veintiocho) fojas y se adjunta a la presente Resolución.-----
- 8º) Aprobar la modificación parcial al Pliego de Bases y Condiciones de la Licitación Pública Nacional - SBE N° 104/2023 “ADQUISICIÓN DE REACTIVOS VARIOS, DISPOSITIVOS LABORATORIALES CON LA PROVISIÓN DE EQUIPOS EN LA MODALIDAD A COMODATO PARA LOS LABORATORIOS DEPENDIENTES

**FDO.: DR. JORGE MAGNO BRÍTEZ ACOSTA, PRESIDENTE
DR. CARLOS ALBERTO PEREIRA OLMEDO / DR. ANIBAL MANUEL DE LOS RÍOS BOGADO
ECON. JOSÉ EMILIO ARGÑA CONTRERAS / LIC. VÍCTOR EDUARDO INSFRÁN DIETRICH
SR. JOSÉ JARA ROJAS. MIEMBROS DEL CONSEJO DE ADMINISTRACIÓN
ABG. ANA MARÍA ANGÉLICA CASTRO AQUINO. Secretaria del Consejo de Administración**



El presente instrumento es de carácter público, garantizando la transparencia de la gestión pública. Se podrá acceder al mismo de forma libre, conforme a la reglamentación legal vigente que rige la materia, en atención al principio de publicidad de la administración pública, con excepción de aquellos documentos que por su naturaleza, su acceso se encuentre restringido por la Ley.



**Instituto de Previsión Social
Consejo de Administración**

Acta N° 065/2024 de fecha 29 de agosto de 2024

RESOLUCIÓN C.A. N° 065-019/2024

DE LA DIRECCIÓN DE HOSPITALES ÁREA CENTRAL”, en todos sus términos, conforme al Anexo el cual se encuentra refrendado por la Secretaria del Consejo de Administración y las Áreas Técnicas respectivas que consta de 19 (diecinueve) fojas y se adjunta a la presente Resolución.-----

9º) Establecer que la Gerencia de Abastecimiento y Logística y la Dirección Operativa de Contrataciones, son las responsables de la integridad del expediente físico y su coherencia con la versión digital registrada para el tratamiento por parte del Consejo de Administración.-----

10º) Comunicar a quienes corresponda y archivar.-----
SC/rr/pb.-

**FDO.: DR. JORGE MAGNO BRÍTEZ ACOSTA, PRESIDENTE
DR. CARLOS ALBERTO PEREIRA OLMEDO / DR. ANIBAL MANUEL DE LOS RÍOS BOGADO
ECON. JOSÉ EMILIO ARGÑA CONTRERAS / LIC. VÍCTOR EDUARDO INSFRÁN DIETRICH
SR. JOSÉ JARA ROJAS. MIEMBROS DEL CONSEJO DE ADMINISTRACIÓN
ABG. ANA MARÍA ANGÉLICA CASTRO AQUINO. Secretaria del Consejo de Administración**

LICITACION PÚBLICA NACIONAL SBE N° 104/23
“ADQUISICION DE REACTIVOS VARIOS, DISPOSITIVOS LABORATORIALES
CON LA PROVISION DE EQUIPOS EN LA MODALIDAD A COMODATO PARA LOS
LABORATORIOS DEPENDIENTES DE LA DIRECCION DE HOSPITALES AREA
CENTRAL” ID N° 435.074.

ADENDA N° 1

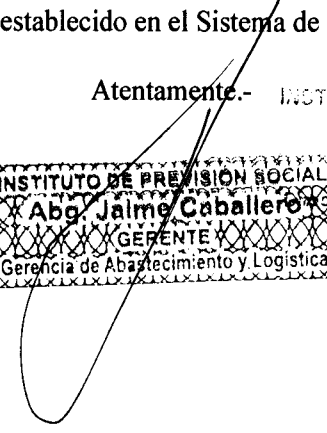
Asunción, de de 2024

AL OFERENTE:

Con relación a la LICITACION PÚBLICA NACIONAL SBE N° 104/23 “ADQUISICION DE REACTIVOS VARIOS, DISPOSITIVOS LABORATORIALES CON LA PROVISION DE EQUIPOS EN LA MODALIDAD A COMODATO PARA LOS LABORATORIOS DEPENDIENTES DE LA DIRECCION DE HOSPITALES AREA CENTRAL”, informamos que se realizan las siguientes modificaciones:

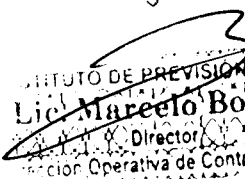
Se modifican las fechas Entrega y Apertura Física de las ofertas quedando conforme a lo establecido en el Sistema de Información de Contrataciones Públicas (SICP).

Atentamente.- INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL


INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
Abg. Jaime Caballero
GERENTE
Gerencia de Abastecimiento y Logística

J. Julio Ros
Secretaría de Dirección de Contrataciones


INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
Lic. Gloria María Vega Núñez
Departamento de Licitaciones
Dirección Operativa de Contrataciones


INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
Lic. Marcelo Bordon
Director
Dirección Operativa de Contrataciones


INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
Abg. Ana María Castro
Secretaría del Consejo de Administración

LICITACION PÚBLICA NACIONAL SBE N° 104/23
“ADQUISICION DE REACTIVOS VARIOS, DISPOSITIVOS LABORATORIALES
CON LA PROVISION DE EQUIPOS EN LA MODALIDAD A COMODATO PARA LOS
LABORATORIOS DEPENDIENTES DE LA DIRECCION DE HOSPITALES AREA
CENTRAL” ID N° 435.074.

ADENDA N° 2

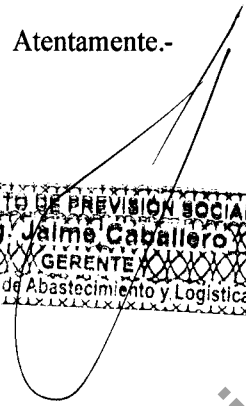
Asunción, de de 2024

AL OFERENTE:

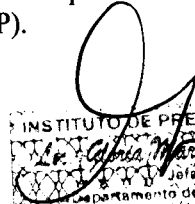
Con relación a la LICITACION PÚBLICA NACIONAL SBE N° 104/23 “ADQUISICION DE REACTIVOS VARIOS, DISPOSITIVOS LABORATORIALES CON LA PROVISION DE EQUIPOS EN LA MODALIDAD A COMODATO PARA LOS LABORATORIOS DEPENDIENTES DE LA DIRECCION DE HOSPITALES AREA CENTRAL”, informamos que se realizan las siguientes modificaciones:

Se modifican las fechas Entrega y Apertura Física de las ofertas quedando conforme a lo establecido en el Sistema de Información de Contrataciones Públicas (SICP).

Atentamente.-


INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
Abg. Jaime Caballero
GERENTE
Gerencia de Abastecimiento y Logística


INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
Lic. María Inés Rojas
Secretaría de Gestión de la
Dirección Operativa de Contrataciones


INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
Lic. Gabriela María Vega Nunez
Jefe de
Departamento de Licitaciones
Dirección Operativa de Contrataciones


INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
Lic. Marcelo Bordon
Director
Dirección Operativa de Contrataciones


INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
Lic. Ana María Castri
Secretaría de Gestión de la
Administración

LICITACION PÚBLICA NACIONAL SBE N° 104/23
“ADQUISICION DE REACTIVOS VARIOS, DISPOSITIVOS LABORATORIALES
CON LA PROVISION DE EQUIPOS EN LA MODALIDAD A COMODATO PARA LOS
LABORATORIOS DEPENDIENTES DE LA DIRECCION DE HOSPITALES AREA
CENTRAL” ID N° 435.074.

ADENDA N° 3

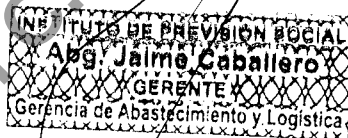
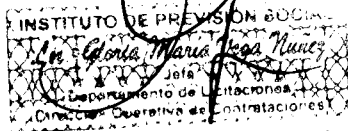
Asunción, de de 2024

AL OFERENTE:

Con relación a la LICITACION PÚBLICA NACIONAL SBE N° 104/23 “ADQUISICION DE REACTIVOS VARIOS, DISPOSITIVOS LABORATORIALES CON LA PROVISION DE EQUIPOS EN LA MODALIDAD A COMODATO PARA LOS LABORATORIOS DEPENDIENTES DE LA DIRECCION DE HOSPITALES AREA CENTRAL”, informamos que se realizan las siguientes modificaciones:

Se modifican las fechas Entrega y Apertura Física de las ofertas quedando conforme a lo establecido en el Sistema de Información de Contrataciones Públicas (SICP).

Atentamente.-



LICITACION PÚBLICA NACIONAL SBE N° 104/23
“ADQUISICION DE REACTIVOS VARIOS, DISPOSITIVOS LABORATORIALES
CON LA PROVISION DE EQUIPOS EN LA MODALIDAD A COMODATO PARA LOS
LABORATORIOS DEPENDIENTES DE LA DIRECCION DE HOSPITALES AREA
CENTRAL” ID N° 435.074.

ADENDA N° 4

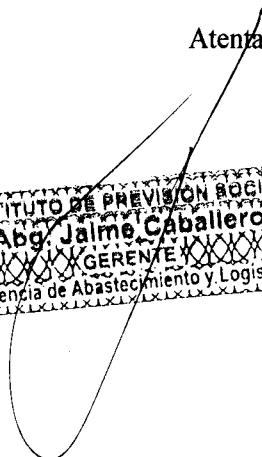
Asunción, de de 2024

AL OFERENTE:

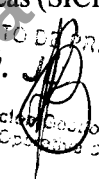
Con relación a la **LICITACION PÚBLICA NACIONAL SBE N° 104/23**
“ADQUISICION DE REACTIVOS VARIOS, DISPOSITIVOS LABORATORIALES CON
LA PROVISION DE EQUIPOS EN LA MODALIDAD A COMODATO PARA LOS
LABORATORIOS DEPENDIENTES DE LA DIRECCION DE HOSPITALES AREA
CENTRAL”, informamos que se realizan las siguientes modificaciones:

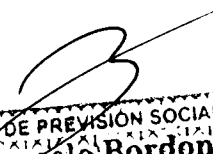
Se modifican las fechas Entrega y Apertura Física de las ofertas quedando conforme a lo establecido en el Sistema de Información de Contrataciones Públicas (SICP).

Atentamente.-


INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
Abg. Jaime Caballero
GERENTE
Gerencia de Abastecimiento y Logística


INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
Lic. Gloria María Vega Núñez
Jefe
Departamento de Licitaciones
Dirección Operativa de Contrataciones


INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
J. J. B. Ro
Secretario General de la
Dirección Operativa de Contrataciones


INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
Lic. Marcelo Bordon
Director
Dirección Operativa de Contrataciones


INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
Abg. Ana María Castro
Secretaría del Consejo de Administración

LICITACION PÚBLICA NACIONAL SBE N° 104/23
“ADQUISICION DE REACTIVOS VARIOS, DISPOSITIVOS LABORATORIALES
CON LA PROVISION DE EQUIPOS EN LA MODALIDAD A COMODATO PARA LOS
LABORATORIOS DEPENDIENTES DE LA DIRECCION DE HOSPITALES AREA
CENTRAL” ID N° 435.074.

ADENDA N° 5

Asunción, de de 2024

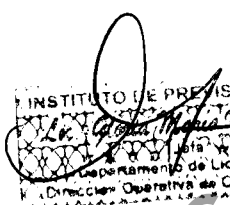
AL OFERENTE:

Con relación a la LICITACION PÚBLICA NACIONAL SBE N° 104/23 “ADQUISICION DE REACTIVOS VARIOS, DISPOSITIVOS LABORATORIALES CON LA PROVISION DE EQUIPOS EN LA MODALIDAD A COMODATO PARA LOS LABORATORIOS DEPENDIENTES DE LA DIRECCION DE HOSPITALES AREA CENTRAL”, informamos que se realizan las siguientes modificaciones:

Se modifican las fechas Entrega y Apertura Física de las ofertas quedando conforme a lo establecido en el Sistema de Información de Contrataciones Públicas (SICP).

Atentamente.-


INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
Abg. Jaime Caballero
GERENTE
Gerencia de Abastecimiento y Logística


INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
Lic. María Vega Hane
Departamento de Licitaciones
Dirección Operativa de Contrataciones


INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
J. J. J. J. J.
Sección Gestión de
Dirección Operativa de Contrataciones


INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
Lic. Marcelo Bordon
Director
Dirección Operativa de Contrataciones


INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
Lic. María Vega Hane
Secretaría del Consejo de Administración

LICITACION PÚBLICA NACIONAL SBE N° 104/23
“ADQUISICION DE REACTIVOS VARIOS, DISPOSITIVOS LABORATORIALES
CON LA PROVISION DE EQUIPOS EN LA MODALIDAD A COMODATO PARA LOS
LABORATORIOS DEPENDIENTES DE LA DIRECCION DE HOSPITALES AREA
CENTRAL” ID N° 435.074.

ADENDA N° 6

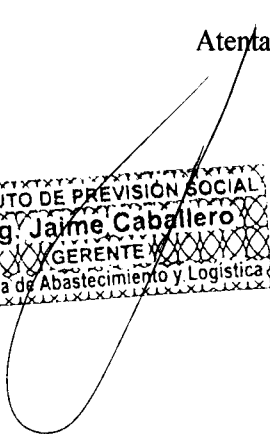
Asunción, de de 2024

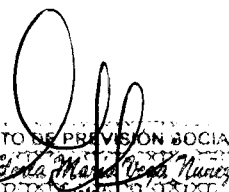
AL OFERENTE:

Con relación a la LICITACION PÚBLICA NACIONAL SBE N° 104/23 “ADQUISICION DE REACTIVOS VARIOS, DISPOSITIVOS LABORATORIALES CON LA PROVISION DE EQUIPOS EN LA MODALIDAD A COMODATO PARA LOS LABORATORIOS DEPENDIENTES DE LA DIRECCION DE HOSPITALES AREA CENTRAL”, informamos que se realizan las siguientes modificaciones:

Se modifican las fechas Entrega y Apertura Física de las ofertas quedando conforme a lo establecido en el Sistema de Información de Contrataciones Públicas (SICP).

Atentamente.-


INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
Abg. Jaime Caballero
GERENTE
Gerencia de Abastecimiento y Logística


INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
Lic. Genia María Vera Núñez
Departamento de Licitaciones
Dirección Operativa de Contrataciones


INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
J. J. Rol
Sección Gestión de Ofertas
Dirección Operativa de Contrataciones


INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
Lic. Marcelo Bordon
Director
Dirección Operativa de Contrataciones


INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
Lic. Ana María Castro
Secretaría del Consejo de Administración



INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL

PARAGUÁI
REKUAI

GOBIERNO DEL
PARAGUAY

OLICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL SBE N° 104/23
“ADQUISICION DE REACTIVOS VARIOS Y DISPOSITIVOS LABORATORIALES CON LA PROVISION DE EQUIPOS EN LA MODALIDAD A COMODATO PARA LOS LABORATORIOS DEPENDIENTES DE LA DIRECCION DE HOSPITALES DEL AREA CENTRAL”
ID: 435.074.

ACLARACIÓN N° 1

Asunción, de agosto de 2024.

AL OFERENTE:

Con relación al proceso licitatorio individualizado como LICITACION PÚBLICA NACIONAL SBE N° 104/23 “ADQUISICION DE REACTIVOS VARIOS Y DISPOSITIVOS LABORATORIALES CON LA PROVISION DE EQUIPOS EN LA MODALIDAD A COMODATO PARA LOS LABORATORIOS DEPENDIENTES DE LA DIRECCION DE HOSPITALES DEL AREA CENTRAL” ID: 435.074, se realiza la siguiente aclaración a las consultas realizadas por el/los potencial/es oferente/es:

Consulta 1 - DOCUMENTOS REQUERIDOS CAPACIDAD TECNICA

En referencia al punto :j. Certificado de aprobación y habilitación para su uso en la práctica Clínica emitido por un Organismo competente del país de origen tales como la FDA y/o CE (Certificación Europea), ambos deben ser para Diagnostico In Vitro.

Solicitamos a la convocante ampliar la solicitud de certificados para proveedores del MERCOSUR, como los de ANMAT y ANVISA

Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión.

Consulta 2 - CONDICIONES DE LOS EQUIPOS

5-EQUIPOS AUTOMATIZADOS: Los equipos automatizados a comodato deberán ser nuevos con una antigüedad de serie en plaza no mayor a tres años (con documentos respaldatorios). Para este punto solicitamos a la convocante poder ofertar equipos con 8 años de antigüedad?

Respuesta: El oferente deberá ajustarse a lo solicitado en el Pliego de Bases y Condiciones.

Consulta 3 - CONDICIONES DE LOS EQUIPOS

5-EQUIPOS AUTOMATIZADOS:

Los equipos automatizados a comodato deberán ser nuevos con una antigüedad de serie en plaza no mayor a tres años (con documentos respaldatorios). Solicitamos a la convocante poder ofertar equipos hasta 5 años de antigüedad.

Respuesta: El oferente deberá ajustarse a lo solicitado en el Pliego de Bases y Condiciones.

Consulta 4 - Colorantes

Atendiendo que no todas las empresas realizan importaciones de colorantes, seria posible que el oferente done de forma voluntaria los colorantes Giemsa y Wright solicitados de manera a poder competir, atendiendo que los costos de estos no son significativos con relacion a la oferta final?

Respuesta: El oferente deberá ajustarse a lo solicitado en el Pliego de Bases y Condiciones.

Consulta 5 - VIGENCIA DEL CONTRATO

FAVOR VERIFICAR EL MODELO DEL CONTRATO DEL PBC, SIENDO UN CONTRATO ABIERTO NO DEBERIA SER HASTA EL CUMPLIMIENTO DE SUS OBLIGACIONES. Y AHI MENCIONA 24 MESES - HASTA EL CUMPLIMIENTO DE SUS OBLIGACIONES, FAVOR ACLARAR BIEN ESTA PARTE.

Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión.

Consulta 6 - LOTE 1

La empresa adjudicada deberá hacerse cargo de la instalación y de las interconexiones del Software de Gestión del Laboratorio (LIS) y este al SIH, del equipamiento, de las conexiones, de la Interface, servicio de internet conforme al requerimiento del Servicio; también la digitalización y seguridad, de los datos para los envíos de resultados por correo electrónico u otro medio digital, incluyendo los dispositivos necesarios para la realización del mismo; así mismo las medidas de certificación digital. Debe poseer firma digital los PDF generados con los resultados de los análisis?

Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión.

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
Lic. Marcelo Bordon
Director
Dirección Operativa de Contrataciones

Consulta 7 - LOTE 2

8. Derivación de muestras a Servicios o centros externos de procesamiento: deberá administrar el envío de muestras hacia otros laboratorios o Servicios, permitiendo elegir entre múltiples centros de procesamiento, generar el envío de muestras y realizar el seguimiento.

Existe algún detalle de la funcionalidad que deberá tener el módulo de derivaciones de muestras?

Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión.

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
Lic. María Vega Nunez
Directora
Dirección Operativa de Contrataciones

Consulta 8 - Kit detección simultanea de antígenos

Kit detección simultanea de antígenos SARS COV-2, Influenza A/Influenza B y otros virus respiratorios. Favor aclarar cuantos patógenos en total requiere ya que la Frase otros virus respiratorios implica más de uno. Serían 4 en total?

Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión.

Consulta 9 - LOTE 4

La empresa adjudicada deberá prever un sistema de registro informático de reserva de los datos de los pacientes que sean ingresados en el periodo de tiempo adjudicado, de forma que el registro quede una copia en el Área de Laboratorio del establecimiento de Salud Beneficiado, con los datos de estudios realizados a los pacientes.

Este registro de reserva es el que debe quedar en el laboratorio una vez culminado el contrato?

Respuesta: El oferente deberá ajustarse a lo solicitado en el Pliego de Bases y Condiciones.

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
J. J. R. Ro
Sección Operativa de Contrataciones
Dirección Operativa de Contrataciones



INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL

PARAGUAI
REKUAI

GOBIERNO DEL
PARAGUAY

Consulta 10 - Lote 2

"Capacidad de medir otros fluidos corporales"

Favor indicar la convocante que entiende por capacidad de medir otros fluidos corporales en un equipo destinado a medir orina. Y cuales serían los parámetros de tal suerte de considerar utilizar otro instrumento del lote para realizar mediciones de otros fluidos corporales.

Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión.

Consulta 11 - lote 2

" Velocidad modo sedimento: 120 m/hora combinado (química + sedimento) 120 m/hora Aceptarían: velocidad de sedimento 100 m/hora pero combinado (química + sedimento) 200 m/hora

El oferente deberá ajustarse a lo solicitado en el Pliego de Bases y Condiciones.

Consulta 12 - Lote 3, Lote 4

"Volumen mínimo 0,5 mL. Considerando que la convocante requiere un valor absoluto. Se solicita establecer al menos un rango que vaya entre el 0,5ml a 2,5ml De tal suerte de dar mayor oportunidad a mas de un oferente. de esta manera estaría direccionando a un modelo específico ya que cada fabricante establece un volumen mínimo de muestra para los diferentes modelos.

Respuesta: El oferente deberá ajustarse a lo solicitado en el Pliego de Bases y Condiciones.

Consulta 13 - LOTE 1 al LOTE 5: REACTIVOS E INSUMOS:

Favor indicar el promedio aproximado de pacientes al mes para estimar la provisión de insumos solicitados (jeringas, curitas, etc.)

Respuesta: Se aclara que el promedio de pacientes por mes son:

- LOTE 1-Hospital de Luque: En promedio 3500 pacientes por mes, 35.000 determinaciones x mes
- LOTE 2-Clinica Periférica Yrendague: En promedio 2800 pacientes x mes, 29.000 determinaciones x mes
- LOTE 3-Clinica Periférica Nanawa: Promedio 5500 pacientes x mes, 89.500 determinaciones x mes
- LOTE 4-Clinica Periférica Boquerón: Promedio 2130 pacientes x mes, 28.000 determinaciones x mes
- LOTE 5-Clinica Periférica Campo Vía: Promedio 2100 pacientes x mes, 28.500 determinaciones x mes

Consulta 14 - LOTE 1 al LOTE 5:

Podrían facilitar el consumo estimado por determinación a fin de poder estimar las cantidades de reactivos a proveer.

Respuesta: Se aclara que el promedio de pacientes por mes son:

- LOTE 1-Hospital de Luque: En promedio 3500 pacientes por mes, 35.000 determinaciones x mes
- LOTE 2-Clinica Periférica Yrendague: En promedio 2800 pacientes x mes, 29.000 determinaciones x mes
- LOTE 3-Clinica Periférica Nanawa: Promedio 5500 pacientes x mes, 89.500 determinaciones x mes
- LOTE 4-Clinica Periférica Boquerón: Promedio 2130 pacientes x mes, 28.000 determinaciones x mes

LOTE 5-Clinica Periférica Campo Vía: Promedio 2100 pacientes x mes, 28.500 determinaciones x mes

Consulta 15 - LOTE 1 al LOTE 5

Con relación al transporte y traslado de las muestras tomadas especialmente al laboratorio Central de IPS para que sean procesados, según un cronograma. Favor podrían facilitarnos la periodicidad de los envíos

Respuesta: El oferente deberá ajustarse a lo solicitado en el Pliego de Bases y Condiciones.

Consulta 16 - LOTE 1

Se podría admitir un hemograma con velocidad de procesamiento de 110 test/hora y que admita líquidos corporales como mínimo?

Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión.

Consulta 17 - LOTE 1

"Se podría admitir un hemograma que admita los sgtes volúmenes en los diferentes modos: Sangre total (Autocargador, Tubo cerrado) 80uL

Sangre capilar (Tubo cerrado) 35uL

Prediluido (Tubo cerrado) 20uL

Fluido corporal (Tubo cerrado) 85uL como mínimo?"

Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión.

Consulta 18 - LOTE 1

"Se podría admitir un hemograma que admita los sgtes volúmenes en los diferentes modos: Modo de predilución (sangre capilar), tubo abierto 40 ul

Modo manual (sangre completa), tubo abierto 150 ul

Modo de carga automática (sangre completa), tubo cerrado 200 ul Modo

manual (líquido corporal), tubo abierto 150 ul como mínimo?"

Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión.

Consulta 19 - LOTE 1

Se podría admitir un hemograma con velocidad de procesamiento de 125 test/hora y que admita líquidos corporales como mínimo?

Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión.

Consulta 20 - LOTE 1

Se podría admitir un equipo de capacidad para 27 muestras en gradillas de 9 posiciones cada una, con 20 posiciones para reactivos y 3 extras para diluyentes y solución limpiadora?

Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión.

Consulta 21 - LOTE 1- CRISIS SANGUINEA

Se podría admitir un equipo de capacidad para 27 muestras en gradillas de 9 posiciones cada una, con 20 posiciones para reactivos y 3 extras para diluyentes y solución limpiadora?

Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión.



INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL

PARAGUAI
REKUAI



GOBIERNO DEL
PARAGUAY

Consulta 22 - LOTE 1 - CRISIS SANGUINEA

Se podría admitir un equipo de coagulación que admita volumen de muestra: 50 uL para TP, APTT y TT 10 uL para Fibrinógeno como mínimo?

Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión.

Consulta 23 - LOTE 1 - CRISIS SANGUINEA

Se podría admitir un equipo de coagulación que admita volumen de muestra: 500 uL. con velocidad de 200 test/h como mínimo?

Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión.

Consulta 24 - LOTE 1 - QUIMICA - INMUNOLOGIA

Se podría admitir un equipo que admita volumen de muestra: de 1.5-35 ul con incremento de 0.1 ul como mínimo?

Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión.

Consulta 25 - LOTE 1 - QUIMICA - INMUNOLOGIA

Se podría admitir un equipo de química y otro equipo de inmunología por separado?

Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión.

Consulta 26 - LOTE 1 - QUIMICA - INMUNOLOGIA

Se podría admitir un equipo de soporte para química y otro para el área de inmunología en caso de no contar con un equipo que realice todas las determinaciones solicitadas?

Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión.

Consulta 27 - LOTE 1 - QUIMICA - INMUNOLOGIA

Se podría admitir un equipo de química con velocidad de 800T/H, hasta 1200T/H con ISE como mínimo?

Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión.

Consulta 28 - LOTE 1 - QUIMICA - INMUNOLOGIA

Se podría admitir un equipo de inmunología con velocidad de 180 test/h, con puntas desechables como mínimo?

Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión.

Consulta 29 - LOTE 1 - QUIMICA - INMUNOLOGIA

Se podría admitir un equipo de inmunología que admita un volumen de 150 uL como mínimo? Variando entre cada determinación respectiva el volumen requerido

Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión.

Consulta 30 - LOTE 1 - QUIMICA - INMUNOLOGIA

Se podría admitir un equipo de química que admita entre 1 - 25 ul, con un incremento de 0,1 ul de volumen de muestra como mínimo y de 10~200 ul, con incremento de 1ul para el módulo de inmunología como mínimo?

Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión.

Consulta 31 - LOTE 1 - QUIMICA - INMUNOLOGIA

"Se podría admitir un equipo de química integrado con inmunología con velocidad de 1000 pruebas fotométricas por hora, hasta, 1200 pruebas por hora con ISE y el módulo de inmunología con velocidad de hasta 240 test/hora como mínimo?"

Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión.

Consulta 32 - LOTE 1 - URIANÁLISIS ORINA AUTOMATIZADA

"Se podría admitir un equipo automatizado de orina con longitudes de onda de 5 LED (430, 500, 565, 635, 760 nm)?"

Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión.

Consulta 33 - LOTE 1 - URIANÁLISIS ORINA AUTOMATIZADA.

Se podría admitir un equipo automatizado de orina con principio de medición: Reflectancia, Refractometría y Imagen digital de flujo?

Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión.

Consulta 34 - LOTE 1 - URIANÁLISIS ORINA AUTOMATIZADA.

"Se podría admitir un equipo automatizado de orina con rendimiento de 225 muestras por hora, Máximo 400 tiras (200 tiras x 2 cajas de alimentación), con carga máxima de 100 muestras (circulación)?"

Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión.

Consulta 35 - LOTE 1 - URIANÁLISIS ORINA AUTOMATIZADA.

Se podría admitir un equipo automatizado de orina con rendimiento de 60 muestras por hora para el módulo de sedimento con resultado dentro de los 10 minutos y consumo menor al 1 ml?

Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión.

Consulta 36 - LOTE 1 - URIANÁLISIS ORINA AUTOMATIZADA.

"Se podría admitir un equipo automatizado de orina que cuente con los sgtes parámetros analíticos: RBC

Eritrocitos
WBC Leucocitos
NEC Células epiteliales no escamosas
SEC Células epiteliales escamosas
YEA Levaduras
CRY Cristales
BAC Bacterias
HYA Cilindros hialinos
SPRM Esperma
MUC Mocos, sin la identificación de cilindros patológicos para la unidad de sedimento urinario?"

Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión.



Consulta 37 - LOTE 1 - URIANÁLISIS ORINA AUTOMATIZADA.

"Se podría admitir un equipo automatizado de orina que cuente con los sgtes parámetros analíticos: RBC

Eritrocitos

WBC Leucocitos

NEC Células epiteliales no escamosas

SEC Células epiteliales escamosas

YEA Levaduras

CRY Cristales

BAC Bacterias

HYA Cilindros hialinos

SPRM Esperma

MUC Mocos, con la identificación de cilindros patológicos para la unidad de sedimento urinario en forma de alarma?"

Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión.

Consulta 38 - LOTE 2 - HEMOGRAMA

Se podría admitir un hemograma con velocidad de procesamiento de 110 test/hora y que admita líquidos corporales como mínimo?

Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión.

Consulta 39 - LOTE 2 - HEMOGRAMA

"Se podría admitir un hemograma que admita los sgtes volúmenes en los diferentes modos: Sangre total (Autocargador. Tubo cerrado) 80uL.

Sangre capilar (Tubo cerrado) 35uL

Prediluido (Tubo cerrado) 20uL

Fluido corporal (Tubo cerrado) 85uL como mínimo?"

Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión.

Consulta 40 - LOTE 2 - CRISIS SANGUINEA

Se podría admitir un equipo de capacidad para 27 muestras en gradillas de 9 posiciones cada una, con 20 posiciones para reactivos + 3 extras para diluyentes y solución limpiadora?

Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión.

Consulta 41 - LOTE 2 - CRISIS SANGUINEA

Se podría admitir un equipo de coagulación que admita volumen de muestra: 50 uL para TP, APTT y TT 10 uL para Fibrinógeno como mínimo?

Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión.

Consulta 42 - LOTE 2 - CRISIS SANGUINEA

Se podría admitir un coagulímetro con capacidad para realizar la pre-dilución automática de las muestras pero con volumen de muestra de 50 ul como mínimo?

Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión.

Consulta 43 - LOTE 2 - CRISIS SANGUINEA

Se podría admitir un equipo de coagulación que admita volumen de muestra: 500 uL, con velocidad de 200 test/h como mínimo?

Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión.

Consulta 44 - LOTE 2 - QUIMICA - INMUNOLOGIA

Se podría admitir un equipo que admita volumen de muestra: de 1.5-35 ul con incremento de 0.1 ul como mínimo?

Respuesta: El oferente deberá ajustarse a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones.

Consulta 45 - LOTE 2 - QUIMICA - INMUNOLOGIA

Se podría admitir un equipo de química y otro equipo de inmunología por separado?

Respuesta: El oferente deberá ajustarse a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones.

Consulta 46 - LOTE 2 - QUIMICA - INMUNOLOGIA

Se podría admitir un equipo de soporte para química y otro para el área de inmunología en caso de no contar con un equipo que realice todas las determinaciones solicitadas?

Respuesta: El oferente deberá ajustarse a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones.

Consulta 47 - LOTE 2 - QUIMICA - INMUNOLOGIA

Se podría admitir un equipo de química con velocidad de 800T/H, hasta 1200T/H con ISE como mínimo?

Respuesta: El oferente deberá ajustarse a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones.

Consulta 48 - Lotes N° 1, 2, 3, 4 y 5.

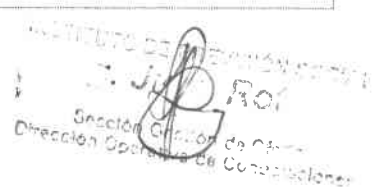
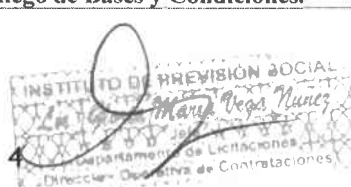
En todos los lotes Donde dice: Reactivo p/ diagnóstico de Chagas met. De Elisa c/ calibrador y control p/ equipo automatizado. Solicitamos amablemente a la convocante poder ofertar la determinación de Chagas en el mismo equipo de inmunología por quimioluminiscencia ya que esta metodología demuestra una mayor sensibilidad y especificidad.

Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión.

Consulta 49 - LOTE 2 - QUIMICA - INMUNOLOGIA

Se podría admitir un equipo de inmunología con velocidad de 180 test/h, con puntas desechables como mínimo?

Respuesta: El oferente deberá ajustarse a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones.



Consulta 50 - LOTE 2- QUIMICA - INMUNOLOGIA

Se podría admitir un equipo de inmunología que admita un volumen de 150 uL como mínimo? Variando entre cada determinación respectiva el volumen requerido

El oferente deberá ajustarse a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones.

Consulta 51 - LOTE 2 - QUIMICA- INMUNOLOGIA

Se podría admitir un equipo de química que admita entre 1 - 25 ul, con un incremento de 0,1 ul de volumen de muestra como mínimo y de 10~200 ul, con incremento de 1ul para el módulo de inmunología como mínimo?

El oferente deberá ajustarse a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones.

Consulta 52 - LOTE 2- QUIMICA- INMUNOLOGIA

"Se podría admitir un equipo de química integrado con inmunología con velocidad de 1000 pruebas fotométricas por hora, hasta 1200 pruebas por hora con ISE y el modulo de inmunología con velocidad de hasta 240 test/hora como mínimo?"

El oferente deberá ajustarse a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones.

Consulta 53 - LOTE 2 - UNIANALISIS

"Se podría admitir un equipo automatizado de orina con longitudes de onda de 5 LED (430, 500, 565, 635, 760 nm)?"

Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión.

Consulta 54 - LOTE 2 - UNIANALISIS

Se podría admitir un equipo automatizado de orina con principio de medición: Reflectancia, Refractometría y Imagen digital de celda de flujo?

Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión.

Consulta 55 - LOTE 2 - UNIANALISIS

"Se podría admitir un equipo automatizado de orina con rendimiento de 225 muestras por hora, Máximo 400 tiras (200 tiras x 2 cajas de alimentación), con carga máxima de 100 muestras (circulación)?"

Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión.

Consulta 56 - LOTE 2 - UNIANALISIS

Se podría admitir un equipo automatizado de orina con rendimiento de 60 muestras por hora para el módulo de sedimento con resultado dentro de los 10 minutos y consumo menor al 1 ml?

Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión.

Consulta 57 - LOTE 2 - UNIANALISIS

"Se podría admitir un equipo automatizado de orina que cuente con los sgtes parámetros analíticos: RBC
Eritrocitos

WBC Leucocitos

NEC Células epiteliales no escamosas

SEC Células epiteliales escamosas

YEA Levaduras

CRY Cristales

BAC Bacterias

HYA Cilindros hialinos

SPRM Esperma

MUC Mocos, sin la identificación de cilindros patológicos para la unidad de sedimento urinario?"

Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión.

Consulta 58 - LOTE 2 - UNIANALISIS

"Se podría admitir un equipo automatizado de orina que cuente con los sgtes parámetros analíticos: RBC

Eritrocitos

WBC Leucocitos

NEC Células epiteliales no escamosas

SEC Células epiteliales escamosas

YEA Levaduras

CRY Cristales

BAC Bacterias

HYA Cilindros hialinos

SPRM Esperma

MUC Mocos, con la identificación de cilindros patológicos para la unidad de sedimento urinario en forma de alarma?"

Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión.

Consulta 59 - LOTE 1 - SOPORTE

Se podría admitir un microscopio con distancia interpupilar desde 48 hasta 75 mm?

Respuesta: El oferente deberá ajustarse a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones.

Consulta 60 - LOTE 1 - SOPORTE HEMOGRAMA

Se podría admitir un equipo de eritrosedimentación con velocidad de 180 test/hora como mínimo, que utilice el tubo de EDTA directamente?

Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión.

Consulta 61 - LOTE 2 - HEMOGRAMA

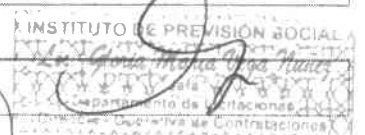
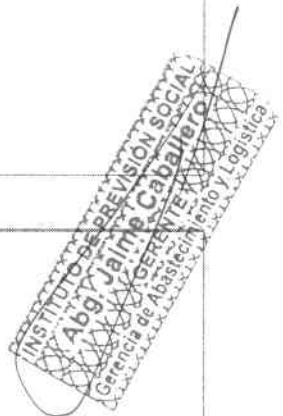
Se podría admitir un microscopio con distancia interpupilar desde 48 hasta 75 mm?

Respuesta: El oferente deberá ajustarse a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones.

Consulta 62 - LOTE 2 - SOPORTE URIANALISIS

Se podría admitir un microscopio con distancia interpupilar desde 48 hasta 75 mm?

Respuesta: El oferente deberá ajustarse a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones.



Consulta 63 - LOTE 2 - URIANALISIS

Se podría admitir un microscopio con objetivos de 4x, 10x, 40x y 100x?

Respuesta: El oferente deberá ajustarse a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones.

Consulta 64 - LOTE 1 - HEMOGRAMA

Se podría admitir un hemograma con velocidad de procesamiento de 110 test/hora como mínimo?

Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión.

Consulta 65 - LOTE 1 - HEMOGRAMA

"Se podría admitir un hemograma que admita los sgtes volúmenes en los diferentes modos: Sangre total (Autocargador, Tubo cerrado) 80uL

Sangre capilar (Tubo cerrado) 35uL

Prediluido (Tubo cerrado) 20uL

Fluido corporal (Tubo cerrado) 85uL como mínimo?"

Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión.

Consulta 66 - LOTE 1 - HEMOGRAMA

"Se podría admitir un hemograma que admita los sgtes volúmenes en los diferentes modos: Modo de predilución (sangre capilar), tubo abierto 40 ul

Modo manual (sangre completa), tubo abierto 150 ul

Modo de carga automática (sangre completa), tubo cerrado 200 ul

Modo manual (líquido corporal), tubo abierto 150 ul como mínimo?"

Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión.

Consulta 67 - LOTE 1 - HEMOGRAMA

Se podría admitir un hemograma con velocidad de procesamiento de 125 test/hora y que admita líquidos corporales como mínimo?

Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión.

Consulta 68 - LOTE 1 - QUIMICA - INMUNOLOGIA

Se podría admitir tubos con gel de 3 y 6 ml? O ambos?

Respuesta: El oferente deberá ajustarse a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones.

Consulta 69 - LOTE 1 - QUIMICA - INMUNOLOGIA

Cual sería el anticoagulante para glucosa solicitado?

Respuesta: El oferente deberá ajustarse a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones.

Consulta 70 - LOTE 2 - QUIMICA - INMUNOLOGIA

Se podría admitir tubos con gel de 3 y 6 ml? O ambos?

Respuesta: El oferente deberá ajustarse a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones.

Consulta 71 - LOTE 2 - URIANALISIS

Se solicita a la convocante aclarar tamaño y cantidad estimada a solicitar

Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión.

Consulta 72 - LOTE 2 - URIANALISIS

Se solicita a la convocante aclarar tamaño y cantidad estimada a solicitar

Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión.

Consulta 73 - Lote 1 (Ítem 1)

En las especificaciones técnicas del equipo automatizado a ser entregado en comodato para el Lote 1 (Ítem 1), se especifica que la velocidad de procesamiento: 150 muestras/hora como mínimo, teniendo en cuenta que la mayoría de los analizadores hematológicos son de velocidad 120 muestras/hora, solicitamos amablemente a la convocante modificar este parámetro para que quede de la siguiente manera: Velocidad de procesamiento 120 muestras/hora.

Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión.

Consulta 74 - Lotes 1,2,4 y 5 (Ítems 2-4)

En las especificaciones técnicas del equipo automatizado a ser entregado en comodato para los Lotes 1,2,4 y 5 (Ítems 2-4), se especifica que el Volumen de muestras debe ser de 2.5µl como mínimo, teniendo en cuenta que la mayoría de los analizadores de coagulación tiene un volumen de muestra mínimo de 5ul, solicitamos amablemente a la convocante modificar este parámetro para que quede de la siguiente manera: Volumen de muestras: desde 5µl como mínimo.

Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión.

Consulta 75 - Lotes 1 y 2 (Ítems 2-4)

En las especificaciones técnicas del equipo automatizado a ser entregado en comodato para los Lotes 1 y 2 (Ítems 2-4), se especifica que la capacidad de muestra solicitada es de 50 muestras, teniendo en cuenta que la mayoría de los analizadores de coagulación de volumen medios cuentan con capacidad de muestras 40 máximo, se podría aceptar capacidad de 40 muestras

Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión.

Consulta 76 - lotes 1,2,3,4,5 (Ítems 5-30)

En las especificaciones técnicas del equipo automatizado a ser entregado en comodato para los lotes 1,2,3,4,5 (Ítems 5-30), se especifica la Capacidad de procesar pequeños volúmenes de muestras (50µl como mínimo) para todas las determinaciones químicas. Solicitamos a la convocante aclarar si dicha capacidad se refiere al volumen mínimo de aspiración por determinación de química o al volumen mínimo de aspiración para todo el perfil de la química

Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión.

Consulta 77 - lotes 1,2,3,4,5 (Ítem 45 y 61)

En las especificaciones técnicas del equipo automatizado a ser entregado en comodato para los lotes 1,2,3,4,5 (Ítem 45 y 61), se especifica metodología ELISA, podría aceptarse la metodología de CLIA, así se podría realizar todos los análisis de inmunología por una misma metodología unificada y en un solo equipo.

Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión.

Consulta 78 - lote 3 (Ítem 6-64)

En las especificaciones técnicas del equipo automatizado a ser entregado en comodato para el lote 3 (Ítem 6-64), se especifica para el equipo de inmunología capacidad de reactivos: 45 reactivos, debido a que la mayoría de los equipos de inmunología cuentan con 40-42 posiciones de reactivos sin auxiliares, solicitamos amablemente a la convocante modificar este parámetro para que quede de la siguiente manera: Capacidad de reactivos a bordo: 42 posiciones.

Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión.

Consulta 79 - lote 4 (Ítem 6-64)

En las especificaciones técnicas del equipo automatizado a ser entregado en comodato para el lote 4 (Ítem 6-64), se especifica Un (01) equipo totalmente integrado para bioquímica clínica e inmunología, solicitamos amablemente a la convocante modificar este parámetro para que quede de la siguiente manera: Un (01) equipo totalmente integrado para bioquímica clínica e inmunología, o algún equipo auxiliar en caso que no realice todas las determinaciones en el lote.

Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión.

Consulta 80 - lote 1 (Ítem 6-64)

En las especificaciones técnicas del equipo automatizado a ser entregado en comodato para el lote 1 (Ítem 6-64), se especifica Dos (02) equipos totalmente integrados para bioquímica clínica e inmunología y algún equipo auxiliar en caso que no realice todas las determinaciones en el lote, esto refiere a la cantidad de 2 equipos completamente integrados o refiere a 2 equipos (1 de química y 1 de inmunología) integrados?

Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión.

Consulta 81 - ESPECIFICACIONES TECNICAS - LOTE 1

El pliego menciona: incluyendo los dispositivos necesarios para la realización del mismo; así mismo las medidas de certificación digital favor aclarar si se trata de dispositivos de firma digital para cada usuario.

Si es afirmativa la respuesta, por favor aclarar cual es la cantidad de usuarios a quienes se debe provisionar de firma digital.

Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión.

Consulta 82 - ESPECIFICACIONES TECNICAS - LOTE 1

Ítem 1: Velocidad de procesamiento: 150 muestras/hora como mínimo. Consultamos a la Convocante si serán aceptados equipo de características similares con velocidad de procesamiento de 80 muestras /hora, a fin de brindar mayor oportunidad de participación a los oferentes.

Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión.

Consulta 83 - ESPECIFICACIONES TECNICAS - LOTE 1

Para todos los ítems. Favor aclarar el Promedio de pacientes al mes para el abastecimiento de insumos que no mencionan cantidad, como jeringas, curitas, etc. a fin de establecer un precio real a la necesidad de la institución.

Respuesta: Se aclara que el promedio de pacientes por mes es de:

- LOTE 1-Hospital de Luque: En promedio 3500 pacientes por mes, 35.000 determinaciones x mes
- LOTE 2-Clinica Periférica Yrendague: En promedio 2800 pacientes x mes, 29.000 determinaciones x mes
- LOTE 3-Clinica Periférica Nanawa: Promedio 5500 pacientes x mes, 89.500 determinaciones x mes
- LOTE 4-Clinica Periférica Boquerón: Promedio 2130 pacientes x mes, 28.000 determinaciones x mes
- LOTE 5-Clinica Periférica Campo Vía: Promedio 2100 pacientes x mes, 28.500 determinaciones x mes

Consulta 84 - ESPECIFICACIONES TECNICAS - LOTE 1

Para los ítems 2,3,4 y 5 Podría ofertarse en el ítem correspondiente a Crasis un equipo con capacidad mínima: 40 muestras, en tubos primarios, con adaptadores para tubos pediátricos y con capacidad mínima de 10 posiciones refrigeradas para los reactivos??

Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión.

Consulta 85 - ESPECIFICACIONES TECNICAS - LOTE 1

Para los ítems 2,3,4 y 5 Podría ofertarse en el ítem correspondiente a Crasis un equipo con capacidad mínima de volumen de muestra de 3 ml?

Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión.

Consulta 86 - ESPECIFICACIONES TECNICAS - LOTE 1

Para el ítem 65 Podría ofertarse en el ítem correspondiente a Uroanálisis un equipo Integrado en una sola plataforma con capacidad de 50 muestras como mínimo en el módulo de carga, a fin de brindar mayor oportunidad de participación a los oferentes.

Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión.

Consulta 87 - ESPECIFICACIONES TECNICAS - LOTE 2

En la solicitud del PBC Menciona con la firma electrónica del Bioquímico responsable, se refiere a la firma digital legal, y si así fuere, ¿Cuántos usuarios deberán ser provistos?

Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión.

Consulta 88 - ESPECIFICACIONES TECNICAS - LOTE 2

En caso de que existan erogaciones en adecuaciones y remodelaciones la misma está a cargo de la empresa adjudicada.

¿Se podría establecer un máximo de costos para adecuaciones?, teniendo en cuenta que dichos costos impacta sobre el precio de los reactivos.

Respuesta: Se aclara que los 5 Laboratorios (lotes 1-2-3-4-5), están en funcionamiento. Cuando hablamos de adecuación nos referimos a que si hace falta algo para hacer que el equipo en comodato funcione correctamente, el oferente deberá correr con los gastos (cable, agua, desagüe, refrigeración, internet). El costo no se puede precisar porque depende del requerimiento del equipo



INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL

PARAGUAI
REKUAI

GOBIERNO DEL
PARAGUAY

Consulta 89 - ESPECIFICACIONES TECNICAS LOTE 2

Para el ítem 1 Parámetros medidos en sangre total: Mínima de 30 parámetros hematológicos y 2 para líquidos biológicos de punción. ¿Se podría ofertar un equipo capaz de realizar un Mínima de 30 parámetros hematológicos?

Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión.

Consulta 90 - ESPECIFICACIONES TECNICAS - LOTE 2

Para el ítem 1 Podría ofertarse en el ítem correspondiente a Hemograma un equipo con Velocidad de procesamiento: 80 muestras/hora como mínimo, a fin de brindar mayor oportunidad de participación a los oferentes.

Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión.

Consulta 91 - ESPECIFICACIONES TECNICAS LOTE 2

Para el ítem 1 Provisión de controles alto, medio y bajo a ser pasados dos veces por día en los tres equipos, por favor aclarar para cuantos equipos será la provisión de controles.

Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión.

Consulta 92 - ESPECIFICACIONES TECNICAS - LOTE 2

Para todos los ítems. Promedio de pacientes al mes para el abastecimiento de insumos que no mencionan cantidad, como jeringas, curitas, algodón, colorantes para tinción May-Grünwald Giemsa, laminas portaobjetos etc.

Respuesta: Se aclara que en promedio 2800 pacientes x mes, para el lote 2.

Consulta 93 - ESPECIFICACIONES TECNICAS LOTE 2

Para los ítems 2,3,4 y 5. Podría ofertarse en el ítem correspondiente a Crasis un equipo con Capacidad mínima: 40 muestras, en tubos primarios, con adaptadores para tubos pediátricos y con capacidad mínima de 15 posiciones refrigeradas para los reactivos.

Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión.

Consulta 94 - ESPECIFICACIONES TECNICAS - LOTE 2

Para los ítems 2,3,4 y 5. ¿Podría ofertarse en el ítem correspondiente a Crasis un equipo con capacidad mínima de volumen de muestra de 3 ml?

Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión.

Consulta 95 - ESPECIFICACIONES TECNICAS LOTE 2

Para los ítems 6 al 64. Solicita Un (01) equipo totalmente integrado para bioquímica clínica e inmunología, o algún equipo auxiliar en caso que no realice todas las determinaciones en el lote. Podría ofertarse equipos separados que cumplan con todas las determinaciones solicitadas

Respuesta: El oferente deberá ajustarse a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones.

Consulta 96 - ESPECIFICACIONES TECNICAS - LOTE 2

Para el ítem 65 Podría ofertarse en el ítem correspondiente a Uroanálisis un equipo Integrado en una sola plataforma con capacidad de 50 pruebas /hora.

Respuesta: El oferente deberá ajustarse a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones.

Consulta 97 - ESPECIFICACIONES TECNICAS LOTE 2

Para el ítem 65 ¿El equipo podrá tener la capacidad de analizar otros fluidos corporales? Se solicita aclaración sobre el listado de muestras que se requiere que lea el equipo

Respuesta: El oferente deberá ajustarse a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones.

Consulta 98 - ESPECIFICACIONES TECNICAS - LOTE 3

Para los ítems 2,3,4 y 5 Podría ofertarse en el ítem correspondiente a Crasis un equipo con Capacidad mínima: 40 muestras, en tubos primarios, con adaptadores para tubos pediátricos y con capacidad mínima de 15 posiciones refrigeradas para los reactivos.

Respuesta: El oferente deberá ajustarse a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones.

Consulta 99 - ESPECIFICACIONES TECNICAS - LOTE 3

Para los ítems 6 al 64 Un (01) equipo totalmente integrado para bioquímica clínica e inmunología, o algún equipo auxiliar en caso que no realice todas las determinaciones en el lote. Podría ofertarse equipos separados que cumplan con todas las determinaciones solicitadas.

Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión.

Consulta 100 - ESPECIFICACIONES TECNICAS - LOTE 3

Para los ítems 6 al 64 Con respecto al equipo integrado de Química-Inmuno se puede ofertar equipo con capacidad de muestras de 140 posiciones para el módulo de química.

Respuesta: El oferente deberá ajustarse a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones.

Consulta 101 - ESPECIFICACIONES TECNICAS - LOTE 3

Para los ítems 6 al 64 Con respecto al equipo integrado de Química-Inmuno se puede ofertar equipo con capacidad de reactivos a bordo de 36 para el módulo de inmunología.

Respuesta: El oferente deberá ajustarse a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones.

Consulta 102 - ESPECIFICACIONES TECNICAS - LOTE 3

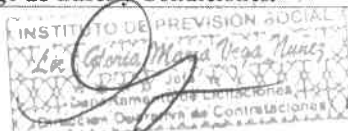
Para el ítem 65 Con respecto al equipo para uroanálisis se puede ofertar equipo con capacidad de procesamiento: de 50 muestras de orina/hora como mínimo, reporte de por lo menos de 11 parámetros cuantitativos.

Respuesta: El oferente deberá ajustarse a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones.

Consulta 103 - ESPECIFICACIONES TECNICAS - LOTE 3

Para el ítem 65 Con respecto al equipo para uroanálisis se puede ofertar equipo con capacidad de volumen de muestra: de 3 ml como mínimo.

Respuesta: El oferente deberá ajustarse a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones.





INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL

PARAGUAI
REKUAI

GOBIERNO DEL
PARAGUAY

Consulta 104 - Lote 1, Lote 2

Se solicita a la convocante aclarar, lo expresado en las Especificaciones técnicas de los equipos para Crasis sanguínea, en cuanto al volumen de muestra 2,5 μl se refiere al volumen mínimo de pipeteo del equipo para realizar una determinación o la cantidad mínima de muestra a ser procesada por el equipo?

Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión.

Consulta 105 - Lote 1, Lote 2

Se solicita a la convocante aclarar, si según lo expresado en las Especificaciones técnicas de los equipos para Crasis sanguínea, el volumen mínimo para procesamiento de muestra sería 1mL tanto para muestras pediátricas como de adultos?

Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión.

Consulta 106 - Lote 1, Lote 2

Se observa que la convocante, en las Especificaciones técnicas de los equipos para Reactivos e insumos para crasis sanguínea, solicita proporcionar gráficos de Westgard. Teniendo en cuenta que las reglas de Westgard son un conjunto de criterios aplicados a los gráficos de Levey-Jennings para identificar y evaluar posibles errores y desviaciones en los datos, y es el gráfico de Levey-Jennings el que es utilizado para representar los resultados de controles de calidad en laboratorios clínicos, mostrando los valores de las mediciones en comparación con el valor promedio esperado y sus desviaciones estándar, se solicita a la convocante modificar esta información, ya que el gráfico solicitado para ese fin es el de Levey-Jennings, ya que no existe tal gráfico de Westgard.

Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión.

Consulta 107 - Lote 1, Lote 2

Se podría aceptar un equipo totalmente automatizado con capacidad mínima de procesamiento de 500 para Crasis Sanguínea?

Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión.

Consulta 108 - Lote 1, Lote 2

Se observa que la convocante, en las Especificaciones técnicas de los equipos para Reactivos e insumos para Bioquímica Clínica e Inmunología, solicita proporcionar gráficos de Westgard. Teniendo en cuenta que las reglas de Westgard son un conjunto de criterios aplicados a los gráficos de Levey-Jennings para identificar y evaluar posibles errores y desviaciones en los datos, y es el gráfico de Levey-Jennings el que es utilizado para representar los resultados de controles de calidad en laboratorios clínicos, mostrando los valores de las mediciones en comparación con el valor promedio esperado y sus desviaciones estándar, se solicita a la convocante modificar esta información, ya que el gráfico solicitado para ese fin es el de Levey-Jennings, ya que no existe tal gráfico de Westgard.

Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión.

Consulta 109 - Lote 1, Lote 2

Se solicita a la convocante aclarar, lo expresado en las Especificaciones técnicas de los equipos para Bioquímica Clínica e Inmunología, en el ítem que expresa Capacidad de procesar pequeños volúmenes de muestras (50μl como mínimo) para todas las determinaciones químicas, se solicita aclarar si esto se refiere a que con esta cantidad de muestra, no se debe presentar inconveniente al momento de procesar cualquiera de las determinaciones solicitadas o si se refiere a que con ese volumen se debe tener la capacidad de procesar todas las determinaciones

Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión.

Consulta 110 - Lote 1, Lote 2

Se solicita amablemente a la convocante la posibilidad de aceptar un equipo totalmente automatizado para Hemograma, que no realiza las diluciones de forma automática pero sí dispensa el diluyente de forma automatizada, de modo a que el operador solamente debe agregar el volumen de muestra. Se solicita esto a modo a dar posibilidad a otras empresas ya que la mayoría los equipos automatizados de hemograma poseen esta modalidad de dilución semi-automatizada.

Respuesta: El oferente deberá ajustarse a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones.

Consulta 111 - Lote 3

Se observa que la convocante, en las Especificaciones técnicas de los equipos para Reactivos e insumos para crasis sanguínea, solicita proporcionar gráficos de Westgard. Teniendo en cuenta que las reglas de Westgard son un conjunto de criterios aplicados a los gráficos de Levey-Jennings para identificar y evaluar posibles errores y desviaciones en los datos, y es el gráfico de Levey-Jennings el que es utilizado para representar los resultados de controles de calidad en laboratorios clínicos, mostrando los valores de las mediciones en comparación con el valor promedio esperado y sus desviaciones estándar, se solicita a la convocante modificar esta información, ya que el gráfico solicitado para ese fin es el de Levey-Jennings, ya que no existe tal gráfico de Westgard

Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión.

Consulta 112 - Lote 3

Se observa que la convocante, en las Especificaciones técnicas de los equipos para Reactivos e insumos para Bioquímica Clínica e Inmunología, solicita proporcionar gráficos de Westgard. Teniendo en cuenta que las reglas de Westgard son un conjunto de criterios aplicados a los gráficos de Levey-Jennings para identificar y evaluar posibles errores y desviaciones en los datos, y es el gráfico de Levey-Jennings el que es utilizado para representar los resultados de controles de calidad en laboratorios clínicos, mostrando los valores de las mediciones en comparación con el valor promedio esperado y sus desviaciones estándar, se solicita a la convocante modificar esta información, ya que el gráfico solicitado para ese fin es el de Levey-Jennings, ya que no existe tal gráfico de Westgard

Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión.

Consulta 113 - Lote 3

Se solicita a la convocante aclarar, lo expresado en las Especificaciones técnicas de los equipos para Bioquímica Clínica e Inmunología, en el ítem que expresa Capacidad de procesar pequeños volúmenes de muestras (50μl como mínimo) para todas las determinaciones químicas, se solicita aclarar si esto se refiere a que con esta cantidad de muestra, no se debe presentar inconveniente al momento de procesar cualquiera de las determinaciones solicitadas o si se refiere a que con ese volumen se debe tener la capacidad de procesar todas las determinaciones

Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión.

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
Abg. Jaime Caballero
Gerente General
Gerencia de Abastecimiento y Logística

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
Lic. Gloria María Vega Nieves
Departamento de Contrataciones
Dirección General de Contrataciones

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
Lic. Marcelo Bordon
Director
Dirección General de Contrataciones

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
J. J. B. B.
Sección Gestión de
Dirección Operativa de Contrataciones

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
Lic. J. J. B. B.
Sección Gestión de
Dirección Operativa de Contrataciones

Consulta 114 - Lote 3

Se solicita a la convocante aclarar, lo expresado en las Especificaciones técnicas de los equipos para Bioquímica Clínica e Inmunología, en el ítem que expresa Capacidad de procesar pequeños volúmenes de muestras (50μl como mínimo) para todas las determinaciones químicas, se solicita aclarar si esto se refiere a que con esta cantidad de muestra, no se debe presentar inconveniente al momento de procesar cualquiera de las determinaciones solicitadas o si se refiere a que con ese volumen se debe tener la capacidad de procesar todas las determinaciones.

Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión.

Consulta 115 - Lote 3

Se solicita amablemente a la convocante la posibilidad de aceptar un equipo totalmente automatizado para Hemograma, que no realiza las diluciones de forma automática pero sí dispensa el diluyente de forma automatizada, de modo a que el operador solamente debe agregar el volumen de muestra. Se solicita esto a modo a dar posibilidad de competencia a todas las empresas ya que la mayoría de los equipos automatizados de hemograma poseen esta modalidad de dilución semi automatizada.

Respuesta: El oferente deberá ajustarse a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones.

Consulta 116 - Lote 4

Se solicita a la convocante aclarar, lo expresado en las Especificaciones técnicas de los equipos para Crasis sanguínea, en cuanto al volumen de muestra 2,5 μl se refiere al volumen mínimo de pipeteo del equipo para realizar una determinación o la cantidad mínima de muestra a ser procesada por el equipo?

Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión.

Consulta 117 - Lote 4

Se solicita a la convocante aclarar, si según lo expresado en las Especificaciones técnicas de los equipos para Crasis sanguínea, el volumen mínimo para procesamiento de muestra sería 1mL tanto para muestras pediátricas como de adultos?

Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión.

Consulta 118 - Lote 4

Se observa que la convocante, en las Especificaciones técnicas de los equipos para Reactivos e insumos para crasis sanguínea, solicita proporcionar gráficos de Westgard. Teniendo en cuenta que las reglas de Westgard son un conjunto de criterios aplicados a los gráficos de Levey-Jennings para identificar y evaluar posibles errores y desviaciones en los datos, y es el gráfico de Levey-Jennings el que es utilizado para representar los resultados de controles de calidad en laboratorios clínicos, mostrando los valores de las mediciones en comparación con el valor promedio esperado y sus desviaciones estándar, se solicita a la convocante modificar esta información, ya que el gráfico solicitado para ese fin es el de Levey- Jennings, ya que no existe tal gráfico de Westgard.

Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión.

Consulta 119 - Lote 4

Se podría aceptar un equipo totalmente automatizado con capacidad mínima de procesamiento de 5ul. para Crasis Sanguínea?

Respuesta: El oferente deberá ajustarse a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones.

Consulta 120 - Lote 4

Se observa que la convocante, en las Especificaciones técnicas de los equipos para Reactivos e insumos para Bioquímica Clínica e Inmunología, solicita proporcionar gráficos de Westgard. Teniendo en cuenta que las reglas de Westgard son un conjunto de criterios aplicados a los gráficos de Levey-Jennings para identificar y evaluar posibles errores y desviaciones en los datos, y es el gráfico de Levey-Jennings el que es utilizado para representar los resultados de controles de calidad en laboratorios clínicos, mostrando los valores de las mediciones en comparación con el valor promedio esperado y sus desviaciones estándar, se solicita a la convocante modificar esta información, ya que el gráfico solicitado para ese fin es el de Levey-Jennings, ya que no existe tal gráfico de Westgard.

Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión.

Consulta 121 - Lote 4

Se solicita a la convocante aclarar, lo expresado en las Especificaciones técnicas de los equipos para Bioquímica Clínica e Inmunología, en el ítem que expresa Capacidad de procesar pequeños volúmenes de muestras (50μl como mínimo) para todas las determinaciones químicas, se solicita aclarar si esto se refiere a que con esta cantidad de muestra, no se debe presentar inconveniente al momento de procesar cualquiera de las determinaciones solicitadas o si se refiere a que con ese volumen se debe tener la capacidad de procesar todas las determinaciones

Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión.

Consulta 122 - Lote 4

Se solicita amablemente a la convocante la posibilidad de aceptar un equipo totalmente automatizado para Hemograma, que no realiza las diluciones de forma automática pero sí dispensa el diluyente de forma automatizada, de modo a que el operador solamente debe agregar el volumen de muestra. Se solicita esto a modo a dar posibilidad de competencia a todas las empresas ya que la mayoría de los equipos automatizados de hemograma poseen esta modalidad de dilución semi automatizada

Respuesta: El oferente deberá ajustarse a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones.

Consulta 123 - Lote 5

Se solicita a la convocante aclarar, lo expresado en las Especificaciones técnicas de los equipos para Crasis sanguínea, en cuanto al volumen de muestra 2,5 μl se refiere al volumen mínimo de pipeteo del equipo para realizar una determinación o la cantidad mínima de muestra a ser procesada por el equipo?

Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión.

Consulta 124 - Lote 5

Se solicita a la convocante aclarar, si según lo expresado en las Especificaciones técnicas de los equipos para Crasis sanguínea, el volumen mínimo para procesamiento de muestra sería 1mL tanto para muestras pediátricas como de adultos?

Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión.



Consulta 125 - Lote 5

Se observa que la convocante, en las Especificaciones técnicas de los equipos para Reactivos e insumos para crisis sanguínea, solicita proporcionar gráficos de Westgard. Teniendo en cuenta que las reglas de Westgard son un conjunto de criterios aplicados a los gráficos de Levey-Jennings para identificar y evaluar posibles errores y desviaciones en los datos, y es el gráfico de Levey-Jennings el que es utilizado para representar los resultados de controles de calidad en laboratorios clínicos, mostrando los valores de las mediciones en comparación con el valor promedio esperado y sus desviaciones estándar, se solicita a la convocante modificar esta información, ya que el gráfico solicitado para ese fin es el de Levey-Jennings, ya que no existe tal gráfico de Westgard.

Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión.

Consulta 126 - Lote 5

Se podría aceptar un equipo totalmente automatizado con capacidad mínima de procesamiento de 5uL para Crisis Sanguínea?

Respuesta: El oferente deberá ajustarse a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones.

Consulta 127 - Lote 5

Consulta	Fecha de Consulta	08-07-2024
----------	-------------------	------------

Se observa que la convocante, en las Especificaciones técnicas de los equipos para Reactivos e insumos para Bioquímica Clínica e Inmunología, solicita proporcionar gráficos de Westgard. Teniendo en cuenta que las reglas de Westgard son un conjunto de criterios aplicados a los gráficos de Levey-Jennings para identificar y evaluar posibles errores y desviaciones en los datos, y es el gráfico de Levey-Jennings el que es utilizado para representar los resultados de controles de calidad en laboratorios clínicos, mostrando los valores de las mediciones en comparación con el valor promedio esperado y sus desviaciones estándar, se solicita a la convocante modificar esta información, ya que el gráfico solicitado para ese fin es el de Levey-Jennings, ya que no existe tal gráfico de Westgard.

Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión.

Consulta 128 - Lote 5

Consulta	Fecha de Consulta	08-07-2024
----------	-------------------	------------

Se solicita a la convocante aclarar, lo expresado en las Especificaciones técnicas de los equipos para Bioquímica Clínica e Inmunología, en el ítem que expresa Capacidad de procesar pequeños volúmenes de muestras (50μl como mínimo) para todas las determinaciones químicas, se solicita aclarar si esto se refiere a que con esta cantidad de muestra, no se debe presentar inconveniente al momento de procesar cualquiera de las determinaciones solicitadas o si se refiere a que con ese volumen se debe tener la capacidad de procesar todas las determinaciones

Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión.

Consulta 129 - Lote 5

Consulta	Fecha de Consulta	08-07-2024
----------	-------------------	------------

Se solicita amablemente a la convocante especificar el volumen mínimo requerido para procesamiento en equipos automatizados de orina.

Respuesta: El oferente deberá ajustarse a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones.

Consulta 130 - Lote 5

Consulta	Fecha de Consulta	08-07-2024
----------	-------------------	------------

Se solicita amablemente a la convocante la posibilidad de aceptar un equipo totalmente automatizado para Hemograma, que realiza las diluciones de forma automática pero si dispensa el diluyente de forma automatizada, de modo a que el operador solamente debe agregar el volumen de muestra. Se solicita esto a modo a dar posibilidad de competencia a todas las empresas ya que la mayoría de los equipos automatizados de hemograma poseen esta modalidad de dilución semi automatizada.

Respuesta: El oferente deberá ajustarse a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones.

Consulta 131 - Capacidad Técnica:

Consulta	Fecha de Consulta	08-07-2024
----------	-------------------	------------

La convocante solicita d. Copia autenticada del Certificado de Registro o Inscripción vigente del producto ofertado o constancia de que se halla en trámite de renovación, expedido por DINAVISA o por el Laboratorio Central del MSP y BS. Teniendo en cuenta que nos encontramos en un proceso de transición de cambio entre Laboratorio Central y Dinavisa teniendo un retraso importante Dinavisa en la emisión de dicho documento. Solicitamos a la convocante o excluir dicho requisito o bien que el proveedor pueda demostrar con algún documento como el pago de la liquidación o el número de trámite de que los mismos se encuentran pendiente de emisión.

Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión

Consulta 132 - Certificado de Buenas practicas

Consulta	Fecha de Consulta	08-07-2024
----------	-------------------	------------

EL pliego de bases y condiciones solicita: Certificado de Buenas Prácticas de almacenamiento y depósito, emitido por el MSP y BS, el cual deberá estar vigente durante toda la duración del contrato. Este deberá ser para productos de Diagnóstico de uso invitro emitido o por laboratorio central o Dinavisa?

Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión

Consulta 133 - Orina automatizada

Consulta	Fecha de Consulta	08-07-2024
----------	-------------------	------------

Solicitamos a la convocante excluir de cada uno de los lotes el equipo de orina automatizada y crear lotes de manera independiente como venia realizando el Instituto de Previsión social en llamados anterior, de esta manera no se limitaria la participación a las empresas de contar indefectiblemente todas las demás determinaciones.

Respuesta: El oferente deberá ajustarse a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones.

Consulta 134 - ESPECIFICACIONES TECNICAS

Consulta	Fecha de Consulta	08-07-2024
Solicitamos Aclarar si las especificaciones Técnicas señaladas entre las páginas 53/95 a 56/95 corresponden al lote 3, ya que suponemos que por error de tipeo en la página 53/95 dice Anexo 3, Lote1, así mismo en la página 56/95 señala Lote 2 previo a la descripción de las Especificaciones de Uroanálisis. Favor corregir, indicando que se refiere al Lote 3		
Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión		

Consulta 135 - LOTE 1 AL 5

Consulta	Fecha de Consulta	08-07-2024
La Metodología solicitada para los equipos de Inmunología de todos los lotes es quimioluminiscencia, sin embargo, en el listado de reactivos a procesar por esos equipos se indica en el ítem 45 y el ítem 61 de los analitos Chagas y HIV respectivamente que deben ser procesados por metodología Elisa. Por lo que se solicita a la convocante se corrija la metodología de estos dos ensayos, para que sean procesados todos y cada uno por quimioluminiscencia ya que esta metodología es superior en sensibilidad, reproducibilidad y especificidad. Y recalando que todos los servicios que están en el llamado, procesan actualmente estos analitos con la metodología quimioluminiscencia, como se solicitaba en la licitación LPN SBE Nro 25/20. ADQUISICIÓN DE REACTIVOS, DISPOSITIVOS LABORATORIALES Y EQUIPOS EN COMODATO PARA HOSPITALES DEL AREA CENTRAL DEL IPS AD REFERENDUM 2021 ID 383.793. Versión 3		
Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión		

Consulta 136 - ESPECIFICACIONES TECNICAS.

Consulta	Fecha de Consulta	08-07-2024
Se verifica discrepancias en todos los lotes respecto a los equipamientos a entregarse en comodato. Por un lado están los cuadros que describen los analitos / reactivos donde también se describe los equipos y por otro lado en otras partes del pliego consta las condiciones y especificaciones de los equipos. La descripción de los equipos en estas dos partes del pliego no coincide. En algunos apartados requieren equipos automatizados, en otros equipos separados, en otros integrados, en otros auxiliares y finalmente en algunos están combinados. De la manera en que esta requerido existe una confusión total, además de que la tecnología debe unificarse optimizando los espacios físicos de los laboratorios, recursos hoy existentes y garantizando un tiempo de respuesta oportuno, ajustándolo también a la forma en que siempre han sido requeridos. Por tanto, solicitamos unificar los equipos de Bioquímica Clínica e Inmunología en todos los lotes a INTEGRADOS.		
Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión		

Consulta 137 - ESPECIFICACIONES TECNICAS - LOTE 4

Consulta	Fecha de Consulta	08-07-2024
El pliego menciona: incluyendo los dispositivos necesarios para la realización del mismo; así mismo las medidas de certificación digital favor aclarar si se trata de dispositivos de firma digital para cada usuario		
Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión		

Consulta 138 - ESPECIFICACIONES TECNICAS - LOTE 4

Consulta	Fecha de Consulta	08-07-2024
Para todos los ítems. Solicitamos remitir el promedio de pacientes al mes para el abastecimiento de insumos que no mencionan cantidad, como jeringas, curitas, algodón, colector de orina, etc.		
Respuesta; Se aclara que: Lote 4 Boquerón: 1.800 pacientes /mes, 28.000 determinaciones x mes, 1.000 orinas /mes.		

Consulta 139 - ESPECIFICACIONES TECNICAS - LOTE 4

Consulta	Fecha de Consulta	08-07-2024
Para el Item 65 Con respecto al equipo para uroanálisis consultamos a la Convocante si será aceptada oferta con equipo con capacidad de procesamiento: de 50 muestras de orina/hora como mínimo, reporte de por lo menos de 11 parámetros cuantitativos.		
Respuesta: El oferente deberá ajustarse a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones.		

Consulta 140 - ESPECIFICACIONES TECNICAS - LOTE 5

Consulta	Fecha de Consulta	08-07-2024
El pliego menciona: incluyendo los dispositivos necesarios para la realización del mismo; así mismo las medidas de certificación digital favor aclarar si se trata de dispositivos de firma digital para cada usuario		
Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión		

Consulta 141 - ESPECIFICACIONES TECNICAS - LOTE 5

Consulta	Fecha de Consulta	08-07-2024
Para el ítem 1 Provisión de controles alto, medio y bajo a ser pasados dos veces por día en los tres equipos, por favor aclarar para cuántos equipos será la provisión de controles.		
Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión.		

Consulta 142 - ESPECIFICACIONES TECNICAS - LOTE 5

Consulta	Fecha de Consulta	08-07-2024
Para los ítems 2, 3, 4 y 5 ¿Podría ofertarse en el ítem correspondiente a Crasis un equipo con capacidad mínima de volumen de muestra de 3 ml?		
Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión		

Consulta 143 - ESPECIFICACIONES TECNICAS - LOTE 5

Consulta	Fecha de Consulta	08-07-2024
Para Todos los ítems. Solicitamos se remita el Promedio de pacientes al mes para el abastecimiento de insumos que no mencionan cantidad, como jeringas, curitas, algodón, colector de orina, etc.		
Respuesta: Se aclara que: Lote 5 CP Campo Vía 2100 pacientes/mes, 27,50 determinaciones/mes, 1500 orina/mes en promedio		



INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL

PARAGUAI
REKUAI

GOBIERNO DEL
PARAGUAY

Consulta 144 - ESPECIFICACIONES TECNICAS - LOTE 5

Consulta	Fecha de Consulta	08-07-2024
Para el Item 65 Con respecto al equipo para uroanálisis consultamos a la Convocante si será aceptada oferta con equipo con capacidad de procesamiento: de 50 muestras de orina/hora como mínimo, reporte de por lo menos de 11 parámetros cuantitativos. Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión		

Consulta 145 - ESPECIFICACIONES TECNICAS - LOTE 1 Y LOTE 2

Consulta	Fecha de Consulta	08-07-2024
Item 1 del Lote 1 y el Item 1 del Lote 2 para Hemograma. Se solicita a la Convocante sean aceptada oferta con equipo automático para eritrosedimentación con capacidad de análisis mínimo de 20 muestras hora. Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión		

Consulta 146 - Sistema de Adjudicación

Consulta	Fecha de Consulta	09-07-2024
Con respecto al sistema de adjudicación, solicitamos amablemente a la convocante que considere la posibilidad de realizar la adjudicación por ítem. Esto permitirá una mayor participación de oferentes y una más amplia variedad de ofertas, lo cual será beneficioso para la convocante Respuesta: El oferente deberá ajustarse a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones.		

Consulta 147 - Cantidades

Consulta	Fecha de Consulta	09-07-2024
Solicitamos amablemente a la convocante que aclare cuáles son los montos mínimos y máximos por cada ítem solicitado, con el fin de manejar las cantidades estimadas de cada ítem. Esto facilitará la realización de cálculos de costos y permitirá presentar una oferta más precisa y adecuada. Respuesta: Se aclara que el promedio de pacientes son los siguientes: • LOTE 1-Hospital de Luque: En promedio 3500 pacientes por mes, 35.000 determinaciones x mes • LOTE 2-Clinica Periférica Yrendague: En promedio 2800 pacientes x mes, 29.000 determinaciones x mes • LOTE 3-Clinica Periférica Nanawa: Promedio 5500 pacientes x mes, 59.500 determinaciones x mes • LOTE 4-Clinica Periférica Boquerón: Promedio 2130 pacientes x mes, 28.000 determinaciones x mes • LOTE 5-Clinica Periférica Campo Vía: Promedio 2100 pacientes x mes, 28.500 determinaciones x mes		

Consulta 148 - Cantidades

Consulta	Fecha de Consulta	09-07-2024
Se solicita amablemente a la convocante proporcionar información detallada sobre la cantidad de determinaciones requeridas para las tiras reactivas de orina solicitadas, así como los parámetros que estas deben incluir. Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión		

Consulta 149 - EETT

Consulta	Fecha de Consulta	09-07-2024
En la sección de especificaciones técnicas, en la parte de TEST DIAGNÓSTICOS RÁPIDOS EN LABORATORIOS DE ANÁLISIS CLÍNICOS, se solicita reactivo para HCG. Se solicita amablemente a la convocante considerar tanto presentación en casete como en tiras. Esta consideración permitirá la participación de un mayor número de oferentes y ofrecerá un rango más amplio de precios. Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión		

Consulta 150 - EETT

Consulta	Fecha de Consulta	09-07-2024
En la sección de especificaciones técnicas, en la parte de TEST DIAGNÓSTICOS RÁPIDOS EN LABORATORIOS DE ANÁLISIS CLÍNICOS, se solicita DENGUE TEST RAPIDO. Se solicita amablemente a la convocante especificar si se refiere a la detección de anticuerpos contra el dengue Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión		

Consulta 151 - Lote 1 (Item 1)

Consulta	Fecha de Consulta	09-07-2024
En las especificaciones técnicas del equipo automatizado a ser entregado en comodato para el Lote 1 (Item 1), se especifica que la velocidad de procesamiento: 150 muestras/hora como mínimo, teniendo en cuenta que la mayoría de los analizadores hematológicos son de velocidad 120 muestras/hora, solicitamos amablemente a la convocante modificar este parámetro para que quede de la siguiente manera: Velocidad de procesamiento 120 muestras/hora. Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión		

Consulta 152 - LOTE 3 - CRISIS SANGUINEA

Consulta	Fecha de Consulta	09-07-2024
Se podría admitir un equipo de capacidad para 27 muestras en gradillas de 9 posiciones cada una, con 20 posiciones para reactivos 3 extras para diluyentes y solución limpiadora? Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión		

Consulta 153 - Lotes 1,2,4 y 5 (Items 2-4)

Consulta	Fecha de Consulta	09-07-2024
En las especificaciones técnicas del equipo automatizado a ser entregado en comodato para los Lotes 1,2,4 y 5 (Items 2-4), se especifica que el Volumen de muestras debe ser de 2.5 y 5 µl como mínimo, teniendo en cuenta que la mayoría de los analizadores de coagulación tiene un volumen de muestra mínimo de 5 µl, solicitamos amablemente a la convocante modificar este parámetro para que quede de la siguiente manera: Volumen de muestras: desde 5 µl de muestra como mínimo. Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión		

Consulta 154 - LOTE 3 - CRASIS SANGUINEA

Consulta	Fecha de Consulta
	09-07-2024
Se podría admitir un equipo de coagulación que admita volumen de muestra: 50 uL para TP, APTT y TT 10 uL para Fibrinógeno como mínimo?	
Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión	

Consulta 155 - Lotes 1 y 2 (Ítems 2-4)

Consulta	Fecha de Consulta
	09-07-2024
En las especificaciones técnicas del equipo automatizado a ser entregado en comodato para los Lotes 1 y 2 (Ítems 2-4), se especifica que la capacidad de muestra solicitada es de 50 muestras, teniendo en cuenta que la mayoría de los analizadores de coagulación de volumen medios cuentan con capacidad de muestras 40 máximo, se podría aceptar capacidad de 40 muestras	
Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión	

Consulta 156 - LOTE 3 - CRASIS SANGUINEA

Consulta	Fecha de Consulta
	09-07-2024
Se podría admitir un coagulímetro con capacidad para realizar la pre-dilución automática de las muestras pero con volumen de muestra de 50 ul como mínimo?	
Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión	

Consulta 157 - lotes 1,2,3,4,5 (Ítems 5-30)

Consulta	Fecha de Consulta
	09-07-2024
En las especificaciones técnicas del equipo automatizado a ser entregado en comodato para los lotes 1,2,3,4,5 (Ítems 5- 30), se especifica la Capacidad de procesar pequeños volúmenes de muestras (50μl como mínimo) para todas las determinaciones químicas. Solicitamos a la convocante aclarar si dicha capacidad se refiere al volumen mínimo de aspiración por determinación de química o al volumen mínimo de aspiración para todo el perfil de la química	
Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión	

Consulta 158 - LOTE 3 - CRASIS SANGUINEA

Consulta	Fecha de Consulta
	09-07-2024
Se podría admitir un equipo de coagulación que admita volumen de muestra: 500 uL, con velocidad de 200 test/h como mínimo?	
Respuesta: El oferente deberá ajustarse a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones.	

Consulta 159 - lotes 1,2,3,4,5 (Ítem 45 y 61).

Consulta	Fecha de Consulta
	09-07-2024
En las especificaciones técnicas del equipo automatizado a ser entregado en comodato para los lotes 1,2,3,4,5 (Ítem 45 y 61), se especifica metodología ELISA, podría aceptarse la metodología de CLIA, así se podría realizar todos los análisis de inmunología por una misma metodología unificada y en un solo equipo.	
Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión	

Consulta 160 - LOTE 3 - QUIMICA - INMUNOLOGIA

Consulta	Fecha de Consulta
	09-07-2024
Se podría admitir un equipo que admita volumen de muestra: de 1.5-35 ul con incremento de 0.1 ul como mínimo?	
Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión	

Consulta 161 - LOTE 3 - QUIMICA - INMUNOLOGIA

Consulta	Fecha de Consulta
	09-07-2024
Se podría admitir un equipo de química y otro equipo de inmunología por separado?	
Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión	

Consulta 162 - lote 3 (Ítem 6-64)

Consulta	Fecha de Consulta
	09-07-2024
En las especificaciones técnicas del equipo automatizado a ser entregado en comodato para el lote 3 (Ítem 6-64), se especifica para el equipo de inmunología capacidad de reactivos: 45 reactivos, debido a que la mayoría de los equipos de inmunología cuentan con 40-42 posiciones de reactivos sin auxiliares, solicitamos amablemente a la convocante modificar este parámetro para que quede de la siguiente manera: Capacidad de reactivos a bordo: 42 posiciones.	
Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión	

Consulta 163 - LOTE 3 - QUIMICA - INMUNOLOGIA

Consulta	Fecha de Consulta
	09-07-2024
Se podría admitir un equipo de soporte para química y otro para el área de inmunología en caso de no contar con un equipo que realice todas las determinaciones solicitadas?	
Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión	

Consulta 164 - lote 4 (Ítem 6-64)

Consulta	Fecha de Consulta
	09-07-2024
En las especificaciones técnicas del equipo automatizado a ser entregado en comodato para el lote 4 (Ítem 6-64), se especifica Un (01) equipo totalmente integrado para bioquímica clínica e inmunología, solicitamos amablemente a la convocante modificar este parámetro para que quede de la siguiente manera: Un (01) equipo totalmente integrado para bioquímica clínica e inmunología, o algún equipo auxiliar en caso que no realice todas las determinaciones en el lote.	
Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión	



INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL

PARAGUAI
REKUAI

GOBIERNO DEL
PARAGUAY

Consulta 165 - LOTE 3 - QUIMICA-INMUNOLOGIA

Consulta	Fecha de Consulta
	09-07-2024
Se podría admitir un equipo de química con velocidad de 800T/H, hasta 1200T/H con ISE como mínimo?	
Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión	

Consulta 166 - lote 1(Ítem 6-64

Consulta	Fecha de Consulta
	09-07-2024
En las especificaciones técnicas del equipo automatizado a ser entregado en comodato para el lote 1(Ítem 6-64), se especifica Dos (02) equipos totalmente integrados para bioquímica clínica e inmunología y algún equipo auxiliar en caso que no realice todas las determinaciones en el lote, esto refiere a la cantidad de 2 equipos completamente integrados o refiere a 2 equipos (1 de química y 1 de inmunología) integrados?	
Respuesta: El oferente deberá ajustarse a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones.	

Consulta 167 - LOTE 3 - QUIMICA-INMUNOLOGIA

Consulta	Fecha de Consulta
	09-07-2024
Se podría admitir un equipo de inmunología con velocidad de 180 test/h, con puntas desechables como mínimo?	
Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión	

Consulta 168 - LOTE 3 - QUIMICA-INMUNOLOGIA

Consulta	Fecha de Consulta
	09-07-2024
Se podría admitir un equipo de inmunología que admita un volumen de 150 uL como mínimo? Variando entre cada determinación respectiva el volumen requerido	
Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión	

Consulta 169 - LOTE 3 - QUIMICA-INMUNOLOGIA

Consulta	Fecha de Consulta
	09-07-2024
Se podría admitir un equipo de química que admita entre 1 - 25 ul, con un incremento de 0,1 ul de volumen de muestra como mínimo y de 10-200 ul, con incremento de 1ul para el módulo de inmunología como mínimo?	
Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión	

Consulta 170 - LOTE 3 - QUIMICA-INMUNOLOGIA

Consulta	Fecha de Consulta
	09-07-2024
"Se podría admitir un equipo de química integrado con inmunología con velocidad de 1000 pruebas fotométricas por hora, hasta 1200 pruebas por hora con ISE y el modulo de inmunología con velocidad de hasta 240 test/hora como mínimo?"	
Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión	

Consulta 171 - LOTE 3 - QUIMICA-INMUNOLOGIA

Consulta	Fecha de Consulta
	09-07-2024
"Se podría admitir un equipo de química/inmunología integrado con velocidad de 2000 pruebas fotométricas/hora, hasta 2400 pruebas/hora incluyendo ISE?"	
Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión	

Consulta 172 - LOTE 3 - QUIMICA-INMUNOLOGIA

Consulta	Fecha de Consulta
	09-07-2024
Se podría admitir un equipo de química/inmunología integrado con capacidad de hasta 580 muestras, con 144 posiciones de reactivos para el módulo de química?	
Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión	

Consulta 173 - LOTE 3 - QUIMICA-INMUNOLOGIA

Consulta	Fecha de Consulta
	09-07-2024
Se podría admitir un equipo de química/inmunología con velocidad de hasta 500 pruebas/hora como mínimo para el módulo de inmunología?	
Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión	

Consulta 174 - LOTE 3 - QUIMICA-INMUNOLOGIA

Consulta	Fecha de Consulta
	09-07-2024
Se podría admitir más de un equipo de soporte en caso de que 1 no cumpla con todo lo solicitado?	
Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión	

Consulta 175 - LOTE 3 - QUIMICA-INMUNOLOGIA

Consulta	Fecha de Consulta
	09-07-2024
Se podría admitir un equipo de química/inmunología con capacidad en el módulo de inmunología de hasta 36 posiciones de reactivos de carga continua?	
Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión	

Consulta 176 - LOTE 3 - URIANALISIS

Consulta	Fecha de Consulta
	09-07-2024
"Se podría admitir un equipo automatizado de orina con longitudes de onda de 5 LED (430, 500, 565, 635, 760 nm)?"	
Respuesta: El oferente deberá ajustarse a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones.	

Consulta 177 - LOTE 3 - URIANALISIS

	09-07-2024
Se podría admitir un equipo automatizado de orina con principio de medición: Reflectancia, Refractometría y Imagen digital de celda de flujo?	
Respuesta: El oferente deberá ajustarse a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones.	

Consulta 178 - LOTE 3 - URIANALISIS

Consulta	Fecha de Consulta	09-07-2024
"Se podría admitir un equipo automatizado de orina con rendimiento de 225 muestras por hora, Máximo 400 tiras (200 tiras x 2 cajas de alimentación), con carga máxima de 100 muestras (circulación)?"		
Respuesta: El oferente deberá ajustarse a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones.		

Consulta 179 - LOTE 3 - URIANALISIS

Consulta	Fecha de Consulta	09-07-2024
Se podría admitir un equipo automatizado de orina con rendimiento de 60 muestras por hora para el módulo de sedimento con resultado dentro de los 10 minutos y consumo menor al 1 ml?		
Respuesta: El oferente deberá ajustarse a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones.		

Consulta 180 - LOTE 3 - URINOANALISIS

Consulta	Fecha de Consulta	09-07-2024
"Se podría admitir un equipo automatizado de orina que cuente con los sgtes parámetros analíticos: RBC Eritrocitos WBC Leucocitos NEC Células epiteliales no escamosas SEC Células epiteliales escamosas YEA Levaduras CRY Cristales BAC Bacterias HYA Cilindros hialinos SPRM Esperma MUC Mocos, sin la identificación de cilindros patológicos para la unidad de sedimento urinario?"		
Respuesta: El oferente deberá ajustarse a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones.		

Consulta 181 - LOTE 3 - URIANALISIS

Consulta	Fecha de Consulta	09-07-2024
"Se podría admitir un equipo automatizado de orina que cuente con los sgtes parámetros analíticos: RBC Eritrocitos WBC Leucocitos NEC Células epiteliales no escamosas SEC Células epiteliales escamosas YEA Levaduras CRY Cristales BAC Bacterias HYA Cilindros hialinos SPRM Esperma MUC Mocos, con la identificación de cilindros patológicos para la unidad de sedimento urinario en forma de alarma?"		
Respuesta: El oferente deberá ajustarse a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones.		

Consulta 182 - LOTE 4 - HEMOGRAMA

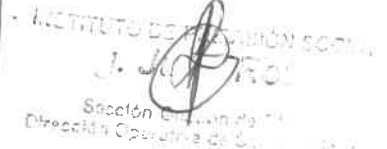
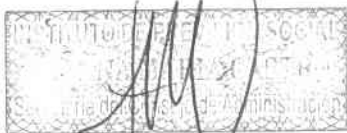
Consulta	Fecha de Consulta	09-07-2024
Se podría admitir un hemograma con velocidad de procesamiento de 110 test/hora, con 31 parametros y que admita líquidos corporales como mínimo?		
Respuesta: El oferente deberá ajustarse a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones.		

Consulta 183 - LOTE 4 - HEMOGRAMA

Consulta	Fecha de Consulta	09-07-2024
"Se podría admitir un hemograma que admita los sgtes volúmenes en los diferentes modos: Sangre total (Autocargador, Tubo cerrado) 80uL Sangre capilar (Tubo cerrado) 35uL Prediluido (Tubo cerrado) 20uL Fluido corporal (Tubo cerrado) 85uL como mínimo?"		
Respuesta: El oferente deberá ajustarse a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones.		

Consulta 184 - LOTE 4 - CRISIS SANGUINEA

Consulta	Fecha de Consulta	09-07-2024
Se podría admitir un equipo de capacidad para 27 muestras en gradillas de 9 posiciones cada una, con 20 posiciones para reactivos + 3 extras para diluyentes y solución limpiadora?		
Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión		



Consulta 185 - LOTE 4 - CRASIS SANGUINEA

Consulta	Fecha de Consulta	09-07-2024
Se podria admitir un equipo de coagulaciòn que admita volumen de muestra: 50 uL para TP, APTT y TT 10 uL para Fibrinògeno como minimo?		
Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión		

Consulta 186 - LOTE 4 - CRASIS SANGUINEA

Consulta	Fecha de Consulta	09-07-2024
Se podria admitir un coagulimetro con capacidad para realizar la pre-dilución automática de las muestras pero con volumen de muestra de 50 ul como minimo?		
Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión		

Consulta 187 - LOTE 4 - CRASIS SANGUINEA

Consulta	Fecha de Consulta	09-07-2024
Se podria admitir un equipo de coagulaciòn que admita volumen de muestra: 500 uL, con velocidad de 200 test/h como minimo?		
Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión		

Consulta 188 - LOTE 4- CRASIS SANGUINEA

Consulta	Fecha de Consulta	09-07-2024
Se podria admitir un equipo de coagulaciòn que admita volumen de muestra: 500 uL, con velocidad de 200 test/h como minimo?		
Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión		

Consulta 189 - LOTE 4 - INMUNOLOGIA

Consulta	Fecha de Consulta	09-07-2024
Se podria admitir un equipo que admita volumen de muestra: de 1.5-35 ul con incremento de 0.1 ul como minimo?		
Respuesta: El oferente deberá ajustarse a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones.		

Consulta 190 - LOTE 4 - QUIMICA - INMUNOLOGIA

Consulta	Fecha de Consulta	09-07-2024
Se podria admitir un equipo de quimica y otro equipo de inmunologia por separado?		
Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión		

Consulta 191 - LOTE 4 - QUIMICA - INMUNOLOGIA

Consulta	Fecha de Consulta	09-07-2024
Se podria admitir un equipo de soporte para quimica y otro para el área de inmunologia en caso de no contar con un equipo que realice todas las determinaciones solicitadas?		
Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión		

Consulta 192 - LOTE 4 - QUIMICA - INMUNOLOGIA

Consulta	Fecha de Consulta	09-07-2024
Se podria admitir un equipo de quimica con velocidad de 800T/H, hasta 1200T/H con ISE como minimo?		
Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión		

Consulta 193 - LOTE 4 - QUIMICA - INMUNOLOGIA

Consulta	Fecha de Consulta	09-07-2024
Se podria admitir un equipo de inmunologia con velocidad de 180 test/h, con puntas desechables como minimo?		
Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión		

Consulta 194 - LOTE 4 - QUIMICA INMUNOLOGIA

Consulta	Fecha de Consulta	09-07-2024
Se podria admitir un equipo de inmunologia que admita un volumen de 150 uL como minimo? Variando entre cada determinación respectiva el volumen requerido		
Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión		

Consulta 195 - LOTE 4 - QUIMICA - INMUNOLOGIA

Consulta	Fecha de Consulta	09-07-2024
Se podria admitir un equipo de quimica que admita entre 1 - 25 ul, con un incremento de 0,1 ul de volumen de muestra como mínimo y de 10-200 ul, con incremento de 1ul para el módulo de inmunologia como mínimo?		
Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión		

Consulta 196 - LOTE 4 - QUIMICA - INMUNOLOGIA

Consulta	Fecha de Consulta	09-07-2024
"Se podria admitir un equipo de quimica integrado con inmunologia con velocidad de 1000 pruebas fotométricas por hora, hasta 1200 pruebas por hora con ISE y el modulo de inmunologia con velocidad de hasta 240 test/hora como minimo?"		
Respuesta: El oferente deberá ajustarse a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones.		



INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL

PARAGUAI
REKUAI

GOBIERNO DEL
PARAGUAY

Consulta 197 - LOTE 4 - QUIMICA INMUNOLOGIA

Consulta	Fecha de Consulta
	09-07-2024
"Se podría admitir un equipo de química/inmunología integrado con velocidad de 2000 pruebas fotométricas/hora, hasta 2400 pruebas/hora incluyendo ISE?"	
Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión	

Consulta 198 - LOTE 4 - QUIMICA - INMUNOLOGIA

Consulta	Fecha de Consulta
	09-07-2024
Se podría admitir un equipo de química/inmunología integrado con capacidad de hasta 580 muestras, con 144 posiciones de reactivos para el módulo de química?	
Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión	

Consulta 199 - LOTE 4 - QUIMICA - INMUNOLOGIA

Consulta	Fecha de Consulta
	09-07-2024
Se podría admitir un equipo de química/inmunología con velocidad de hasta 500 pruebas/hora como mínimo para el módulo de inmunología?	
Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión	

Consulta 200 - LOTE 4 - QUIMICA - INMUNOLOGIA

Consulta	Fecha de Consulta
	09-07-2024
Se podría admitir más de un equipo de soporte en caso de que 1 no cumpla con todo lo solicitado?	
Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión	

Consulta 201 - LOTE 4 - QUIMICA - INMUNOLOGIA

Consulta	Fecha de Consulta
	09-07-2024
Se podría admitir un equipo de química/inmunología con capacidad en el módulo de inmunología de hasta 36 posiciones de reactivos de carga continua?	
Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión	

Consulta 202 - LOTE 4 - URIANALISIS

Consulta	Fecha de Consulta
	09-07-2024
"Se podría admitir un equipo automatizado de orina con longitudes de onda de 5 LED (430, 500, 565, 635, 760 nm)?"	
Respuesta: El oferente deberá ajustarse a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones.	

Consulta 203 - LOTE 4 - URIANALISIS

Consulta	Fecha de Consulta
	09-07-2024
Se podría admitir un equipo automatizado de orina con principio de medición: Reflectancia, Refractometría y Imagen digital de celda de flujo?	
Respuesta: El oferente deberá ajustarse a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones.	

Consulta 204 - LOTE 4 - URIANALISIS

Consulta	Fecha de Consulta
	09-07-2024
"Se podría admitir un equipo automatizado de orina con rendimiento de 225 muestras por hora, Máximo 400 tiras (200 tiras x 2 cajas de alimentación) con carga máxima de 100 muestras (circulación)?"	
Respuesta: El oferente deberá ajustarse a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones.	

Consulta 205 - LOTE 4 - URIANALISIS

Consulta	Fecha de Consulta
	09-07-2024
Se podría admitir un equipo automatizado de orina con rendimiento de 60 muestras por hora para el módulo de sedimento con resultado dentro de los 10 minutos y consumo menor al 1 ml?	
Respuesta: El oferente deberá ajustarse a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones.	

Consulta 206 - CAPACIDAD TECNICA

Consulta	Fecha de Consulta
	09-07-2024
En el Pbc en la capacidad técnica solicita "Certificado de buenas practicas emitido por el Ministerio de Salud," favor excluir dicho requisito debido a que Dnvs (ente regulador y emisor de dicha documentación) a la fecha no está emitiendo lo solicitado para diagnóstico de uso in vitro	
Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión	

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
Abg. ANA M. CASTRO
Secretaría del Consejo de Administración

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
Lic. Marcelo Bordon
Director
Dirección Operativa de Contrataciones



INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL

PARAGUAI
REKUAI

GOBIERNO DEL
PARAGUAY

Consulta 207 - LOTE 4 - URIANALISIS

Consulta	Fecha de Consulta
	09-07-2024
"Se podría admitir un equipo automatizado de orina que cuente con los sgtes parámetros analíticos: RBC Eritrocitos WBC Leucocitos NEC Células epiteliales no escamosas SEC Células epiteliales escamosas YEA Levaduras CRY Cristales BAC Bacterias HYA Cilindros hialinos SPRM Esperma MUC Mocos, sin la identificación de cilindros patológicos para la unidad de sedimento urinario?" Respuesta: El oferente deberá ajustarse a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones.	

Consulta 208 - LOTE 4 - URIANALISIS

Consulta	Fecha de Consulta
	09-07-2024
"Se podría admitir un equipo automatizado de orina que cuente con los sgtes parámetros analíticos: RBC Eritrocitos WBC Leucocitos NEC Células epiteliales no escamosas SEC Células epiteliales escamosas YEA Levaduras CRY Cristales BAC Bacterias HYA Cilindros hialinos SPRM Esperma MUC Mocos, con la identificación de cilindros patológicos para la unidad de sedimento urinario en forma de alarma?" Respuesta: El oferente deberá ajustarse a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones.	

Consulta 209 - LOTE 5 - HEMOGRAMA

Consulta	Fecha de Consulta
	09-07-2024
Se podría admitir un hemograma con velocidad de procesamiento de 110 test/hora, con 31 parametros y que admita líquidos corporales como mínimo? Respuesta: El oferente deberá ajustarse a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones.	

Consulta 210 - LOTE 5 - HEMOGRAMA

Consulta	Fecha de Consulta
	09-07-2024
"Se podría admitir un hemograma que admita los sgtes volúmenes en los diferentes modos: Sangre total (Autocargador Tubo cerrado) 80uL Sangre capilar (Tubo cerrado) 35uL Prediluido (Tubo cerrado) 20uL Fluido corporal (Tubo cerrado) 85uL, como mínimo?" Respuesta: El oferente deberá ajustarse a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones.	

Consulta 211 - LOTE 5 - CRISIS SANGUINEA

Consulta	Fecha de Consulta
	09-07-2024
Se podría admitir un equipo de capacidad para 27 muestras en gradillas de 9 posiciones cada una, con 20 posiciones para reactivos + 3 extras para diluyentes y solución limpiadora? Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión	

Consulta 212 - LOTE 5 - CRISIS SANGUINEA

Consulta	Fecha de Consulta
	09-07-2024
Se podría admitir un equipo de coagulación que admita volumen de muestra: 50 uL para TP, APTT y TT 10 uL para Fibrinógeno como mínimo? Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión	

Consulta 213 - LOTE 5 - CRISIS SANGUINEA

Consulta	Fecha de Consulta
	09-07-2024
Se podría admitir un coagulímetro con capacidad para realizar la pre-dilución automática de las muestras pero con volumen de muestra de 50 ul como mínimo? Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión	

Consulta 214 - LOTE 5 - CRISIS SANGUINEA

Consulta	Fecha de Consulta
	09-07-2024
Se podría admitir un equipo de coagulación que admita volumen de muestra: 500 uL, con velocidad de 200 test/h como mínimo? Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión	

Consulta 215 - LOTE 5 - QUIMICA-INMUNOLOGIA

Consulta	Fecha de Consulta
	09-07-2024
Se podría admitir un equipo que admita volumen de muestra: de 1.5-35 ul con incremento de 0.1 ul como mínimo? Respuesta: El oferente deberá ajustarse a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones.	

Consulta 216 - LOTE 5 - QUIMICA- INMUNOLOGIA

Consulta	Fecha de Consulta
	09-07-2024
Se podría admitir un equipo de química y otro equipo de inmunología por separado?	
Respuesta: El oferente deberá ajustarse a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones.	

Consulta 217 - LOTE 5 - QUIMICA- INMUNOLOGIA

Consulta	Fecha de Consulta
	09-07-2024
Se podría admitir un equipo de soporte para química y otro para el área de inmunología en caso de no contar con un equipo que realice todas las determinaciones solicitadas?	
Respuesta: El oferente deberá ajustarse a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones.	

Consulta 218 - LOTE 5 - QUIMICA- INMUNOLOGIA

Consulta	Fecha de Consulta
	09-07-2024
Se podría admitir un equipo de química con velocidad de 800T/H, hasta 1200T/H con ISE como mínimo?	
Respuesta: El oferente deberá ajustarse a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones.	

Consulta 219 - LOTE 5 - QUIMICA- INMUNOLOGIA

Consulta	Fecha de Consulta
	09-07-2024
Se podría admitir un equipo de inmunología con velocidad de 180 test/h, con puntas desechables como mínimo?	
Respuesta: El oferente deberá ajustarse a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones.	

Consulta 220 - LOTE 5 - QUIMICA- INMUNOLOGIA

Consulta	Fecha de Consulta
	09-07-2024
Se podría admitir un equipo de inmunología que admita un volumen de 150 uL como mínimo? Variando entre cada determinación respectiva el volumen requerido	
Respuesta: El oferente deberá ajustarse a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones.	

Consulta 221 - LOTE 5 - QUIMICA- INMUNOLOGIA

Consulta	Fecha de Consulta
	09-07-2024
Se podría admitir un equipo que admita volumen de muestra: de 1.5-45 ul con incremento de 0.1 ul como mínimo?	
Respuesta: El oferente deberá ajustarse a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones.	

Consulta 222 - LOTE 5 - QUIMICA- INMUNOLOGIA

Consulta	Fecha de Consulta
	09-07-2024
"Se podría admitir un equipo integrado de química/inmunología con velocidad de 600 pruebas fotométricas/hora, hasta 800 pruebas/hora con ISE, con 80 posiciones de reactivos con sistema de refrigerado como mínimo, para el módulo de química y de hasta 240 pruebas/hora?"	
Respuesta: El oferente deberá ajustarse a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones.	

Consulta 223 - LOTE 5 - QUIMICA- INMUNOLOGIA

Consulta	Fecha de Consulta
	09-07-2024
Se podría admitir un equipo de química que admita entre 1 - 25 ul, con un incremento de 0,1 ul de volumen de muestra como mínimo y de 10~200 ul, con incremento de 1ul para el módulo de inmunología como mínimo?	
Respuesta: El oferente deberá ajustarse a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones.	

Consulta 224 - LOTE 5 - QUIMICA- INMUNOLOGIA

Consulta	Fecha de Consulta
	09-07-2024
"Se podría admitir un equipo de química integrado con inmunología con velocidad de 1000 pruebas fotométricas por hora, hasta 1200 pruebas por hora con ISE y el módulo de inmunología con velocidad de hasta 240 test/hora como mínimo?"	
Respuesta: El oferente deberá ajustarse a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones.	

Consulta 225 - LOTE 5 - QUIMICA- INMUNOLOGIA

Consulta	Fecha de Consulta
	09-07-2024
"Se podría admitir un equipo de química/inmunología integrado con velocidad de 2000 pruebas fotométricas/hora, hasta 2400 pruebas/hora incluyendo ISE?"	
Respuesta: El oferente deberá ajustarse a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones.	

Consulta 226 - LOTE 5 - QUIMICA- INMUNOLOGIA

Consulta	Fecha de Consulta
	09-07-2024
Se podría admitir un equipo de química/inmunología integrado con capacidad de hasta 580 muestras, con 144 posiciones de reactivos para el módulo de química?	
Respuesta: El oferente deberá ajustarse a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones.	

Consulta 227 - LOTE 5 - QUIMICA- INMUNOLOGIA

Consulta	Fecha de Consulta
	09-07-2024
Se podría admitir un equipo de química/inmunología con velocidad de hasta 500 pruebas/hora como mínimo para el módulo de inmunología?	
Respuesta: El oferente deberá ajustarse a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones.	

Consulta 228 - LOTE 5 - QUIMICA- INMUNOLOGIA

Consulta	Fecha de Consulta	09-07-2024
Se podría admitir un equipo de química/inmunología integrado con capacidad de hasta 580 muestras, con 144 posiciones de reactivos para el módulo de química?		
Respuesta: El oferente deberá ajustarse a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones.		

Consulta 229 - LOTE 5 - QUIMICA- INMUNOLOGIA

Consulta	Fecha de Consulta	09-07-2024
Se podría admitir un equipo de química/inmunología con capacidad en el módulo de inmunología de hasta 36 posiciones de reactivos de carga continua?		
Respuesta: El oferente deberá ajustarse a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones.		

Consulta 230 - LOTE 5 - QUIMICA- INMUNOLOGIA

Consulta	Fecha de Consulta	09-07-2024
Se podría admitir más de un equipo de soporte en caso de que 1 no cumpla con todo lo solicitado?		
Respuesta: El oferente deberá ajustarse a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones.		

Consulta 231 - LOTE 5 - URIANALISIS

Consulta	Fecha de Consulta	09-07-2024
"Se podría admitir un equipo automatizado de orina con longitudes de onda de 5 LED (430, 500, 565, 635, 760 nm)?"		
Respuesta: El oferente deberá ajustarse a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones.		

Consulta 232 - LOTE 5 - URIANALISIS

Consulta	Fecha de Consulta	09-07-2024
Se podría admitir un equipo automatizado de orina con principio de medición: Reflectancia, Refractometría y Imagen digital de celda de flujo?		
Respuesta: El oferente deberá ajustarse a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones.		

Consulta 233 - LOTE 5 - URIANALISIS

Consulta	Fecha de Consulta	09-07-2024
"Se podría admitir un equipo automatizado de orina con rendimiento de 225 muestras por hora, Máximo 400 tiras (200 tiras x 2 cajas de alimentación), con carga máxima de 100 muestras (circulación)?"		
Respuesta: El oferente deberá ajustarse a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones.		

Consulta 234 - LOTE 5 - URIANALISIS

Consulta	Fecha de Consulta	09-07-2024
Se podría admitir un equipo automatizado de orina con rendimiento de 60 muestras por hora para el módulo de sedimento con resultado dentro de los 10 minutos y consumo menor al 1 ml?		
Respuesta: El oferente deberá ajustarse a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones.		

Consulta 235 - LOTE 5 - URIANALISIS

Consulta	Fecha de Consulta	09-07-2024
"Se podría admitir un equipo automatizado de orina que cuente con los sgtes parámetros analíticos: RBC Eritrocitos WBC Leucocitos NEC Células epiteliales no escamosas SEC Células epiteliales escamosas YEA Levaduras CRY Cristales BAC Bacterias HYA Cilindros hialinos SPRM Esperma MUC Mocos, sin la identificación de cilindros patológicos para la unidad de sedimento urinario?"		
Respuesta: El oferente deberá ajustarse a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones.		

Consulta 236 - LOTE 5 - URIANALISIS

Consulta	Fecha de Consulta	09-07-2024
"Se podría admitir un equipo automatizado de orina que cuente con los sgtes parámetros analíticos: RBC Eritrocitos WBC Leucocitos NEC Células epiteliales no escamosas SEC Células epiteliales escamosas YEA Levaduras CRY Cristales BAC Bacterias HYA Cilindros hialinos SPRM Esperma MUC Mocos, con la identificación de cilindros patológicos para la unidad de sedimento urinario en forma de alarma?"		
Respuesta: El oferente deberá ajustarse a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones.		


Abg. ANA MARIA CASTRO
Secretaría del Departamento de Administración


Lic. Marcelo Bordon
Director
Dirección Operativa de Contrataciones


Lic. María Vega Nunez
Departamento de Licitaciones
Dirección Operativa de Contrataciones



INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL

PARAGUAI
REKUAI

GOBIERNO DEL
PARAGUAY

Consulta 237 - LOTE 5 - URIANALISIS

Consulta	Fecha de Consulta
	09-07-2024
Se solicita amablemente a la convocante separar el ítem de orina del lote 1,2,3,4,5 como un lote independiente, para dar mayor oportunidad a los oferentes	
Respuesta: El oferente deberá ajustarse a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones.	

Consulta 238 - ESPECIFICACIONES TECNICAS

Consulta	Fecha de Consulta
	09-07-2024
Lote 1, Lote 2 : Se solicita a la convocante aclarar, lo expresado en las Especificaciones técnicas de los equipos para Crasis sanguínea, en cuanto al volumen de muestra 2,5 μl se refiere al volumen mínimo de pipeteo del equipo para realizar una determinación o la cantidad mínima de muestra a ser procesada por el equipo? Lote 1, Lote 2	
Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión	

Consulta 239 - ESPECIFICACIONES TECNICAS

Consulta	Fecha de Consulta
	09-07-2024
Lote 1, Lote 2 : Se solicita a la convocante aclarar, lo expresado en las Especificaciones técnicas de los equipos para Crasis sanguínea, en cuanto al volumen de muestra 2,5 μl se refiere al volumen mínimo de pipeteo del equipo para realizar una determinación o la cantidad mínima de muestra a ser procesada por el equipo? Lote 1, Lote 2	
Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión	

Consulta 240 - LOTE 3 - SOPORTE

Consulta	Fecha de Consulta
	09-07-2024
Se podría admitir un equipo de eritrosedimentación con velocidad de 180 test/hora como mínimo, que utilice el tubo de EDTA directamente?	
Respuesta: El oferente deberá ajustarse a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones	

Consulta 241 - ESPECIFICACIONES TECNICAS

Consulta	Fecha de Consulta
	09-07-2024
Lote 1, Lote 2 Se solicita a la convocante aclarar, si según lo expresado en las Especificaciones técnicas de los equipos para Crasis sanguínea, el volumen mínimo para procesamiento de muestra sería 1mL tanto para muestras pediátricas como de adultos?	
Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión	

Consulta 242 - LOTE 3 - SOPORTE

Consulta	Fecha de Consulta
	09-07-2024
Se podría admitir una centrifuga sin regulador de temperatura?	
Respuesta: El oferente deberá ajustarse a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones.	

Consulta 243 - LOTE 3 - SOPORTE

Consulta	Fecha de Consulta
	09-07-2024
Se podría admitir un microscopio con distancia interpupilar desde 48 hasta 75 mm?	
Respuesta: El oferente deberá ajustarse a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones.	

Consulta 244 - ESPECIFICACIONES TECNICAS

Consulta	Fecha de Consulta
	09-07-2024
Lote 1, Lote 2 Se observa que la convocante, en las Especificaciones técnicas de los equipos para Reactivos e insumos para crasis sanguínea, solicita proporcionar gráficos de Westgard. Teniendo en cuenta que las reglas de Westgard son un conjunto de criterios aplicados a los gráficos de Levey-Jennings para identificar y evaluar posibles errores y desviaciones en los datos, y es el gráfico de Levey-Jennings el que es utilizado para representar los resultados de controles de calidad en laboratorios clínicos, mostrando los valores de las mediciones en comparación con el valor promedio esperado y sus desviaciones estándar, se solicita a la convocante modificar esta información, ya que el gráfico solicitado para ese fin es el de Levey-Jennings, ya que no existe tal gráfico de Westgard.	
Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión	

Consulta 245 - LOTE 3 - SOPORTE

Consulta	Fecha de Consulta
	09-07-2024
Se podría admitir un microscopio con objetivos de 4x, 10x, 40x y 100x?	
Respuesta: El oferente deberá ajustarse a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones.	

Consulta 246 - LOTE 3 - SOPORTE

Consulta	Fecha de Consulta
	09-07-2024
"Se podría admitir un microscopio binocular de polarización con luz reflejada y transmitida, incluyendo filtros polarizadores, sin lente de Bertrand para observación oblicua, sin filtro azul, filtro giratorio, filtro rojo luz incidente con filtro polarizador?"	
Respuesta: El oferente deberá ajustarse a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones.	

Consulta 247 - ESPECIFICACIONES TECNICAS

Consulta	Fecha de Consulta
	09-07-2024
Lote 1, Lote 2 Se podría aceptar un equipo totalmente automatizado con capacidad mínima de procesamiento de 5uL para Crasis Sanguínea?	
Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión	



INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL

PARAGUAI
REKUAI

GOBIERNO DEL
PARAGUAY

Consulta 248 - LOTE 4 - SOPORTE

Consulta	Fecha de Consulta	09-07-2024
Se podría admitir un microscopio con distancia interpupilar desde 48 hasta 75 mm, con iluminación NEOled?		
Respuesta: El oferente deberá ajustarse a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones.		

Consulta 249 - LOTE 4 - SOPORTE

Consulta	Fecha de Consulta	09-07-2024
Se podría admitir una centrifuga sin regulador de temperatura?		
Respuesta: El oferente deberá ajustarse a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones.		

Consulta 250 - LOTE 4 - SOPORTE

Consulta	Fecha de Consulta	09-07-2024
Se podría admitir un microscopio con distancia interpupilar desde 48 hasta 75 mm?		
Respuesta: El oferente deberá ajustarse a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones.		

Consulta 251 - LOTE 4 - SOPORTE

Consulta	Fecha de Consulta	09-07-2024
Se podría admitir un microscopio con objetivos de 4x, 10x, 40x y 100x?		
Respuesta: El oferente deberá ajustarse a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones.		

Consulta 252 - LOTE 4 - SOPORTE

Consulta	Fecha de Consulta	09-07-2024
"Se podría admitir un microscopio binocular de polarización con luz reflejada y transmitida, incluyendo filtros polarizadores, sin lente de Bertrand para observación oblicua, sin filtro azul, filtro giratorio, filtro rojo luz incidente con filtro polarizador?"		
Respuesta: El oferente deberá ajustarse a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones.		

Consulta 253 - LOTE 5 - SOPORTE

Consulta	Fecha de Consulta	09-07-2024
Se podría admitir un microscopio con distancia interpupilar desde 48 hasta 75 mm, con iluminación NEOled?		
Respuesta: El oferente deberá ajustarse a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones.		

Consulta 254 - LOTE 5 - SOPORTE

Consulta	Fecha de Consulta	09-07-2024
Se podría admitir una centrifuga sin regulador de temperatura?		
Respuesta: El oferente deberá ajustarse a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones.		

Consulta 255 - ESPECIFICACIONES TECNICAS

Consulta	Fecha de Consulta	09-07-2024
Lote 1, Lote 2 Se observa que la convocante, en las Especificaciones técnicas de los equipos para Reactivos e insumos para Bioquímica Clínica e Inmunología, solicita proporcionar gráficos de Westgard. Teniendo en cuenta que las reglas de Westgard son un conjunto de criterios aplicados a los gráficos de Levey-Jennings para identificar y evaluar posibles errores y desviaciones en los datos, y es el gráfico de Levey-Jennings el que es utilizado para representar los resultados de controles de calidad en laboratorios clínicos, mostrando los valores de las mediciones en comparación con el valor promedio esperado y sus desviaciones estándar, se solicita a la convocante modificar esta información, ya que el gráfico solicitado para ese fin es el de Levey-Jennings, ya que no existe tal gráfico de Westgard.		
Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión		

Consulta 256 - ESPECIFICACIONES TECNICAS

Consulta	Fecha de Consulta	09-07-2024
Lote 1, Lote 2 Se solicita a la convocante aclarar, lo expresado en las Especificaciones técnicas de los equipos para Bioquímica Clínica e Inmunología, en el ítem que expresa Capacidad de procesar pequeños volúmenes de muestras (50μl como mínimo) para todas las determinaciones químicas, se solicita aclarar si esto se refiere a que con esta cantidad de muestra, no se debe presentar inconveniente al momento de procesar cualquiera de las determinaciones solicitadas o si se refiere a que con ese volumen se debe tener la capacidad de procesar todas las determinaciones		
Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión		

Consulta 257 - Para los lotes 1,2,3,4,5

Consulta	Fecha de Consulta	09-07-2024
Se podría admitir un equipo soporte que realice la determinacion de chagas por separado?		
Respuesta: El oferente deberá ajustarse a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones.		

Consulta 258 - ESPECIFICACIONES TECNICAS

Consulta	Fecha de Consulta	09-07-2024
Lote 1, Lote 2 Se solicita amablemente a la convocante la posibilidad de aceptar un equipo totalmente automatizado para Hemograma, que no realiza las diluciones de forma automática pero sí dispensa el diluyente de forma automatizada, de modo a que el operador solamente debe agregar el volumen de muestra. Se solicita esto a modo a dar posibilidad a otras empresas ya que la mayoría de los equipos automatizados de hemograma poseen esta modalidad de dilución semi- automatizada.		
Respuesta: El oferente deberá ajustarse a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones.		



Consulta 259 - Para los lotes 1,2,3,4,5

Consulta	Fecha de Consulta	09-07-2024
Se podria admitir un equipo soporte que realice la determinacion de hepatitis A por separado?		
Respuesta: El oferente deberá ajustarse a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones.		

Consulta 260 - Para los lotes 1,2,3,4,5

Consulta	Fecha de Consulta	09-07-2024
Se podria admitir un equipo que realice la determinacion de HIV por CLIA automatizado?		
Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión		

Consulta 261 - ESPECIFICACIONES TECNICAS

Consulta	Fecha de Consulta	09-07-2024
Lote 3 Se observa que la convocante, en las Especificaciones técnicas de los equipos para Reactivos e insumos para crasis sanguínea, solicita proporcionar gráficos de Westgard. Teniendo en cuenta que las reglas de Westgard son un conjunto de criterios aplicados a los gráficos de Levey-Jennings para identificar y evaluar posibles errores y desviaciones en los datos, y es el gráfico de Levey-Jennings el que es utilizado para representar los resultados de controles de calidad en laboratorios clínicos, mostrando los valores de las mediciones en comparación con el valor promedio esperado y sus desviaciones estándar, se solicita a la convocante modificar esta información, ya que el gráfico solicitado para ese fin es el de Levey- Jennings, ya que no existe tal gráfico de Westgard.		
Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión		

Consulta 262 - Para los lotes 1,2,3,4,5

Consulta	Fecha de Consulta	09-07-2024
Se podria admitir un equipo que realice la determinacion de HIV por CLIA automatizado?		
Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión		

Consulta 263 - ESPECIFICACIONES TECNICAS

Consulta	Fecha de Consulta	09-07-2024
Lote 3 Se observa que la convocante, en las Especificaciones técnicas de los equipos para Reactivos e insumos para Bioquímica Clínica e Inmunología, solicita proporcionar gráficos de Westgard. Teniendo en cuenta que las reglas de Westgard son un conjunto de criterios aplicados a los gráficos de Levey-Jennings para identificar y evaluar posibles errores y desviaciones en los datos, y es el gráfico de Levey-Jennings el que es utilizado para representar los resultados de controles de calidad en laboratorios clínicos, mostrando los valores de las mediciones en comparación con el valor promedio esperado y sus desviaciones estándar, se solicita a la convocante modificar esta información, ya que el gráfico solicitado para ese fin es el de Levey-Jennings, ya que no existe tal gráfico de Westgard.		
Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión		

Consulta 264 - Para los lotes 1,2,3,4,5

Consulta	Fecha de Consulta	09-07-2024
Se precisarán tiras manuales o solo las tiras para equipo automatizado? Para los lotes 1,2,3,4,5. Favor aclarar cantidad estimada según sea el caso		
Respuesta: El oferente deberá ajustarse a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones.		

Consulta 265 - ESPECIFICACIONES TECNICAS

Consulta	Fecha de Consulta	09-07-2024
Lote 3 Se solicita a la convocante aclarar, lo expresado en las Especificaciones técnicas de los equipos para Bioquímica Clínica e Inmunología, en el ítem que expresa Capacidad de procesar pequeños volúmenes de muestras (50μl como mínimo) para todas las determinaciones químicas, se solicita aclarar si esto se refiere a que con esta cantidad de muestra, no se debe presentar inconveniente al momento de procesar cualquiera de las determinaciones solicitadas o si se refiere a que con ese volumen se debe tener la capacidad de procesar todas las determinaciones.		
Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión		

Consulta 266 - LOTE 3 - INSUMOS

Consulta	Fecha de Consulta	09-07-2024
Se podria admitir tubos con gel de 3 y 6 ml? O ambos?		
Respuesta: El oferente deberá ajustarse a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones.		

Consulta 267 - ESPECIFICACIONES TECNICAS

Consulta	Fecha de Consulta	09-07-2024
Lote 3 Se solicita amablemente a la convocante la posibilidad de aceptar un equipo totalmente automatizado para Hemograma, que no realiza las diluciones de forma automática pero si dispensa el diluyente de forma automatizada, de modo a que el operador solamente debe agregar el volumen de muestra. Se solicita esto a modo a dar posibilidad de competencia a todas las empresas ya que la mayoría de los equipos automatizados de hemograma poseen esta modalidad de dilución semi automatizada.		
Respuesta: El oferente deberá ajustarse a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones.		

Consulta 268 - LOTE 3 - INSUMOS

Consulta	Fecha de Consulta	09-07-2024
Se solicita a la convocante aclarar tamaño y cantidad estimada a solicitar		
Respuesta: Se aclara que se estima que atenderán en promedio 5.500 pac/mes, 89.000 determinaciones/mes.		

Consulta 269 - ESPECIFICACIONES TECNICAS

Consulta	Fecha de Consulta
	09-07-2024
Lote 4 Se solicita a la convocante aclarar, lo expresado en las Especificaciones técnicas de los equipos para Crasis sanguínea, en cuanto al volumen de muestra 2,5 & #956;l se refiere al volumen mínimo de pipeteo del equipo para realizar una determinación o la cantidad mínima de muestra a ser procesada por el equipo?	
Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión	

Consulta 270 - LOTE 3 - INSUMOS

Consulta	Fecha de Consulta
	09-07-2024
Se solicita a la convocante aclarar tamaño y cantidad estimada a solicitar	
Respuesta: Se aclara que se estima que atenderán en promedio 5.500 pac/mes, 89.000 determinaciones/mes.	

Consulta 271 - ESPECIFICACIONES TECNICAS

Consulta	Fecha de Consulta
	09-07-2024
Lote 4 Se solicita a la convocante aclarar, si según lo expresado en las Especificaciones técnicas de los equipos para Crasis sanguínea, el volumen mínimo para procesamiento de muestra sería 1mL tanto para muestras pediátricas como de adultos?	
Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión	

Consulta 272 - LOTE 3- INSUMOS

Consulta	Fecha de Consulta
	09-07-2024
Se podría admitir tubos con gel de 3 y 6 ml? O ambos?	
Respuesta: El oferente deberá ajustarse a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones.	

Consulta 273 - ESPECIFICACIONES TECNICAS

Consulta	Fecha de Consulta
	09-07-2024
Lote 4 Se observa que la convocante, en las Especificaciones técnicas de los equipos para Reactivos e insumos para crasis sanguínea, solicita proporcionar gráficos de Westgard. Teniendo en cuenta que las reglas de Westgard son un conjunto de criterios aplicados a los gráficos de Levey-Jennings para identificar y evaluar posibles errores y desviaciones en los datos, y es el gráfico de Levey-Jennings el que es utilizado para representar los resultados de controles de calidad en laboratorios clínicos, mostrando los valores de las mediciones en comparación con el valor promedio esperado y sus desviaciones estándar, se solicita a la convocante modificar esta información, ya que el gráfico solicitado para ese fin es el de Levey- Jennings, ya que no existe tal gráfico de Westgard.	
Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión	

Consulta 274 - LOTE 4 - INSUMOS

Consulta	Fecha de Consulta
	09-07-2024
Se podría admitir tubos con gel de 3 y 6 ml? O ambos?	
Respuesta: El oferente deberá ajustarse a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones.	

Consulta 275 - ESPECIFICACIONES TECNICAS

Consulta	Fecha de Consulta
	09-07-2024
Lote 4 Se podría aceptar un equipo totalmente automatizado con capacidad mínima de procesamiento de 5uL para Crasis Sanguínea?	
Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión	

Consulta 276 - LOTE 4 - INSUMOS

Consulta	Fecha de Consulta
	09-07-2024
Se solicita a la convocante aclarar tamaño y cantidad estimada a solicitar	
Respuesta; Se aclara que el promedio de pacientes por mes del LOTE 4-Clinica Periférica Boquerón es de 2130 pacientes, 28.000 determinaciones por mes.	

Consulta 277 - LOTE 4 - INSUMOS

Consulta	Fecha de Consulta
	09-07-2024
Se solicita a la convocante aclarar tamaño y cantidad estimada a solicitar	
Respuesta; Se aclara que el promedio de pacientes por mes del LOTE 4-Clinica Periférica Boquerón es de 2130 pacientes, 28.000 determinaciones por mes.	

Consulta 278 - ESPECIFICACIONES TECNICAS

Consulta	Fecha de Consulta
	09-07-2024
Lote 4 Se observa que la convocante, en las Especificaciones técnicas de los equipos para Reactivos e insumos para Bioquímica Clínica e Inmunología, solicita proporcionar gráficos de Westgard. Teniendo en cuenta que las reglas de Westgard son un conjunto de criterios aplicados a los gráficos de Levey-Jennings para identificar y evaluar posibles errores y desviaciones en los datos, y es el gráfico de Levey-Jennings el que es utilizado para representar los resultados de controles de calidad en laboratorios clínicos, mostrando los valores de las mediciones en comparación con el valor promedio esperado y sus desviaciones estándar, se solicita a la convocante modificar esta información, ya que el gráfico solicitado para ese fin es el de Levey-Jennings, ya que no existe tal gráfico de Westgard.	
Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión	

Consulta 279 - LOTE 5 - INSUMOS

Consulta	Fecha de Consulta
	09-07-2024
Que cantidad sería la necesaria, favor especificar o estimar cantidad	
Respuesta: Se aclara que el promedio de pacientes por mes del LOTE 5-Clinica Periférica Campo Vía es de 2100 pacientes, 28.500 determinaciones por mes.	



INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL

PARAGUAI
REKUAI

GOBIERNO DEL
PARAGUAY

Consulta 280 - LOTE 5 - INSUMOS

Consulta	Fecha de Consulta
Se podría admitir tubos con gel de 3 y 6 ml? O ambos?	09-07-2024
Respuesta: El oferente deberá ajustarse a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones.	

Consulta 281 - ESPECIFICACIONES TECNICAS

Consulta	Fecha de Consulta
Lote 4 Se solicita a la convocante aclarar, lo expresado en las Especificaciones técnicas de los equipos para Bioquímica Clínica e Inmunología, en el ítem que expresa Capacidad de procesar pequeños volúmenes de muestras (50μl como mínimo) para todas las determinaciones químicas, se solicita aclarar si esto se refiere a que con esta cantidad de muestra, no se debe presentar inconveniente al momento de procesar cualquiera de las determinaciones solicitadas o si se refiere a que con ese volumen se debe tener la capacidad de procesar todas las determinaciones	09-07-2024
Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión	

Consulta 282 - LOTE 5 - INSUMOS

Consulta	Fecha de Consulta
Se solicita a la convocante aclarar tamaño y cantidad estimada a solicitar	09-07-2024
Respuesta: Se aclara que el promedio de pacientes por mes del LOTE 5-Clinica Periférica Campo Via es de 2100 pacientes, 28.500 determinaciones por mes.	

Consulta 283 - ESPECIFICACIONES TECNICAS

Consulta	Fecha de Consulta
Lote 4 Se solicita amablemente a la convocante la posibilidad de aceptar un equipo totalmente automatizado para Hemograma, que no realiza las diluciones de forma automática pero si dispensa el diluyente de forma automatizada, de modo a que el operador solamente debe agregar el volumen de muestra. Se solicita esto a modo a dar posibilidad de competencia a todas las empresas ya que la mayoría de los equipos automatizados de hemograma poseen esta modalidad de dilución semi automatizada.	09-07-2024
Respuesta: El oferente deberá ajustarse a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones.	

Consulta 284 - LOTE 5- INSUMOS

Consulta	Fecha de Consulta
Se solicita a la convocante aclarar cantidad estimada a solicitar	09-07-2024
Respuesta: Se aclara que el LOTE 5-Clinica Periférica Campo Via tiene un promedio 2100 pacientes por mes, 28.500 determinaciones por mes y trabajan 24 hs de Lunes a Lunes	

Consulta 285 - ESPECIFICACIONES TECNICAS

Consulta	Fecha de Consulta
Lote 5 Se solicita a la convocante aclarar, lo expresado en las Especificaciones técnicas de los equipos para Crasis sanguínea, en cuanto al volumen de muestra 2,5 μl se refiere al volumen mínimo de pipeteo del equipo para realizar una determinación cantidad mínima de muestra a ser procesada por el equipo?	09-07-2024
Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión	

Consulta 286 - ESPECIFICACIONES TECNICAS

Consulta	Fecha de Consulta
Lote 5 Se solicita a la convocante aclarar, si según lo expresado en las Especificaciones técnicas de los equipos para Crasis sanguínea, el volumen mínimo para procesamiento de muestra sería 1mL tanto para muestras pediátricas como de adultos	09-07-2024
Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión	

Consulta 287 - EETT - Registro Sanitario.

Consulta	Fecha de Consulta
Solicitamos amablemente a la convocante que aclare el siguiente punto donde dice: Copia autenticada del Certificado de Registro o Inscripción vigente del producto o constancia de que se halla en trámite de renovación, expedido por el Laboratorio Central del MSP y BS, ya que el ente regulador que emite este registro actualmente es la Dirección Nacional de Vigilancia Sanitaria.	09-07-2024
Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión	

Consulta 288 - ESPECIFICACIONES TECNICAS

Consulta	Fecha de Consulta
LOTE 5: Se observa que la convocante, en las Especificaciones técnicas de los equipos para Reactivos e insumos para crasis sanguínea, solicita proporcionar gráficos de Westgard. Teniendo en cuenta que las reglas de Westgard son un conjunto de criterios aplicados a los gráficos de Levey-Jennings para identificar y evaluar posibles errores y desviaciones en los datos, y es el gráfico de Levey-Jennings el que es utilizado para representar los resultados de controles de calidad en laboratorios clínicos, mostrando los valores de las mediciones en comparación con el valor promedio esperado y sus desviaciones estándar, se solicita a la convocante modificar esta información, ya que el gráfico solicitado para ese fin es el de Levey-Jennings, ya que no existe tal gráfico de Westgard.	09-07-2024
Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión	

Consulta 289 - ESPECIFICACIONES TECNICAS

Consulta	Fecha de Consulta
LOTE 5: Se podría aceptar un equipo totalmente automatizado con capacidad mínima de procesamiento de 5ul. para Crasis Sanguínea?	09-07-2024
Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión	



Secretaría General de Asesoría
Dirección Operativa de Contrataciones

Consulta 290 - ESPECIFICACIONES TECNICAS

Consulta	Fecha de Consulta
	09-07-2024
LOTE 5: Se observa que la convocante, en las Especificaciones técnicas de los equipos para Reactivos e insumos para Bioquímica Clínica e Inmunología, solicita proporcionar gráficos de Westgard. Teniendo en cuenta que las reglas de Westgard son un conjunto de criterios aplicados a los gráficos de Levey-Jennings para identificar y evaluar posibles errores y desviaciones en los datos, y es el gráfico de Levey-Jennings el que es utilizado para representar los resultados de controles de calidad en laboratorios clínicos, mostrando los valores de las mediciones en comparación con el valor promedio esperado y sus desviaciones estándar, se solicita a la convocante modificar esta información, ya que el gráfico solicitado para ese fin es el de Levey-Jennings, ya que no existe tal gráfico de Westgard. Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión	

Consulta 291 - ESPECIFICACIONES TECNICAS

Consulta	Fecha de Consulta
	09-07-2024
LOTE 5: Se solicita a la convocante aclarar, lo expresado en las Especificaciones técnicas de los equipos para Bioquímica Clínica e Inmunología, en el ítem que expresa Capacidad de procesar pequeños volúmenes de muestras (50&#956;l como mínimo) para todas las determinaciones químicas, se solicita aclarar si esto se refiere a que con esta cantidad de muestra, no se debe presentar inconveniente al momento de procesar cualquiera de las determinaciones solicitadas o si se refiere a que con ese volumen se debe tener la capacidad de procesar todas las determinaciones Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión	

Consulta 292 - ESPECIFICACIONES TECNICAS

Consulta	Fecha de Consulta
	09-07-2024
LOTE 5: Se solicita amablemente a la convocante especificar el volumen mínimo requerido para procesamiento en equipos automatizados de orina. Respuesta: El oferente deberá ajustarse a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones	

Consulta 293 - ESPECIFICACIONES TECNICAS

Consulta	Fecha de Consulta
	09-07-2024
LOTE 5: Se solicita amablemente a la convocante la posibilidad de aceptar un equipo totalmente automatizado para Hemograma, que no realiza las diluciones de forma automática pero sí dispensa el diluyente de forma automatizada, de modo a que el operador solamente debe agregar el volumen de muestra. Se solicita esto a modo a dar posibilidad de competencia a todas las empresas ya que la mayoría de los equipos automatizados de hemograma poseen esta modalidad de dilución semi automatizada. Respuesta: El oferente deberá ajustarse a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones.	

Consulta 294 - CAPACIDAD TECNICA

Consulta	Fecha de Consulta
	09-07-2024
La convocante solicita d. Copia autenticada del Certificado de Registro o Inscripción vigente del producto ofertado o constancia de que se halla en trámite de renovación, expedido por DINAVISA o por el Laboratorio Central del MSP y BS. Teniendo en cuenta que nos encontramos en un proceso de transición de cambio entre Laboratorio Central y Dinavisa teniendo un retraso importante Dinavisa en la emisión de dicho documento. Solicitamos a la convocante o excluir dicho requisito o bien que el proveedor pueda demostrar con algún documento como el pago de la liquidación o el número de trámite de que los mismos se encuentran pendiente de emisión. Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión	

Consulta 295 - Certificado de Buenas practicas

Consulta	Fecha de Consulta
	09-07-2024
EL pliego de bases y condiciones solicita: Certificado de Buenas Prácticas de almacenamiento y depósito, emitido por el MSP y BS, el cual deberá estar vigente durante toda la duración del contrato. Este deberá ser para productos de Diagnostico de laboratorio invitro emitido o por laboratorio central o Dinavisa? Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión	

Consulta 296 - Capacidad Técnica

Consulta	Fecha de Consulta
	09-07-2024
Solicitamos a la convocante eliminar el punto donde dice: Certificado de Buenas Prácticas de almacenamiento y depósito, emitido por el MSP y BS, el cual deberá&#769; estar vigente durante toda la duración del contrato. Dicho certificado actualmente no es emitido por el ente regulador que es la Dirección Nacional de Vigilancia Sanitaria el cual es un ente autónomo (no dependiente del ministerio de salud como solicita el pliego). Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión	

Consulta 297 - ESPECIFICACIONES TECNICAS

Consulta	Fecha de Consulta
	09-07-2024
Solicitamos a la convocante excluir de cada uno de los lotes el equipo de orina automatizada y crear lotes de manera independiente como venia realizando el Instituto de Previsión social en llamados anterior, de esta manera no se limitaría la participación a las empresas de contar indefectiblemente todas las demás determinaciones. Respuesta: El oferente deberá ajustarse a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones.	

Consulta 298 - Capacidad Tecnica

Consulta	Fecha de Consulta
	09-07-2024
Solicitamos a la convocante eliminar el punto donde dice: Certificado de Buenas Prácticas de almacenamiento y depósito, emitido por el MSP y BS, el cual deberá estar vigente durante toda la duración del contrato. Dicho certificado actualmente no es emitido por el ente regulador que es la Dirección Nacional de Vigilancia Sanitaria el cual es un ente autónomo (no dependiente del ministerio de salud como solicita el pliego). Respuesta: El oferente deberá remitirse al Pliego de Bases y Condiciones Última Versión	

Consulta 299 - ITEMS REQUERIDOS

Consulta	Fecha de Consulta	09-07-2024
Los test de diagnósticos rápidos en laboratorios de análisis clínicos, están incluidos como un título en cada lote requerido. Los diagnósticos rápidos siempre han sido requeridos en forma independiente en razón a que son realizados en forma manual, sin necesidad de equipos automatizados. Por tanto solicitamos excluir este título de los lotes requeridos y en su caso conformarlos en forma independiente bajo un nuevo número de lote. Respuesta: El oferente deberá ajustarse a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones.		

Consulta 300 - ITEMS-TEST RAPIDOS

Consulta	Fecha de Consulta	09-07-2024
Los test de diagnósticos rápidos en laboratorios de análisis clínicos, están incluidos como un título en cada lote requerido. Los diagnósticos rápidos siempre han sido requeridos en forma independiente en razón a que son realizados en forma manual, sin necesidad de equipos automatizados. Por tanto solicitamos excluir este título de los lotes requeridos y en su caso conformarlos en forma independiente bajo un nuevo número de lote. Respuesta: El oferente deberá ajustarse a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones.		


INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
Lic. Gloria Vega Nunez
Departamento de Contratación
Dirección Operativa de Contratación


INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
Lic. Marcelo Bordon
Departamento de Contratación
Dirección Operativa de Contratación


INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
Abg. Jaime Caballero
Gerencia de Abastecimiento y Logística


INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
Abg. Jaime Caballero
Gerencia de Abastecimiento y Logística

Resolución C.A. - Página Web IPS

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL SBE N° 104/23
“ADQUISICION DE REACTIVOS VARIOS Y DISPOSITIVOS LABORATORIALES CON
LA PROVISION DE EQUIPOS EN LA MODALIDAD A COMODATO PARA LOS
LABORATORIOS DEPENDIENTES DE LA DIRECCION DE HOSPITALES DEL AREA
CENTRAL” ID: 435.074.

MODIFICACION PARCIAL

1- En la Sección Requisitos de Calificación y Criterios de Evaluación, Capacidad Financiera y
Requisito documental para evaluar la capacidad Financiera:
Donde dice:

Con el objetivo de calificar la situación financiera del oferente, se considerarán los siguientes
índices:

Contribuyente de IRACIS.

Deberán cumplir con el siguiente parámetro:

- Ratio de Liquidez (activo corriente / pasivo corriente): Deberá ser igual o mayor que 1,15 en promedio, en los años 2020, 2021 y 2022.
- Endeudamiento (pasivo total / activo total): No deberá ser mayor a 0,80 en promedio, de los años 2020, 2021 y 2022.
- Rentabilidad: Porcentaje de utilidad después de impuestos o pérdida no deberá ser negativo en promedio de los años 2019, 2020 y 2021.
- Capital Operativo (activo corriente pasivo corriente): El oferente, deberá poseer un capital positivo y no inferior al 15 % (quince por ciento) del monto total de la oferta (en caso de contrato abierto por monto mínimo y monto máximo, deberá ser por el monto máximo del llamado), lo cual será corroborado por medio del Balance General del último año (2022) pudiendo completar dicho porcentaje con la presentación de certificado de una entidad financiera calificada que demuestre la disponibilidad de línea de crédito suficiente para justificar el porcentaje mencionado

Contribuyentes de IRPC

Deberán cumplir el siguiente parámetro:

Eficiencia: (Ingreso/Egreso): Deberá ser igual o mayor que 1,15 el promedio, de los ejercicios fiscales requeridos, 2020, 2021 y 2022.

Oferente en consorcio:

Requisitos Mínimos	Socio Líder	Cada Socio	Todas las partes Combinadas
Ratio de Liquidez (activo corriente / pasivo corriente): Deberá ser igual o mayor que 1,15 en promedio, en los años 2020, 2021 y 2022.	Debe cumplir con el Requisito	Debe cumplir con el Requisito	No Aplica
Endeudamiento (pasivo total / activo total): No deberá ser mayor a 0,80 en promedio, de los años 2020, 2021 y 2022.	Debe cumplir con el Requisito	Debe cumplir con el Requisito	No Aplica
Rentabilidad: Porcentaje de utilidad después de impuestos o pérdida no deberá ser negativo en promedio de los años 2020, 2021 y 2022.	Debe cumplir con el Requisito	Debe cumplir con el Requisito	No Aplica
Capital Operativo (activo corriente pasivo corriente): El oferente, deberá poseer un capital positivo y no inferior al 15 % (quince por ciento) del monto total de la oferta (en caso de contrato abierto por monto mínimo y monto máximo, <u>deberá ser por el monto máximo del llamado</u>), lo cual será corroborado por medio del Balance General del último año (2022) pudiendo completar dicho porcentaje con la presentación de certificado de una entidad financiera calificada que demuestre la disponibilidad de línea de crédito suficiente para justificar el porcentaje mencionado.	40 % como mínimo del porcentaje solicitado	10 % como mínimo del porcentaje solicitado	El consorcio en su conjunto deberá cumplir con el 100 % del porcentaje solicitado.

Debe decir:

Con el objetivo de calificar la situación financiera del oferente, se considerarán los siguientes índices:

Contribuyente de IRE GENERAL.

Deberán cumplir con el siguiente parámetro:

- Ratio de Liquidez (activo corriente / pasivo corriente): Deberá ser igual o mayor que 1,15 en promedio, en los años 2021, 2022 y 2023.
- Endeudamiento (pasivo total / activo total): No deberá ser mayor a 0,80 en promedio, de los años 2021, 2022 y 2023.
- Rentabilidad: Porcentaje de utilidad después de impuestos o pérdida no deberá ser negativo en promedio de los años 2021, 2022 y 2023.
- Capital Operativo (activo corriente – pasivo corriente): El oferente, deberá poseer un capital positivo y no inferior al 15 % (quince por ciento) del monto total de la oferta (en caso de contrato abierto por monto mínimo y monto máximo, **deberá ser por el monto máximo del llamado**), lo cual será corroborado por medio del Balance General del último año (2023) pudiendo completar dicho porcentaje con la presentación de certificado de una entidad financiera calificada que demuestre la disponibilidad de línea de crédito suficiente para justificar el porcentaje mencionado

Contribuyentes de IRE SIMPLE

Deberán cumplir el siguiente parámetro:

Eficiencia: (Ingreso/Egreso): Deberá ser igual o mayor que 1,15 el promedio, de los ejercicios fiscales requeridos, 2021, 2022 y 2023.

Para contribuyentes de IRP

Deberán cumplir el siguiente parámetro:

Eficiencia: (Ingreso/Egreso).

Deberá ser igual o mayor que 1,15, el promedio, de los 3 (tres) últimos años (2021, 2022 y 2023)

Para contribuyentes de exclusivamente IVA General

Eficiencia: (Ingreso/Egreso).

Deberá ser igual o mayor que 1,15, el promedio, de los 3 (tres) últimos años (2021, 2022 y 2023)

Oferente en consorcio:

Requisitos Mínimos	Socio Líder	Cada Socio	Todas las partes Combinadas
Ratio de Liquidez (activo corriente / pasivo corriente): Deberá ser igual o mayor que 1,15 en promedio, en los años 2021, 2022 y 2023.	Debe cumplir con el Requisito	Debe cumplir con el Requisito	No Aplica
Endeudamiento (pasivo total / activo total): No deberá ser mayor a 0,80 en promedio, de los años 2021, 2022 y 2023.	Debe cumplir con el Requisito	Debe cumplir con el Requisito	No Aplica
Rentabilidad: Porcentaje de utilidad después de impuestos o pérdida no deberá ser negativo en promedio de los años 2021, 2022 y 2023.	Debe cumplir con el Requisito	Debe cumplir con el Requisito	No Aplica
Capital Operativo (activo corriente – pasivo corriente): El oferente, deberá poseer un capital positivo y no inferior al 15 % (quince por ciento) del monto total de la oferta (en caso de contrato abierto por monto mínimo y monto máximo, deberá ser por el monto máximo del llamado), lo cual será corroborado por medio del Balance General del último año (2023) pudiendo completar dicho porcentaje con la presentación de certificado de una entidad financiera calificada que demuestre la disponibilidad de línea de crédito suficiente para justificar el porcentaje mencionado.	40 % como mínimo del porcentaje solicitado	10 % como mínimo del porcentaje solicitado	El consorcio en su conjunto deberá cumplir con el 100 % del porcentaje solicitado.

Donde dice:

Para evaluar el presente criterio, el oferente deberá presentar las siguientes documentaciones:

a. Balance General y Cuadro de Estado de Resultados de los tres últimos años (2020, 2021 y 2022) para contribuyente de IRACIS
b. Formulario 106 de los tres últimos años (2020, 2021 y 2022) para contribuyentes del IRPC

Debe decir:

Para evaluar el presente criterio, el oferente deberá presentar las siguientes documentaciones

a) Balance General y Cuadro de Estado de Resultados de los tres últimos años (2021, 2022 y 2023.) para contribuyente de IRE GENERAL
b) Formulario 106 de los tres últimos años (2021, 2022 y 2023.) para contribuyentes del IRE SIMPLE
c) IVA General de los 3 (tres) últimos años (2021, 2022, 2023), para contribuyentes sólo del IVA General
d) Formulario 104 de los 3 (tres) últimos años (2021, 2022, 2023), para contribuyentes de Renta Personal

2- En la Sección Requisitos de Calificación y Criterios de Evaluación, Capacidad Técnica y Requisito documental para evaluar la capacidad técnica, en relación a la consulta N° 1, 206, 287, 294, 295, 296, 298:

Donde dice:

Autorización del fabricante
b. Presentación de Copia autenticada de Habilitación vigente como importador o Distribuidor de Productos para Diagnóstico de Uso In Vitro otorgado por el Laboratorio Central del MSP y BS o Constancia de solicitud de renovación en trámite, donde conste el producto solicitado.
c. Certificado de Buenas Prácticas de almacenamiento y depósito, emitido por el MSP y BS, el cual deberá estar vigente durante toda la duración del contrato.
d. Copia autenticada del Certificado de Registro o Inscripción vigente del producto o constancia de que se halla en trámite de renovación, expedido por el Laboratorio Central del MSP y BS.
e. Presentar Declaración Jurada de poseer la capacidad de suministro de lo ofertado en cantidad y tiempo solicitado.
f. Presentar Declaración Jurada de conocer y aceptar el Pliego de Bases y Condiciones y las Adendas.
g. Planilla de Datos Garantizados del lote (detallando cada planilla por ítem en la que se deberá especificar todos los datos y especificaciones técnicas del producto, presentación, embalaje, etc., conforme al modelo adjunto.
h. Planilla de Datos Garantizados de los Equipos Biomédicos a ser entregados a Comodato, conforme al modelo adjunto.
i. Presentar copias de Contratos y/o Facturas a través de las cuales el oferente demuestre haber facturado a Instituciones públicas o privadas, en la provisión de Reactivos u otros productos relacionados a la naturaleza del llamado (Laboratorio de Análisis Clínico), dentro de los últimos 5 (cinco) años (2018-2019-2020-2021-2022-, y que el volumen de negocios en su totalidad sea igual o superior al 50% (cincuenta por ciento) del valor de su oferta.
j. Certificado de aprobación y habilitación para su uso en la práctica Clínica emitido por un Organismo competente del país de origen tales como la FDA y/o CE (Certificación Europea), ambos deben ser para Diagnóstico In Vitro.
k. Presentación como mínimo de 3 (tres) Certificados de fiel cumplimiento (de Institución Privada) o Actas de Recepción Final (de Institución Pública) en la provisión de Reactivos

u otros productos relacionados a la naturaleza del llamado, expedido dentro de los últimos 3 (tres) años, donde conste el desempeño Satisfactorio en la provisión de dichos productos. (Dicho documento deberá estar debidamente sellado y firmado por el responsable que lo emitió, quien en caso de las Instituciones Públicas será únicamente el Administrador del Contrato)

l. Catálogos y folletos ilustrativos debidamente traducidos al Español del bien y de los Equipos a ser entregados a Comodato. Se aclara que todos los Catálogos que estuvieran en otro idioma, deberán estar acompañados indefectiblemente del documento traducido al español. Se solicita una demo del funcionamiento de los equipos a comodato en formato mp4(video)

m. Insertos o especificaciones técnicas (en español) de cada uno de los productos, a fines de evaluar la metodología, y los valores de Sensibilidad, especificidad, VPP, VPN.

n. 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.

Debe decir:

a) Autorización del fabricante:

1- Si el oferente es Representante o Distribuidor del producto que oferta, deberá presentar la autorización del fabricante.

2- Si el oferente es Distribuidor del Representante Local del Fabricante, deberá presentar un poder o autorización otorgado por éste último. No obstante, se deberá acompañar copia de la Autorización del Fabricante otorgada al Representante Local.

La documentación requerida es el formulario incluido en la Sección Formularios. Este formulario podrá ser reemplazado por la documentación que pruebe fehacientemente que el oferente es Representante o Distribuidor autorizado del bien que oferta.

Así mismo, la documentación podrá ser presentada en copia simple, no obstante, para la firma del Contrato la misma deberá estar inscrita en el Registro Público de Comercio.

b. Presentación de Copia autenticada de Habilitación vigente como importador o Distribuidor de Productos para Diagnóstico de Uso In Vitro otorgado por el Laboratorio Central del MSP y BS o Constancia de solicitud de renovación en trámite, donde conste el producto solicitado.

c. Certificado expedido por el responsable técnico (director técnico o regente) de un Laboratorio de Análisis Clínicos Habilitado por el MSPBS del sector Publico y/o Privado de buena experiencia del control de Stock de reactivos , provisión de insumos y mantenimiento de Equipos en comodatos ,de la Empresa Oferente con quien tiene un contrato vigente.

d. Copia autenticada del Certificado de Registro o Inscripción vigente del producto ofertado o constancia de que se halla en trámite de renovación y/o autorización, expedido por DINAVISA o Autoridad Sanitaria que corresponda.

e. Presentar Declaración Jurada de poseer la capacidad de suministro de lo ofertado en cantidad y tiempo solicitado.

f. Presentar Declaración Jurada de conocer y aceptar el Pliego de Bases y Condiciones y las Adendas.

g. Planilla de Datos Garantizados del lote (detallando cada planilla por ítem en la que se deberá especificar todos los datos y especificaciones técnicas del producto, presentación, embalaje, etc., conforme al modelo adjunto.

h. Planilla de Datos Garantizados de los Equipos Biomédicos a ser entregados a Comodato, conforme al modelo adjunto.

i. Presentar copias de Contratos y/o Facturas a través de las cuales el oferente demuestre haber facturado a Instituciones públicas o privadas, en la provisión de Reactivos u otros productos relacionados a la naturaleza del llamado (Laboratorio de Análisis Clínico), dentro de los últimos 5 (cinco) años (2019-2020-2021-2022-2023), y que el volumen de negocios en su totalidad sea igual o superior al 50% (cincuenta por ciento) del valor de su oferta.

j. Certificado de aprobación y habilitación para su uso en la práctica Clínica emitido por un Organismo competente del país de origen tales como la FDA y/o CE

(Certificación Europea), ANMAT y ANVISA u Otro organismo competente para el área de Diagnostico DE USO In Vitro.							
k. Presentación como mínimo de 3 (tres) Certificados de fiel cumplimiento (de Institución Privada) o Actas de Recepción Final (de Institución Pública) en la provisión de Reactivos u otros productos relacionados a la naturaleza del llamado, expedido dentro de los últimos 3 (tres) años, donde conste el desempeño satisfactorio en la provisión de dichos productos. (Dicho documento deberá estar debidamente sellado y firmado por el responsable que lo emitió, quien en caso de las Instituciones Públicas será únicamente el Administrador del Contrato)							
l. Catálogos y folletos ilustrativos debidamente traducidos al Español del bien y de los Equipos a ser entregados a Comodato. Se aclara que todos los Catálogos que estuvieran en otro idioma, deberán estar acompañados indefectiblemente del documento traducido al español. Se solicita una demo del funcionamiento de los equipos a comodato en formato mp4 (video)							
m. Insertos o especificaciones técnicas (en español) de cada uno de los productos, a fines de evaluar la metodología, y los valores de Sensibilidad, especificidad, VPP, VPN.							
n. 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.							

3- En la Sección Suministros y Especificaciones técnicas, planilla de Especificaciones Técnicas, para todos los lotes:

Donde dice:

45	41116002-003	4.104	CHAGAS	REACTIVO P/ DIAGNÓSTICO DE CHAGAS MET. DE ELISA C/ CALIBRADOR Y CONTROL. P/EQUIPO AUTOMATIZADO	Equipo totalmente automatizado	Determinación	Unidad	1
61	41116002-047	4.552	REACTIVO PARA HIV	REACTIVO HIV (SIDA) MÉT. ELISA O EQ. AUTOMATIZ.	Quimioluminiscencia u otro método totalmente automatizado	Determinación	Unidad	1
65	41113035-013	4.110	TIRAS REACTIVAS DE ORINA	REACTIVO P/ ANÁLISIS DE ORINA	Reactivo de uso manual	Determinación	Unidad	1
TEST DIAGNOSTICOS RAPIDOS EN LABORATORIOS DE ANALISIS CLINICOS								
66	41116105-226	4.283	REACTIVO PARA HCG	TEST DE EMBARAZO EN ORINA Y SANGRE HCG CUALITATIVO	Inmunoensayo de uso manual	Determinación	Unidad	1
67	41116105-067	5.649	DENGUE TEST RAPIDO	EACTIVO PARA DETERMINACIÓN RÁPIDA	Inmunoensayo de uso manual	Determinación	Unidad	1
75	41116144-9988	11.517	KIT PARA DETECCION SIMULTANEA DE ANTIGENO DE VIRUS RESPIRATORIOS -	REACTIVO PARA DETECCION SIMULTANEA DE ANTIGENOS DE SARS COV-2/INFLUENZA A/INFLUENZA B Y OTROS VIRUS RESPIRATORIOS	Inmunoensayo de uso manual	Determinación	Unidad	1

Debe decir:

45	41116002-003	4.104	CHAGAS	REACTIVO P/ DIAGNÓSTICO DE CHAGAS C/ CALIBRADOR Y CONTROL. P/EQUIPO AUTOMATIZADO	Equipo totalmente automatizado	Determinación	Unidad	1
61	41116002-047	4.552	REACTIVO PARA HIV	REACTIVO HIV (SIDA) EQ. AUTOMATIZ.	Quimioluminiscencia u otro método totalmente automatizado	Determinación	Unidad	1
65	41113035-013	4.110	TIRAS REACTIVAS DE ORINA	REACTIVO P/ ANÁLISIS DE ORINA	Equipo totalmente automatizado	Determinación	Unidad	1
TEST DIAGNOSTICOS RAPIDOS EN LABORATORIOS DE ANALISIS CLINICOS								
66	41116105-226	4.283	REACTIVO PARA HCG	TEST DE EMBARAZO EN ORINA Y SANGRE HCG CUALITATIVO	Test de embarazo en orina o sangre, cualitativo en tiras o casete	Determinación	Unidad	1

67	41116105-067	5.649	DENGUE TEST RAPIDO	REACTIVO PARA DETERMINACIÓN RÁPIDA (IgM-IgG)	Inmunoensayo de uso manual	Determinación	Unidad	1
75	41116144-9988	11.517	KIT PARA DETECCIÓN SIMULTANEA DE ANTIGENO DE VIRUS RESPIRATORIOS -	REACTIVO PARA DETECCION SIMULTANEA DE ANTIGENOS DE SARS.COV-2/INFLUENZA A/INFLUENZA B Y VIRUS SINCITAL RESPIRATORIO COMO MINIMO	Inmunoensayo de uso manual	Determinación	Unidad	1

4- En la Sección Suministros y Especificaciones técnicas, 3- Característica de la Interfase, para todos los lotes, en relación a las consultas N° 6, 81,87, 137,140:

Donde dice:

La empresa adjudicada deberá hacerse cargo de la instalación y de las interconexiones del Software de Gestión del Laboratorio (LIS) y este al SIH, del equipamiento, de las conexiones, de la Interface, servicio de internet conforme al requerimiento del Servicio; también la digitalización y seguridad, de los datos para los envíos de resultados por correo electrónico u otro medio digital, incluyendo los dispositivos necesarios para la realización del mismo; así mismo las medidas de certificación digital.

Debe decir:

La empresa adjudicada deberá hacerse cargo de la instalación y de las interconexiones del Software de Gestión del Laboratorio (LIS) y este al SIH, del equipamiento, de las conexiones, de la Interface, servicio de internet conforme al requerimiento del Servicio; también la copia, de los datos para los envíos de resultados por correo electrónico u otro sistema digital, incluyendo los dispositivos necesarios para la realización del mismo; así mismo las firmas electrónicas de los resultados de análisis clínicos

5- En la Sección Suministros y Especificaciones técnicas, 3- Característica de la Interfase, para el lote 2, en relación a la consulta N° 7:

Donde dice:

8. Derivación de muestras a Servicios o centros externos de procesamiento: deberá administrar el envío de muestras hacia otros laboratorios o Servicios, permitiendo elegir entre múltiples centros de procesamiento, generar el envío de **muestras y realizar el seguimiento.**

Debe decir:

8.Derivación de muestras a Servicios o centros externos de procesamiento: deberá administrar el envío de muestras hacia otros laboratorios o Servicios dependientes del IPS (Ej. Laboratorio del Hospital Central), permitiendo elegir entre múltiples centros de procesamiento, generar el envío de muestras y realizar el seguimiento de las muestras a través del LIS conectado al SIH.

6- En la Sección Suministros y Especificaciones técnicas, Bioquímica Clínica e Inmunología, Especificaciones Técnicas de los Equipos, Analizador automatizado del sedimento de la orina, Capacidad de procesamiento, para el lote 2, en relación a las consultas N° 10 y 97:

Donde dice:

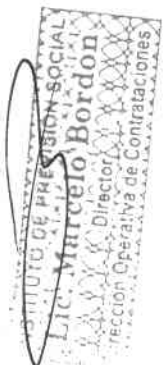
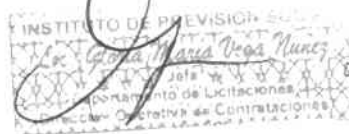
- Con capacidad de identificación de las muestras mediante lector de código de barras, o entrada manual con posibilidad de crear una lista de trabajo.
- Carga continúa, se pueden cargar simultáneamente 50 muestras.
- Posiciones para muestras de urgencia.
- Volumen mínimo de muestra requerido para sedimento y química seca: Min 3 ml sin centrifugar en tubo cónico, Volumen de aspiración aprox. 2 ml
- Capacidad de archivo de datos mínimo de 10.000 resultados.
- Programa de Control de calidad interno.
- Procedimiento de procesamiento automatizado desde la puesta en marcha y parada.

- Interfaz de datos bidireccional
- Velocidad: Modo sedimento: 120 pruebas / hora a una velocidad constante.
- Química seca: 240 pruebas / hora a velocidad constante y
- Modo combinado (Sedimento+Química seca): 120 pruebas /hora
- Función de clasificación libre (abierta) para reclasificar cualquier partícula
- El operador tendrá que poder definir comprobaciones cruzadas y reglas de validación
- El equipo podrá tener la capacidad de analizar otros fluidos corporales.
- Debe empezar a funcionar automáticamente tras la carga de la rutina o de las muestras prioritarias o urgentes.
- Debe incluir controles, calibradores y consumibles necesarios para cada Kit
- La oferta deberá incluir un equipo a comodato con todos sus accesorios (gradillas, tubos, papel para informe, tinta, computadora, impresora, etiqueta de código de barras, impresora de código de barras, cable, estabilizador es de corriente (UPS) y otros que el usuario crea conveniente
- El proveedor deberá brindar capacitación y adiestramientos a los profesionales en el manejo del equipo todo el tiempo requerido y en caso de ingreso de nuevos funcionarios al plantel.
- La empresa deberá presentar por escrito un programa de mantenimiento preventivo, durante el tiempo de permanencia del Equipo en el Laboratorio. El Servicio técnico deberá realizar s mantenimientos periódicos, preventivos, correctivos

Debe decir:

- Con capacidad de identificación de las muestras mediante lector de código de barras, o entrada manual con posibilidad de crear una lista de trabajo.
- Carga continua, se pueden cargar simultáneamente 50 muestras.
- Posiciones para muestras de urgencia.
- Volumen mínimo de muestra requerido para sedimento y química seca: Min 3 ml sin centrifugar en tubo cónico, Volumen de aspiración aprox. 2 ml
- Capacidad de archivo de datos mínimo de 10.000 resultados.
- Programa de Control de calidad interno.
- Procedimiento de procesamiento automatizado desde la puesta en marcha y parada.
- Interfaz de datos bidireccional
- Velocidad: Modo sedimento: 120 pruebas / hora a una velocidad constante.
- Química seca: 240 pruebas / hora a velocidad constante y
- Modo combinado (Sedimento+Química seca): 120 pruebas /hora
- Función de clasificación libre (abierta) para reclasificar cualquier partícula
- El operador tendrá que poder definir comprobaciones cruzadas y reglas de validación
- Debe empezar a funcionar automáticamente tras la carga de la rutina o de las muestras prioritarias o urgentes.
- Debe incluir controles, calibradores y consumibles necesarios para cada Kit
- La oferta deberá incluir un equipo a comodato con todos sus accesorios (gradillas, tubos, papel para informe, tinta, computadora, impresora, etiqueta de código de barras, impresora de código de barras, cable, estabilizador es de corriente (UPS) y otros que el usuario crea conveniente
- El proveedor deberá brindar capacitación y adiestramientos a los profesionales en el manejo del equipo todo el tiempo requerido y en caso de ingreso de nuevos funcionarios al plantel.
- La empresa deberá presentar por escrito un programa de mantenimiento preventivo, durante el tiempo de permanencia del Equipo en el Laboratorio. El Servicio técnico deberá realizar s mantenimientos periódicos, preventivos, correctivos

- **Se elimina el punto: El equipo podrá tener la capacidad de analizar otros fluidos corporales.**



7- En la Sección Suministros y Especificaciones técnicas, Reactivos e Insumos para el Hemograma, Especificaciones Técnicas de los Equipos, para todos los lotes, en relación a las consultas N° 16, 17, 19, 38, 39, 60, 64, 65, 66, 67, 73, 82, 89, 90, 145, 151:

Donde dice:

Velocidad de procesamiento: 150 muestras/hora como mínimo

Debe decir:

Velocidad de procesamiento: **80-150 muestras/hora**

8- En la Sección Suministros y Especificaciones técnicas, Reactivos para Crasis Sanguínea, para todos los lotes, en relación a las consultas N° 20, 21, 22, 23, 40, 41, 42, 43, 74, 75, 84, 85, 93, 94, 104, 105, 106, 107, 108, 111, 112, 116, 117, 118, 120, 123, 124, 125, 127, 142, 152, 153, 154, 155, 156, 184, 185, 186, 187, 188, 211, 212, 213, 214, 238, 239, 241, 244, 247, 255, 261, 263, 269, 271, 273, 274, 278, 285, 286, 288, 289, 290:

Donde Dice:

REACTIVOS E INSUMOS PARA CRASIS SANGUÍNEA

CANTIDAD DE EQUIPO CANTIDAD DE EQUIPO

Un (01) auto analizador automático, para análisis de Hemostasia para realizar pruebas de coagulación

ESPECIFICACIONESTÉCNICAS DEL EQUIPO ESPECIFICACIONESTÉCNICAS DEL EQUIPO

Principio de funcionamiento: Principio de funcionamiento: Método cronométrico, con detección del coágulo mecánica o foto-óptica.

- Los reactivos, controles y calibradores deben ser exclusivamente de la misma marca que el equipo a comodato o compatibles con las mismas.
- Capacidad mínima: 50 muestras, en tubos primarios, con adaptadores para tubos pediátricos y con capacidad mínima de 15 posiciones refrigeradas para los reactivos
- Volumen de muestra: Volumen de muestra: 2,5 µl. como mínimo y muestras pediátricas (1 ml)
- Con capacidad de carga continua de muestras y reactivos y con capacidad para priorizar las muestras urgentes.
- Con capacidad para identificarlos reactivos mediante código de barras.
- Con capacidad para identificarlos reactivos mediante código de barras.
- Capacidad para realizar la predilección automática de las muestras.
- Con sistema dispensador independiente de reactivos y muestras.
- El equipo debe tener control de calidad interno, con capacidad de almacenamiento de memoria; con capacidad de realizar el inventario y disponibilidad de los reactivos de manera automática
- Se debe proveer un estabilizador de corriente independiente para todos los equipos.
- Provisión de manuales de operador del equipo en idioma español.
- Con capacidad de almacenamiento de memoria.
- Lenguaje de reportes y programa Lenguaje de reportes y programa: español.
- Capacidad de análisis y monitoreo con la opción de proporcionar gráficos de Westgard o similar
- Con monitoreo del inventario y disponibilidad de reactivos de manera automática Con monitoreo del inventario y disponibilidad de reactivos de manera automática

Debe decir:

REACTIVOS E INSUMOS PARA CRISIS SANGUÍNEA

CANTIDAD DE EQUIPO CANTIDAD DE EQUIPO

Un (01) auto analizador automático, para análisis de Hemostasia para realizar pruebas de coagulación

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL EQUIPO ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL EQUIPO

Principio de funcionamiento: Método cronométrico, con detección del coágulo mecánica o foto-óptica.

Turbidimetrico para la Detección del Dímero D

- Los reactivos, controles y calibradores deben ser exclusivamente de la misma marca que el equipo a comodato o compatibles con las mismas.
- Capacidad mínima: **40-50 muestras, en tubos primarios, con adaptadores para tubos pediátricos y con capacidad mínima de 15-20 posiciones refrigeradas para los reactivos**
- **Volumen de muestra: 2,5 µl. como mínimo por pipeteo de plasma citratado por Determinación, para muestras de adultos y muestras pediátricas.**
- **Dímero D con valor predictivo negativo del 100 % para la exclusión de obstrucción de Vasos sanguíneos.**
- Con capacidad de carga continua de muestras y reactivos y con capacidad para priorizar las muestras urgentes.
- Con capacidad para identificarlos reactivos mediante código de barras.
- Capacidad para realizar la predilección automática de las muestras.
- Con sistema dispensador independiente de reactivos y muestras.
- El equipo debe tener control de calidad interno, con capacidad de almacenamiento de memoria; con capacidad de realizar el inventario y disponibilidad de los reactivos de manera automática
- Se debe proveer un estabilizador de corriente independiente para todos los equipos.
- Provisión de manuales de operador del equipo en idioma español.
- Con capacidad de almacenamiento de memoria.
- Lenguaje de reportes y programa Lenguaje de reportes y programa: español.
- **Capacidad de análisis y monitoreo con la opción de proporcionar gráficos de Levey Jennings.**
- Con monitoreo del inventario y disponibilidad de reactivos de manera automática

9- En la Sección Suministros y Especificaciones técnicas, Química Clínica e Inmunología, para el lote 4, en relación a las consultas N° 24 al 31, 79, 80, 99, 134, 161, 163, 164, 165, 167 al 175, 190 al 195, 197 al 201 :

a- Donde dice:

BIOQUÍMICA CLÍNICA E INMUNOLOGÍA

Un (01) equipo totalmente integrado para bioquímica clínica e inmunología

Debe decir:

BIOQUÍMICA CLÍNICA E INMUNOLOGÍA

Un (01) equipo totalmente integrado para bioquímica clínica e inmunología y algún equipo auxiliar en caso de que no realice todas las determinaciones en el lote.


INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
Lic. María Inés Naves
Secretaría de Licitaciones
Dirección Operativa de Contrataciones


INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
Lic. María Inés Naves
Secretaría de Licitaciones
Dirección Operativa de Contrataciones

b- Donde dice:

BIOQUÍMICA CLÍNICA E INMUNOLOGÍA

Cantidad de equipos

Un (01) equipo totalmente integrado para bioquímica clínica e inmunología o dos (02) equipos automatizados por separado para bioquímica clínica e inmunología, se podrá ofertar por separado en el caso de que un solo equipo no realice todas las determinaciones en el Lote.

Debe decir:

BIOQUÍMICA CLÍNICA E INMUNOLOGÍA

Cantidad de equipos

Un (01) equipo totalmente integrado para bioquímica clínica e inmunología y algún equipo auxiliar en caso de que no realice todas las determinaciones en el lote.

10- En la Sección Suministros y Especificaciones técnicas, Urianálisis, Especificaciones Técnicas de los Equipos, Analizador automatizado del sedimento de la orina, Capacidad de procesamiento, para el lote 1 y lote 2, en relación a las consultas N° 32, 33, 34, 35, 36, 37, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 71, 72 y 86:

Donde dice:

Capacidad de procesamiento: Analizador de Sedimento: 80 muestras de orina/hora como mínimo, reporte de por lo menos de 11 parámetros cuantitativos

Debe decir:

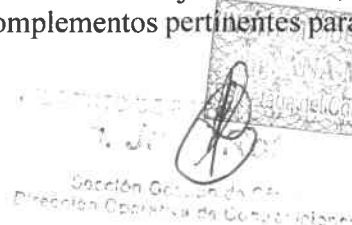
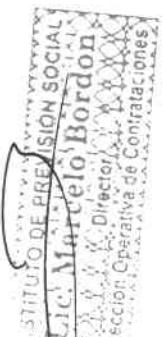
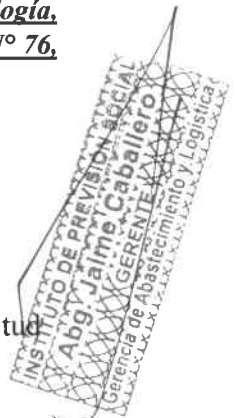
Capacidad de procesamiento: Analizador de Sedimento: 40- 80 muestras de orina/hora, reporte de por lo menos de 11 parámetros cuantitativos

11- En la Sección Suministros y Especificaciones técnicas, Bioquímica Clínica e Inmunología, Especificaciones Técnicas de los Equipos, para todos los lotes, en relación a las consultas N° 76, 109, 113, 114, 121, 128, 156, 157, 160, 256, 265, 281, 291:

Donde dice:

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE LOS EQUIPOS

- Velocidad de procesamiento: 800 determinaciones /hora como mínimo.
- Tipo de muestra: suero, plasma u orina.
- Dilución de muestras: pre-dilución automática, post dilución automático a solicitud.
- Punta con sensor de nivel de líquido y detección de burbujas y coágulo
- Con código de barras para muestras y reactivos.
- Capacidad de realizar cálculos derivados a partir de resultados de otras mediciones (Bilirrubina Indirecta, Globulina y relación Albúmina Globulina, LDL y V LDL Colesterol y otros)
- Capacidad de procesar pequeños volúmenes de muestras (50µl como mínimo) para todas las determinaciones químicas.
- Con sistema Random, con capacidad para priorizar el procesamiento de muestras de manera urgente
- Sistema de refrigeración integrado al equipo para la conservación de los reactivos
- Reactivos listos para su uso, que no requieran hidratación ni recarga en el equipo.
- Monitoreo del inventario y disponibilidad de reactivos a bordo en forma automática
- Programa de Control de Calidad Interno, gráficos de Westgard o similares
- Provisión continua de insumos y reactivos correspondiente a la cantidad de determinaciones a ser realizadas.
- Almacenamiento de datos: como mínimo de 40.000 pacientes
- Software en idioma español
- Los equipos deben contar con sus accesorios y complementos,
- Los equipos deben estar acondicionados para ser usados con voltaje 220 V AC, entre 50-56 MHZ. Deben contar con los accesorios y/o complementos pertinentes para que puedan soportar posibles variaciones del voltaje.



Debe decir:

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE LOS EQUIPOS

- Velocidad de procesamiento: 800 determinaciones /hora como mínimo.
- Tipo de muestra: suero, plasma u orina.
- Dilución de muestras: pre-dilución automática, post dilución automático a solicitud
- Punta con sensor de nivel de líquido y detección de burbujas y coágulo
- Con código de barras para muestras y reactivos.
- Capacidad de realizar cálculos derivados a partir de resultados de otras mediciones (Bilirrubina Indirecta, Globulina y relación Albúmina Globulina, LDL y V LDL Colesterol y otros)
- **Capacidad de procesar pequeños volúmenes de muestras (50 µl como mínimo) para un perfil básico de químicas.**
- Con sistema Random, con capacidad para priorizar el procesamiento de muestras de manera urgente
- Sistema de refrigeración integrado al equipo para la conservación de los reactivos
- Reactivos listos para su uso, que no requieran hidratación ni recarga en el equipo.
- Monitoreo del inventario y disponibilidad de reactivos a bordo en forma automática
- Programa de Control de Calidad Interno, gráficos de Westgard o similares
- Provisión continua de insumos y reactivos correspondiente a la cantidad de determinaciones a ser realizadas.
- Almacenamiento de datos: como mínimo de 40.000 pacientes
- Software en idioma español
- Los equipos deben contar con sus accesorios y complementos,
- Los equipos deben estar acondicionados para ser usados con voltaje 220 V AC, entre 50-56 MHZ. Deben contar con los accesorios y/o complementos pertinentes para que puedan soportar posibles variaciones del voltaje.

12- En la Sección Suministros y Especificaciones técnicas, Equipo Automatizado para Inmunología, para todos los lotes, en relación a las consultas N° 78,162:

Donde dice

Capacidad de reactivo abordo: 45

Debe decir

Capacidad de reactivo abordo: **42- 45**

13- En la Sección Suministros y Especificaciones técnicas, hemograma, para todos los lotes, en relación a las consultas N° 91, 141:

Donde dice

HEMOGRAMA

Dos (02) equipos automatizados de 5 o más partes para hemograma, con posibilidad de leer líquidos biológicos en caso que el servicio necesite, con gradillas en rack

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE LOS EQUIPOS

Medición mínima: 20 parámetros hematológicos.

Recuento total de glóbulos blancos, recuento diferencial de las 5 poblaciones, conteo relativo y absoluto de neutrófilos, eosinófilos, basófilos, linfocitos, monocitos, recuento de células inmaduras.

Recuento de eritrocitos, concentración hemoglobina, hematocrito, índices Hematimétricos.

Recuento de reticulocitos para un 4 % del total de determinaciones

Recuento de plaquetas y sus variaciones

Sistema de aspiración: Capacidad de procesamiento automática (tubo cerrado) y manual (tuboabierto)

Velocidad de procesamiento: 80 muestras/hora como mínimo

Dilución: automática

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
Dr. Genio Mejía Vera Naves
Gerente General
Dirección General de Contrataciones

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
Dr. Marcelo Bordon
Director
Dirección Operativa de Contrataciones

Volumen de muestras: hasta 200µl de sangre para sistemas cerrados como mínimo

Alarmas: Mensajes de error

Panel de teclado: Con visor de resultados

Software: español.

Hardware: Poseer puerto para conectarse a sistema informático.

Provisión de estabilizadores de corrientes

Almacenamiento de datos: Archivo mínimo de datos 10.000 resultados, incluyendo los gráficos respectivos y archivos para datos de control de calidad.

Provisión de controles alto, medio y bajo a ser pasados dos veces por día en los tres equipos

Debe decir

HEMOGRAMA

Dos (02) equipos automatizados de 5 o más partes para hemograma, con posibilidad de leer líquidos biológicos en caso que el servicio necesite, con gradillas en rack

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE LOS EQUIPOS

Medición mínima: 20 parámetros hematológicos.

Recuento total de glóbulos blancos, recuento diferencial de las 5 poblaciones, conteo relativo y absoluto de neutrófilos, eosinófilos, basófilos, linfocitos, monocitos, recuento de células inmaduras.

Recuento de eritrocitos, concentración hemoglobina, hematocrito, índices Hematimétricos.

Recuento de reticulocitos para un 4 % del total de determinaciones

Recuento de plaquetas y sus variaciones

Sistema de aspiración: Capacidad de procesamiento automática (tubo cerrado) y manual (tuboabierto)

Velocidad de procesamiento: 80 muestras/hora como mínimo

Dilución: automática

Volumen de muestras: hasta 200µl de sangre para sistemas cerrados como mínimo

Alarmas: Mensajes de error

Panel de teclado: Con visor de resultados

Software: español

Hardware: Poseer puerto para conectarse a sistema informático.

Provisión de estabilizadores de corrientes

Almacenamiento de datos: Archivo mínimo de datos 10.000 resultados, incluyendo los gráficos respectivos y archivos para datos de control de calidad.

Provisión de controles alto, medio y bajo a ser pasados dos veces por día para los equipos.

14- En la Sección Suministros y Especificaciones técnicas, Lote 3, en relación a las consultas N° 99,134, 165,167 al 175:

a- Donde dice:

LOTE 2- URIANÁLISIS.

Debe decir

Lote 3 - Urianálisis

b- Donde dice:

ANEXO 3: ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PARA CADA EQUIPO A COMODATO REACTIVOS, INSUMOS Y SOPORTE LOTE.

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
Abg. Jaime Caballero
Gerencia de Abastecimiento y Logística

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
Lic. Marcelo Bordon
Directorio de Contrataciones

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
Lic. Carlos María Vega
Subdirector de Contrataciones

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
Lic. Carlos María Vega
Subdirector de Contrataciones

Debe decir

Lote 3

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PARA CADA EQUIPO A COMODATO REACTIVOS, INSUMOS Y SOPORTE

15- En la Sección Modelo de Contrato, Vigencia del Contrato, en relación a la consulta N° 5:

Donde dice:

La vigencia del presente contrato será: 24 (VEINTICUATRO) MESES DESDE SU SUSCRIPCION HASTA EL CUMPLIMIENTO TOTAL DE LAS OBLIGACIONES.

Debe decir:

La vigencia del presente contrato será: **24 (veinticuatro) meses desde su suscripción.**

16- En la Sección Suministros Requeridos y Especificaciones técnicas, Plan de Entrega de los Bienes, Lote 5:

Donde dice:

Lote N°5 Clínica Periférica Campo Vía:

La entrega de los bienes se realizará de acuerdo con el plan de entrega y cronograma de cumplimiento, indicados en el presente apartado.

Equipos automatizados y de Soporte: Los equipos y soportes deben ser entregados y puestos en correcto funcionamiento en el local del laboratorio de la C. P Campo Vía.

Las instalaciones de los equipos y el inicio de los servicios, se darán posterior a la firma del contrato, para el efecto el administrador de contrato emitirá una orden de trabajo una vez verificada toda la documentación pertinente.

Las instalaciones de los equipos y el inicio de los servicios serán iniciados posteriores a la recepción de la orden de trabajo de acuerdo a los siguientes detalles:

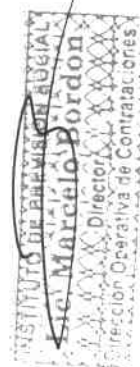
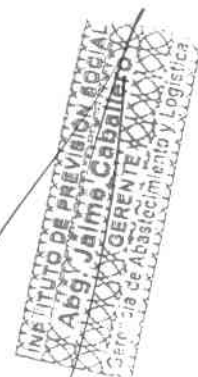
- **Equipos automatizados y de soporte:** 15 (quince) días hábiles a partir de la fecha de recepción de la orden de trabajo y 30 (treinta) días hábiles en el caso de que el equipo ofertado sea nuevo (comprobable con la ficha técnica del año de fabricación del equipo).
- **Reactivos e insumos,** deberán ser proveídos desde el mismo momento de la entrega de los equipos, y las cantidades a ser entregadas, serán realizadas de acuerdo a un cronograma de provisión elaborado por escrito por el Jefe de Servicio de Laboratorio. Debe ser continuo, sin interrupción del Servicio en ningún caso, los reactivos suministrados por la empresa adjudicada deben ser originales para asegurar la calidad y fiabilidad de los resultados obtenidos. El IPS se compromete a adquirir sólo los montos mínimos, en tanto que los montos máximos serán nominales, a ser solicitadas según necesidad de la Institución.

Todas las pruebas preliminares de los equipos, reactivos, emisión de resultados, capacitación de los profesionales de cada área, deben realizarse dentro de este periodo.

Lugar y Entrega: Laboratorio de la Clínica Periférica Campo Vía. Lote 5

Debe decir:

Lote N° 5 Clínica Periférica Campo Vía:



La entrega de los bienes se realizará de acuerdo con el plan de entrega y cronograma de cumplimiento, indicados en el presente apartado.

Equipos automatizados y de Soporte: Los equipos y soportes deben ser entregados y puestos en correcto funcionamiento en el local del laboratorio de la C. P Campo Via.

Las instalaciones de los equipos y el inicio de los servicios, se darán posterior a la firma del contrato, para el efecto el administrador de contrato emitirá una orden de trabajo una vez verificada toda la documentación pertinente.

Las instalaciones de los equipos y el inicio de los servicios serán iniciados posteriores a la recepción de la orden de trabajo de acuerdo a los siguientes detalles:

- **Equipos automatizados y de soporte:** 15 (quince) días hábiles a partir de la fecha de recepción de la orden de trabajo y 30 (treinta) días hábiles en el caso de que el equipo ofertado sea nuevo (comprobable con la ficha técnica del año de fabricación del equipo).
- **Reactivos e insumos,** deberán ser proveídos desde el mismo momento de la entrega de los equipos, y las cantidades a ser entregadas, serán realizadas de acuerdo a un cronograma de provisión elaborado por escrito por el Jefe de Servicio de Laboratorio. Debe ser continuo, sin interrupción del Servicio en ningún caso, los reactivos suministrados por la empresa adjudicada deben ser originales para asegurar la calidad y fiabilidad de los resultados obtenidos. El IPS se compromete a adquirir sólo los montos mínimos, en tanto que los montos máximos serán nominales, a ser solicitadas según necesidad de la Institución.

Todas las **pruebas preliminares** de los equipos, reactivos, emisión de resultados, capacitación de los profesionales de cada área, deben realizarse dentro de este periodo.

Lugar y Entrega: Laboratorio de la Clínica Periférica Campo Vía. Lote 5

16- En la Sección Suministros Requeridos y Especificaciones técnicas, Condiciones del Servicio, ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PARA CADA EQUIPO EN COMODATO REACTIVOS, INSUMOS Y SOPORTE, HEMOGRAMA, CRISIS SANGUINEA, BIOQUIMICA CLINICA Y URINALISIS, Lote 5:

Donde dice:

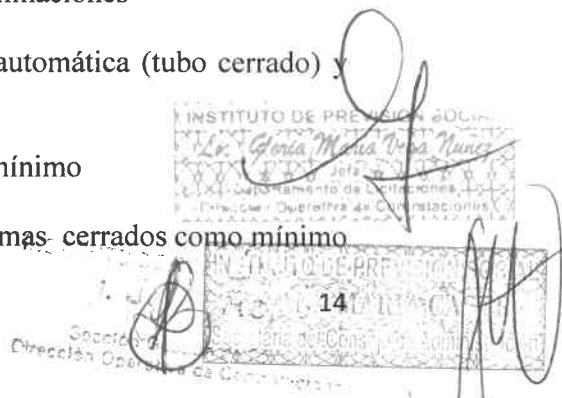
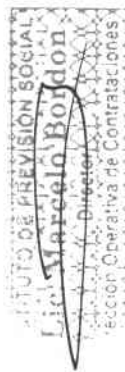
d) ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PARA CADA EQUIPO EN COMODATO REACTIVOS, INSUMOS Y SOPORTE

- **HEMOGRAMA**

Dos (02) equipos automatizados de 5 o más partes para hemograma, con posibilidad de leer líquidos biológicos en caso que el servicio necesite, con gradillas en rack

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE LOS EQUIPOS

- **Medición mínima:** 20 parámetros hematológicos.
- Recuento total de glóbulos blancos, recuento diferencial de las 5 poblaciones, conteo relativo y absoluto de neutrófilos, eosinófilos, basófilos, linfocitos, monocitos, recuento de células inmaduras.
- Recuento de eritrocitos, concentración hemoglobina, hematocrito, índices Hematimétricos.
- Recuento de reticulocitos para un 4 % del total de determinaciones
- Recuento de plaquetas y sus variaciones
- **Sistema de aspiración:** Capacidad de procesamiento automática (tubo cerrado) y manual (tuboabierto)
- **Velocidad de procesamiento:** 80 muestras/hora como mínimo
- **Dilución:** automática
- **Volumen de muestras:** hasta 200µl de sangre para sistemas cerrados como mínimo



- **Alarmas:** Mensajes de error
- **Panel de teclado:** Con visor de resultados
- **Software:** español.
- **Hardware:** Poseer puerto para conectarse a sistema informático.
- Provisión de estabilizadores de corrientes
- **Almacenamiento de datos:** Archivo mínimo de datos 10.000 resultados, incluyendo los gráficos respectivos y archivos para datos de control de calidad.
- Provisión de controles alto, medio y bajo a ser pasados dos veces por día en los tres equipos

Debe decir:

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PARA CADA EQUIPO EN COMODATO REACTIVOS, INSUMOS Y SOPORTE

- **HEMOGRAMA**

Dos (02) equipo automático de 8 o más partes para hemograma con gradillas en rack

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE LOS EQUIPOS

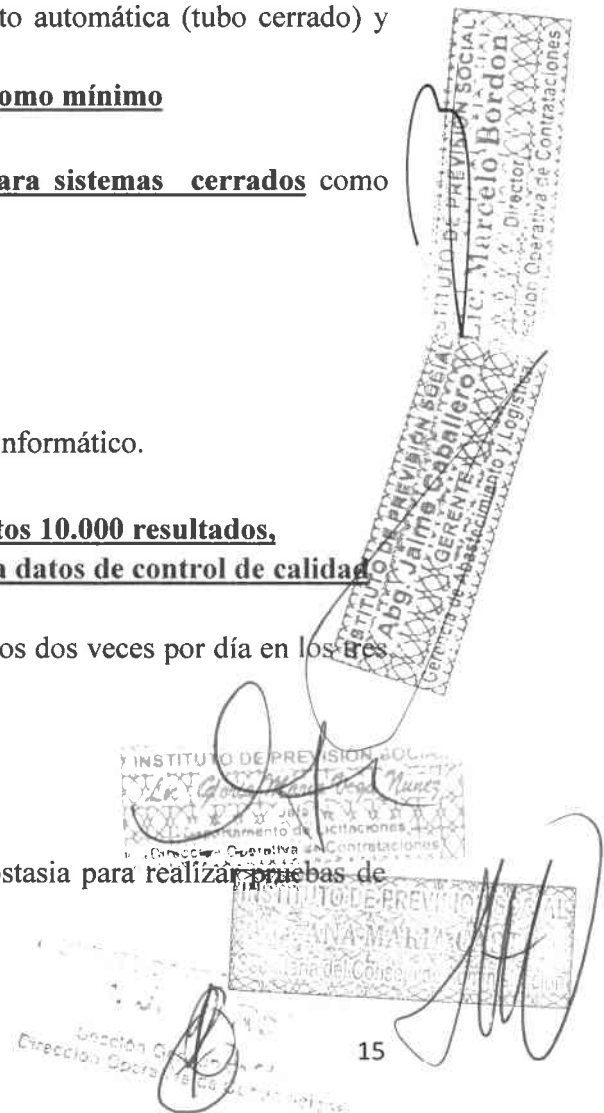
- **Medición mínima:** 20 parámetros hematológicos.
- **Recuento total de glóbulos blancos, recuento diferencial de las 5 poblaciones, con recuento de las poblaciones inmaduras de granulocitos, linfocitos y monocitos, conteo relativo y absoluto de neutrófilos, eosinófilos, basófilos, linfocitos, monocitos, recuento de células inmaduras.**
- Recuento de eritrocitos, concentración hemoglobina, hematocrito, índices Hematimétricos.
- Recuento de reticulocitos para un 4 % del total de determinaciones
- **Recuento de plaquetas por fluorescencia y sus variaciones**
- **Sistema de aspiración:** Capacidad de procesamiento automática (tubo cerrado) y manual (tubo abierto)
- **Velocidad de procesamiento: 120 muestras/hora como mínimo**
- **Dilución:** automática
- **Volumen de muestras: hasta 250µl de sangre para sistemas cerrados como mínimo**
- **Alarmas:** Mensajes de error
- **Panel de teclado:** Con visor de resultados
- **Software:** español.
- **Hardware:** Poseer puerto para conectarse a sistema informático.
- Provisión de estabilizadores de corrientes
- **Almacenamiento de datos: Archivo mínimo de datos 10.000 resultados, incluyendo los gráficos respectivos y archivos para datos de control de calidad con posibilidad de archivar en medios móviles.**
- Provisión de controles alto, medio y bajo a ser pasados dos veces por día en los tres equipos

Donde dice:

- **CRASIS SANGUÍNEA**

Un (01) auto analizador automático, para análisis de Hemostasia para realizar pruebas de coagulación

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE LOS EQUIPOS



- **Principio de funcionamiento:** Método cronométrico, con detección del coágulo mecánica o foto-óptica.
- Los reactivos, controles y calibradores deben ser exclusivamente de la misma marca que el equipo en comodato o compatibles con las mismas.
- **Capacidad mínima:** 30 muestras, en tubos primarios, con adaptadores para tubos pediátricos y con capacidad mínima de 15 posiciones refrigeradas para los reactivos
- **Volumen de muestra:** 2,5 µl. como mínimo y muestras pediátricas (1 ml)
- Con capacidad de carga continua de muestras y reactivos y con capacidad para priorizar las muestras urgentes.
- **Con capacidad para identificarlos reactivos mediante código de barras.**
- Capacidad para realizar la pre-dilución automática de las muestras.
- Con sistema dispensador independiente de reactivos y muestras.
- El equipo debe tener control de calidad interno, con capacidad de almacenamiento de memoria; con capacidad de realizar el inventario y disponibilidad de los reactivos de manera automática
- Se debe proveer un estabilizador de corriente independiente para todos los equipos.
- Provisión de manuales de operador del equipo en idioma español.
- Con capacidad de almacenamiento de memoria.
- **Lenguaje de reportes y programa:** español.
- Capacidad de análisis y monitoreo con la opción de proporcionar gráficos de Westgard o similar
- Con monitoreo del inventario y disponibilidad de reactivos de manera automática

Debe decir:

- **CRASIS SANGUÍNEA**

Un (01) auto analizador automático, para análisis de Hemostasia para realizar pruebas de coagulación

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE LOS EQUIPOS

- **Principio de funcionamiento:** Método cronométrico, con detección del coágulo mecánica o foto-óptica.
- Los reactivos, controles y calibradores deben ser exclusivamente de la misma marca que el equipo en comodato o compatibles con las mismas.
- **Capacidad mínima: 50 muestras, en tubos primarios, con adaptadores** para tubos pediátricos y con capacidad mínima de 15 posiciones refrigeradas para los reactivos
- **Volumen de muestra: 2,5 µl. como mínimo y muestras pediátricas**
- Con capacidad de carga continua de muestras y reactivos y con capacidad para priorizar las muestras urgentes.
- Con capacidad para identificarlos reactivos mediante código de barras.
- **Capacidad para realizar la pre-dilución y concentración automática de las muestras.**
- Con sistema dispensador independiente de reactivos y muestras.
- El equipo debe tener control de calidad interno, con capacidad de almacenamiento de memoria; con capacidad de realizar el inventario y disponibilidad de los reactivos de manera automática
- Se debe proveer un estabilizador de corriente independiente para todos los equipos.
- Provisión de manuales de operador del equipo en idioma español.
- Con capacidad de almacenamiento de memoria.
- Lenguaje de reportes y programa: español.
- Capacidad de análisis y monitoreo con la opción de proporcionar gráficos de Westgard o similar
- Con monitoreo del inventario y disponibilidad de reactivos de manera automática

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
Abg. Jaime Caballero
Gerencia de Abastecimiento y Logística

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
Lic. Marcelo Borron
Dirección Operativa de Contrataciones

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
Lic. María Nunez
Dirección Operativa de Contrataciones

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
Lic. [Firma]
Dirección Operativa de Contrataciones

Donde dice:

• **BIOQUÍMICA CLÍNICA E INMUNOLOGÍA**

Un (01) **equipo totalmente integrado para bioquímica clínica e inmunología** o, algún equipo auxiliar en caso que no realice todas las determinaciones en el lote.

Metodologías: Quimioluminiscencia, Electroquimioluminiscencia, Fotométrico, Potenciómetro y Turbidimétrico.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE LOS EQUIPOS

- **Velocidad de procesamiento:** 800 determinaciones /hora como mínimo.
- **Tipo de muestra:** suero, plasma u orina.
- **Dilución de muestras:** pre-dilución automática, post dilución automático a solicitud
- Punta con sensor de nivel de líquido y detección de burbujas y coágulo
- Con código de barras para muestras y reactivos.
- Capacidad de realizar cálculos derivados a partir de resultados de otras mediciones (Bilirrubina Indirecta, Globulina y relación Albúmina Globulina, LDL y V LDL Colesterol y otros)
- Capacidad de procesar pequeños volúmenes de muestras (50µl como mínimo) para todas las determinaciones químicas.
- Con sistema Random, con capacidad para priorizar el procesamiento de muestras de manera urgente
- Sistema de refrigeración integrado al equipo para la conservación de los reactivos
- Reactivos listos para su uso, que no requieran hidratación
- Monitoreo del inventario y disponibilidad de reactivos a bordo en forma automática
- Programa de Control de Calidad Interno, gráficos de Westgard o similares
- Provisión continua de insumos y reactivos correspondiente a la cantidad de determinaciones a ser realizadas.
- Almacenamiento de datos: como mínimo de 40.000 pacientes
- Software en idioma español
- Los equipos deben contar con sus accesorios y complementos,
- Los equipos deben estar acondicionados para ser usados con voltaje 220 V AC, entre 50-56 MHZ. Deben contar con los accesorios y/o complementos pertinentes para que puedan soportar posibles variaciones del voltaje.

Debe decir:

• **BIOQUÍMICA CLÍNICA E INMUNOLOGÍA**

Un (01) equipo totalmente integrado para bioquímica clínica e inmunología . Se permitirá 01 equipo auxiliar por el método de quimioluminiscencia en caso que no realice todas las determinaciones en el lote (*)

Metodologías: Quimioluminiscencia, Electroquimioluminiscencia, Fotométrico, Potenciómetro y Turbidimétrico.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE LOS EQUIPOS

- **Velocidad de procesamiento:** 1000 determinaciones /hora como mínimo para las pruebas de bioquímica clínica.
- **Tipo de muestra:** suero, plasma, sangre total, LCR , orina y otros
- **Dilución de muestras:** pre-dilución automática, post dilución automático a solicitud
- **Punta con sensor de nivel de líquido y detección de burbujas y coágulo.**
- **Módulo de inmunoensayo que utilice puntas de muestra desechables para la eliminación del arrastre**
- Con código de barras para muestras y reactivos.
- Capacidad de realizar cálculos derivados a partir de resultados de otras mediciones (Bilirrubina Indirecta, Globulina y relación Albúmina Globulina, LDL y V LDL Colesterol y otros)

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
Abg. Jaime Caballero
Gerencia de Abastecimiento y Logística

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
Lic. Marcelo Bordon
Director
Gerencia Operativa de Contrataciones

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
Lic. Gloria María Vega Núñez
Departamento de Licitaciones
Dirección Operativa de Contrataciones

Unidad 9
Dirección Operativa de Contrataciones

- **Capacidad de procesar pequeños volúmenes de muestras (2µl a 100 µl) para toda las determinaciones químicas.**
- Con sistema Random, con capacidad para priorizar el procesamiento de muestras de manera urgente
- **Sistema de refrigeración integrado al equipo para la conservación de los reactivos hasta 6 meses para la química y 90 días para inmunoensayo**
- **Reactivos listos para su uso, que no requieran hidratación y bandeja de reactivos con 70 posiciones como mínimo.**
- Monitoreo del inventario y disponibilidad de reactivos a bordo en forma automática
- Programa de Control de Calidad Interno, gráficos de Westgard o similares
- Provisión continua de insumos y reactivos correspondiente a la cantidad de determinaciones a ser realizadas.
- **Almacenamiento de datos: como mínimo de 40.000 pacientes con posibilidad de archivar en medio móviles**
- Software en idioma español
- Los equipos deben contar con sus accesorios y complementos,
- Los equipos deben estar acondicionados para ser usados con voltaje 220 V AC, entre 50-56 MHZ. Deben contar con los accesorios y/o complementos pertinentes para que puedan soportar posibles variaciones del voltaje.

Donde dice:

- **URIANÁLISIS.**

Un (01) equipo analizador automático de orina que incluya lector de tiras y autoanalizador de sedimento.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE LOS EQUIPOS

- Integrado en una sola plataforma
 - Conectado al software de gestión del laboratorio y al SIH.
 - Con lector de código de barras.
1. **Modulo lector automatizado de tiras reactivas** (Urobilinógeno, bilirrubina, cetonas, sangre, proteínas, nitrito, leucocitos, glucosa, pH, VC, gravedad específica y otros)

Medir: pH, leucocitos, nitritos, proteínas, glucosa, cuerpos cetónicos, Urobilinógeno, bilirrubina y eritrocitos, densidad, color y turbidez, como mínimo.

2. **Analizador automatizado del sedimento de la orina:** con capacidad de detección de eritrocitos, leucocitos, células epiteliales escamosas, células epiteliales no escamosas, bacterias, cilindros, cristales, levaduras y espermatozoide, como mínimo.

Debe permitir la diferenciación de eritrocitos intactos y lisados, evitando errores de medición provocados por polvo, escaso volumen de muestra, para asegurar resultados fiables.

- **Capacidad de procesamiento: Analizador de Sedimento:** 70 muestras de orina/hora como mínimo, reporte de por lo menos de 15 parámetros cuantitativos.
- **Lector de tiras reactivas:** 70 muestras/hora como mínimo.
- Función de clasificación libre (abierta) para reclasificar cualquier partícula
- El operador tendrá que poder definir comprobaciones cruzadas y reglas de validación
- Debe empezar a funcionar automáticamente tras la carga de la rutina o de las muestras prioritarias o urgentes.
- Debe incluir controles, calibradores y consumibles necesarios para cada Kit
- La oferta deberá incluir un equipo en comodato con todos sus accesorios (gradillas, tubos, papel para informe, tinta, computadora, impresora, etiqueta de código de barras, impresora de código de barras, cable, estabilizador de corriente (UPS) y otros que el usuario crea conveniente
- El proveedor deberá suministrar todos los insumos y reactivos necesarios para la puesta en funcionamiento del equipo, además brindar capacitación y adiestramientos

a los profesionales en el manejo del equipo todo el tiempo requerido y en caso de ingresos o de nuevos funcionarios al plantel.

- La empresa deberá presentar por escrito un programa de mantenimiento preventivo, durante el tiempo de permanencia del Equipo en el Laboratorio, que debe constar dentro de la carpeta de oferta. El Servicio técnico deberá realizar mantenimientos periódicos, preventivos, correctivos

Debe decir:

- **URIANÁLISIS.**

Un (01) equipo analizador automático de orina que incluya lector de tiras y autoanalizador de sedimento.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE LOS EQUIPOS

- Integrado en una sola plataforma
 - Conectado al software de gestión del laboratorio y al SIH.
 - Con lector de código de barras.
2. **Modulo lector automatizado de tiras reactivas Presentación de casetes cerrado, sellados y protegidos de la humedad**

Medir: Bilirubinas, Aspecto, Color, Glucosa, Cetonas, Leucocitos esterases, Nitritos, Sangre oculta, pH, Proteína, Gravedad específica, Urobilinogeno, Albumina, Relación Albumina-creatinina, Creatinina, Relación Proteína-creatinina, como mínimo.

3. **Analizador automatizado del sedimento de la orina:** con capacidad de detección de eritrocitos, leucocitos, células epiteliales escamosas, células epiteliales no escamosas, bacterias, cilindros, cristales, levaduras y espermatozoide, como mínimo.

Debe permitir la diferenciación de eritrocitos íntactos y lisados, evitando errores de medición provocados por polvo, escaso volumen de muestra, para asegurar resultados fiables.

- **Capacidad de procesamiento:** Analizador de Sedimento: 70 muestras de orina/hora como mínimo, reporte de por lo menos de 15 parámetros cuantitativos.
- **Lector de tiras reactivas:** 100 - 200 muestras/hora como mínimo.
- **Volumen de muestra:** 2,1 ml como mínimo
- Función de clasificación libre (abierta) para reclasificar cualquier partícula
- El operador tendrá que poder definir comprobaciones cruzadas y reglas de validación
- Debe empezar a funcionar automáticamente tras la carga de la rutina o de las muestras prioritarias o urgentes.
- **Los reactivos tiras de orina deberán ser suministrados en formato de cassette de análisis sellado, de tal forma de evitar posible contaminación de los reactivos u el deterioro de las almohadillas reactivas por humedad**
- **Debe incluir controles, y consumibles necesarios para cada Kit**
- La oferta deberá incluir un equipo en comodato con todos sus accesorios (gradillas, tubos, papel para informe, tinta, computadora, impresora, etiqueta de código de barras, impresora de código de barras, cable, estabilizador de corriente (UPS) y otros que el usuario crea conveniente
- El proveedor deberá suministrar todos los insumos y reactivos necesarios para la puesta en funcionamiento del equipo, además brindar capacitación y adiestramientos a los profesionales en el manejo del equipo todo el tiempo requerido y en caso de ingresos o de nuevos funcionarios al plantel.
- La empresa deberá presentar por escrito un programa de mantenimiento preventivo, durante el tiempo de permanencia del Equipo en el Laboratorio, que debe constar dentro de la carpeta de oferta. El Servicio técnico deberá realizar mantenimientos periódicos, preventivos, correctivos

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
Abg. Jaime Caballero
Gerencia de Abastecimiento y Logística

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
Lic. Marcelo Bordon
Director Operativo de Contrataciones

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
Lic. Gabriela Vera Nunez
Subdirectora de Contrataciones