



LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL Nº 22/2024 “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE EQUIPOS BIOMEDICOS DE SOPORTE VITAL Y OPERACIONAL PERTENECIENTES AL HOSPITAL DE CLINICAS AÑO 2024-2025 SEGUNDA CONVOCATORIA” ID Nº 451.356

CONTRATO Nº 191/2024

Entre la **FACULTAD DE CIENCIAS MÉDICAS** de la **UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN**, domiciliada en Avda. Mcal. López y Cnel. Casal, San Lorenzo, República del Paraguay, representada para este acto por el **MG. PROF. DR. OSMAR MANUEL CUENCA TORRES**, con Cédula de Identidad Nº 751.071, denominada en adelante la contratante, por una parte, y, por la otra, la firma **LUIS ALBERTO DIAZ OLMEDO** con R.U.C. 1399604-5, domiciliada en Tte. Cnel. Smith Nº 6274 – zona norte, ciudad Fernando de la Mora, República del Paraguay, representada para este acto por el **ING. LUIS ALBERTO DIAZ OLMEDO** con Cédula de Identidad Nº 1.399.604, denominada en adelante el proveedor, identificadas en conjunto como LAS PARTES e, individualmente, PARTE, acuerdan celebrar el presente contrato para la **LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL Nº 22/2024 “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE EQUIPOS BIOMEDICOS DE SOPORTE VITAL Y OPERACIONAL PERTENECIENTES AL HOSPITAL DE CLINICAS AÑO 2024 – 2025 SEGUNDA CONVOCATORIA” - ID Nº 451.356**, el cual estará sujeto a las siguientes cláusulas y condiciones:

1. OBJETO DEL CONTRATO

El presente contrato tiene por objeto regular los derechos y obligaciones de las partes con relación a la **LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL Nº 22/2024 “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE EQUIPOS BIOMEDICOS DE SOPORTE VITAL Y OPERACIONAL PERTENECIENTES AL HOSPITAL DE CLINICAS AÑO 2024 – 2025 SEGUNDA CONVOCATORIA” - ID Nº 451.356**

2. DOCUMENTOS INTEGRANTES DEL CONTRATO

Los documentos que expresan conformidad entre ambas partes y configuran integralmente el presente contrato, son los siguientes:

1. Contrato y sus adendas o modificaciones
2. El pliego de bases y condiciones y sus adendas o modificaciones;
3. Los datos cargados en el SICP;
4. La oferta del proveedor;
5. La/s resolución/es de adjudicación del contrato emitida por la contratante y su respectiva notificación.

Los documentos que forman parte del contrato deberán considerarse mutuamente explicativos; en caso de contradicción o discrepancia entre los mismos, la prioridad se dará en el orden enunciado anteriormente.

3. DOCUMENTOS ADICIONALES DEL CONTRATO

6. Adendas y/o modificaciones al contrato;
7. Documentos presentados por la firma en el marco del proceso de formalización del contrato.

4. IDENTIFICACIÓN DEL CRÉDITO PRESUPUESTARIO PARA CUBRIR EL COMPROMISO DERIVADO DEL CONTRATO

El crédito presupuestario para cubrir el compromiso derivado del presente contrato está previsto conforme al Certificado de Disponibilidad Presupuestaria vinculado al Programa Anual de Contrataciones (PAC) con el ID Nº 451.356.

uoc@fcmuna.edu.py
Avda. Mcal López y
Coronel Casal
San Lorenzo -
Paraguay

OCT/DCP/LRD/rf

Luis Alberto Díaz Olmedo
Bioingeniero
Reg. Prof. MSPyBS 04

MG. Prof. Dr. OSMAR MANUEL CUENCA TORRES
Decano
FACULTAD DE CIENCIAS MÉDICAS - UNA



LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL N° 22/2024 “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE EQUIPOS BIOMEDICOS DE SOPORTE VITAL Y OPERACIONAL PERTENECIENTES AL HOSPITAL DE CLINICAS AÑO 2024-2025 SEGUNDA CONVOCATORIA” ID N° 451.356

La validez de la contratación correspondiente al ejercicio 2025, estará sujeta a la aprobación de la partida presupuestaria del ejercicio mencionado.

5. PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN

El contrato es el resultado del procedimiento de la LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL N° 22/2024 “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE EQUIPOS BIOMEDICOS DE SOPORTE VITAL Y OPERACIONAL PERTENECIENTES AL HOSPITAL DE CLINICAS AÑO 2024 – 2025 SEGUNDA CONVOCATORIA” - ID N° 451.356, convocado por la FACULTAD DE CIENCIAS MÉDICAS de la UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCION. La adjudicación fue realizada según acto administrativo Resolución D. N° 1870/2024.

6. PRECIO UNITARIO Y EL IMPORTE TOTAL A PAGAR POR LOS BIENES y/o SERVICIOS.

LUIS ALBERTO DIAZ OLMEDO

Lote 1 - Mantenimiento para Plantas de Tratamiento de Agua para soporte operacional de equipos biomédicos del Departamento de TOCO Quirúrgico del Hospital de Clínicas.

Grupo 1 - Mantenimiento para Plantas de Tratamiento de Agua para soporte operacional de equipos biomédicos del Departamento de TOCO Quirúrgico del Hospital de Clínicas. Contrato Abierto: No, Abastecimiento Simultaneo: No

Ítem	Código de Catálogo	Descripción	Atributos	Cantidad Año 2024	Cantidad Año 2025	Cantidad Total	Precio Unitario (IVA Incluido)	Monto Año 2024	Monto Año 2025	Precio Total	Características
1	73171602-001	Provisión y cambio de filtro descartable de 5 µm micras	unidad de medida: Mes presentación: EVENTO	3	6	9	853.000	2.559.000	5.118.000	7.677.000	procedencia: NACIONAL
2	73171602-001	Provisión y cambio de filtro descartable de 25 µm micras	unidad de medida: Mes presentación: EVENTO	3	6	9	891.000	2.673.000	5.346.000	8.019.000	procedencia: NACIONAL
3	73171602-001	Test de pH, cloro y calcio	unidad de medida: Mes presentación: EVENTO	3	6	9	654.000	1.962.000	3.924.000	5.886.000	procedencia: NACIONAL
4	73171602-001	Mantenimiento de filtro de carbón con cambio de manto de carbón activado	unidad de medida: Mes presentación: EVENTO	3	6	9	1.181.000	3.543.000	7.086.000	10.629.000	procedencia: NACIONAL
5	73171602-001	Mantenimiento de filtro ablandador con cambio de manto de resina	unidad de medida: Mes presentación: EVENTO	3	6	9	1.312.000	3.936.000	7.872.000	11.808.000	procedencia: NACIONAL
6	73171602-001	Mantenimiento de filtro ablandador con provisión de cloruro de sodio	unidad de medida: Mes presentación: EVENTO	3	6	9	993.000	2.979.000	5.958.000	8.937.000	procedencia: NACIONAL
7	73171602-001	Mantenimiento y limpieza de tanque de reserva de agua cruda	unidad de medida: Mes presentación: EVENTO	3	6	9	924.000	2.772.000	5.544.000	8.316.000	procedencia: NACIONAL
8	73171602-001	Mantenimiento con provisión de ácido para desincrustación de	unidad de medida: Mes	3	6	9	2.124.000	6.372.000	12.744.000	19.116.000	procedencia: MERCOSUR

uoc@fcmuna.edu.py

Avda. Mical López y
Coronel Casal
San Lorenzo -
Paraguay

Luis Alberto Díaz Olmedo

Bioingeniero

OCT/DCP/2024 Prof. MSPyBS 017

MG. Prof. Dr. OSMAR MANUEL CUENCA TORRES
Decano
FACULTAD DE CIENCIAS MÉDICAS - UNA



FACULTAD DE CIENCIAS MÉDICAS – UNA
DEPARTAMENTO DE CONTRATACIONES PÚBLICAS

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL N° 22/2024 “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE EQUIPOS BIOMÉDICOS DE SOPORTE VITAL Y OPERACIONAL PERTENECIENTES AL HOSPITAL DE CLÍNICAS AÑO 2024-2025 SEGUNDA CONVOCATORIA” ID N° 451.356

		membranas de Ósmosis Inversa	presentación: EVENTO								
9	73171602-001	Mantenimiento de bomba hidráulica de suministro de agua cruda	unidad de medida: Mes presentación: EVENTO	3	6	9	542.000	1.626.000	3.252.000	4.878.000	procedencia: NACIONAL
10	73171602-001	Mantenimiento de bomba hidráulica de suministro de agua pura	unidad de medida: Mes presentación: EVENTO	3	6	9	542.000	1.626.000	3.252.000	4.878.000	procedencia: NACIONAL
11	73171602-001	Verificación y ajustes de presiones hidráulicas del sistema	unidad de medida: Mes presentación: EVENTO	3	6	9	446.000	1.338.000	2.676.000	4.014.000	procedencia: NACIONAL
12	73171602-001	Mantenimiento de controlador automático de presión de agua	unidad de medida: Mes presentación: EVENTO	3	6	9	481.000	1.443.000	2.886.000	4.329.000	procedencia: NACIONAL
13	73171602-001	Limpieza de sala de maquinas	unidad de medida: Mes presentación: EVENTO	3	6	9	319.000	957.000	1.914.000	2.871.000	procedencia: NACIONAL
14	80111613-9999	Mano de Obra Técnica	unidad de medida: Mes presentación: EVENTO	3	6	9	736.000	2.208.000	4.416.000	6.624.000	procedencia: NACIONAL
Total por Grupo:								35.994.000	71.988.000	107.982.000	
Total por lote:								35.994.000	71.988.000	107.982.000	

Lote 2 - Mantenimiento para Plantas de Tratamiento de Agua para soporte operacional de equipos biomédicos del Departamento de PQC del Hospital de Clínicas.

Grupo 1 - Mantenimiento para Plantas de Tratamiento de Agua para soporte operacional de equipos biomédicos del Departamento de PQC del Hospital de Clínicas. Contrato Abierto: No, Abastecimiento Simultaneo: No

Ítem	Código de Catálogo	Descripción	Atributos	Cantidad Año 2024	Cantidad Año 2025	Cantidad Total	Precio Unitario (IVA Incluido)	Monto Año 2024	Monto Año 2025	Precio Total	Características
1	73171602-001	Provisión y cambio de filtro descartable de 5 µm micras	unidad de medida: Mes presentación: EVENTO	3	6	9	853.000	2.559.000	5.118.000	7.677.000	procedencia: NACIONAL
2	73171602-001	Provisión y cambio de filtro descartable de 25 µm micras	unidad de medida: Mes presentación: EVENTO	3	6	9	891.000	2.673.000	5.346.000	8.019.000	procedencia: NACIONAL
3	73171602-001	Test de pH, cloro y calcio	unidad de medida: Mes presentación: EVENTO	3	6	9	654.000	1.962.000	3.924.000	5.886.000	procedencia: NACIONAL
4	73171602-001	Mantenimiento de filtro de carbón con cambio de manto de carbón activado	unidad de medida: Mes presentación: EVENTO	3	6	9	1.181.000	3.543.000	7.086.000	10.629.000	procedencia: NACIONAL
5	73171602-001	Mantenimiento de filtro ablandador con cambio de manto de resina	unidad de medida: Mes presentación: EVENTO	3	6	9	1.312.000	3.936.000	7.872.000	11.808.000	procedencia: NACIONAL

uoc@fcmuna.edu.py
Avda. Mcal López y
Coronel Casal
San Lorenzo -
Paraguay

Luis Alberto Díaz Olmedo
Ingeniero
Reg. Prof. MSPyBS 017

OCT/DCP/LRD/II

MG. Prof. Dr. OSMAR MANUEL CUENCA TORRES
Decano
FACULTAD DE CIENCIAS MÉDICAS - UNA



FACULTAD DE CIENCIAS MÉDICAS – UNA
DEPARTAMENTO DE CONTRATACIONES PÚBLICAS

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL Nº 22/2024 “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE EQUIPOS BIOMEDICOS DE SOPORTE VITAL Y OPERACIONAL PERTENECIENTES AL HOSPITAL DE CLINICAS AÑO 2024-2025 SEGUNDA CONVOCATORIA” ID Nº 451.356

6	73171602-001	Mantenimiento de filtro ablandador con provisión de cloruro de sodio	unidad de medida: Mes presentación: EVENTO	3	6	9	993.000	2.979.000	5.958.000	8.937.000	procedencia: NACIONAL
7	73171602-001	Mantenimiento y limpieza de tanque de reserva de agua cruda	unidad de medida: Mes presentación: EVENTO	3	6	9	924.000	2.772.000	5.544.000	8.316.000	procedencia: NACIONAL
8	73171602-001	Mantenimiento con provisión de ácido para desincrustación de membranas de Ósmosis Inversa	unidad de medida: Mes presentación: EVENTO	3	6	9	2.124.000	6.372.000	12.744.000	19.116.000	procedencia: MERCOSUR
9	73171602-001	Mantenimiento de bomba hidráulica de suministro de agua cruda	unidad de medida: Mes presentación: EVENTO	3	6	9	509.000	1.527.000	3.054.000	4.581.000	procedencia: NACIONAL
10	73171602-001	Mantenimiento de bomba hidráulica de suministro de agua pura	unidad de medida: Mes presentación: EVENTO	3	6	9	509.000	1.527.000	3.054.000	4.581.000	procedencia: NACIONAL
11	73171602-001	Verificación y ajustes de presiones hidráulicas del sistema	unidad de medida: Mes presentación: EVENTO	3	6	9	413.000	1.239.000	2.478.000	3.717.000	procedencia: NACIONAL
12	73171602-001	Mantenimiento de controlador automático de presión de agua	unidad de medida: Mes presentación: EVENTO	3	6	9	448.000	1.344.000	2.688.000	4.032.000	procedencia: NACIONAL
13	73171602-001	Limpieza de sala de maquinas	unidad de medida: Mes presentación: EVENTO	3	6	9	309.000	927.000	1.854.000	2.781.000	procedencia: NACIONAL
14	80111613-9999	Mano de Obra Técnica	unidad de medida: Mes presentación: EVENTO	3	6	9	736.000	2.208.000	4.416.000	6.624.000	procedencia: NACIONAL
Total por Grupo:								35.568.000	71.136.000	106.704.000	
Total por lote:								35.568.000	71.136.000	106.704.000	

Lote 3 - Mantenimiento para Plantas de Tratamiento de Agua para soporte operacional de equipos biomédicos del Departamento de Laboratorio Central del Hospital de Clínicas.

Grupo 1 - Mantenimiento para Plantas de Tratamiento de Agua para soporte operacional de equipos biomédicos del Departamento de Laboratorio Central del Hospital de Clínicas. Contrato Abierto: No, Abastecimiento Simultaneo: No

Ítem	Código de Catálogo	Descripción	Atributos	Cantidad Año 2024	Cantidad Año 2025	Cantidad Total	Precio Unitario (IVA Incluido)	Monto Año 2024	Monto Año 2025	Precio Total	Características
1	73171602-001	Provisión y cambio de filtro descartable de 5 µm micras	unidad de medida: Mes presentación: EVENTO	3	6	9	853.000	2.559.000	5.118.000	7.677.000	procedencia: NACIONAL
2	73171602-001	Provisión y cambio de filtro descartable de 25 µm micras	unidad de medida: Mes presentación: EVENTO	3	6	9	891.000	2.673.000	5.346.000	8.019.000	procedencia: NACIONAL
3	73171602-001	Test de pH, cloro y calcio	unidad de medida: Mes	3	6	9	654.000	1.962.000	3.924.000	5.886.000	procedencia: NACIONAL

uoc@fcmuna.edu.py
Avda. Mcal López y
Coronel Casal
San Lorenzo -
Paraguay

OCT/DCP/LRD/n

Luis Alberto Díaz Olmos
Bioingeniero
Reg. Prof. MSPyBS 0411

MG. Prof. Dr. OSMA MANUEL CUENCA TORRES
Decano
FACULTAD DE CIENCIAS MÉDICAS - UNA



FACULTAD DE CIENCIAS MÉDICAS – UNA
DEPARTAMENTO DE CONTRATACIONES PÚBLICAS

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL N° 22/2024 “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE EQUIPOS BIOMEDICOS DE SOPORTE VITAL Y OPERACIONAL PERTENECIENTES AL HOSPITAL DE CLINICAS AÑO 2024-2025 SEGUNDA CONVOCATORIA” ID N° 451.356

			presentación: EVENTO								
4	73171602-001	Mantenimiento de filtro de carbón con cambio de manto de carbón activado	unidad de medida: Mes presentación: EVENTO	3	6	9	1.181.000	3.543.000	7.086.000	10.629.000	procedencia: NACIONAL
5	73171602-001	Mantenimiento de filtro ablandador con cambio de manto de resina	unidad de medida: Mes presentación: EVENTO	3	6	9	1.312.000	3.936.000	7.872.000	11.808.000	procedencia: NACIONAL
6	73171602-001	Mantenimiento de filtro ablandador con provisión de Cloruro de Sodio	unidad de medida: Mes presentación: EVENTO	3	6	9	993.000	2.979.000	5.958.000	8.937.000	procedencia: NACIONAL
7	73171602-001	Mantenimiento y limpieza de tanque de reserva de agua cruda	unidad de medida: Mes presentación: EVENTO	3	6	9	883.000	2.649.000	5.298.000	7.947.000	procedencia: NACIONAL
8	73171602-001	Mantenimiento de Bomba hidráulica de suministro de agua cruda	unidad de medida: Mes presentación: EVENTO	3	6	9	522.000	1.566.000	3.132.000	4.698.000	procedencia: MERCOSUR
9	73171602-001	Mantenimiento de bomba hidráulica de suministro de agua pura	unidad de medida: Mes presentación: EVENTO	3	6	9	459.000	1.377.000	2.754.000	4.131.000	procedencia: NACIONAL
10	73171602-001	Verificación y ajustes de presiones hidráulicas del sistema	unidad de medida: Mes presentación: EVENTO	3	6	9	441.000	1.323.000	2.646.000	3.969.000	procedencia: NACIONAL
11	73171602-001	Mantenimiento de controlador automático de presión de agua	unidad de medida: Mes presentación: EVENTO	3	6	9	677.000	2.031.000	4.062.000	6.093.000	procedencia: NACIONAL
12	80111613-9999	Mano de Obra Técnica	unidad de medida: Mes presentación: EVENTO	3	6	9	736.000	2.208.000	4.416.000	6.624.000	procedencia: NACIONAL
Total por Grupo:								28.806.000	57.612.000	86.418.000	
Total por lote:								28.806.000	57.612.000	86.418.000	

Lote 10 - Mantenimiento correctivo con provisión de repuestos para plantas de tratamiento de agua para soporte operacional de equipos biomédicos del departamento de TOCO Quirúrgico del Hospital de Clínicas.

Grupo 1 - Mantenimiento correctivo con provisión de repuestos para plantas de tratamiento de agua para soporte operacional de equipos biomédicos del departamento de TOCO Quirúrgico del Hospital de Clínicas. Contrato Abierto: No, Abastecimiento Simultaneo: No

Ítem	Código de Catálogo	Descripción	Atributos	Cantidad Año 2024	Cantidad Año 2025	Cantidad Total	Precio Unitario (IVA Incluido)	Monto Año 2024	Monto Año 2025	Precio Total	Características
1	73171602-001	Mantenimiento correctivo con provisión y cambio de motobomba de 1 HP para agua cruda	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	0	1	2.488.000	2.488.000	0	2.488.000	procedencia: NACIONAL / BRASIL
2	73171602-001	Mantenimiento correctivo con provisión y cambio de vaso de para filtro largo de 20	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	0	1	1.045.000	1.045.000	0	1.045.000	procedencia: NACIONAL / BRASIL

uoc@fcmuna.edu.py
Avda. Mical López y
Coronel Casal
San Lorenzo -
Paraguay

Luis Alberto Díaz Olmedo
Ingeniero
Reg. Prof. MSPyBS 017
OCT/DCP/LRD/ri

MG. Prof. Dr. OSMAR MANUEL CUENCA TORRES
Decano
FACULTAD DE CIENCIAS MÉDICAS - UNA



FACULTAD DE CIENCIAS MÉDICAS – UNA
DEPARTAMENTO DE CONTRATACIONES PÚBLICAS

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL Nº 22/2024 “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE EQUIPOS BIOMEDICOS DE SOPORTE VITAL Y OPERACIONAL PERTENECIENTES AL HOSPITAL DE CLINICAS AÑO 2024-2025 SEGUNDA CONVOCATORIA” ID Nº 451.356

		pulgadas, diametro de 5 pulgadas.									
3	73171602-001	Mantenimiento correctivo con provisión y cambio de motobomba de 1 HP cuerpo de acero inoxidable para agua tratada (agua producto)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	0	1	4.229.000	4.229.000	0	4.229.000	procedencia: NACIONAL / BRASIL
4	73171602-001	Mantenimiento correctivo con provisión y cambio de valvula motorizada, modelo 278 STM	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	0	1	9.453.000	9.453.000	0	9.453.000	procedencia: NACIONAL / BRASIL
5	73171602-001	Mantenimiento correctivo con provisión y cambio de membrana de Ultrafiltracion para Osmosis Inversa.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	0	1	14.428.000	14.428.000	0	14.428.000	procedencia: NACIONAL / BRASIL
6	73171602-001	Mantenimiento correctivo con provisión y cambio de Electrovalvula, cuerpo de Nylon con Bobina de 220 VAC, Diametro 3/4	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	0	1	2.538.000	2.538.000	0	2.538.000	procedencia: NACIONAL / BRASIL
7	80111613-9999	Mano de Obra Calificada	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	0	1	1.791.000	1.791.000	0	1.791.000	procedencia: NACIONAL
Total por Grupo:								35.972.000	0	35.972.000	
Total por lote:								35.972.000	0	35.972.000	

Lote 11 - Mantenimiento correctivo con provisión de repuestos para plantas de tratamiento de agua para soporte operacional de equipos biomédicos del departamento de PQC del Hospital de Clínicas.

Grupo 1 - Mantenimiento correctivo con provisión de repuestos para plantas de tratamiento de agua para soporte operacional de equipos biomédicos del departamento de PQC del Hospital de Clínicas. Contrato Abierto: No, Abastecimiento Simultaneo: No

Ítem	Código de Catálogo	Descripción	Atributos	Cantidad Año 2024	Cantidad Año 2025	Cantidad Total	Precio Unitario (IVA Incluido)	Monto Año 2024	Monto Año 2025	Precio Total	Características
1	73171602-001	Mantenimiento correctivo con provisión y cambio de motobomba de 1 Hp para agua cruda	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	0	1	2.488.000	2.488.000	0	2.488.000	procedencia: NACIONAL / BRASIL
2	73171602-001	Mantenimiento correctivo con provisión y cambio de vaso de para filtro largo 20 pulgadas, diámetro 5 pulgadas	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	0	1	1.045.000	1.045.000	0	1.045.000	procedencia: NACIONAL / BRASIL
3	73171602-001	Mantenimiento correctivo con provisión y cambio de motobomba de 1 HP cuerpo acero inoxidable, para agua tratada	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	0	1	4.229.000	4.229.000	0	4.229.000	procedencia: NACIONAL / BRASIL
4	73171602-001	Mantenimiento correctivo con provisión y cambio de válvula motorizada, modelo 278 STM	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	0	1	9.453.000	9.453.000	0	9.453.000	procedencia: NACIONAL / BRASIL

uoc@fcmuna.edu.py
Avda. Mcal López y Coronel Casal
San Lorenzo - Paraguay

OCT/DCP/LRD/ri

Luis Alberto Díaz Olmedo
Bioingeniero
Reg. Prof. MSPyBS 017

MG. Prof. Dr. OSMAR MANUEL CUENCA TORRES
Decano
FACULTAD DE CIENCIAS MÉDICAS - UNA



FACULTAD DE CIENCIAS MÉDICAS – UNA
DEPARTAMENTO DE CONTRATACIONES PÚBLICAS

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL N° 22/2024 “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE EQUIPOS BIOMEDICOS DE SOPORTE VITAL Y OPERACIONAL PERTENECIENTES AL HOSPITAL DE CLINICAS AÑO 2024-2025 SEGUNDA CONVOCATORIA” ID N° 451.356

5	73171602-001	Mantenimiento correctivo con provisión y cambio de Membrana de ultrafiltración para Osmosis Inversa	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	0	1	14.428.000	14.428.000	0	14.428.000	procedencia: NACIONAL / BRASIL
6	73171602-001	Mantenimiento correctivo con provisión y cambio de Micro motor para válvula motorizada	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	0	1	2.110.000	2.110.000	0	2.110.000	procedencia: NACIONAL / BRASIL
7	80111613-9999	Mano de Obra Calificada	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	0	1	1.791.000	1.791.000	0	1.791.000	procedencia: NACIONAL
Total por Grupo:								35.544.000	0	35.544.000	
Total por lote:								35.544.000	0	35.544.000	

Lote 12 - Mantenimiento correctivo con provisión de repuestos para plantas de tratamiento de agua para soporte operacional de equipos biomédicos del departamento de Laboratorio del Hospital de Clínicas.

Grupo 1 - Mantenimiento correctivo con provisión de repuestos para plantas de tratamiento de agua para soporte operacional de equipos biomédicos del departamento de Laboratorio del Hospital de Clínicas. Contrato Abierto: No, Abastecimiento Simultaneo: No

Ítem	Código de Catálogo	Descripción	Atributos	Cantidad Año 2024	Cantidad Año 2025	Cantidad Total	Precio Unitario (IVA Incluido)	Monto Año 2024	Monto Año 2025	Precio Total	Características
1	73171602-001	Mantenimiento correctivo con provisión y cambio de motobomba de 1 Hp para agua cruda	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	0	1	2.488.000	2.488.000	0	2.488.000	procedencia: NACIONAL / BRASIL
2	73171602-001	Mantenimiento correctivo con provisión y cambio de vaso de para filtro largo 20 pulgadas, diámetro 5 pulgadas	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	0	1	1.045.000	1.045.000	0	1.045.000	procedencia: NACIONAL / BRASIL
3	73171602-001	Mantenimiento correctivo con provisión y cambio de dos (2) válvula motorizadas, modelo 278 STM	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	0	1	18.905.000	18.905.000	0	18.905.000	procedencia: NACIONAL / BRASIL
4	73171602-001	Mantenimiento correctivo con provisión y cambio de válvula manual para filtro grava	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	0	1	5.206.000	5.206.000	0	5.206.000	procedencia: NACIONAL / BRASIL
5	80111613-9999	Mano de Obra Calificada	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	0	1	1.791.000	1.791.000	0	1.791.000	procedencia: NACIONAL
Total por Grupo:								29.435.000	0	29.435.000	
Total por lote:								29.435.000	0	29.435.000	
Total Propuesta de Adjudicación								201.319.000	200.736.000	402.055.000	

El monto total del presente contrato asciende a la suma de: **Gs. 402.055.000 (guaraníes cuatrocientos dos millones cincuenta y cinco mil).**

El monto correspondiente al año 2024 es de **Gs. 201.319.000 (guaraníes doscientos un millones trescientos diecinueve mil).**

uoc@fcmuna.edu.py
Avda. Mical López y
Coronel Casal
San Lorenzo -
Paraguay

Luis Alberto Díaz Olmedo
Bioingeniero
Reg. Prof. MSPv

OCT/DCP/LRD/rl

MG. Prof. Dr. OSMAR MANUEL CUENCA TORRES
Decano
FACULTAD DE CIENCIAS MÉDICAS - UNA



LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL N° 22/2024 “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE EQUIPOS BIOMEDICOS DE SOPORTE VITAL Y OPERACIONAL PERTENECIENTES AL HOSPITAL DE CLINICAS AÑO 2024-2025 SEGUNDA CONVOCATORIA” ID N° 451.356

El monto correspondiente al año 2025 es de **Gs. 200.736.000** (guaraníes doscientos millones setecientos treinta y seis mil).

La validez de la contratación correspondiente al ejercicio 2025, estará sujeta a la aprobación de la partida presupuestaria del ejercicio mencionado.

El Proveedor se compromete a proveer los Bienes a la Contratante y a subsanar los defectos de éstos de conformidad a las disposiciones del Contrato.

La contratante se compromete a pagar al proveedor como contrapartida del suministro de los bienes y servicios y la subsanación de sus defectos, el precio del contrato o las sumas que resulten pagaderas de conformidad con lo dispuesto en las Condiciones Contractuales.

7. VIGENCIA DEL CONTRATO

Este contrato tendrá de vigencia desde la fecha de suscripción del mismo hasta el cumplimiento total de las obligaciones.

La validez o continuidad de la contratación quedará supeditada a la disponibilidad de créditos presupuestarios aprobados y asignación del Plan Financiero del Ejercicio Fiscal 2025, según Artículo 44 de la Ley N° 7021/22.

8. PLAZO, LUGAR Y CONDICIONES DE LA PROVISIÓN DE BIENES


Los bienes deben ser entregados dentro de los plazos establecidos en el Cronograma de Entregas del Pliego de Bases y Condiciones.

9. ADMINISTRACIÓN DEL CONTRATO

La administración del contrato estará a cargo de: **Lic. Neris Aguilar Rojas - Administración del Hospital de Clínicas, según el acto administrativo, Resolución D. N° 182/2024.**

10. FORMA Y TÉRMINOS PARA GARANTIZAR EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO

La garantía para el fiel cumplimiento del contrato se registrará por lo establecido en las Condiciones Contractuales, la cual se presentará a más tardar dentro de los 10 (días) calendarios siguientes a la firma del contrato, si la entrega de los bienes o la prestación de los servicios se realizare en un plazo menor o igual a diez (10) días calendario, posteriores a la firma del contrato, la garantía de cumplimiento deberá ser entregada antes del cumplimiento de la prestación. La garantía de fiel cumplimiento debe ser equivalente al 10 % del monto total del contrato, y tendrá vigencia hasta 30 (treinta) días posteriores a la fecha en que el Proveedor haya cumplido con todas sus obligaciones contractuales. En caso que el contrato se extienda por alguna razón, la garantía de fiel cumplimiento deberá extenderse igualmente.


Lic. Alberto Díaz Olmos
Bioingeniero
Reg. Prof. MSPyBS 017

uoc@fcmuna.edu.py
Avda. Mcal López y
Coronel Casal
San Lorenzo -
Paraguay

OCT/DCP/LRD/rl


MG. Prof. Dr. OSMAR MANUEL CUENCATORRES
Decano
FACULTAD DE CIENCIAS MÉDICAS - UNA



LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL N° 22/2024 “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE EQUIPOS BIOMEDICOS DE SOPORTE VITAL Y OPERACIONAL PERTENECIENTES AL HOSPITAL DE CLINICAS AÑO 2024-2025 SEGUNDA CONVOCATORIA” ID N° 451.356

11. MULTAS

Las multas y otras penalidades que rigen en el presente contrato serán aplicadas conforme con lo establecido en el pliego de bases y condiciones. Superado el monto equivalente a la Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato, la contratante podrá aplicar el procedimiento de rescisión de contratos de conformidad al Artículo 97 del Decreto N° 9823/23 POR LA CUAL SE REGLAMENTA LA LEY N° 7021/2022 "DE SUMINISTRO Y CONTRATACIONES PÚBLICAS", caso contrario deberá seguir aplicando el monto de las multas que correspondan.

La rescisión del contrato o la aplicación de multas por encima del porcentaje de la Garantía de Cumplimiento del Contrato deberán comunicarse a la DNCP a los fines previstos en el artículo 144 de la Ley N° 7021/22.

12. CAUSALES Y PROCEDIMIENTO PARA SUSPENDER, TERMINAR O RESCINDIR EL CONTRATO

Las causales y el procedimiento para suspender temporalmente, dar por terminado en forma anticipada o rescindir el contrato, son las establecidas la Ley N° 7021/22, y en las Condiciones Contractuales de este pliego de bases y condiciones.

13. SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS

Cualquier diferencia que surja durante la ejecución de los contratos se dirimirá conforme las reglas establecidas en la legislación aplicable y en las Condiciones Contractuales.


14. ANULACIÓN DE LA ADJUDICACIÓN

Si la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas resolviera anular la adjudicación de la contratación debido a la procedencia de una protesta o investigación instaurada en contra del procedimiento, y si dicha nulidad afectara al contrato ya suscrito entre LAS PARTES, el contrato o la parte del mismo que sea afectado por la nulidad quedará automáticamente sin efecto, de pleno derecho, a partir de la comunicación oficial realizada por la DNCP, debiendo asumir LAS PARTES las responsabilidades y obligaciones derivadas de lo ejecutado del contrato.

15. IDIOMA DEL CONTRATO

El contrato, así como toda la correspondencia y documentos relativos al contrato, deberán ser escritos en idioma castellano. Los documentos de sustento y material impreso que formen parte del contrato, pueden estar redactados en otro idioma siempre que estén acompañados de una traducción realizada por traductor matriculado en la República del Paraguay, en sus partes pertinentes al idioma castellano y, en tal caso, dicha traducción prevalecerá para efectos de interpretación del contrato.

El proveedor correrá con todos los costos relativos a las traducciones, así como todos los riesgos derivados de la exactitud de dicha traducción.

 Luis Alberto Díaz Olmeo
Bioingeniero
Reg. Prof. MSPyBS 017

uoc@fcmuna.edu.py
Avda. Mical López y
Coronel Casal
San Lorenzo -
Paraguay

OCT/DCP/LRD/ri


MG. Prof. Dr. OSMAR MANUEL CUENCATORRES
Decano
FACULTAD DE CIENCIAS MÉDICAS - UNA



LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL Nº 22/2024 “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE EQUIPOS BIOMEDICOS DE SOPORTE VITAL Y OPERACIONAL PERTENECIENTES AL HOSPITAL DE CLINICAS AÑO 2024-2025 SEGUNDA CONVOCATORIA” ID Nº 451.356

16. SUSCRIPCIÓN

EN TESTIMONIO de conformidad se suscriben 2 (dos) ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto en la ciudad de San Lorenzo, República del Paraguay, a la fecha **08 NOV. 2024**

Luis Alberto Díaz Olmedo
Bioingeniero
Reg. Prof. MSPyBS 017

ING. LUIS ALBERTO DIAZ OLMEDO
LUIS ALBERTO DIAZ OLMEDO

MG. PROF. DR. OSMAR MANUEL CUENCA TORRES
DECANO - F.C.M. U.N.A.

MG. Prof. Dr. OSMAR MANUEL CUENCA TORRES
Decano
FACULTAD DE CIENCIAS MÉDICAS - UNA