LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS N° 35/22 "MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO Y ASISTENCIA TÉCNICA A DEMANDA PARA MÁQUINAS DE DIÁLISIS MARCA BBRAUM PERTENECIENTES AL HOSPITAL DE CLÍNICAS" ID Nº 418.829

CONTRATO N° 180/2022.-

Entre la **FACULTAD DE CIENCIAS MÉDICAS - UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN**, domiciliada en Avda. Mcal. López y Cnel. Cazal, San Lorenzo, República del Paraguay, representada para este acto por el Decano, el Señor **MG. PROF. DR. OSMAR MANUEL CUENCA TORRES,** con Cédula de Identidad N° 751.071, denominada en adelante la contratante, por una parte, y, por la otra, la firma **BIOERIX S.A.** con **R.U.C. 80051821-7**, domiciliada en Avda. José A. Flores 2548 c/ Avda. General Santos, de la Ciudad de Asunción, República del Paraguay, representada para este acto por el Señor **DIEGO FELIPE SANABRIA FILARTIGA**, con cédula de identidad Nº **2.482.702**, denominada en adelante el proveedor, identificadas en conjunto como LAS PARTES e, individualmente, PARTE, acuerdan celebrar el presente contrato para la **LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS N° 35/22 para el MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO Y ASISTENCIA TÉCNICA A DEMANDA PARA MÁQUINAS DE DIÁLISIS MARCA BBRAUM PERTENECIENTES AL HOSPITAL DE CLÍNICAS - ID Nº 407.922**, el cual estará sujeto a las siguientes cláusulas y condiciones:

1. OBJETO

El presente contrato tiene por objeto regular los derechos y obligaciones de las partes con relación a la **LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS N° 35/22 "MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO Y ASISTENCIA TÉCNICA A DEMANDA PARA MÁQUINAS DE DIÁLISIS MARCA BBRAUM PERTENECIENTES AL HOSPITAL DE CLÍNICAS" ID Nº 418.829.-**

2. DOCUMENTOS INTEGRANTES DEL CONTRATO

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

a) Contrato;
b) El Pliego de Bases y Condiciones y sus adendas o modificaciones;
c) Los datos cargados en el SICP;
d) La oferta del proveedor;
e) El informe de evaluación, el cuadro comparativo de ofertas y el cuadro propuesto de adjudicación, y demás documentaciones complementarias adicionales e integrantes con las firmas de los miembros del Comité Evaluador de llamados a Contratación;
f) 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

g) Adendas y/o modificaciones al contrato;

Felipe Sanabria Filartiga
Representante Legal
Bioerix S.A.

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

Tel.: 683930 Int 102
uoc@med.una.py
Avda. Mcal Lopez y Coronel Cazal
San Lorenzo - Paraguay

OCT/DCP/LRD/mr

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS N° 35/22 "MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO Y ASISTENCIA TÉCNICA A DEMANDA PARA MÁQUINAS DE DIÁLISIS MARCA BBRAUM PERTENECIENTES AL HOSPITAL DE CLÍNICAS" ID Nº 418.829

h) 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 418.829.

La validez de la contratación correspondiente al ejercicio 2023, estará sujeta a la aprobación de la partida presupuestaria del ejercicio mencionado.

5. PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN

El contrato es el resultado del procedimiento de **LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS N° 35/22 "MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO Y ASISTENCIA TÉCNICA A DEMANDA PARA MÁQUINAS DE DIÁLISIS MARCA BBRAUM PERTENECIENTES AL HOSPITAL DE CLÍNICAS" ID Nº 418.829,** convocado por la **FACULTAD DE CIENCIAS MÉDICAS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN**. La adjudicación fue realizada según acto administrativo Resolución **D. N° 1880/2022.-**

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

LOTE NRO: 1							
MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA MÀQUINA DE DIÀLISIS, MARCA BRAUN N° SERIE 102841, CONTRATO ABIERTO: NO , ABASTECIMIENTO SIMULTÁNEO: NO							
ÍTEM	**CÓDIGO DE CATÁLOGO**	**DESCRIPCIÓN DEL BIEN**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**PRESENTACIÓN**	**CANTIDAD**	**PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)**	**PRECIO TOTAL**
1	73171602-001	MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA MÀQUINA DE DIÁLISIS, MARCA BRAUN N° SERIE 102841, CONSISTENTE EN MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	630.000	630.000
2	73171602-001	MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA MÀQUINA DE DIÁLISIS, MARCA BRAUN N° SERIE 102841, CON PROVISIÓN DE KIT DE REPARACIÓN VÁLVULA DE DESINFECCIÓN.	UNIDAD	EVENTO	1	1.250.000	1.250.000
3	73171602-001	MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA MÀQUINA DE DIÁLISIS, MARCA BRAUN N° SERIE 102841, CON PROVISIÓN DE KIT DE MANTENIMIENTO ANUAL	UNIDAD	EVENTO	1	2.610.000	2.610.000
4	73171602-001	MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA MÀQUINA DE DIÁLISIS, MARCA BRAUN N° SERIE 102841, CON PROVISIÓN DE BATERÍA 12V/7AH	UNIDAD	EVENTO	1	5.625.000	5.625.000

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS N° 35/22 "MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO Y ASISTENCIA TÉCNICA A DEMANDA PARA MÁQUINAS DE DIÁLISIS MARCA BBRAUM PERTENECIENTES AL HOSPITAL DE CLÍNICAS" ID Nº 418.829

5	73171602-001	MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA MÀQUINA DE DIÁLISIS, MARCA BRAUN N° SERIE 102841, CON PROVISIÓN DE RODILLO PARA BOMBA DE SANGRE	UNIDAD	EVENTO	1	7.000.000	7.000.000
6	73171602-001	MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA MÁQUINA DE DIÁLISIS, MARCA BRAUN N° SERIE 102841, CON PROVISIÓN DE BOMBA DE ENGRANAJES, SIN MOTOR C/IMÁN (V1)	UNIDAD	EVENTO	1	7.500.000	7.500.000
7	73171602-001	MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA MÀQUINA DE DIÁLISIS, MARCA BRAUN N° SERIE 102841, CON PROVISIÓN DE BLOQUE LAVADO VERSIÓN 4	UNIDAD	EVENTO	1	4.500.000	4.500.000
						LOTE Nº 1 - MONTO TOTAL	**29.115.000**

LOTE NRO: 2

MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA MÁQUINA DE DIÁLISIS, MARCA BRAUN N° SERIE 201433, CONTRATO ABIERTO: NO , ABASTECIMIENTO SIMULTÁNEO: NO

ÍTEM	CÓDIGO DE CATÁLOGO	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACIÓN	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	PRECIO TOTAL
1	73171602-001	MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA MÁQUINA DE DIÁLISIS, MARCA BRAUN N° SERIE 201433, CONSISTENTE EN MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	630.000	630.000
2	73171602-001	MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA MÁQUINA DE DIÁLISIS, MARCA BRAUN N° SERIE 201433, CON PROVISIÓN DE KIT DE REPARACIÓN VÁLVULA DE DESINFECCIÓN	UNIDAD	EVENTO	1	1.215.000	1.215.000
3	73171602-001	MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA MÁQUINA DE DIÁLISIS, MARCA BRAUN N° SERIE 201433, CON PROVISIÓN DE KIT DE MANTENIMIENTO ANUAL	UNIDAD	EVENTO	1	2.610.000	2.610.000
4	73171602-001	MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA MÁQUINA DE DIÁLISIS, MARCA BRAUN N° SERIE 201433, CON PROVISIÓN DE ALOJAMIENTO DE VÁLVULA	UNIDAD	EVENTO	1	144.000	144.000
5	73171602-001	MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA MÁQUINA DE DIÁLISIS, MARCA BRAUN N° SERIE 201433, CON PROVISIÓN DE DOS (2) TAPA ALOJAMIENTO DE VÁLVULA	UNIDAD	EVENTO	1	360.000	360.000
6	73171602-001	MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA MÁQUINA DE DIÁLISIS, MARCA BRAUN N° SERIE 201433, CON PROVISIÓN DE BATERÍA 12V/7AH	UNIDAD	EVENTO	1	5.625.000	5.625.000
7	73171602-001	MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA MÁQUINA DE DIÁLISIS, MARCA BRAUN N° SERIE 201433, CON PROVISIÓN DE BLOQUE DE LAVADO VERSIÓN 5	UNIDAD	EVENTO	1	207.000	207.000
8	73171602-001	MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA MÁQUINA DE DIÁLISIS, MARCA BRAUN N° SERIE 201433, CON PROVISIÓN DE BOMBA DE HEPARINA	UNIDAD	EVENTO	1	11.700.000	11.700.000

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

Felipe Sanabria Filartiga
Representante Legal
Bioerix S.A.

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS N° 35/22 "MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO Y ASISTENCIA TÉCNICA A DEMANDA PARA MÁQUINAS DE DIÁLISIS MARCA BBRAUM PERTENECIENTES AL HOSPITAL DE CLÍNICAS" ID Nº 418.829

9	73171602-001	MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA MÀQUINA DE DIÁLISIS, MARCA BRAUN N° SERIE 201433, CON PROVISIÓN DE DETECTOR FUGA DE SANGRE V4	UNIDAD	EVENTO	1	2.520.000	2.520.000
10	73171602-001	MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA MÁQUINA DE DIÁLISIS, MARCA BRAUN N° SERIE 201433, CON PROVISIÓN DE ELEMENTO CALEFACTOR	UNIDAD	EVENTO	1	4.320.000	4.320.000
						LOTE Nº 2 - MONTO TOTAL	**29.331.000**

LOTE NRO: 3

MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA MÁQUINA DE DIÁLISIS, MARCA BRAUN N° SERIE 219620, CONTRATO ABIERTO: NO , ABASTECIMIENTO SIMULTÁNEO: NO

ÍTEM	CÓDIGO DE CATÁLOGO	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACIÓN	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	PRECIO TOTAL
1	73171602-001	MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA MÁQUINA DE DIÁLISIS, MARCA BRAUN N° SERIE 219620, CONSISTENTE EN MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	630.000	630.000
2	73171602-001	MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA MÁQUINA DE DIÁLISIS, MARCA BRAUN N° SERIE 219620, CON PROVISIÓN DE KIT DE REPARACIÓN VÁLVULA DE DESINFECCIÓN	UNIDAD	EVENTO	1	1.215.000	1.215.000
3	73171602-001	MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA MÁQUINA DE DIÁLISIS, MARCA BRAUN N° SERIE 219620, CON PROVISIÓN DE KIT DE MANTENIMIENTO ANUAL	UNIDAD	EVENTO	1	2.610.000	2.610.000
4	73171602-001	MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA MÁQUINA DE DIÁLISIS, MARCA BRAUN N° SERIE 219620, CON PROVISIÓN DE ALOJAMIENTO DE VÁLVULA	UNIDAD	EVENTO	1	144.000	144.000
5	73171602-001	MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA MÁQUINA DE DIÁLISIS, MARCA BRAUN N° SERIE 219620, CON PROVISIÓN DE DOS (2) TAPA ALOJAMIENTO DE VÁLVULA	UNIDAD	EVENTO	1	360.000	360.000
6	73171602-001	MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA MÁQUINA DE DIÁLISIS, MARCA BRAUN N° SERIE 219620, CON PROVISIÓN DE BATERÍA 12V/7AH	UNIDAD	EVENTO	1	5.625.000	5.625.000
7	73171602-001	MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA MÁQUINA DE DIÁLISIS, MARCA BRAUN N° SERIE 219620, CON PROVISIÓN DE BLOQUE DE LAVADO VERSIÓN 5	UNIDAD	EVENTO	1	207.000	207.000
8	73171602-001	MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA MÁQUINA DE DIÁLISIS, MARCA BRAUN N° SERIE 219620, CON PROVISIÓN DE DOS (2) MEMBRANAS PARA CÁMARA BALANCE	UNIDAD	EVENTO	1	1.500.000	1.500.000
9	73171602-001	MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA MÁQUINA DE DIÁLISIS, MARCA BRAUN N° SERIE 219620, CON PROVISIÓN DE BLOQUE DE REGULACIÓN DE NIVEL	UNIDAD	EVENTO	1	8.730.000	8.730.000

Tel.: 683930 int 102
uoc@med.una.py
Avda. Mcal Lopez y Coronel Cazal
San Lorenzo - Paraguay

OCT/DCP/LRD/mr

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

Felipe Sanabria Filartiga
Representante Legal
Bioerix S.A.

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS N° 35/22 "MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO Y ASISTENCIA TÉCNICA A DEMANDA PARA MÁQUINAS DE DIÁLISIS MARCA BBRAUM PERTENECIENTES AL HOSPITAL DE CLÍNICAS" ID Nº 418.829

10	73171602-001	MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA MÁQUINA DE DIÁLISIS, MARCA BRAUN N° SERIE 219620, CON PROVISIÓN DE BOMBA DE ENGRANAJE (CON MAGNETO) FPA	UNIDAD	EVENTO	1	5.760.000	5.760.000
						LOTE Nº 3 - MONTO TOTAL	**26.781.000**

LOTE NRO: 4

MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA MÁQUINA DE DIÁLISIS, MARCA BRAUN N° SERIE 219621, CONTRATO ABIERTO: NO , ABASTECIMIENTO SIMULTÁNEO: NO

ÍTEM	CÓDIGO DE CATÁLOGO	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACIÓN	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	PRECIO TOTAL
1	73171602-001	MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA MÁQUINA DE DIÁLISIS, MARCA BRAUN N° SERIE 219621, CONSISTENTE EN MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	630.000	630.000
2	73171602-001	MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA MÁQUINA DE DIÁLISIS, MARCA BRAUN N° SERIE 219621, CON PROVISIÓN DE KIT DE REPARACIÓN VÁLVULA DE DESINFECCIÓN	UNIDAD	EVENTO	1	1.215.000	1.215.000
3	73171602-001	MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA MÁQUINA DE DIÁLISIS, MARCA BRAUN N° SERIE 219621, CON PROVISIÓN DE KIT DE MANTENIMIENTO ANUAL	UNIDAD	EVENTO	1	2.610.000	2.610.000
4	73171602-001	MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA MÁQUINA DE DIÁLISIS, MARCA BRAUN N° SERIE 219621, CON PROVISIÓN DE ALOJAMIENTO DE VÁLVULA	UNIDAD	EVENTO	1	144.000	144.000
5	73171602-001	MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA MÁQUINA DE DIÁLISIS, MARCA BRAUN N° SERIE 219621, CON PROVISIÓN DE DOS (2) TAPA ALOJAMIENTO DE VÁLVULA	UNIDAD	EVENTO	1	360.000	360.000
6	73171602-001	MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA MÁQUINA DE DIÁLISIS, MARCA BRAUN N° SERIE 219621, CON PROVISIÓN DE BATERÍA 12V/7AH	UNIDAD	EVENTO	1	5.625.000	5.625.000
7	73171602-001	MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA MÁQUINA DE DIÁLISIS, MARCA BRAUN N° SERIE 219621, CON PROVISIÓN DE BLOQUE DE LAVADO VERSIÓN 5	UNIDAD	EVENTO	1	207.000	207.000
8	73171602-001	MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA MÁQUINA DE DIÁLISIS, MARCA BRAUN N° SERIE 219621, CON PROVISIÓN DE CONECTOR ABPM	UNIDAD	EVENTO	1	405.000	405.000
9	73171602-001	MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA MÁQUINA DE DIÁLISIS, MARCA BRAUN N° SERIE 219621, CON PROVISIÓN DE BRAZAL ABPM	UNIDAD	EVENTO	1	396.000	396.000
10	73171602-001	MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA MÁQUINA DE DIÁLISIS, MARCA BRAUN N° SERIE 219621, CON PROVISIÓN DE BOMBA DE ENGRANAJE (CON MAGNETO) FPE	UNIDAD	EVENTO	1	5.760.000	5.760.000

Tel.: 683930 Int 102
uoc@med.una.py
Avda. Mcal Lopez y Coronel Cazal
San Lorenzo - Paraguay

OCT/DCP/LRD/mr

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

Felipe Sanabria Filartiga
Representante Legal
Bioerix S.A.

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS N° 35/22 "MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO Y ASISTENCIA TÉCNICA A DEMANDA PARA MÁQUINAS DE DIÁLISIS MARCA BBRAUM PERTENECIENTES AL HOSPITAL DE CLÍNICAS" ID Nº 418.829

11	73171602-001	MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA MÁQUINA DE DIÁLISIS, MARCA BRAUN N° SERIE 219621, CON PROVISIÓN DE BOYA DEL SENSOR DE NIVEL	UNIDAD	EVENTO	1	625.000	625.000
12	73171602-001	MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA MÁQUINA DE DIÁLISIS, MARCA BRAUN N° SERIE 219621, CON PROVISIÓN DE PANTALLA TÁCTIL	UNIDAD	EVENTO	1	6.660.000	6.660.000
13	73171602-001	MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA MÁQUINA DE DIÁLISIS, MARCA BRAUN N° SERIE 219621, CON PROVISIÓN DE VÁLVULA DE REGULACIÓN DE PRESIÓN (1,3 BAR)	UNIDAD	EVENTO	1	1.260.000	1.260.000
14	73171602-001	MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA MÁQUINA DE DIÁLISIS, MARCA BRAUN N° SERIE 219621, CON PROVISIÓN DE TOMA DE DIALIZADO AZUL	UNIDAD	EVENTO	1	585.000	585.000
15	73171602-001	MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA MAQUINA DE DIÁLISIS, MARCA BRAUN N° SERIE 219621, CON PROVISIÓN DE TOMA DE DIALIZADO ROJA	UNIDAD	EVENTO	1	585.000	585.000
						LOTE Nº 4 - MONTO TOTAL	**27.067.000**

LOTE NRO: 5

MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA MÁQUINA DE DIÁLISIS, MARCA BRAUN N° SERIE 235342, CONTRATO ABIERTO: NO , ABASTECIMIENTO SIMULTÁNEO: NO

ÍTEM	CÓDIGO DE CATÁLOGO	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACIÓN	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	PRECIO TOTAL
1	73171602-001	MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA MÁQUINA DE DIÁLISIS, MARCA BRAUN N° SERIE 235342, CONSISTENTE EN MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	630.000	630.000
2	73171602-001	MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA MÁQUINA DE DIÁLISIS, MARCA BRAUN N° SERIE 235342, CON PROVISIÓN DE KIT DE REPARACIÓN VÁLVULA DE DESINFECCIÓN	UNIDAD	EVENTO	1	1.215.000	1.215.000
3	73171602-001	MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA MÁQUINA DE DIÁLISIS, MARCA BRAUN N° SERIE 235342, CON PROVISIÓN DE KIT DE MANTENIMIENTO ANUAL	UNIDAD	EVENTO	1	2.610.000	2.610.000
4	73171602-001	MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA MÁQUINA DE DIÁLISIS, MARCA BRAUN N° SERIE 235342, CON PROVISIÓN DE ALOJAMIENTO DE VÁLVULA	UNIDAD	EVENTO	1	144.000	144.000
5	73171602-001	MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA MÁQUINA DE DIÁLISIS, MARCA BRAUN N° SERIE 235342, CON PROVISIÓN DE DOS (2) TAPA ALOJAMIENTO DE VÁLVULA	UNIDAD	EVENTO	1	360.000	360.000
6	73171602-001	MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA MÁQUINA DE DIÁLISIS, MARCA BRAUN N° SERIE 235342, CON PROVISIÓN DE BATERÍA 12V/7AH	UNIDAD	EVENTO	1	5.625.000	5.625.000

Tel.: 683930 Int 102
uoc@med.una.py
Avda. Mcal Lopez y Coronel Cazal
San Lorenzo - Paraguay

OCT/DCP/LRD/mr

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

Felipe Sanabria Filartiga
Representante Legal
Bioerix S.A.

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS N° 35/22 "MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO Y ASISTENCIA TÉCNICA A DEMANDA PARA MÁQUINAS DE DIÁLISIS MARCA BBRAUM PERTENECIENTES AL HOSPITAL DE CLÍNICAS" ID Nº 418.829

7	73171602-001	MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA MÁQUINA DE DIÁLISIS, MARCA BRAUN N° SERIE 235342, CON PROVISIÓN DE BLOQUE DE LAVADO VERSIÓN 5	UNIDAD	EVENTO	1	207.000	207.000
8	73171602-001	MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA MÁQUINA DE DIÁLISIS, MARCA BRAUN N° SERIE 235342, CON PROVISIÓN DE CONECTOR ABPM	UNIDAD	EVENTO	1	405.000	405.000
9	73171602-001	MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA MÁQUINA DE DIÁLISIS, MARCA BRAUN N° SERIE 235342, CON PROVISIÓN DE BRAZAL ABPM	UNIDAD	EVENTO	1	396.000	396.000
10	73171602-001	MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA MÁQUINA DE DIÁLISIS, MARCA BRAUN N° SERIE 235342, CON PROVISIÓN DE PLACA DIGITAL	UNIDAD	EVENTO	1	11.880.000	11.880.000
11	73171602-001	MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA MÁQUINA DE DIÁLISIS, MARCA BRAUN N° SERIE 235342, CON PROVISIÓN DE DETECTOR FUGA DE SANGRE V4	UNIDAD	EVENTO	1	2.430.000	2.430.000
12	73171602-001	MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA MÁQUINA DE DIÁLISIS, MARCA BRAUN N° SERIE 235342, CON PROVISIÓN DE VÁLVULA DE REGULACIÓN DE PRESIÓN (0,4 BAR)	UNIDAD	EVENTO	1	1.000.000	1.000.000
						LOTE Nº 5 - MONTO TOTAL	**26.902.000**

LOTE NRO: 6

MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA MÁQUINA DE DIÁLISIS, MARCA BRAUN N° SERIE 231057, CONTRATO ABIERTO: NO , ABASTECIMIENTO SIMULTÁNEO: NO

ÍTEM	CÓDIGO DE CATÁLOGO	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACIÓN	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	PRECIO TOTAL
1	73171602-001	MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA MÁQUINA DE DIÁLISIS, MARCA BRAUN N° SERIE 231057, CONSISTENTE EN MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	630.000	630.000
2	73171602-001	MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA MÁQUINA DE DIÁLISIS, MARCA BRAUN N° SERIE 231057, CON PROVISIÓN DE KIT DE REPARACIÓN VÁLVULA DE DESINFECCIÓN.	UNIDAD	EVENTO	1	1.215.000	1.215.000
3	73171602-001	MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA MÁQUINA DE DIÁLISIS, MARCA BRAUN N° SERIE 231057, CON PROVISIÓN DE KIT DE MANTENIMIENTO ANUAL	UNIDAD	EVENTO	1	2.610.000	2.610.000
4	73171602-001	MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA MÁQUINA DE DIÁLISIS, MARCA BRAUN N° SERIE 231057, CON PROVISIÓN DE ALOJAMIENTO DE VÁLVULA	UNIDAD	EVENTO	1	144.000	144.000
5	73171602-001	MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA MÁQUINA DE DIÁLISIS, MARCA BRAUN N° SERIE 231057, CON PROVISIÓN DE DOS (2) TAPA ALOJAMIENTO DE VÁLVULA	UNIDAD	EVENTO	1	360.000	360.000

Tel.: 683930 Int 102
uoc@med.una.py
Avda. Mcal Lopez y Coronel Cazal
San Lorenzo - Paraguay

OCT/DCP/LRD/mr

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

Felipe Sanabria Filartiga
Representante Legal
Bioerix S.A.

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS N° 35/22 "MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO Y ASISTENCIA TÉCNICA A DEMANDA PARA MÁQUINAS DE DIÁLISIS MARCA BBRAUM PERTENECIENTES AL HOSPITAL DE CLÍNICAS" ID Nº 418.829

6	73171602-001	MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA MÁQUINA DE DIÁLISIS, MARCA BRAUN N° SERIE 231057, CON PROVISIÓN DE BATERÍA 12V/7AH	UNIDAD	EVENTO	1	5.625.000	5.625.000
7	73171602-001	MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA MÁQUINA DE DIÁLISIS, MARCA BRAUN N° SERIE 231057, CON PROVISIÓN DE BLOQUE DE LAVADO VERSIÓN 5	UNIDAD	EVENTO	1	207.000	207.000
8	73171602-001	MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA MÁQUINA DE DIÁLISIS, MARCA BRAUN N° SERIE 231057, CON PROVISIÓN DE MÓDULO ABPM	UNIDAD	EVENTO	1	14.400.000	14.400.000
9	73171602-001	MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA MÁQUINA DE DIÁLISIS, MARCA BRAUN N° SERIE 231057, CON PROVISIÓN DE DOS (2) MEMBRANAS PARA CÁMARA BALANCE	UNIDAD	EVENTO	1	1.980.000	1.980.000
						LOTE Nº 6 - MONTO TOTAL	**27.171.000**

LOTE NRO: 8

MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA MÁQUINA DE DIÁLISIS, MARCA BRAUN N° SERIE 235344, CONTRATO ABIERTO: NO , ABASTECIMIENTO SIMULTÁNEO: NO

ÍTEM	CÓDIGO DE CATÁLOGO	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACIÓN	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	PRECIO TOTAL
1	73171602-001	MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA MÁQUINA DE DIÁLISIS, MARCA BRAUN N° SERIE 235344, CONSISTENTE EN MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	630.000	630.000
2	73171602-001	MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA MÁQUINA DE DIÁLISIS, MARCA BRAUN N° SERIE 235344, CON PROVISIÓN DE KIT DE REPARACIÓN VÁLVULA DE DESINFECCIÓN	UNIDAD	EVENTO	1	1.215.000	1.215.000
3	73171602-001	MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA MÁQUINA DE DIÁLISIS, MARCA BRAUN N° SERIE 235344, CON PROVISIÓN DE KIT DE MANTENIMIENTO ANUAL	UNIDAD	EVENTO	1	2.610.000	2.610.000
4	73171602-001	MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA MÁQUINA DE DIÁLISIS, MARCA BRAUN N° SERIE 235344, CON PROVISIÓN DE ALOJAMIENTO DE VÁLVULA	UNIDAD	EVENTO	1	144.000	144.000
5	73171602-001	MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA MÁQUINA DE DIÁLISIS, MARCA BRAUN N° SERIE 235344, CON PROVISIÓN DE DOS (2) TAPA ALOJAMIENTO DE VÁLVULA	UNIDAD	EVENTO	1	360.000	360.000
6	73171602-001	MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA MÁQUINA DE DIÁLISIS, MARCA BRAUN N° SERIE 235344, CON PROVISIÓN DE BATERÍA 12V/7AH	UNIDAD	EVENTO	1	5.625.000	5.625.000
7	73171602-001	MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA MÁQUINA DE DIÁLISIS, MARCA BRAUN N° SERIE 235344, CON PROVISIÓN DE BLOQUE DE LAVADO VERSIÓN 5	UNIDAD	EVENTO	1	207.000	207.000

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

Felipe Sanabria Filartiga
Representante Legal
Bioerix S.A.

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS N° 35/22 "MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO Y ASISTENCIA TÉCNICA A DEMANDA PARA MÁQUINAS DE DIÁLISIS MARCA BBRAUM PERTENECIENTES AL HOSPITAL DE CLÍNICAS" ID Nº 418.829

8	73171602-001	MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA MÁQUINA DE DIÁLISIS, MARCA BRAUN N° SERIE 235344, CON PROVISIÓN DE PLACA POTENCIA MOTORES	UNIDAD	EVENTO	1	2.610.000	2.610.000
9	73171602-001	MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA MÁQUINA DE DIÁLISIS, MARCA BRAUN N° SERIE 235344, CON PROVISIÓN DE BLOQUE DE REGULACIÓN DE NIVEL	UNIDAD	EVENTO	1	8.550.000	8.550.000
10	73171602-001	MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA MÁQUINA DE DIÁLISIS, MARCA BRAUN N° SERIE 235344, CON PROVISIÓN DE BOMBA DE ENGRANAJE (CON MAGNETO) FPA	UNIDAD	EVENTO	1	5.850.000	5.850.000
						LOTE Nº 8 - MONTO TOTAL	**27.801.000**

LOTE NRO: 9

MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA MÁQUINA DE DIÁLISIS, MARCA BRAUN N° SERIE 235341, CONTRATO ABIERTO: NO , ABASTECIMIENTO SIMULTÁNEO: NO

ÍTEM	CÓDIGO DE CATÁLOGO	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACIÓN	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	PRECIO TOTAL
1	73171602-001	MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA MÁQUINA DE DIÁLISIS, MARCA BRAUN N° SERIE 235341, CONSISTENTE EN MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	630.000	630.000
2	73171602-001	MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA MÁQUINA DE DIÁLISIS, MARCA BRAUN N° SERIE 235341, CON PROVISIÓN DE KIT DE REPARACIÓN VÁLVULA DE DESINFECCIÓN	UNIDAD	EVENTO	1	1.215.000	1.215.000
3	73171602-001	MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA MÁQUINA DE DIÁLISIS, MARCA BRAUN N° SERIE 235341, CON PROVISIÓN DE KIT DE MANTENIMIENTO ANUAL	UNIDAD	EVENTO	1	2.610.000	2.610.000
4	73171602-001	MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA MÁQUINA DE DIÁLISIS, MARCA BRAUN N° SERIE 235341, CON PROVISIÓN DE ALOJAMIENTO DE VÁLVULA	UNIDAD	EVENTO	1	144.000	144.000
5	73171602-001	MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA MÁQUINA DE DIÁLISIS, MARCA BRAUN N° SERIE 235341, CON PROVISIÓN DE DOS (2) TAPA ALOJAMIENTO DE VÁLVULA	UNIDAD	EVENTO	1	360.000	360.000
6	73171602-001	MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA MÁQUINA DE DIÁLISIS, MARCA BRAUN N° SERIE 235341, CON PROVISIÓN DE BATERÍA 12V/7AH	UNIDAD	EVENTO	1	5.625.000	5.625.000
7	73171602-001	MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA MÁQUINA DE DIÁLISIS, MARCA BRAUN N° SERIE 235341, CON PROVISIÓN DE BLOQUE DE LAVADO VERSIÓN 5	UNIDAD	EVENTO	1	207.000	207.000

Tel.: 683930 Int 102
uoc@med.una.py
Avda. Mcal Lopez y Coronel Cazal
San Lorenzo - Paraguay

OCT/DCP/LRD/mr

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

Felipe Sanabria Filartiga
Representante Legal
Bioerix S.A.

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS N° 35/22 "MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO Y ASISTENCIA TÉCNICA A DEMANDA PARA MÁQUINAS DE DIÁLISIS MARCA BBRAUM PERTENECIENTES AL HOSPITAL DE CLÍNICAS" ID Nº 418.829

8	73171602-001	MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA MÁQUINA DE DIÁLISIS, MARCA BRAUN N° SERIE 235341, CON PROVISIÓN DE BOMBA DE ENGRANAJE (CON MAGNETO) FPE	UNIDAD	EVENTO	1	5.760.000	5.760.000
9	73171602-001	MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA MÁQUINA DE DIÁLISIS, MARCA BRAUN N° SERIE 235341, CON PROVISIÓN DE CONECTOR ABPM	UNIDAD	EVENTO	1	405.000	405.000
10	73171602-001	MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA MÁQUINA DE DIÁLISIS, MARCA BRAUN N° SERIE 235341, CON PROVISIÓN DE BRAZAL ABPM	UNIDAD	EVENTO	1	396.000	396.000
11	73171602-001	MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA MÁQUINA DE DIÁLISIS, MARCA BRAUN N° SERIE 235341, CON PROVISIÓN DE RODILLO PARA BOMBA DE SANGRE	UNIDAD	EVENTO	1	6.750.000	6.750.000
12	73171602-001	MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA MÁQUINA DE DIÁLISIS, MARCA BRAUN N° SERIE 235341, CON PROVISIÓN DE DETECTOR FUGA DE SANGRE V4	UNIDAD	EVENTO	1	2.250.000	2.250.000
						LOTE Nº 9 - MONTO TOTAL	**26.352.000**
LOTE NRO: 10							
ASISTENCIA TÉCNICA A DEMANDA PARA MAQUINA DE DIÁLISIS, MARCA BRAUN. , CONTRATO ABIERTO: NO , ABASTECIMIENTO SIMULTÁNEO: NO							
ÍTEM	**CÓDIGO DE CATÁLOGO**	**DESCRIPCIÓN DEL BIEN**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**PRESENTACIÓN**	**CANTIDAD**	**PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)**	**PRECIO TOTAL**
1	73171602-001	ASISTENCIA TÉCNICA A DEMANDA CUATRIMESTRAL PARA 09 (NUEVE) MAQUINAS DE DIÁLISIS, MARCA BRAUN	UNIDAD	EVENTO	3	24.008.400	72.025.200
						LOTE Nº 10 - MONTO TOTAL	**72.025.200**
						BIOERIX S.A. - MONTO TOTAL (LOTE Nº 1-2-3-4-5-6-8-9-10)	**292.545.200**

RESUMEN DE ADJUDICACIÓN			
BIOERIX S.A.			
LOTES	**MONTO TOTAL AÑO 2022**	**MONTO TOTAL AÑO 2023**	**TOTAL**
LOTE Nº 1	29.115.000	0	29.115.000
LOTE Nº 2	29.331.000	0	29.331.000
LOTE Nº 3	26.781.000	0	26.781.000
LOTE Nº 4	27.067.000	0	27.067.000
LOTE Nº 5	26.902.000	0	26.902.000
LOTE Nº 6	27.171.000	0	27.171.000
LOTE Nº 8	27.801.000	0	27.801.000
LOTE Nº 9	26.352.000	0	26.352.000
LOTE Nº 10	24.008.400	48.016.800	72.025.200
MONTO TOTAL	**244.528.400**	**48.016.800**	**292.545.200**

Felipe Sanabria Filartiga
Representante Legal
Bioerix S.A.

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

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS N° 35/22 "MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO Y ASISTENCIA TÉCNICA A DEMANDA PARA MÁQUINAS DE DIÁLISIS MARCA BBRAUM PERTENECIENTES AL HOSPITAL DE CLÍNICAS" ID Nº 418.829

El monto total del presente contrato asciende a la suma de: **Gs. 292.545.200 (guaraníes doscientos noventa y dos millones quinientos cuarenta y cinco mil doscientos).**

El monto correspondiente al año 2022 es de **Gs. 244.528.400 (guaraníes doscientos cuarenta y cuatro millones quinientos veintiocho mil cuatrocientos).**
El monto correspondiente al año 2023 es de **Gs. 48.016.800 (guaraníes cuarenta y ocho millones dieciséis mil ochocientos).**
La validez de la contratación correspondiente al ejercicio 2023, 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 de las bases y condiciones

7. VIGENCIA DEL CONTRATO

Este contrato tendrá de vigencia hasta el cumplimiento total de las obligaciones.

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

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

9. ADMINISTRACIÓN DEL CONTRATO

La administración del contrato estará a cargo de: Administración del Hospital de Clínicas.

10. FORMA Y TÉRMINOS PARA GARANTIZAR EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO

La garantía para el fiel cumplimiento del contrato se regirá por lo establecido en las Condiciones Contractuales del presente pliego de bases y condiciones, la cual se presentará a más tardar dentro de los diez (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 extendiere por alguna razón, la garantía de fiel cumplimiento deberá extenderse igualmente. –

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

Felipe Sanabria Filartiga
Representante Legal
Bioerix S.A.

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS N° 35/22 "MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO Y ASISTENCIA TÉCNICA A DEMANDA PARA MÁQUINAS DE DIÁLISIS MARCA BBRAUM PERTENECIENTES AL HOSPITAL DE CLÍNICAS" ID Nº 418.829

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 59 inc. c) de la Ley N° 2.051/03 "De 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 deberá comunicarse a la DNCP a los fines previstos en el artículo 72 de la Ley N° 2051/03 "De Contrataciones Públicas", modificado por Ley N° 6716/2021.

12. CAUSALES Y PROCEDIMIENTO PARA SUSPENDER TEMPORALMENTE, DAR POR TERMINADO ANTICIPADAMENTE 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 en la Ley N° 2.051/03, 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.

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 18 NOV 2022 .-

SR. DIEGO FELIPE SANABRIA FILARTIGA
BIOERIX S.A.
Felipe Sanabria Filartiga
Representante Legal
Bioerix S.A.

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

Tel.: 683930 Int 102
uoc@med.una.py
Avda. Mcal Lopez y Coronel Cazal
San Lorenzo - Paraguay

OCT/DCP/LRD/mr