**CONTRATO N° 23/2023.-**

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 **JR INGENIERIA de JAVIER RECALDE ENCINA,** con **R.U.C. 3723322-0**, domiciliada en Habana Nº 185 c/ Lima, de la ciudad de Mariano R. Alonso, República del Paraguay, representada para este acto por el Señor **JAVIER RECALDE ENCINA,** con C.I Nº 3.723.322, 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° 04/2023 "REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA Y EQUIPOS DE PLANTA DE EFLUENTES PARA EL HOSPITAL DE CLÍNICAS - AD REFERENDUM 2023" - ID Nº 422.618**, 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° 04/2023 REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA Y EQUIPOS DE PLANTA DE EFLUENTES PARA EL HOSPITAL DE CLÍNICAS - AD REFERENDUM 2023 ID Nº 422.618**

**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) 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**

f) Adendas y/o modificaciones al contrato;

g) Documentos presentados por la firma en el marco del proceso de formalización del contrato.

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

Ing. Javier Recalde
J.R. Ingeniería
RUC: 3.723.322 - 0

## 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 422.618

## 5. PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN

El contrato es el resultado del procedimiento de **LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS N° 04/2023 REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA Y EQUIPOS DE PLANTA DE EFLUENTES PARA EL HOSPITAL DE CLÍNICAS - AD REFERENDUM 2023 ID Nº 422.618,** convocado por la **FACULTAD DE CIENCIAS MÉDICAS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN**. La adjudicación fue realizada según acto administrativo Resolución **D. N° 202/2023.-**

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

| JR INGENIERIA de JAVIER RECALDE | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Lote Total, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 150.000.000 Máximo: 300.000.000, Abastecimiento simultáneo: No | | | | | | | |
| Item | Código de Catálogo | Descripción del Bien | Unidad de Medida | Presentación | Cantidad | Precio unitario (IVA incluido) | Precio total |
| 1 | 72102304-003 | Reparacion de desague cloacal-Mantenimiento preventivo de compresor de soplado de 3,7 kw | Unidad | EVENTO | 1 | 610.000 | 610.000 |
| 2 | 72102304-003 | Reparacion de desague cloacal-Mantenimiento preventivo de compresor de soplado de 5,5 kw | Unidad | EVENTO | 1 | 772.800 | 772.800 |
| 3 | 72102304-003 | Reparacion de desague cloacal-Mantenimiento preventivo de motor de 5 hp | Unidad | EVENTO | 1 | 488.000 | 488.000 |
| 4 | 72102304-003 | Reparacion de desague cloacal-Mantenimiento preventivo de Motobomba sumergible de 3 HP | Unidad | EVENTO | 1 | 515.200 | 515.200 |
| 5 | 72102304-003 | Reparacion de desague cloacal-Mantenimiento preventivo de Motobomba de 7,5 HP, turbina de 560 l/min | Unidad | EVENTO | 1 | 488.000 | 488.000 |
| 6 | 72102304-003 | Reparacion de desague cloacal-Mantenimiento preventivo de camara septica | Unidad | EVENTO | 1 | 1.288.000 | 1.288.000 |
| 7 | 72102304-003 | Reparacion de desague cloacal-Mantenimiento preventivo de camaras cloacales | Unidad | EVENTO | 1 | 686.250 | 686.250 |
| 8 | 72102304-003 | Reparacion de desague cloacal-Mantenimiento preventivo de tapas de registros cloacales | Unidad | EVENTO | 1 | 515.200 | 515.200 |
| 9 | 72102304-003 | Reparacion de desague cloacal-Mantenimiento preventivo de filtros de entrada principal | Unidad | EVENTO | 1 | 488.000 | 488.000 |
| 10 | 72102304-003 | Reparacion de desague cloacal-Mantenimiento preventivo de filtro de electrobombas | Unidad | EVENTO | 1 | 515.200 | 515.200 |
| 11 | 72102304-003 | Reparacion de desague cloacal-Mantenimiento preventivo de tapa doble fondo | Unidad | EVENTO | 1 | 488.000 | 488.000 |
| 12 | 72102304-003 | Reparacion de desague cloacal-Mantenimiento preventivo de tapa de metal acero inox. | Unidad | EVENTO | 1 | 515.200 | 515.200 |
| 13 | 72102304-003 | Reparacion de desague cloacal-MP-Valvula esferica de 2 de alto caudal | Unidad | EVENTO | 1 | 488.000 | 488.000 |
| 14 | 72102304-003 | Reparacion de desague cloacal-MP-Valvula de retencion vertical de 4 | Unidad | EVENTO | 1 | 515.200 | 515.200 |
| 15 | 72102304-003 | Reparacion de desague cloacal-MP Valvula de retencion horizontal de 4 | Unidad | EVENTO | 1 | 488.000 | 488.000 |
| 16 | 72102304-003 | Reparacion de desague cloacal-MP-Valvula de retencion vertical de 2 | Unidad | EVENTO | 1 | 515.200 | 515.200 |
| 17 | 72102304-003 | Reparacion de desague cloacal-MP-Union flexible de 4 con brida | Unidad | EVENTO | 1 | 488.000 | 488.000 |
| 18 | 72102304-003 | Reparacion de desague cloacal-MP-Union flexible de 2 | Unidad | EVENTO | 1 | 515.200 | 515.200 |
| 19 | 72102304- | Reparacion de desague cloacal-MP-Tablero de Control Automatico | Unidad | EVENTO | 1 | 915.000 | 915.000 |



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

Ing. Javier Recalde
J.R. Ingeniería
RUC: 3.723.322 - 0

**LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS N° 04/2023 REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA Y EQUIPOS DE PLANTA DE EFLUENTES PARA EL HOSPITAL DE CLÍNICAS - AD REFERENDUM 2023 ID Nº 422.618**

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 003 | | | | | | |
| 20 | 72102304-003 | Reparacion de desague cloacal-MP-Boya mecanica de 2 | Unidad | EVENTO | 1 | 201.250 | 201.250 |
| 21 | 72102304-003 | Reparacion de desague cloacal-MP-Boya electrica a varilla de 4 niveles | Unidad | EVENTO | 1 | 190.625 | 190.625 |
| 22 | 72102304-003 | Reparacion de desague cloacal-MP-Sistema de cableado electrico | Unidad | EVENTO | 1 | 201.250 | 201.250 |
| 23 | 72102304-003 | Reparacion de desague cloacal-MP-Cañeria de 4 y 2 | Unidad | EVENTO | 1 | 190.625 | 190.625 |
| 24 | 72102304-003 | Reparacion de desague cloacal-MP-Reja de proteccion | Metros cuadrados | EVENTO | 1 | 48.300 | 48.300 |
| 25 | 72102304-003 | Reparacion de desague cloacal-MP-Piso de sala de maquinas | Metros cuadrados | EVENTO | 1 | 22.875 | 22.875 |
| 26 | 72102304-003 | Reparacion de desague cloacal-MP-Alisado de sala de maquinas | Metros cuadrados | EVENTO | 1 | 28.175 | 28.175 |
| 27 | 72102304-003 | Reparacion de desague cloacal-MP-pared de sala de maquinas | Metros cuadrados | EVENTO | 1 | 26.687 | 26.687 |
| 28 | 72102304-003 | Reparacion de desague cloacal-Provision de tablero de monitoreo de PH y Cl automatico e instantaneo con panel touch HMI | Unidad | EVENTO | 1 | 4.575.000 | 4.575.000 |
| 29 | 80111613-9999 | Mano de obra item anterior | Unidad | EVENTO | 1 | 483.000 | 483.000 |
| 30 | 72102304-003 | Reparacion de desague cloacal-Provision de reactivo para PH y CL de 500 ml | Unidad | EVENTO | 1 | 228.750 | 228.750 |
| 31 | 80111613-9999 | Mano de obra item anterior | Unidad | EVENTO | 1 | 40.250 | 40.250 |
| 32 | 72102304-003 | Reparacion de desague cloacal-Provision de sistema de extraccion automatica filtro coclea con tamiz medio y compactador | Unidad | EVENTO | 1 | 30.500.000 | 30.500.000 |
| 33 | 80111613-9999 | Mano de obra item anterior | Unidad | EVENTO | 1 | 4.830.000 | 4.830.000 |
| 34 | 72102304-003 | Reparacion de desague cloacal-Provision de bomba dosificadora de sulfato,nalco 9909,polimero cationico c 6808,desinfectante NaClo | Unidad | EVENTO | 1 | 1.906.250 | 1.906.250 |
| 35 | 80111613-9999 | Mano de obra item anterior | Unidad | EVENTO | 1 | 483.000 | 483.000 |
| 36 | 72102304-003 | Reparacion de desague cloacal-Provision de guarda motor con indicador de proteccion Na y Nc | Unidad | EVENTO | 1 | 457.500 | 457.500 |
| 37 | 80111613-9999 | Mano de obra item anterior | Unidad | EVENTO | 1 | 96.600 | 96.600 |
| 38 | 72102304-003 | Reparacion de desague cloacal-Provision de relee variador de frecuencia de 5hp | Unidad | EVENTO | 1 | 3.431.250 | 3.431.250 |
| 39 | 80111613-9999 | Mano de obra item anterior | Unidad | EVENTO | 1 | 402.500 | 402.500 |
| 40 | 72102304-003 | Reparacion de desague cloacal-Provision de minirelees de activacion | Unidad | EVENTO | 1 | 91.500 | 91.500 |
| 41 | 80111613-9999 | Mano de obra item anterior | Unidad | EVENTO | 1 | 40.150 | 40.150 |
| 42 | 72102304-003 | Reparacion de desague cloacal-Provision de caudalimetro | Unidad | EVENTO | 1 | 26.687.500 | 26.687.500 |
| 43 | 80111613-9999 | Mano de obra item anterior | Unidad | EVENTO | 1 | 1.610.000 | 1.610.000 |
| 44 | 72102304-003 | Reparacion de desague cloacal-Filtro de acero inox 3 mm de espesor | Unidad | EVENTO | 1 | 1.906.250 | 1.906.250 |
| 45 | 80111613-9999 | Mano de obra item anterior | Unidad | EVENTO | 1 | 281.750 | 281.750 |
| 46 | 72102304-003 | Reparacion de desague cloacal-Tapa de registro de acero inox 3 mm | Unidad | EVENTO | 1 | 1.448.750 | 1.448.750 |
| 47 | 80111613-9999 | Mano de obra item anterior | Unidad | EVENTO | 1 | 402.000 | 402.000 |
| 48 | 72102304-003 | Reparacion de desague cloacal-Tapa de registro de acero galvanizado 3 mm | Unidad | EVENTO | 1 | 1.143.750 | 1.143.750 |
| 49 | 80111613-9999 | Mano de obra item anterior | Unidad | EVENTO | 1 | 281.750 | 281.750 |



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

Ing. Javier Recalde
J.R. Ingeniería
RUC: 3.723.322 - 0

**LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS N° 04/2023 REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA Y EQUIPOS DE PLANTA DE EFLUENTES PARA EL HOSPITAL DE CLÍNICAS - AD REFERENDUM 2023 ID Nº 422.618**

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 50 | 72102304-003 | Reparacion de desague cloacal-Mantenimiento correctivo,con provision de electrobomba sumergible de 1,5 HP trifasico | Unidad | EVENTO | 1 | 1.677.500 | 1.677.500 |
| 51 | 80111613-9999 | Mano de obra item anterior | Unidad | EVENTO | 1 | 362.250 | 362.250 |
| 52 | 72102304-003 | Reparacion de desague cloacal-Mantenimiento correctivo,con provision de electrobomba sumergible de 3 HP trifasico | Unidad | EVENTO | 1 | 2.668.750 | 2.668.750 |
| 53 | 80111613-9999 | Mano de obra item anterior | Unidad | EVENTO | 1 | 483.000 | 483.000 |
| 54 | 72102304-003 | Reparacion de desague cloacal-Mantenimiento correctivo,con provision de electrobomba sumergible de 5 HP trifasico | Unidad | EVENTO | 1 | 3.507.500 | 3.507.500 |
| 55 | 80111613-9999 | Mano de obra item anterior | Unidad | EVENTO | 1 | 644.000 | 644.000 |
| 56 | 72102304-003 | Reparacion de desague cloacal-Mantenimiento correctivo,con provision de electrobomba sumergible de 1 HP trifasico | Unidad | EVENTO | 1 | 915.000 | 915.000 |
| 57 | 80111613-9999 | Mano de obra item anterior | Unidad | EVENTO | 1 | 362.250 | 362.250 |
| 58 | 72102304-003 | Reparacion de desague cloacal-Provision de microcontralador plc | Unidad | EVENTO | 1 | 1.220.000 | 1.220.000 |
| 59 | 80111613-9999 | Mano de obra item anterior | Unidad | EVENTO | 1 | 322.000 | 322.000 |
| 60 | 72102304-003 | Reparacion de desague cloacal-Provision de microcontralador HMI touch | Unidad | EVENTO | 1 | 1.372.500 | 1.372.500 |
| 61 | 80111613-9999 | Mano de obra item anterior | Unidad | EVENTO | 1 | 483.000 | 483.000 |
| 62 | 72102304-003 | Reparacion de desague cloacal-Provision de bloque de reles buss de contactos de HMI | Unidad | EVENTO | 1 | 2.668.750 | 2.668.750 |
| 63 | 80111613-9999 | Mano de obra item anterior | Unidad | EVENTO | 1 | 966.000 | 966.000 |
| 64 | 72102304-003 | Reparacion de desague cloacal-Dosificador de cloro 8l/h | Unidad | EVENTO | 1 | 1.525.000 | 1.525.000 |
| 65 | 80111613-9999 | Mano de obra item anterior | Unidad | EVENTO | 1 | 483.000 | 483.000 |
| 66 | 72102304-003 | Reparacion de desague cloacal-Tuberia de 110 mm subterraneo con reposicion de empedrado | Metro lineal | EVENTO | 1 | 175.375 | 175.375 |
| 67 | 80111613-9999 | Mano de obra item anterior | Metro lineal | EVENTO | 1 | 48.300 | 48.300 |
| 68 | 72102304-003 | Reparacion de desague cloacal-Junta de correr 110 mm con reten | Unidad | EVENTO | 1 | 228.750 | 228.750 |
| 69 | 80111613-9999 | Mano de obra item anterior | Unidad | EVENTO | 1 | 96.600 | 96.600 |
| 70 | 72102304-003 | Reparacion de desague cloacal-Cable de boya de 2x2 mm tpr | Metro lineal | EVENTO | 1 | 19.063 | 19.063 |
| 71 | 80111613-9999 | Mano de obra item anterior | Metro lineal | EVENTO | 1 | 4.025 | 4.025 |
| 72 | 72102304-003 | Reparacion de desague cloacal-Kits rulemanes y retenes de compresor 3,7 kw | Unidad | EVENTO | 1 | 512.400 | 512.400 |
| 73 | 80111613-9999 | Mano de obra item anterior | Unidad | EVENTO | 1 | 81.144 | 81.144 |
| 74 | 72102304-003 | Reparacion de desague cloacal-Kits rulemanes y retenes de motores de hasta 5 HP | Unidad | EVENTO | 1 | 610.000 | 610.000 |
| 75 | 80111613-9999 | Mano de obra item anterior | Unidad | EVENTO | 1 | 241.500 | 241.500 |
| 76 | 72102304-003 | Reparacion de desague cloacal-Provision de sulfato de aluminio | Kilogramos | EVENTO | 1 | 7.625 | 7.625 |
| 77 | 80111613-9999 | Mano de obra item anterior | Kilogramos | EVENTO | 1 | 4.025 | 4.025 |
| 78 | 72102304-003 | Reparacion de desague cloacal-Provision de Nalco 9909 | Kilogramos | EVENTO | 1 | 61.000 | 61.000 |
| 79 | 80111613-9999 | Mano de obra item anterior | Kilogramos | EVENTO | 1 | 4.025 | 4.025 |
| 80 | 72102304- | Reparacion de desague cloacal-Provision de polimero cationico c6808 | Kilogramos | EVENTO | 1 | 57.188 | 57.188 |



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

Ing. Javier Recalde
J.R. Ingeniería
RUC: 3.723.322 - 0

**LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS N° 04/2023 REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA Y EQUIPOS DE PLANTA DE EFLUENTES PARA EL HOSPITAL DE CLÍNICAS - AD REFERENDUM 2023 ID Nº 422.618**

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 003 | | | | | | |
| 81 | 80111613-9999 | Mano de obra item anterior | Kilogramos | EVENTO | 1 | 4.025 | 4.025 |
| 82 | 72102304-003 | Reparacion de desague cloacal-Provision de cloro al 12% | Litros | EVENTO | 1 | 1.907 | 1.907 |
| 83 | 80111613-9999 | Mano de obra item anterior | Litros | EVENTO | 1 | 805 | 805 |
| 84 | 72102304-003 | Reparacion de desague cloacal - Llave tm de motores | Unidad | EVENTO | 1 | 91.500 | 91.500 |
| 85 | 80111613-9999 | Mano de obra item anterior | Unidad | EVENTO | 1 | 24.150 | 24.150 |
| 86 | 72102304-003 | Reparacion de desague cloacal-Cable de motor de 4x4 mm tpr | Metro lineal | EVENTO | 1 | 19.063 | 19.063 |
| 87 | 80111613-9999 | Mano de obra item anterior | Metro lineal | EVENTO | 1 | 2.012 | 2.012 |
| 88 | 72102304-003 | Reparacion de desague cloacal-Escalera para acceso a fosa de 3 m | Unidad | EVENTO | 1 | 915.000 | 915.000 |
| 89 | 80111613-9999 | Mano de obra item anterior | Unidad | EVENTO | 1 | 161.000 | 161.000 |
| 90 | 72102304-003 | Reparacion de desague cloacal-Bobinado de motor hasta 5 hp | Unidad | EVENTO | 1 | 915.000 | 915.000 |
| 91 | 80111613-9999 | Mano de obra item anterior | Unidad | EVENTO | 1 | 161.000 | 161.000 |
| 92 | 72102304-003 | Reparacion de desague cloacal-MC-Motobomba de 5 HP,turbina | Unidad | EVENTO | 1 | 838.750 | 838.750 |
| 93 | 80111613-9999 | Mano de obra item anterior | Unidad | EVENTO | 1 | 402.500 | 402.500 |
| 94 | 72102304-003 | Reparacion de desague cloacal-MC-Motobomba de 3,7 kw,turbina multietapa | Unidad | EVENTO | 1 | 915.000 | 915.000 |
| 95 | 80111613-9999 | Mano de obra item anterior | Unidad | EVENTO | 1 | 483.000 | 483.000 |
| 96 | 72102304-003 | Reparacion de desague cloacal-Estudio fisico quimico de efluente | Unidad | EVENTO | 1 | 915.000 | 915.000 |
| 97 | 80111613-9999 | Mano de obra item anterior | Unidad | EVENTO | 1 | 241.500 | 241.500 |
| 98 | 72102304-003 | Reparacion de desague cloacal-Relee alternador de motor | Unidad | EVENTO | 1 | 343.125 | 343.125 |
| 99 | 80111613-9999 | Mano de obra item anterior | Unidad | EVENTO | 1 | 241.500 | 241.500 |
| 100 | 72102304-003 | Reparacion de desague cloacal-MC-Valvula mariposa y con volante lubricado de 4 de alto caudal | Unidad | EVENTO | 1 | 1.220.000 | 1.220.000 |
| 101 | 80111613-9999 | Mano de obra item anterior | Unidad | EVENTO | 1 | 563.500 | 563.500 |
| 102 | 72102304-003 | Reparacion de desague cloacal-MC-Valvula mariposa de 4 de alto caudal | Unidad | EVENTO | 1 | 1.372.500 | 1.372.500 |
| 103 | 80111613-9999 | Mano de obra item anterior | Unidad | EVENTO | 1 | 540.960 | 540.960 |
| 104 | 72102304-003 | Reparacion de desague cloacal-MC-Valvula mariposa de 2 de alto caudal | Unidad | EVENTO | 1 | 915.000 | 915.000 |
| 105 | 80111613-9999 | Mano de obra item anterior | Unidad | EVENTO | 1 | 270.480 | 270.480 |
| 106 | 72102304-003 | Reparacion de desague cloacal-MC-Valvula esferica de 2 de alto caudal | Unidad | EVENTO | 1 | 512.400 | 512.400 |
| 107 | 80111613-9999 | Mano de obra item anterior | Unidad | EVENTO | 1 | 81.144 | 81.144 |
| 108 | 72102304-003 | Reparacion de desague cloacal-MC-Valvula de retencion vertical de 4 | Unidad | EVENTO | 1 | 1.878.800 | 1.878.800 |
| 109 | 80111613-9999 | Mano de obra item anterior | Unidad | EVENTO | 1 | 297.528 | 297.528 |
| 110 | 72102304-003 | Reparacion de desague cloacal-MC-Valvula de retencion horizontal de 4 | Unidad | EVENTO | 1 | 1.878.800 | 1.878.800 |



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

Ing. Javier Recalde
J.R. Ingenieria
RUC: 3.723.322 - 0

**LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS N° 04/2023 REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA Y EQUIPOS DE PLANTA DE EFLUENTES PARA EL HOSPITAL DE CLÍNICAS - AD REFERENDUM 2023 ID Nº 422.618**

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 111 | 80111613-9999 | Mano de obra item anterior | Unidad | EVENTO | 1 | 297.528 | 297.528 |
| 112 | 72102304-003 | Reparacion de desague cloacal-MC-Valvula de retencion vertical de 2 | Unidad | EVENTO | 1 | 1.281.000 | 1.281.000 |
| 113 | 80111613-9999 | Mano de obra item anterior | Unidad | EVENTO | 1 | 202.860 | 202.860 |
| 114 | 72102304-003 | Reparacion de desague cloacal-MC-Union flexible de 4 con brida | Unidad | EVENTO | 1 | 683.200 | 683.200 |
| 115 | 80111613-9999 | Mano de obra item anterior | Unidad | EVENTO | 1 | 108.912 | 108.912 |
| 116 | 72102304-003 | Reparacion de desague cloacal-MC-Union flexible de 2 | Unidad | EVENTO | 1 | 512.400 | 512.400 |
| 117 | 80111613-9999 | Mano de obra item anterior | Unidad | EVENTO | 1 | 81.144 | 81.144 |
| 118 | 72102304-003 | Reparacion de desague cloacal-MC-Tablero de Control Automatico | Unidad | EVENTO | 1 | 1.366.400 | 1.366.400 |
| 119 | 80111613-9999 | Mano de obra item anterior | Unidad | EVENTO | 1 | 216.384 | 216.384 |
| 120 | 72102304-003 | Reparacion de desague cloacal-MC-Tablero de Control Automatico | Unidad | EVENTO | 1 | 256.200 | 256.200 |
| 121 | 80111613-9999 | Mano de obra item anterior | Unidad | EVENTO | 1 | 40.572 | 40.572 |
| 122 | 72102304-003 | Reparacion de desague cloacal-MC-Tablero de Control Automatico | Unidad | EVENTO | 1 | 298.900 | 298.900 |
| 123 | 80111613-9999 | Mano de obra item anterior | Unidad | EVENTO | 1 | 47.334 | 47.334 |
| 124 | 72102304-003 | Reparacion de desague cloacal-MC-Tablero de Control Automatico | Unidad | EVENTO | 1 | 102.480 | 102.480 |
| 125 | 80111613-9999 | Mano de obra item anterior | Unidad | EVENTO | 1 | 16.229 | 16.229 |
| 126 | 72102304-003 | Reparacion de desague cloacal-MC-Tablero de Control Automatico | Unidad | EVENTO | 1 | 256.200 | 256.200 |
| 127 | 80111613-9999 | Mano de obra item anterior | Unidad | EVENTO | 1 | 40.572 | 40.572 |
| 128 | 72102304-003 | Reparacion de desague cloacal-MC-Boya mecanica de 2 | Unidad | EVENTO | 1 | 128.100 | 128.100 |
| 129 | 80111613-9999 | Mano de obra item anterior | Unidad | EVENTO | 1 | 20.286 | 20.286 |
| 130 | 72102304-003 | Reparacion de desague cloacal-MC-Boya electrica a varilla de 4 niveles | Unidad | EVENTO | 1 | 341.600 | 341.600 |
| 131 | 80111613-9999 | Mano de obra item anterior | Unidad | EVENTO | 1 | 54.096 | 54.096 |
| 132 | 72102304-003 | Reparacion de desague cloacal-Cercado de mamposteria incluye cimiento y columna de H armado. | Metros cuadrados | EVENTO | 1 | 137.250 | 137.250 |
| 133 | 80111613-9999 | Mano de obra item anterior | Metros cuadrados | EVENTO | 1 | 96.600 | 96.600 |
| 134 | 72102304-003 | Reparacion de desague cloacal-MC-Cañeria de 4pvc y fusion | Metro lineal | EVENTO | 1 | 298.900 | 298.900 |
| 135 | 80111613-9999 | Mano de obra item anterior | Metro lineal | EVENTO | 1 | 47.334 | 47.334 |
| 136 | 72102304-003 | Reparacion de desague cloacal-MC-Cañeria de 2pvc y fusion | Metro lineal | EVENTO | 1 | 273.280 | 273.280 |
| 137 | 80111613-9999 | Mano de obra item anterior | Metro lineal | EVENTO | 1 | 43.277 | 43.277 |
| **Total de Adjudicación** | | | | | | | **138.799.244** |

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

Ing. Javier Recalde
J.R. Ingeniería
RUC: 3.723.322 - 0

El monto mínimo del presente contrato asciende a la suma de **Gs. 150.000.000 (guaraníes ciento cincuenta millones)** y el monto máximo es de **Gs. 300.000.000 (guaraníes trescientos millones).-**

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 31 de diciembre de 2023.

## 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. –

## 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.

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

Ing. Javier Recalde
J.R. Ingeniería
RUC: 3.723.322 - 0

## 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 .-

28 MAR 2023

**Sr. JAVIER RECALDE ENCINA**
JR INGENIERIA

Ing. Javier Recalde
J.R. Ingeniería
RUC: 3.723.322 - 0

**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