CONTRATO N° 159 /2019

Entre la UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCION – FACULTAD DE CIENCIAS MÉDICAS, con domicilio sobre la avenida MCAL. LOPEZ c/ CNEL. CAZAL, de la ciudad de San Lorenzo, República del Paraguay, representada para este acto por el **PROF. DR. LAURENTINO RAMÓN BARRIOS MONGES, DECANO,** con **C.I. N° 523.520**, denominada en adelante el CONTRATANTE, por una parte, y, por la otra, la firma **Unipersonal RVV INGENIERIA del ING. ROBERTO ELISEO VERA VIERCI,** con C.I.N° **150.496** y **RUC N° 150496-7** domiciliada en MAYOR CASIANOFF N° 471 c/ DEL MAESTRO, de la ciudad de Asunción, República del Paraguay, denominada en adelante el CONTRATISTA, denominadas en conjunto "LAS PARTES" e, individualmente, "PARTE", acuerdan celebrar el presente Contrato para la **"AMPLIACION DE LA SALA DE TOMOGRAFIA DEL HOSPITAL DE CLINICAS DE LA FACULTAD DE CIENCIAS MEDICAS"**, el cual estará sujeto a las siguientes cláusulas y condiciones:

1. OBJETO.

El presente contrato tiene por objeto regular los derechos y obligaciones entre las partes con relación a la **"AMPLIACION DE LA SALA DE TOMOGRAFIA DEL HOSPITAL DE CLINICAS DE LA FACULTAD DE CIENCIAS MEDICAS",** conforme a las especificaciones técnicas y otras disposiciones del contrato y demás instrumentos que sean parte del presente.-

2. DOCUMENTOS INTEGRANTES DEL CONTRATO.

Los documentos contractuales firmados por las partes y que forman parte integral del Contrato son los siguientes:

(a) Contrato; Adendas y modificaciones;

(b) El Pliego de Bases y Condiciones y sus Adendas o modificaciones;

(c) Las Instrucciones al Oferente (IAO) y las Condiciones Generales del Contrato (CGC) publicadas en el portal de Contrataciones Públicas;

(d) Los datos cargados en el SICP;

(e) La oferta del Proveedor;

(f) El informe de evaluación, el cuadro comparativo de ofertas y el cuadro propuesto de adjudicación, con las firmas de los miembros del Comité Evaluador de llamados de Contratación;

(g) La resolución de adjudicación del Contrato emitida por la Máxima Autoridad, y sus respectivas notificaciones;

(h) Documentos presentados por la empresa al momento de la firma del Contrato.

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, siempre que no contradigan las disposiciones del Pliego de Bases y Condiciones, en cuyo caso prevalecerá lo dispuesto en este.

3. IDENTIFICACIÓN DEL CRÉDITO PRESUPUESTARIO PARA CUBRIR EL COMPROMISO DERIVADO DEL CONTRATO (Art. 37, a de la Ley N° 2051).

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 N° 361.390**

4. PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN (Art. 37, b de la Ley N° 2051)

El presente contrato es el resultado del procedimiento de **Licitación por Concurso de Ofertas N° 28/2019 "AMPLIACION DE LA SALA DE TOMOGRAFIA DEL HOSPITAL DE CLINICAS DE LA FACULTAD DE CIENCIAS MEDICAS"**, convocado por la Facultad de Ciencias Médicas - UNA. La adjudicación fue realizada según acto administrativo Resolución D. N° 1.564/2019

5. VIGENCIA DEL CONTRATO

El plazo de vigencia de este Contrato será desde la firma del Contrato hasta el cumplimiento total de las obligaciones con el otorgamiento de la recepción definitiva de las obras.

6. PRECIO UNITARIO Y EL IMPORTE TOTAL A PAGAR POR LAS OBRAS (Art. 37 c de la Ley N° 2051)

Ítem	Código de Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total
1	72131601-002	Preparación de obra	Metro lineal	30	186.000	5.580.000
2	72131601-002	Preparación de obra	Unidad	1	4.712.000	4.712.000
3	72131601-002	Preparacion de obra	Unidad	1	1.054.000	1.054.000
4	72131601-002	Preparacion de obra	Metros cúbicos	5	37.200	186.000
5	72131601-002	Preparacion de obra	Unidad	1	1.140.800	1.140.800
6	72131601-002	Preparacion de obra	Metros cuadrados	25	37.200	930.000
7	72131601-002	Preparación de obra	Metros cuadrados	46	12.400	570.400
8	72131601-002	Preparación de obra	Metros cuadrados	20	12.400	248.000
9	72131601-002	Preparación de obra	Metros cuadrados	40	12.400	496.000
10	72131601-002	Preparación de obra	Unidad	5	31.000	155.000
11	72131601-004	Colocación de hormigón armado	Metros cúbicos	1,5	1.569.220	2.353.830
12	72131601-004	Colocacion de hormigon armado	Metros cuadrados	3	229.400	688.200
13	72131601-005	Mamposteria	Metros cuadrados	2	152.593	305.186
14	72131601-005	Mamposteria	Metros cuadrados	67	88.559	5.933.453
15	72131601-005	Mamposteria	Metro lineal	21	20.167	423.507

16	72131601-005	Mamposteria	Metro lineal	22	87.660	1.928.520
17	72101704-001	Construccion de losa	Metros cuadrados	69	231.314	15.960.666
18	72101704-001	Construccion de losa	Metros cuadrados	18	130.212	2.343.816
19	72101704-001	Construccion de losa	Metro lineal	10	52.080	520.800
20	72131601-006	Aislacion	Metros cuadrados	30	95.187	2.855.610
21	72131601-006	Aislacion	Metros cuadrados	120	95.187	11.422.440
22	72101601-002	Montaje / Desmontaje de cielorraso	Metros cuadrados	600	148.800	89.280.000
23	72131601-008	Revoques	Metros cuadrados	96	31.128	2.988.288
24	72131601-008	Revoques	Metros cuadrados	60	33.007	1.980.420
25	72131601-008	Revoques	Metros cuadrados	75	2.480.000	186.000.000
26	72131601-008	Revoques	Metros cuadrados	22	33.007	726.154
27	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos	Metros cuadrados	67	39.676	2.658.292
28	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos	Metros cuadrados	67	25.852	1.732.084
29	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos	Metros cuadrados	35	68.417	2.394.595
30	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos	Metros cuadrados	5	88.040	440.200
31	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos	Metros cuadrados	67	153.524	10.286.108
32	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos	Metros cuadrados	47	68.417	3.215.599
33	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos	Metros cuadrados	50	68.417	3.420.850
34	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos	Metro lineal	24	47.470	1.139.280
35	72101607-005	Instalacion o colocacion de zocalo	Metro lineal	45	48.182	2.168.190
36	72101607-005	Instalacion o colocacion de zocalo	Metro lineal	40	57.708	2.308.320
37	73121602-007	Servicio de Herreria	Metro lineal	12	142.600	1.711.200
38	73121602-007	Servicio de Herreria	Unidad	4	93.000	372.000
39	72131601-010	Aberturas	Unidad	3	2.538.900	7.616.700
40	72131601-010	Aberturas	Metros cuadrados	15	694.400	10.416.000
41	72131601-010	Aberturas	Unidad	2	682.000	1.364.000
42	72131601-010	Aberturas	Unidad	3	682.000	2.046.000
43	72131601-010	Aberturas	Unidad	3	1.016.800	3.050.400
44	72131601-010	Aberturas	Unidad	3	1.091.200	3.273.600
45	72131601-010	Aberturas	Unidad	1	22.320.000	22.320.000
46	72131601-010	Aberturas	Unidad	1	17.360.000	17.360.000
47	72131601-010	Aberturas	Metros cuadrados	1	17.360.000	17.360.000
48	72131601-012	Servicio de pintura	Metros cuadrados	1.500	37.200	55.800.000
49	72131601-012	Servicio de pintura	Metros cuadrados	180	31.000	5.580.000
50	72131601-012	Servicio de pintura	Metros cuadrados	60	55.800	3.348.000
51	72131601-012	Servicio de pintura	Metros cuadrados	90	27.280	2.455.200

52	72102201-003	Instalacion de artefactos de energia electrica	Unidad	1	8.680.000	8.680.000
53	72102201-003	Instalacion de artefactos de energia electrica	Metro lineal	76	223.200	16.963.200
54	72102201-003	Instalacion de artefactos de energia electrica	Metro lineal	76	483.600	36.753.600
55	72102201-003	Instalacion de artefactos de energia electrica	Metro lineal	10	88.040	880.400
56	72102201-003	Instalacion de artefactos de energia electrica	Unidad	5	155.000	775.000
57	72102201-003	Instalacion de artefactos de energia electrica	Unidad	1	10.540.000	10.540.000
58	72102201-003	Instalacion de artefactos de energia electrica	Unidad	1	11.222.000	11.222.000
59	72102201-003	Instalacion de artefactos de energia electrica	Metro lineal	8	378.200	3.025.600
60	72102201-003	Instalacion de artefactos de energia electrica	Unidad	20	104.718	2.094.360
61	72102201-003	Instalacion de artefactos de energia electrica	Unidad	5	525.289	2.626.445
62	72102201-003	Instalacion de artefactos de energia electrica	Unidad	12	369.210	4.430.520
63	72102201-003	Instalacion de artefactos de energia electrica	Metro lineal	12	120.900	1.450.800
64	72102201-003	Instalacion de artefactos de energia electrica	Unidad	15	99.758	1.496.370
65	72102201-003	Instalacion de artefactos de energia electrica	Unidad	10	144.708	1.447.080
66	72102201-003	Instalación de artefactos de energia electrica	Unidad	3	1.765.289	5.295.867
67	72101511-9999	Instalación de aire acondicionado	Unidad	1	2.450.240	2.450.240
68	72101511-9999	Instalacion de aire acondicionado	Unidad	3	3.566.240	10.698.720
69	72101511-9999	Instalacion de aire acondicionado	Unidad	1	10.986.400	10.986.400
70	72101510-005	Construccion de desague pluvial	Metro lineal	60	93.000	5.580.000
71	72101510-005	Construccion de desague pluvial	Metro lineal	20	37.531	750.620
72	72101510-005	Construcción de desague pluvial	Metro lineal	120	37.531	4.503.720
73	72101510-005	Construccion de desague pluvial	Unidad	8	43.400	347.200
74	72101510-005	Construccion de desague pluvial	Unidad	1	5.425.000	5.425.000
75	72102304-002	Instalacion de fontaneria sanitaria	Unidad	4	496.000	1.984.000
76	72102304-002	Instalacion de fontaneria sanitaria	Unidad	4	868.000	3.472.000
77	72102304-002	Instalacion de fontaneria sanitaria	Unidad	4	2.925.887	11.703.548
78	92121702-002	Instalacion de sistema contra incendios	Unidad	5	716.720	3.583.600
79	72102601-001	Servicio de carpinteria	Unidad	2	3.100.000	6.200.000
80	73121602-007	Servicio de Herreria	Unidad	2	1.860.000	3.720.000
81	92121702-002	Instalacion de sistema contra incendios	Unidad	1	9.300.000	9.300.000
82	72131601-013	Limpieza de obra	Unidad	1	5.580.000	5.580.000
Total de Adjudicación						**718.585.998**

Son Guaraníes Setecientos diez y ocho millones quinientos ochenta y cinco mil novecientos noventa y ocho.-

El Banco y Número de cuenta, del Contratista/Proveedor, en el que se realizará el pago, vía acreditación en cuenta Bancaria en BANCO GNB – Cuenta Corriente en Moneda Local N° 0000001169978/001.-

7. PLAZO, LUGAR Y CONDICIONES DE LA OBRA (Art. 37 d de la Ley N° 2051).

El plazo de ejecución será de 60 días corridos desde la fecha de recepción de la Orden de Inicio por parte del Contratista. Las obras se realizaran en el local del Campus Universitario de San Lorenzo, sede del Hospital de Clínicas de la Facultad de Ciencias Médicas.

8. PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS (Art. 37 e de la Ley N° 2051).

El Programa de ejecución de los trabajos es el establecido en la Oferta conforme con las Condiciones Generales y Especiales del Contrato.

9. PORCENTAJE, NÚMERO Y FECHAS DE ENTREGA DE ANTICIPOS Y AMORTIZACIONES (Art. 37 f, Ley N° 2051).
NO APLICA

10. FORMA Y TÉRMINOS PARA GARANTIZAR LOS ANTICIPOS Y EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO (Art. 37 g, Ley N° 2051).
NO APLICA

11. MULTAS (Art. 37 i, Ley N° 2051).
Las multas por atraso serán aplicadas conforme con las Condiciones Especiales y Generales del Contrato.

12. DESCRIPCIÓN DE LAS OBRAS (Art. 37 j, Ley N° 2051).

Ítem	Código de Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad
1	72131601-002	Preparacion de obra	Metro lineal	30
2	72131601-002	Preparacion de obra	Unidad	1
3	72131601-002	Preparacion de obra	Unidad	1
4	72131601-002	Preparacion de obra	Metros cúbicos	5
5	72131601-002	Preparacion de obra	Unidad	1
6	72131601-002	Preparacion de obra	Metros cuadrados	25
7	72131601-002	Preparacion de obra	Metros cuadrados	46
8	72131601-002	Preparacion de obra	Metros cuadrados	20
9	72131601-002	Preparacion de obra	Metros cuadrados	40
10	72131601-002	Preparacion de obra	Unidad	5
11	72131601-004	Colocacion de hormigon armado	Metros cúbicos	1,5
12	72131601-004	Colocacion de hormigon armado	Metros cuadrados	3
13	72131601-005	Mamposteria	Metros cuadrados	2
14	72131601-005	Mamposteria	Metros cuadrados	67
15	72131601-005	Mamposteria	Metro lineal	21
16	72131601-005	Mamposteria	Metro lineal	22
17	72101704-001	Construccion de losa	Metros cuadrados	69
18	72101704-001	Construccion de losa	Metros cuadrados	18
19	72101704-001	Construccion de losa	Metro lineal	10
20	72131601-006	Aislacion	Metros cuadrados	30
21	72131601-006	Aislacion	Metros cuadrados	120
22	72101601-002	Montaje / Desmontaje de cielorraso	Metros cuadrados	600
23	72131601-008	Revoques	Metros cuadrados	96
24	72131601-008	Revoques	Metros cuadrados	60
25	72131601-008	Revoques	Metros cuadrados	75
26	72131601-008	Revoques	Metros cuadrados	22
27	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos	Metros cuadrados	67
28	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos	Metros cuadrados	67
29	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos	Metros cuadrados	35

30	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos	Metros cuadrados	5
31	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos	Metros cuadrados	67
32	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos	Metros cuadrados	47
33	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos	Metros cuadrados	50
34	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos	Metro lineal	24
35	72101607-005	Instalacion o colocacion de zocalo	Metro lineal	45
36	72101607-005	Instalacion o colocacion de zocalo	Metro lineal	40
37	73121602-007	Servicio de Herreria	Metro lineal	12
38	73121602-007	Servicio de Herreria	Unidad	4
39	72131601-010	Aberturas	Unidad	3
40	72131601-010	Aberturas	Metros cuadrados	15
41	72131601-010	Aberturas	Unidad	2
42	72131601-010	Aberturas	Unidad	3
43	72131601-010	Aberturas	Unidad	3
44	72131601-010	Aberturas	Unidad	3
45	72131601-010	Aberturas	Unidad	1
46	72131601-010	Aberturas	Unidad	1
47	72131601-010	Aberturas	Metros cuadrados	1
48	72131601-012	Servicio de pintura	Metros cuadrados	1.500
49	72131601-012	Servicio de pintura	Metros cuadrados	180
50	72131601-012	Servicio de pintura	Metros cuadrados	60
51	72131601-012	Servicio de pintura	Metros cuadrados	90
52	72102201-003	Instalacion de artefactos de energia electrica	Unidad	1
53	72102201-003	Instalacion de artefactos de energia electrica	Metro lineal	76
54	72102201-003	Instalacion de artefactos de energia electrica	Metro lineal	76
55	72102201-003	Instalacion de artefactos de energia electrica	Metro lineal	10
56	72102201-003	Instalacion de artefactos de energia electrica	Unidad	5
57	72102201-003	Instalacion de artefactos de energia electrica	Unidad	1
58	72102201-003	Instalacion de artefactos de energia electrica	Unidad	1
59	72102201-003	Instalacion de artefactos de energia electrica	Metro lineal	8
60	72102201-003	Instalacion de artefactos de energia electrica	Unidad	20
61	72102201-003	Instalacion de artefactos de energia electrica	Unidad	5
62	72102201-003	Instalacion de artefactos de energia electrica	Unidad	12
63	72102201-003	Instalacion de artefactos de energia electrica	Metro lineal	12
64	72102201-003	Instalacion de artefactos de energia electrica	Unidad	15
65	72102201-003	Instalacion de artefactos de energia electrica	Unidad	10
66	72102201-003	Instalacion de artefactos de energia electrica	Unidad	3
67	72101511-9999	Instalacion de aire acondicionado	Unidad	1
68	72101511-9999	Instalacion de aire acondicionado	Unidad	3
69	72101511-9999	Instalacion de aire acondicionado	Unidad	1
70	72101510-005	Construccion de desague pluvial	Metro lineal	60
71	72101510-005	Construccion de desague pluvial	Metro lineal	20
72	72101510-005	Construccion de desague pluvial	Metro lineal	120
73	72101510-005	Construccion de desague pluvial	Unidad	8
74	72101510-005	Construccion de desague pluvial	Unidad	1
75	72102304-002	Instalacion de fontaneria sanitaria	Unidad	4
76	72102304-002	Instalacion de fontaneria sanitaria	Unidad	4
77	72102304-002	Instalacion de fontaneria sanitaria	Unidad	4
78	92121702-002	Instalacion de sistema contra incendios	Unidad	5
79	72102601-001	Servicio de carpinteria	Unidad	2
80	73121602-007	Servicio de Herreria	Unidad	2
81	92121702-002	Instalacion de sistema contra incendios	Unidad	1
82	72131601-013	Limpieza de obra	Unidad	1

13. CAUSALES Y PROCEDIMIENTO PARA SUSPENDER TEMPORALMENTE, DAR POR TERMINADO ANTICIPADAMENTE O RESCINDIR EL CONTRATO (Art. 37 k, Ley N° 2051).

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° 2051/03 y en las Condiciones Generales del Contrato.

14. ANULACIÓN DE LA ADJUDICACIÓN POR PARTE DE LA D.N.C.P.

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 D.N.C.P., debiendo asumir las partes las responsabilidades y obligaciones derivadas de la parte ejecutada del contrato.

15. SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS (Art. 37 l, Ley N° 2051)

Cualquier diferencia que surja durante la ejecución del contrato se dirimirá conforme con las reglas establecidas en la Ley N° 2051 y en las Condiciones Generales y Especiales del Contrato

En prueba 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 los: 27 SET. 2019

ING. ROBERTO ELISEO VERA VIERCI

RVV INGENIERIA
ROBERTO VERA VIERCI
Ingeniero Civil

PROF. DR. LAURENTINO RAMÓN BARRIOS MONGES
DECANO – F.C.M. – U.N.A