ADENDA Nº 02 AL CONTRATO N°191/2010 – ING. HERNÁN GIMÉNEZ. -

Entre el Ministerio de Salud Publica y Bienestar Social, con domicilio en las calles Pettirossi esq. Brasil de la Ciudad de Asunción, Capital de la República del Paraguay, representada para este acto por la **Lic. Schneider Rossana Quiñónez Maldonado**, con Cédula de Identidad N°1.227.435, Directora General de la Dirección General de Administración y Finanzas, nombrada por Decreto del Poder Ejecutivo Nº4.240, de fecha 22 de abril de 2010, Facultada a suscribir la presente por Resolución S.G. N°1.122 de fecha 29 de diciembre de 2009 y Resolución V.M.S.P. N°74 de fecha 20 de mayo de 2011, denominada en adelante el **CONTRATANTE** y por la otra parte la Empresa **ING. HERNÁN GIMÉNEZ,** domiciliada en la calle El Carmen C/ Waldino R. Lovera Casa Nº 2740, de la ciudad de Fernando de la Mora, República del Paraguay, representada para este acto por el **Sr. Hernán Alexis Giménez Rolón,** con Cédula de Identidad N°562.346, en su carácter de Propietario, denominada en adelante la **CONTRATISTA,** denominadas en conjunto "LAS PARTES" e individualmente "PARTE", acuerdan celebrar la presente **ADENDA** al Contrato N°191 / 2010 de la LCO Nº16 / 2010 para el Construcción de Laboratorio de Citología para la Octava Región Sanitaria, suscrito entre LAS PARTES en fecha 26 de noviembre de 2010, de acuerdo a los términos y condiciones que se mencionan a continuación:

1. FUNDAMENTO

Que por Memorándum DGRF N°103/2011, la Dirección General de Recursos Físicos solicita la verificación del Contrato N°191/2010 y Adenda 01, manifestando que la vigencia estipulada resulta insuficiente considerando que el plazo de Ejecución es de 3 meses y que el anticipo financiero no fue abonado en su totalidad por lo que el inicio del cómputo del plazo mencionado no se ha iniciado.

Por Nota de fecha 15 de marzo de 2011 con mesa de entrada D.G.R.F. N°450/11, la contratista Ing. Hernán Giménez R. solicita el aumento del plazo de ejecución y de la vigencia del contrato.

Que en Fecha 16 de marzo del corriente la fiscal de obras, Arq. Mónica Vallejos, concede la prórroga del plazo de ejecución de obras por 38 (treinta y ocho) días. Solicitando a su vez que la vigencia del Contrato sea extendida.

Por Nota DGRF N°495/11 la Dirección General de Recursos Físicos solicita a la Dirección General de Auditoría Interna Dictamen referente a solicitud de Ampliación del plazo de ejecución de la obra y de la vigencia del Contrato.

Por Nota D.A.F. N°95/11 la Dirección General de Auditoría Interna, manifiesta que se encuentran dadas las condiciones para la celebración del Convenio Modificatorio de Obras conforme al Art. 62 de la Ley N°2051/03 "de Contrataciones Públicas"

Que por Dictamen (A.J.) D.G.A.F – D.O.C. N°0137/2011, la Asesoría Jurídica de la Dirección Operativa de Contrataciones manifiesta que teniendo en cuenta lo solicitado por la Dirección General de Recursos Físicos por Memorándum DGRF N°103/2011 y que el Contrato se encuentra aún vigente según Adenda N°01, no existen objeciones al pedido, en cuanto a la concesión de prórroga en el plazo de ejecución del Contrato N°191/10.

Que por Resolución *V.M.S.P.* N°74 de fecha 20 de mayo de 2011, Por la cual se autoriza el convenio modificatorio y la concesión de prórroga en el plazo de ejecución del Contrato N°191/2010, entre el Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social y el Ing. Hernán A. Giménez R., a través de la Adenda N°02 correspondiente a la Licitación por Concurso de Ofertas N°16/2010 "Construcción de Laboratorio de Citología para la Octava Región Sanitaria – Plurianual".

2. ALCANCE DE LA MODIFICACIÓN.

A través del presente instrumento, las partes acuerdan la modificación de la Clausula 7° del Contrato Principal, las demás clausulas del Contrato y la Adenda 01 del presente llamado permanecen vigentes e invariables, quedando redactado en los siguientes términos:

7. PLAZO, LUGAR Y CONDICIONES DE LA OBRA (Art. N°37 d de la Ley N°2051/03)

PRIMERO:

Establecer el Convenio Modificatorio, correspondiente a la obra la Licitación por Concurso de Oferta Nº 16/10 **"CONSTRUCCIÓN DE LABORATORIO DE CITOLOGÍA PARA LA OCTAVA REGIÓN SANITARIA - PLURIANUAL".**

		CONTRATO				PLANILLA A EJECUTAR			
Ítem	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Precio Total	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Precio Total
1	Preparacion de obra								
	a- Replanteo y marcacion	m2	68,00	4.050	275.400	m2	68,00	4.050	275.400
2	Movimiento de tierra								
	a- Excavacion de PBC	m3	22,00	40.500	891.000	m3	22,00	40.500	891.000

Lic. Rossana Quiñónez Maldonado
Directora General
Dirección General de Administración y Finanzas
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social

Ing. HERNÁN A. GIMÉNEZ R.
Empresa de Construcciones

3	**Cimiento**								
	a- De PBC con cal	m3	22,00	310.500	6.831.000	m3	22,00	310.500	6.831.000
4	**Estructura de H° A°**								
	a- Viga cadena inferior de H°A° 13x30	ml	52,00	108.000	5.616.000	ml	52,00	108.000	5.616.000
	b- Losa de H°A° para estantes de deposito (Dim 0,60x3,00)	m3	1,00	2.430.000	2.430.000	m3	0,00	2.430.000	-
5	**Mamposteria**								
	a- Nivelacion 0,30 comun	m2	15,60	128.250	2.000.700	m2	15,60	128.250	2.000.700
	b- Elevacion 0,15 comun	m2	193,00	67.500	13.027.500	m2	193,00	67.500	13.027.500
	c- Envarillado de mamposteria c/2 varillas de 8 mm	ml	52,00	20.250	1.053.000	ml	52,00	20.250	1.053.000
	d- Pilar de mamposteria de ladrillos laminados	ml	9,00	67.500	607.500	ml	9,00	67.500	607.500
	e- De ladrillos laminados 0,15; muralla	m2	30,00	114.750	3.442.500	m2	30,00	114.750	3.442.500
6	**Techo**								
	a- De tejas sobre tejuelones con madera de ybyrapyta	m2	93,00	202.500	18.832.500	m2	93,00	202.500	18.832.500
7	**Aislacion**								
	a- Horizontal de 0,15 (1-3)	ml	52,00	17.550	912.600	ml	52,00	17.550	912.600
	b- De techo de tejas con membrana asfaltica terminacion de aluminio de 2 mm	m2	93,00	35.100	3.264.300	m2	93,00	35.100	3.264.300
8	**Revoques**								
	a- Pared interior una capa con hidrofugo, fratachado y filtrado	m2	220,00	20.250	4.455.000	m2	227,00	20.250	4.596.750
	b- Pared exterior c/hidrofugo fratachado y filtrado	m2	27,00	21.600	583.200	m2	27,00	21.600	583.200
	c- Pared base de azulejos c/hidrofugo fratachado	m2	75,00	20.250	1.518.750	m2	75,00	20.250	1.518.750
	d- Losa para estantes de deposito	m2	29,00	33.750	978.750	m2	0,00	33.750	-
9	**Contrapiso**								
	a- Cascotes interior 7 cm s/terreno natural	m2	68,00	21.600	1.468.800	m2	66,20	21.600	1.429.920
10	**Piso**								
	a- Mosaico granitico	m2	60,00	91.800	5.508.000	m2	60,00	91.800	5.508.000
	b- Carpeta para piso ceramico	m2	2,75	21.600	59.400	m2	6,20	21.600	133.920
	c- Alisada de cemento (guarda obra exterior)	m2	25,50	36.450	929.475	m2	36,00	36.450	1.312.200
	d- Baldosones de H° en caminero	m2	8,50	56.700	481.950	m2	11,00	56.700	623.700
11	**Zocalo**								
	a- Mosaico granitico	ml	49,00	27.000	1.323.000	ml	49,00	27.000	1.323.000
12	**Aberturas de madera (incluye cerradura y colocacion)**								
	a- P. Placa 0,70x2,10x0,15	un	1,00	351.000	351.000	un	1,00	351.000	351.000
	b- P. Placa 0,80x2,10x0,15	un	4,00	351.000	1.404.000	un	4,00	351.000	1.404.000
	c- P. Tablero 0,80x2,10x0,15	un	1,00	675.000	675.000	un	1,00	675.000	675.000
	d- Marco lapacho 2"x6"	ml	32,00	54.000	1.728.000	ml	32,00	54.000	1.728.000
	e- Contramarco de cedro moldura sencilla	ml	64,00	9.450	604.800	ml	64,00	9.450	604.800
13	**Aberturas metalicas (incluye colocacion)**								
	a- Ventana de chapa doblada basculante de 0,60x0,40	m2	0,24	405.000	97.200	m2	0,24	405.000	97.200

Lic. Rossana Quiñónez Maldonado
Director General
Dirección General de Contrataciones y Finanzas
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social

Ing. HERNAN A. GIMENEZ R.
Empresa de Construcciones

	b- Ventana de chapa doblada, dos hojas, corrediza de 1,00x1,10	m2	1,10	405.000	445.500	m2	1,10	405.000	445.500
	c- Ventana de chapa doblada, dos hojas, corrediza de 1,20x1,10	m2	2,64	405.000	1.069.200	m2	2,64	405.000	1.069.200
	d- Ventana de chapa doblada, dos hojas, corrediza de 1,60x1,10	m2	3,52	405.000	1.425.600	m2	3,52	405.000	1.425.600
	e- Porton peatonal metalico	m2	2,00	378.000	756.000	m2	2,00	378.000	756.000
14	**Vidrios**								
	a- Crudo traslucido de 4 mm	m2	7,50	148.500	1.113.750	m2	7,50	148.500	1.113.750
15	**Revestido**								
	a- De azulejos h= 2,10 en s.s.h.h.	m2	14,07	62.100	873.747	m2	14,07	62.100	873.747
	b- De azulejos h= 2,10 en laboratorios	m2	59,43	62.100	3.690.603	m2	59,43	62.100	3.690.603
	c- De azulejos sobre mesada h= 0,60	m2	1,20	67.500	81.000	m2	1,20	67.500	81.000
	d- De ladrillejos h= 2,40	m2	72,24	47.250	3.413.340	m2	72,24	47.250	3.413.340
	e- Sardinel de ladrillos laminados	ml	52,00	56.700	2.948.400	ml	52,00	56.700	2.948.400
16	**Desague Cloacal**								
	a- Instalacion completa hasta el primer registro de inodoro c/cisterna alta, lavatorio c/pedestal y ducha electrica	un	3,00	472.500	1.417.500	un	1,00	472.500	472.500
	b- Instalacion completa hasta el primer registro p/piletas	un	3,00	337.500	1.012.500	un	3,00	337.500	1.012.500
	c- Caño de 100 mm	ml	30,00	27.000	810.000	ml	30,00	27.000	810.000
	d- Camara inspeccion 0,40x0,40	un	4,00	216.000	864.000	un	4,00	216.000	864.000
	e- Camara inspeccion 0,60x0,60	un	1,00	297.000	297.000	un	1,00	297.000	297.000
	f- Camara septica Dim (1,00x1,60)	un	1,00	1.080.000	1.080.000	un	1,00	1.080.000	1.080.000
	g- Pozo absorvente Dim (1,50x3,00)	un	1,00	1.755.000	1.755.000	un	1,00	1.755.000	1.755.000
17	**Instalacion agua corriente**								
	a- Caño de 1"	ml	6,00	20.250	121.500	ml	6,00	20.250	121.500
	b- Llave de paso de 1"	un	1,00	162.000	162.000	un	1,00	162.000	162.000
	c- Llave de paso de 1/2"	un	4,00	94.500	378.000	un	4,00	94.500	378.000
	d- Llave de paso de 3/4"	un	1,00	121.500	121.500	un	1,00	121.500	121.500
	e- Caño de 3/4"	ml	40,00	13.500	540.000	ml	40,00	13.500	540.000
	f- Tanque de fibra de vidrio de 1000 lts c/estructura metalica	un	1,00	2.700.000	2.700.000	un	0,00	2.700.000	-
18	**Artefactos Sanitarios (Incluye la colocacion)**								
	a- Provision de lavatorio mediano c/pedestal y griferia	un	1,00	337.500	337.500	un	1,00	337.500	337.500
	b- Provision de inodoro c/cisterna alta y tapa plastica	un	1,00	337.500	337.500	un	1,00	337.500	337.500
	c- Provision y colocacion de pileta de lavar c/fregadero en acero inoxidable c/canilla pico movil	un	1,00	945.000	945.000	un	1,00	945.000	945.000
	d- Provision y colocacion de bacha profunda de acero inoxidable de 0,40x0,40x0,30 c/canilla pico movil (Laboratorios)	un	2,00	2.025.000	4.050.000	un	2,00	2.025.000	4.050.000
	e- Accesorios de losa	un	8,00	35.100	280.800	un	8,00	35.100	280.800
19	Provision y colocacion de ducha electrica	un	1,00	135.000	135.000	un	1,00	135.000	135.000

Lic. Rossana Quintana Maldonado
Director General
Dirección General de Administración y Finanzas
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social

Ing. HERNÁN A. GIMÉNEZ R.
Empresa de Construcciones

20	**Desague Pluvial**								
	a- Canaleta moldurada Des 33 con chapa Nº 24	ml	17,50	54.000	945.000	ml	17,50	54.000	945.000
	b- Bajada externa Des 33 chapa Nº 26	ml	16,00	51.300	820.800	ml	16,00	51.300	820.800
	c- Cañeria PVC 150 mm marron	ml	40,00	81.000	3.240.000	ml	40,00	81.000	3.240.000
	d- Rejilla pluvial 40x40	un	4,00	216.000	864.000	un	4,00	216.000	864.000
21	**Instalacion Electrica**								
	a- Circuito de luces	un	18,00	70.200	1.263.600	un	18,00	70.200	1.263.600
	b- Circuito de tomas	un	13,00	70.200	912.600	un	13,00	70.200	912.600
	c- Circuito de tomas especial con conexion a tierra	un	5,00	162.000	810.000	un	5,00	162.000	810.000
	d- Circuito para ventilador de techo, 7 velocidades	un	3,00	108.000	324.000	un	3,00	108.000	324.000
	e- Circuito para ducha electrica	un	1,00	162.000	162.000	un	1,00	162.000	162.000
	f- Circuito para aire acondicionado	un	2,00	135.000	270.000	un	2,00	135.000	270.000
	g- Circuito para extractor helicoidal	un	2,00	135.000	270.000	un	2,00	135.000	270.000
	h- Ventilador de techo c/llave metalica, 7 velocidades	un	3,00	405.000	1.215.000	un	3,00	405.000	1.215.000
	i- Provision y colocacion de aire acondicionado tipo split de 12.000 BTU	un	2,00	2.700.000	5.400.000	un	3,00	2.700.000	8.100.000
	j- Artefactos fluorescentes 1x40 (adosado a la pared)	un	7,00	67.500	472.500	un	7,00	67.500	472.500
	k- Artefactos fluorescentes 2x40 (adosado a la pared)	un	11,00	99.900	1.098.900	un	11,00	99.900	1.098.900
	l- Tablero con llaves TM	un	1,00	1.080.000	1.080.000	un	1,00	1.080.000	1.080.000
22	**Pinturas**								
	a- Pared interior al latex	m2	250,00	8.910	2.227.500	m2	250,00	8.910	2.227.500
	b- Pared exterior al latex	m2	27,00	9.450	255.150	m2	27,00	9.450	255.150
	c- De techo c/tejuelon al barniz, tirantes	m2	93,00	14.850	1.381.050	m2	93,00	14.850	1.381.050
	d- De ladrillejos a la silicona, previa limpieza	m2	93,00	13.500	1.255.500	m2	93,00	13.500	1.255.500
	e- De canaletas y bajadas al sintetico	ml	41,00	9.450	387.450	ml	41,00	9.450	387.450
	f- De aberturas de madera al sintetico	m2	20,00	17.550	351.000	m2	20,00	17.550	351.000
	g- De aberturas metalicas al sintetico	m2	8,00	17.550	140.400	m2	8,00	17.550	140.400
23	a- Mesada de granito natural c/zocalo de 8 cm y mueble bajo mesada c/perforacion y pegado de bacha, ver detalle	ml	6,00	1.620.000	9.720.000	ml	6,00	1.620.000	9.720.000
24	b- Extractor helicoidad para pared caudal aproxim 1400 m3	un	2,00	2.160.000	4.320.000	un	2,00	2.160.000	4.320.000
25	c- Alacenas sobre mesadas en laboratorios	ml	6,00	810.000	4.860.000	ml	6,00	810.000	4.860.000
26	d- Mueble de madera para estante de deposito (parantes y puertas de abrir tipo tablero)	m2	12,00	675.000	8.100.000	m2	0,00	675.000	-
27	e- Provision y colocacion de rejas en aberturas	m2	8,00	405.000	3.240.000	m2	8,00	405.000	3.240.000
28	f- Limpieza final y retiro de escombros	un	1,00	2.025.000	2.025.000	un	1,00	2.025.000	2.025.000
	Trabajos adicionales (compensatorios)								
	a-Pilares de mamposteria de ladrillos laminados en muralla (similar al existente)					ml	11,40	135.000	1.539.000

Lic. Rossana Giménez Maldonado
Director General
Dirección General de Administración y Finanzas
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social

Ing. HERNAN A. GIMÉNEZ R.
Empresa de Construcciones

	b- Piso ceramico					m2	6,20	60.000	372.000
	c- Escalon de mamposteria en acceso					un	1,00	195.000	195.000
	d- Demolicion y reposicion de vereda y cordon					gl	1,00	167.985	167.985
	e- Pintura a la silicona previa limpieza de muralla y sardinel					m2	65,00	13.500	877.500
	f- Alimentacion trifasica					ml	21,00	52.400	1.100.400
	g- Mueble de metal para estante de deposito					m2	12,00	625.000	7.500.000
TOTAL IVA INCLUIDO					**171.923.715**				**171.923.715**

Son guaraníes: Ciento setenta y un millones novecientos veinte y tres mil setecientos quince.

SEGUNDO:

a) Establecer la prórroga de 8 (ocho) días por inclemencias climáticas y 30 (treinta) días por escasez de cemento.

b) Establecer que la presente Adenda 02 no implica pago alguno a favor del contratista, quedando invariable el monto original contratado.

TERCERO:

Establecer que las demás clausulas del Contrato y la Adenda 01 correspondiente a la Licitación por Concurso de Ofertas N° 16/2010, permanecen vigentes e invariables.

3. CONFORMIDAD E INSTRUMENTACIÓN

En prueba de conformidad se suscriben 3 (tres) ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto en la Ciudad de Asunción, República del Paraguay, a los..7.....días del mes de.....Junio.....de 2011.

Firmado por el Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social Lic. Schneider Rossana Quiñónez Maldonado, con Cédula de Identidad N° 1.227.435, Directora General de la Dirección General de Administración y Finanzas (Contratante)

Lic. Rossana Quiñónez Maldonado
Director General
Dirección General de Administración y Finanzas
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social

Firmado por la Empresa ING. HERNÁN GIMÉNEZ, Sr. Hernán Alexis Giménez Rolón con Cédula de Identidad N° 562.346 (Contratista)

Ing. HERNAN A. GIMÉNEZ R.
Empresa de Construcciones