Poder Ejecutivo
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social
Resolución D.G.A.F. N° 561

POR LA CUAL SE AUTORIZA LA ADENDA AL CONTRATO Nº 123/2016, SUSCRIPTO ENTRE EL MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL Y LA FIRMA ALFA Y OMEGA S.A., EN EL MARCO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL Nº 18/2016 "REFUNCIONALIZACIÓN Y AMPLIACIÓN DEL HOSPITAL DISTRITAL DE ITÁ" – PLURIANUAL – I.D. Nº 306.097.

Asunción, 22 de abril de 2022

VISTO:

Los antecedentes administrativos de la LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL Nº 18/2016 "REFUNCIONALIZACIÓN Y AMPLIACIÓN DEL HOSPITAL DISTRITAL DE ITÁ" – PLURIANUAL – I.D. Nº 306.097, y;

CONSIDERANDO:

Que, por Nota DRF N° 052/2022 del 15 de marzo de 2022, la Dirección de Recursos Físicos solicitó a la Dirección Operativa de Contrataciones la gestión del convenio modificatorio de compensación y plazo del Contrato N° 123/2016, celebrado entre el Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social (MSPyBS) y la empresa ALFA & OMEGA S.A., en el seno de la Licitación Pública Nacional N° 18/2016 "REFUNCIONALIZACIÓN Y AMPLIACIÓN DEL HOSPITAL DE ITÁ" ID N° 306.097.

Que, la modificación pretendida plantea, conforme a las manifestaciones vertidas en la Nota DRF N° 0524/2022 del 15 de marzo de 2022, la introducción de los ajustes siguientes al contrato original:

*- Autorizar el convenio modificatorio de contrato para la ejecución de la obra.

*- Adición de veinte (20) días al plazo original de ejecución de obras.

*- Establecer que la modificación no implica erogaciones al contratado.

Que, se considera conveniente, antes del análisis individual de las modificaciones señaladas, impulsar la revisión de los requisitos de procedencia de los convenios modificatorios en obras públicas, previstos en el Art. 62 de la Ley N° 2051/2003 "DE CONTRATACIONES PÚBLICAS", reglamentado en los aspectos sometidos a consideración por la Resolución DNCP N° 5695 del 30 de diciembre de 2019.

Que, en este sentido, se observa entre los antecedentes la agregación del informe favorable de la Dirección General de Auditoría Interna del MSPyBS, identificado como Dictamen E. DAF NC N° 14/2022 del 23 de marzo de 2022, que recoge en su parte conclusiva cuanto sigue: *"Conforme al análisis de la Planilla de Cómputo Métrico y Presupuesto, propuesta de Convenio Modificatorio, surge el monto de G. 2.692.850.241 (Guaranies dos mil seiscientos noventa y dos millones ochocientos cincuenta mil doscientos cuarenta y uno), resultante del ajuste de varios rubros en la planilla, otros que se realizarán en menor y mayor cantidad, lo que no representa un aumento o disminución en relación al monto contractual. Por otro lado, es de mencionar que, conforme a la actual solicitud de Convenio Modificatorio de Cierre de Obras, la presente erogación no implica pago alguno a favor del Contratista como también las cláusulas del Contrato de origen permanecen vigentes e invariables"* [sic]

...///

Lic. Mónica Ayala Santos, Jefa
Unidad de Gestión Documental
Dirección General de Administración y Finanzas
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social

MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

Poder Ejecutivo
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social
Resolución D.G.A.F. N° 561

POR LA CUAL SE AUTORIZA LA ADENDA AL CONTRATO Nº 123/2016, SUSCRIPTO ENTRE EL MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL Y LA FIRMA ALFA Y OMEGA S.A., EN EL MARCO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL Nº 18/2016 "REFUNCIONALIZACIÓN Y AMPLIACIÓN DEL HOSPITAL DISTRITAL DE ITÁ" – PLURIANUAL – I.D. Nº 306.097.

Asunción, 22 de abril de 2022

Que, en atención a que el Contrato N° 123/2016 prevé, en su cláusula 5°, que la vigencia del mismo se extenderá hasta la recepción definitiva de las obras y el cumplimiento total de las obligaciones contractuales y, de acuerdo al último reporte técnico anexado a los antecedentes, cristalizado en el Informe de Obra del 24 de febrero de 2022, suscrito por el fiscal de obras Arq. Eduardo Causarano, la ejecución se encuentra con un avance del 63 %, se constata que el contrato no ha perdido eficacia temporal.

Que, de manera concurrente con la verificación del parecer de la Dirección General de Auditoría Interna, corresponde tener por cumplido el acuerdo previo entre la Contratante y el Contratista sobre los trabajos compensatorios del contrato, según se observa en la Planilla de Rubros y Precios para la Adenda y el Formulario de composición de precios unitarios, refrendados por el representante legal de ALFA & OMEGA S.A.

Que, de la Planilla de rubros y precios referida, surge que la compensación de rubros para el cierre del contrato requerido consigna como monto final la suma de Gs. 2.692.850.241 (Guaranies dos mil seiscientos noventa y dos millones ochocientos cincuenta mil doscientos cuarenta y uno).

Que, debido a la necesidad de incluir rubros no previstos, resulta prudente la verificación del cumplimiento de los lineamientos del Manual de Gestión de Contratos de Obras Públicas, en su Segunda Versión, emitida por la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas, que indica que *"Los precios se determinan sobre las bases del Contrato para modificaciones u Obras complementarias que no figuren en el proyecto ni en el Contrato, debido a que las mismas, si se separan técnica o económicamente del Contrato original causarían inconvenientes a la Contratante, o que aunque se puedan separar de la ejecución del Contrato principal, sean indispensables para su ejecución, se traten o no de ampliaciones de monto y/o plazo de ejecución".*

Que, en tal sentido, se encuentran agregados a los antecedentes el informe de justificación de la ampliación, suscripta por el Fiscal de Obras y los Formularios de composición de precios unitarios por cada una de las obras que no formaban parte del proyecto original, en cumplimiento de la previsión del citado Manual, que detalla como parte del procedimiento cuanto se indica a continuación *"El Fiscal elabora un informe técnico en el cual explica la necesidad de modificar el Contrato, cual es el objeto de la modificación, las cantidades a ser ampliadas o disminuidas, o los trabajos complementarios necesarios, el detalle de precios y las especificaciones técnicas (en el caso de inclusión de nuevos ítems), entre otros aspectos".*

Que, conforme a las referencias previas y a los documentos obrantes en el expediente administrativo del llamado de referencia, se considera que están reunidos los requisitos para la aprobación del convenio modificatorio respectivo.

Lic. Mónica Ayala Santos, Jefa
Unidad de Gestión Documental
Dirección General de Administración y Finanzas
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social
ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

MINISTERIO DE SALUD PUBLICA Y BIENESTAR SOCIAL
DIRECCION GENERAL DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

Poder Ejecutivo
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social
Resolución D.G.A.F. N° 561

POR LA CUAL SE AUTORIZA LA ADENDA AL CONTRATO Nº 123/2016, SUSCRIPTO ENTRE EL MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL Y LA FIRMA ALFA Y OMEGA S.A., EN EL MARCO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL Nº 18/2016 "REFUNCIONALIZACIÓN Y AMPLIACIÓN DEL HOSPITAL DISTRITAL DE ITÁ" – PLURIANUAL – I.D. Nº 306.097.

Asunción, 22 de abril de 2022

_____ de de 2021.
Hoja 3 de 20.-

Que, al respecto, la Ley N° 2051/2003 "DE CONTRATACIONES PÚBLICAS", en su Art. 62 dispone "*En el caso de que fuere necesario ampliar, modificar o complementar una obra determinada debido a causas imprevistas o técnicas presentadas durante su ejecución, la Contratante podrá celebrar con el mismo contratista, sin licitación, pero con el informe previo favorable de la Auditoria General correspondiente, los convenios modificatorios que requiera la atención de los cambios antedichos, siempre que se mantengan los precios unitarios del contrato original, reajustados a la fecha de celebración del respectivo convenio; y para los casos en que los trabajos complementarios no se hallen previstos en el contrato original, estos sean acordados entre las partes previa firma del convenio. Sólo podrán celebrarse convenios modificatorios en la medida que, conjunta o separadamente, no excedan del veinte por ciento del monto y plazo originalmente pactados y que no tengan por objeto otorgar al contratista condiciones más favorables con respecto a las señaladas originalmente en las bases y en el contrato*".

Que, mediante el Dictamen DOC N° 325/2022, de fecha 18 de abril de 2022, La Dirección Operativa de Contrataciones se expidió recomendando el impulso del convenio modificatorio solicitado por la Dirección de Recursos Físicos.

Que, por Resolución S.G. N° 70, de fecha 14 de febrero de 2022, "POR LA CUAL SE REESTRUCTURAN LAS UNIDADES OPERATIVAS DE CONTRATACIONES Y SUB UNIDADES OPERATIVAS DE CONTRATACIONES DEL MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022, Y SE ESTABLECEN DIRECTRICES", se establece en su Artículo 8°: *"Autorizar a suscribir a: La Dirección General de Administración y Finanzas, los documentos relativos a aprobaciones de llamados, adjudicaciones, cancelaciones y convenios modificatorios correspondientes a las siguientes modalidades: Contrataciones Directas, Licitaciones por Concurso de Ofertas y Licitaciones Públicas Nacionales establecidas en la Ley N° 2051/03; correspondientes a la UOC N° 1, Nivel Central y de aquellos que superen los umbrales establecidos en la presente Resolución, para las demás UOC y Sub UOC".*(Sic.)

Corresponde a la Directora General de Administración y Finanzas la suscripción de la presente resolución, según lo establecido en Resolución S.G. N° 70, de fecha 14 de febrero de 2022.

POR TANTO, en uso de sus atribuciones legales y administrativas;

LA DIRECTORA GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS DEL MSPYBS
R E S U E L V E:

Artículo 1º. **AUTORIZAR** la ADENDA AL CONTRATO Nº 123/2016, SUSCRIPTO ENTRE EL MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL Y LA FIRMA ALFA Y OMEGA S.A., EN EL MARCO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL Nº 18/2016 "REFUNCIONALIZACIÓN Y AMPLIACIÓN DEL HOSPITAL DISTRITAL DE ITÁ" – PLURIANUAL – I.D. Nº 306.097, conforme al siguiente detalle:

Es copia fiel del original
Lic. Mónica Ayala Santos, Jefa
Unidad de Gestión Documental
Dirección General de Administración y Finanzas
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social

Poder Ejecutivo
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social
Resolución D.G.A.F. Nº 561

POR LA CUAL SE AUTORIZA LA ADENDA AL CONTRATO Nº 123/2016, SUSCRIPTO ENTRE EL MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL Y LA FIRMA ALFA Y OMEGA S.A., EN EL MARCO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL Nº 18/2016 "REFUNCIONALIZACIÓN Y AMPLIACIÓN DEL HOSPITAL DISTRITAL DE ITÁ" – PLURIANUAL – I.D. Nº 306.097.

Asunción, 22 de abril de 2022

MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL

PLANILLA DE ADENDA DE CIERRE

CONTRATISTA: ALFA Y OMEGA S.A.

OBRA: REFUNCIONALIZACIÓN Y AMPLIACIÓN DEL HOSPITAL DISTRITAL DE ITA - PLURIANUAL

LPN N° 18/2016 CONTRATO N° 123/2016

Item		Descripcion	PLANILLA CONTRATADA - ADENDA N°6				PLANILLA A EJECUTAR	
			Unidad de Medida	Precio Unitario (IVA incluido)	Cant	Precio Sub Total	Cant	Precio Sub Total
		BLOQUE ADMINISTRACIÓN						
1		Preparación de obra						
	a-	Destronque de árboles	UN	1.200.000	-	-	-	-
	b-	Replanteo y marcación	M2	5.200	176,00	915.200	176,00	915.200
2		Movimiento de tierra						
	a-	Relleno compactado H=050	M3	52.000	183,00	9.516.000	183,00	9.516.000
	b-	Excavación para zapata Prof 1,00	M3	36.000	4,00	144.000	4,00	144.000
	c-	Excavación ciment Corrida Prof.080	M3	36.000	50,00	1.800.000	50,00	1.800.000
3		Cimiento						
	a-	Piedra bruta blanca (1:2:10)	M3	480.000	50,00	24.000.000	50,00	24.000.000
4		Estructura de HoAo previo calculo						
	a-	Zapata	M3	1.360.000	1,80	2.448.000	1,80	2.448.000
	b-	Tronco	M3	1.360.000	0,06	81.600	0,06	81.600
	c-	Pilar	M3	1.360.000	0,30	408.000	0,30	408.000
	d-	Viga PB.	M3	1.360.000	0,32	435.200	0,32	435.200
	e-	Losa PB.	M3	1.360.000	0,30	408.000	0,30	408.000
	f-	Encadenado inferior 13x27	ML	176.000	67,00	11.792.000	67,00	11.792.000
	g-	Encadenado inferior 27x27	ML	200.000	53,00	10.600.000	53,00	10.600.000
	h-	Encadenado superior 13x27	ML	224.000	67,00	15.008.000	67,00	15.008.000
	i-	Encadenado superior 27x27	ML	240.000	53,00	12.720.000	53,00	12.720.000
5		Mampostería						
	a-	Nivelación armada 0,30(1,2,8) h 050	M2	112.000	60,50	6.776.000	60,50	6.776.000
	b-	Elevación 015 común (1-2-10).	M2	68.000	271,00	18.428.000	271,00	18.428.000
	c-	Elevación 030 laminado visto una cara (1-2-10)	M2	144.000	214,00	30.816.000	214,00	30.816.000
	d-	Mampostería armada	ML	76.000	121,00	9.196.000	121,00	9.196.000
6		Aislación						
	a-	Horizontal pared 0,15 (1-3)	ML	24.000	67,75	1.626.000	67,75	1.626.000
	b-	Horizontal pared 030 (1-3)	ML	24.000	53,50	1.284.000	53,50	1.284.000
	c-	De losa con membrana asfáltica de 4mm y piso de tejuelita previa preparación de contrapiso con pendiente y alisado de cemento.	M2	76.000	3,00	228.000	3,00	228.000
7		Techos						
	a-	Tejas c/ tejuelón y tirantes de ybyrapyta y vigas de lapacho con aislación membrana de aluminio de 2 mm	M2	176.000	-	-	-	-
8		Revoques						
	a-	Pared interior una capa (1-4-16) PB.	M2	29.600	532,00	15.747.200	532,00	15.747.200
	b-	Pared base azulejos con hidrof (1-4-16) PB.	M2	36.000	70,14	2.525.040	70,14	2.525.040
	c-	Losa	M2	36.000	3,00	108.000	3,00	108.000
9		Contrapiso						
	a-	Cascotes int s/terreno natural 10 cm (1-4-16-24)	M2	30.400	203,00	6.171.200	203,00	6.171.200
10		Piso						
	a-	Mosaico granítico base gris	M2	72.000	137,70	9.914.400	137,70	9.914.400
	b-	Cerámico PI 5 laser baño con base	M2	76.000	12,30	934.800	12,30	934.800
	c-	Baldosones de HoAo (guarda obra)	M2	48.000	53,00	2.544.000	53,00	2.544.000
11		Zócalo						
	a-	Granitico	ML	28.000	156,00	4.368.000	156,00	4.368.000
12		Revestimiento						

...///

Es copia fiel del original
Lic. Mónica Acosta Santos, Jefa
Unidad de Gestión Documental
Dirección General de Administración y Finanzas
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social

MINISTERIO DE SALUD PUBLICA Y BIENESTAR SOCIAL
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

Dra. Pilar Vilalba Noguera

Poder Ejecutivo
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social
Resolución D.G.A.F. N° 561

POR LA CUAL SE AUTORIZA LA ADENDA AL CONTRATO Nº 123/2016, SUSCRIPTO ENTRE EL MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL Y LA FIRMA ALFA Y OMEGA S.A., EN EL MARCO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL Nº 18/2016 "REFUNCIONALIZACIÓN Y AMPLIACIÓN DEL HOSPITAL DISTRITAL DE ITÁ" – PLURIANUAL – I.D. Nº 306.097.

Asunción, 22 de abril de 2022

Hoja 5 de 20.-

	a-	azulejos blanco						
		a1- Azulejos SS HH H= 2,10 c/cornisa ceram. Term.Ver detalle	M2	68.000	70,14	4.769.520	70,14	4.769.520
13		**especificaciones (Incl. Herrajes y cerraduras)**						
	a-	P. Placa 0,7x2,1- P7	UN	600.000	2,00	1.200.000	2,00	1.200.000
	b-	P. Placa 0,9x2,1- P8	UN	680.000	11,00	7.480.000	11,00	7.480.000
14		**especificaciones (Incl. Herrajes y cerraduras)**						
	a-	Ventana balancín 1,20x0,40- baños	UN	160.000	3,00	480.000	3,00	480.000
	b-	Ventana balancín 1,60*1,1 similar existen	UN	216.000	8,00	1.728.000	8,00	1.728.000
15		**Vidrios**						
	a-	Vidrio doble de 3mm para aberturas balancines	M2	200.000	15,50	3.100.000	15,50	3.100.000
16		**Instalación agua corriente**						
	a-	Cañería PVC 1"	ML	24.000	15,00	360.000	15,00	360.000
	b-	Cañería PVC 3/4"	ML	22.400	5,00	112.000	5,00	112.000
	c-	Cañería PVC 1/2"	ML	20.800	25,00	520.000	25,00	520.000
	d-	Llaves de paso 3/4"	UN	68.000	1,00	68.000	1,00	68.000
	e-	Llaves de paso 1/2"	UN	68.000	3,00	204.000	3,00	204.000
17		**Desagüe cloacal**						
	a-	Cañería PVC 50	ML	38.400	4,50	172.800	4,50	172.800
	b-	Cañería PVC 75	ML	44.000	15,00	660.000	15,00	660.000
	c-	Cañería PVC 100 interno Blanco	ML	48.000	15,00	720.000	15,00	720.000
	d-	Cañería PVC 100 externo Blanco	ML	48.000	48,00	2.304.000	48,00	2.304.000
	e-	Rejilla de piso sifonada	UN	100.000	3,00	300.000	3,00	300.000
	f-	Cámara inspección 040x040	UN	360.000	5,00	1.800.000	5,00	1.800.000
	g-	Cámara inspección 050x050	UN	480.000	1,00	480.000	1,00	480.000
18		**Artefactos Sanitarios (Prov. Y coloc.)**						
	a-	inodoro blanco	UN	480.000	3,00	1.440.000	3,00	1.440.000
	b-	Lavatorio mediano con pedestal	UN	480.000	4,00	1.920.000	4,00	1.920.000
	c-	Accesorios de losa	UN	280.000	15,00	4.200.000	15,00	4.200.000
	d-	Mingitorio con llave de paso	UN	360.000	1,00	360.000	1,00	360.000
19		**Desagüe Pluvial**						
	a-	Canaleta alero desarrollo 33 chapa No 26	ML	52.000	30,00	1.560.000	30,00	1.560.000
	b-	Bajada externa desarrollo 33 chapa No 24	ML	52.000	16,00	832.000	16,00	832.000
	c-	Cañería PVC de 100 marrón	ML	48.000	45,00	2.160.000	45,00	2.160.000
	d-	Registro 30x30	UN	120.000	7,00	840.000	7,00	840.000
20		**Instalación Eléctrica**						
	a-	Bocas de luces	BC	36.000	26,00	936.000	26,00	936.000
	b-	Bocas de tomas monofásico	BC	36.000	28,00	1.008.000	28,00	1.008.000
	c-	Bocas de tomas especiales	BC	36.000	7,00	252.000	7,00	252.000
	d-	Bocas de ventilador de techo	BC	36.000	7,00	252.000	7,00	252.000
	e-	Timbre con cableado-pulsador	BC	144.000	3,00	432.000	3,00	432.000
	f-	Linea para aire	UN	280.000	1,00	280.000	1,00	280.000
	g-	Teléfono (solo cañería)	UN	120.000	7,00	840.000	7,00	840.000
	h-	Artefactos fluorescentes 1x40w	UN	100.000	12,00	1.200.000	12,00	1.200.000
	i-	Artefactos fluorescentes 2x40w	UN	112.000	14,00	1.568.000	14,00	1.568.000
	j-	Ventilador de techo	UN	480.000	7,00	3.360.000	7,00	3.360.000
	k-	Aire acondicionado tipo split 18000 BTU frio calor con sus desagües y cañerías de cobre embutido hasta el condensador correspondiente	UN	3.600.000	1,00	3.600.000	1,00	3.600.000
	m-	Tablero Principal del área compuesto de			-	-	-	-
		4 llaves monofásicas de 10 A			-	-	-	-
		1 llaves monofásicas de 25 A						

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL
Lic. Mónica Ayala Santos, Jefa
Unidad de Gestión Documental
Dirección General de Administración y Finanzas
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social

MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

...///

Poder Ejecutivo
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social
Resolución D.G.A.F. Nº 561

POR LA CUAL SE AUTORIZA LA ADENDA AL CONTRATO Nº 123/2016, SUSCRIPTO ENTRE EL MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL Y LA FIRMA ALFA Y OMEGA S.A., EN EL MARCO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL Nº 18/2016 "REFUNCIONALIZACIÓN Y AMPLIACIÓN DEL HOSPITAL DISTRITAL DE ITÁ" – PLURIANUAL – I.D. Nº 306.097.

Asunción, 22 de abril de 2022

		1 llave de corte general trif. de 30 A	UN	680.000	1,00	680.000	1,00	680.000
	n-	Acometida desde el TP. al T.P del área	ML	17.600	20,00	352.000	20,00	352.000
	o-	Registro eléctrico	UN	120.000	1,00	120.000	1,00	120.000
21		Prov. Y coloc.)						
	a-	Panel central de receptor	UN	480.000	1,00	480.000	1,00	480.000
	b-	Detector de humo calor con circuito	UN	480.000	7,00	3.360.000	7,00	3.360.000
	c-	Luz de emergencia	UN	360.000	7,00	2.520.000	7,00	2.520.000
	d-	Pulsador manual	UN	360.000	1,00	360.000	1,00	360.000
	e-	Alarma audiovisual	UN	720.000	1,00	720.000	1,00	720.000
	f-	Señalización	UN	280.000	2,00	560.000	2,00	560.000
	g-	Extintor polvo químico seco de 6 Kg	UN	520.000	4,00	2.080.000	4,00	2.080.000
	h-	Disyuntor diferencial	UN	520.000	1,00	520.000	1,00	520.000
22		Pinturas						
	a-	Pared interior al agua con enduído	M2	29.600	532,00	15.747.200	532,00	15.747.200
	b-	Pared exterior tratamiento visto con silicona previa limpieza	M2	33.600	214,00	7.190.400	214,00	7.190.400
	d-	Techo tejuelón y maderamen barniz	M2	33.600	-	-	-	-
	e-	Losa al agua	M2	17.600	3,00	52.800	3,00	52.800
	f-	Abertura madera sintético	M2	17.600	48,00	844.800	48,00	844.800
	g-	Abertura y barandas metálica sintético	M2	17.600	31,00	545.600	31,00	545.600
	h-	Canaleta y bajada existente y nuevas sintético	ML	12.000	46,00	552.000	46,00	552.000
23		Limpieza de Obras						
	a-	Limpieza periódica y final de obra	M2	4.400	200,00	880.000	200,00	880.000
		SUB TOTAL				292.005.760		292.005.760
		BLOQUE INTERNADO						
24		Preparación de obra						
	a-	Destronque de árboles	UN	1.200.000	1,00	1.200.000	1,00	1.200.000
	b-	Replanteo y marcación	M2	5.200	404,00	2.100.800	404,00	2.100.800
25		retiro escombros			0	0	0	0
	a-	Pared de 0.15	M2	12.000	-	-	-	-
	b-	Pared de 0.30	M2	16.000	72,00	1.152.000	72,00	1.152.000
	c-	Piso cerámico	M2	12.000	39,00	468.000	39,00	468.000
	d-	Techo de tejas con tejuelón y maderamen	M2	32.000	37,80	1.209.600	37,80	1.209.600
	e-	Instalaciones eléctricas, artefactos	UN	240.000	3,00	720.000	3,00	720.000
	f-	Aberturas	UN	36.000	1,00	36.000	1,00	36.000
	g-	Demolición y relleno de cámara séptica y campo de infiltración	UN	960.000	-	-	-	-
26		Movimiento de tierra						
	a-	Excavación ciment Corrida Prof.080	M3	36.000	95,60	3.441.600	95,60	3.441.600
	b-	Relleno	M3	52.000	226,89	11.798.280	226,89	11.798.280
27		Cimiento						
	a-	Piedra bruta blanca (1:2:10) cimentación y contención para relleno	M3	480.000	95,60	45.888.000	95,60	45.888.000
28		Estructura de HoAo previo calculo						
	a-	Encadenado inferior 13x27	ML	176.000	92,00	16.192.000	92,00	16.192.000
	b-	Encadenado inferior 27x27	ML	176.000	72,00	12.672.000	72,00	12.672.000
	c-	Encadenado superior 13x27	ML	200.000	92,00	18.400.000	92,00	18.400.000
	d-	Encadenado superior 27x27	ML	224.000	72,00	16.128.000	72,00	16.128.000
29		Mampostería						
	a-	Nivelación 030 armada (1-2-8) H=030	M2	128.000	16,70	2.137.600	16,70	2.137.600
	b-	Elevación 015 común (1-2-10).	M2	68.000	316,00	21.488.000	316,00	21.488.000
	c-	Elevación 030 laminado visto una cara (1-2-10)	M2	144.000	283,00	40.752.000	283,00	40.752.000
	d-	Mampostería armada	ML	76.000	164,00	12.464.000	164,00	12.464.000
30		Aislación						

Lic. Mónica Ayala Santos, Jefa
Unidad de Gestión Documental
Dirección General de Administración y Finanzas
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social

MINISTERIO DE SALUD PUBLICA Y BIENESTAR SOCIAL
DIRECCION GENERAL DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

...///

Poder Ejecutivo
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social
Resolución D.G.A.F. N° 561

POR LA CUAL SE AUTORIZA LA ADENDA AL CONTRATO Nº 123/2016, SUSCRIPTO ENTRE EL MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL Y LA FIRMA ALFA Y OMEGA S.A., EN EL MARCO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL Nº 18/2016 "REFUNCIONALIZACIÓN Y AMPLIACIÓN DEL HOSPITAL DISTRITAL DE ITÁ" – PLURIANUAL – I.D. Nº 306.097.

Asunción, 22 de abril de 2022

	a-	Horizontal pared 015 (1-3)	ML	24.000	92,00	2.208.000	92,00	2.208.000
	b-	Horizontal pared 030 (1-3)	ML	24.000	72,00	1.728.000	72,00	1.728.000
31		Techos						
	a-	Tejas c/ tejuelón y tirantes de ybyrapyta y vigas de lapacho con aislación membrana de aluminio de 2 mm	M2	176.000	-	-	-	-
32		Revoques						
	a-	Pared interior una capa (1-4-16).	M2	29.600	797,00	23.591.200	797,00	23.591.200
	b-	Pared base azulejos con hidrof (1-4-16)	M2	36.000	184,00	6.624.000	184,00	6.624.000
33		Contrapiso						
	a-	Cascotes int 10 cm (1-4-16-24)	M2	30.400	313,00	9.515.200	313,00	9.515.200
34		Piso						
	a-	Mosaico granítico base gris	M2	72.000	269,00	19.368.000	269,00	19.368.000
	b-	Cerámico PI 5m laser baño	M2	76.000	27,65	2.101.400	27,65	2.101.400
35		Zócalo						
	a-	Granítico PB	ML	28.000	307,00	8.596.000	307,00	8.596.000
36		Revestimiento						
	a-	azulejos blanco.						
		a- Azulejos SS HH H= 2,10 c/cornisa ceram. Term. Ver detalle	M2	68.000	104,37	7.097.160	104,37	7.097.160
		b- Azulejos H=1,50 c/cornisa cerámica decorada terminac. Enfe	M2	76.000	33,45	2.542.200	33,45	2.542.200
		c- Azulejos H=1,50 con guarda en pasillos (c/ protección tipo guarda camilla)	M2	76.000	46,50	3.534.000	46,50	3.534.000
37		especificaciones (Incl. Herrajes y cerraduras)						
	a-	P. Placa 0,7x2,7- P7	UN	600.000	3,00	1.800.000	3,00	1.800.000
	b-	P. Placa 0,9x2,7- PB	UN	680.000	9,00	6.120.000	9,00	6.120.000
	c-	P. Placa abrir 1,30x2,70 c/mirilla y guarda camilla-Pa12-30-90	UN	1.040.000	11,00	11.440.000	11,00	11.440.000
38		Colocación de muebles						
	a-	Mueble formicado de 3,50 ml con mesada de granito y 2 bacha prof de acero con griterías sobreponer pico móvil en enfermería	ML	1.280.000	3,50	4.480.000	3,50	4.480.000
	b-	Mueble formicado con cristal de 6 mm de 1,8x2,10 ml con mesada en dos niveles de granito enfermería	ML	1.280.000	1,90	2.432.000	1,90	2.432.000
39		especificaciones						
	a-	Puerta metálica de 1,30x2,10	UN	760.000	2,00	1.520.000	2,00	1.520.000
	b-	Ventana balancín 0,8x0,4	UN	256.000	9,00	2.304.000	9,00	2.304.000
	c-	Ventana balancín1,60x1,10	UN	256.000	17,00	4.352.000	17,00	4.352.000
40		Vidrios						
	a-	Vidrio doble de 3mm para aberturas	M2	200.000	52,00	10.400.000	52,00	10.400.000
41		Instalación agua corriente						
	a-	Cañería PVC 3/4"	ML	22.400	33,00	739.200	33,00	739.200
	b-	Cañería PVC 1/2"	ML	20.800	65,00	1.352.000	65,00	1.352.000
	c-	Llaves de paso 1/2"	UN	68.000	8,00	544.000	8,00	544.000
	d-	Llaves de paso3/4"	UN	68.000	1,00	68.000	1,00	68.000
42		Desagüe cloacal						
	a-	Cañería PVC 50	ML	38.400	21,50	825.600	21,50	825.600
	b-	Cañería PVC 75	ML	44.000	13,00	572.000	13,00	572.000
	c-	Cañería PVC 100 interno Blanco	ML	48.000	29,10	1.396.800	29,10	1.396.800
	d-	Cañería PVC 100 externo Blanco hasta cámara de inspección	ML	48.000	47,85	2.296.992	47,85	2.296.992
	e-	Cañería PVC 150 externo Blanco hasta cámara séptica	ML	60.000	44,00	2.640.000	44,00	2.640.000
	f-	Rejilla de piso sifonada	UN	100.000	16,00	1.600.000	16,00	1.600.000
	g-	Cámara inspección 040x040	UN	360.000	6,00	2.160.000	6,00	2.160.000
	h-	Cámara inspección 050x050	UN	480.000	11,00	5.280.000	11,00	5.280.000
	i-	Cámara séptica de 1,3x2,0x1,5	UN	1.360.000	-	-	-	-
	j-	Pozo absorbente	UN	2.800.000	-	-	-	-
	k-	Campo de infiltración	UN	5.200.000	-	-	-	-

...///

Lic. Mónico Ayala Santos, Jefa
Unidad de Gestión Documental
Dirección General de Administración y Finanzas
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social

MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

Poder Ejecutivo
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social
Resolución D.G.A.F. N° 561

POR LA CUAL SE AUTORIZA LA ADENDA AL CONTRATO Nº 123/2016, SUSCRIPTO ENTRE EL MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL Y LA FIRMA ALFA Y OMEGA S.A., EN EL MARCO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL Nº 18/2016 "REFUNCIONALIZACIÓN Y AMPLIACIÓN DEL HOSPITAL DISTRITAL DE ITÁ" – PLURIANUAL – I.D. Nº 306.097.

Asunción, 22 de abril de 2022

43		Artefactos Sanitarios						
	a-	Inodoro blanco	UN	480.000	8,00	3.840.000	8,00	3.840.000
	b-	Lavatorio mediano con pedestal	UN	480.000	15,00	7.200.000	15,00	7.200.000
	c-	Accesorios de losa	UN	280.000	45,00	12.600.000	45,00	12.600.000
44		Desagüe Pluvial						
	a-	Canaleta alero desarrollo 33 chapa No 26	ML	52.000	50,00	2.600.000	50,00	2.600.000
	a-	Canaleta limahoya desarrollo 0,7chapa No 24	ML	52.000	-	-	-	-
	b-	Bajada externa desarrollo 33 chapa No 24	ML	52.000	35,00	1.820.000	35,00	1.820.000
	c-	Cañería PVC de 100 marrón	ML	48.000	39,00	1.872.000	39,00	1.872.000
	d-	Cañería PVC de 150 marrón	ML	60.000	58,00	3.480.000	58,00	3.480.000
	e-	Registro 30x30	UN	120.000	10,00	1.200.000	10,00	1.200.000
45		Instalación Eléctrica						
	a-	Bocas de luces	BC	36.000	51,00	1.836.000	51,00	1.836.000
	b-	Bocas de tomas monofásico	BC	36.000	51,00	1.836.000	51,00	1.836.000
	c-	Bocas de tomas especiales	BC	36.000	16,00	576.000	16,00	576.000
	d-	Bocas de ventilador de techo	BC	36.000	9,00	324.000	9,00	324.000
	e-	Timbre con cableado-pulsador y cuadro de llamadas en enfermería	BC	144.000	14,00	2.016.000	14,00	2.016.000
	f-	Línea para termo calefón	UN	480.000	1,00	480.000	1,00	480.000
	g-	Línea para ducha	UN	480.000	7,00	3.360.000	7,00	3.360.000
	h-	Línea para aire	UN	480.000	8,00	3.840.000	8,00	3.840.000
	i-	Teléfono (solo cañería)	UN	120.000	8,00	960.000	8,00	960.000
	j-	Artefactos fluorescentes 1x40w	UN	100.000	25,00	2.500.000	25,00	2.500.000
	k-	Artefactos fluorescentes 2x40w	UN	112.000	26,00	2.912.000	26,00	2.912.000
	l-	Ventilador de techo	UN	480.000	9,00	4.320.000	9,00	4.320.000
	m-	Ducha eléctrica	UN	200.000	7,00	1.400.000	7,00	1.400.000
	n-	Termo calefón de 80 litros	UN	1.200.000	1,00	1.200.000	1,00	1.200.000
	o-	Aire acondicionado tipo split 18000 BTU frío calor con sus desagües correspondiente en neo-dilatac-admis-enf de int	UN	3.600.000	8,00	28.800.000	8,00	28.800.000
	p-	Registro eléctrico	UN	120.000	2,00	240.000	2,00	240.000
	q-	Tablero secc. compuesto de			-	-	-	-
		6 llaves monofásicas de 10 A			-	-	-	-
		10 llaves monofásicas de 25 A			-	-	-	-
		1 llave de corte general trif. de 60 A	UN	680.000	1,00	680.000	1,00	680.000
	r-	Acometida desde el TP al TS	ML	17.600	20,00	352.000	20,00	352.000
46		Prov. Y coloc.)						
	a-	Panel central de receptor	UN	480.000	1,00	480.000	1,00	480.000
	b-	Detector de humo calor con circuito	UN	480.000	9,00	4.320.000	9,00	4.320.000
	c-	Luz de emergencia	UN	360.000	5,00	1.800.000	5,00	1.800.000
	d-	Pulsador manual	UN	360.000	1,00	360.000	1,00	360.000
	e-	Alarma audiovisual	UN	720.000	1,00	720.000	1,00	720.000
	f-	Señalización	UN	280.000	2,00	560.000	2,00	560.000
	g-	Extintor polvo químico seco de 6 Kg	UN	520.000	5,00	2.600.000	5,00	2.600.000
	h-	Boca incendio equipada con manguera de 45 m.	UN	680.000	1,00	680.000	1,00	680.000
	h-	Disyuntor diferencial	UN	520.000	1,00	520.000	1,00	520.000
47		Pinturas						
	a-	Pared exterior tratamiento visto con silicona previa limpieza	M2	17.600	283,00	4.980.800	283,00	4.980.800
	b-	Pared interior al agua con enduido	M2	29.600	732,00	21.667.200	732,00	21.667.200
	c-	Techo barniz	M2	33.600	-	-	-	-
	d-	Abertura madera sintético	M2	17.600	116,70	2.053.920	116,70	2.053.920
	e-	Aberturas metálicas sintético	M2	17.600	76,52	1.346.752	76,52	1.346.752
	f-	Canaleta y bajada existente y nuevas sintético	ML	12.000	85,00	1.020.000	85,00	1.020.000
48		Limpieza de obra						
	a-	Limpieza periódica y final de obra	M2	4.400	404,00	1.777.600	404,00	1.777.600

...///

ES COPIA FIEL
Lic. Mónica Ayala Santos, Jefa
Unidad de Gestión Documental
Dirección General de Administración y Finanzas
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social

MINISTERIO DE SALUD PUBLICA Y BIENESTAR SOCIAL
DIRECCION GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

C.P. Rita E. Villalba Noguera
Directora General
Dirección General de Administración y Finanzas
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social

Poder Ejecutivo
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social
Resolución D.G.A.F. Nº 561

POR LA CUAL SE AUTORIZA LA ADENDA AL CONTRATO Nº 123/2016, SUSCRIPTO ENTRE EL MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL Y LA FIRMA ALFA Y OMEGA S.A., EN EL MARCO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL Nº 18/2016 "REFUNCIONALIZACIÓN Y AMPLIACIÓN DEL HOSPITAL DISTRITAL DE ITÁ" – PLURIANUAL – I.D. Nº 306.097.

Asunción, 22 de abril de 2022

		SUB TOTAL			-	496.605.904	-	496.605.904
		PLANILLA COMPENSATORIA - ADENDA N° 6						
		BLOQUE INTERNADO						
1		Movimiento de tierra	UNIDAD					
	a	Excavación para zapata Prof 0,80	M3	36.000	25,13	904.680	25,13	904.680
	b	Desmonte area conector existente	M3	36.000	136,25	4.905.000	136,25	4.905.000
2		retiro de escombros	UNIDAD					
	a	De losa de Hormigon	M2	50.000	50,00	2.500.000	50,00	2.500.000
3		Estructura de Hº Aº previo calculo	UNIDAD					
	a	Zapata	M3	1.360.000	6,14	8.350.400	6,14	8.350.400
	b	Tronco	M3	1.360.000	0,37	503.200	0,37	503.200
	c	Pilar	M3	1.360.000	2,00	2.720.000	2,00	2.720.000
	d	Viga	M3	1.360.000	2,60	3.536.000	2,60	3.536.000
	e	Losa rampa y conector	M3	1.360.000	5,60	7.616.000	5,60	7.616.000
	f	Escalera 3 unidades	M3	1.600.000	1,50	2.400.000	1,50	2.400.000
4		Aislacion	UNIDAD					
	a	De losa con membrana asfaltica de 4 mm y piso de tejuelita previa preparacion de contrapiso con pendiente y alisado de cemento	M2	76.000	14,00	1.064.000	14,00	1.064.000
5		Revoques	UNIDAD					
	a	Pared exterior con hidrofugo	M2	36.000	202,00	7.272.000	202,00	7.272.000
	b	Losa	M2	36.000	14,00	504.000	14,00	504.000
6		Piso	UNIDAD					
	a	Mosaico granitico antideslizante rampa base gris	M2	72.000	50,00	3.600.000	50,00	3.600.000
	b	Mosaico granitico antideslizante huella escalera interna base gris	M2	72.000	6,00	432.000	6,00	432.000
	c	Mosaico granitico contrahuella escalera interna base gris	M2	72.000	2,50	180.000	2,50	180.000
	d	Hormigon armado terminacion rodillo exterior	M2	104.000	23,00	2.392.000	23,00	2.392.000
7		Metalica	UNIDAD					
	a	Baranda metalica rampa y 2 escaleras	Ml	176.000	34,00	5.984.000	34,00	5.984.000
8		Pinturas	UNIDAD					
	a	De losa al agua	M2	17.600	14,00	246.400	14,00	246.400
	b	De Pared exterior al agua	M2	17.600	202,00	3.555.200	202,00	3.555.200
	c	De Baranda metalica sintetico	Ml	17.600	34,00	598.400	34,00	598.400
		SUB TOTAL				59.263.280		59.263.280
		BLOQUE URGENCIA						
49		escombros						
	a-	Demolición de techo p/const. De losa	M2	48.000	4,00	192.000	-	-
	b-	Demolición de teja para aislación c/recuperación de tejas	M2	48.000	10,00	480.000	-	-
	c-	Demolición de mamposteria 015	M2	28.000	112,00	3.136.000	11,00	308.000
	d-	Demolición de mampostería 030	M3	32.000	113,00	3.616.000	-	-
	e-	Demolición de aberturas	UN	36.000	23,00	828.000	2,00	72.000
	f-	Demolición de mampara	M2	8.000	10,00	80.000	-	-
	g-	Instalaciones sanitarias de sshh completo	UN	80.000	3,00	240.000	-	-
	h-	De artefactos sanitarios	UN	80.000	8,00	640.000	-	-
	i-	De piso cerámico	M2	9.600	6,66	63.936	-	-
	j-	De piso corte perfecto para pared nueva	ML	12.000	16,00	192.000	-	-
	k-	De mesada con bacha	ML	12.000	13,00	156.000	-	-
	l-	Demolición lavado médico	UN	160.000	1,00	160.000	-	-
50		Movimiento de tierra						-
	a-	Excavación para zapata Prof 1,30	M3	36.000	10,82	389.520	10,82	389.520

Ec. Mónica Ayala Santos, Jefa
Unidad de Gestión Documental
Dirección General de Administración y Finanzas
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social

MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

Directora General

Poder Ejecutivo
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social
Resolución D.G.A.F. Nº 561

POR LA CUAL SE AUTORIZA LA ADENDA AL CONTRATO Nº 123/2016, SUSCRIPTO ENTRE EL MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL Y LA FIRMA ALFA Y OMEGA S.A., EN EL MARCO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL Nº 18/2016 "REFUNCIONALIZACIÓN Y AMPLIACIÓN DEL HOSPITAL DISTRITAL DE ITÁ" – PLURIANUAL – I.D. Nº 306.097.

Asunción, 22 de abril de 2022

	b-	Excavación ciment Corrida Prof.080	M3	36.000	22,40	806.400	22,40	806.400
51		Cimiento						-
	a-	Piedra bruta blanca (1:2:10)	M3	480.000	16,80	8.064.000	16,80	8.064.000
	b-	Encadenado para cimiento 0.13x0.27	ML	176.000	16,00	2.816.000	16,00	2.816.000
52		Estructura de HoAo previo calculo						-
	a-	Zapata	M3	1.360.000	3,53	4.800.800	3,80	5.168.000
	b-	Tronco	M3	1.360.000	0,20	272.000	0,35	477.360
	c-	Pilar	M3	1.360.000	0,60	816.000	0,60	816.000
	d-	Viga PB.	M3	1.360.000	0,60	816.000	0,60	816.000
	e-	Losa PB.	M3	1.360.000	3,54	4.814.400	3,54	4.814.400
53		Mampostería						-
	a-	Nivelación 030 armada (1-2-8) H=030	M2	112.000	26,00	2.912.000	16,80	1.881.600
	b-	Elevación 015 común (1-2-10)	M2	68.000	286,00	19.448.000	58,00	3.944.000
	c-	Mampostería armada	ML	76.000	81,00	6.156.000	16,00	1.216.000
54		Aislación						-
	a-	Horizontal pared 0,15 (1-3)	ML	24.000	81,00	1.944.000	16,00	384.000
	b-	De losa con membrana asfáltica de 4mm y piso de tejuelita previa preparación de contrapiso con pendiente y alisado de cemento. Incluir 2 plato y pico para desagüe	M2	76.000	35,00	2.660.000	30,00	2.280.000
55		Revoques						-
	a-	Pared Interior una capa (1-4-16)	M2	29.600	403,00	11.928.800	100,00	2.960.000
	b-	Pared base azulejos con hidrof (1-4-16)	M2	36.000	266,00	9.576.000	-	-
	c-	Losa.	M2	36.000	35,43	1.275.480	35,43	1.275.480
56		Contrapiso						-
	a-	Cascotes int 10 cm (1-4-16-24)	M2	30.400	103,82	3.156.128	30,00	912.000
57		Piso						-
	a-	Mosaico granitico base gris	M2	72.000	103,82	7.475.040	30,00	2.160.000
	b-	Cerámico baño con base PI5	M2	76.000	2,40	182.400	-	-
58		Zócalo						-
	b-	Granítico	ML	28.000	109,12	3.055.360	17,00	476.000
59		Revestimiento						-
	a-	azulejos blanco.					-	-
		a1- Azulejos SS HH 7 H= 2,10 c/cornisa ceram. Term.Ver detalle	M2	68.000	43,00	2.924.000	-	-
		a2- Azulejos H=1,50 en urgencia y laboratorio	M2	68.000	223,00	15.164.000	-	-
60		especificaciones (Incl. Herrajes y cerraduras)						-
	a-	P. Placa 0,7x2,7- P7	UN	600.000	5,00	3.000.000	-	-
	b-	P. Placa 0,9x2,7- P8	UN	680.000	11,00	7.480.000	-	-
	c-	P. Placa valvén de 1,20x2,70-P12	UN	1.040.000	8,00	8.320.000	1,00	1.040.000
61		Colocación de muebles						-
	d-	Mueble formicado de 3,10 ml con mesada de granito y 2 bacha prof de acero con griterias sobreponer pico móvil en enfermeria cirugia y laboratorio	ML	480.000	26,50	12.720.000	-	-
	e-	Mueble formicado de 6,40 ml con mesada de granito y 2 bacha prof de acero con griterias de sobreponer pico móvil enfermeria neo	ML	680.000	6,40	4.352.000	-	-
	f-	Lavado medico de acero Inoxidable con mesada de granito, pileta profunda, griteria accionada con el pie con cerramiento frontal formicado con marco para Inspección	ML	680.000	1,00	680.000	-	-
	g	Mueble formicado con cristal de 6 mm de 1,5x2,10 ml con mesada en dos niveles de granito admisión urgencia	ML	680.000	3,00	2.040.000	-	-
	h-	Mueble formicado de 2,75 ml con mesada de granito y 2 bacha prof de acero con griterias de sobreponer pico móvil urgencia	ML	680.000	8,25	5.610.000	-	-
	i-	Mueble formicado de 3.00 ml con mesada de granito y 2 bacha de acero con griterias de sobreponer pico móvil fria caliente baño bebe	ML	680.000	3,00	2.040.000	-	-
62		Aberturas metálicas según detalle y especificaciones						-
	a-	Ventana balancin 1,6x1,10	UN	216.000	6,00	1.296.000	1,00	216.000
	b-	Ventana de aluminio tipo guillotina para transfer de canilla con acrilico de 1.30x1.10	UN	520.000	1,00	520.000	-	-
63		Vidrios						-
	a-	Vidrio doble de 3mm para aberturas	M2	200.000	10,56	2.112.000	1,76	352.000
64		Instalación agua corriente						-
	a-	Cañeria PVC 3/4"	ML	22.400	15,00	336.000	-	-
	b-	Cañeria PVC 1/2"	ML	20.800	29,50	613.600	11,00	228.800

...///

Lic. Mónica Ayala Santos, Jefa
Unidad de Gestión Documental
Dirección General de Administración y Finanzas
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social

MINISTERIO DE SALUD PUBLICA Y BIENESTAR SOCIAL
DIRECCION GENERAL DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

Poder Ejecutivo
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social
Resolución D.G.A.F. N° 561

POR LA CUAL SE AUTORIZA LA ADENDA AL CONTRATO Nº 123/2016, SUSCRIPTO ENTRE EL MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL Y LA FIRMA ALFA Y OMEGA S.A., EN EL MARCO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL Nº 18/2016 "REFUNCIONALIZACIÓN Y AMPLIACIÓN DEL HOSPITAL DISTRITAL DE ITÁ" – PLURIANUAL – I.D. Nº 306.097.

Asunción, 22 de abril de 2022

	c-	Cañería tricapa 1/2"	ML	60.000	20,00	1.200.000	-	-
	d-	Llaves de paso 1/2"	UN	68.000	8,00	544.000	-	-
	e-	Llaves de paso3/4"	UN	68.000	1,00	68.000	1,00	68.000
65		Desagüe cloacal						-
	a-	Cañería PVC 40	ML	28.000	18,00	504.000	1,80	50.400
	b-	Cañería PVC 50	ML	38.400	4,70	180.480	4,70	180.480
	c-	Cañería PVC 75	ML	44.000	15,00	660.000	-	-
	d-	Cañería PVC 100 interno Blanco	ML	48.000	2,70	129.600	-	-
	e-	Rejilla de piso sifonada	UN	100.000	10,00	1.000.000	-	-
	f-	Plato terraza desagüe pluvial	UN	152.000	1,00	152.000	-	-
66		Artefactos Sanitarios						-
	a-	Inodoro blanco	UN	480.000	2,00	960.000	-	-
	b-	Lavatorio mediano con pedestal	UN	600.000	5,00	3.000.000	1,00	600.000
	c-	Accesorios de losa	UN	280.000	20,00	5.600.000	1,00	280.000
67		Instalación Eléctrica						-
	a-	Bocas de luces	UN	36.000	50,00	1.800.000	4,00	144.000
	b-	Bocas de tomas monofásico	UN	36.000	13,00	468.000	5,00	180.000
	c-	Bocas de tomas especiales	UN	36.000	23,00	828.000	2,00	72.000
	d-	Bocas de ventilador de techo	UN	36.000	14,00	504.000	1,00	36.000
	e-	Timbre con cableado-pulsador y cuadro de llamadas en enfermería	UN	144.000	4,00	576.000	-	-
	f-	Línea para termo calefón	UN	480.000	2,00	960.000	-	-
	g-	Línea para ducha	UN	480.000	1,00	480.000	-	-
	h-	Línea para aire	UN	480.000	7,00	3.360.000	1,00	480.000
	i-	Teléfono (solo cañería)	UN	120.000	5,00	600.000	-	-
	j-	Artefactos fluorescentes 1x40w	UN	100.000	21,00	2.100.000	-	-
	k-	Artefactos fluorescentes 2x40w	UN	112.000	29,00	3.248.000	4,00	448.000
	l-	Ventilador de techo	UN	480.000	14,00	6.720.000	-	-
	m-	Ducha eléctrica	UN	200.000	1,00	200.000	-	-
	n-	Termo calefón de 80 litros	UN	1.200.000	2,00	2.400.000	-	-
	o-	Aire acondicionado tipo split 18000 BTU frío calor con sus desagües y caños de bronce embutidos hasta el condensador correspondiente	UN	3.600.000	7,00	25.200.000	-	-
	p-	Registro eléctrico	UN	120.000	1,00	120.000	-	-
	q-	Acometida desde PT al PS	ML	720.000	20,00	14.400.000	10,00	7.200.000
	r-	Tablero principal. compuesto de						
		3 llaves monofásicas de 10 A						
		6 llaves monofásicas de 25 A						
		1 llave de corte general trif. de 60 A	UN	1.440.000	1,00	1.440.000	-	-
68		Instalación prevención contra incendio						-
	a-	Panel central de control	UN	480.000	1,00	480.000	-	-
	b-	Detector de humo calor con circuito	UN	480.000	19,00	9.120.000	-	-
	c-	Luz de emergencia	UN	360.000	15,00	5.400.000	-	-
	d-	Pulsador manual	UN	360.000	2,00	720.000	-	-
	e-	Alarma audiovisual	UN	720.000	2,00	1.440.000	-	-
	f-	Señalización	UN	280.000	7,00	1.960.000	-	-
	g-	Extintor polvo químico seco de 6 Kg	UN	520.000	10,00	5.200.000	-	-
	h-	Disyuntor diferencial	UN	520.000	1,00	520.000	-	-
69		Pinturas						-
	a-	Pintura al agua exterior	M2	17.600	400,00	7.040.000	60,00	1.056.000
	c-	Pared interior al agua con enduído	M2	29.600	593,33	17.562.568	65,00	1.924.000
	f-	Losa al agua	M2	17.600	35,43	623.568	30,00	528.000
	g-	Abertura madera sintético	M2	17.600	67,00	1.179.200	5,00	88.000
	h-	Abertura metálica sintético	M2	17.600	35,00	616.000	1,60	28.160

Lic. Mónica Ayala Santos, Jefa
Unidad de Gestión Documental
Dirección General de Administración y Finanzas
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social

MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

...///

Poder Ejecutivo
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social
Resolución D.G.A.F. Nº 561

POR LA CUAL SE AUTORIZA LA ADENDA AL CONTRATO Nº 123/2016, SUSCRIPTO ENTRE EL MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL Y LA FIRMA ALFA Y OMEGA S.A., EN EL MARCO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL Nº 18/2016 "REFUNCIONALIZACIÓN Y AMPLIACIÓN DEL HOSPITAL DISTRITAL DE ITÁ" – PLURIANUAL – I.D. Nº 306.097.

Asunción, 22 de abril de 2022

	i-	Canaleta y bajada existente y nuevas sintético	ML	12.000	26,00	312.000	-	-
70		Limpieza periódica y final de obra						-
	a-	Limpieza periódica y final de obra	M2	4.400	301,00	1.324.400	40,00	176.000
		SUB TOTAL			-	305.255.680	-	57.412.600
		BLOQUE DE RESIDUOS						
71		Trabajos preliminares						
	a-	Replanteo y marcación	M2	5.200	22,31	116.012	22,31	116.012
72		Movimiento de suelo						-
	a-	Relleno apisonado H:0,30	M3	52.000	27,56	1.433.120	27,56	1.433.120
73		Fundaciones						-
	a-	Cimiento de P.B.C. (Incluye excavación)	M3	480.000	5,20	2.496.000	5,20	2.496.000
74		Estructuras						-
	a-	Vigas de fundación 0,15x0,30	M3	1.360.000	0,78	1.060.800	0,78	1.060.800
75		Mamposterías:						-
	a-	Nivelación de 0,30 armada (2 var de 8 x 2 hil)	M2	112.000	4,08	456.960	4,08	456.960
	b-	Elevación de 0,15 ladrillos comunes	M2	68.000	59,00	4.012.000	29,00	1.972.000
	c-	Armado de mamp. s/ abert y asiento de tirantes (2 var d/ 8 x 2 hil)	ML	9.600	34,70	333.120	34,70	333.120
	d-	Ladrillos convocó (incluye cerramiento con malla metálica)	M2	280.000	1,20	336.000	1,20	336.000
	e-	Pilar de lad. prensados 0,30x0,30x2,70 (incluye cimiento y aislación asfáltica)	UN	600.000	2,00	1.200.000	2,00	1.200.000
76		Aislación						-
	a-	a- Aislación asfáltica horizontal de pared 0,15 (en "U") 1:3	ML	24.000	15,56	373.440	15,56	373.440
77		Techo						-
	a-	Techo de tejas s/ tejuelones c estr. de tirantes pref. de Hº	M2	176.000	-	-	-	-
78		Contrapiso						-
	a-	Contrapiso de cascotes en Int. (1:4:16:24) sobre terr. nat.	M2	14.400	19,55	281.520	19,55	281.520
79		Pisos						-
	a-	Cerámico de alto tránsito, incluye carpeta	M2	84.000	19,79	1.662.360	19,79	1.662.360
80		Zócalos						-
	a-	Zócalo cerámico	ML	28.000	4,26	119.280	4,26	119.280
81		Revoques						-
	a-	Revoque de pared interior, 1 capa	M2	29.600	68,37	2.023.752	68,37	2.023.752
	b-	Revoque de pared exterior, c/ hidrófugo	M2	36.000	49,96	1.798.560	49,96	1.798.560
	c-	Revoque de pared interior p/ base de azulejos c/ hidrófugo	M2	36.000	37,66	1.355.760	37,66	1.355.760
82		Revestidos						-
	a-	Revestido de azulejos blancos h=2,10m.	M2	68.000	37,66	2.560.880	37,66	2.560.880
83		Instalación de agua corriente						-
	a-	Instalación de agua fría en lavatorio con grifería	UN	1.440.000	1,00	1.440.000	1,00	1.440.000
	b-	Cañería PVC 3/4"	ML	22.400	5,00	112.000	5,00	112.000
	c-	Llave de paso 3/4"	UN	68.000	1,00	68.000	1,00	68.000
	d-	Canilla de patio cromada pico manguera (grifería bronce 1/2, conexión, llave de paso)	UN	120.000	1,00	120.000	1,00	120.000
84		Instalación de desagüe cloacal						-
	a-	Desagüe lavatorio	UN	480.000	1,00	480.000	1,00	480.000
	b-	Rejilla de piso 150x150x50mm	UN	480.000	2,00	960.000	2,00	960.000
	c-	Cañería PVC 50 mm	ML	38.400	5,00	192.000	5,00	192.000
	d-	Cañería PVC 100 mm interno blanco	ML	48.000	5,00	240.000	5,00	240.000
	e-	Cañería PVC 100 mm externo marrón	ML	48.000	37,85	1.816.800	37,85	1.816.800
	f-	Cámara de Inspección 0,40 x 0,40	UN	360.000	5,00	1.800.000	1,00	360.000
85		Artefactos sanitarios provisión y colocación						-
	a-	Provisión y colocación de lavatorio con grifería	UN	480.000	1,00	480.000	1,00	480.000
86		Instalación de desagüe pluvial						-
	a-	Canaletas alero moldurada (chapa Nº 26, des 33)	ML	52.000	5,25	273.000	5,25	273.000

...////

Lic. Mónica Ayala Santos, Jefa
Unidad de Gestión Documental
Dirección General de Administración y Finanzas
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social

MINISTERIO DE SALUD PUBLICA Y BIENESTAR SOCIAL
DIRECCION GENERAL DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

Poder Ejecutivo
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social
Resolución D.G.A.F. N° 561

POR LA CUAL SE AUTORIZA LA ADENDA AL CONTRATO Nº 123/2016, SUSCRIPTO ENTRE EL MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL Y LA FIRMA ALFA Y OMEGA S.A., EN EL MARCO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL Nº 18/2016 "REFUNCIONALIZACIÓN Y AMPLIACIÓN DEL HOSPITAL DISTRITAL DE ITÁ" – PLURIANUAL – I.D. Nº 306.097.

Asunción, 22 de abril de 2022

	b-	Registro pluvial 0,30x0,30 c/ rejilla	UN	120.000	2,00	240.000	2,00	240.000
	c-	Cañería pvc 100 mm	ML	48.000	45,85	2.200.800	45,85	2.200.800
	d-	Bajada externa (chapa Nº 26, des 33)	ML	52.000	5,90	306.800	5,90	306.800
87		Instalación eléctrica						-
	a-	Bocas de luces	Bcs	36.000	4,00	144.000	4,00	144.000
	b-	Bocas de tomas	Bcs	36.000	3,00	108.000	3,00	108.000
	c-	Artefactos fluorescentes de 2x40	UN	112.000	4,00	448.000	4,00	448.000
	d-	Tablero para la caseta 1 llave TM y llave de corte	UN	520.000	1,00	520.000	1,00	520.000
	e-	Línea trifásico desde el medidor al Tablero alimentación subterránea y mallado a tierra con tensor de unión con aislación	ML	2.960.000	30,00	88.800.000	30,00	88.800.000
88		Abertura metálica						-
	a-	Puerta de chapa doblada 0,80x2,10 c/ marco de 15 cm y cerradura	UN	880.000	4,00	3.520.000	4,00	3.520.000
	b-	Rejilla metálica rebatible, 1,10x2,20	UN	280.000	2,00	560.000	2,00	560.000
	c-	Balancín metálico con tela metálica (incluir vidrio) 0,80x0,40	M2	200.000	0,64	128.000	1,00	200.000
89		Pinturas						-
	a-	Pintura de paredes interior al agua c/ enduido	M2	29.600	68,37	2.023.752	68,37	2.023.752
	b-	Pintura de paredes exteriores al látex s/ enduído	M2	17.600	49,96	879.296	49,96	879.296
	c-	Pintura de techo, tejuelones y estructura al barniz	M2	36.000	-	-	-	-
	d-	Pintura de aberturas metálicas en sintético	M2	17.600	7,74	136.224	7,74	136.224
	e-	Pintura de canaletas y bajadas pluviales en sintético	ML	12.000	11,15	133.800	11,15	133.800
90		Cartelería						-
	a-	Cartel acrílico de 20x40 cm de bioseguridad en puerta	UN	280.000	4,00	1.120.000	4,00	1.120.000
91		Extintor						-
	b-	b- Extintor polvo químico seco de 4 Kg	UN	480.000	1,00	480.000	1,00	480.000
92		Limpieza de Obra						-
	a-	Limpieza periódica y final de obra	M2	4.400	30,00	132.000	30,00	132.000
		SUB TOTAL				131.482.036		128.074.036
		BLOQUE DEPOSITO DE INSUMOS						
93		Preparación de obra						
	a-	Replanteo y marcación	M2	5.200	595,00	3.094.000	595,00	3.094.000
94		Movimiento de tierra						-
	a-	Relleno apisonad h=0,30	M3	52.000	215,89	11.226.280	215,89	11.226.280
	b-	Excavación ciment Corrida Prof.080	M3	36.000	68,00	2.448.000	68,00	2.448.000
	c-	Excavación zapata	M3	36.000	40,60	1.461.600	40,60	1.461.600
95		Cimiento						-
	a-	Piedra bruta blanca (1:2:10)	M3	480.000	51,00	24.480.000	51,00	24.480.000
96		Estructura de HoAo previo calculo						-
	a-	Zapata	M3	1.360.000	14,00	19.040.000	14,00	19.040.000
	b-	Tronco	M3	1.360.000	1,00	1.360.000	1,00	1.360.000
	c-	Pilar PB-PA	M3	1.360.000	6,00	8.160.000	6,00	8.160.000

...///

Lic. Mónica Ayala Santos, Jefa
Unidad de Gestión Documental
Dirección General de Administración y Finanzas
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social

Poder Ejecutivo
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social
Resolución D.G.A.F. N° 561

POR LA CUAL SE AUTORIZA LA ADENDA AL CONTRATO Nº 123/2016, SUSCRIPTO ENTRE EL MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL Y LA FIRMA ALFA Y OMEGA S.A., EN EL MARCO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL Nº 18/2016 "REFUNCIONALIZACIÓN Y AMPLIACIÓN DEL HOSPITAL DISTRITAL DE ITÁ" – PLURIANUAL – I.D. Nº 306.097.

Asunción, 22 de abril de 2022

	d-	Viga PB-PA	M3	1.360.000	9,00	12.240.000	9,00	12.240.000
	e-	Losa terminación helicóptero	M3	1.600.000	29,00	46.400.000	29,00	46.400.000
	f-	Losa alero con parapeto	M3	1.360.000	11,00	14.960.000	11,00	14.960.000
	g-	Escalera terminación rodillo	M3	1.600.000	3,00	4.800.000	3,00	4.800.000
	h-	Encadenado inferior 13x27	ML	176.000	167,00	29.392.000	167,00	29.392.000
97		Mampostería						-
	a-	Nivelación armada de 030	M2	112.000	50,00	5.600.000	50,00	5.600.000
	b-	Elevación 015 común (1-2-10)	M2	68.000	867,00	58.956.000	867,00	58.956.000
	c-	Mamposteria armada un nivel	ML	76.000	202,00	15.352.000	202,00	15.352.000
98		Aislación						-
	a-	Horizontal (1-3)	M2	24.000	167,00	4.008.000	167,00	4.008.000
	b-	De losa con membrana asfáltica de 4mm y piso de tejuelita previa preparación de contrapiso con pendiente y alisado de cemento.	M2	76.000	74,00	5.624.000	74,00	5.624.000
99		Techos						-
	a-	Techo de chapas galvanizadas No 28 sobre estructura de varillas torsionadas (incluir 3 cabriadas de 13,35 de luz)	M2	176.000	392,00	68.992.000	392,00	68.992.000
100		Revoques						-
	a-	Pared interior una capa (1-4-16)	M2	29.600	1.281,00	37.917.600	1.281,00	37.917.600
	b-	Pared exterior con hidróf (1-4-16)	M2	36.000	470,00	16.920.000	470,00	16.920.000
	c-	De losa	M2	29.600	315,00	9.324.000	315,00	9.324.000
	d-	Pared base azulejos con hidrof (1-4-16)	M2	36.000	13,00	468.000	13,00	468.000
	e.-	Losa pilares y vigas	M2	36.000	35,00	1.260.000	35,00	1.260.000
101		Contrapiso						-
	a-	Cascotes int. 10 cm terr natural (1-4-16-24)	M2	30.400	306,00	9.302.400	306,00	9.302.400
	b-	Cascotes ext.10 cm terr natural (1-4-16-24)	M2	30.400	55,00	1.672.000	55,00	1.672.000
102		Piso						-
	a-	Mosaico granitico PB	M2	76.000	293,00	22.268.000	293,00	22.268.000
	b-	Cerámico baño con base PI5 baño	M2	76.000	2,13	161.880	2,13	161.880
	c-	Alisado cemento guarda obra	M2	48.000	55,00	2.640.000	28,00	1.344.000
	d-	Hormigón armado vehicular	M2	104.000	26,00	2.704.000	26,00	2.704.000
103		Zócalo						-
	a-	Granito	ML	28.000	222,00	6.216.000	222,00	6.216.000
104		Revestimiento						-
	a-	azulejos blanco						
		a1- Azulejos SS HH= 2,10 c/cornisa ceram. Term	M2	68.000	13,00	884.000	13,00	884.000
105		Cielorraso						-
	a-	De fibra mineral de prensado húmedo anti inflamable en placas de 1,20x0,60,estructura de chapa doblada placas junta lisa	M2	96.000	317,00	30.432.000	317,00	30.432.000
106		Aberturas de madera						-
	a-	P. Placa 0,7x2,1- P7	UN	600.000	1,00	600.000	1,00	600.000
	b-	P. Placa 0,8x2,1- P8	UN	680.000	6,00	4.080.000	6,00	4.080.000
	c-	P. Placa 1,20x2,1- P8	UN	1.040.000	4,00	4.160.000	4,00	4.160.000
107		Aberturas metálicas						-
	a-	Ventana balancin 0,65x0,7	UN	280.000	1,00	280.000	1,00	280.000
	b-	Ventana balancin 1,30x0,70	UN	280.000	2,00	560.000	2,00	560.000
	c-	Ventana balancin 1,40x0,70	UN	280.000	39,00	10.920.000	31,00	8.680.000
	d-	Ventana balancin 1,90x1,60	UN	280.000	1,00	280.000	1,00	280.000
	e-	Puerta de acceso de 1,30x2,70	UN	1.120.000	3,00	3.360.000	3,00	3.360.000
	f-	Baranda metálica	ML	176.000	11,00	1.936.000	11,00	1.936.000
108		Vidrios						-
	a-	Doble	M2	200.000	54,00	10.800.000	54,00	10.800.000
109		Instalación agua corriente						-
	a-	Cañería PVC 1/2"	ML	20.800	25,00	520.000	25,00	520.000

...///

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL
Lic. Mónica Ayala Santos, Jefa
Unidad de Gestión Documental
Dirección General de Administración y Finanzas
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social

MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

Poder Ejecutivo
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social
Resolución D.G.A.F. Nº 561

POR LA CUAL SE AUTORIZA LA ADENDA AL CONTRATO Nº 123/2016, SUSCRIPTO ENTRE EL MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL Y LA FIRMA ALFA Y OMEGA S.A., EN EL MARCO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL Nº 18/2016 "REFUNCIONALIZACIÓN Y AMPLIACIÓN DEL HOSPITAL DISTRITAL DE ITÁ" – PLURIANUAL – I.D. Nº 306.097.

Asunción, 22 de abril de 2022

	b-	Llaves de paso 1/2"	UN	68.000	1,00	68.000	1,00	68.000
110		Desagüe cloacal						-
	a-	Cañería PVC 40	ML	28.000	0,50	14.000	0,50	14.000
	b-	Cañería PVC 50	ML	38.400	1,00	38.400	1,00	38.400
	c-	Cañería PVC 75	ML	44.000	2,00	88.000	2,00	88.000
	d-	Cañería PVC 100 blanco	ML	48.000	10,00	480.000	5,00	240.000
	e-	Rejilla de piso sifonada	UN	100.000	1,00	100.000	1,00	100.000
	f-	Cámara inspección 040x040	UN		-	-	-	-
	g-	Cámara séptica 1x1,6x1,2	UN		-	-	-	-
	h-	Pozo absorbente D=1,50 H=3,00	UN		-	-	-	-
111		Artefactos Sanitarios						-
	a-	Inodoro blanco	UN	480.000	1,00	480.000	1,00	480.000
	b-	Lavatorio mediano con pedestal	UN	480.000	2,00	960.000	1,00	480.000
	c-	Accesorios de losa	UN	280.000	5,00	1.400.000	5,00	1.400.000
112		Desagüe Pluvial						-
	a-	Canaleta alero desarrollo 33 chapa No 26	ML	52.000	52,00	2.704.000	52,00	2.704.000
	b-	Bajada externa desarrollo 33 chapa No 24	ML	52.000	56,00	2.912.000	56,00	2.912.000
	c-	Plato terraza con pico	UN	152.000	8,00	1.216.000	6,00	912.000
113		Instalación Eléctrica						-
	a-	Bocas de luces	BC	36.000	97,00	3.492.000	49,00	1.764.000
	b-	Bocas de tomas monofásico	BC	36.000	41,00	1.476.000	25,00	900.000
	c-	Bocas de tomas especial	BC	36.000	3,00	108.000	3,00	108.000
	d-	Bocas de ventilador de techo	BC	36.000	28,00	1.008.000	15,00	540.000
	e-	Línea para extractor	UN	480.000	6,00	2.880.000	6,00	2.880.000
	f-	Artefactos fluorescentes 1x20w	UN	100.000	1,00	100.000	1,00	100.000
	g-	Artefactos fluorescentes 1x40w	UN	100.000	20,00	2.000.000	20,00	2.000.000
	h-	Artefactos fluorescentes 2x40w	UN	112.000	76,00	8.512.000	76,00	8.512.000
	i-	Ventilador de techo	UN	480.000	28,00	13.440.000	28,00	13.440.000
	j-	Extractores eólicos turbinados D=24" con motor 1/4 HP	UN	1.280.000	6,00	7.680.000	6,00	7.680.000
	k-	Tablero general compuesto de						
		10 llaves monofásicas de 10 A						
		1 llaves monofásicas de 25 A						
		1 llave de corte general de 40A	UN	680.000	1,00	680.000	1,00	680.000
	l-	Línea trifásico: bloque existente al Ts-ST/10	ML	72.000	10,00	720.000	320,00	23.040.000
	m-	Registro eléctrico	UN	120.000	1,00	120.000	1,00	120.000
114		Pinturas						-
	a-	Pared exterior al agua	M2	17.600	467,00	8.219.200	467,00	8.219.200
	b-	Pilar y viga al agua	M2	17.600	35,00	616.000	35,00	616.000
	c-	Pared interior al agua	M2	17.600	1.251,00	22.017.600	1.251,00	22.017.600
	d-	Losa al agua	M2	17.600	315,00	5.544.000	315,00	5.544.000
	e-	Abertura madera sintético	M2	17.600	43,00	756.800	43,00	756.800
	f-	Abertura metálica sintético	M2	17.600	119,00	2.094.400	119,00	2.094.400
	g-	Canaleta y bajada	ML	12.000	108,00	1.296.000	108,00	1.296.000
115		Instalación prevención contra incendio						-
	a-	Panel central de control	UN	480.000	1,00	480.000	1,00	480.000
	b-	Detector de humo calor con circuito	UN	480.000	15,00	7.200.000	15,00	7.200.000
	c-	Luz de emergencia	UN	360.000	15,00	5.400.000	15,00	5.400.000
	d-	Pulsador manual	UN	360.000	2,00	720.000	2,00	720.000

Lic. Mónica Ayala Santos, Jefa
Unidad de Gestión Documental
Dirección General de Administración y Finanzas
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social

MINISTERIO DE SALUD PUBLICA Y BIENESTAR SOCIAL
DIRECCION GENERAL DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

Poder Ejecutivo
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social
Resolución D.G.A.F. N° 561

POR LA CUAL SE AUTORIZA LA ADENDA AL CONTRATO Nº 123/2016, SUSCRIPTO ENTRE EL MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL Y LA FIRMA ALFA Y OMEGA S.A., EN EL MARCO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL Nº 18/2016 "REFUNCIONALIZACIÓN Y AMPLIACIÓN DEL HOSPITAL DISTRITAL DE ITÁ" – PLURIANUAL – I.D. Nº 306.097.

Asunción, 22 de abril de 2022

	e-	Alarma audiovisual	UN	720.000	2,00	1.440.000	2,00	1.440.000
	f-	Señalización	UN	280.000	9,00	2.520.000	9,00	2.520.000
	g-	Extintor polvo químico seco de 6 Kg	UN	520.000	10,00	5.200.000	10,00	5.200.000
	h-	Disyuntor diferencial	UN	520.000	3,00	1.560.000	3,00	1.560.000
116		Cámara Frigorífica						-
	a-	Cámara frigorífica 2,40x3,18 de 3,30 de altura con las siguientes características:						
		Paredes y techo con poliuretano inyectado, densidad 40/45 Kg/m3, revestido de chapa con sistema de empalme por encastre tipo macho-hembra pintado en color blanco						
		Puerta de abrir -panel con espuma rígida de poliuretano revestido de chapa, con herrajes especiales 0,80x2,10						
		Un evaporador 2 HP y 2 condensadora con compresor hermético para R22 a 3/380V/50HZ de 3 HP de potencia con presostatos de baja y alta presión, relé térmico, provisión de un control de temperatura digital						
		Circuito conmutador electrónico						
		Sistema de alarma sonora y luminosa						
		Piso de goma antideslizante						
		Rejas metálicas de protección para condensador con pintura sintética						
		Costo total	UN	60.000.000	1,00	60.000.000	1,00	60.000.000
117		Limpieza de Obras						-
	a-	Limpieza periódica y final de obra	M2	4.400	595,00	2.618.000	595,00	2.618.000
		SUB TOTAL			-	697.618.160		712.606.160
		CONECTORES DE BLOQUES						
118		Preparación de obra						
	a-	Replanteo y marcación	M2	4.400	92,00	404.800	92,00	404.800
119		Movimiento de tierra						-
	a-	Relleno apisonado	M3	52.000	198,36	10.314.512	198,36	10.314.512
	b-	Excavación ciment Corrida Prof.080	M3	36.000	122,45	4.408.200	122,45	4.408.200
	c-	Excavación zapata	M3	36.000	12,30	442.800	12,30	442.800
120		Cimiento						-
	a-	Piedra bruta blanca (1.2.10).Cimentación y contención para relleno	M3	480.000	122,45	58.776.000	122,45	58.776.000
121		Estructura de HoAo previo calculo						-
	a-	Zapata	M3	1.360.000	6,14	8.350.400	6,14	8.350.400
	b-	Tronco	M3	1.360.000	0,37	503.200	0,37	503.200
	c-	Pilar	M3	1.360.000	1,97	2.679.200	1,97	2.679.200
	d-	Viga	M3	1.360.000	3,60	4.896.000	3,60	4.896.000
	e-	Losa	M3	1.360.000	12,80	17.408.000	12,80	17.408.000
	f-	Encadenado inferior 13x27	ML	176.000	99,23	17.464.480	99,23	17.464.480
122		Mampostería						-
	a-	Nivelación armada 030	M2	112.000	25,80	2.889.600	25,80	2.889.600
	b-	Elevación 015 común (1-2-10)	M2	68.000	111,48	7.580.640	111,48	7.580.640
123		Aislación						-
	a-	De losa con membrana asfáltica de 4mm y piso de tejuelita previa preparación de contrapiso con pendiente y alisado de cemento	M2	76.000	128,00	9.728.000	128,00	9.728.000
124		Revoques						-
	a-	Pared exterior con hidróf (1-4-16)	M2	36.000	25,80	928.800	25,80	928.800
	b-	De losa	M2	36.000	128,00	4.608.000	128,00	4.608.000
	c-	Pilares y vigas	M2	36.000	114,00	4.104.000	114,00	4.104.000
125		Contrapiso						-
	a-	Cascotes int. 10 cm terr natural (1-4-16-24)	M2	30.400	93,00	2.827.200	93,00	2.827.200
126		Piso						-
	a-	Hormigón armado terminación rodillo	M2	104.000	93,00	9.672.000	93,00	9.672.000
127		Metálicas						-
	a-	Baranda metálica	ML		-	-	-	-
128		Desagüe Pluvial						-
	a-	Plato terraza con pico	UN	152.000	10,00	1.520.000	10,00	1.520.000
129		Instalación Eléctrica						-
	a-	Bocas de luces	BC	36.000	10,00	360.000	10,00	360.000
	b-	Artefactos fluorescentes 1x40w	UN	100.000	10,00	1.000.000	10,00	1.000.000
130		Pinturas						-
	a-	Pared exterior al agua	M2	17.600	25,00	440.000	25,00	440.000
	b-	Pilar y viga al agua	M2	17.600	114,00	2.006.400	114,00	2.006.400
	c-	Losa al agua	M2	17.600	128,00	2.252.800	128,00	2.252.800
	d-	Baranda metálica sintético	M2		-	-	-	-
131		Limpieza de Obras						-
	a-	Limpieza periódica y final de obra	M2	4.400	93,00	409.200	93,00	409.200
		SUB TOTAL				175.974.232		175.974.232

...///

Lic. Mónica Ayala Santos, Jefa
Unidad de Gestión Documental
Dirección General de Administración y Finanzas
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social

MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

Poder Ejecutivo
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social
Resolución D.G.A.F. N° 561

POR LA CUAL SE AUTORIZA LA ADENDA AL CONTRATO Nº 123/2016, SUSCRIPTO ENTRE EL MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL Y LA FIRMA ALFA Y OMEGA S.A., EN EL MARCO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL Nº 18/2016 "REFUNCIONALIZACIÓN Y AMPLIACIÓN DEL HOSPITAL DISTRITAL DE ITÁ" – PLURIANUAL – I.D. Nº 306.097.

Asunción, 22 de abril de 2022

		IMPREVISTOS - ADENDA N°2						
		INSTALACION CLOACAL PARA BLOQUE DE INSUMOS E INTERNACION						
1		Caño de PVC blanco Ø 100-Pend 2% incluye excavacion	ML	48.000	45,00	2 160 000	45,00	2 160 000
2		Camara de inspeccion de 0,50x0,50 con tapa de Hº	UN	480.000	5,00	2 400 000	5,00	2 400 000
3		Excavacion para camara septica	M3	36.000	30,00	1 080 000	30,00	1 080 000
4		Camara septica de Hº Aº de 6,00x2,00 - h 2,00 ms	M3	1 360.000	36,00	48 960 000	36,00	48 960 000
5		Revoque interior con concreto 1:3 con hidrofugo.	M2	36.000	50,00	1 800 000	50,00	1 800 000
6		Provision e instalacion de tanque de PVC o similar para residuos cloacales de 10.000 lts incluye excavacion.	UN	7 118.589	3,00	21 355 768	3,00	21 355 768
		SUB TOTAL				77.755.768		77.755.768
		RUBROS NO CONTEMPLADOS - ADENDA N°2						
		BLOQUE ADMINISTRACCION						
	a-	Techo chapa trapezio/trapezio 3 cm pendiente 30 % sobre estructura metalica, perfil rectangular 120x40 y correas con poliuretano expandido, exterior color rojo ceramico, interior color blanco	M2	338.000	-	-	-	-
		CIELORRASO						
2		De fibra minea de prensado humedo anti inflamabe en las pacas de 120x0,60, estrucutura de chapa doblada placas junta lisa	M2	96.000	160,40	15 398 400	160,40	15 398 400
		SUB TOTAL			-	15.398.400		15.398.400
		CONECTOR LAVANDERIA E INTERNADO						
1		Demolicion y retiro de escombos	UNIDAD		-	-		
	a	De Vigas	Ml	180.000	105,00	18 900 000	105,00	18 900 000
	b	De Encadenado inferior	Ml	120 000	56,12	6 734 400	56,12	6 734 400
	c	De Pilotes de hormigon	UN	750 000	7,00	5 250 000	7,00	5 250 000
2		Techos	UNIDAD		-	-	-	-
	a-	Techo chapa trapezio/trapezio 3 cm pendiente 30 % sobre estructura metalica, perfil rectangular 120x40 y correas con poliuretano expandido, exterior color rojo ceramico, interior color blanco	M2	338.000	-	-	-	-
3		Piso	UNIDAD		-	-	-	-
	a-	Baldosones de HoAo (guarda obra)	M2	48.000	65,00	3 120 000	65,00	3 120 000
4		Desague Pluvial	UNIDAD		-	-	-	-
	a-	Canalon a cielo abierto desarrollo 1.40m	ML	180.000	85,00	15.300 000	85,00	15 300.000
5		Cielorraso	UNIDAD		-	-	-	-
	a-	De fibra minea de prensado humedo anti inflamabe en las placas de 1,20x0,60, estrucutura de chapa doblada placas junta lisa	M2	96.000	217,03	20.834 880	325,00	31 200 000
		SUB TOTAL				70.138.280		80.504.400
		BLOQUE RESIDUOS						
6		Techos	UNIDAD					
		Techo chapa trapezio/trapezio 3 cm pendiente 30 % sobre estructura metalica, perfil rectangular 120x40 y correas con poliuretano expandido, exterior color rojo ceramico, interior color blanco	M2	338.000	-	-	-	-
		SUB TOTAL			0	0		0
		DESAGUE CLOACAL						
7		Tapa de ho Ao sobre tanques de PVC	gl	591.038	0	0	0	0
		SUB TOTAL			0	0	0	0
		SUB TOTAL RUBROS NO CONTEMPLADOS				85.537.680		95.902.800
		TOTAL CONTRACTUAL ADENDA N° 6				2.321.498.500		2.095.800.540
		DIFERENCIA						225.897.960
		RUBROS NO CONTEMPLADOS ADENDA N° 6						
		BLOQUE DE INSUMOS, CONECTOR E INTERNACION						
		Desague Cloacal						
		Caño de PVC blanco Ø 100-Pend 2% incluye excavacion	ML	48.000	45,00	2 160 000	57,00	2 736 000
		Camara de inspeccion de 0,50x0,50 con tapa de Hº	UN	480.000	1,00	480 000	1,00	480 000
		Excavacion para camara septica	M3	36.000	30,00	1 080.000	30,00	1 080 000
		Camara septica	M3	1 360.000	1,00	1 360 000	1,00	1 360 000
		Revoque interior con concreto 1:3 con hidrofugo	M2	36.000	50,00	1 800.000	50,00	1 800 000
		Pozo absorbente D=1,80 H=3,80 Volumen =38.000 lts	UN	7 118.589	4,00	28 474.357	4,00	28 474 357
		Camara de inspeccion de 0,50x0,50 con tapa de Hº	UN	480.000	1,00	480 000	1,00	480.000
		Excavacion para camara septica	UN	36.000	1,00	36.000	1,00	36.000
		Camara septica de Hº Aº de 2,00x1,00 - h: 2,00 ms.	UN	480.000	1,00	480 000	1,00	480.000
		Caño de PVC blanco Ø 100-Pend 2% incluye excavacion conexión con registro del sistema del hospital	UN	48.000	12,00	576.000	12,00	576.000
		Techos						

...///

Lic. Mónica Ayala Santos, Jefa
Unidad de Gestión Documental
Dirección General de Administración y Finanzas
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social
FIEL COPIA DEL ORIGINAL

MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

Poder Ejecutivo
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social
Resolución D.G.A.F. N° 561

POR LA CUAL SE AUTORIZA LA ADENDA AL CONTRATO Nº 123/2016, SUSCRIPTO ENTRE EL MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL Y LA FIRMA ALFA Y OMEGA S.A., EN EL MARCO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL Nº 18/2016 "REFUNCIONALIZACIÓN Y AMPLIACIÓN DEL HOSPITAL DISTRITAL DE ITÁ" – PLURIANUAL – I.D. Nº 306.097.

Asunción, 22 de abril de 2022

		Techo chapa trapezio/trapezio Nº0,27 pendiente 30 % sobre estructura metalica, perfil rectangular 100x40 y manta termica.	UN	338.000	339,00	114.582.000	339,00	114.582.000
		Estructura de H° A°						
		Encadenado superior 13x27	ML	224.000	200,00	44.800.000	200,00	44.800.000
		INSTALACIÓN ELÉCTRICA INTERNADO						
		BOCA DE LUCES	UN	36.000	17,00	612.000	20,00	720.000
	a	Artefactos fluorecentes 1x40	UN	100.000	2,00	200.000	2,00	200.000
	b	Artefactos fluorecentes 2x40	UN	120.000	15,00	1.800.000	15,00	1.800.000
	a-	Llave tm corte general TP 3X120	UN	2.120.000	1,00	2.120.000	1,00	2.120.000
	b-	Columna de Hº PARA LP DESDE TP	UN	2.500.000	2,00	5.000.000	2,00	5.000.000
	C-	Acometida desde TP ALOS TS C/CABLES DE 4X25	ML	90.000	150,00	13.500.000	150,00	13.500.000
	d-	provision y colocacion de TS DE METAL P/60 MODULOS	UN	2.700.000	1,00	2.700.000	1,00	2.700.000
	e	LLAVE TM DE 10 AMP	UN	90.000	27,00	2.430.000	27,00	2.430.000
	f-	LLAVE TM DE 25 AMP	UN	180.000	10,00	1.800.000	10,00	1.800.000
	g-	LLAVE TM DE 3*32 AMP	UN	260.000	8,00	2.080.000	8,00	2.080.000
	h-	LLAVE TM DE 16 AMP	UN	120.000	27,00	3.240.000	27,00	3.240.000
		INSTALACIÓN ELÉCTRICA INSUMO						
	a-	LLAVE TM DE 16 AMP	UN	120.000	27,00	3.240.000	27,00	3.240.000
	b-	LLAVE TM DE 3*32 AMP	UN	260.000	7,00	1.820.000	7,00	1.820.000
	c-	LLAVE TM DE 10 AMP	UN	90.000	20,00	1.800.000	20,00	1.800.000
	d-	PROVISION Y COLOCACION DE TABLERO DE METAL DE 60 CUERPO	UN	2.700.000	1,00	2.700.000	1,00	2.700.000
		SUB TOTAL				241.350.357		242.034.357
		BLOQUE ADMINISTRACCION						
1		Techos						
	a-	Techo chapa trapezio N° 0,27 pendiente 30% sobre estructura metálica, perfil rectangular 120x40 y manta térmica	M2	338.000	210,00	70.980.000	210,00	70.980.000
2		Desague Cloacal						
		Pozo absorbente D=2,80 H=3,80 Volumen =93.000 lts	UN	7.118.589	1,00	7.118.589	1,00	7.118.589
		Excavacion para camara septica	UN	36.000	1,00	36.000	1,00	36.000
		Camara septica de Hº Aº de 2,00x1,00 - h: 2,00 ms.	UN	480.000	1,00	480.000	1,00	480.000
		Caño de PVC blanco Ø 100-Pend 2% incluye excavacion conexión con registro del sistema del hospital	UN	48.000	12,00	576.000	12,00	576.000
3		Mamposterla						
	a-	Maposteria Horizontal pared 0,15 (1-3)	ML	24.000	80,00	1.920.000	80,00	1.920.000
	b-	Maposteria Horizontal pared 030 (1-3)	ML	24.000	60,00	1.440.000	60,00	1.440.000
	c	Maposteria Horizontal pared 0,15 visto	ML	48.000	60,00	2.880.000	60,00	2.880.000
4		Pisos						
		pisos tipo porcelanato 60x60 granito carpeta incluida	M2	126.000	147,00	18.522.000	147,00	18.522.000
		piso ceramico pi5 en guarda obra	M2	76.000	79,00	6.004.000	79,00	6.004.000
5		Aberturas						
	a-	ventanas Batientes de chapa dobladas 1.70x1.40	UN	360.000	8,00	2.880.000	8,00	2.880.000
	b-	Rejas metálicas de protección de ventana 1.70x1.40	UN	280.000	8,00	2.240.000	8,00	2.240.000
	c-	ventanas batientes de chapa dobladas 1.20x0.40	UN	256.000	3,00	768.000	3,00	768.000
	d-	rejas metalicas de proteccion para ventana 1.20x0.40	UN	170.000	3,00	510.000	3,00	510.000
	e-	puerta de chapa doblada 0,90x2,10 con cerradura	UN	980.000	1,00	980.000	1,00	980.000
6		Instalacion electrica				-		-
	a-	tablero seccinal 24	UN	250.000	1,00	250.000	1,00	250.000
	b-	acometida desde el tp al TS cable preensamblado 4x16	MI	17.600	50,00	880.000	50,00	880.000
	c-	llave de corte general trif de 3x50 amp	UN	780.000	1,00	780.000	1,00	780.000
	d-	circuito para A.A en tm de 1x25 y jabalina	UN	480.000	7,00	3.360.000	7,00	3.360.000
	e-	fotocelula con base	UN	300.000	1,00	300.000	1,00	300.000
	f-	llaves tm de 15amp para tomas especiales	UN	105.000	4,00	420.000	4,00	420.000
	g-	laves tm de 10amp	UN	90.000	4,00	360.000	4,00	360.000
	h-	bocas de coneccion octogonal para circuitos electricos	UN	36.000	29,00	1.044.000	29,00	1.044.000
		SUB TOTAL				124.728.589		124.728.589
		BLOQUE URGENCIAS						
	a	Relleno y compactacion	M3	52.000	29,40	1.528.800	29,40	1.528.800
	b	Nivelación armada 0,45(1,2,8) h= 1.20	M2	312.000	12,00	3.744.000	12,00	3.744.000
		SUB TOTAL				5.272.800		5.272.800
		SUB TOTAL RUBROS NO CONTEMPLADOS ADENDA 6				371.351.747		372.035.747

...///

Lic. Mónica Ayala Santos, Jefa
Unidad de Gestión Documental
Dirección General de Administración y Finanzas
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social

Poder Ejecutivo
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social
Resolución D.G.A.F. N° 561

POR LA CUAL SE AUTORIZA LA ADENDA AL CONTRATO Nº 123/2016, SUSCRIPTO ENTRE EL MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL Y LA FIRMA ALFA Y OMEGA S.A., EN EL MARCO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL Nº 18/2016 "REFUNCIONALIZACIÓN Y AMPLIACIÓN DEL HOSPITAL DISTRITAL DE ITÁ" – PLURIANUAL – I.D. Nº 306.097.

Asunción, 22 de abril de 2022

RUBROS NO COMTEMPLADOS - BLOQUE RESIDUOS - ACTUAL CIERRE							
	Techo chapa trapezio N° 0,27 pendiente 30% sobre estructura metálica, perfil rectangular 120x40 y manta térmica	m2	338.000			30,00	10.140.000
	SUB TOTAL					-	10.140.000
PLANILLA DE RUBROS NO COMTEMPLADOS - MURO PERIMETRAL - ACTUAL CIERRE							
	Cimentacion						
	a - Excavacion para zapatas	M3	43.000			14,4	619.200
	b- Zapatas para pilares de 0.80x0.80x0.45	M3	2.234.576			20,16	45.049.052
	c- Tronco de pilar de 0.12x0.27, altura 0.4	M3	2.057.435			5,67	11.665.656
	d- Pilar de 0.12x0.27, altura 1.80m, cada 3.00 m	M3	2.345.067			4,536	10.637.224
	Fundación de Piedra Bruta Colocada para Muralla						-
	a - Excavacion para cimentacion corrida	M3	43.000			54	2.322.000
	b- Cimiento de Piedra bruta Colocada, altura 0.80 m y espesor 0.45 m	M3	422.000			54	22.788.000
	Aislación Horizontal para Muralla						-
	a- Aislación horizontal de 0.15 m con mortero aislante	ML	34.000			67,5	2.295.000
	Mamposteria para Muralla						-
	a- Mamposteria de Nivelación de Ladrillo común de 0.30 m, altura 0.45 m	M2	127.000			67,5	8.572.500
	b- Mamposteria de Elevación de Ladrillo común de 0.15m altura 2,00 m	M2	81.000			150	12.150.000
	Revoque de Muralla						-
	a- Revoque hidrófugo de muralla, lado del vecino espesor 1.5 cm	M2	29.000			300	8.700.000
	b- Revoque hidrófugo de muralla, lado interno del predio espesor 1.5 cm	M2	31.000			451,5	13.996.500
	c- Revoque de Pilares	M2	42.000			42	1.764.000
	Pinturas						-
	a-De paredes ambas caras y pilares al latex c/ sellador	M2	28.000			751,5	21.042.000
	Varios						-
	Portón de acceso vehicular de 7.00 x 2.00m metalico con terminacion pintura anticorrosiva, y sintético (según detalle)	UN	9.895.000			2,00	19.790.000
	Portón de acceso peatonal de una hoja de 1.20 x 2,00m metalico con terminacion pintura anticorrosiva, y sintélico (según detalle)	UN	6.300.000			2,00	12.600.000
	SUB TOTAL					-	193.991.133
	PLANILLA DE RUBROS NO COMTEMPLADOS INTERNACION						
	Excavacion e inspeccion de camara septica y registros (lavanderia) con roturas de desague cloacal	GL	9.937.141			1,00	9.937.141
	Reparacion y conexion de efluentes cloacales de camara septica y registros (lavanderia) con relleno y compactacion de area intervenida	GL	10.635.687			1,00	10.635.687
	Relleno y compactacion de area afectada con filtracion de efluentes cloacales en area del bloque de internacion	M3	75.000			6,80	510.000
	SUB TOTAL						21.082.828
SUB TOTAL RUBROS NO CONTEMPLADOS ACTUAL					0		225.213.961
CONTRACTUAL					2.321.498.500		2.095.600.540
PRECIO TOTAL					2.692.850.247		2.692.850.247

RESUMEN GENERAL	ANTERIOR	ACTUAL (ADENDA CIERRE)	DIRERENCIAS	PORCENTAJES
Planilla Contractual	2.259.622.316			
Adenda N° 1				
Total planilla Contractual Adenda N° 2		1.921.941.972	-337.680.344	
Adenda N° 2	176.879.298	173.658.568	-3.220.730	
Adenda N° 6	256.348.633	372.035.747	115.687.114	
TOTAL ADENDA N° 6	2.692.850.247	2.467.636.287	-225.213.960	
Rubros No Contemplados Adenda Cierre	0	225.213.961	225.213.960	
TOTAL GENERAL	2.692.850.247	2.692.850.247	0	

Lic. Mónica Ayala Santos, Jefa
Unidad de Gestión Documental
Dirección General de Administración y Finanzas
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social

MINISTERIO DE SALUD PUBLICA Y BIENESTAR SOCIAL
DIRECCION GENERAL DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

Poder Ejecutivo
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social
Resolución D.G.A.F. Nº 561

POR LA CUAL SE AUTORIZA LA ADENDA AL CONTRATO Nº 123/2016, SUSCRIPTO ENTRE EL MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL Y LA FIRMA ALFA Y OMEGA S.A., EN EL MARCO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL Nº 18/2016 "REFUNCIONALIZACIÓN Y AMPLIACIÓN DEL HOSPITAL DISTRITAL DE ITÁ" – PLURIANUAL – I.D. Nº 306.097.

Asunción, 22 de abril de 2022

Artículo 2º. **ESTABLECER** el inicio del conteo de plazo de ejecución, partir de la fecha en que se suscriba la adenda autorizado por la presente resolución.

Artículo 3º. **DISPONER** la extensión del plazo de ejecución en 20 días determinados la forma proporcional de los trabajos realizados.

Artículo 4º. **DETERMINAR** que las demás cláusulas del contrato original no afectadas por la presente Resolución, permanezcan vigentes e invariables.

Artículo 5º. **AUTORIZAR** al titular de la Dirección de Recursos Físicos para la suscripción de la adenda respectiva.

Artículo 6º. **COMUNICAR** a quienes corresponda y cumplida, archivar.

C.P. RITA ESTELA VILLALBA NOGUERA, Directora General
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL
Lic. Mónica Ayala Santos, Jefa
Unidad de Gestión Documental
Dirección General de Administración y Finanzas
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social

MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL
DIRECCIÓN OPERATIVA DE CONTRATACIONES (D.O.C.)
RECIBIDO: MARIA MERCEDES BENITEZ
MSP BS - DOC
22 ABR. 2022 HORA: 13:43
35965/22 FIRMA:

DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

DIRECCIÓN OPERATIVA DE CONTRATACIONES

PROCESO:	LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL Nº 18/2016 "REFUNCIONALIZACIÓN Y AMPLIACIÓN DEL HOSPITAL DISTRITAL DE ITÁ" – PLURIANUAL – I.D. Nº 306.097
ASUNTO:	CONTRATO Nº 123/2016, SUSCRIPTO ENTRE EL MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL Y LA FIRMA ALFA Y OMEGA S.A.
EXP. N°:	35.965/2022.

DICTAMEN DOC N° 325/2022

Asunción, 18 de abril de 2022.

Señora Directora General:

Revisado el expediente de referencia, esta Asesoría Jurídica señala cuanto sigue:

1. ANTECEDENTES

a) MEMORÁNDUM DRF N° 023/2022 del 31 de marzo de 2022.
b) Nota DRF N° 0524/2022 del 15 de marzo de 2022
c) DICTAMEN E. DAF. NC. Nº 14/2022, de fecha 23 de marzo de 2022.
d) Informe de Obra del 24 de febrero de 2022.
e) Planilla de rubros compensados.

2. NORMATIVA APLICABLE

a) Ley N° 2051/2003 "DE CONTRATACIONES PÚBLICAS".
b) Ley N° 3439/2007, QUE MODIFICA LA LEY N° 2.051/03 "DE CONTRATACIONES PÚBLICAS" Y ESTABLECE LA CARTA ORGÁNICA DE LA DIRECCIÓN NACIONAL DE CONTRATACIONES PÚBLICAS".
c) Decreto N° 2992/2019 "POR EL CUAL SE REGLAMENTA LA LEY N° 2051/2003 -DE CONTRATACIONES PÚBLICAS"
d) Resolución S.G. N° 70/2022 "POR LA CUAL SE REESTRUCTURAN LAS UNIDADES OPERATIVAS DE CONTRATACIONES Y SUB UNIDADES OPERATIVAS DE CONTRATACIONES DEL MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022, Y SE ESTABLECEN DIRECTRICES".

ABOG. LL. M. MARCO GIMENEZ
DICTAMINANTE
ASESORIA JURIDICA Y TECNICA - D.O.C.
M.S.P. y B.S.

Elaborado por el Abg. Marco E. Giménez G.

C.P. Patricia Gonzalez Burgos
Directora
Dirección Operativa de Contrataciones
MINISTERIO DE SALUD PUBLICA Y BIENESTAR SOCIAL

PROCESO:	LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL Nº 18/2016 "REFUNCIONALIZACIÓN Y AMPLIACIÓN DEL HOSPITAL DISTRITAL DE ITÁ" – PLURIANUAL – I.D. Nº 306.097
ASUNTO:	CONTRATO Nº 123/2016, SUSCRIPTO ENTRE EL MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL Y LA FIRMA ALFA Y OMEGA S.A.
EXP. N°:	35.965/2022.

e) Manual de Gestión de Contratos de Obras Públicas, emitido por la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas.

3. ANÁLISIS

Que, de manera preliminar al análisis, corresponde indicar que a través del presente dictamen se realiza una verificación cuantitativa relativa al cumplimiento de las condiciones formales de la solicitud planteada.

Que, en cada una de las fases preliminares han intervenido diversas dependencias de la Institución y, en tal gestión, el celo administrativo propio de la labor estatal nos lleva a asumir que tales instancias han obrado dentro del ámbito de sus atribuciones legales, en el pleno ejercicio de sus funciones y bajo su responsabilidad.

Que, la presente solicitud de convenio modificatorio es instada por la Dirección de Recursos Físicos, dependiente de la Dirección General de Administración y Finanzas y corresponde al Contrato N° 123/2016, celebrado entre el Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social (MSPyBS) y la empresa ALFA & OMEGA S.A., en el seno de la Licitación Pública Nacional N° 18/2016 "REFUNCIONALIZACIÓN Y AMPLIACIÓN DEL HOSPITAL DE ITÁ" ID N° 306.097.

Que, la modificación pretendida plantea, conforme a las manifestaciones vertidas en la Nota DRF N° 052/2022 del 15 de marzo de 2022, la introducción de los ajustes siguientes al contrato original:

- Autorizar el convenio modificatorio de contrato para la ejecución de la obra.
- Adición de veinte (20) días al plazo original de ejecución de obras.
- Establecer que la modificación no implica erogaciones al contratado.

ABOG. LL. M. MARCO GIMENEZ
DICTAMINANTE
ASESORIA JURIDICA Y TECNICA - D.O.C.
M.S.P. y B.S.

CP. Patricia Gonzalez Burgos
Director
Dirección Operativa de Contrataciones
MINISTERIO DE SALUD PUBLICA Y BIENESTAR SOCIAL

PROCESO:	LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL Nº 18/2016 "REFUNCIONALIZACIÓN Y AMPLIACIÓN DEL HOSPITAL DISTRITAL DE ITÁ" – PLURIANUAL – I.D. Nº 306.097
ASUNTO:	CONTRATO Nº 123/2016, SUSCRIPTO ENTRE EL MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL Y LA FIRMA ALFA Y OMEGA S.A.
EXP. N°:	35.965/2022.

DICTAMEN DOC N° 325/2022

Que, se considera conveniente, antes del análisis individual de las modificaciones señaladas, impulsar la revisión de los requisitos de procedencia de los convenios modificatorios en obras públicas, previstos en el Art. 62[1] de la Ley N° 2051/2003 "DE CONTRATACIONES PÚBLICAS", reglamentado en los aspectos sometidos a consideración por la Resolución DNCP N° 5695 del 30 de diciembre de 2019.

Que, en este sentido, se observa entre los antecedentes la agregación del informe favorable de la Dirección General de Auditoría Interna del MSPyBS, identificado como Informe DAF N° 14/2022 del 23 de marzo de 2022, que recoge en su parte conclusiva cuanto sigue:

> "*Conforme al análisis de la Planilla de Cómputo Métrico y Presupuesto, propuesta de Convenio Modificatorio, surge el monto de G. 2.692.850.241 (Guaranies dos mil seiscientos noventa y dos millones ochocientos cincuenta mil doscientos cuarenta y uno), resultante del ajuste de varios rubros en la planilla, otros que se realizarán en menor y mayor cantidad, lo que no representa un aumento o disminución en relación al monto contractual. Por otro lado, es de mencionar que, conforme a la actual solicitud de Convenio Modificatorio de Cierre de Obras, la presente erogación no implica pago alguno a favor del Contratista como también las cláusulas del Contrato de origen permanecen vigentes e invariables.*" [sic]

[1] Ley N° 2051/2003 "DE CONTRATACIONES PÚBLICAS". Art. 62: "*En el caso de que fuere necesario ampliar, modificar o complementar una obra determinada debido a causas imprevistas o técnicas presentadas durante su ejecución, la Contratante podrá celebrar con el mismo contratista, sin licitación, pero con el informe previo favorable de la Auditoria General correspondiente, los convenios modificatorios que requiera la atención de los cambios antedichos, siempre que se mantengan los precios unitarios del contrato original, reajustados a la fecha de celebración del respectivo convenio; y para los casos en que los trabajos complementarios no se hallen previstos en el contrato original, estos sean acordados entre las partes previa firma del convenio.*
Sólo podrán celebrarse convenios modificatorios en la medida que, conjunta o separadamente, no excedan del veinte por ciento del monto y plazo originalmente pactados y que no tengan por objeto otorgar al contratista condiciones más favorables con respecto a las señaladas originalmente en las bases y en el contrato"

ABOG. LL. M. MARCO GIMENEZ
DICTAMINANTE
ASESORIA JURIDICA Y TECNICA - D.G.C.
M.S.P. y B.S.

Elaborado por el Abg. Marco E. Giménez G.

C.P. Patricia Gonzalez Burgos
Directora
Dirección Operativa de Contrataciones
MINISTERIO DE SALUD PUBLICA Y BIENESTAR SOCIAL

PROCESO:	LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL Nº 18/2016 "REFUNCIONALIZACIÓN Y AMPLIACIÓN DEL HOSPITAL DISTRITAL DE ITÁ" – PLURIANUAL – I.D. Nº 306.097
ASUNTO:	CONTRATO Nº 123/2016, SUSCRIPTO ENTRE EL MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL Y LA FIRMA ALFA Y OMEGA S.A.
EXP. Nº:	35.965/2022.

DICTAMEN DOC Nº 325/2022

Que, en atención a que el Contrato N° 123/2016 prevé, en su cláusula 5°, que la vigencia del mismo se extenderá hasta la recepción definitiva de las obras y el cumplimiento total de las obligaciones contractuales y, de acuerdo al último reporte técnico anexado a los antecedentes, cristalizado en el Informe de Obra del 24 de febrero de 2022, suscrito por el fiscal de obras Arq. Eduardo Causarano, la ejecución se encuentra con un avance del 63 %, se constata que el contrato no ha perdido eficacia temporal.

Que, debido a la necesidad de incluir rubros no previstos, resulta prudente la verificación del cumplimiento de los lineamientos del Manual de Gestión de Contratos de Obras Públicas, en su Segunda Versión, emitida por la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas, que indica que "*Los precios se determinan sobre las bases del Contrato para modificaciones u Obras complementarias que no figuren en el proyecto ni en el Contrato, debido a que las mismas, si se separan técnica o económicamente del Contrato original causarían inconvenientes a la Contratante, o que aunque se puedan separar de la ejecución del Contrato principal, sean indispensables para su ejecución, se traten o no de ampliaciones de monto y/o plazo de ejecución*".

Que, en tal sentido, se encuentran agregados a los antecedentes el informe de justificación de la ampliación, suscripta por el Fiscal de Obras y los Formularios de composición de precios unitarios por cada una de las obras que no formaban parte del proyecto original, en cumplimiento de la previsión del citado Manual, que detalla como parte del procedimiento cuanto se indica a continuación "*El Fiscal elabora un informe técnico en el cual explica la necesidad de modificar el Contrato, cual es el objeto de la modificación, las cantidades a ser ampliadas o disminuidas, o los trabajos complementarios necesarios, el detalle de precios y las especificaciones técnicas (en el caso de inclusión de nuevos ítems), entre otros aspectos*".

ABOG. LL. M. MARCO GIMENEZ
DICTAMINANTE
ASESORIA JURIDICA Y TECNICA - D.O.C.
M.S.P. y B.S.

Elaborado por el Abg. Marco E. Giménez G.

C.P. Patricia González Burgos
Directora
Dirección Operativa de Contrataciones
MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL

PROCESO:	LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL Nº 18/2016 "REFUNCIONALIZACIÓN Y AMPLIACIÓN DEL HOSPITAL DISTRITAL DE ITÁ" – PLURIANUAL – I.D. Nº 306.097
ASUNTO:	CONTRATO Nº 123/2016, SUSCRIPTO ENTRE EL MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL Y LA FIRMA ALFA Y OMEGA S.A.
EXP. N°:	35.965/2022.

DICTAMEN DOC N° 325/2022

Que, reflejando tal idea, la Sección F, Cláusula 51[2] de las Condiciones Generales del Contrato asegura tal prerrogativa, estableciendo la necesidad de la constatación de las condiciones en el sitio de obras, previsión que se ha cumplido en oportunidad del relevamiento efectuado y plasmado en el instrumento de Justificación para Trabajos Compensatorios, emitido por el Departamento de Fiscalización de la Dirección de Recursos Físicos, que certificó la paralización de obras desde el 02 de noviembre de 2021, que fue debidamente autorizada a través de la Resolución DGAF N° 1486 del 10 de noviembre de 2022 e instrumentada a través de la Adenda N° 7 al Contrato N° 123/2016.

Que, por lo anterior, nos encontramos ante la perspectiva de que el reinicio de las obras, una vez aprobada la modificación, permitirá la ejecución de las mismas durante el plazo residual, producto de la paralización, así como de los veinte (20) días de ampliación solicitada.

Que, de acuerdo a las previsiones de la Resolución DGAF N° 1486 del 10 de noviembre de 2021, a través del acto administrativo que autorice la ampliación deberá, igualmente, disponerse el reinicio del plazo de ejecución de obras, con efectividad desde la suscripción de la adenda correspondiente.

Que, en atención a lo expresado, es criterio de esta asesoría recomendar el dictado de acto administrativo que autorice la suscripción de la respectiva adenda.

Que, por Resolución S.G. N° 70, de fecha 14 de febrero de 2022, "POR LA CUAL SE REESTRUCTURAN LAS UNIDADES OPERATIVAS DE CONTRATACIONES Y SUB UNIDADES OPERATIVAS DE CONTRATACIONES DEL MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022, Y SE ESTABLECEN DIRECTRICES", se establece en su Artículo 8°:

[2] Condiciones Generales del Contrato – Sección F. Suspensión de los trabajos - Cláusula 51: "51.1. *El Contratante podrá tomar la decisión de suspender el avance de los trabajos por razones de interés público, conforme a lo dispuesto en el artículo 55 inciso c de la Ley N° 2051/03. En tal caso, se procederá siguiendo las modalidades indicadas en la Cláusula 16, a la constatación de las obras o partes de obras ejecutadas y de los materiales suministrados*"

ABOG. LL. M. MARCO GIMENEZ
DICTAMINANTE
ASESORIA JURIDICA Y TECNICA - D.O.C.

Elaborado por el Abg. Marco E. Giménez G.

V.S. y B.S.
C.P. Patricia González Burros
Directora
Dirección Operativa de Contrataciones
MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL

PROCESO:	LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL Nº 18/2016 "REFUNCIONALIZACIÓN Y AMPLIACIÓN DEL HOSPITAL DISTRITAL DE ITÁ" – PLURIANUAL – I.D. Nº 306.097
ASUNTO:	CONTRATO Nº 123/2016, SUSCRIPTO ENTRE EL MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL Y LA FIRMA ALFA Y OMEGA S.A.
EXP. Nº:	35.965/2022.

DICTAMEN DOC Nº 325/2022

"Autorizar a suscribir a: La Dirección General de Administración y Finanzas, los documentos relativos a aprobaciones de llamados, adjudicaciones, cancelaciones y convenios modificatorios correspondientes a las siguientes modalidades: Contrataciones Directas, Licitaciones por Concurso de Ofertas y Licitaciones Públicas Nacionales establecidas en la Ley Nº 2051/03; correspondientes a la UOC Nº 1, Nivel Central y de aquellos que superen los umbrales establecidos en la presente Resolución, para las demás UOC y Sub UOC". (Sic.)

Se advierte la importancia de que el Administrador del Contrato difiera la emisión de las órdenes respectivas y/o cualquier otro acto de ejecución de las prestaciones a cargo de la firma adjudicada hasta la efectiva publicación de la adenda respectiva por parte de la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas.

Finalmente, vale indicar que las opiniones vertidas en el presente dictamen constituyen recomendaciones no vinculantes y, en tal sentido, no representan una limitación al ejercicio de las facultades que, legal y reglamentariamente, le corresponden al destinatario de las mismas.

4. CONCLUSIÓN

Conforme al análisis previo, esta asesoría eleva a consideración la autorización de la Adenda de compensación y plazo del Contrato Nº 123/2016 del 23 de junio de 2016, suscrito con la firma ALFA & OMEGA S.A., en el marco de la Licitación Pública Nacional Nº 18/2016 "REFUNCIONALIZACIÓN Y AMPLIACIÓN DEL HOSPITAL DE ITÁ" ID Nº 306.097 y la emisión del correspondiente acto administrativo, conforme a los argumentos previamente expuestos y, al efecto, se acompaña la propuesta de resolución referida.

ES NUESTRO DICTAMEN.

ABOG. LL. M. MARCO GIMENEZ
DICTAMINANTE
ASESORIA JURIDICA Y TECNICA - D.O.C.
M.S.P. y B.S.

RECIBIDO
20-04-2022
DGAF
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social

35965/22

C.P. Paula González Burgos
Directora
Dirección Operativa de Contrataciones
MINISTERIO DE SALUD PUBLICA Y BIENESTAR SOCIAL