DICTAMEN N° 03/2023

DICTAMEN DE UOC ACREDITANDO EL ANÁLISIS DE ESTIMACIÓN DE PRECIOS

Fecha: 06/02/2023

DENOMINACION DEL PROCEDIMIENTO: LICITACION POR CONCURSO DE OFERTA N° 01/2023"ADQUISICION DE MUEBLES, EQUIPOS DE OFICINA Y OTROS PARA EL HANGAR KOICA-DINAC- AD REFERENDUM"

ANTECEDENTES:

En virtud de las disposiciones previstas en la Resolución DNCP N° 1890/2020, esta Unidad Operativa de Contrataciones procede a evaluar los antecedentes del expediente administrativo pertinente en base a las siguientes consideraciones:

SUSTENTO DOCUMENTAL Y JUSTIFICACION DEL DICTAMEN PRECIOS REFERENCIALES:

A partir de la información obtenida, a través de los Memorándum N°72/2022, por el cual se remite la elaboración de precios referenciales; se verifica que se ajusta a las disposiciones de la Resolución DNCP N° 1890/2020.

Al respecto, se ha realizado el análisis en base a la siguiente documentación remitida por la dependencia solicitante que dicta cuanto sigue: Se adjunta

- Presupuestos de los oferentes con las cotizaciones correspondientes.
- Cuadro comparativo de las empresas oferentes.
- Planilla de Precios Referenciales. (para el Lote 2, ítem 10 se realizó la combinación de 2 dos precios más cercanos al precio de mercado, teniendo en cuenta que al utilizar el tercer precio se tendría un referencial más elevado ajustándonos de esta forma al ***Artículo 4° de la Ley N° 2051/03 "De Contrataciones Públicas" que establece a los Principios de Economía y Eficiencia, según los cuales las necesidades públicas deben ser satisfechas con la oportunidad, calidad y costo que aseguren al Estado Paraguayo las mejores condiciones, sujetándose a disposiciones de racionalidad, austeridad y disciplina presupuestaria).***

.....

DICTAMEN FINAL:

Por todo lo expuesto, y sobre la base de las consideraciones mencionadas, se concluye, que se ha aplicado el mecanismo establecido en la Resolución DNCP N° 1890/2020 para la elaboración del Precio de Referencia para este proceso

Se adjunta copia de los mismos al presente dictamen.

Lic. Fredy Noguera
Coordinador UOC
DINAC

DINAC

DIRECCION NACIONAL DE AERONAUTICA CIVIL
INSTITUTO NACIONAL DE AERONAUTICA CIVIL

PLANILLA DE PRECIOS REFERENCIALES ESTANDAR

NOMBRE DEL LLAMADO:	Adquisicion de Muebles, equipos de oficina y otros para el Hangar KOICA - DINAC - Ad-Referendum	N° P.A.C.:
MODALIDAD:	LCO	
Dependencia:	INSTITUTO NACIONAL DE AERONÁUTICA CIVIL - INAC	
Rubro Presupuestario:	536-541	

LOTE N° 1

CUADRO DE PRECIOS REFERENCIALES SEGÚN RESOLUCION DNCP N° 1890/2020

Ítem	Código de Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio Unitario	TOTAL
1	56101520	Mueble de cocina	Unidad	Unidad	1	27.995.000	27.995.000
2	56121401	Mesa para comedor	Unidad	Unidad	1	14.430.000	14.430.000
3	56101519	Aparador	Unidad	Unidad	1	7.253.333	7.253.333
4	56111501	Mueble para recepción	Unidad	Unidad	1	11.625.000	11.625.000
5	56101703	Escritorios	Unidad	Unidad	3	4.401.667	13.205.001
6	56101520	Armario bajo	Unidad	Unidad	1	6.508.333	6.508.333
7	56101520	Armario bajo	Unidad	Unidad	1	6.396.833	6.396.833
8	56101522	Sillones	Unidad	Unidad	7	4.700.000	32.900.000
9	56101519	Mesa de centro	Unidad	Unidad	1	2.685.667	2.685.667
10	56101701	Armario	Unidad	Unidad	1	6.850.000	6.850.000
11	56121506	Sillas pupitres	Unidad	Unidad	18	1.466.667	26.400.006
12	56101703	Mesa tipo escritorio	Unidad	Unidad	1	5.343.333	5.343.333
13	45111501	Atril	Unidad	Unidad	1	3.026.667	3.026.667
14	42295112	Mesa de trabajo tipo escritorio	Unidad	Unidad	1	30.158.333	30.158.333
15	24112405	Casilleros	Unidad	Unidad	2	11.598.333	23.196.666
			TOTAL			**144.439.166**	**217.974.172**

LOTE N° 2

CUADRO DE PRECIOS REFERENCIALES SEGÚN RESOLUCION DNCP N° 1890/2020

Ítem	Código de Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio Unitario	TOTAL
1	48101521	Anafe de 4 hornallas	Unidad	Unidad	1	3.437.667	3.437.667
2	52141502	Microondas	Unidad	Unidad	1	2.499.800	2.499.800
3	52141501	Heladera	Unidad	Unidad	1	8.238.333	8.238.333
4	56101504	Sillas tipo secretaria	Unidad	Unidad	5	1.986.667	9.933.335
5	56101504	Silla Ejecutiva	Unidad	Unidad	1	2.566.667	2.566.667
6	56101504	Silla Interlocutor	Unidad	Unidad	2	1.600.000	3.200.000
7	56101504	Silla ejecutiva	Unidad	Unidad	2	2.533.333	5.066.666
8	56101504	Sillas tipo secretaria	Unidad	Unidad	6	2.653.333	15.919.998
9	48101714	Bebedero	Unidad	Unidad	2	1.967.667	3.935.334
10	39111505	Panel para TV	Unidad	Unidad	2	4.768.333	9.536.666
11	46171622	TV de 85"	Unidad	Unidad	1	25.650.000	25.650.000
12	46171622	TV de 43"	Unidad	Unidad	1	3.420.000	3.420.000
13	48101820	Campana	Unidad	Unidad	1	2.807.333	2.807.333
14	52161510	Sistema de sonido	Unidad	Unidad	1	13.450.000	13.450.000
			TOTAL			**77.579.133**	**109.661.799**

Instituto Nacional de Aeronáutica Civil - Gral. Div. "ADRIAN JARA" - GCIA. ADMINISTRATIVA - DINAC

Lic. Jorge Pérez
Gerente Administrativo Int
INAC - DINAC

Instituto Nacional de Aeronáutica Civil - Gral. Div. "ADRIAN JARA" - SUB DIRECCIÓN - INSTITUTO TÉCNICO SUPERIOR

CTA Zulma Román
Sub Directora - INAC

LOTE N° 3							
CUADRO DE PRECIOS REFERENCIALES SEGÚN RESOLUCION DNCP N° 1890/2020							
Ítem	Código de Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	PRECIO UNITARIO	TOTAL
1	40101701	Instalacion y Provision de Equipos de AA Split System de 24.000 Btu/h-Frio/Calor-inalambrico-1x220V-50Hz (tipo casette)	Unidad	Unidad	2	21.695.000	43.390.000
2	40101701	Instalacion y Provision de Equipos de AA Split System de 36.000 Btu/h-Frio/Calor-inalambrico (tipo casette)	Unidad	Unidad	1	49.236.667	49.236.667
3	40101701	Instalacion y Provision de Equipos de AA Split System de 60.000 Btu/h-Frio/Calor-inalambrico (tipo casette)	Unidad	Unidad	5	69.813.467	349.067.335
			TOTAL			140.745.134	441.694.002

Total Lote 1, 2 y 3	769.329.973

Instituto Nacional de Aeronáutica Civil Gral. Div. "ADRIAN JARA" GCIA. ADMINISTRATIVA DINAC

Lic. Jorge Pérez
Gerente Administrativo Int.
INAC - DINAC

Instituto Nacional de Aeronáutica Civil Gral. Div. "ADRIAN JARA" SUB DIRECCIÓN INSTITUTO TÉCNICO SUPERIOR

MSc. LTA Zulma Román
SubDirectora - INAC

DIRECCION NACIONAL DE AERONAUTICA CIVIL
INSTITUTO NACIONAL DE AERONAUTICA CIVIL

DINAC

ADQUISIÓN DE MUEBLES, EQUIPOS DE OFICINAS Y OTROS PARA EL HANGAR KOICA DINAC - AD REFERENDUM

LOTE N° 1

CUADRO DE PRECIOS REFERENCIALES SEGÚN RESOLUCION DNCP N° 1890/2020

						Gal.muebles	Mobilia	WASSERMAN	GONZALEZ GIMENEZ	
Ítem	Código de Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	PRECIO UNITARIO	PRECIO UNITARIO	PRECIO UNITARIO	PRECIO UNITARIO	PRECIO UNITARIO PROMEDIO
1	56101520	Mueble de cocina	Unidad	Unidad	1	32,000,000	21,475,000	30,510,000		27,995,000
2	56121401	Mesa para comedor	Unidad	Unidad	1	12,800,000	13,750,000	16,740,000		14,430,000
3	56101519	Aparador	Unidad	Unidad	1	7,500,000	4,000,000	10,260,000		7,253,333
4	56111501	Mueble para recepción	Unidad	Unidad	1	14,000,000	7,375,000	13,500,000		11,625,000
5	56101703	Escritorios	Unidad	Unidad	3	5,850,000	2,375,000	4,980,000		4,401,667
6	56101520	Armario bajo	Unidad	Unidad	1	8,500,000	3,375,000	7,650,000		6,508,333
7	56101520	Armario bajo	Unidad	Unidad	1	7,000,000	5,737,500	6,453,000		6,396,833
8	56101522	Sillones	Unidad	Unidad	7	6,500,000	2,750,000	4,850,000		4,700,000
9	56101519	Mesa de centro	Unidad	Unidad	1	3,800,000	1,125,000	3,132,000		2,685,667
10	56101701	Armario	Unidad	Unidad	1	7,500,000	2,250,000	10,800,000		6,850,000
11	56121506	Sillas pupitres	Unidad	Unidad	18	1,600,000	900,000	1,900,000		1,466,667
12	56101703	Mesa tipo escritorio	Unidad	Unidad	1	6,500,000	2,375,000	7,155,000		5,343,333
13	45111501	Atril	Unidad	Unidad	1	3,000,000	1,625,000	4,455,000		3,026,667
14	42295112	Mesa de trabajo tipo escritorio	Unidad	Unidad	1	27,300,000	11,875,000	51,300,000		30,158,333
15	24112405	Casilleros	Unidad	Unidad	2	11,000,000	5,975,000	17,820,000		11,598,333
			TOTAL			**154,850,000**	**86,962,500**	**191,505,000**		**144,439,167**

ADQUISIÓN DE MUEBLES, EQUIPOS DE OFICINAS Y OTROS PARA EL HANGAR KOICA DINAC - AD REFERENDUM

LOTE N° 2

CUADRO DE PRECIOS REFERENCIALES SEGÚN RESOLUCION DNCP N° 1890/2020

						Gal.muebles	Mobilia	WASSERMAN	GONZALEZ GIMENEZ	
Ítem	Código de Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	PRECIO UNITARIO	PRECIO UNITARIO	PRECIO UNITARIO	PRECIO UNITARIO	PRECIO UNITARIO PROMEDIO
1	48101521	Anafe de 4 hornallas	Unidad	Unidad	1	3,950,000	3,825,000		2,538,000	3,437,667
2	52141502	Microondas	Unidad	Unidad	1		2,055,000	2,986,400	2,458,000	2,499,800
3	52141501	Heladera	Unidad	Unidad	1	10,000,000	8,955,000		5,760,000	8,238,333
4	56101504	Sillas tipo secretaria	Unidad	Unidad	5	2,500,000	1,500,000	1,960,000		1,986,667
5	56101504	Silla Ejecutiva	Unidad	Unidad	1	2,800,000	1,800,000	3,100,000		2,566,667
6	56101504	Silla interlocutor	Unidad	Unidad	2	1,500,000	1,200,000	2,100,000		1,600,000
7	56101504	Silla ejecutiva	Unidad	Unidad	2	2,700,000	1,800,000	3,100,000		2,533,333
8	56101504	Sillas tipo secretaria	Unidad	Unidad	6	3,500,000	2,500,000	1,960,000		2,653,333
9	48101714	Bebedero	Unidad	Unidad	2		1,485,000	2,448,000	1,970,000	1,967,667
10	39111505	Panel para TV	Unidad	Unidad	2	11,900,000	1,375,000		1,030,000	~~4,768,333~~
11	46171622	TV de 85"	Unidad	Unidad	1	26,000,000	25,950,000		25,000,000	25,650,000
12	46171622	TV de 43"	Unidad	Unidad	1		2,750,000	4,760,000	2,750,000	3,420,000
13	48101820	Campana	Unidad	Unidad	1	3,000,000	2,380,000		3,042,000	2,807,333
14	52161510	Sistema de sonido	Unidad	Unidad	1	15,000,000	8,250,000	17,100,000		13,450,000
									TOTAL	**77,579,133**

1.202.500

LOTE N° 3

CUADRO DE PRECIOS REFERENCIALES SEGÚN RESOLUCION DNCP N° 1890/2020

						Friotexs G.R.L.	Thermec Ingenieria	WASSERMAN		TOTAL
Ítem	Código de Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	PRECIO UNITARIO	PRECIO UNITARIO	PRECIO UNITARIO		TOTAL UNITARIO
1	40101701	Instalacion y Provision de Equipos de AA Split System de 24.000 Btu/h-Frio/Calor-inalambrico-1x220V-50Hz (tipo casette)	Unidad	Unidad	2	19,500,000	24,000,000	21,585,000		21,695,000
2	40101701	Instalacion y Provision de Equipos de AA Split System de 36.000 Btu/h-Frio/Calor-inalambrico (tipo casette)	Unidad	Unidad	1	49,500,000	58,410,000	39,800,000		49,236,667
3	40101701	Instalacion y Provision de Equipos de AA Split System de 60.000 Btu/h-Frio/Calor-inalambrico (tipo casette)	Unidad	Unidad	5	74,500,000	83,440,000	51,500,400		69,813,467
			TOTAL			**143,500,000**	**165,850,000**	**112,885,400**		**140,745,134**

Instituto Nacional de Aeronáutica Civil Gral. Div. "ADRIAN JARA" GCIA. ADMINISTRATIVA DINAC

Lic. Jorge Pérez
Gerente Administrativo Int.
DINAC

Instituto Nacional de Aeronáutica Civil Gral. Div. "ADRIAN JARA" SUB DIRECCIÓN INSTITUTO TÉCNICO SUPERIOR

MSc. CTA Zulma Román
SubDirectora - INAC

WASSERMAN Group JWF

Presupuesto

Asunción 28 de setiembre de 2022

Estimados Sres:

Mas abajo les detallamos los precios de los diferentes items con sus cantidades.

Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio Unitario	TOTAL
Mueble de cocina	Unidad	Unidad	1	30.510.000	30.510.000
Anafe de 4 hornallas	Unidad	Unidad	1	4.989.000	4.989.000
Microondas	Unidad	Unidad	1	2.986.400	2.986.400
Heladera	Unidad	Unidad	1	13.070.000	13.070.000
Mesa para comedor	Unidad	Unidad	1	16.740.000	16.740.000
Aparador	Unidad	Unidad	1	10.260.000	10.260.000
Mueble para recepción	Unidad	Unidad	1	13.500.000	13.500.000
Escritorios	Unidad	Unidad	3	4.980.000	14.940.000
Armario bajo	Unidad	Unidad	1	7.650.000	7.650.000
Sillas tipo secretaria	Unidad	Unidad	5	1.960.000	9.800.000
Silla Ejecutiva	Unidad	Unidad	1	3.100.000	3.100.000
Silla interlocutor	Unidad	Unidad	2	2.100.000	4.200.000
Armario bajo	Unidad	Unidad	1	6.453.000	6.453.000
Sillones	Unidad	Unidad	7	4.850.000	33.950.000
Mesa de centro	Unidad	Unidad	1	3.132.000	3.132.000
Armario	Unidad	Unidad	1	10.800.000	10.800.000
Sillas pupitres	Unidad	Unidad	18	1.900.000	34.200.000
Silla ejecutiva	Unidad	Unidad	2	3.100.000	6.200.000
Mesa tipo escritorio	Unidad	Unidad	1	7.155.000	7.155.000

JWF S.A.

Atril	Unidad	Unidad	1	4.455.000	4.455.000
Mesa de trabajo tipo escritorio	Unidad	Unidad	1	51.300.000	51.300.000
Sillas tipo secretaria	Unidad	Unidad	6	1.960.000	11.760.000
Bebedero	Unidad	Unidad	2	2.448.000	4.896.000
Panel para TV	Unidad	Unidad	2	12.420.000	24.840.000
TV de 85"	Unidad	Unidad	1	43.550.000	43.550.000
TV de 43"	Unidad	Unidad	1	4.760.000	4.760.000
Campana	Unidad	Unidad	1	3.750.000	3.750.000
Sistema de sonido	Unidad	Unidad	1	17.100.000	17.100.000
Casilleros	Unidad	Unidad	2	17.820.000	35.640.000
Instalacion y Provision de	Unidad	Unidad	2	21.585.000	43.170.000
Instalacion y Provision de Equipos de AA Split System de 36.000 Btu/h-Frio/Calor-inalambrico (tipo casette)	Unidad	Unidad	1	39.800.000	39.800.000
Instalacion y Provision de Equipos de AA Split System de 60.000 Btu/h-Frio/Calor-inalambrico (tipo casette)	Unidad	Unidad	5	51.500.400	257.502.000
Total					776.158.400
IVA 10%					77.615.840
Total IVA incluido					853.774.240

En Guaranies : Ochocientos cincuenta y tres millones setecientos setenta y cuatro mil doscientos cuarenta.

Tiempo de entrega: 45 a 60 dias.

Les saludamos atentamente,

Lic. Martin Garrido
Dpto.Proyectos

JWF S.A.

			FECHA:	03/10/2022
			CLIENTE:	DINAC - LOTE 1
			OBSERVACIONES	
			ADQUISIÓN DE MUEBLES, EQUIPOS DE OFICINAS Y OTROS PARA EL HANGAR	
PRESUPUESTO 5739 - 01				
ITENS	DESCRIPCION	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	**Cocina:** Mueble en melamina color amaderado o liso, 18mm de espesor, bisagras con freno, guias telescopicas con freno en los cajones (3 cajones), area pileta con material resistente a la humedad, recubrimiento en el area de la pileta con aluminio, organizador de cubierto en uno de los cajones, tiradores de aluminio, mesada en granito pulido color san Gabriel con regrueso, trampa de agua, zocalo de 12cm, perforación para anafe de 4 hornallas, bacha rectangular en acero inoxidable, canilla con mango movible, gabinetes superiores con estante interno, bisagras con freno, luces led en la parte inferior para iluminar la mesada. Medidas: largo mesada 3,9 metros, gabinete superior 3,9 metros.	1	21.475.000	21.475.000
2	**Anafe 4 Hornallas:** Anafe Empotrable Combinado Vitrocerámica/Gas de 60 cm, 2 hornallas a gas y 2 placas vitrocerámicas, perillas de control, encendido electrónico integrado para quemadores, soporte para sartenes esmaltado, potencia eléctrica de 2900W	1	3.825.000	3.825.000
3	**Microondas:** Microondas empotrable de 25 litros, potencia de 900W, programador digital. Microondas con capacidad de 36 litros, con 11 niveles de potencia de 1.000 watts, 6 funciones pre-programadas para cocinar, panel digital con reloj y temporizador, función de descongelamiento rapido y bloqueo para niños	1	2.055.000	2.055.000
4	**Heladera:** Heladera de dos puertas en color inox, dos puertas con display electrónico, iluminación LED y estantes internos. Compresor inversor proSmart que ofrece alta eficiencia, durabilidad y bajo nivel de ruido. Capacidad de 366 LTS, sistema de fío seco y congelación rápida.	1	8.955.000	8.955.000

5	**Mesa Comedor:** Mesa para comedor con patas en metal niquelado, mesada en granito pulido color negro, para 6 lugares, 6 sillas estructura de metal niqueladas, sentadera y respalderos tapizados, con regatones por las patas.	1	13.750.000	13.750.000
6	**Aparador:** Mesada con puertas batientes con bisagras con freno, mesada en granito pulido color negro san Gabriel, con zocalo de 12cm, y regrueso en la mesada. Medidas: largo 1,80 metros, altura 90cm, profundidad 50cm.	1	4.000.000	4.000.000
7	**Mueble Recepción:** Mueble en L, largo total 2,78 metros, altura total 1,10 metros, profundidad 50cm, con aplicación de logo en acrilico, material del cuerpo melamina colores gris, marron, blanco, terminación en aluminio, puertas batientes, manija barral de aluminio, cerradura en las puertas, segun diseño.	1	7.375.000	7.375.000
8	**Escritorio:** Escritorio en melamina de 18mm, color amaderado, tapa regruesada, con 2 cajones, 1 cajon con cerradura, tiradores de metal, patitas regulables en las patas,estructura resistente a movimientos, pasacable en la mesada, medidas 1,30 metros de largo, 0,75 metros de altura, 60cm de profundidad.	3	2.375.000	7.125.000
9	**Armario Bajo:** Armario bajo con puertas batientes y estantes internos (para 2 biblioratos parados), cerraduras en las puertas, en material de melamina de 18mm, zocalo en madera recubierto en PVC, con patitas regulables, tiradores de metal, medidas largo 2,30 metros, altura 0,75 metros, profundidad 40cm.	1	3.375.000	3.375.000
10	**Silla tipo Secretaria:**	5	1.500.000	7.500.000
11	**Silla Ejecutiva:** Silla giratoria Ejecutiva, con base a gas cromada con sistema regulable, posa brazo regulable en altura, asiento con espuma inyectada de alta densidad revestido en tela o cuerina, respaldo con tela microperforada con apoyo lumbar regulable, estructura niquelada en esa area, apoya cabeza fijo	1	1.800.000	1.800.000
12	**Silla Interlocutor:** Silla fija interlocutor con estructrua cromada pata S con posa brazos cromado continua a las patas, asiento con espuma inyectada revestido en tela o cuerina, respaldo con tela microperforada.	2	1.200.000	2.400.000

13	**Armario Bajo:** Armario bajo con puertas batientes y estantes internos (para 2 biblioratos parados), cerraduras en las puertas, en material de melamina de 18mm, zocalo en madera recubierto en PVC, con patitas regulables, tiradores de metal, medidas largo 2,30 metros, altura 0,75 metros, profundidad 40cm.	1	5.737.500	5.737.500
14	**Sillones:** Sillones individuales, tapizados en cuerina, estructura metalica, niqueladas, con pozabrazos.	7	2.750.000	19.250.000
15	**Mesa Centro:** Mesa en melamina, color a elección, con estante inferior, medidas 60x80x60 cm (largo. Ancho, altura).	1	1.125.000	1.125.000
16	**Armario :** Armario alto con puertas batientes y estantes internos, cerraduras en las puertas, en material de melamina de 18mm resistente a la humedad, zocalo en madera recubierto en PVC, con patitas regulables, tiradores de metal, medidas largo 1,3 metros, altura 2,10 metros, profundidad 40cm, con porta escobas interno, recubrimiento en aluminio en el area del piso.	1	2.250.000	2.250.000
17	**Sillas pupitres:** Estructura metalica, sentadera y respaldero tapizados, con estante debajo de la sentadera, pupitre retraible. Silla fija con 4 patas, con pupitre rebatible en MDF de 15mm. Asiento y respaldo con espuma de alta densidad revestido en tela o cuerina, color negro, con estante inferior.	18	900.000	16.200.000
18	**Silla Ejecutiva:** Silla giratoria Ejecutiva, con base a gas cromada con sistema regulable, posa brazo regulable en altura, asiento con espuma inyectada de alta densidad revestido en tela o cuerina, respaldo con tela microperforada con apoyo lumbar regulable, estructura niquelada en esa area, apoya cabeza fijo	2	1.800.000	3.600.000
19	**Mesa tipo Escritorio:** Mesa en melamina color amaderado, regruesada, con patitas regulables, con pasacables. Medidas, largo 1,80x0,70x0,80metros	1	2.375.000	2.375.000
20	**Atril:** Atril en melamina de 18mm, color amaderado, con logo impreso en acrilico, agujeros para pasar acables, con estante en la parte inferior. Medidas altura 1,20 metros, ancho 50cm, profundidad 50cm.	1	1.625.000	1.625.000

21	**Mesa de Trabajo tipo Escritorio:** Mesada en melamina regruesada, con patitas regulables, con un estante inferior con guia telescopica. Medidas a cubrir largo total 18,5 metros, altura 75cm, profundidad 70cm.	1	11.875.000	11.875.000
22	**Silla tipo Secretaria:** Sillas con regulación a gas, color negro, sentadera rellenada con espuma de alta densidad, tapizada, respaldo ergonomico, 5 puntas en metal, con ruedas.	6	2.500.000	15.000.000
23	**Bebedero:** Bebedero de pie para botellón de agua en el compartimiento inferior, con botón para agua fría, agua natural y agua caliente, bandeja recolectora removible y temperatura de agua fría de 5 grados.para botellones de 20 litros.	2	1.485.000	2.970.000
24	**Panelo para TV:** Panel para en melamina de 36mm con soporte para tv de 85", con 1 estante aereo, enchufe para 3 entradas, cuerpo con soporte de hierro para asegurar el cuerpo por la estructura.	2	1.375.000	2.750.000
25	**TV de 85":** Android TV, Pantalla LCD TRILUMINOS™, Retroiluminación LED directo, 4K HDR10, HLG y Dolby Vision, Procesador de imagen 4K HDR X1™, Mejora de claridad 4K X-Reality™ PRO, Mejora de movimiento Motionflow™ XR 240 (60 Hz originales)., Mejora de color Live Colour™, Mejora de contraste dinámico, Wi-Fi, Entrada Internet, Bluetooth, Chromcast integrado con Google Assistant, Apple Airplay, Entrada de video compuesto, entradas HDMI, puertos USB, Salida de audio digital, Salida de audífonos, Salida de audio 10 W + 10 W, Parlante X-Balanced, Sonido Dolby™ (Dolby™ Audio, Dolby™. Atmos), DTS® Digital Surround, Almacenamiento interno 16 GB, Búsqueda por voz con micrófono integrado.	1	25.950.000	25.950.000
26	**TV de 43":** Tipo de pantalla. LED FULL HD. HDR. Active HDR, Tecnología de Audio. VIRTUAL SURROUND PLUS. Canales. 2.0 CH 20 W., SMART TV. Sí Inteligencia artificial. Tipo de diseño. Slim. HDMI. 3 HDMI. Sintonizador. SINTONIZADOR DIGITAL INCORPORADO	1	2.750.000	2.750.000

27	**Campana:** Campana de 60cm (para 4 hornallas), con filtros lavables, con filtro a carbon, intercambiables, con repuesto, el material del equipo debe ser lavable y resistente a productos abrasivos. Con 3 velocidades, luz led. Capacidad de 730 metros cubicos por hora o mas.	1	2.380.000	2.380.000
28	**Sistema de Sonido:** Sistema de sonido para sala de capacitaciones con capacidad de ambientación de 60 metros cuadrados.	1	8.250.000	8.250.000
29	**Casilleros:** Casilleros en melamina resistenta a la humedad con cerradura en cada espacio, para 16 lugares. Dimensiones: Largo total: 1,70 metros Altura total: 1,70 metros Profundidad: 0,35 metro.	2	5.975.000	11.950.000
			TOTAL	**219.672.500**

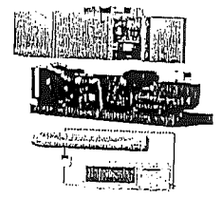
gal.muebles

1ro de Marzo Nro. 407 casi Carlos A. Lopez
Itá-Paraguay

Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total (IVA incluído)
1	Mueble de cocina	Unidad	Unidad	1	GALmuebles	Paraguay	49.000.000	49.000.000
2	Anafe de 4 hornallas	unidad	unidad	1	JAM	China	6.000.000	6.000.000
3	Microondas empotrable	unidad	unidad	1	JAM	China	6.000.000	6.000.000
4	Heladera	unidad	unidad	1	JAM	China	10.000.000	10.000.000
5	Mesa para comedor	Unidad	Unidad	1	GALmuebles	Paraguay	28.000.000	28.000.000
6	Aparador	Unidad	Unidad	1	GALmuebles	Paraguay	12.000.000	12.000.000
7	Mueble para recepción	Unidad	Unidad	1	GALmuebles	Paraguay	58.000.000	58.000.000
8	Escritorios	Unidad	Unidad	3	GALmuebles	Paraguay	5.850.000	17.550.000
9	Armario bajo	Unidad	Unidad	1	GALmuebles	Paraguay	12.000.000	12.000.000
10	Sillas tipo secretaria	Unidad	Unidad	5	SM	Brasil	4.500.000	22.500.000
11	Silla Ejecutiva	Unidad	Unidad	1	SM	Brasil	6.000.000	6.000.000
12	Silla interlocutor	Unidad	Unidad	2	SM	Brasil	1.500.000	3.000.000
13	Armario bajo	unidad	unidad	1	GALmuebles	Paraguay	12.000.000	12.000.000
14	Sillones	Unidad	Unidad	7	SM	China	7.800.000	54.600.000
15	Mesa de centro	Unidad	Unidad	1	GALmuebles	Paraguay	3.800.000	3.800.000
16	Armario	Unidad	Unidad	1	GALmuebles	Paraguay	8.500.000	8.500.000
17	Sillas pupitres	Unidad	Unidad	18	FLEX BRAS	Brasil	4.200.000	75.600.000
18	Silla ejecutiva	Unidad	Unidad	2	FLEX BRAS	Brasil	7.800.000	15.600.000
19	Mesa tipo escritorio	Unidad	Unidad	1	GALmuebles	Paraguay	6.500.000	6.500.000
20	Atril	Unidad	Unidad	1	GALmuebles	Paraguay	6.500.000	6.500.000
21	Mesa de trabajo tipo escritorio	Unidad	Unidad	1	GALmuebles	Paraguay	27.300.000	27.300.000
22	Sillas tipo secretaria	Unidad	Unidad	6	SM	Brasil	4.500.000	27.000.000
23	Bebedero	Unidad	Unidad	2	JAM	China	4.500.000	9.000.000
24	Panel para TV	Unidad	Unidad	2	GALmuebles	Paraguay	13.000.000	26.000.000
25	TV de 85"	Unidad	Unidad	1	LG	China	29.000.000	29.000.000
26	TV de 43"	Unidad	Unidad	1	JAM	China	7.500.000	7.500.000
27	Campana	Unidad	Unidad	1	JAM	China	6.500.000	6.500.000
28	Sistema de sonido	Unidad	Unidad	1	Tokyo	China	15.000.000	15.000.000
29	Casilleros	Unidad	Unidad	2	GALmuebles	Paraguay	11.000.000	22.000.000
							Precio Total	582.450.000

FIRMA
ACLARACION DE FIRMA: Johana Galeano

FRIOTEXS G S.R.L.



Reparación, mantenimiento e instalación de acondicionadores de aire Split, tipo Cassette, tipo central, heladeras, cámaras frigoríficas, Aire acondicionado y refrigeración automotriz. Reparación, mantenimiento e instalación de generadores, ascensores, bombas de agua y de vacío, compresores de aire y equipos chillers enfriados por aire y agua. Tecnología calificada, orientada a su confort. Dirección: Mayor Fleitas 812 c/ Herminio Giménez, Ciudad Nueva, Asunción. RUC.:80060869-0. LOCAL PROPIO.

TEL.: 021-206-525/021-221-603. CEL.: 0981-417-312/0981-483-624.

Correo: friotexsgsrl@gmail.com

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACIÓN	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	Instalación y provisión de Equipo de AA Split System de 24.000Btu/h-Frio/Calor-Inalambrico- 1x220V-50Hz	Unidad	EVENTO	2	19.500.000	39.000.000
2	Instalación y provisión de Equipo de AA Split System (tipo Casette) de 36.000Btu/h-Frio/Calor-Inalambrico-	Unidad	EVENTO	1	49.500.000	49.500.000
3	Instalación y provisión de Equipo de AA Split System (tipo Casette) de 60.000Btu/h-Frio/Calor-Inalambrico-	Unidad	EVENTO	5	74.500.000	372.500.000
					Precio Total	461.000.000

Firma

Nombre: Porfirio Gauto

En calidad de: Representante Legal

FRIOTEXS G. S.R.L.

RUC 80060869-0

YUASY'Y C/ YBAPOBO 2030
thermecingeniera@gmail.com

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACIÓN	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	Instalación y provisión de Equipo de AA Split System de 24.000Btu/h-Frio/Calor-Inalambrico-1x220V-50Hz	Unidad	EVENTO	2	24.000.000	48.000.000
2	Instalación y provisión de Equipo de AA Split System (tipo Casette) de 36.000Btu/h-Frio/Calor-Inalambrico-	Unidad	EVENTO	1	58.410.000	58.410.000
3	Instalación y provisión de Equipo de AA Split System (tipo Casette) de 60.000Btu/h-Frio/Calor-Inalambrico-	Unidad	EVENTO	5	83.440.000	417.200.000
					Precio Total	523.610.000

Firma THERMEC
Nombre: De Luis Villalba Gayor

Escaneado con CamScan