Anexo VII

Detalle de la experiencia considerada

PROYECTO "ADECUACIÓN EDILICIA PARA LA MODERNIZACIÓN DE LAS ADUANAS"

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS N° 02/2017

"ADQUISICIÓN DE MUEBLES PARA EL NUEVO CTA DEL AEROPUERTO INTERNACIONAL GUARANÍ Y EL PUESTO DE CONTROL DE VISTA ALEGRE"

Experiencia

Requisito: 1. Haber generado dentro de los últimos 3 (tres) años (2014, 2015, 2016) en promedio un volumen de ventas, de provisión de muebles, igual o superior al 50% del monto total de su oferta. Para acreditar tal experiencia, se podrán presentar la cantidad necesaria de contratos y/o facturas, siempre que hayan sido formalizados en el periodo precitado (2014, 2015, 2016).

MUNDO TRADING de María Casilda Benítez	
Año	**Monto**
2014	325.197.897
2015	584.595.390
2016	436.329.200
Total	**1.346.122.487**

Promedio	**448.707.496**
Monto de la Oferta	**157.337.000**
Monto requerido	**78.668.500**
OBSERVACION:	**CUMPLE**

DETALLE DE LOS CONTRATOS CONSIDERADOS COMO EXPERIENCIA GENERAL

Contrato	Monto	Año
MH N° 41/2017	329.000.000	**2016**
MI N° 20/2016	107.329.200	**2016**
ESSAP N° 68/2015	185.542.690	**2015**
MSPBS N° 41/2015	399.052.700	**2015**
MI N° 31/2014	325.197.897	**2014**

Econ. Patricia Brizuela, Jefa
Departamento Técnico
Coordinación de Ejecución de Proyectos

Lic. GILBERTO GONZALEZ
Asesor - D.N.A.

Arq. Luis Riveros
Técnico
Unidad de Obras - DNA

Anexo VIII

Informe detallado de cumplimiento de las especificaciones técnicas y de la evaluación de la muestra del material a ser utilizado

80

Aduana
Paraguay
Dirección Nacional de Aduanas

MEMORANDO Nro.: 46/17

AL : **Econ. Patricia Brizuela, Jefa Departamento Técnico Coordinación de Ejecución de Proyectos**

DE : **Arq. Luis Enrique Riveros; Técnico. Unidad de Obras**

FECHA : **25 de Julio de 2017**

REFERENCIA : **Nota – Verificación de muestras de materiales a ser utilizados en muebles.- LCO N° 02/2017 "Adquisición de Muebles para el Nuevo CTA del Aeropuerto Internacional Guaraní y el Puesto de Control de Aduanas de Vista alegre".**

Tengo el agrado de dirigirme a Usted.; en relación al tema de la referencia, a fin de informarle que he verificado las muestras presentadas por la empresa oferente "Mundo Trading" de la Sra. María Casilda Benítez, del tipo de material a ser utilizado en los muebles, de acuerdo a lo que su empresa ofertó, según lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones del llamado.

Al respecto le comunico que las mismas cumplen con los requerimientos establecidos en las Especificaciones Técnicas y apruebo su utilización en el equipamiento mobiliario.

Sin otro motivo en particular, me despido de usted; atentamente.

.....

Arq. Luis Enrique Riveros.
Técnico - Unidad de Obras

Arq. Luis Riveros
Técnico
Unidad de Obras - DNA

Asunción, 20 de julio de 2017.-

Señor
Lic. Gilberto González, Coordinador

Comité de Evaluación LCO Nº 02/2017 **"ADQUISICIÓN DE MUEBLES PARA EL NUEVO CTA DEL AEROPUERTO INTERNACIONAL GUARANÍ Y EL PUESTO DE CONTROL DE VISTA ALEGRE"**
Presente

Me dirijo a Usted, y por su intermedio a los Miembros del Comité de Evaluación, a fin de remitir la verificación de cumplimiento de las Especificaciones Técnicas, realizada a la oferta presentada por la firma MUNDO TRADING de María Casilda Benítez González, la que se detalla a continuación:

Lote	Ítem	Descripción del Bien	Especificaciones Técnicas	MUNDO TRADING
	1	**Escritorio con cajón doble y porta CPU**	**Escritorio, Tapa superior y laterales** en placa única en 100 % MDF de 25 mm de espesor con acabado en BP (melanina) en ambas caras vistas y cubre piernas de 300mm de altura en placa única en 100 % MDF de 15 mm con acabado en BP (melamina) en ambas caras vistas. **Patas laterales:** detalle de buña perimetral en la unión de la tapa superior de la mesada y las patas laterales, unión a través de planchuelas. Dimensiones de buña: (10mm de altura y 10mm de profundidad). Pasacable de PVC en la mesada. Patitas niveladoras de altura con capuchón plástico. Sistema de fijación de placas con ensamble de minifix, cantoneras en PVC de 1,5 MM de espesor. **Dimensión del escritorio:** (Ancho 1360mm, altura: 730 mm, profundidad: 680 mm). **Con 1 Modulo de doble cajón** sostenido a la mesada, la estructura del cajón deberá ser independiente a la de la mesa de trabajo. Tapa inferior, frente de cajones, laterales y fondo en 100% MDF de 15mm con acabado en BP en ambas caras vistas. **Dimensión de ambos cajones:** (Ancho 350mm, altura:260 mm, profundidad: 465 mm). Cantoneras en PVC de 1,5mm de espesor. Correderas metálicas. Cerradura en el primer cajón con traba automática en los demás. Tiradores en 100 % MDF de 15 mm con acabado en BP en una caras vista, dimension: (120mm de ancho, altura 45mm y profundidad 15mm), con corte a 45 grados en las aristas, cantos vistos en MDF y acabado con resina semi brillo. Detalle en el centro de la cara frontal del tirador en lamina de aluminio de 65mm de ancho y 10mm de alto. Sistema de fijación de placas con ensamble de minifix. **Porta CPU móvil:** con tapa superior en 100 % MDF de 25 mm de espesor con acabado en BP en ambas caras vistas. **Dimensión:** (Ancho 220 mm, altura: 90 mm, profundidad: 450 mm). Cantoneras en PVC de 1,5 mm de espesor. Con 4 rueditas en gel de silicona transparente, 2 con traba y 2 sin traba. **Color:** nuez veteado.	CUMPLE
	2	**Escritorio con auxiliar, cajón doble y porta CPU**	**Escritorio, Tapa superior y laterales** en placa única en 100 % MDF de 25 mm de espesor con acabado en BP (melamina) en ambas caras vistas y cubre piernas de 300 mm de altura en placa única en 100 % MDF de 15 mm con acabado en BP (melamina) en ambas caras vistas. **Patas laterales:** detalle de buña perimetral en la unión de la tapa superior de la mesada y las patas laterales, unión a través de planchuelas. **Dimensiones de buña:** (10mm de altura y 10mm de profundidad). Pasacable de PVC en la mesada. Patitas niveladoras de altura con capuchón plástico. Sistema de fijación de placas con ensamble de minifix, cantoneras en PVC de 1,5 MM de espesor. **Dimensión del escritorio:** (Ancho 1600mm, altura: 730 mm, profundidad: 680 mm). Con un auxiliar con tapa superior y lateral en 100 % MDF de 25 mm de espesor con acabado en BP en ambas caras vistas. **Pata lateral:** detalle de buña perimetral en la unión de la tapa superior de la mesada y la pata lateral, unión a través de planchuelas. Dimensiones de buña: (10 mm de altura y 10mm de profundidad). Patitas niveladoras de altura con capuchón plástico Dimensión: (Ancho 900 mm, altura: 730 mm, profundidad: 450 mm). Cantoneras en PVC de 1,5 mm de espesor. **Con 1 Modulo de doble cajón** sostenido a la mesada, la estructura del cajón deberá ser independiente a la de la mesa de trabajo. Tapa inferior, frente de cajones, laterales y fondo en 100% MDF de 15mm con acabado en BP en ambas caras vistas. **Dimensión de ambos cajones:** (Ancho 350mm, altura:260 mm, profundidad: 465 mm). Cantoneras en PVC de 1,5mm de espesor. Correderas metálicas. Cerradura en el primer cajón con traba automática en los demás. Tiradores en 100 % MDF de 15 mm con acabado en BP en una caras vista, Dimensión: (120mm de ancho, altura 45mm y profundidad 15mm), con corte a 45 grados en las aristas, cantos vistos en MDF y acabado con resina semi brillo. Detalle en el centro de la cara frontal del tirador en lamina de aluminio de 65mm de ancho y 10mm de alto. Sistema de fijación de placas con ensamble de minifix. **Un porta CPU móvil** con tapa superior en 100 % MDF de 25 mm de espesor con acabado en BP en ambas caras vistas. **Dimensión:** (Ancho 220mm, altura: 90 mm, profundidad: 450 mm). Cantoneras en PVC de 1,5 mm de espesor. Con 4 rueditas en gel de silicona transparente, 2 con traba y 2 sin traba. **Color:** nuez veteado	CUMPLE
	3	**Mesa ejecutiva con cajonero lateral**	**Mesa ejecutiva, con 4 cajones:** Estructura con tapa superior, laterales y panel frontal doble en placa tamburato en 100 % MDF de 44mm de espesor con acabado en BP en ambas caras vistas, buña perimetral en la unión de la tapa y las patas laterales. **Modulo cajonero lateral:** con tapa superior en 100 % MDF de 25mm de espesor con acabado en BP en ambas caras vistas. Tapa inferior, frente de cajones, laterales y fondo en 100 % MDF de 15mm con acabado en BP en ambas caras vistas. Cuatro cajones. Llave en el primer cajón con traba automática en los demás. Nicho lateral con un estante interno en la estructura del cajonero. Cantoneras en PVC de 1,5 MM de espesor. Tiradores en 100 % MDF de 15 mm con acabado en BP en una caras vista, dimensión: (200mm de ancho, altura 45mm y profundidad 15mm), con corte a 45 grados en las aristas, cantos vistos en MDF y acabado con resina semi brillo. Detalle en el centro de la cara frontal del tirador en lamina de aluminio de 120 mm de ancho. **Dimensión total** (ancho 1854 mm, altura 750 mm, profundidad 800 mm), zapatas niveladoras de altura. Sistema de fijación de placas con ensamble de minifix. **Color:** nuez veteado	CUMPLE
	4	**Mesa ejecutiva con cajonero lateral y auxiliar**	**Mesa ejecutiva, con 4 cajones:** Estructura con tapa superior, laterales y base de cajonero en placa tamburato en 100 % MDF de 56 mm de espesor y panel frontal en 15 mm de espesor, con acabado en BP en ambas caras vistas. Vidrio de 399 mm x 649 mm x 3,2 mm, templado negro empotrado en la tapa. Modulo cajonero lateral flotante con tapa superior, laterales, respaldo, estante frontal y frente de cajones en 100 % MDF de 15 mm de espesor con acabado en BP en ambas caras vistas. Cuatro cajones. Llave en el primer cajón con traba automática en los demás. Cantoneras en PVC de 1,5 MM de espesor. Tiradores en 100 % MDF de 15 mm con acabado en BP en una caras vista, dimensión: (200 mm de ancho, altura 45mm y profundidad 15 mm), con corte a 45 grados en las aristas, cantos vistos en MDF y acabado con resina semi brillo. Detalle en el centro de la cara frontal del tirador en lamina de aluminio de 120mm de ancho. Dimensión total (ancho 1812mm, altura 755mm, profundidad 800mm), zapatas niveladoras de altura. Con un auxiliar con tapa superior y lateral en 100 % MDF de 56 mm de espesor con acabado en BP en ambas caras vistas. **Pata lateral:** detalle de buña perimetral en la unión de la tapa superior de la mesada y la pata lateral, unión a través de planchuelas. Dimensiones de buña: (10mm de altura y 10mm de profundidad). Patitas niveladoras de altura con capuchón plástico Dimensión:(Ancho 900mm, altura: 755 mm, profundidad: 450 mm). Sistema de fijación de placas con ensamble de minifix. **Color:** nuez veteado	CUMPLE

Arq. Luis Riveros
Técnico
Unidad de Obras - DNA

5	**Mesa de recepción**	**1 Modulo mesa de recepción en L:** Mesada de recepción en placa de MDF de 25 mm, en un solo cuerpo con acabado a ambas caras en melamina, cantoneras de 1,5 mm de PVC del mismo color que la placa, cubre piernas en placa de MDF de 15 mm, laterales en placa de MDF de 25 mm, en un solo cuerpo con acabado a ambas caras en melamina, cantoneras de 1,5 mm de PVC del mismo color que la placa. Zapatas niveladoras de altura. **Dimensión:** (1400 mm de ancho y largo, altura 730/1055 mm y profundidad 600 mm). **1 Cajonero de 2 cajones:** en placa de MDF de 15 mm, con acabado a ambas caras en melamina y cantoneras de PVC de 1,5 mm. Correderas metálicas, llave en el 1er cajón que traba los 2 cajones. Tiradores en 100 % MDF de 15 mm con acabado en BP en una caras vista, dimensión: (120 mm de ancho, altura 45 mm y profundidad 15 mm), con corte a 45 grados en las aristas, cantos vistos en MDF y acabado con resina semi brillo. Detalle en el centro de la cara frontal del tirador en lamina de aluminio de 120 mm de ancho y 10 mm de alto **Dimensión cajonero** (350 mm de ancho x 260 mm de alto x 465 mm de profundad). Sistema de fijación de placas con ensamble de minifix. **Color:** nuez veteado con faja castaño.	CUMPLE
6	**Mesa de recepción**	**1 Modulo mesa de recepción recta:** Mesada de recepción en placa de MDF de 25 mm, en un solo cuerpo con acabado a ambas caras en melamina, cantoneras de 1,5 mm de PVC del mismo color que la placa, cubre piernas en placa de MDF de 15 mm, laterales en placa de MDF de 25 mm, en un solo cuerpo con acabado a ambas caras en melamina, cantoneras de 1,5 mm de PVC del mismo color que la placa. Zapatas niveladoras de altura. **Dimensión:** (1350 mm de ancho, altura 730/1055 mm y profundidad 600 mm) sistema de fijación de placas con ensamble de minifix. **Color:** nuez veteado con faja castaño	CUMPLE
7	**Mesa de reuniones**	**Mesa de reunión rectangular:** con tapa superior y laterales en 100 % MDF de 44 mm de espesor, tapa central desmontable dimensión: (Ancho 1740mm, altura: 25 mm, profundidad: 148 mm) en 100 % MDF de 25 mm de espesor y base en 100 % MDF de 44 mm con acabado en BP en ambas caras vistas. **Dimensión:** (Ancho 3100 mm, altura: 760 mm, profundidad: 1050 mm). Cantoneras en PVC de 1,5mm de espesor. Zapata niveladora de altura. Sistema de fijación de placas con ensamble de minifix. **Color:** castaño y nuez veteado.	CUMPLE
8	**Estación lineal para 2 puestos de trabajo**	**Estación de trabajo:** Para 2 puestos de trabajo, tapa en MDF con acabado en BP ambas caras vistas de 25 mm, recorte central en la mesada para acceso y mantenimiento de cables, laterales en placa tubo SAE 1010/1020 de acero de 70 mm x 820 mm x 1,90 pared pintado con pintura epoxi polvo negro y panel central en MDF-BP 15 mm. Cuna metálica estructural horizontal en placa de acero de 1200 mm de ancho x 400 mm de alto x 185 mm espacio libre, con pared de 0,9 mm acero carbono en pintura epoxi negro. Canaleta vertical central en los laterales de la estación en placa de acero de 80 mm de ancho x 550 mm de alto x 350 mm de profundidad y soporte para conectividad 1 por cada par de puestos. Ambos metálicos pintados con pintura epoxi polvo negro. Patas niveladoras de altura. **Dimensión de la estación** (1200 mm ancho x 730 mm altura x 1350 mm prof.) **Color:** nuez veteado con estructura negra	CUMPLE
9	**Extensión de estación lineal para 2 puestos de trabajo**	**Extensión de estación de trabajo:** Para 2 puestos de trabajo, tapa en MDF con acabado en BP ambas caras vistas de 25 mm, recorte central en la mesada para acceso y mantenimiento de cables, laterales en placa tubo SAE 1010/1020 de acero de 70 mm x 820 mm x 1,90 pared pintado con pintura epoxi polvo negro. Cuna metálica estructural horizontal en placa de acero de 1200 mm de ancho x 400 mm de alto x 185 mm espacio libre, con pared de 0,9 mm acero carbono en pintura epoxi negro. Canaleta vertical central en los laterales de la estación en placa de acero de 80 mm de ancho x 550 mm de alto x 350 mm de profundidad y soporte para conectividad 1 por cada par de puestos. Ambos metálicos pintados con pintura epoxi polvo negro. Patas niveladoras de altura. **Dimensión de la estación** (1200 mm ancho x 730 mm altura x 1350 mm prof.) **Color:** nuez veteado con estructura negra	CUMPLE
10	**Divisoria**	**Divisoria central:** En MDF con acabado en BP de 15 mm. **Dimensión** (1000 mm largo x 350 mm altura x 15 mm prof) con recorte central en la parte inferior para acceso a tapa desmontable de la mesada. Fijado sobre la mesada a través de soportes cromados. **Color**: nuez veteado	CUMPLE
11	**Porta CPU móvil**	**Porta CPU:** móvil con tapa superior en 100 % MDF de 25 mm de espesor con acabado en BP en ambas caras vistas. **Dimensión:** (Ancho 250 mm, altura: 75 mm, profundidad: 450 mm). Cantoneras en PVC de 1,5 mm de espesor. Con 4 rueditas de poliuretano incoloro, 2 con traba y 2 sin traba. **Color:** nuez	CUMPLE
12	**Armario bajo**	**Armario:** con tapa superior en 100 % MDF de 25 mm de espesor con acabado en BP en ambas caras vistas. Tapa inferior, puertas, laterales, fondo y estante en 100% MDF de 15 mm de espesor y acabado en BP en ambas caras vistas. **Dimensión:** (Ancho 900 mm, altura: 730 mm, profundidad: 430 mm). Base de recuadro en acero carbono pintado en epoxi negro. Zapatas niveladoras de altura. Llave en la puerta con doble traba y 1 estante interno. Espacio libre medio entre el estante y las tapas inferior y superior: 335mm. Cantoneras en PVC de 1,5 MM de espesor. Tiradores en 100 % MDF de 15 mm con acabado en BP en una caras vista. Dimensión: (200 mm de ancho, altura 45 mm y profundidad 15 mm), con corte a 45 grados en las aristas, cantos vistos en MDF y acabado con resina semi brillo. Detalle en el centro de la cara frontal del tirador en lamina de aluminio de 120 mm de ancho y 10mm de alto. Sistema de fijación de placas con ensamble de minifix. **Color:** nuez veteado	CUMPLE
13	**Armario medio**	**Armario:** con tapa superior en 100 % MDF de 25mm de espesor con acabado en BP en ambas caras vistas. Tapa inferior, puertas, laterales, fondo y estantes en 100% MDF de 15mm de espesor y acabado en BP en ambas caras vistas. **Dimensión:** (Ancho 900mm, altura: 1190 mm, profundidad: 430 mm). Base de recuadro en acero carbono pintado en epoxi negro. Zapatas niveladoras de altura. Llave en la puerta con doble traba y 2 estantes internos. Cantoneras en PVC de 1,5 MM de espesor. Tiradores en 100 % MDF de 15 mm con acabado en BP en una caras vista, Dimensión: (200mm de ancho, altura 45mm y profundidad 15mm), con corte a 45 grados en las aristas, cantos vistos en MDF y acabado con resina semi brillo. Detalle en el centro de la cara frontal del tirador en lamina de aluminio de 120mm de ancho y 10mm de alto. Sistema de fijación de placas con ensamble de minifix. **Color:** nuez veteado	CUMPLE
14	**Armario alto 1 nicho 2 puertas**	**Armario:** con tapa superior en placa única en 100 % MDF de 25mm de espesor con acabado en BP en ambas caras vistas. Tapa inferior, puertas, laterales, fondo y estantes en placa única en 100% MDF de 15mm de espesor y acabado en BP en ambas caras vistas. Un nicho superior, puertas inferiores, llave en la puerta con doble traba y 2 estantes internos. **Dimensiones generales:** (Ancho 900mm, altura: 1625 mm, profundidad: 430 mm). Base de recuadro en acero carbono pintado en epoxi negro. Zapatas niveladoras de altura. Cantoneras en PVC de 1,5 MM de espesor. Tiradores en 100 % MDF de 15 mm con acabado en BP en una caras vista, Dimensión: (200mm de ancho, altura 45mm y profundidad 15mm), con corte a 45 grados en las aristas, cantos vistos en MDF y acabado con resina semi brillo. Detalle en el centro de la cara frontal del tirador en lamina de aluminio de 120mm de ancho y 10mm de alto. Sistema de fijación de placas con ensamble de minifix. **Color:** nuez veteado.	CUMPLE

Arq. Luis Riveros
Técnico
Unidad de Obras - DNA

15	**Mueble de apoyo ejecutivo**	**Mueble de apoyo ejecutivo:** Tapa superior y laterales en tamburato 100 % MDF de 44 mm de espesor con acabado en BP (melamina) en ambas caras vistas. Tapa inferior, puertas, laterales, fondo en placa única en 100% MDF de 15mm de espesor y acabado en BP en ambas caras vistas. Dos cajones superiores con frente único y tres puertitas inferiores, dos estantes laterales inferiores en vidrio templado de 6mm de espesor. Tirador en 100 % MDF de 15 mm con acabado en BP en una caras vista, **Dimensión:** (120mm de ancho, altura 45mm y profundidad 15mm), con corte a 45 grados en las aristas, cantos vistos en MDF y acabado con resina semi brillo. Detalle en el centro de la cara frontal del tirador en lamina de aluminio de 50mm de ancho y 10mm de alto. Patitas niveladoras de altura con capuchón plástico. Cantoneras en PVC de 1,5mm de espesor. Sistema de fijación de placas con ensamble de minifix. Dimensión: (Ancho1800mm X Alto 815mm X Prof.: 430mm). **Color:** castaño y nuez vetado.	CUMPLE
16	**Mueble de apoyo ejecutivo**	**Mueble de apoyo ejecutivo:** Tapa superior y laterales en tamburato 100 % MDF de 44 mm de espesor conacabado en BP (melamina) en ambas caras vistas. Tapa inferior, puertas, laterales, fondo en placa única en 100% MDF de 15mm de espesor y acabado en BP en ambas caras vistas. Cuatro puertitas inferiores, nicho superior y lateral inferior. Tirador en 100 % MDF de 15 mm con acabado en BP en una caras vista. **Dimensión:** (120mm de ancho, altura 45mm y profundidad 15mm), con corte a 45 grados en las aristas, cantos vistos en MDF y acabado con resina semi brillo. Detalle en el centro de la cara frontal del tirador en lamina de aluminio de 50mm de ancho y 10mm de alto. Patitas niveladoras de altura con capuchón plástico. Cantoneras en PVC de 1,5mm de espesor. Sistema de fijación de placas con ensamble de minifix. Dimensión:(Ancho1800mm X Alto 624/840mm X Prof.: 430mm). **Color:** nuez veteado	CUMPLE
17	**Consola**	**Consola:** con tapa superior y laterales en 100 % MDF de 56 mm de espesor, panel frontal y estante inferior en 100 % MDF de 25 mm con acabado en BP en ambas caras vistas, vidrio negro empotrado en la tapa de 249mmx799mmx3,2mm templado. Con buña perimetral en la unión de la tapa superior y los laterales de la mesita. Dimensiones de buña: (10mm de altura y 10mm de profundidad). Patitas niveladoras de altura. Cantoneras en PVC de 1,5mm de espesor. **Dimensión:** (Ancho 1500mm, altura: 815 mm, profundidad: 350 mm). Sistema de fijación de placas con ensamble de minifix. **Color:** nuez veteado.	CUMPLE
18	**Mesita lateral**	**Mesita:** con tapa superior y laterales en 100 % MDF de 44 mm de espesor y panel frontal en 100 % MDF de 25 mm con acabado en BP en ambas caras vistas. **Dimensión:** (Ancho 530mm, altura: 550 mm, profundidad: 530 mm). Con buña perimetral en la unión de la tapa superior y los laterales de la mesita. Dimensiones de buña: (10mm de altura y 10mm de profundidad). Patitas niveladoras de altura. Cantoneras en PVC de 1,5mm de espesor. Sistema de fijación de placas con ensamble de minifix. Dimensión: (Ancho 530mm, altura: 560 mm, profundidad: 530 mm). **Color:** nuez veteado	CUMPLE
19	**Mesa de comedor cuadrada**	**Mesa de comedor cuadrada:** Tapa superior en placa única en 100 % MDP de 25 mm de espesor con acabado en BP (melamina) en ambas caras vistas y Cantoneras en PVC de 1,5mm de espesor. Estructura metálica para las patas de la mesa fabricadas en tubo rectangular de 30x50 mm de acero carbono pintado con pintura epoxi polvo, pared reforzada de 1,2 mm de espesor. **Dimensión de la tapa:** (Ancho800mm X Alto 775mm X Prof.: 800mm). **Color:** nuez veteado con estructura negra.	CUMPLE
20	**Nicho**	**Nicho para bibliorato:** con tapa superior e inferior en 100 % MDF de 25mm de espesor con acabado en BP en ambas caras vistas. Laterales y fondo en 100% MDF de 15 mm de espesor y acabado en BP en ambas caras vistas. Un nicho. **Dimensiones Generales:** (Ancho 900mm, altura: 415 mm, profundidad: 315 mm). Con kit de fijación a la pared. Cantoneras en PVC de 1,5 MM de espesor. Sistema de fijación de placas con ensamble de minifix. **Color:** nuez	CUMPLE
21	**Armario bajo con nicho central**	**Armario bajo:** de dos puertas en cada extremo y dos nichos centrales, con tapa superior en placa única en 100 % MDF de 25mm de espesor con acabado en BP en ambas caras vistas. Tapa inferior, puertas, laterales, fondo y estantes en placa única en 100% MDF de 15mm de espesor y acabado en BP en ambas caras vistas. Base de recuadro en acero carbono pintado en epoxi negro. Zapatas niveladoras de altura. Llave en cada puerta y 1 estante interno respectivamente. Cantoneras en PVC de 1,5 MM de espesor. Tiradores en 100 % MDF de 15 mm con acabado en BP en una caras vista, **Dimension:** (200mm de ancho, altura 45mm y profundidad 15mm), con corte a 45 grados en las aristas, cantos vistos en MDF y acabado con resina semi brillo. Detalle en el centro de la cara frontal del tirador en lamina de aluminio de 120mm de ancho y 10mm de alto. Sistema de fijación de placas con ensamble de minifix. **Dimension:** (Ancho1200mm X Alto 730mm X Prof.: 430mm). **Color:** nuez veteado	CUMPLE
22	**Repisa pasa papeles**	**Repisa pasa papeles:** Tapa superior y laterales en placa única en 100 % MDF de 25 mm de espesor, travesaño en MDF de 15mm con acabado en BP (melamina) en ambas caras vistas y Cantoneras en PVC de 1,5mm de espesor. Fijado a la mampostería. **Dimensión:** (Ancho1200mm X Alto 160mm X Prof.: 200mm). **Color:** nuez veteado.	CUMPLE
23	**Silla 4 patas**	Silla 4 patas fijas en estructura de caño redondo 7/8", pared reforzado, pintura epoxi, regatón plástico en las patas, asiento y respaldo en PVC anatómico. **Color:** negro.	CUMPLE
24	**Tándem de 4 lugares**	De cuatro lugares, asiento y respaldo con espuma inyectada, respaldo medio. Estructura de caño reforzado en pared de 1,20mm las patas con regatones de plástico. **Tapizado en cuerina negra**	CUMPLE
25	**Silla presidente**	**Silla presidente giratoria relax:** asiento fabricado en multilaminado prensado de 18mm de espesor de un solo cuerpo, espuma expandida/laminada con 70mm de espesor medio y densidad de 33 kg/m3, tapizado en cuero ecológico. Respaldo fabricado en multilaminado prensado de 18mm de espesor de un solo cuerpo, espuma expandida/laminada con 80mm de espesor medio y densidad de 26 kg/m3, tapizado en cuero ecológico. Apoya brazos integrado a la estructura de acero con plástico inyectado acabado en polipropileno inyectado. Base giratoria desmontable con araña cromada de 5 puntas en acero apoyada sobre 5 ruedas de doble giro y doble rodamiento de 50mm de diámetro en nylon con capa semi esférica. Columna central desmontable fijada por encastre cónico con rodamiento axial de giro, sistema de regulación de altura con columna a gas y cubierto con telescopio inyectado en polipropileno dividido en tres partes. Mecanismo tipo relax, con sistema libre de suspensión y trabado, acabado en baño de cromo con base niquelada sobre acero pulido tratado químicamente. **Dimensión:** (Ancho 500mm, altura: 1140-1260 mm, profundidad: 700 mm). **Color:** negro	CUMPLE
26	**Silla director base trineo**	**Silla presidente interlocutor:** asiento fabricado en multilaminado prensado de 18 mm de espesor de un solo cuerpo, espuma expandida/laminada con 70 mm de espesor medio y densidad de 33 kg/m3, tapizado en cuero ecológico. Respaldo fabricado en multilaminado prensado de 18 mm de espesor de un solo cuerpo, espuma expandida/laminada con 80 mm de espesor medio y densidad de 26 kg/m3, tapizado en cuero ecológico. Apoya brazos integrado a la estructura de acero con plástico inyectado acabado en polipropileno inyectado. Base trineo en estructura metálica reforzada cromada. **Dimensión:** (Ancho 500mm, altura: 1000 mm, profundidad: 700 mm). **Color:** negro	CUMPLE

Arq. Luis Riveros
Técnico
Unidad de Obras - DNA

	27	**Silla secretaria ejecutiva con ruedas**	**Silla tipo secretaria ejecutiva:** Asiento y respaldo sistema contacto permanente, columna a gas y base con ruedas. La estructura de sustento del asiento y respaldo (sistema de contacto permanente). Pistón modelo a gas juntamente encajado a base de cinco patas con cinco ruedas. **Dimensión:** (590 mm de profundidad x 560 mm de largo, en conjunto con apoya brazos con regulador de altura. Asiento, estructura de madera con cuatro tuercas garra 1/4" fijadas, con dimensiones de 470 mm de largo, 440 mm de profundidad 65 mm de espesor con cantos redondos y espuma inyectada con densidad de 45 y 50 milímetros de altura y de forma levemente adaptada al cuerpo. La altura máxima del asiento desde el piso es de 570 mm, fijado al asiento el posa brazo en polipropileno con regulación de altura de 70 mm. Respaldo medio ergonómico, estructura en polipropileno copolímero inyectado de forma levemente adaptada al cuerpo, con dimensiones de 420 mm de largo por 380 mm de altura con espesor de 98 mm con cantos redondeados y espuma inyectada con densidad de 45 y 50 mm de espesor y este, fijado por el sistema contacto permanente al asiento. El mecanismo utilizado en la silla es la plataforma, "sistema contacto permanente", hecho en chapa de acero 1010/1020 y espesor de 2.65 mm, fosfatada t pintada con tinta epoxi a polvo. El funcionamiento del mecanismo consiste en dos palancas, una acciona el pistón regulando altura y la otra acciona y traba el respaldo, grado de inclinación 17° para el frente y para atrás, además el respaldo regulable en altura de 70mm a través de sistema de trinquete. Todo cubierto con una capa en polipropileno. Base penta pie, (araña con cinco aspas) y fabricada en chapa 1010/1020 e espesor 1,50 mm, adaptada la punta del tubo para encaje de la rueda de doble giro, aumentando así la vida útil del mismo, con un carenaje moldeado en polipropileno como terminación. La columna modelo a gas tiene una cubierta externa que va de pie a base de la silla encajando perfectamente en ella. Capacidad de soporte de hasta 120Kgs. de peso. **Tapizado en cuero ecológico (símil cuero) negro.**	CUMPLE
	28	**Silla secretaria ejecutiva trineo**	**Silla tipo secretaria ejecutiva:** Asiento y respaldo unido con lamina de acero, base metálica trineo. **Dimensión:** (590 mm de profundidad x 560 mm de largo, en conjunto con apoya brazos con regulador de altura. Asiento, estructura de madera con cuatro tuercas garra 1/4" fijadas, con dimensiones de 470mm de largo, 440mm de profundidad 65mm de espesor con cantos redondos y espuma inyectada con densidad de 45 y 50 milímetros de altura y de forma levemente adaptada al cuerpo. Fijado al asiento el posa brazo en polipropileno con regulación de altura de 70mm. Respaldo medio ergonómico, estructura en polipropileno copolímero inyectado de forma levemente adaptada al cuerpo, con dimensiones de 420mm de largo por 380mm de altura con espesor de 98mm con cantos redondeados y espuma inyectada con densidad de 45 y 50mm de espesor y este, fijado por el lamina de acero al asiento. Capacidad de soporte de hasta 120Kgs. de peso. **Tapizado en cuero ecológico (símil cuero) negro.**	CUMPLE
	29	**Sofá de 3 cuerpos**	**Sofá de 3 cuerpos:** **Densidad de la espuma:** parte con espuma de 24kilo gramos por metro cúbico parte con espuma de 36 kilo gramo por metro cúbico **estructura:** en madera maciza de cedro de 1 ½'x 1 ½' **Tapizado:** símil-cuero negro de 0,08ml de espesor **patas:** cromadas cilíndricas de 10cm de diámetro **costura:** simple con hilo de tapicería dimensiones (ancho 1950mm x alto 800 x profundidad 800mm) similar al diseño adjunto. **Color** negro	CUMPLE
	30	**Sofá de 1 cuerpo**	**Sofá de 1 cuerpo:** **Densidad de la espuma:** parte con espuma de 24kilo gramos por metro cúbico parte con espuma de 36 kilo gramo por metro cúbico **estructura**: en madera maciza de cedro de 1 ½'x 1 ½' **tapizado:** símil-cuero negro de 0,08ml de espesor **patas:** cromadas cilíndricas de 10cm de diámetro **costura:** simple con hilo de tapicería dimensiones (ancho 900mm x alto 800 x profundidad 800mm) similar al diseño adjunto. **Color:** negro	CUMPLE

Arq. Luis Riveros
Técnico
Unidad de Obras - DNA

Lote	Ítem	Descripción del Bien	Especificaciones Técnicas	MUNDO TRADING
2	1	**Silla 4 patas**	Silla 4 patas fijas en estructura de caño redondo 7/8", pared reforzado, pintura epoxi, regatón plástico en las patas, asiento y respaldo en PVC anatómico. **Color:** negro.	CUMPLE
	2	**Armario alto 1 nicho 2 puertas**	**Armario:** con tapa superior en placa única en 100 % MDF de 25mm de espesor con acabado en BP en ambas caras vistas. Tapa inferior, puertas, laterales, fondo y estantes en placa única en 100% MDF de 15mm de espesor y acabado en BP en ambas caras vistas. Un nicho superior, puertas inferiores, llave en la puerta con doble traba y 2 estantes internos. **Dimensiones generales:** (Ancho 900mm, altura: 1625 mm, profundidad: 430 mm). Base de recuadro en acero carbono pintado en epoxi negro. Zapatas niveladoras de altura. Cantoneras en PVC de 1,5 MM de espesor. Tiradores en 100 % MDF de 15 mm con acabado en BP en una caras vista, Dimensión: (200mm de ancho, altura 45mm y profundidad 15mm), con corte a 45 grados en las aristas, cantos vistos en MDF y acabado con resina semi brillo. Detalle en el centro de la cara frontal del tirador en lamina de aluminio de 120mm de ancho y 10mm de alto. Sistema de fijación de placas con ensamble de minifix. **Color:** nuez veteado.	CUMPLE
	3	**Silla secretaria ejecutiva con ruedas**	**Silla tipo secretaria ejecutiva:** Asiento y respaldo sistema contacto permanente, columna a gas y base con ruedas. La estructura de sustento del asiento y respaldo (sistema de contacto permanente). Pistón modelo a gas juntamente encajado a base de cinco patas con cinco ruedas. **Dimensión:** (590 mm de profundidad x 560 mm de largo, en conjunto con apoya brazos con regulador de altura. Asiento, estructura de madera con cuatro tuercas garra 1/4" fijadas, con dimensiones de 470 mm de largo, 440 mm de profundidad 65 mm de espesor con cantos redondos y espuma inyectada con densidad de 45 y 50 milímetros de altura y de forma levemente adaptada al cuerpo. La altura máxima del asiento desde el piso es de 570 mm, fijado al asiento el posa brazo en polipropileno con regulación de altura de 70 mm. Respaldo medio ergonómico, estructura en polipropileno copolímero inyectado de forma levemente adaptada al cuerpo, con dimensiones de 420 mm de largo por 380 mm de altura con espesor de 98 mm con cantos redondeados y espuma inyectada con densidad de 45 y 50 mm de espesor y este, fijado por el sistema contacto permanente al asiento. El mecanismo utilizado en la silla es la plataforma, "sistema contacto permanente", hecho en chapa de acero 1010/1020 y espesor de 2.65 mm, fosfatada t pintada con tinta epoxi a polvo. El funcionamiento del mecanismo consiste en dos palancas, una acciona el pistón regulando altura y la otra acciona y traba el respaldo, grado de inclinación 17° para el frente y para atrás, además el respaldo regulable en altura de 70mm a través de sistema de trinquete. Todo cubierto con una capa en polipropileno. Base penta pie, (araña con cinco aspas) y fabricada en chapa 1010/1020 e espesor 1,50 mm, adaptada la punta del tubo para encaje de la rueda de doble giro, aumentando así la vida útil del mismo, con un carenaje moldeado en polipropileno como terminación. La columna modelo a gas tiene una cubierta externa que va de pie a base de la silla encajando perfectamente en ella. Capacidad de soporte de hasta 120Kgs. de peso. **Tapizado en cuero ecológico (símil cuero) negro.**	CUMPLE
	4	**Escritorio con cajón doble y porta CPU**	**Escritorio, Tapa superior y laterales** en placa única en 100 % MDF de 25 mm de espesor con acabado en BP (melanina) en ambas caras vistas y cubre piernas de 300mm de altura en placa única en 100 % MDF de 15 mm con acabado en BP (melamina) en ambas caras vistas. **Patas laterales:** detalle de buña perimetral en la unión de la tapa superior de la mesada y las patas laterales, unión a través de planchuelas. Dimensiones de buña: (10mm de altura y 10mm de profundidad). Pasacable de PVC en la mesada. Patitas niveladoras de altura con capuchón plástico. Sistema de fijación de placas con ensamble de minifix, cantoneras en PVC de 1,5 MM de espesor. **Dimensión del escritorio:** (Ancho 1360mm, altura: 730 mm, profundidad: 680 mm). **Con 1 Modulo de doble cajón** sostenido a la mesada, la estructura del cajón deberá ser independiente a la de la mesa de trabajo. Tapa inferior, frente de cajones, laterales y fondo en 100% MDF de 15mm con acabado en BP en ambas caras vistas. **Dimensión de ambos cajones:** (Ancho 350mm, altura:260 mm, profundidad: 465 mm). Cantoneras en PVC de 1,5mm de espesor. Correderas metálicas. Cerradura en el primer cajón con traba automática en los demás. Tiradores en 100 % MDF de 15 mm con acabado en BP en una caras vista, dimension: (120mm de ancho, altura 45mm y profundidad 15mm), con corte a 45 grados en las aristas, cantos vistos en MDF y acabado con resina semi brillo. Detalle en el centro de la cara frontal del tirador en lamina de aluminio de 65mm de ancho y 10mm de alto. Sistema de fijación de placas con ensamble de minifix. **Porta CPU móvil:** con tapa superior en 100 % MDF de 25 mm de espesor con acabado en BP en ambas caras vistas. **Dimensión:** (Ancho 220 mm, altura: 90 mm, profundidad: 450 mm). Cantoneras en PVC de 1,5 mm de espesor. Con 4 rueditas en gel de silicona transparente, 2 con traba y 2 sin traba. **Color:** nuez veteado.	CUMPLE
	5	**Mesa de comedor cuadrada**	**Mesa de comedor cuadrada:** Tapa superior en placa única en 100 % MDP de 25 mm de espesor con acabado en BP (melamina) en ambas caras vistas y Cantoneras en PVC de 1,5mm de espesor. Estructura metálica para las patas de la mesa fabricadas en tubo rectangular de 30x50 mm de acero carbono pintado con pintura epoxi polvo, pared reforzada de 1,2 mm de espesor. **Dimensión de la tapa:** (Ancho800mm X Alto 775mm X Prof.: 800mm). **Color:** nuez veteado con estructura negra.	CUMPLE

En ese sentido, cabe destacar que los muebles ofertados por la Firma MUNDO TRADING de María Casilda Benítez González, cumplen con las Especificaciones Técnicas mencionadas en la Sección III de la Carta de Invitación.

Sin otro particular, me despido de Usted atentamente.

ARQ. LUIS ENRIQUE RIVEROS
TÉCNICO DE LA UNIDAD DE OBRAS
COORDINACIÓN DE EJECUCIÓN DE PROYECTOS

Arq. Luis Riveros
Técnico
Unidad de Obras - DNA