COLOMBIA POTENCIA DE LA VIDA

Defensa

ITEM 53	UND	8	0	8	$ 9.941.260,00	$ 79.530.080,00	-	$ -
ITEM 54	M2	156	35	191	$ 129.470,00	$ 24.728.770,00	156	$ 20.197.320,00
ITEM 55	UND	13	0	13	$ 226.099,00	$ 2.939.287,00	-	$ -
ITEM 56	UND	3	7	10	$ 1.504.160,00	$ 15.041.600,00	3	$ 4.512.480,00
ITEM 57	UND	1	0	1	$ 1.204.816,00	$ 1.204.816,00	1	$ 1.204.816,00
ITEM 58	UND	14	1	15	$ 705.670,00	$ 10.585.050,00	14	$ 9.879.380,00
ITEM 59	ML	16	0	16	$ 3.562.860,00	$ 57.005.760,00	16	$ 57.005.760,00
ITEM 60	UND	2	0	2	$ 1.783.810,00	$ 3.567.620,00	1	$ 1.783.810,00
ITEM 61	UND	3	0	3	$ 938.910,00	$ 2.816.730,00	-	$ -
ITEM 62	UND	3	0	3	$ 196.350,00	$ 589.050,00	3	$ 589.050,00
ITEM 63	UND	6	0	6	$ 480.760,00	$ 2.884.560,00	6	$ 2.884.560,00
ITEM 64	UND	2	0	2	$ 290.360,00	$ 580.720,00	-	$ -
ITEM 65	UND	2	0	2	$ 196.350,00	$ 392.700,00	2	$ 392.700,00
ITEM 66	UND	6	0	6	$ 480.760,00	$ 2.884.560,00	6	$ 2.884.560,00
ITEM 67	UND	1	0	1	$ 5.375.230,00	$ 5.375.230,00	1	$ 5.375.230,00
ITEM 68	UND	0	210	210	$ 95.200,00	$ 19.992.000,00	-	$ -
ITEM 69	UND	0	210	210	$ 95.200,00	$ 19.992.000,00	-	$ -
ITEM 70	UND	0	1	1	$ 416.500,00	$ 416.500,00	-	$ -
ITEM 71	UND	0	2	2	$ 522.410,00	$ 1.044.820,00	-	$ -

VALOR TOTAL DEL CONTRATO	VALOR ENTREGA 100% A SATISFACCIÓN Y PARCIALMENTE
$ 1.492.945.108,00	$ 941.654.464,48

Porcentaje ejecutado del contrato 63,1%

Teniendo en cuenta el plazo de ejecución del 26 de diciembre del 2023, me permito informar que aún no se ha recibido a satisfacción el 37% de los ítems incluidos en el contrato 320-GINRED4-2023 celebrado con la empresa MUMA S.A.S, debido a inconsistencias en el cumplimiento de especificaciones técnicas reportadas anteriormente y/o ítems pendientes de entrega, solicito respetuosamente desde la Intendencia Regional N°4, se estudie el curso de acción correctivo pertinente con el fin de evitar un incumplimiento del contrato.

Cordialmente,

Capitán de Corbeta NATALIA BURGOS URIBE
Subdirectora Centro de Investigaciones Oceanográficas e Hidrográficas del Caribe CIOH
Supervisora Contrato 320-GINRED4-2023

Copia: DCIOH

COLOMBIA POTENCIA DE LA VIDA

Defensa

Cartagena, 26 de diciembre de 2023

Señor Teniente de Navío
JORGE LEONARDO VARGAS FORERO
Coordinador Grupo Intendencia Regional Dimar No.4

ASUNTO: Recibo a satisfacción ítems contrato 320-GINRED4-2023

Con toda atención me dirijo al señor Teniente de Navío, Coordinador Grupo Intendencia Regional Dimar No.4, con el fin de informar el recibo a satisfacción de los ítems relacionados en la tabla acuerdo con el contrato 320-GINRED4-2023, que tiene como objeto "ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE MOBILIARIO Y ENSERES A TODO COSTO PARA LAS UNIDADES ADMINISTRATIVAMENTE ADSCRITAS AL GRUPO DE INTENDENCIA REGIONAL No. 4 DE LA DIRECCIÓN GENERAL MARÍTIMA, DE ACUERDO CON LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DESCRITAS EN EL ANEXO DEL PRESENTE PROCESO, LOTE 1: ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE MOBILIARIO Y ENSERES DE OFICINA, ALOJAMIENTO Y CAFETERÍA" celebrado con la empresa MUMA S.A.S. de NIT 890.900.297-1,

Lo anterior, acuerdo a las 10 facturas electrónicas anexas (Ver Anexo 1. al 10.), con un valor total de $ 941.654.093 pesos colombianos, así:

ÍTEMS	DESCRIPCIÓN	UND	CANTIDAD
1	**SILLA OPERATIVA CON RODACHINES INRED4 Y JEF. HIDROGRAFÍA** Suministro e instalación de sillas con rodachines para jefe de Hidrografía y INRED4 con mecanismo basculante giratoria, rodachines en nylon de doble pista para piso duro para puestos de trabajo. Base en polipropileno, mecanismo de contacto permanente con ajuste de tensión por perilla y bloqueo en la posición inicial, asiento tipo ejecutivo Essentia con interno de madera contrachapada de 15mm a 20mm, cubierta inyectada en el PP de 3,5cm a 4,0cm texturizada y tapizado color negro HEX #000000 con espuma inyectada densidad 60, espaldar inyectado en nylon tapizado en malla Nairobi color negro HEX #000000 con soporte lumbar graduable en altura, brazos en T regulables en ancho, alto y profundidad con pad superior en poliuretano. Con cabecero con graduación de altura color negro HEX #000000 en espuma de mínimo 2cm densidad mínima 26 y mecanismo Slider para graduación de profundidad de asiento. Alto: 1150-1250 mm Ancho: 680 mm Fondo: 600 mm **Nota:** tolerancia a las medidas equivalente a +/- 0.05 m.	UND	27

3	**SILLA EXTERIOR SPYGA PARA CAFETERÍA** Suministro e instalación de silla Spyga monobloque apilable, fabricada en polipropileno y fibra de vidrio por proceso de inyección asistida por gas, con aditivos UV nivel 8 para protección contra los rayos Ultravioleta y solidez a la luz. Capacidad de carga: 150 Kg Altura total de silla: 0,80cm Altura asiento: 0,453cm Ancho total de silla: 0,533cm Ancho espaldar: 0,457 cm Color acabado: arena HEX: #A36815	**UND**	**76**
5	**SILLA OPERATIVA CON RODACHINES** Suministro e instalación de Sillas con mecanismo basculante giratoria, rodachines en nylon de doble pista para piso duro. Espaldar alto con soporte lumbar ajustable inyectado en nylon y tapizado con malla Nairobi. Base en polipropileno diámetro 640mm (+/-50mm), asiento tipo ejecutivo Essentia tapizado en malla Nairobi con interno en madera de espesor mínimo de 15mm y espuma inyectada en PP de mínimo 3.5cm densidad mínima 60 con 1 palanca y 1 posición de bloqueo (ajustable de tensión con perilla). Conjunto de brazos en T regulables en ancho, alto y profundidad con pad superior en poliuretano. Altura asiento: 475mm (+/- 0.100mm) Profundidad asiento: 435mm Altura espaldar: 540mm mínimo Altura total: 990 mínimo y 1120mm máximo Ancho total: 640mm **Nota:** Se elimina el mecanismo de slider y el bloqueo en 4 posiciones.	**UND**	**193**
7	**ARCHIVADOR** Suministro e instalación de archivadores rodantes de desplazamiento manual compuesto de 3 carros dobles, 2 fijos y una puerta, UDC de 6 entrepaños, 5 espacios útiles para cajas x300, acuerdo ley 594 de 2000 del Archivo general de la nación. Techo, entrepaños y piso son elaborados en lámina de cold rolled calibre 20. Parales de estante elaborados en lámina de cold rolled calibre 16 y troquelados con uñas para la gradación de altura de los entrepaños de la UDC. Templetes, elaborados en platina de 1/8" x 3/4". Carros fijos y móviles elaborados en ángulo de 1 ½"x 3/16" y platina de 1" x 3/16". Riel piso elaborado en ángulo de 2" x 3/16". Acabado en pintura epoxi poliéster de aplicación electrostática color HEX #B7B8B8, referentes a la imagen de referencia. Entrepaño 80Kg de 0,40x90m Dimensiones 0,90M X 0,4M X 2,10M (ancho x fondo x alto) Dimensión total 4,75M (+/-0.05m) X 0,90M X 2,10M (largo x fondo x alto) **Nota:** Se pone tolerancia entre 0.70m a 1.05m en la dimensión de ancho de la puerta. dimensiones de las manijas, largo 0.60m (+/-0.1m) * espesor 1". el color del riel debe ser negro	**UND**	**1**

9	ARCHIVADOR Suministro e instalación de archivadores rodantes de desplazamiento manual compuesto de 7 carros dobles, 2 fijos y una puerta, UDC de 6 entrepaños, 5 espacios útiles para cajas x300, acuerdo ley 594 de 2000 del Archivo general de la nación. Techo, entrepaños y piso son elaborados en lámina de cold rolled calibre 20. Parales de estante elaborados en lámina de cold rolled calibre 16 y troquelados con uñas para la gradación de altura de los entrepaños de la UDC. Templetes, elaborados en platina de 1/8" x 3/4". Carros fijos y móviles elaborados en ángulo de 1 ½"x 3/16" y platina de 1" x 3/16". Riel piso elaborado en ángulo de 2" x 3/16". Acabado en pintura epoxi poliéster de aplicación electrostática color HEX #B7B8B8, referentes a la imagen de referencia. Entrepaño 80Kg de 0,40x90m Dimensiones 0,90M X 0,40M X 2,10M (ancho x fondo x alto) Dimensión total 8,80M (+/- 0.05m) X 0,90M X 2,10M (largo x fondo x alto) **Nota:** tolerancia entre 0.70m a 1.05m en la dimensión de ancho de la puerta. dimensiones de las manijas, largo 0.60m (+/-0.1m) * espesor 1". Se cambia el color del riel de gris a negro	UND	1
10	ARCHIVADOR Suministro e instalaciòn de archivadores rodantes de desplazamiento manual compuesto de 2 carros dobles, 2 fijos y una puerta, UDC de 6 entrepaños, 5 espacios útiles para cajas x300, acuerdo ley 594 de 2000 del Archivo general de la nación. Techo, entrepaños y piso son elaborados en lámina de cold rolled calibre 20. Parales de estante elaborados en lámina de cold rolled calibre 16 y troquelados con uñas para la gradación de altura de los entrepaños de la UDC. Templetes, elaborados en platina de 1/8" x 3/4". Carros fijos y móviles elaborados en ángulo de 1 ½"x 3/16" y platina de 1" x 3/16". Riel piso elaborado en ángulo de 2" x 3/16". Acabado en pintura epoxi poliéster de aplicación electrostática color HEX #B7B8B8, referentes a la imagen de referencia. Entrepaño 80Kg de 0,40x90m Dimensiones 0,90M X 0,40M X 2,10M (ancho x fondo x alto) Dimensión total 3,75M (+/-0.05m) X 0,90M X 2,10M (largo x fondo x alto) **Nota:** tolerancia entre 0.70m a 1.05m en la dimensión de ancho de la puerta. Dimensiones de las manijas, largo 0.60m (+/-0.1m) * espesor 1". El color del riel debe ser negro.	UND	1
11	BIBLIOFIJO Suministro e instalación de Mueble tipo estantería para biblioteca. Estructura metálica CR C18, acabado en pintura epóxica, graduación para 5 entrepaños cada 32mm CR. Calibre 20 con acabado en pintura epóxica, doble refuerzo inferior y espacio en el borde para identificación. Laterales y techo acabado en melamina 18mm y canto rigido 2mm color café. Niveladores con zócalo metálico de 0,10m de altura. Medidas del mueble: 0,90m largo x 2,10m alto x 0,30m de fondo. **Nota:** tolerancia de las medidas del ítem equivalente a +/- 0.05 m.	UND	84

12	**BIBLIOFIJO CON PUERTA, LLAVE Y FONDO** Suministro e instalación de Mueble tipo estanteria para biblioteca. Estructura metálica CR C18, acabado en pintura epóxica, graduación para 5 entrepaños cada 32mm CR. Calibre 20 con acabado en pintura epóxica, doble refuerzo inferior y espacio en el borde para identificación. Laterales y techo acabado en melamina 18mm y canto rigido 2mm color café. Niveladores con zócalo metálico de 0,10m de altura. Medidas del mueble: 0,90m largo x 2,10m alto x 0,30m de fondo. Lamina melanina de fondo de 18mm y canto rigido 2mm color Café y medidas 0.90m de ancho por 2,10m de alto. Suministro e instalación de 02 puertas de 0.45m de ancho x 2,10m de alto, material lámina melanina 18mm y canto 2mm de color café; con sus respectivos accesorios tales como manijas, pasador, cerradura y bisagra. **Nota:** tolerancia de medidas del ítem equivalente a +/- 0.05 m.	UND	3
13	**BIBLIOFIJOS CON FONDOS** Suministro e instalación de Mueble tipo estanteria para biblioteca. Estructura metálica CR C18, acabado en pintura epóxica, graduación para 5 entrepaños cada 32mm CR. Calibre 20 con acabado en pintura epóxica, doble refuerzo inferior y espacio en el borde para identificación. Laterales y techo acabado en melamina 18mm y canto rigido 2mm color café #2A0000. Niveladores con zócalo metálico de 0,10m de altura. Medidas del mueble: 0,90m largo x 2,10m alto x 0,30m de fondo. Lamina melanina de fondo de 18mm y canto rigido 2mm color Café #2A0000 y medidas 0.90m de ancho por 2,10m de alto. **Nota:** tolerancia de medidas del ítem equivalente a +/- 0.05 m.	UND	4
14	**FONDO DE BIBLIOFIJO CON ARMADO** Suministro e instalación de lámina melanina 18mm y canto rigido 2mm de tapa para fondo de bibliófilos ya suministrados. Se debe efectuar la instalación de estas láminas de tapa en los 07 bibliófilos que se encuentran ya adquiridos y ubicados en el nuevo Edificio CIOH. El color de dicha lámina es café #2A0000. Dimensiones de la lámina de tapa de fondo: 0,90m largo x 2,10m alto **Nota:** tolerancia de medidas del ítem equivalente a +/- 0.05 m.	UND	7
15	**BLACK OUT** Suministro e instalación de cortina enrollable vertical microperforada tipo 'Black Out', sistema de instalación techo o pared, se requiere verificación previa a la instalación, con perfil inferior de aluminio, con forma rectangular. Para espacios interiores en los cuales debe procurarse bloquear el paso de la luz solar del exterior. Modulada de acuerdo con caracteristicas de la ventaneria o techo. Mando manual o control por cadena. Incluye instalación. Incluye todos los accesorios para su correcta instalación y funcionamiento. según especificaciones técnicas Black Out de dimensiones de acuerdo con espacio de modulación de ventana a instalar, ver cuadro. En el caso que la modulación de la ventana requiera más material, este será asumido por el contratista sin generar sobrecostos a la entidad con el fin de mantener la funcionalidad del item. CAN | MEDIDAS (ANCHO * LARGO) | METRAJE TOTAL M2 | LUGAR DE UBICACIÓN	M2	273,4324

COLOMBIA POTENCIA DE LA VIDA

Defensa

		1	1,40*1,39	1,946	Puestos de trabajo Geologia			
		1	1,45*1,39	2,0155	Puesto de trabajo Geologia			
		1	1,10*2,60	2,86	camarote de la guardia			
		1	1,46*2,65	3,869	Biblioteca			
		2	1,50*2,65	7,95	Biblioteca			
		1	1,54*2,65	4,081	Biblioteca			
		1	0,68*2,70	1,836	DCIOH			
		1	0,69*2,70	1,863	DCIOH			
		1	0,85*2,70	2,295	Guardia NAVTEX			
		1	1,43*2,70	3,861	jefe Hidrografia			
		3	1,50*2,70	12,15	DCIOH			
		1	1,89*2,70	5,103	DCIOH			
		1	1,96*2,70	5,292	Guardia NAVTEX			
		1	1,43*2,71	3,8753	Jefes de área			
		1	0,48*2,75	1,32	jefe Hidrografia			
		1	0,60*2,75	1,65	Sala de juntas jefes de área			
		1	1,00*2,75	2,75	DCIOH			
		1	1,19*2,75	3,2725	Sala de juntas jefes de área			
		1	1,31*2,75	3,6025	Sala de juntas jefes de área			
		1	1,36*2,75	3,74	Jefes de área			
		2	1,37*2,75	7,535	Sala de juntas parte 1 - jefe Hidrografia			
		1	1,38*2,75	3,795	Sala de juntas DCIOH			
		2	1,41*2,75	7,755	INRED4 - jefes de área			
		2	1,42*2,75	7,81	Sala de juntas parte 1 - DATACENTER			
		2	1,43*2,75	7,865	Jefes de área - sala de juntas levantamiento			
		2	1,44*2,75	7,92	Jefes de área - NAVTEX			
		4	1,45*2,75	15,95	Jefes de área - sala de juntas DCIOH - NAVTEX - DATACENTER			
		5	1,46*2,75	20,075	Sala de juntas jefes de área - jefes de área - sala de juntas levantamiento			
		6	1,49*2,75	24,585	INRED4 - jefe Hidrografia - sala de juntas levantamiento - NAVTEX			
		17	1,50*2,75	70,125	INRED4 - Sala de juntas jefes de área - jefes de área - sala de juntas DCIOH - DCIOH - sala de juntas parte 1 - jefe Hidrografia - sala de juntas levantamiento - NAVTEX			
		2	1,51*2,75	8,305	INRED4 - jefe Hidrografia			
		1	2,19*2,75	6,0225	Sala de juntas DCIOH			
		6	1,50*2,77	4,155	Cartografia			
		4	1,49*2,77	4,1273	Cartografia			

Dirección General Marítima
Autoridad Marítima Colombiana
Centro de Investigaciones Oceanográficas e Hidrográficas del Caribe

Dirección: Escuela Naval de Cadetes "Almirante Padilla
Barrio El Bosque, sector Manzanill
Conmutador (+57) 601 220 0490
Línea Anticorrupción y Antisoborno 01 8000 911 67
Línea de Atención al Ciudadano 01 8000 115 96
Bogotá (+57) 601 328 680
dimar@dimar.mil.co - www.dimar.mil.c

	1	1,45*2,77	4.0165	Cartografía			
	1	1,46*2,77	4,0442	Cartografía			
	1	1,43*2,77	3.9611	Cartografía			
	1	0,70*2,77	1.939	Cartografía			
	1	1,22*3,08	3,7576	Oficina subdirectora			
	1	1,47*3,08	4,5276	Oficina subdirectora			
	1	1,36*3,10	4,216	Oficina Jefe oceanografía			
	1	1,51*3,10	4,681	Oficina Jefe oceanografía			
	1	1,42*3,10	4,402	Oficina Jefe Zona costera			
	1	1,47*3,10	4,557	Oficina Jefe Zona costera			
	1	0,73*3,14	2,2922	Guardia NAVTEX			
	1	1,44*3,14	4,5216	Guardia NAVTEX			
	4	1,50*3,14	18,84	Guardia NAVTEX			
16	**BLACK OUT** Suministro e instalación de cortina enrollable vertical microperforada tipo 'Black Out', sistema de instalación techo o pared, se requiere verificación previa a la instalación, con perfil inferior de aluminio, con forma rectangular. Para espacios interiores en los cuales debe procurarse bloquear el paso de la luz solar del exterior. Modulada de acuerdo con caracteristicas de la ventanería o techo. Mando manual o control por cadena. Incluye instalación. Incluye todos los accesorios para su correcta instalación y funcionamiento. según especificaciones técnicas Black Out de dimensiones: 1,52m de ancho * 1,48m de largo Color: Blanco.					**UND**	**5**
17	**CORTINA TIPO TELA SCREEN** Suministro e instalación de cortina tipo "solar screen" cortina enrollable vertical microperforada tipo 'solar screen', con factor de apertura de 4%, material 25% poliéster - 75% PVC/ Backing Aluminio, con perfil inferior de aluminio, con forma rectangular, con un peso de 413 gr/m, color según especificación, o equivalente. Para espacios interiores en los cuales debe procurarse una relación visual con exterior controlando la entrada de radiación y luz solar. Modulada de acuerdo con caracteristicas de la ventaneria. Mando manual o control por cadena. Incluye instalación. Incluye todos los accesorios para su correcta instalación y funcionamiento. según especificaciones técnicas. Cortina tipo tela screen de dimensiones de acuerdo con espacio de modulación de ventana a instalar, ver cuadro **CANTIDAD** / **MEDIDAS (ANCHO * LARGO)** / **METRAJE TOTAL M2** / **LUGAR DE UBICACIÓN** 1 / 1,42*3,08 / 4,3736 / Parte 1 1 / 1,43*3,08 / 4,4044 / Parte 1 2 / 1,50*3,08 / 9,24 / Parte 1 En caso que la modulación de la ventana requiera más material, este será asumido por el contratista sin generar sobrecostos a la entidad con el fin de mantener la funcionalidad del item.					**M2**	**16,2336**

COLOMBIA POTENCIA DE LA VIDA

Defensa

26	**MUEBLE AUXILIAR PARA PUESTOS EN L** Suministro e instalación de mueble auxiliar independiente para los puestos en L como biblioteca baja con 04 puertas y llaves con sus respectivos accesorios tales como manijas, pasador, cerradura y bisagra. Dimensiones: 0,73m alto x 0,45m ancho x 1,50m de largo. Color de formica: Algarrobo. Diseño: ver imagen de referencia. **Nota:** el cuerpo del mueble y los entrepaños deberá ser en lamina de acero CR. tolerancia a las medidas del item equivalente a +/- 0.05 m.	**UND**	**12**
28	**MUEBLE POSTERIOR JEFE AREA** Suministro e instalación de mueble auxiliar tipo Credenza con archivador 1x1 con frentes en formica algarrobo, material interior lamina de acero CR y entrepaño abierto en aglomerado de 15mm en formica algarrobo. Cuerpo en aglomerado de 15,0mm enchapado en formica algarrobo. Cantos PVC de 2mm. Cuerpos de gaveta formica algarrobo. Dimensiones: 1,20m x 0,48m x 0,60m (largo x fondo x alto) (2 unidades) para largo total de 2,40 m Color de mueble: algarrobo. Diseño: ver imagen de referencia. Nota: Se elimina de la ficha puertas, manijas, visagra, pasacables y bases y elementos de soportes.	**UND**	**10**
32	**MESA EXTERIOR PARA CAFETERÍAS** Suministro e instalación de mesa cuadrada con base polipropileno reforzado fibra de vidrio con tubo de aluminio al tono en pintura electrostática con reguladores de altura. Superficie tablero de 25 mm enchapado en alta presión y tablero aglomerado de alta densidad con recubrimiento en melanina y cantos inyectados en polipropileno. Con sistema de abatimiento de la superficie. Alto total: 0,73m Dimensiones: 0,80m de largo x 0,80m de ancho Color laminado superficie: VINTAGE PINE Color base: mocca o taupe Se requiere visita in situ para verificación. No requiere Certificación BIFMA	**UND**	**19**
33	**MESA CIRCULAR DE REUNIONES O CONSULTA** Suministro e instalación de Mesa circular con soporte superficie lámina CR Calibre12. Columna tubo CR 2 ½" Calibre 16 con troqueles para pata trapezoidal y sistema interno para fijación de base. Base Tubo trapezoidal CR Calibre 18, tapones y niveladores (x4) inyectadas en polipropileno/X4. Acabado en Tablex 25 mm, cubrecanto en PVC de 2mm, laminado de alta presión. Color estructura: gris Color superficie: algarrobo. Dimensiones mesa: 0,90m diámetro x 0,73mt alto. No requiere certificación BIFMA.	**UND**	**8**

36	**MESA SALA DE JUNTAS** Suministro e instalación de mesa de juntas para capacidad de 08 personas. 2 Grommets de 2 Troqueles c/u. superficie en fórmica de 25mm estructura en tuberia triangular CR Cal.16 con pintura electroestática color gris. Ducto metálico inspeccionable para conducción de cableado. Bajante metálica para alimentación de cableado desde piso. superficie laminada 18mm color algarrobo. Certificado RETIE para canaletas, bajantes, ductos y canalizaciones de las lineas Fit rt, surf, mesas de juntas y productos especiales. Cableado de voz y datos en sitio con face plate en piso con cable remanente para longitud necesaria (no es necesario agregar cableado), direccionamiento en la canaleta del mobiliario e instalación del face plate en el pasa-cable doble puerta ubicado en la superficie. Estos puntos de voz y datos deberán ser certificados. Medidas de mesa: 2.40 x 1,20m (largo x ancho)	UND	1
41	**PUESTO DE TRABAJO EN L CON FALDERO** Suministro e instalación de Mueble en L. Sup. Principal laminada en fórmica 25mm, superficie retorno laminada 25mm con pasa cable plástico 0.90 x 0.60, módulo de almacenamiento archivador 2x1 pedestal frente metálico, pantalla lateral bastidor tablex 9mm, pantalla frontal en vidrio laminado 3+3 altura 0,37m, faldero aglomerado 30 cm de alto y/o pantalla faldón en vidrio laminado 4+4 de 60 cm, base en tubo CR cuadrado 2" cal. 16), chambrana bajo superficie (Tubo CR cuadrado ½" Cal. 16) Ducto de 4 troqueles y bajante para cableado a piso. Certificado RETIE para canaletas, bajantes, ductos y canalizaciones de las lineas Fit rt, surf, mesas de juntas y productos especiales. Cableado de voz y datos en sitio con face plate en piso con cable remanente para longitud necesaria (no es necesario agregar cableado), direccionamiento en la canaleta del mobiliario e instalación del face plate en el pasa-cable doble puerta ubicado en la superficie. Estos puntos de voz y datos deberán ser certificados. Medida mueble: 1,50 X 0,60m con retorno de 0,90 X 0,60m Medida gabinetes o módulo de servicio: 0,37m x 0,45m (ancho x fondo) Color superficie: algarrobo Color pantalla lateral: institucional azul DIMAR Color pantalla frontal: blanco hielo. Sin cajón oculto o lapicero. Tolerancia a las medidas del item equivalente a +/- 0.05 m.	UND	7

42	**PUESTO DE TRABAJO EN L SIN FALDERO** Suministro e instalación de Mueble en L individual o en isla acuerdo a planos sin faldero. Sup. Principal laminada en 25mm, superficie retorno laminada 25mm con pasa cable de cierre lento en aluminio, módulo de almacenamiento archivador 2x1 pedestal de frente metálico laminado en acero CR Cal.22, pantalla lateral bastidor tablex 9mm, pantalla frontal en vidrio laminado 3+3 altura 0,37m, de acuerdo a configuración puede tener pantalla faldón en vidrio laminado 4+4 de 60 cm, base en tubo CR cuadrado 2" cal. 16), chambrana bajo superficie (Tubo CR cuadrado ½" Cal. 16) Ducto de 4 troqueles y bajante para cableado a piso. Certificado RETIE para canaletas, bajantes, ductos y canalizaciones de las líneas Fit rt, surf, mesas de juntas y productos especiales. Cableado de voz y datos en sitio con face plate en piso con cable remanente para longitud necesaria (no es necesario agregar cableado), direccionamiento en la canaleta del mobiliario e instalación del face plate en el pasa-cable doble puerta ubicado en la superficie. Estos puntos de voz y datos deberán ser certificados. Medidas muebles: 1,50 X 0,60m con retorno de 0,90 X 0,60m Medida gabinetes o módulo de servicio: 0,37m x 0,45m (ancho x fondo) Color superficie: algarrobo Color pantalla lateral: institucional azul DIMAR Color pantalla frontal: blanco hielo. Tolerancia a las medidas del ítem equivalente a +/- 0.05 m. No tiene Certificación BIFMA	UND	103
43	**PUESTOS DE TRABAJO SENCILLOS SIN FALDERO** Suministro e instalación Puesto de trabajo sencillos rectos individuales o en isla acuerdo a planos. Sup. Principal laminada en 25mm, con pasa cable plástico, módulo de almacenamiento archivador 2x1 pedestal frente metálico, pantalla lateral bastidor tablex 9mm, pantalla frontal en vidrio laminado 3+3 altura 0,37m, y/o pantalla faldón en vidrio laminado 4+4 de 60 cm, base en Tubo CR cuadrado 2" cal. 16, chambrana bajo superficie (Tubo CR cuadrado ½" Cal. 16) y bajante para cableado a piso. Certificado RETIE para canaletas, bajantes, ductos y canalizaciones de las líneas Fit rt, surf, mesas de juntas y productos especiales. Cableado de voz y datos en sitio con face plate en piso con cable remanente para longitud necesaria (no es necesario agregar cableado), direccionamiento en la canaleta del mobiliario e instalación del face plate en el pasa-cable doble puerta ubicado en la superficie. Estos puntos de voz y datos deberán ser certificados. Medida mueble: 1,50 m x 0,60m (largo x ancho) Medida gabinetes o módulo de servicio: 0,37m x 0,45m (ancho x fondo) Color superficie: algarrobo Color pantalla lateral: institucional azul DIMAR Color pantalla frontal: blanco hielo Tolerancia a las medidas del ítem equivalente a +/- 0.05 m. No tiene Certificación BIFMA	UND	45

45	**JUEGO DE SALA (01 SOFA, 01 POLTRONA Y 01 MESA)** Suministro e instalación de juego de sala que consta de: 01 sofá de 3 puestos tipo lola con brazos, 01 poltrona con brazos. Estructura en asiento y patas: Tuberia CR 1x2" calibre 16. Brazos: Tuberia CR 40 x 20 mm calibre 16, con platina de acero 1/8" y 1/2" y lámina CR calibre 14. Viga: Tuberia CR 1x2" calibre 14. Bastidor en tablero aglomerado 18mm. Espaldar: Tuberia cuadrada 1" calibre 16 con platina de acero 3/16" y 1/8". institucionales, bases en acero CR con acabado en pintura electrostática, 01 mesa de centro con bases en lámina H.R. 5/16" con pintura electrostática y superficie en fórmica 25 mm con canto a 45° en ducto negro.Espuma espaldar brazos y asientos en poliuretano inyectado densidad 50. tapizado de alto tráfico comercial. 01 mesa de centro con bases en lámina H.R. 5/16" con pintura electrostática y superficie en fórmica 18mm con canto a 45° en ducto negro. Altura de mesa: 0,38m Ancho de superficie mesa: 1,00 x 1,00 m Ancho base mesa: 0,705 m Color superficie mesa: brown oak Color tapizado sofá: Gris Tolerancia a las medidas del item equivalente a +/- 0.05 m.	UND	3
46	**JUEGO DE SALA (01 SOFA DE 3 PUESTOS, 01 SOFA DE 2 PUESTOS, 01 POLTRONA Y 01 MESA)** Suministro e instalación de juego de sala que consta de: 01 sofá de 3 puestos tipo lola con brazos, 01 sofá de 2 puestos tipo lola con brazos, 01 poltrona con brazos y 01 mesa. Estructura en asiento y patas: Tuberia CR 1x2" calibre 16. Brazos: Tuberia CR 40 x 20 mm calibre 16, con platina de acero 1/8" y 1/2" y lámina CR calibre 14. Viga: Tuberia CR 1x2" calibre 14. Bastidor en tablero aglomerado 18mm. Espaldar: Tuberia cuadrada 1" calibre 16 con platina de acero 3/16" y 1/8". institucionales, bases en acero CR con acabado en pintura electrostática, 01 mesa de centro con bases en lámina H.R. 5/16" con pintura electrostática y superficie en fórmica 25 mm con canto a 45° en duco negro. Espuma espaldar brazos y asientos en poliuretano inyectado densidad 50. Botas y buje en polipropileno inyectado. tapizado de alto tráfico comercial. 01 mesa de centro con bases en lámina H.R. 5/16" con pintura electrostática y superficie en fórmica 18mm con canto a 45° en ducto negro. Altura de mesa: 0,38m Ancho de superficie mesa: 1,00 x 1,00 m Ancho base mesa: 0,705 m Color superficie mesa: brown oak Color tapizado sofá: Gris Tolerancia a las medidas del item equivalente a +/- 0.05 m.	UND	1

Dirección: Escuela Naval de Cadetes "Almirante Padilla
Barrio El Bosque, sector Manzanill
Conmutador (+57) 601 220 0490
Línea Anticorrupción y Antisoborno 01 8000 911 67
Línea de Atención al Ciudadano 01 8000 115 96
Bogotá (+57) 601 328 680
dimar@dimar.mil.co - www.dimar.mil.c

COLOMBIA POTENCIA DE LA VIDA

Defensa

47	**JUEGO DE SALA (01 SOFA DE 3 PUESTOS, 01 SOFA DE 2 PUESTOS Y 01 MESA)** Suministro e instalación de juego de sala que consta de: 01 sofá de 3 puestos tipo lola con brazos, 01 sofá de 2 puestos tipo lola con brazos y una mesa. Estructura en asiento y patas: Tubería CR 1x2" calibre 16. Brazos: Tubería CR 40 x 20 mm calibre 16, con platina de acero 1/8" y 1/2" y lámina CR calibre 14. Viga: Tubería CR 1x2" calibre 14. Bastidor en tablero aglomerado 18mm. Espaldar: Tubería cuadrada 1" calibre 16 con platina de acero 3/16" y 1/8". institucionales, bases en acero CR con acabado en pintura electrostática, 01 mesa de centro con bases en lámina H.R. 5/16" con pintura electrostática y superficie en fórmica 25 mm con canto a 45° en duco negro. Espuma espaldar brazos y asientos en poliuretano inyectado densidad 50. tapizado de alto tráfico comercial. 01 mesa de centro con bases en lámina H.R. 5/16" con pintura electrostática y superficie en fórmica 18mm con canto a 45° en ducto negro. Altura de mesa: 0,38m Ancho de superficie mesa: 1,00 x 1,00 m Ancho base mesa: 0,705 m Color superficie mesa: brown oak Color tapizado sofá: Gris Tolerancia a las medidas del ítem equivalente a +/- 0.05 m.	**UND**	2
49	**JUEGO DE SALA (01 SOFA DE 3 PUESTOS, 02 POLTRONAS Y 01 MESA)** Suministro e instalación de juego de sala que consta de: 01 sofá de 3 puestos tipo lola con brazos, 02 poltronas tipo lola con brazos y una mesa. Estructura en asiento y patas: Tubería CR 1x2" calibre 16. Brazos: Tubería CR 40 x 20 mm calibre 16, con platina de acero 1/8" y 1/2" y lámina CR calibre 14. Viga: Tubería CR 1x2" calibre 14. Bastidor en tablero aglomerado 18mm. Espaldar: Tubería cuadrada 1" calibre 16 con platina de acero 3/16" y 1/8". institucionales, bases en acero CR con acabado en pintura electrostática, 01 mesa de centro con bases en lámina H.R. 5/16" con pintura electrostática y superficie en fórmica 18mm con canto a 45° en ducto negro. Espuma espaldar brazos y asientos en poliuretano inyectado densidad 50. tapizado de alto tráfico comercial. 01 mesa de centro con bases en lámina H.R. 5/16" con pintura electrostática y superficie en fórmica 25 mm con canto a 45° en duco negro. Altura de mesa: 0,38m Ancho de superficie mesa: 1,00 x 1,00 m Ancho base mesa: 0,705 m Color superficie mesa: brown oak Color tapizado sofá: Gris Tolerancia a las medidas del ítem equivalente a +/- 0.05 m.	**UND**	1
52	**MUEBLE DE ESTANTERIA METALICA** Suministro e instalación de estantería metálica para correspondencia y maestría. Estructura metálica CR C18, acabado en pintura epóxica, graduación para 6 entrepaños ajustables en altura (ver imagen de referencia). Calibre 20 con acabado en pintura epóxica, doble refuerzo inferior y espacio en el borde para identificación y techo metálicos. Color: gris HEX: #B7B8B8. Dimensiones: 0,90m ancho x 0,40m fondo x 2,00m alto. 06 entrepaños ajustables en altura. **Nota:** tolerancia a las medidas del ítem equivalente a +/- 0.05 m.	**UND**	4

54	**PELICULA TRASLUCIDA** Suministro e instalación de película traslucida de color blanco hielo sobre vidrio de fachada del edificio, se realizará instalación de la película traslucida en dos formas asi: 1. 60m2 de película traslucida tendrá las siguientes dimensiones 1,40m de largo x 0,52m de ancho, ubicados en las áreas de SDCIOH, Zona Costera y Oceanografía 2. 96m2 de película traslucida de piso a techo ubicados en las áreas de Oficina DCIOH, Sala de Juntas, Jefe INRED4, Jefe CP05, Sala de Juntas CP05, Náutica y Navtex, Levantamiento Hidrográfico y Oficina Jefe hidrografía. **NOTA:** Se permiten ajustes en la ubicación del mobiliario acuerdo a la necesidad de la entidad. La sumatoria total de instalación de la película en las áreas requeridas por la entidad debe dar 156m2.	M2	156
56	**TABLERO ACRILICO** Suministro e instalación de tablero acrilico aglomerado de 12 mm con formica borrable en seco marco en perfil de aluminio anodizado color natural (en 02 secciones) que inclusa porta borrador y marcadores. Dimensiones: 3,00m de largo x 1,20m de alto. Accesorios para su instalación en pared. Color: Blanco	UND	3
57	TABLEROS PARA ESCRITURA SEGÚN MUESTRA (DE 150CM X 110CM)	UND	1
58	**TASK BOARD** Suministro e instalación de task board, con diseño tradicional y fondo color azul similar a color institucional DIMAR. Dimensiones: 1,50m de largo x 1,0m de alto. Accesorios para su instalación en pared.	UND	14
59	**DIVISIÓN** Suministro e instalación de 01 división de 16 metros lineales en sistema de paneles removibles con perfileria en aluminio extruido y pintura electroestática en polvo epoxic/poliéster. Se debe respetar el diseño del edificio y los colores que tiene el mobiliario. Vértigo gris Altura de la división: 1,65m min a 1,80m máx.	Metros Lineales	16
60	ATRIL Suministro e instalación de Atril de lámina resistente a la humedad de color algarrobo con escudo del CIOH y/o DIMAR acuerdo a diseño (no estampado), de altura de 1,20 metros, con diseño acuerdo a la imagen de referencia con paso de punto de conexión para micrófono alámbrico. Nota: tolerancia a las medidas del item equivalente a +/- 0.05 m Material estructura en DM y/o formica.	UND	1
62	Mesa mediana peso 10 kg, plegable si, alto 74 cm, ancho 122 cm, material cubierto hdperesistencia,0 kg medidas 61 x 122 x 74/51 cm, profundidad 61 cm, tipo maleta.	UND	3
63	Mesa plegable ancho 244.5 cm, plegable, material hdpe polietileno, alto, 73.6 cm uso interior / exterior, observaciones, peso del producto (kl),17.2 kg, medidas profundidad 76,1 cm, tipo maleta	UND	6
65	Mesa mediana peso 10 kg, plegable si, alto 74 cm, ancho 122 cm, material cubierta hdperesistencia,0 kg medidas 61 x 122 x 74/51 cm, profundidad 61 cm, tipo maleta.	UND	2
66	Mesa plegable ancho 244.5 cm, plegable, material hdpe polietileno, alto, 73.6 cm uso interior / exterior, observaciones, peso del producto (kl),17.2 kg, medidas profundidad 76,1 cm, tipo maleta	UND	6

COLOMBIA POTENCIA DE LA VIDA

Defensa

67	Carro 8 gavetas con puerta	UND	1

Especificaciones técnicas de Ítems acuerdo a lo estipulado en el contrato y último modificatorio (Modificatorio No.003 del 07/12/2023) en los que aplique, incluyendo la adición realizada, se anexa registro fotográfico (Ver Anexo.).

Lo anterior para su conocimiento y fines pertinentes.

Atentamente,

Capitán de Corbeta NATALIA BURGOS URIBE
Supervisora Contrato 320-GINRED4-2023
Centro de Investigaciones Oceanográficas e Hidrográficas del Caribe CIOH

Anexos: : Registro fotográfico
Factura electrónica No. EST37445
Factura electrónica No. EST37447
Factura electrónica No. EST37446
Factura electrónica No. EST37442
Factura electrónica No. EST37592
Factura electrónica No. EST37443
Factura electrónica No. EST37570
Factura electrónica No. EST37583
Factura electrónica No. EST37444
Factura electrónica No. EST37582
Acta recibo a satisfacción ITEMS Contrato 320 GINRED4_2023

COLOMBIA POTENCIA DE LA VIDA

Defensa

Cartagena, 26 de diciembre de 2023

Señora Capitán de Corbeta
NATALIA BURGOS URIBE
Supervisora Contrato 320-GINRED4-2023
Centro de Investigaciones Oceanográficas e Hidrográficas del Caribe CIOH

ASUNTO: Recibo a satisfacción ítems contrato 320-GINRED4-2023 – edificio CIOH.

Con toda atención me dirijo a la señora Capitán de Corbeta, Supervisora del contrato 320-GINRED4-2023, que tiene como objeto "ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE MOBILIARIO Y ENSERES A TODO COSTO PARA LAS UNIDADES ADMINISTRATIVAMENTE ADSCRITAS AL GRUPO DE INTENDENCIA REGIONAL No. 4 DE LA DIRECCIÓN GENERAL MARÍTIMA, DE ACUERDO CON LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DESCRITAS EN EL ANEXO DEL PRESENTE PROCESO, LOTE 1: ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE MOBILIARIO Y ENSERES DE OFICINA, ALOJAMIENTO Y CAFETERÍA" celebrado con la empresa MUMA S.A.S. de NIT 890.900.297-1, con el fin de informar el recibo a satisfacción de los ítems relacionados en la tabla acuerdo a las 10 facturas electrónicas anexas *(Ver Anexo 1. al 10.)*, con un valor total de $ 941.654.093 pesos colombianos, así:

ÍTEMS	DESCRIPCIÓN	UND	CANTIDAD
1	**SILLA OPERATIVA CON RODACHINES INRED4 Y JEF. HIDROGRAFÍA** Suministro e instalación de sillas con rodachines para jefe de Hidrografia y INRED4 con mecanismo basculante giratoria, rodachines en nylon de doble pista para piso duro para puestos de trabajo. Base en polipropileno, mecanismo de contacto permanente con ajuste de tensión por perilla y bloqueo en la posición inicial, asiento tipo ejecutivo Essentia con interno de madera contrachapada de 15mm a 20mm, cubierta inyectada en el PP de 3,5cm a 4,0cm texturizada y tapizado color negro HEX #000000 con espuma inyectada densidad 60, espaldar inyectado en nylon tapizado en malla Nairobi color negro HEX #000000 con soporte lumbar graduable en altura, brazos en T regulables en ancho, alto y profundidad con pad superior en poliuretano. Con cabecero con graduación de altura color negro HEX #000000 en espuma de mínimo 2cm densidad minima 26 y mecanismo Slider para graduación de profundidad de asiento. Alto: 1150-1250 mm Ancho: 680 mm Fondo: 600 mm **Nota:** tolerancia a las medidas equivalente a +/- 0.05 m.	UND	27

3	**SILLA EXTERIOR SPYGA PARA CAFETERÍA** Suministro e instalación de silla Spyga monobloque apilable, fabricada en polipropileno y fibra de vidrio por proceso de inyección asistida por gas, con aditivos UV nivel 8 para protección contra los rayos Ultravioleta y solidez a la luz. Capacidad de carga: 150 Kg Altura total de silla: 0,80cm Altura asiento: 0,453cm Ancho total de silla: 0,533cm Ancho espaldar: 0,457 cm Color acabado: arena HEX: #A36815	UND	76
5	**SILLA OPERATIVA CON RODACHINES** Suministro e instalación de Sillas con mecanismo basculante giratoria, rodachines en nylon de doble pista para piso duro. Espaldar alto con soporte lumbar ajustable inyectado en nylon y tapizado con malla Nairobi. Base en polipropileno diámetro 640mm (+/-50mm), asiento tipo ejecutivo Essentia tapizado en malla Nairobi con interno en madera de espesor mínimo de 15mm y espuma inyectada en PP de mínimo 3.5cm densidad mínima 60 con 1 palanca y 1 posición de bloqueo (ajustable de tensión con perilla). Conjunto de brazos en T regulables en ancho, alto y profundidad con pad superior en poliuretano. Altura asiento: 475mm (+/- 0.100mm) Profundidad asiento: 435mm Altura espaldar: 540mm mínimo Altura total: 990 mínimo y 1120mm máximo Ancho total: 640mm **Nota:** Se elimina el mecanismo de slider y el bloqueo en 4 posiciones.	UND	193
7	**ARCHIVADOR** Suministro e instalación de archivadores rodantes de desplazamiento manual compuesto de 3 carros dobles, 2 fijos y una puerta, UDC de 6 entrepaños, 5 espacios útiles para cajas x300, acuerdo ley 594 de 2000 del Archivo general de la nación. Techo, entrepaños y piso son elaborados en lámina de cold rolled calibre 20. Parales de estante elaborados en lámina de cold rolled calibre 16 y troquelados con uñas para la gradación de altura de los entrepaños de la UDC. Templetes, elaborados en platina de 1/8" x 3/4". Carros fijos y móviles elaborados en ángulo de 1 ½"x 3/16" y platina de 1" x 3/16". Riel piso elaborado en ángulo de 2" x 3/16". Acabado en pintura epoxi poliéster de aplicación electrostática color HEX #B7B8B8, referentes a la imagen de referencia. Entrepaño 80Kg de 0,40x90m Dimensiones 0,90M X 0,4M X 2,10M (ancho x fondo x alto) Dimensión total 4,75M (+/-0.05m) X 0,90M X 2,10M (largo x fondo x alto) **Nota:** Se pone tolerancia entre 0.70m a 1.05m en la dimensión de ancho de la puerta. dimensiones de las manijas, largo 0.60m (+/-0.1m) * espesor 1". el color del riel debe ser negro	UND	1

9	**ARCHIVADOR** Suministro e instalación de archivadores rodantes de desplazamiento manual compuesto de 7 carros dobles, 2 fijos y una puerta, UDC de 6 entrepaños, 5 espacios útiles para cajas x300, acuerdo ley 594 de 2000 del Archivo general de la nación. Techo, entrepaños y piso son elaborados en lámina de cold rolled calibre 20. Parales de estante elaborados en lámina de cold rolled calibre 16 y troquelados con uñas para la gradación de altura de los entrepaños de la UDC. Templetes, elaborados en platina de 1/8" x 3/4". Carros fijos y móviles elaborados en ángulo de 1 ½"x 3/16" y platina de 1" x 3/16". Riel piso elaborado en ángulo de 2" x 3/16". Acabado en pintura epoxi poliéster de aplicación electrostática color HEX #B7B8B8, referentes a la imagen de referencia. Entrepaño 80Kg de 0,40x90m Dimensiones 0,90M X 0,40M X 2,10M (ancho x fondo x alto) Dimensión total 8,80M (+/- 0.05m) X 0,90M X 2,10M (largo x fondo x alto) **Nota:** tolerancia entre 0.70m a 1.05m en la dimensión de ancho de la puerta. dimensiones de las manijas, largo 0.60m (+/-0.1m) * espesor 1". Se cambia el color del riel de gris a negro	**UND**	**1**
10	**ARCHIVADOR** Suministro e instalación de archivadores rodantes de desplazamiento manual compuesto de 2 carros dobles, 2 fijos y una puerta, UDC de 6 entrepaños, 5 espacios útiles para cajas x300, acuerdo ley 594 de 2000 del Archivo general de la nación. Techo, entrepaños y piso son elaborados en lámina de cold rolled calibre 20. Parales de estante elaborados en lámina de cold rolled calibre 16 y troquelados con uñas para la gradación de altura de los entrepaños de la UDC. Templetes, elaborados en platina de 1/8" x 3/4". Carros fijos y móviles elaborados en ángulo de 1 ½"x 3/16" y platina de 1" x 3/16". Riel piso elaborado en ángulo de 2" x 3/16". Acabado en pintura epoxi poliéster de aplicación electrostática color HEX #B7B8B8, referentes a la imagen de referencia. Entrepaño 80Kg de 0,40x90m Dimensiones 0,90M X 0,40M X 2,10M (ancho x fondo x alto) Dimensión total 3,75M (+/-0.05m) X 0,90M X 2,10M (largo x fondo x alto) **Nota:** tolerancia entre 0.70m a 1.05m en la dimensión de ancho de la puerta. Dimensiones de las manijas, largo 0.60m (+/-0.1m) * espesor 1". El color del riel debe ser negro.	**UND**	**1**
11	**BIBLIOFIJO** Suministro e instalación de Mueble tipo estantería para biblioteca. Estructura metálica CR C18, acabado en pintura epóxica, graduación para 5 entrepaños cada 32mm CR. Calibre 20 con acabado en pintura epóxica, doble refuerzo inferior y espacio en el borde para identificación. Laterales y techo acabado en melamina 18mm y canto rigido 2mm color café. Niveladores con zócalo metálico de 0,10m de altura. Medidas del mueble: 0,90m largo x 2,10m alto x 0,30m de fondo. **Nota:** tolerancia de las medidas del item equivalente a +/- 0.05 m.	**UND**	**84**

12	**BIBLIOFIJO CON PUERTA, LLAVE Y FONDO** Suministro e instalación de Mueble tipo estanteria para biblioteca. Estructura metálica CR C18, acabado en pintura epóxica, graduación para 5 entrepaños cada 32mm CR. Calibre 20 con acabado en pintura epóxica, doble refuerzo inferior y espacio en el borde para identificación. Laterales y techo acabado en melamina 18mm y canto rigido 2mm color café. Niveladores con zócalo metálico de 0,10m de altura. Medidas del mueble: 0,90m largo x 2,10m alto x 0,30m de fondo. Lamina melanina de fondo de 18mm y canto rigido 2mm color Café y medidas 0.90m de ancho por 2,10m de alto. Suministro e instalación de 02 puertas de 0.45m de ancho x 2,10m de alto, material lámina melanina 18mm y canto 2mm de color café; con sus respectivos accesorios tales como manijas, pasador, cerradura y bisagra. **Nota:** tolerancia de medidas del item equivalente a +/- 0.05 m.	UND	3
13	**BIBLIOFIJOS CON FONDOS** Suministro e instalación de Mueble tipo estanteria para biblioteca. Estructura metálica CR C18, acabado en pintura epóxica, graduación para 5 entrepaños cada 32mm CR. Calibre 20 con acabado en pintura epóxica, doble refuerzo inferior y espacio en el borde para identificación. Laterales y techo acabado en melamina 18mm y canto rigido 2mm color café #2A0000. Niveladores con zócalo metálico de 0,10m de altura. Medidas del mueble: 0,90m largo x 2,10m alto x 0,30m de fondo. Lamina melanina de fondo de 18mm y canto rigido 2mm color Café #2A0000 y medidas 0.90m de ancho por 2,10m de alto. **Nota:** tolerancia de medidas del item equivalente a +/- 0.05 m.	UND	4
14	**FONDO DE BIBLIOFIJO CON ARMADO** Suministro e instalación de lámina melanina 18mm y canto rigido 2mm de tapa para fondo de bibliófilos ya suministrados. Se debe efectuar la instalación de estas láminas de tapa en los 07 bibliófilos que se encuentran ya adquiridos y ubicados en el nuevo Edificio CIOH. El color de dicha lámina es café #2A0000. Dimensiones de la lámina de tapa de fondo: 0,90m largo x 2,10m alto **Nota:** tolerancia de medidas del item equivalente a +/- 0.05 m.	UND	7
15	**BLACK OUT** Suministro e instalación de cortina enrollable vertical microperforada tipo 'Black Out', sistema de instalación techo o pared, se requiere verificación previa a la instalación, con perfil inferior de aluminio, con forma rectangular. Para espacios interiores en los cuales debe procurarse bloquear el paso de la luz solar del exterior. Modulada de acuerdo con caracteristicas de la ventaneria o techo. Mando manual o control por cadena. Incluye instalación. Incluye todos los accesorios para su correcta instalación y funcionamiento. según especificaciones técnicas Black Out de dimensiones de acuerdo con espacio de modulación de ventana a instalar, ver cuadro. En el caso que la modulación de la ventana requiera más material, este será asumido por el contratista sin generar sobrecostos a la entidad con el fin de mantener la funcionalidad del item.	M2	273,4324

CAN	MEDIDAS (ANCHO * LARGO)	METRAJE TOTAL M2	LUGAR DE UBICACIÓN
1	1,40*1,39	1,946	Puestos de trabajo Geologia
1	1,45*1,39	2,0155	Puesto de trabajo Geologia
1	1,10*2,60	2,86	camarote de la guardia
1	1,46*2,65	3,869	Biblioteca
2	1,50*2,65	7,95	Biblioteca
1	1,54*2,65	4,081	Biblioteca
1	0,68*2,70	1,836	DCIOH
1	0,69*2,70	1,863	DCIOH
1	0,85*2,70	2,295	Guardia NAVTEX
1	1,43*2,70	3,861	jefe Hidrografia
3	1,50*2,70	12,15	DCIOH
1	1,89*2,70	5,103	DCIOH
1	1,96*2,70	5,292	Guardia NAVTEX
1	1,43*2,71	3,8753	Jefes de área
1	0,48*2,75	1,32	jefe Hidrografia
1	0,60*2,75	1,65	Sala de juntas jefes de área
1	1,00*2,75	2,75	DCIOH
1	1,19*2,75	3,2725	Sala de juntas jefes de área
1	1,31*2,75	3,6025	Sala de juntas jefes de área
1	1,36*2,75	3,74	Jefes de área
2	1,37*2,75	7,535	Sala de juntas parte 1 - jefe Hidrografia
1	1,38*2,75	3,795	Sala de juntas DCIOH
2	1,41*2,75	7,755	INRED4 - jefes de área
2	1,42*2,75	7,81	Sala de juntas parte 1 - DATACENTER
2	1,43*2,75	7,865	Jefes de área - sala de juntas levantamiento
2	1,44*2,75	7,92	Jefes de área - NAVTEX
4	1,45*2,75	15,95	Jefes de área - sala de juntas DCIOH - NAVTEX - DATACENTER
5	1,46*2,75	20,075	Sala de juntas jefes de área - jefes de área - sala de juntas levantamiento
6	1,49*2,75	24,585	INRED4 - jefe Hidrografia - sala de juntas levantamiento - NAVTEX
17	1,50*2,75	70,125	INRED4 - Sala de juntas jefes de área - jefes de área - sala de juntas DCIOH - DCIOH - sala de juntas parte 1 - jefe Hidrografia - sala de juntas levantamiento - NAVTEX
2	1,51*2,75	8,305	INRED4 - jefe Hidrografia

	1	2,19*2,75	6,0225	Sala de juntas DCIOH			
	6	1,50*2,77	4.155	Cartografia			
	4	1,49*2,77	4.1273	Cartografia			
	1	1,45*2,77	4.0165	Cartografia			
	1	1,46*2,77	4,0442	Cartografia			
	1	1,43*2,77	3.9611	Cartografia			
	1	0,70*2,77	1.939	Cartografia			
	1	1,22*3,08	3,7576	Oficina subdirectora			
	1	1,47*3,08	4,5276	Oficina subdirectora			
	1	1,36*3,10	4,216	Oficina Jefe oceanografia			
	1	1,51*3,10	4,681	Oficina Jefe oceanografia			
	1	1,42*3,10	4,402	Oficina Jefe Zona costera			
	1	1,47*3,10	4,557	Oficina Jefe Zona costera			
	1	0,73*3,14	2,2922	Guardia NAVTEX			
	1	1,44*3,14	4,5216	Guardia NAVTEX			
	4	1,50*3,14	18,84	Guardia NAVTEX			
16	**BLACK OUT** Suministro e instalación de cortina enrollable vertical microperforada tipo 'Black Out', sistema de instalación techo o pared, se requiere verificación previa a la instalación, con perfil inferior de aluminio, con forma rectangular. Para espacios interiores en los cuales debe procurarse bloquear el paso de la luz solar del exterior. Modulada de acuerdo con características de la ventaneria o techo. Mando manual o control por cadena. Incluye instalación. Incluye todos los accesorios para su correcta instalación y funcionamiento. según especificaciones técnicas Black Out de dimensiones: 1,52m de ancho * 1,48m de largo Color: Blanco.					**UND**	**5**
17	**CORTINA TIPO TELA SCREEN** Suministro e instalación de cortina tipo "solar screen" cortina enrollable vertical microperforada tipo 'solar screen', con factor de apertura de 4%, material 25% poliéster - 75% PVC/ Backing Aluminio, con perfil inferior de aluminio, con forma rectangular, con un peso de 413 gr/m, color según especificación, o equivalente. Para espacios interiores en los cuales debe procurarse una relación visual con exterior controlando la entrada de radiación y luz solar. Modulada de acuerdo con caracteristicas de la ventaneria. Mando manual o control por cadena. Incluye instalación. Incluye todos los accesorios para su correcta instalación y funcionamiento. según especificaciones técnicas. Cortina tipo tela screen de dimensiones de acuerdo con espacio de modulación de ventana a instalar, ver cuadro					**M2**	**16,2336**

CANTIDAD	MEDIDAS (ANCHO * LARGO)	METRAJE TOTAL M2	LUGAR DE UBICACIÓN
1	1,42*3,08	4,3736	Parte 1
1	1,43*3,08	4,4044	Parte 1
2	1,50*3,08	9,24	Parte 1

	En caso que la modulación de la ventana requiera más material, este será asumido por el contratista sin generar sobrecostos a la entidad con el fin de mantener la funcionalidad del ítem.		
26	**MUEBLE AUXILIAR PARA PUESTOS EN L** Suministro e instalación de mueble auxiliar independiente para los puestos en L como biblioteca baja con 04 puertas y llaves con sus respectivos accesorios tales como manijas, pasador, cerradura y bisagra. Dimensiones: 0,73m alto x 0,45m ancho x 1,50m de largo. Color de formica: Algarrobo. Diseño: ver imagen de referencia. **Nota:** el cuerpo del mueble y los entrepaños deberá ser en lamina de acero CR. tolerancia a las medidas del ítem equivalente a +/- 0.05 m.	**UND**	**12**
28	**MUEBLE POSTERIOR JEFE AREA** Suministro e instalación de mueble auxiliar tipo Credenza con archivador 1x1 con frentes en formica algarrobo, material interior lamina de acero CR y entrepaño abierto en aglomerado de 15mm en formica algarrobo. Cuerpo en aglomerado de 15,0mm enchapado en formica algarrobo. Cantos PVC de 2mm. Cuerpos de gaveta formica algarrobo. Dimensiones: 1,20m x 0,48m x 0,60m (largo x fondo x alto) (2 unidades) para largo total de 2,40 m Color de mueble: algarrobo. Diseño: ver imagen de referencia. Nota: Se elimina de la ficha puertas, manijas, visagra, pasacables y bases y elementos de soportes.	**UND**	**10**

32	**MESA EXTERIOR PARA CAFETERÍAS** Suministro e instalación de mesa cuadrada con base polipropileno reforzado fibra de vidrio con tubo de aluminio al tono en pintura electrostática con reguladores de altura. Superficie tablero de 25 mm enchapado en alta presión y tablero aglomerado de alta densidad con recubrimiento en melanina y cantos inyectados en polipropileno. Con sistema de abatimiento de la superficie. Alto total: 0,73m Dimensiones: 0,80m de largo x 0,80m de ancho Color laminado superficie: VINTAGE PINE Color base: mocca o taupe Se requiere visita in situ para verificación. No requiere Certificación BIFMA	UND	19
33	**MESA CIRCULAR DE REUNIONES O CONSULTA** Suministro e instalación de Mesa circular con soporte superficie lámina CR Calibre12. Columna tubo CR 2 ½" Calibre 16 con troqueles para pata trapezoidal y sistema interno para fijación de base. Base Tubo trapezoidal CR Calibre 18, tapones y niveladores (x4) inyectadas en polipropileno/X4. Acabado en Tablex 25 mm, cubrecanto en PVC de 2mm, laminado de alta presión. Color estructura: gris Color superficie: algarrobo. Dimensiones mesa: 0,90m diámetro x 0,73mt alto. No requiere certificación BIFMA.	UND	8
36	**MESA SALA DE JUNTAS** Suministro e instalación de mesa de juntas para capacidad de 08 personas. 2 Grommets de 2 Troqueles c/u. superficie en fórmica de 25mm estructura en tuberia triangular CR Cal.16 con pintura electroestática color gris. Ducto metálico inspeccionable para conducción de cableado. Bajante metálica para alimentación de cableado desde piso. superficie laminada 18mm color algarrobo. Certificado RETIE para canaletas, bajantes, ductos y canalizaciones de las lineas Fit rt, surf, mesas de juntas y productos especiales. Cableado de voz y datos en sitio con face plate en piso con cable remanente para longitud necesaria (no es necesario agregar cableado), direccionamiento en la canaleta del mobiliario e instalación del face plate en el pasa-cable doble puerta ubicado en la superficie. Estos puntos de voz y datos deberán ser certificados. Medidas de mesa: 2.40 x 1,20m (largo x ancho)	UND	1

Dirección: Escuela Naval de Cadetes "Almirante Padilla
Barrio El Bosque, sector Manzanill
Conmutador (+57) 601 220 0490
Línea Anticorrupción y Antisoborno 01 8000 911 67
Línea de Atención al Ciudadano 01 8000 115 96
Bogotá (+57) 601 328 680
dimar@dimar.mil.co - www.dimar.mil.c

41	**PUESTO DE TRABAJO EN L CON FALDERO** Suministro e instalación de Mueble en L. Sup. Principal laminada en fórmica 25mm, superficie retorno laminada 25mm con pasa cable plástico 0.90 x 0.60, módulo de almacenamiento archivador 2x1 pedestal frente metálico, pantalla lateral bastidor tablex 9mm, pantalla frontal en vidrio laminado 3+3 altura 0,37m, faldero aglomerado 30 cm de alto y/o pantalla faldón en vidrio laminado 4+4 de 60 cm, base en tubo CR cuadrado 2" cal. 16), chambrana bajo superficie (Tubo CR cuadrado ½" Cal. 16) Ducto de 4 troqueles y bajante para cableado a piso. Certificado RETIE para canaletas, bajantes, ductos y canalizaciones de las líneas Fit rt, surf, mesas de juntas y productos especiales. Cableado de voz y datos en sitio con face plate en piso con cable remanente para longitud necesaria (no es necesario agregar cableado), direccionamiento en la canaleta del mobiliario e instalación del face plate en el pasa-cable doble puerta ubicado en la superficie. Estos puntos de voz y datos deberán ser certificados. Medida mueble: 1,50 X 0,60m con retorno de 0,90 X 0,60m Medida gabinetes o módulo de servicio: 0,37m x 0,45m (ancho x fondo) Color superficie: algarrobo Color pantalla lateral: institucional azul DIMAR Color pantalla frontal: blanco hielo. Sin cajón oculto o lapicero. Tolerancia a las medidas del ítem equivalente a +/- 0.05 m.	**UND**	7
42	**PUESTO DE TRABAJO EN L SIN FALDERO** Suministro e instalación de Mueble en L individual o en isla acuerdo a planos sin faldero. Sup. Principal laminada en 25mm, superficie retorno laminada 25mm con pasa cable de cierre lento en aluminio, módulo de almacenamiento archivador 2x1 pedestal de frente metálico laminado en acero CR Cal.22, pantalla lateral bastidor tablex 9mm, pantalla frontal en vidrio laminado 3+3 altura 0,37m, de acuerdo a configuración puede tener pantalla faldón en vidrio laminado 4+4 de 60 cm, base en tubo CR cuadrado 2" cal. 16), chambrana bajo superficie (Tubo CR cuadrado ½" Cal. 16) Ducto de 4 troqueles y bajante para cableado a piso. Certificado RETIE para canaletas, bajantes, ductos y canalizaciones de las líneas Fit rt, surf, mesas de juntas y productos especiales. Cableado de voz y datos en sitio con face plate en piso con cable remanente para longitud necesaria (no es necesario agregar cableado), direccionamiento en la canaleta del mobiliario e instalación del face plate en el pasa-cable doble puerta ubicado en la superficie. Estos puntos de voz y datos deberán ser certificados. Medidas muebles: 1,50 X 0,60m con retorno de 0,90 X 0,60m Medida gabineles o módulo de servicio: 0,37m x 0,45m (ancho x fondo) Color superficie: algarrobo Color pantalla lateral: institucional azul DIMAR Color pantalla frontal: blanco hielo. Tolerancia a las medidas del ítem equivalente a +/- 0.05 m. No tiene Certificación BIFMA	**UND**	103

43	**PUESTOS DE TRABAJO SENCILLOS SIN FALDERO** Suministro e instalación Puesto de trabajo sencillos rectos individuales o en isla acuerdo a planos. Sup. Principal laminada en 25mm, con pasa cable plástico, módulo de almacenamiento archivador 2x1 pedestal frente metálico, pantalla lateral bastidor tablex 9mm, pantalla frontal en vidrio laminado 3+3 altura 0,37m, y/o pantalla faldón en vidrio laminado 4+4 de 60 cm, base en Tubo CR cuadrado 2" cal. 16, chambrana bajo superficie (Tubo CR cuadrado ½" Cal. 16) y bajante para cableado a piso. Certificado RETIE para canaletas, bajantes, ductos y canalizaciones de las lineas Fit rt, surf, mesas de juntas y productos especiales. Cableado de voz y datos en sitio con face plate en piso con cable remanente para longitud necesaria (no es necesario agregar cableado), direccionamiento en la canaleta del mobiliario e instalación del face plate en el pasa-cable doble puerta ubicado en la superficie. Estos puntos de voz y datos deberán ser certificados. Medida mueble: 1,50 m x 0,60m (largo x ancho) Medida gabinetes o módulo de servicio: 0,37m x 0,45m (ancho x fondo) Color superficie: algarrobo Color pantalla lateral: institucional azul DIMAR Color pantalla frontal: blanco hielo Tolerancia a las medidas del item equivalente a +/- 0.05 m. No tiene Certificación BIFMA	UND	45
45	**JUEGO DE SALA (01 SOFA, 01 POLTRONA Y 01 MESA)** Suministro e instalación de juego de sala que consta de: 01 sofá de 3 puestos tipo lola con brazos, 01 poltrona con brazos. Estructura en asiento y patas: Tubería CR 1x2" calibre 16. Brazos: Tubería CR 40 x 20 mm calibre 16, con platina de acero 1/8" y 1/2" y lámina CR calibre 14. Viga: Tubería CR 1x2" calibre 14. Bastidor en tablero aglomerado 18mm. Espaldar: Tubería cuadrada 1" calibre 16 con platina de acero 3/16" y 1/8". institucionales, bases en acero CR con acabado en pintura electrostática, 01 mesa de centro con bases en lámina H.R. 5/16" con pintura electrostática y superficie en fórmica 25 mm con canto a 45° en ducto negro.Espuma espaldar brazos y asientos en poliuretano inyectado densidad 50. tapizado de alto tráfico comercial. 01 mesa de centro con bases en lámina H.R. 5/16" con pintura electrostática y superficie en fórmica 18mm con canto a 45° en ducto negro. Altura de mesa: 0,38m Ancho de superficie mesa: 1,00 x 1,00 m Ancho base mesa: 0,705 m Color superficie mesa: brown oak Color tapizado sofá: Gris Tolerancia a las medidas del item equivalente a +/- 0.05 m.	UND	3

46	**JUEGO DE SALA (01 SOFA DE 3 PUESTOS, 01 SOFA DE 2 PUESTOS, 01 POLTRONA Y 01 MESA)** Suministro e instalación de juego de sala que consta de: 01 sofá de 3 puestos tipo lola con brazos, 01 sofá de 2 puestos tipo lola con brazos, 01 poltrona con brazos y 01 mesa. Estructura en asiento y patas: Tuberia CR 1x2" calibre 16. Brazos: Tuberia CR 40 x 20 mm calibre 16, con platina de acero 1/8" y 1/2" y lámina CR calibre 14. Viga: Tuberia CR 1x2" calibre 14. Bastidor en tablero aglomerado 18mm. Espaldar: Tuberia cuadrada 1" calibre 16 con platina de acero 3/16" y 1/8". institucionales, bases en acero CR con acabado en pintura electrostática, 01 mesa de centro con bases en lámina H.R. 5/16" con pintura electrostática y superficie en fórmica 25 mm con canto a 45° en duco negro. Espuma espaldar brazos y asientos en poliuretano inyectado densidad 50. Botas y buje en polipropileno inyectado. tapizado de alto tráfico comercial. 01 mesa de centro con bases en lámina H.R. 5/16" con pintura electrostática y superficie en fórmica 18mm con canto a 45° en ducto negro. Altura de mesa: 0,38m Ancho de superficie mesa: 1,00 x 1,00 m Ancho base mesa: 0,705 m Color superficie mesa: brown oak Color tapizado sofá: Gris Tolerancia a las medidas del item equivalente a +/- 0.05 m.	**UND**	1
47	**JUEGO DE SALA (01 SOFA DE 3 PUESTOS, 01 SOFA DE 2 PUESTOS Y 01 MESA)** Suministro e instalación de juego de sala que consta de: 01 sofá de 3 puestos tipo lola con brazos, 01 sofá de 2 puestos tipo lola con brazos y una mesa. Estructura en asiento y patas: Tuberia CR 1x2" calibre 16. Brazos: Tuberia CR 40 x 20 mm calibre 16, con platina de acero 1/8" y 1/2" y lámina CR calibre 14. Viga: Tuberia CR 1x2" calibre 14. Bastidor en tablero aglomerado 18mm. Espaldar: Tuberia cuadrada 1" calibre 16 con platina de acero 3/16" y 1/8". institucionales, bases en acero CR con acabado en pintura electrostática, 01 mesa de centro con bases en lámina H.R. 5/16" con pintura electrostática y superficie en fórmica 25 mm con canto a 45° en duco negro. Espuma espaldar brazos y asientos en poliuretano inyectado densidad 50. tapizado de alto tráfico comercial. 01 mesa de centro con bases en lámina H.R. 5/16" con pintura electrostática y superficie en fórmica 18mm con canto a 45° en ducto negro. Altura de mesa: 0,38m Ancho de superficie mesa: 1,00 x 1,00 m Ancho base mesa: 0,705 m Color superficie mesa: brown oak Color tapizado sofá: Gris Tolerancia a las medidas del item equivalente a +/- 0.05 m.	**UND**	2

49	**JUEGO DE SALA (01 SOFA DE 3 PUESTOS, 02 POLTRONAS Y 01 MESA)** Suministro e instalación de juego de sala que consta de: 01 sofá de 3 puestos tipo lola con brazos, 02 poltronas tipo lola con brazos y una mesa. Estructura en asiento y patas: Tubería CR 1x2" calibre 16. Brazos: Tubería CR 40 x 20 mm calibre 16, con platina de acero 1/8" y 1/2" y lámina CR calibre 14. Viga: Tubería CR 1x2" calibre 14. Bastidor en tablero aglomerado 18mm. Espaldar: Tubería cuadrada 1" calibre 16 con platina de acero 3/16" y 1/8". institucionales, bases en acero CR con acabado en pintura electrostática, 01 mesa de centro con bases en lámina H.R. 5/16" con pintura electrostática y superficie en fórmica 18mm con canto a 45° en ducto negro. Espuma espaldar brazos y asientos en poliuretano inyectado densidad 50. tapizado de alto tráfico comercial. 01 mesa de centro con bases en lámina H.R. 5/16" con pintura electrostática y superficie en fórmica 25 mm con canto a 45° en duco negro. Altura de mesa: 0,38m Ancho de superficie mesa: 1,00 x 1,00 m Ancho base mesa: 0,705 m Color superficie mesa: brown oak Color tapizado sofá: Gris Tolerancia a las medidas del ítem equivalente a +/- 0.05 m.	UND	1
52	**MUEBLE DE ESTANTERIA METALICA** Suministro e instalación de estantería metálica para correspondencia y maestría. Estructura metálica CR C18, acabado en pintura epóxica, graduación para 6 entrepaños ajustables en altura (ver imagen de referencia). Calibre 20 con acabado en pintura epóxica, doble refuerzo inferior y espacio en el borde para identificación y techo metálicos. Color: gris HEX: #B7B8B8. Dimensiones: 0,90m ancho x 0,40m fondo x 2,00m alto. 06 entrepaños ajustables en altura. **Nota:** tolerancia a las medidas del ítem equivalente a +/- 0.05 m.	UND	4
54	**PELICULA TRASLUCIDA** Suministro e instalación de película traslucida de color blanco hielo sobre vidrio de fachada del edificio, se realizará instalación de la película traslucida en dos formas así: 1. 60m2 de película traslucida tendrá las siguientes dimensiones 1,40m de largo x 0,52m de ancho, ubicados en las áreas de SDCIOH, Zona Costera y Oceanografía 2. 96m2 de película traslucida de piso a techo ubicados en las áreas de Oficina DCIOH, Sala de Juntas, Jefe INRED4, Jefe CP05, Sala de Juntas CP05, Náutica y Navtex, Levantamiento Hidrográfico y Oficina Jefe hidrografía. **NOTA:** Se permiten ajustes en la ubicación del mobiliario acuerdo a la necesidad de la entidad. La sumatoria total de instalación de la película en las áreas requeridas por la entidad debe dar 156m2.	M2	156
56	**TABLERO ACRILICO** Suministro e instalación de tablero acrílico aglomerado de 12 mm con formica borrable en seco marco en perfil de aluminio anodizado color natural (en 02 secciones) que inclusa porta borrador y marcadores. Dimensiones: 3,00m de largo x 1,20m de alto. Accesorios para su instalación en pared. Color: Blanco	UND	3

Dirección: Escuela Naval de Cadetes "Almirante Padilla
Barrio El Bosque, sector Manzanill
Conmutador (+57) 601 220 0490
Línea Anticorrupción y Antisoborno 01 8000 911 67
Línea de Atención al Ciudadano 01 8000 115 96
Bogotá (+57) 601 328 680
dimar@dimar.mil.co - www.dimar.mil.c

57	TABLEROS PARA ESCRITURA SEGÚN MUESTRA (DE 150CM X 110CM)	UND	1
58	**TASK BOARD** Suministro e instalación de task board, con diseño tradicional y fondo color azul similar a color institucional DIMAR. Dimensiones: 1,50m de largo x 1,0m de alto. Accesorios para su instalación en pared.	UND	14
59	**DIVISIÓN** Suministro e instalación de 01 división de 16 metros lineales en sistema de paneles removibles con perfilería en aluminio extruido y pintura electroestática en polvo epoxic/poliéster. Se debe respetar el diseño del edificio y los colores que tiene el mobiliario. Vértigo gris Altura de la división: 1,65m min a 1,80m máx.	Metros Lineales	16
60	ATRIL Suministro e instalación de Atril de lámina resistente a la humedad de color algarrobo con escudo del CIOH y/o DIMAR acuerdo a diseño (no estampado), de altura de 1,20 metros, con diseño acuerdo a la imagen de referencia con paso de punto de conexión para micrófono alámbrico. Nota: tolerancia a las medidas del item equivalente a +/- 0.05 m Material estructura en DM y/o formica.	UND	1
62	Mesa mediana peso 10 kg, plegable si, alto 74 cm, ancho 122 cm, material cubierto hdperesistencia,0 kg medidas 61 x 122 x 74/51 cm, profundidad 61 cm, tipo maleta.	UND	3
63	Mesa plegable ancho 244.5 cm, plegable, material hdpe polietileno, alto, 73.6 cm uso interior / exterior, observaciones, peso del producto (kl),17.2 kg, medidas profundidad 76,1 cm, tipo maleta	UND	6
65	Mesa mediana peso 10 kg, plegable si, alto 74 cm, ancho 122 cm, material cubierta hdperesistencia,0 kg medidas 61 x 122 x 74/51 cm, profundidad 61 cm, tipo maleta.	UND	2
66	Mesa plegable ancho 244.5 cm, plegable, material hdpe polietileno, alto, 73.6 cm uso interior / exterior, observaciones, peso del producto (kl),17.2 kg, medidas profundidad 76,1 cm, tipo maleta	UND	6
67	Carro 8 gavetas con puerta	UND	1

Especificaciones técnicas de Ítems acuerdo a lo estipulado en el contrato y último modificatorio (Modificatorio No.003 del 06/12/2023) en los que aplique, incluyendo la adición realizada, se anexa registro fotográfico *(Ver Anexo 2.)*.

Atentamente,

Teniente de Corbeta **BRILLYT CAROLINA CAÑAVERAL VELASQUEZ**
Apoyo a la supervisión Contrato 320-GINRED4-2023

Teniente de Corbeta **LINDA SOFIA ZAMBRANO CERÓN**
Apoyo a la supervisión Contrato 320-GINRED4-2023

ALVARO FLOREZ MORENO
Asesor Comercial MUMA S.A.S.

Anexos: 1. Factura electrónica No. EST37445
2. Factura electrónica No. EST37447
3. Factura electrónica No. EST37446
4. Factura electrónica No. EST37442
5. Factura electrónica No. EST37592
6. Factura electrónica No. EST37443
7. Factura electrónica No. EST37570
8. Factura electrónica No. EST37583
9. Factura electrónica No. EST37444
10. Factura electrónica No. EST37582
11. Registro fotográfico

REGISTRO FOTOGRÁFICO

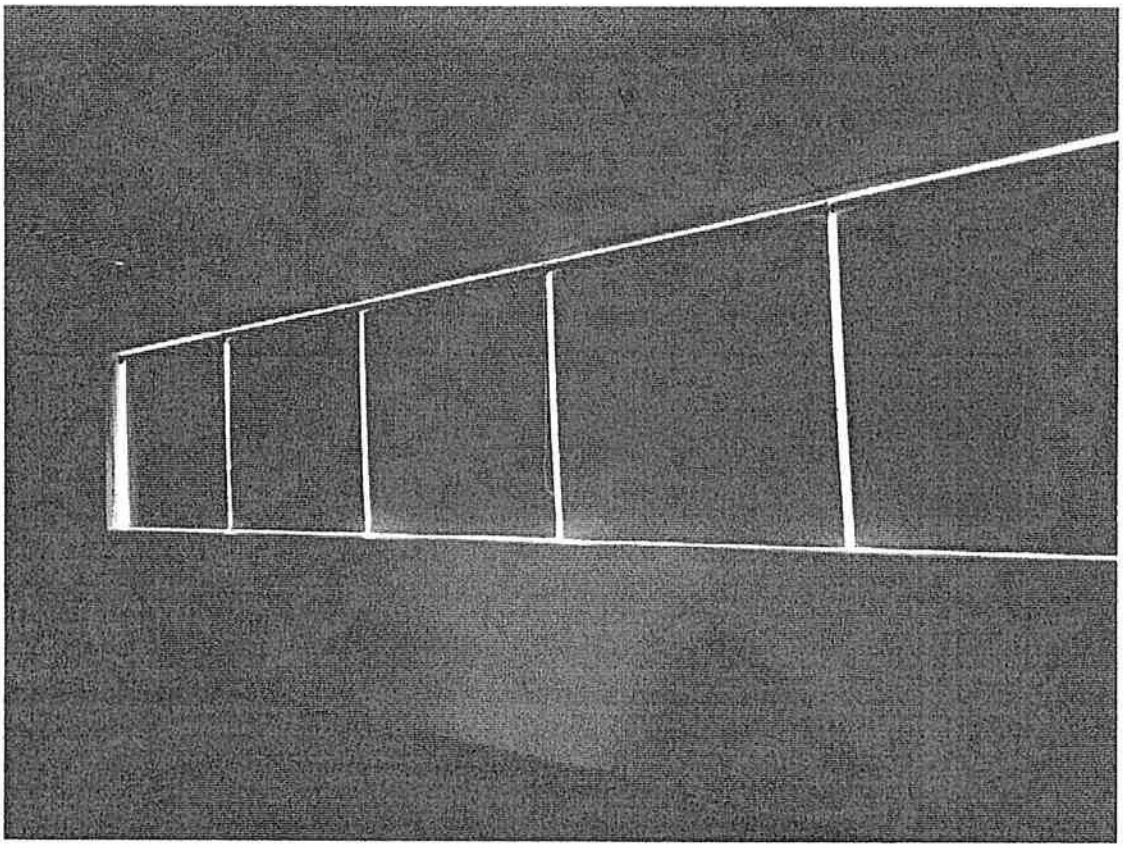


Ilustración 1

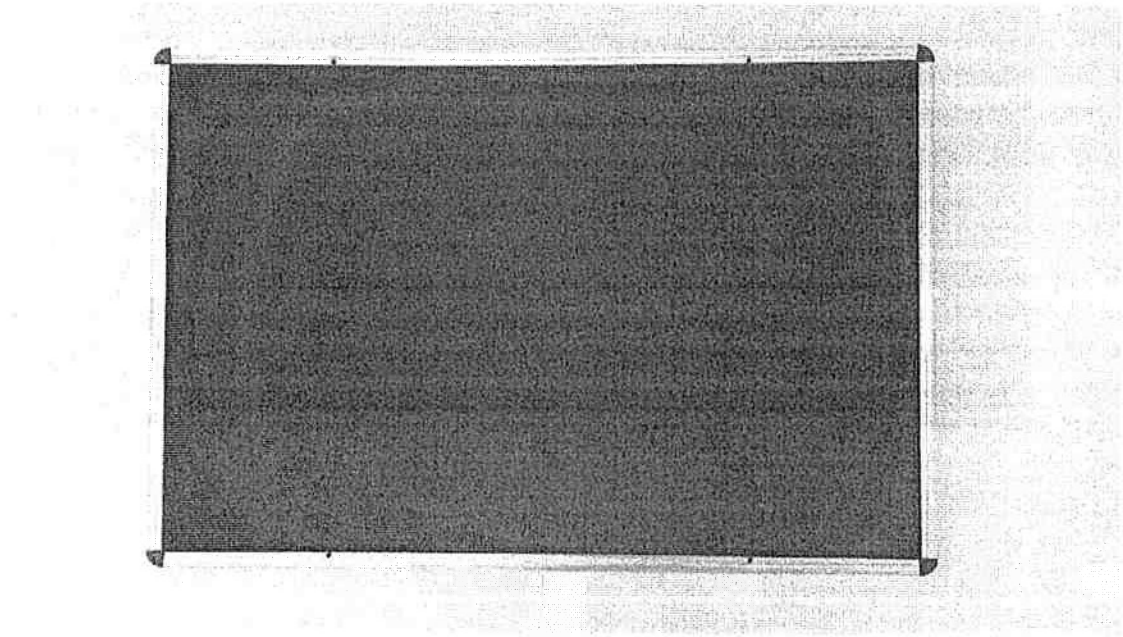


Ilustración 2



Ilustración 3

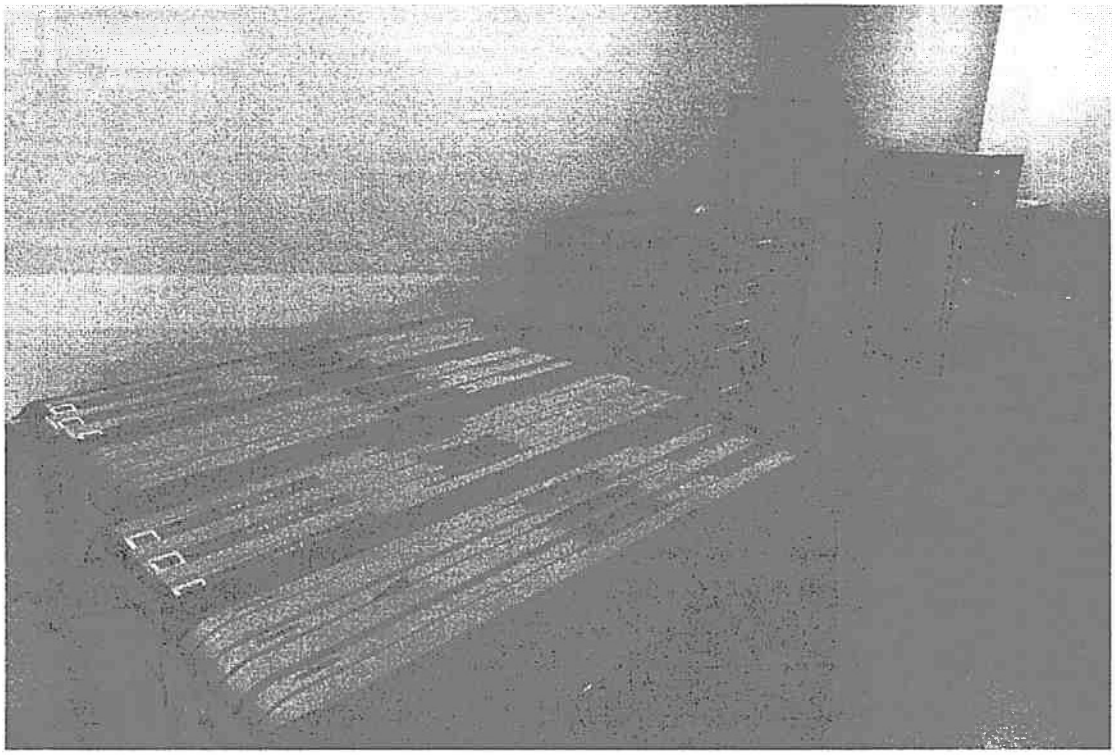


Ilustración 4

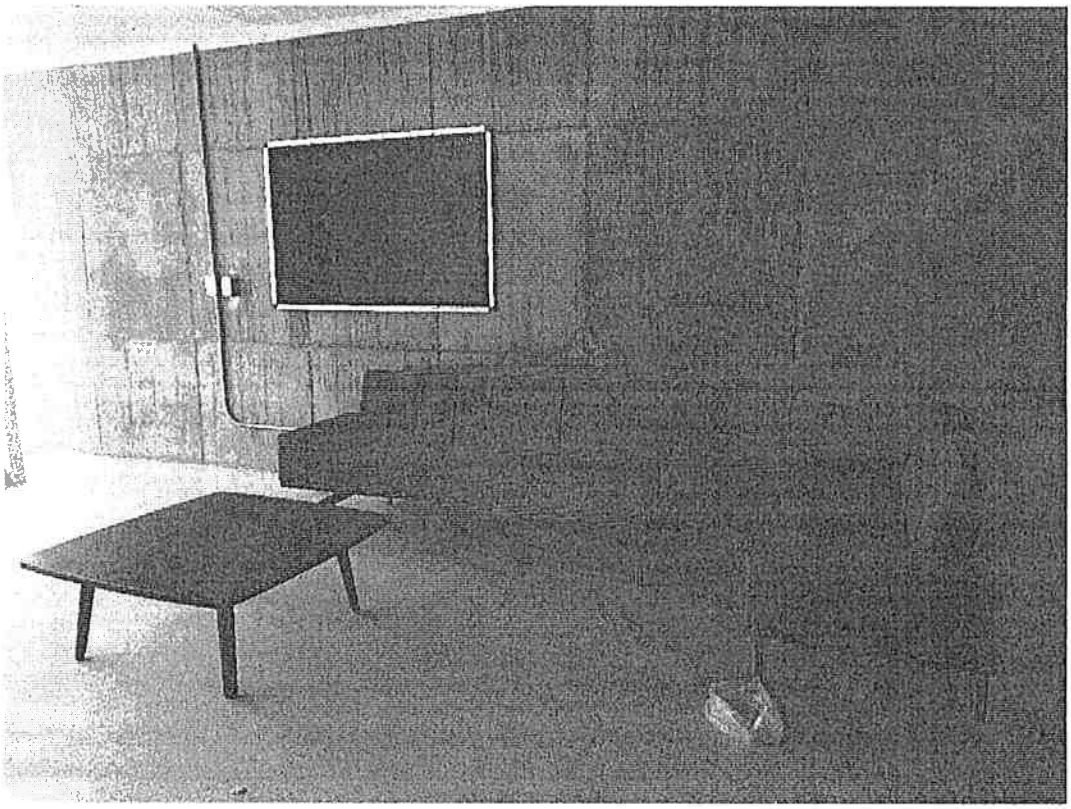


Ilustración 5

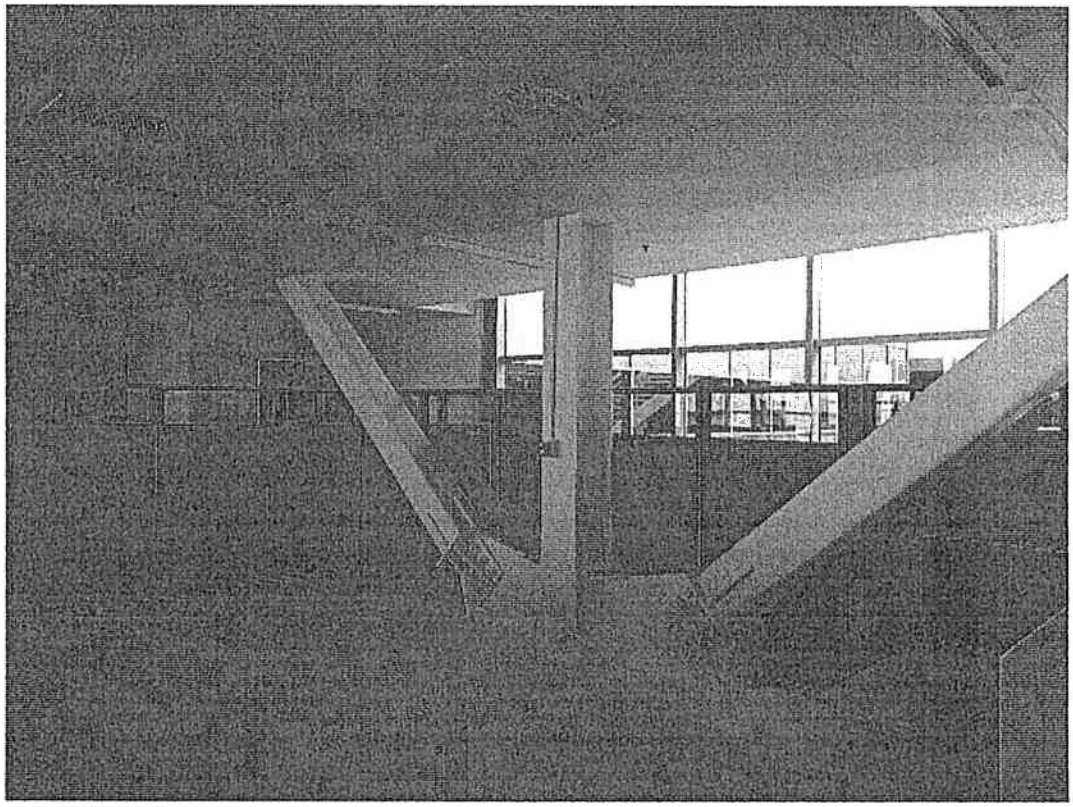


Ilustración 6

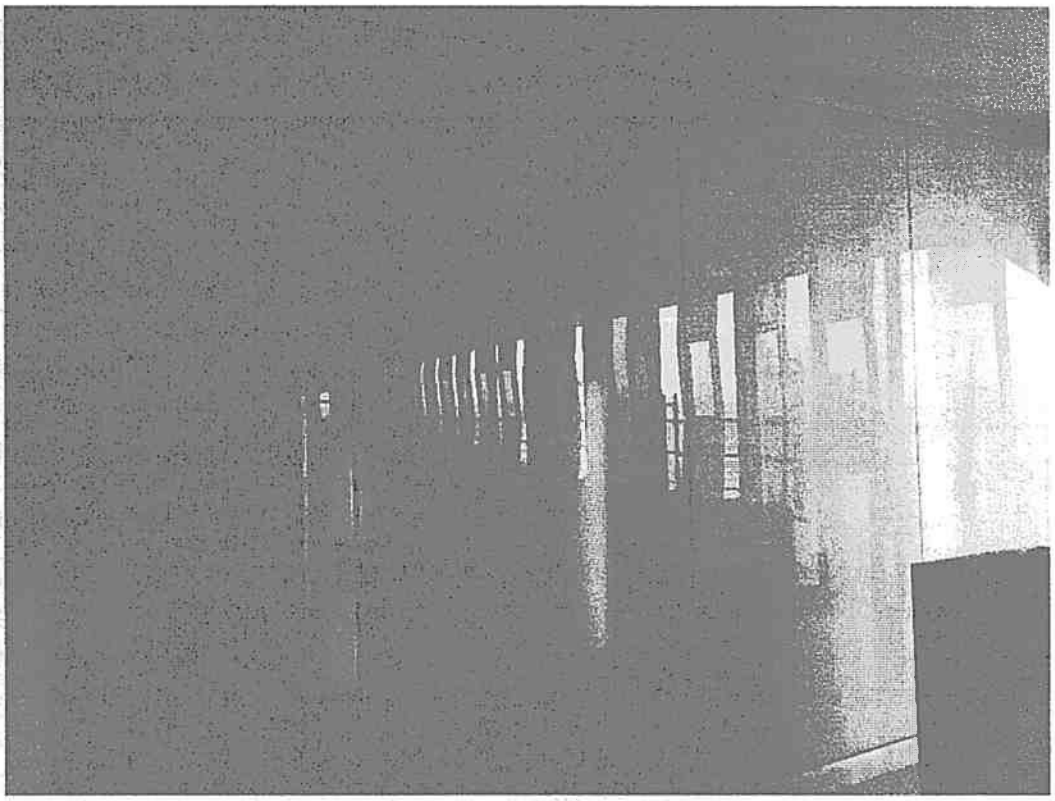


Ilustración 7

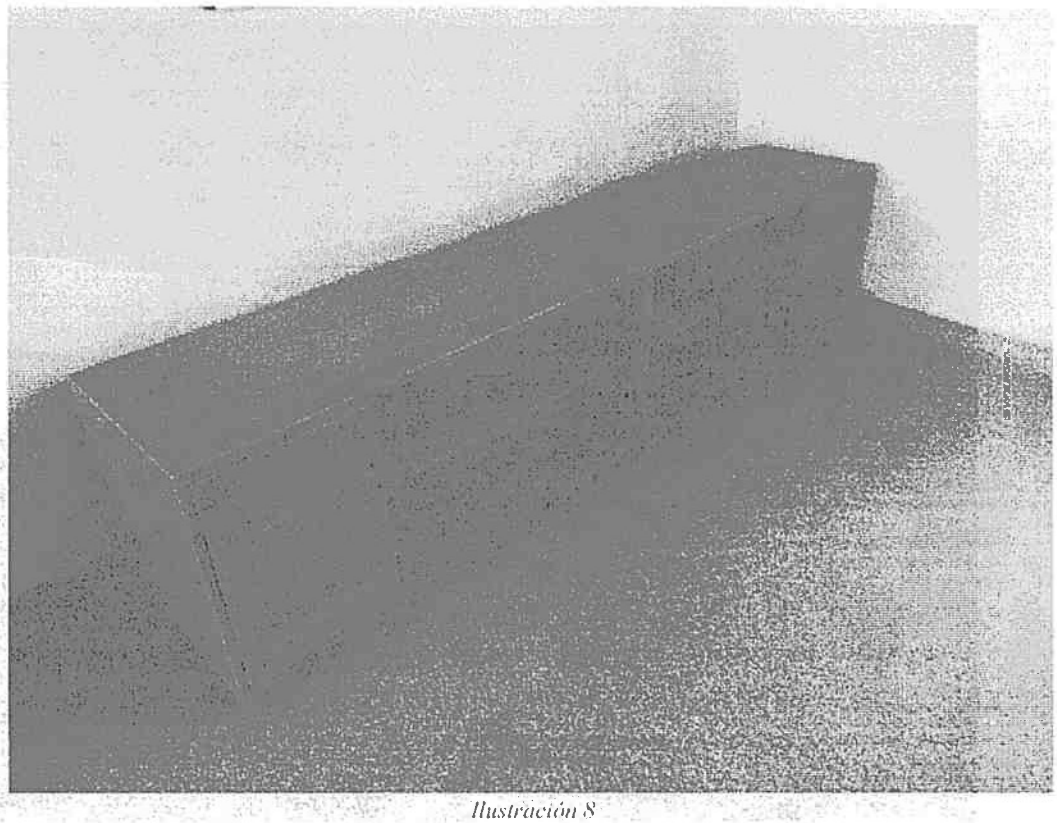


Ilustración 8

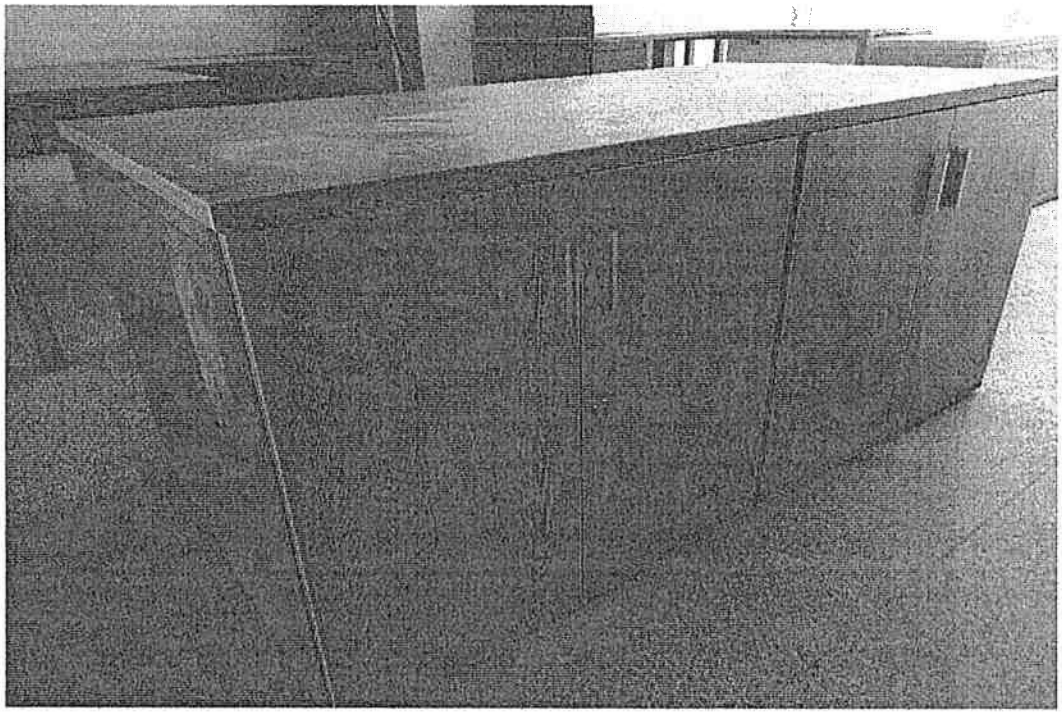


Ilustración 9

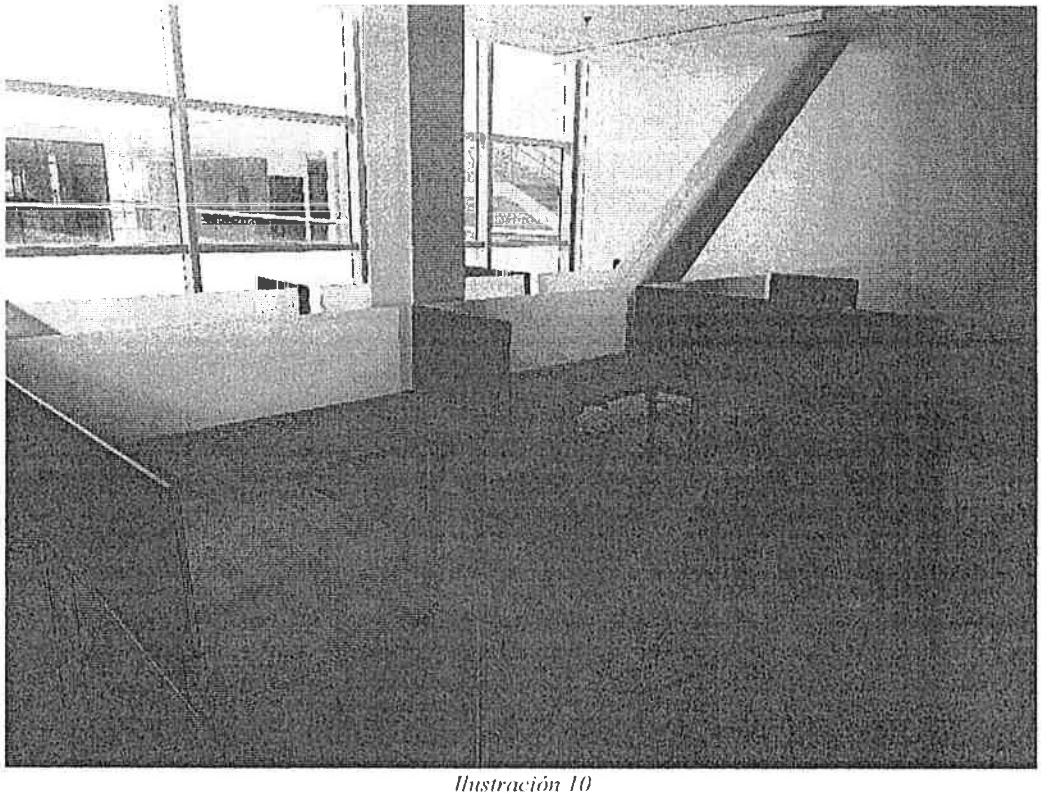


Ilustración 10

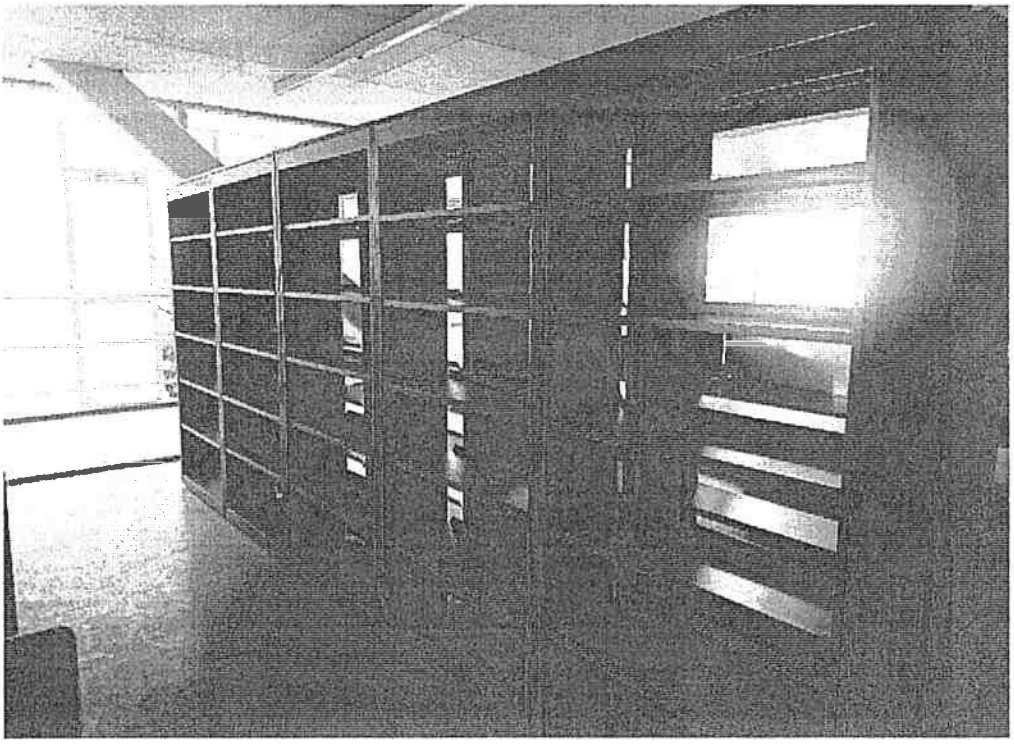


Ilustración 11



Ilustración 12



Ilustración 13

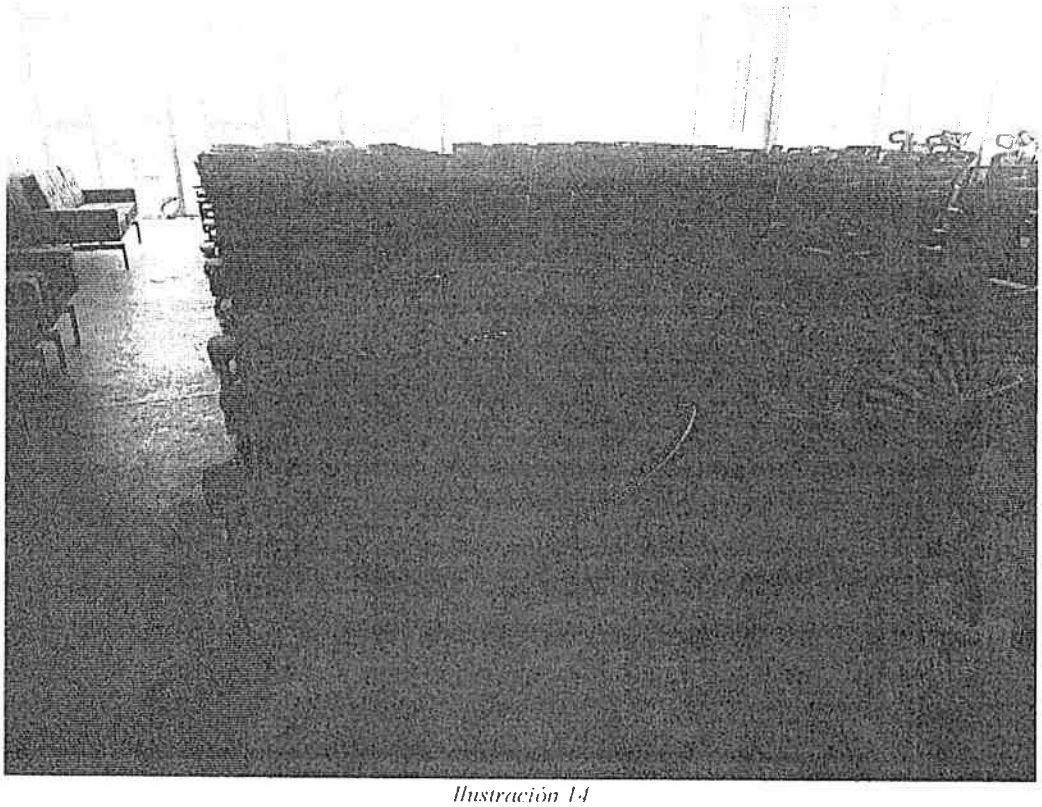


Ilustración 14

Dirección: Escuela Naval de Cadetes "Almirante Padilla
Barrio El Bosque, sector Manzanill
Conmutador (+57) 601 220 0490
Línea Anticorrupción y Antisoborno 01 8000 911 67
Línea de Atención al Ciudadano 01 8000 115 96
Bogotá (+57) 601 328 630
dimar@dimar.mil.co - www.dimar.mil.c

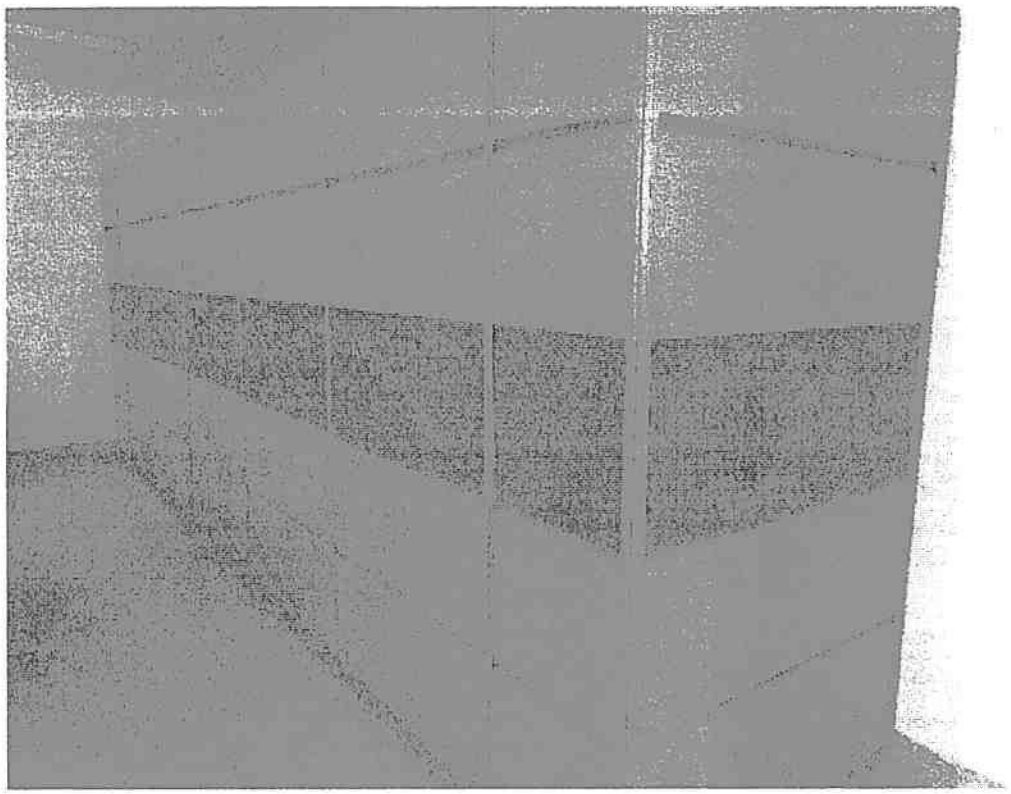


Ilustración 15

Bogotá D.C., 21 de diciembre de 2023

Señores
INTENDENCIA REGIONAL DIMAR 4
Bogotá D.C.

En mi calidad de revisor de **MUMA S.A.S** identificado con NIT 890.900.297-1 he efectuado los procedimientos de revisión con el propósito de verificar el pago efectuado por la Compañía por concepto de aportes a los sistemas de salud, pensiones y riesgos profesionales y a las cajas de compensación familiar, Instituto Colombiano de Bienestar Familiar (ICBF) y Servicio Nacional de Aprendizaje (SENA), durante los ultimos seis (6) meses. El pago de dichos aportes es responsabilidad de la Administración de la Compañía como parte de su gestión.

Mi responsabilidad de acuerdo con lo establecido en el artículo 50 de la Ley 789 del 27 de diciembre de 2002 y el artículo 1° de la Ley 828 de 2003, es emitir un informe certificando el cumplimiento de tales obligaciones.

Con base en el resultado de los procedimientos realizados, informó que la Compañía se encuentra al día con los pagos del mes de diciembre de 2023, pagó los aportes a los sistemas de salud, pensiones y riesgos profesionales y a las cajas de compensación familiar. Instituto Colombiano de Bienestar Familiar (ICBF) y Servicio Nacional de Aprendizaje (SENA) y a la fecha se encuentran al día.

Francisco Javier Lopera Jaramillo
Tarjeta Profesional No. 14714-T