Ministerio de Defensa Nacional
Dirección General Marítima
Autoridad Marítima Colombiana

FORMATO
CANTIDADES DE MOBILIARIO
PROYECTO NUEVO CIOH

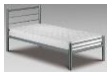
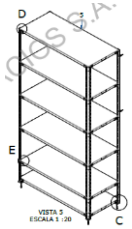
Proceso/Subproceso: ÁREA MATERIAL
Código: A5-03-FOR-002
Versión: 2

FECHA	Marzo. 2022	CIUDAD	Cartagena / Bolivar

Notas:
1. Todo ítem deberá ser cotizado como suministro e intalación y deben incluir costos de transporte a la ciudad de Cartagena.
2. Todas las medidas y/o cantidades descritas deberán ser verificadas en campo por el contratista antes de fabricar o realizar actividades.
3. Los colores del mobiliario incluyendo sillas deben ser colores institucionales de la DIMAR

mepal

ÍTEM	IMAGEN	DESCRIPCIÓN	PISO	UBICACIÓN	IMAGEN PROPUESTA MEPAL	CUMPLE CON LA ESPECIFICACION	UNIDAD MEDIDA	CANTIDAD	VR. UNITARIO	VR. TOTAL
		ARCHIVADOR								
1,0		Suministro e instalación de archivadores rodantes de desplazamiento manual compuesto de 4 archivos Frontales, 2 contrapared y 2 enfrentados, 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 lamina 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 epoxipoliester de aplicación electrostática. **Entrepaño 80Kg de 0,40x0,90mts** **Dimensiones: 0,90M X 0,30M X 2,10M (ancho x fondo x alto)**	1	Biblioteca		SI	UN	40	$ 1.532.053	**$ 61.282.120**
				Subtotal			UN	40		$ 61.282.120
		BIBLIOFIJO								
1,01		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 acabdo 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 0,10mts de altura. **Medidas del mueble: 0,90m largo x 2,10m alto x 0,30m de fondo**	1	Biblioteca		SI	UN	40	$ 2.390.257	**$ 95.610.280**
			2	Lab. Química			UN	1	$ 2.390.257	**$ 2.390.257**
			2	Lab. Microbiología			UN	1	$ 2.390.257	**$ 2.390.257**
			2	Lab. Biología			UN	1	$ 2.390.257	**$ 2.390.257**
			3	Oceanografía			UN	1	$ 2.390.257	**$ 2.390.257**
			3	Zona Costera			UN	1	$ 2.390.257	**$ 2.390.257**
			4	Hidrografía			UN	2	$ 2.390.257	**$ 4.780.514**
				Subtotal			UN	47		**$ 112.342.079**

		CAMA HOSPITALARIA									
1,02		Estructura tendido en lámina Cold Rolled Cal. 22 Tubo redondo 1" 1/4 C.18, acabado en pintura electrostática en polvo. Sistema de levante mecánico de dos planos: uno fijo y uno movible. Ascenso de hasta 75º y descenso espaldar 2 barandas laterales de seguridad plegables en CR tubo redondo 7/8" C.18 , con seguro retráctil que permite plegarlas a nivel del tendido. Colchoneta en espuma densidad 30 de 8 centímetros de espesor, cubierta en tela vinílica anti bacterial, resistente a la desinfección y sistema de fijación al tendido. Movimientos de altura accionados por manigueta retráctil y accionamiento de espaldar neumático. Soporte porta suero en las cuatro esquinas fabricados en nylon, soporte para bolsa de drenaje en ambos lados de la camilla retenedor de colchón en espalda y pies, soporte para correas de sujeción en tórax y piernas. Porta suero graduable en acero inoxidable con seguro y gancho de cuatro servicios en polímero de alta resistencia. Bandeja inferior apta para ubicar pertenencias del paciente y/o transporte del tanque de oxigeno. Ruedas giratorias en poliuretano de 5" (12,7cm) libres de mantenimiento con sistema de bloqueo en cada rueda. Capacidad de hasta 150 kg **Dimensiones: 1,90M X 0,90M X 0,90M (largo x ancho** x alto)	1	Enfermería		SI	UN	1	$ 6.166.667	**$ 6.166.667**
				Subtotal			UN	1		**$ 6.166.667**
		CAMAROTE									
1,03		Cama sencilla con 4 patas en CR. C 18 tubo redondo de 3", largueros en ángulo de hierro perfil L 1 ½" X 3/16". Tendido: tablas en madera cepillada e inmunizada, acabado en pintura electroestática termofijada color negro. Incluye colchón blanco de estructura resortado, firmeza alta, capacidad de soporte hasta 140Kg, en tela imitación Jaquard Poliester, con pillow, 16 cms de altura. **Dimensiones: 1.90m x 0,90m x 0,90m. (largo x ancho x alto)**	1	Guardia		SI	UN	2	$ 1.333.333	**$ 2.666.667**
				Subtotal			UN	2		**$ 2.666.667**
		DUCHA DE EMERGENCIA									
1,04		Suministro e instalacion de ducha de emergencia con enjuague ocular (mixta) con salidas de rociado con doble aspersión tapas anti-polvo y tazón en polipropileno, ducha torrencial tipo Helikom, activado por una barra de tracción superior tipo campana de alta visibilidad y pedal iferior. pintura electrostática. Diametro: 1" ó 1 1/4" Difusores fuente: Con Aireador interno de membrana reguladora de flujo y con filtro de partículas. Sistema de accionamiento ducha: Válvula en bronce cromado con varilla inoxidable de accionamiento tipo Pull (Jalar). Base: Soporte en Aluminio. Reforzado con 3 Orificios de sujeción para chazo de 1/4. Mobiliario certificado ante SEFA (Asociación internacional de Equipos y Mobiliario Científico) según sus estandares. **Alto total: 2,23mts**	2	Lab. Química		SI	UN	1	$ 2.714.286	**$ 2.714.286**
			2	Lab. Microbiología			UN	1	$ 2.714.286	**$ 2.714.286**
			2	Lab. Biología			UN	1	$ 2.714.286	**$ 2.714.286**
				Subtotal			UN	3		**$ 8.142.857**
		ESTANTERÍA DE ALMACENAMIENTO QUÍMICOS									
1,05		Suministro e instalación de Estantería fija para almacenamiento de químicos. Capacidad de almacenamiento aproximada hasta **790** litros. Fabricado en acero galvanizado con pintura epoxica en polvo aplicada de manera electrostática color blanco. 4 bandejas colectoras con capacidad hasta 80 kg cada una y 22 Lts. Estructura soportada por 4 parales verticales calibre 16.5. Protectores inferiores en polipropileno y platinas de anclaje a piso. Mobiliario certificado ante SEFA (Asociación internacional de Equipos y Mobiliario Científico) según sus estandares. Incluye certificaciones de control de calidad de Gabinetes Bajos según normas vigentes **Dimensiones: 0,90 x 0,50 x 1,80 M. (ancho x fondo x alto)**	2	Almacenamiento laboratorios (reactivos)		SI	UN	8	$ 1.050.000	**$ 8.400.000**
			2	Lab. Biología (reactivos)			UN	2	$ 1.050.000	**$ 2.100.000**
			1	recepción de Muestras			UN	4	$ 1.050.000	**$ 4.200.000**
				Subtotal			UN	14		**$ 14.700.000**

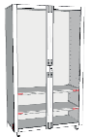
		GABINETE DE ALMACENAMIENTO INFERIOR								
1,06		Suministro e instalación de GABINETE DE ALMACENAMIENTO inferior. Construidos en acero galvanizado con recubrimiento en pintura epoxipoliester en polvo de aplicacion electrostatica. Estructura soportada por 4 parales verticales calibre 16.5. 04 cajones ajustables en altura con capacidad de hasta 80kg cada una, rieles de extensión completa con posibilidad de sistema de autocierre y sin seguros . El mueble cuenta con ruedas fabricadas en goma de nitrilo confiriendo resistencia al aceite, al combustible y a otras sustancias químicas, las ruedas de nitrilo son menos propensas a dañarse (debido a las agujas o imperfecciones en el piso por ejemplo). Las ruedas son aprobadas por ISO9001:2008. Mobiliario certificado ante SEFA (Asociación internacional de Equipos y Mobiliario Científico) según sus estandares. Incluye certificaciones de control de calidad de Gabinetes Bajos según normas vigentes **Dimensiones: 0,50 x 0,55 x 0,89m (Ancho x Fondo x Alto)** **Color gabinete inferior: según colores institucionales DIMAR**	1	Lab. Disponible 1 (APROM)		SI	UN	2	$ 1.378.316	**$ 2.756.632**
			1	Lab. Disponible 1 (Oceanografía)			UN	2	$ 1.378.316	**$ 2.756.632**
			1	Lab. Electrónica			UN	1	$ 1.378.316	**$ 1.378.316**
			2	Lab. Química (Digestores)			UN	4	$ 1.378.316	**$ 5.513.264**
			2	Lab. Química (Lavado)			UN	1	$ 1.378.316	**$ 1.378.316**
			2	Lab. Química (Desecadores)			UN	1	$ 1.378.316	**$ 1.378.316**
			2	Lab. Química (Hornos y muflas)			UN	1	$ 1.378.316	**$ 1.378.316**
			2	Lab. Química (Espectrofotometría)			UN	1	$ 1.378.316	**$ 1.378.316**
			2	Lab. Química (Espectrofotometría gases)			UN	1	$ 1.378.316	**$ 1.378.316**
			2	Lab. Química (Cromatografía)			UN	1	$ 1.378.316	**$ 1.378.316**
			2	Lab. Biología (zona 6)			UN	1	$ 1.378.316	**$ 1.378.316**
			2	Lab. Biología (zona 5)			UN	1	$ 1.378.316	**$ 1.378.316**
			2	Lab. Biología (zona 3)			UN	1	$ 1.378.316	**$ 1.378.316**
			2	Lab. Biología (zona 2)			UN	1	$ 1.378.316	**$ 1.378.316**
			2	Lab. Biología (zona 1)			UN	1	$ 1.378.316	**$ 1.378.316**
			2	Lab. Microbiología (Zona 2)			UN	1	$ 1.378.316	**$ 1.378.316**
			2	Lab. Microbiología (Zona 4)			UN	1	$ 1.378.316	**$ 1.378.316**
			2	Lab. Microbiología (Zona 5A)			UN	2	$ 1.378.316	**$ 2.756.632**
			2	Lab. Microbiología (Zona 5B)			UN	1	$ 1.378.316	**$ 1.378.316**
			2	Lab. Microbiología (Zona 6)			UN	1	$ 1.378.316	**$ 1.378.316**
				Subtotal			UN	26		**$ 35.836.216**

		GABINETE DE ALMACENAMIENTO INFERIOR								
1,07		Suministro e instalación de GABINETES DE ALMACENAMIENTO inferior para mesón procesamiento de muestras. Construidos en acero galvanizado Cal. 16.5 con recubrimiento en pintura epoxipoliester en polvo de aplicacion electrostatica. Mueble modular fijo para almacenamiento de insumos para laboratorios con 2 puertas de ala lisa de doble pared. Fabricado en acero galvanizado. Con tuercas remachadas para instalación de accesorios y/o unión a otros muebles o estructuras. Haladera embebida en la cerradura. Sin bisagras. Con sistema de pivote en acero inoxidable sobre bujes autolubricados libre de mantenimiento por desgaste. Cerradura para puertas de seguridad con bloqueo vertical de 2 puntos con haladera embebida y pestillos en acero inoxidable ocultos y para cajones tipo trampa. Soportado en patas de 11 cm de altura con sistema de nivelación independiente antideslizante. Rejilla de ventilación inferior y superior. Mobiliario certificado ante SEFA (Asociación internacional de Equipos y Mobiliario Científico) según sus estandares. Incluye certificaciones de control de calidad de Gabinetes Bajos según normas vigentes **Dimensiones: 1,00 x 0,55 x 0,89 m (ancho x fondo x alto)** **Color gabinete inferior: según colores institucionales DIMAR**	1	Recepción de muestras		SI	UN	1	$ 1.256.730	**$ 1.256.730**
			1	Lab. Geología (tamizaje y lavado)			UN	2	$ 1.256.730	**$ 2.513.460**
			1	Lab. Geología difractometro láser)			UN	2	$ 1.256.730	**$ 2.513.460**
			2	Lab. Química (digestores)			UN	4	$ 1.256.730	**$ 5.026.920**
			2	Lab. Química (Zona Lavado)			UN	1	$ 1.256.730	**$ 1.256.730**
			2	Lab. Química (desecadores)			UN	1	$ 1.256.730	**$ 1.256.730**
			2	Lab. Química (hornos y muflas)			UN	1	$ 1.256.730	**$ 1.256.730**
			2	Lab. Química (Espectrofotmetría)			UN	1	$ 1.256.730	**$ 1.256.730**
			2	Lab. Química (Espectrofotmetría gases)			UN	1	$ 1.256.730	**$ 1.256.730**
			2	Lab. Química (Zona Húmeda)			UN	2	$ 1.256.730	**$ 2.513.460**
			2	Lab. Química (cromatografía)			UN	1	$ 1.256.730	**$ 1.256.730**
			2	Lab. Biología (Zona 6)			UN	1	$ 1.256.730	**$ 1.256.730**
			2	Lab. Biología (Zona 5)			UN	1	$ 1.256.730	**$ 1.256.730**
			2	Lab. Biología (Zona 4)			UN	2	$ 1.256.730	**$ 2.513.460**
			2	Lab. Biología (Zona 3)			UN	1	$ 1.256.730	**$ 1.256.730**
			2	Lab. Biología (Zona 2)			UN	1	$ 1.256.730	**$ 1.256.730**
			2	Lab. Biología (Zona 1)			UN	1	$ 1.256.730	**$ 1.256.730**
			2	Lab. Microbiología (Zona 1)			UN	2	$ 1.256.730	**$ 2.513.460**
			2	Lab. Microbiología (Zona 2)			UN	1	$ 1.256.730	**$ 1.256.730**
			2	Lab. Microbiología (Zona 4)			UN	2	$ 1.256.730	**$ 2.513.460**

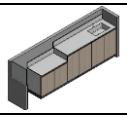
			2	Lab. Microbiología (Zona 5A)			UN	1	$ 1.256.730	**$ 1.256.730**
			2	Lab. Microbiología (Zona 5B)			UN	2	$ 1.256.730	**$ 2.513.460**
			2	Lab. Microbiología (Zona 6)			UN	2	$ 1.256.730	**$ 2.513.460**
			2	Lab. Microbiología (Zona 7)			UN	1	$ 1.256.730	**$ 1.256.730**
			2	Lab. Microbiología (Zona 3)			UN	1	$ 1.256.730	**$ 1.256.730**
			2	Lab. Microbiología (Zona 9)			UN	2	$ 1.256.730	**$ 2.513.460**
		Subtotal					UN	38		**$ 47.755.740**
		MESA ANTIVIBRATORIA								
1,08		Suministro e instalación de meson perimetral para balanzas en laboratorio superficie en resina acrílica color blanco, Soportada con apoyos laterales a piso tipo marco rectangular con sistema de nivelación inferior en polipropileno o nylon con base antideslizante. Tapas laterales y posterior soldadas a la estructura tubular. Tapas interiores desmontables, con estructura para mueble elaborado en acero galvanizado cal, 18 acabado en pintura epoxipoliester en polvo de aplicación electrostática y baño en anticorrosivo con perforaciones de armado y niveladores milimetricos, con reengruese perimetral de 4 cm, en resina acrílica sólida totalmente homogénea y superficie independiente de pesaje en granito de 40x40x4 cm instalada sobre aisladores de vibración. Mobiliario certificado ante SEFA (Asociación internacional de Equipos y Mobiliario Científico) según sus estandares. Incluye certificaciones de control de calidad de Gabinetes Bajos según normas vigentes **Dimensiones superficie: 0,90 x 0,60x 0,9 (Ancho x Fondo x Alto)**	2	Lab. Geología		SI	UN	2	$ 9.890.143	**$ 19.780.286**
				Lab. Química			UN	2	$ 9.890.143	**$ 19.780.286**
				Lab. Microbiología			UN	1	$ 9.890.143	**$ 9.890.143**
		Subtotal					UN	5		**$ 49.450.714**
		MESÓN EN U								
1,09		Suministro e instalación de mesón en U para tamizaje con estructura en acero galvanizado cal. 18 acabado en pintura epoxipoliester en polvo de apliación electrostática y superficie en resina acrílica compuesta por 1/3 de Polimetil-Metacrilato y 2/3 de minerales naturales y aditivos con **01 lavabos** color: blanco, Material: resina acrílica, 42 litros de capacidad, termo formada, unida con juntas imperceptibles a la superficie del mismo material. Incluye sifón, desarenador y desagüe flexible. Dimensiones: 60x30x25 cm. **01 Griferías** de instalación en mesón para uso en laboratorio. Cuello angular de 25 cm de alcance y giro de 360º. Fabricado en aleación de cobre con revestimiento epóxico para resistencia a ambientes corrosivos. Pomo de accionamiento en polipropileno, conexión de entrada de ø 3/4", boquilla de salida para conexión de mangueras a presión de ø 5/16" a ø 1/2", válvula cerámica que la hace libre de mantenimiento y las obstrucciones. Presión máxima de operación 10 bar con dimensiones: 27,6x9,7x25,5 cm. Mobiliario certificado ante SEFA (Asociación internacional de Equipos y Mobiliario Científico) según sus estandares. Incluye certificaciones de control de calidad de Gabinetes Bajos según normas vigentes **Dimensiones de mesón 7,78 M** **Color superficie del mesón: Blanco**	1	Lab. Geología		SI	UN	1	$ 30.605.999	**$ 30.605.999**
		Subtotal					UN	1		**$ 30.605.999**

		MESÓN EN U									
1,10		Suministro e instalación de mesón en U para tamizaje con estructura en acero galvanizado Cal, 18 acabado en pintura epoxipoliester en polvo de aplicación electrostática y superficie en resina acrílica color blanco compuesta por 1/3 de Polimetil-Metacrilato y 2/3 de minerales naturales y aditivos con **01 lavabos** color: institucional, Material: 100% Polipropileno de alto grado, resistente a la mayoría de los reactivos**. 01 Griferías** con cuerpo: de latón macizo, recubrimiento: alto brillo en polvo epoxi, resistente a la mayoría de los productos químicos, la decoloración UV y calor - Headwork Cerámica: 90 ° vez, 500.000 ciclos de vida, la presión estática del agua Max.10Bar, accesorio: desmontable latón boquilla dentada, filtro de salpicaduras de agua controlada acoplable, Mango: Alto grado de PP, palanca para proteger de la re-contaminación cuello de Ganso: oscilación 360. Mobiliario certificado ante SEFA (Asociación internacional de Equipos y Mobiliario Científico) según sus estandares. Incluye certificaciones de control de calidad de Gabinetes Bajos según normas vigentes **Dimensiones de mesón 12,17 M** **Color superficie del mesón: Blanco**	1	Lab. Geología			UN	1	$ 35.251.856	**$ 35.251.856**
				Subtotal			UN	1		**$ 35.251.856**
		MESÓN PERIMETRAL									
1,11		Suministro e instalación de MESÓN con estructura en acero galvanizado Cal. 18 acabado en pintura epoxipoliester en polvo de aplicación electrostática y Superficie en resina fenólica color blanco: espesor de 12 mm. No porosa con propiedades antimicrobianas con eliminación de bacterias hasta en 24 horas. Uniforme, fácil de limpiar, desinfectar y mantener. Fabricada con laminas de kraft recubiertas con resina fenólica y prensadas a altas temperaturas y superficie melamínica con alta resistencia química cumpliendo la prueba SEFA 3. Impermeable y resistente al desgaste. Recubrimiento por dos caras. Borde color negro. Mobiliario certificado ante SEFA (Asociación internacional de Equipos y Mobiliario Científico) según sus estandares. Para garantizar la calidad de produccion y diseño. Incluye certificaciones de control de calidad de Gabinetes Bajos según normas vigentes **Dimensiones de mesón:4,00 m x 0,70 m x 0,90m (Ancho x Fondo x Alto)**	2	Lab. Química		SI	UN	1	$ 11.405.271	**$ 11.405.271**
				Subtotal			UN	1		**$ 11.405.271**
		MESÓN PERIMETRAL									
1,12		Suministro e instalación de MESÓN para recepción muestras con estructura en acero galvanizado calibre 18 acabado con pintura epoxipoliester en polvo de aplicación elestrostática y superficie en resina acrílica color blanco compuesta por 1/3 de Polimetil-Metacrilato y 2/3 de minerales naturales y aditivos con **02 lavabos** color: institucional, Material: 100% Polipropileno de alto grado, resistente a la mayoría de los reactivos. Mobiliario certificado ante SEFA (Asociación internacional de Equipos y Mobiliario Científico) según sus estandares. Incluye certificaciones de control de calidad de Gabinetes Bajos según normas vigentes **Dimensiones de mesón: 3,18 M X 0,90 X 0,60** **Color superficie del mesón: Blanco**	1	Recepción Muestras		SI	UN	1	$ 17.249.203	**$ 17.249.203**
				Subtotal			UN	1		**$ 17.249.203**
		MESÓN PERIMETRAL									
1,13		Suministro e instalación de MESÓN para procesamiento de muestras. Estructura en acero galvanizado Cal. 18 acabado con pintura epoxipoliester en polvo de aplicación electrostática y superficie en resina acrílica color blanco compuesta por 1/3 de Polimetil-Metacrilato y 2/3 de minerales naturales y aditivos. Con juntas imperceptibles, resistente a hongos y bacterias sin permitir su proliferación. Aséptica aprobada para uso en quirófanos y ambientes controlados, preparación y manipulación de productos para el consumo humano (Certificaciones FDA, CE). Resistente a ataques químicos. Debe permitir reparación y termoformado. No toxica y reciclable con certificación Green Guard y Aporte a certificaciones Leed. Incluye salpicaderos y reengrueses. Borde antiderrame en resina acrílica de 3 cm de ancho y 1.2 cm de espesor. 02 unidades de lavabos color: blanco, Material: resina acrílica, 42 litros de capacidad, termo formada, unida con juntas imperceptibles a la superficie del mismo material. Incluye sifón, desarenador y desagüe flexible. **Dimensiones: 60x30x25 cm**. **02 unidades de Griferías** de instalación en mesón para uso en laboratorio. Cuello angular de 25 cm de alcance y giro de 360º. Fabricado en aleación de cobre con revestimiento epóxico para resistencia a ambientes corrosivos. Pomo de accionamiento en polipropileno, conexión de entrada de ø 3/4", boquilla de salida para conexión de mangueras a presión de ø 5/16" a ø 1/2", válvula cerámica que la hace libre de mantenimiento y las obstrucciones. Presión máxima de operación 10 bar con **dimensiones: 27,6x9,7x25,5 cm**. Mobiliario certificado ante SEFA (Asociación internacional de Equipos y Mobiliario Científico) según sus estandares. Incluye certificaciones de control de calidad de Gabinetes Bajos según normas vigentes **Dimensiones de mesón: 6,25 mts x 0,70 mts x 0,90mts (Ancho x Fondo x Alto)** **Color superficie: blanco**	2	Lab. Química		SI	UN	1	$ 15.062.471	**$ 15.062.471**
				Subtotal			UN	1		**$ 15.062.471**

		MESÓN PERIMETRAL									
1,14		Suministro e instalación de MESÓN para zona desecadores con estructura en acero galvanizado Cal. 18 acabado con pintura epoxipoliester en polvo de apliocación electrostática y superficie en resina acrílica color blanco compuesta por 1/3 de Polimetil-Metacrilato y 2/3 de minerales naturales y aditivos. Con juntas imperceptibles, resistente a hongos y bacterias sin permitir su proliferación. Aséptica aprobada para uso en quirófanos y ambientes controlados, preparación y manipulación de productos para el consumo humano (Certificaciones FDA, CE). Resistente a ataques químicos. Debe permitir reparación y termoformado. No toxica y reciclable con certificación Green Guard y Aporte a certificaciones Leed. Incluye salpicaderos y reengrueses. Mobiliario certificado ante SEFA (Asociación internacional de Equipos y Mobiliario Científico) según sus estandares. Incluye certificaciones de control de calidad de Gabinetes Bajos según normas vigentes **Dimensiones de mesón: 2,40m x 0,70m x 0,90m (Ancho x Fondo x Alto)**	2	Lab. Química		SI	UN	1	$ 9.342.978	**$ 9.342.978**
				Subtotal			UN	1		**$ 9.342.978**
		MESÓN PERIMETRAL									
1,15		Suministro e instalación de MESÓN perimetral para zona 3A y 7 con estructura en acero galvanizado Cal 18 acabado en pintura epoxipoliéster en polvo de aplicación electrostática y superficie en resina acrílica color blanco compuesta por 1/3 de Polimetil-Metacrilato y 2/3 de minerales naturales y aditivos. Con juntas imperceptibles, resistente a hongos y bacterias sin permitir su proliferación. Aséptica aprobada para uso en quirófanos y ambientes controlados, preparación y manipulación de productos para el consumo humano (Certificaciones FDA, CE). Resistente a ataques químicos. Debe permitir reparación y termoformado. No toxica y reciclable con certificación Green Guard y Aporte a certificaciones Leed. Incluye salpicaderos y reengrueses. con **01 lavabos** color: blanco, Material: resina acrílica, 42 litros de capacidad, termo formada, unida con juntas imperceptibles a la superficie del mismo material. Incluye sifón, desarenador y desagüe flexible. Dimensiones: 60x30x25 cm. Borde antiderrame en resina acrílica de 3 cm de ancho y 1.2 cm de espesor. **01 unidad Griferías** de instalación en mesón para uso en laboratorio. Cuello angular de 25 cm de alcance y giro de 360º. Fabricado en aleación de cobre con revestimiento epóxico para resistencia a ambientes corrosivos. Pomo de accionamiento en polipropileno, conexión de entrada de ø 3/4", boquilla de salida para conexión de mangueras a presión de ø 5/16" a ø 1/2", válvula cerámica que la hace libre de mantenimiento y las obstrucciones. Presión máxima de operación 10 bar con dimensiones: 27,6x9,7x25,5 cm. Mobiliario certificado ante SEFA (Asociación internacional de Equipos y Mobiliario Científico) según sus estandares. Incluye certificaciones de control de calidad de Gabinetes Bajos según normas vigentes **Dimensiones de mesón: 2,87m x 0,70 m x 0,90m (Ancho x Fondo x Alto)**	2	Lab. Microbiología (zona 3a y 7)		SI	UN	4	$ 15.642.182	**$ 62.568.727**
				Subtotal			UN	4		**$ 62.568.727**
		MESÓN PERIMETRAL									
1,16		Suministro e instalación de MESÓN perimetral para zona 9 Biología Molecular con estructura en acero galvanizado Cal. 18 acabado en pintura epoxipoliéster en polvo de aplicación electrostática, Superficie en resina acrílica color blanco compuesta por 1/3 de Polimetil-Metacrilato y 2/3 de minerales naturales y aditivos. Con juntas imperceptibles, resistente a hongos y bacterias sin permitir su proliferación. Aséptica aprobada para uso en quirófanos y ambientes controlados, preparación y manipulación de productos para el consumo humano (Certificaciones FDA, CE). Resistente a ataques químicos. Debe permitir reparación y termoformado. No toxica y reciclable con certificación Green Guard y Aporte a certificaciones Leed. Incluye salpicaderos y reengrueses. Borde antiderrame en resina acrílica de 3 cm de ancho y 1.2 cm de espesor. Grifería de instalación en mesón para uso en laboratorio. Cuello angular de 25 cm de alcance y giro de 360°. Fabricado en aleación de cobre con revestimiento epóxico para resistencia a ambientes corrosivos. **02 unidades de poceta** en resina acrílica 42 litros de capacidad. Termoformada. Unida con juntas imperceptibles a la superficie del mismo material. Incluye sifón, desarenador y desagüe flexible. **Dimensiones: 60x30x25 cm**. **02 unidades de pomo** de accionamiento en polipropileno, conexión de entrada de ø 3/4", boquilla de salida para conexión de mangueras a presión de ø 5/16" a ø 1/2", válvula cerámica que la hace libre de mantenimiento y las obstrucciones. Presión máxima de operación 10 bar. Dimensiones: 27,6x9,7x25,5 cm. 02 unidades de ducha lavaojos de instalación en mesón Cuerpo metálico y válvula en aleación de cobre con pintura epóxica anticorrosiva. Una salida de agua. Mango de agarre en elastómero inyectado, regulador de flujo, palanca de activación con freno, copa protectora de ojos en elastómero hipoalergénico y manguera 1.5 m de longitud. **Dimensiones: 9x7x26 cm.** Mobiliario certificado ante SEFA (Asociación internacional de Equipos y Mobiliario Científico) según sus estandares. Incluye certificaciones de control de calidad de Gabinetes Bajos según normas vigentes	2	Lab. Microbiología (Biología Molecular)		SI	UN	1	$ 21.523.028	**$ 21.523.028**
				Subtotal			UN	1		**$ 21.523.028**

		MESÓN EN L									
1,17		Suministro e instalación de MESÓN para digestores. Estructura en acero galvanizado Cal. 18 acabado en pintura epoxipoliester en polvo de aplicación electrostática y superficie en resina acrílica color blanco compuesta por 1/3 de Polimetil-Metacrilato y 2/3 de minerales naturales y aditivos. Con juntas imperceptibles, resistente a hongos y bacterias sin permitir su proliferación. Aséptica aprobada para uso en quirófanos y ambientes controlados, preparación y manipulación de productos para el consumo humano (Certificaciones FDA, CE). Resistente a ataques químicos. Debe permitir reparación y termoformado. No toxica y reciclable con certificación Green Guard y Aporte a certificaciones Leed. Mobiliario certificado ante SEFA (Asociación internacional de Equipos y Mobiliario Científico) según sus estandares. Incluye certificaciones de control de calidad de Gabinetes Bajos según normas vigentes **Dimensiones de mesón: 7,90 m x 2,80m x 0,70m x 0,90m (Ancho A x Ancho B x Fondo x Alto)**	2	Lab. Química (digestores)		SI	UN	1	$ 37.043.345	**$ 37.043.345**
				Subtotal			UN	1		**$ 37.043.345**
		GABINETE DE REACTIVOS									
1,18		Suministro e instalación de gabinete de seguridad para REACTIVOS construido en acero cold rolled calibre 18. Cuenta con 4 entrepaños de alturas regulables extraíbles en su totalidad en cold rolled y 4 bandejas de contención anti derrame cada una bajo cada entrepaño. Acabado de Gabinete: Pintura en polvo tipo epoxi aplicada de manera electrostática. colores según norma tipo de reactivos. Internamente cuenta con rejillas en cold rolled que permearán la instalación de conductos y/o sistema de Extracción. Los gabinetes se despachan con la rotulación de seguridad correspondiente a su riesgo . Cuenta con niveladores en nitrilo, soporte anti choques y tapones de orificios en Polipropileno. Sistema de cierre de dos puntos con cerradura de seguridad. Sistema de soporte mediante patas en el mismo material cold rolled ó base en Zócalo. Caja de extracción e laborada en acero tipo cold rolled, calibre 18, bañada en pintura en polvo aplicada de manera electroestática tipo epoxi, resistente a los ataques químicos. Incluye botones de encendido/apagado, conexión eléctrica y filtro de carbón activado. Equipamiento: 4 x Entrepaños de altura regulable. 4 x Bandejas de contención Anti derrame. 1 x Software de etiquetado 4 x porta etiquetas **Dimensiones mueble: 0,80 x 0,40 x 1,80 mts (Ancho x Fondo x Alto)** **Color puertas: Según clasificación de reactivos** **Mobiliario certificado ante SEFA (Asociación internacional de Equipos y Mobiliario Científico) según sus estandares. Incluye certificaciones de control de calidad de Gabinetes Bajos según normas vigentes**	2	Lab. Química		SI	UN	4	$ 3.242.485	**$ 12.969.940**
			2	Lab. Microbiología			UN	1	$ 3.242.485	**$ 3.242.485**
				Subtotal			UN	5		**$ 16.212.425**
		MUEBLE EPP									
1,19		Suministro e instalacion de mueble de almacenamiento para EPP capacidad 200KG en acero galvanizado Cal. 16.5 acabado en pintura epoxipoliéster en polvo de aplicación electrostática. Puertas abatibles sin bisagras (libre de mantenimiento) con vidrio templado de 5 mm de espesor transparente. Apertura de puertas de 270º, entrepaños de altura regulable capacidad de 30KG. Doble rejilla de ventilación en la base y la cara posterior del mueble que permite el intercambio del aire con el exterior del estante. Cerradura de seguridad con tiradera embebida de accionamiento de 1/2 giro y de cierre vertical de 2 puntos con pestillos de acero inoxidable por la pared interna de la puerta para evitar la alteración del mecanismo de apertura. El mueble cuenta con 4 Patas 100mm (Estructura general fabricada en una aleación de Zinc + Hierro + PA para dar una mayor resistencia al impacto, recubrimiento externo en pintura con polvo epóxico certificada para resistencia a derrames con agentes corrosivos). Mobiliario certificado ante SEFA (Asociación internacional de Equipos y Mobiliario Científico) según sus estandares. Incluye certificaciones de control de calidad de Gabinetes Bajos según normas vigentes **Dimensiones: 0,90m x 0,50 x 1,80 mts (Ancho x Fondo x Alto)**	2	Lab. Microbiología		SI	UN	1	$ 3.629.983	**$ 3.629.983**
				Subtotal			UN	1		**$ 3.629.983**
		MUEBLE VIDRIERÍA									
1,20		Armario para almacenamiento de vidriería capacidad aproximada hasta 390 litros. 2 puertas de ala lisa de doble pared con mirilla de vidrio templado de 5 mm de espesor transparente. Estructura fabricado en acero galvanizado cal. 16.5 acabado con pintura epóxica en polvo aplicada de manera electrostática color blanco. Tiradera embebida en la cerradura. Sin bisagras. Con sistema de pivote en acero inoxidable sobre bujes autolubricados libre de mantenimiento por desgaste. Cerradura de seguridad de bloqueo vertical de 2 puntos con haladera embebida y pestillos en acero inoxidable ocultos. 4 entrepaños graduables con sistema de cremallera. Soportado en patas de 11 cm de altura con sistema de nivelación independiente antideslizante. Rejilla de ventilación inferior y superior. Mobiliario certificado ante SEFA (Asociación internacional de Equipos y Mobiliario Científico) según sus estándares. Incluye certificaciones de control de calidad de Gabinetes Bajos según normas vigentes. **Dimensiones: 0,9 x 0,50 x 1,80 mts (Ancho x Fondo x Alto)**	2	Almacenamiento laboratorios (Vidrieria)		SI	UN	3	$ 3.765.514	**$ 11.296.542**

		Subtotal					UN	3		**$ 11.296.542**
		MUEBLE VIDRIERÍA CON PUERTA								
1,21		Armario para almacenamiento de vidriería capacidad aproximada hasta 390 litros. 2 puertas de ala lisa de doble pared con mirilla de vidrio templado de 5 mm de espesor transparente. Estructura fabricado en acero galvanizado cal. 16.5 acabado con pintura epóxica en polvo aplicada de manera electrostática color blanco. Tiradera embebida en la cerradura. Sin bisagras. Con sistema de pivote en acero inoxidable sobre bujes autolubricados libre de mantenimiento por desgaste. Cerradura de seguridad de bloqueo vertical de 2 puntos con haladera embebida y pestillos en acero inoxidable ocultos. 4 entrepaños graduables con sistema de cremallera. Soportado en patas de 11 cm de altura con sistema de nivelación independiente antideslizante. Rejilla de ventilación inferior y superior. Mobiliario certificado ante SEFA (Asociación internacional de Equipos y Mobiliario Científico) según sus estándares. Incluye certificaciones de control de calidad de Gabinetes Bajos según normas vigentes. **Dimensiones: 1,00 x 0,50 x 1,80 mts (Ancho x Fondo x Alto)**	2	Almacenamiento laboratorios (Vidrieria)			UN	4	$ 3.765.514	**$ 15.062.056**
			2	Lab. Microbiología (zona 8)			UN	3	$ 3.765.514	**$ 11.296.542**
		Subtotal					UN	7		**$ 26.358.598**
		ESCURRIDOR PARA LAVADO								
1,22		Escurridor de vidriería en Polipropileno. Fabricado en polipropilenoEn color gris con 52 posiciones y soporte a muro incluido. Bandeja de recolección de líquidos con manguera de desagüe que permite la fácil disposición al fregadero. El material debe garantizar la simple limpieza e higiene y debe resistir a a los ataques químicos y corrosión. **Dimensiones: 55x12,2x70 cm**. Con bandeja a muro, para secado de vidrieria. Fabricado en acero inoxidable 304 tipo hospitalario. 2 Soportes a muro en el mismo material. Mobiliario certificado ante SEFA (Asociación internacional de Equipos y Mobiliario Científico) según sus estandares. Incluye certificaciones de control de calidad de Gabinetes Bajos según normas vigentes **Dimensiones: 0,80 x 0,40 x 0,04 cm. (largo x fondo x alto)**	2	Lab. Química			UN	2	$ 2.700.000	**$ 5.400.000**
			2	Lab. Microbiología			UN	4	$ 2.700.000	**$ 10.800.000**
			2	Lab. Biología			UN	5	$ 2.700.000	**$ 13.500.000**
		Subtotal					UN	11		**$ 29.700.000**
		MESÓN VIDEOVIGILANCIA								
1,23		Suministro e instalación de mesón fijo en "L" y gabinete inferior de almacenamiento, 5.3ML de largo. Base estructura en tuberia cuadrada con pintura electrostatica. Superficie en formica con pasacables y alta resistencia a la humedad, cada pieza debe estar termoenchapada y termosellada por todos sus cantos mediante el uso de canto rigido para proteger el tablero de ataques por la humedad. Pasacables y bajantes para cableado a suelo. **02 gabinetes inferior** construidos en formica con base en tuberia cuadrada pintada. Manijas en polipropileno y bisagras en acero inoxidable. El mueble debe contar con guias internas de extracción total, modulacion con cajones. Certificado RETIE para canaletas, bajantes, ductos y canalizaciones de las lineas Fit rt, surf, mesas de juntas y productos especiales. **DImensiones mesón: 275 x 238 x 60 x 75 cm (Ancho A x Ancho B x Fondo x Alto)** **Dimensiones gabinete: 90 cm x 45 x 82 cm (Ancho x Fondo x Alto)**	1	Videovigilancia		SI	UN	1	$ 2.346.840	**$ 2.346.840**
		Subtotal					UN	1		**$ 2.346.840**

		MESA CIRCULAR DE REUNIONES O CONSULTA									
1,25		Suministro e instalación de Mesa circular con soporte superficie lamina 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: negro** **Color superficie: White oak o similar** **Dimensiones mesa: 0,90mts diámetro x 0,73mt alto**	1	Guardia		SI	UN	1	$ 436.190	**$ 436.190**
			1	Biblioteca			UN	0	$ 436.190	**$ -**
			1	Oficina ARAP			UN	0	$ 436.190	**$ -**
			2	Lab. Química			UN	1	$ 436.190	**$ 436.190**
			2	Sala espera Laboratorios			UN	2	$ 436.190	**$ 872.380**
			3	Dirección y subdirección			UN	2	$ 436.190	**$ 872.380**
			3	APROM			UN	1	$ 436.190	**$ 436.190**
			3	AITEC			UN	1	$ 436.190	**$ 436.190**
			3	ARTEC			UN	1	$ 436.190	**$ 436.190**
			3	ARAP			UN	1	$ 436.190	**$ 436.190**
			3	Oceanografía			UN	1	$ 436.190	**$ 436.190**
			3	Zona Costera			UN	1	$ 436.190	**$ 436.190**
			4	Hidrografía			UN	1	$ 436.190	**$ 436.190**
				Subtotal			UN	13		**$ 5.670.470**
		MESA DE CONSULTA RECTANGULAR									
1,26		Suministro e instalación de Mesa rectangular para consulta, capacidad 6 sillas. Estructura en CR con fuste y base de 4 patas de lámina de acero H.R 516" con niveladores y pintura electroestatica, superficie rectangular en aglomerado MDP 25mm color white oak o similar. Color estructura: negro **Dimensiones mesa: 3,00 x 1,20m x 0,73m alto**	1	Biblioteca		SI	UN	4	$ 2.266.280	**$ 9.065.120**
				Subtotal			UN	4		**$ 9.065.120**
		MESÓN CONSULTORIO									
1,27		Suministro e instalación de mesón para consultorio. Cuerpo en melamina, Frentes en 18mm enchape en laminado, 01 entrepaño en melamina, puertas abatibles en fórmica, superficie de meson en resina arílica con poceta en acero inoxidable de 300mm x 500mm y salpicadero Zocalo triplex enchape en laminado. Incluye grifería básica **Medidas: 3.00M x 0,60m x 0,90m (largo x ancho x alto)**	1	Enfermería		SI	UN	1	$ 5.800.000	**$ 5.800.000**
				Subtotal			UN	1		**$ 5.800.000**

		PUESTO TRABAJO EN L CON FALDERO										
1,28		Suministro e instalación de Mueble en L . Sup. Principal laminada en fórmica 25mm, superficie retorno laminada 25mm con pasacable plástico 0.90 x 0.60, módulo de almacenamieto archivador 2x1 pedestal frente metálico, pantalla lateral bastidor tablex 9mm, pantalla frontal en vidrio laminado 3+3 altura 0,37mts, faldero aglomerado 18mm, 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. **Medidas mueblre: 1,50 X 0,60mts con retorno de 0,90 X 0,60mts** **Medida gabinetes ó modulo de servicio: 0,38mts x 0,60mts (ancho x fondo)** **Color superficie: White Oak o similar** **Color pantalla lateral: Institucional azúl DIMAR** **Color pantalla frontal: Cielo**	1	Enfermería		SI	UN	1	$ 1.652.730	**$ 1.652.730**
			1	Oficina ARAP			UN	1	$ 1.652.730	**$ 1.652.730**
			2	Jefe Laboratorios			UN	1	$ 1.652.730	**$ 1.652.730**
			3	Jefe APROM			UN	1	$ 1.652.730	**$ 1.652.730**
			3	Jefe AITEC			UN	1	$ 1.652.730	**$ 1.652.730**
			3	Jefe Artec			UN	1	$ 1.652.730	**$ 1.652.730**
			3	Jefe ARAP			UN	1	$ 1.652.730	**$ 1.652.730**
			3	Jefe Oceanografía			UN	1	$ 1.652.730	**$ 1.652.730**
			3	Oceanografía			UN	9	$ 1.652.730	**$ 14.874.570**
			3	Jefe Zona Costera			UN	1	$ 1.652.730	**$ 1.652.730**
			3	Zona Costera			UN	9	$ 1.652.730	**$ 14.874.570**
			4	Hidrografía			UN	14	$ 1.652.730	**$ 23.138.220**
				Subtotal			UN	41		**$ 67.761.930**
		PUESTO TRABAJO SENCILLO SIN FALDERO										
1,29		Suministro e instalación Puesto de trabajo recto . Sup. Principal laminada en 25mm, superficie retorno laminada 25mm con pasacable plástico, módulo de almacenamieto archivador 2x1 pedestal frente metálico, pantalla lateral bastidor tablex 9mm, pantalla frontal en vidrio laminado 3+3 altura 0,37mts, sin falda, 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. **Medida mueble: 2,05 mts x 0,60mts (largo x ancho)** **Medida gabinetes ó modulo de servicio: 0,38mts x 0,60mts (ancho x fondo)** **Color superficie: White Oak o similar** **Color pantalla lateral: Institucional azúl DIMAR** **Color pantalla frontal: Cielo**	1	Correspondencia		SI	UN	1	$ 1.443.200	**$ 1.443.200**
				Subtotal			UN	1		**$ 1.443.200**
		PUESTO TRABAJO SENCILLO SIN FALDERO										
1,30		Suministro e instalación Puesto de trabajo recto . Sup. Principal laminada en 25mm, superficie retorno laminada 25mm con pasacable plástico, módulo de almacenamieto archivador 2x1 pedestal frente metálico,pantalla lateral bastidor tablex 9mm, pantalla frontal en vidrio laminado 3+3 altura 0,37mts, sin falda, 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. **Medida mueble: 1,50 mts x 0,60mts (largo x ancho)** **Medida gabinetes ó modulo de servicio: 0,38mts x 0,60mts (ancho x fondo)** **Color superficie: White Oak o similar** **Color pantalla lateral: Institucional azúl DIMAR** **Color pantalla frontal: Cielo**	1	Lobby Recepción		SI	UN	1	$ 1.443.200	**$ 1.443.200**
			1	Oficina ARAP			UN	4	$ 1.443.200	**$ 5.772.800**
			3	Dirección y Subdireccion			UN	13	$ 1.443.200	**$ 18.761.600**
			3	Buques y comunicaciones			UN	2	$ 1.443.200	**$ 2.886.400**
			3	APROM			UN	4	$ 1.443.200	**$ 5.772.800**
			3	ARAP			UN	10	$ 1.443.200	**$ 14.432.000**
			3	ARTEC			UN	10	$ 1.443.200	**$ 14.432.000**
			3	AITEC			UN	2	$ 1.443.200	**$ 2.886.400**
			3	Oceanografía			UN	2	$ 1.443.200	**$ 2.886.400**
			3	Zona Costera			UN	6	$ 1.443.200	**$ 8.659.200**

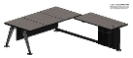
			3	Datacenter			UN	4	$ 1.443.200	$	5.772.800
			4	Hidrografía			UN	14	$ 1.443.200	$	20.204.800
			6	Meteorología			UN	5	$ 1.443.200	$	7.216.000
		Subtotal					UN	77		$	111.126.400
		PUESTO TRABAJO SENCILLO CON FALDERO									
1,31		Suministro e instalación Puesto de trabajo recto para jefe de seeguridad . Sup. Principal laminada en 25mm, superficie retorno laminada 25mm con pasacable plástico, módulo de almacenamieto archivador 2x1 pedestal frente metálico, pantalla lateral bastidor tablex 9mm, pantalla frontal en vidrio laminado 3+3 altura 0,37mts, faldero aglomerado 18mm, 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. **Medida mueble: 1,35 mts x 0,60mts (largo x ancho)** **Medida gabinetes ó modulo de servicio: 0,38mts x 0,60mts (ancho x fondo)** **Color superficie: White Oak o similar** **Color pantalla lateral: Institucional azúl DIMAR** **Color pantalla frontal: Cielo**	1	Jefe de segruidad		SI	UN	1	$ 1.382.260	$	1.382.260
		Subtotal					UN	1		$	1.382.260
		PUESTO TRABAJO SENCILLO CON FALDERO									
1,32		Suministro e instalación tren de Puestos de trabajo recto . Sup. Principal laminada en 25mm, superficie retorno laminada 25mm pasacable de cierre lento en aluminio, pantalla lateral bastidor tablex 9mm altura 0,37mts, pantalla lateral bastidor tablex 9mm, pantalla frontal en vidrio laminado 3+3 altura 0,37mts, módulo de almacenamiento archivador 2x1 pedestal de frente metálico, faldero aglomerado 18mm, 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. **Medida cada mueble: 1,50 mts x 0,60mts (largo x ancho)** **Medida gabinetes ó modulo de servicio: 0,38mts x 0,60mts (ancho x fondo)** **Color superficie: White oak o similar** **Color pantalla lateral: Institucional azúl DIMAR** **Color pantalla frontal: Cielo**	3	Buques y comunicaciones		SI	UN	2	$ 1.420.000	$	2.840.000
			3	Zona Costera			UN	0	$ 1.420.000	$	-
			3	Datacenter			UN	3	$ 1.420.000	$	4.260.000
			4	Hidrografía			UN	4	$ 1.420.000	$	5.680.000
			6	Meteorología			UN	2	$ 1.420.000	$	2.840.000
		Subtotal					UN	11		$	15.620.000
		PUESTO DE TRABAJO EN L SIN FALDERO									
1,33		Suministro e instalación de Mueble en L doble tren x 3. Sup. Principal laminada en 25mm, superficie retorno laminada 25mm con pasacable 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 0,37mts, sin faldero, 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. **Medidas mueble: 1,50 X 0,60mts con retorno de 0,90 X 0,60mts** **Medida gabinetes ó modulo de servicio: 0,35mts x 0,60mts (ancho x fondo)** **Color superficie: White oak o similar** **Color pantalla lateral: Institucional azúl DIMAR** **Color pantalla frontal: Cielo**	3	Oceanografía		SI	UN	14	$ 1.892.643	$	26.497.002
			3	Zona Costera			UN	9	$ 1.892.643	$	17.033.787
			4	Hidrografía			UN	32	$ 1.892.643	$	60.564.576
		Subtotal					UN	55		$	104.095.365

		SILLA OPERATIVA CON RODACHINES									
1,34		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 Ø 640mm, asiento tipo ejecutivo Essentia tapizado en malla nairobi con interno en madera de 15mm y espuma inyectada en pp de 3,5cm de espesor densidad 60 con 1 palanca y 1 posicion 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 mínimo y 605mm máximo** **Profundidad asiento: 435mm** **Altura espaldar: 540mm mínimo** **Altura total: 990 mínimo y 1120mm máximo** **Ancho total: 640mm**	1 a 6	Piso 1, 2, 3, 4, 6			UN	279	$ 584.000	**$ 162.936.000**
				Subtotal			UN	279		**$ 162.936.000**
		SILLA OPERATIVA CON RODACHINES DIRECTOR CIOH Y CP5									
1,35		Suministro e instalación de Sillas con rodachinas para Director y Subdirector 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 cubierta inyectada en PP texturizada y tapizado color negro con espuma inyectada densidad 60, espaldar inyectado en nylon tapizado en malla Nairobi color negro 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 tapizado color negro en espuma de 2cm densidad 26 y mecanismo Slider para graduación de profundidad de asiento **Altura asiento: 475mm mínimo y 605mm máximo** **Profundidad asiento: 435mm** **Altura espaldar: 540mm mínimo** **Altura total: 990 mínimo y 1120mm máximo** **Ancho total: 640mm**	3	Director		**MONK LIGTH CON CABECERO GRADUABLE** - espaldar en malla de alta resistencia y asiento tapizado negro, brazos ajustables en altura, apoyo lumbar graduable en altura, espuma inyectada Densidad 60 , BASE ALUNIMIO BRILLADO , ruedas nylon 50mm, ajuste lumbar en altura. Mecanismo syncron 1 bloqueos, con perilla de tension (OPCION TAPIZADO EN COLORES: Tapizado telas grupo 2 (Microsuede, spacetech, Pranna, Amaretto, Turín, Vertigo, Marsella, Bali).- GARANTIA 3 AÑOS	UN	1	$ 770.500	**$ 770.500**
			3	Subdirector			UN	0	$ 770.500	**$ -**
				Subtotal			UN	1		**$ 770.500**
		SILLA INDUSTRIAL PARA LABORATORIO									
1,36		Suministro e instalación de silla industrial para laboratorio Espaldar: piel integral de poliuretano inyectada densidad 200kg/m3 +/-20, superficie texturizada con estructura en madera contrachapada de 15mm. Platina Espaldar: Platina acero HR acabado en pintura epóxica1, 3/4 posición adelantada. Asiento: Poliuretano con piel integral, superficie texturizada ancho 470mm profundidad 440mm, estructura en madera contrachapada de 15mm. Mecanismo: Estructura de soporte en lámina CR de 3.5mm con acabado de pintura epóxica, palanca de gas al alcance de la mano del usuario para ajuste de altura, asiento y espaldar. Aro apoya pies: diámetro del aro de 456mm en Poliamida con refuerzo en fibra de vidrio al 30%, sistema de ajuste por perilla. Columna: Cajero larga, rango altura de 61-86cm. Base: Poliamida con refuerzo en fibra de vidrio al 30%, diámetro 63cm. Deslizadores: Poliamida altura 40mm, diámetro 5 cm. **Altura del asiento 572mm mínimo y máximo 832mm.** **Altura espaldar 455mm.** **Profundidad asiento 420 mm mínimo y 470mm máximo.** **Mobiliario certificado bajo los más recientes estándares BIFMA**	1	Lab. Oceanografía		SILLA TWIG con niveladores, base nylon 320mm, neumatico secretarial o cajero, asiento gerente inyectado en poliuretano, mecanismo de elevación en altura. GARANTIA TRES AÑOS	UN	0	$ 530.000	**$ -**
			1	Lab. Electrónica			UN	0	$ 530.000	**$ -**
			1	Lab. APROM			UN	0	$ 530.000	**$ -**
			1	Lab. Geología			UN	4	$ 530.000	**$ 2.120.000**
			2	Lab. Química			UN	20	$ 530.000	**$ 10.600.000**
			2	Lab. Microbiología			UN	6	$ 530.000	**$ 3.180.000**
			2	Lab. Biología			UN	8	$ 530.000	**$ 4.240.000**
				Subtotal			UN	38		**$ 20.140.000**

		SILLA INTERLOCUTORA									
1,37		Sillas 4 patas sin rodachines. En estructura de 4 apoyos en tuberia CR elíptica 14x28mm, calibre 16 y redondo diam. 5/8" caibre 16. Estructura unión de espaldar a asiento en tubo de diámetro 7/8" calibre 14. Topes fabricados en polimero para proteger el piso. Asiento en polipropileno para fijación con la estructura a traves de tornillos. Tapizado en textil de tráfico comercial. Asientos en espuma densidad 42 +/-3 Espaldar en espuma densidad 26 +/-2, Carcasas en polipropileno y sin brazos. Acabado en pintura electroestática en polvo **Ancho General: 54 cms** **Altura General: 82 cms** **Altura asiento: 46 cms** **Profundidad asiento: 42 cms** **Altura espaldar: 34 cms** **Color estructura y tapizados: negro** **Color tapizado: negro**	1	Enfermería, videovigilancia		SI	UN	2	$ 236.000	**$ 472.000**
			1	Guardia			UN	2	$ 236.000	**$ 472.000**
			1	Oficina ARAP			UN	2	$ 236.000	**$ 472.000**
			1	Biblioteca			UN	20	$ 236.000	**$ 4.720.000**
			2	Jefe Laboratorio			UN	6	$ 236.000	**$ 1.416.000**
			2	Sala Espera Laboratorios			UN	8	$ 236.000	**$ 1.888.000**
			3	Dirección y Subdirección			UN	4	$ 236.000	**$ 944.000**
			3	APROM			UN	6	$ 236.000	**$ 1.416.000**
			3	AITEC			UN	6	$ 236.000	**$ 1.416.000**
			3	ARTEC			UN	6	$ 236.000	**$ 1.416.000**
			3	ARAP			UN	6	$ 236.000	**$ 1.416.000**
			3	Oceanografía			UN	6	$ 236.000	**$ 1.416.000**
			3	Zona Costera			UN	6	$ 236.000	**$ 1.416.000**
			4	Hidrografía			UN	2	$ 236.000	**$ 472.000**
				Subtotal			UN	82		**$ 19.352.000**
		MESA DE JUNTAS									
1,38		Suministro e instalación de Mesa de juntas para 10 personas con sillas. 4 Grommets de 2 Troqueles c/u . superficie en fórmica de 25mm estructura en tubería triangular CR Cal.16 con pintura electroestática color negro . Ducto metálico inspeccionable para conducción de cableado. Bajante metálica para alimentación de cableado desde piso. superficie laminada 18mm color brown oak o similar. Certificado RETIE para canaletas, bajantes, ductos y canalizaciones de las lineas Fit rt, surf, mesas de juntas y productos especiales. **Medidas de mesa: 3,6 x 1,20mts (largox ancho)**	2	Laboratorios			UN	1	$ 2.766.280	**$ 2.766.280**
			3	Dirección y Subdirección			UN	1	$ 2.766.280	**$ 2.766.280**
			3	APROM, AITEC, ARTEC, ARAP			UN	1	$ 2.766.280	**$ 2.766.280**
			3	Oceanografía y Zona Costera			UN	1	$ 2.766.280	**$ 2.766.280**
			4	Hidrografía			UN	1	$ 2.766.280	**$ 2.766.280**
				Subtotal			UN	5		**$ 13.831.400**
		MESA DOCENTE									
1,39		Suministro e instalación de Mesa Docente. Superficie en fórmica color White Oak o similar . Estructura en tubería acero CR 2" X 2". Incluye ducto portacable bajo superficie, faldero frontal y lateral en aglomerado 18mm. **Dimensiones: 1,40 M X 0,60M X 0,73M.**	2	Aulas		SI	UN	3	$ 904.000	**$ 2.712.000**
				Subtotal			UN	3		**$ 2.712.000**
		MESA ESTUDIANTES									

1,40		Suministro e instalación de Mesa para Aulas estudiantes. Superficie en fórmica color white oak o similar. Estructura en tubería acero CR 2" X 2" acabado en pintura electrostática. Incluye pasacables, ducto de conexión de cableado y bajante, sin módulos de almacenamiento personal y faldero aglomerado 18mm. Certificado RETIE para canaletas, bajantes, ductos y canalizaciones de las lineas Fit rt, surf, mesas de juntas y productos especiales. **Dimensiones: 1,40 M X 0,60M X 0,73M.**	2	Aulas		SI	UN	50	$ 593.250	**$ 29.662.500**
		Subtotal					UN	50		**$ 29.662.500**

		MESA EXTERIOR PARA CAFETERÍAS									
1,41		Suministro e instalación de mesa redonda con base tubo trapezoidal color negro en CR calibre 18, tapones y niveladores inyectados en polipropileno. Estructura con soporte superficie lámina de CR calibre 12, columna tubo CR 2 1/2" cal. 16 con troqueles para pata trapezoidal y sistema interno para fijación de base. Superficie en tablex 25mm, cubrecanto en PVC de 2mm laminado de alta presión **Alto total silla: 0,80mts** **Ancho total silla: 0,53mts** **Color laminado superficie: White Oak o similar**	2	Cafetería		MESA PARA EXTERIORIORES: SUPERFICIE DE 75X75CM EN FORMICA **COMPACTA** PARA EXTERIOR + **BASE EN ACERO INOXIDABLE**	UN	18	$ 1.175.000	**$ 21.150.000**
			5	Cafetería			UN	22	$ 1.175.000	**$ 25.850.000**
				Subtotal			UN	40		**$ 47.000.000**
		SILLAS AULAS									
1,42		Suministro e instalación de sillas Aulas sin rodachines. En estructura de 4 apoyos en tuberia CR elíptica 14x28mm, calibre 16 y redondo diam. 5/8" caibre 16.Estructura unión de espaldar a asiento en tubo de diámetro 7/8" calibre 14. Topes fabricados en polimero para proteger el piso. Asiento en polipropileno para fijación con la estructura a traves de tornillos. Dim. Ancho 530 mm Profundidad 430 mm. Tapizado en textil de tráfico comercial. Espaldar en polipropileno con perforaciones que permiten el paso libre del aire, cuya fijación a la estructura es por presión, ancho 530 mm Alto 250 mm. **Color estructura: negro** **Color tapizado: Azúl institucional DIMAR**	2	Aulas		SI	UN	103	$ 179.000	**$ 18.437.000**
				Subtotal			UN	103		**$ 18.437.000**
		SILLA EXTERIOR SPYGA PARA CAFETERÍA									
1,43		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: Colores institucionales**	2	Cafeetería		SI	UN	72	$ 232.238	**$ 16.721.136**
			5	Cafetería			UN	88	$ 232.238	**$ 20.436.944**
				Subtotal			UN	160		**$ 37.158.080**
		MÓDULO RECEPCIÓN									
1,44		Suministro e instalación de mesa recepción en L con counter instalado a 0,29cms del suelo. Superficie y costados en tablex de 25mm, cubrecanto en PVC de 2mm, laminado de alta presión. Faldón en tablex de 15mm con fórmica 1C. Sistema de conducción de cableado. Estructura en base cuadrada CR 2"Cal. 18 con perfil horizontal tubo CR 1- 1/2" Cal. 18. Módulo de almacenamiento archivador 2x1 pedestal de frente metálico lámina de acero CR Cal.22. Niveladores en polipropileno. pasacable de cierre lento en aluminio Certificado RETIE para canaletas, bajantes, ductos y canalizaciones de las lineas Fit rt, surf, mesas de juntas y productos especiales. **Dimensiones: 1,50 x 1,60mts (largo)** **Fondo de mueble: 0,72mts** **Altura total del mueble con Counter: 1,095m** **Dimensiones Counter: 0,80cms de alto x 0,30cms de fondo x 1,03cms largo**	1	Biblioteca		SI	UN	1	$ 3.120.000	**$ 3.120.000**
			3	Dirección y Subdirección			UN	1	$ 3.120.000	**$ 3.120.000**
			3	ARAP, AITEC, ARTEC, APROM			UN	1	$ 3.120.000	**$ 3.120.000**
			3	Oceanografía y Zona Costera			UN	1	$ 3.120.000	**$ 3.120.000**
			4	Hidrografía			UN	1	$ 3.120.000	**$ 3.120.000**
				Subtotal			UN	5		**$ 15.600.000**

		PUESTO DE TRABAJO DIRECTOR Y CAPITÁN DE PUERTO									
1,45		Suministro e instalación de mesa de trabajo en L para Director con Superficies en Chapilla Natural color brown oak o similar chaflán a 45°, Marco estructural en tubería C.R. Cal. 14, Bases y elementos de soporte en aluminio inyectado. Faldón frontal color brown oak o similar en tablex de 15mm. Ducto metálico de conectividad al extremo del retorno, con pasacables sobre superficie. Almacenamientos colgantes sobre marco estructural. Cajón oculto en superficie principal y cajón lapicero. Certificado RETIE para canaletas, bajantes, ductos y canalizaciones de las lineas Fit rt, surf, mesas de juntas y productos especiales. **Dimensiones: 2,40 x 1,75 mts**	3	Oficina Director		SI	UN	1	$ 3.892.320	**$ 3.892.320**
				Subtotal			UN	1		**$ 3.892.320**	
		MUEBLE ANEXO DIRECTOR CIOH									
1,46		Suministro e instalación de mesa de mueble tipo bifé bajo con Superficies en Chapilla Natural, Marco estructural en tubería C.R. Cal. 14, Bases y elementos de soporte en aluminio inyectado. Faldón frontal en pintura Duco con pasacables sobre superficie. Puertas en chapilla natural **Dimensiones: 3,66 x 0,70 mts (ancho x alto)**	3	Oficina Director		SI	UN	1	$ 3.135.480	**$ 3.135.480**
				Subtotal			UN	1		**$ 3.135.480**	
		PUESTO DE TRABAJO SUBDIRECTOR									
1,47		Suministro e instalación de mesa de trabajo en L para Subdirector con Superficies en Chapilla color brown oak o similar, Marco estructural en tubería C.R. Cal. 14, Bases y elementos de soporte en aluminio inyectado. Faldón frontal color brown oak o similar en tablex de 15mm. Ducto metálico de conectividad al extremo del retorno, con pasacables sobre superficie. Almacenamientos colgantes sobre marco estructural. Cajón oculto en superficie principal y cajón lapicero. Certificado RETIE para canaletas, bajantes, ductos y canalizaciones de las lineas Fit rt, surf, mesas de juntas y productos especiales. **Dimensiones: 1,80 x 1,75 mts**	3	Oficina Subirector		SI	UN	1	$ 2.837.620	**$ 2.837.620**
				Subtotal			UN	1		**$ 2.837.620**	
		JUEGO DE SALA 1 SOFÁ 1 MESA									
1,48		Suministro e instalación de juego de sala que consta de: 01 sofá de 2 puestos tipo lola 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 18mm 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 duco negro. **Altura de mesa: 0,38mts** **Ancho de superficie mesa: 1,00 x 1,00 mts** **Ancho base mesa: 0,705 mts** **Color superficie mesa: Brown Oak o similar** **Color tapizado sofá: Gris**	3	Recepción Dirección y Subdirección		SI (MESA DE CENTRO MEDIANA VIDRIO LAMINADO DE 30X90X55CM)	UN	2	$ 3.153.000	**$ 6.306.000**
			3	Oficina Subdirector							
				Subtotal			UN	2		**$ 6.306.000**	

		JUEGO DE SALA 2 SOFÁS 1 MESA									
1,49		Suministro e instalación de juego de sala que consta de: 01 sofá de 2 puestos tipo lola con brazos + 01 Sofá de 3 puestos tipo lola 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 18mm 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 duco negro. **Altura de mesa: 0,38mts** **Ancho de superficie mesa: 1,00 x 1,00 mts** **Ancho base mesa: 0,705 mts** **Color superficie mesa: Brown Oak o similar** **Color tapizado sofá: Gris**	3	Oficina Director		SI	UN	1	$ 3.153.000	**$ 3.153.000**
			3	Recepción ARAP, AITEC, ARTEC, APROM		SI	UN	1	$ 3.153.000	**$ 3.153.000**
				Subtotal			UN	2		**$ 6.306.000**
		PUNTOS ECÓLOGICOS									
1,50		Suministro e instalación de puntos ecológicos 3 (tres) puestos de 53 litros cada uno, elaborados el polipropileno de colores: Blanco, Negro y Verde (según normativa vigente) con tapa tipo vaivén , Estructura inoxidable y resistente ala intemperie. **Dimensiones: 0,40 x 0,93.5 x 1,11 mts (Ancho x Fondo x Alto)** **Dimensiones Soporte para 3 recipientes: 0,90 x 0,45 x 1,05mts (Largo x Ancho x Alto)**	1	Piso 1		SI	UN	1	$ 785.714	**$ 785.714**
			2	Piso 2			UN	1	$ 785.714	**$ 785.714**
			3	Piso 3			UN	1	$ 785.714	**$ 785.714**
			4	Piso 4			UN	1	$ 785.714	**$ 785.714**
			5	Piso 5			UN	1	$ 785.714	**$ 785.714**
			6	Piso 6			UN	1	$ 785.714	**$ 785.714**
				Subtotal			UN	6		**$ 4.714.286**
		MUEBLE AUXILIAR JEFES DE ÁREA									
1,51		Suministro e instalación de mueble auxiliar tipo Credenza 2 gavetas sencillas + 2 archivos. Cuerpo en aglomerado de 15,0mm.Cantos PVC de 2mm. Frentes de gaveta en aglomerado de 15,0mm. Cuerpos de gaveta en lamina cold rolled cal 22. Caja tomas en lámina cold rolled cal 18. Falsa espalda y bajante en lámina cold rolled cla 20. Riel full extension. Capacidad de carga 75 lbs. Cerradura frontal. Soporte nivelador en lamina cold rolled cal 18. Niveladores en polipropileno con remate a piso en nylon. Acabado con pintura en polvo de aplicación electroestática **Dimensiones: 2,40m x 0,50m x 0,70m (largo x fondo x alto)** **Color de mueble: White Oak o similar**	1	ARAP			UN	1	$ 2.100.000	**$ 2.100.000**
			2	Jefe Laboratorios			UN	1	$ 2.100.000	**$ 2.100.000**
			3	Jefe Oceanografía			UN	1	$ 2.100.000	**$ 2.100.000**
			3	Jefe Zona Costera			UN	1	$ 2.100.000	**$ 2.100.000**
			3	Jefe ARAP			UN	1	$ 2.100.000	**$ 2.100.000**
			3	Jefe APROM			UN	1	$ 2.100.000	**$ 2.100.000**
			3	Jefe AITEC			UN	1	$ 2.100.000	**$ 2.100.000**
			3	Jefe ARTEC			UN	1	$ 2.100.000	**$ 2.100.000**
			4	Hidrografía			UN	1	$ 2.100.000	**$ 2.100.000**
				Subtotal			UN	9		**$ 18.900.000**

	SUBTOTAL	**$ 1.403.596.258**
IVA	19%	**$ 266.683.289**
	TOTAL	**$ 1.670.279.547**

CONDICIONES COMERCIALES

Condiciones de pago:	50% ANTICIPO Y 50% CONTRAENTREGA
Validez de la oferta :	SESENTA (60) DIAS
Tiempo de entrega :	**MOBILIARIO DE OFICINAS SEIS (6) SEMANAS ENTREGA DE MERCACIA - INSTALACION (2) SEMANAS DE ACUERDO A PREVIA COORDINACION -**
TRM productos en dólares:	Para los productos cotizados en dólares, se aplicará la tasa vigente del día fecha factura.

GARANTÍA TÉCNICA	**NOTAS**
CINCO (5) AÑOS CONTRA DEFECTOS DE FABRICACION MOBILIARIO -SILLA ZUHE (5) AÑOS CONTRA DEFECTOS DE CALIDAD - SILLA ISOSCELES (1) AÑOS , SILLA GERENCIAL (3) AÑOS , TANDEM ZIGMA DE 4 PUESTOS (5) AÑOS - SOFAS (5) AÑOS, - ESTAS GARANTIAS APLICAN CONTRA DEFECTOS DE FABRICACION	· Sillas y muebles importados están sujetos a verificación de inventarios al momento de la legalización del pedido.
	· Cualquier modificación del plano aprobado una vez legalizado el pedido puede generar costos adicionales y cambios en la fecha de entrega. Estas nuevas condiciones deberán ser acordadas entre Carvajal Espacios S.A.S. y el cliente.
NO OBSOLESCENCIA	
	· No se aceptan devoluciones o cancelaciones de producto una vez haya sido aceptada la presente propuesta toda vez que con la aceptación Carvajal Espacios S.A.S. podrá dar inicio a la producción.
	Si cumplido el plazo para realizar la entrega del MOBILIARIO EL COMPRADOR no tiene listo el lugar para su instalación, EL COMPRADOR deberá: (i) Pagar el saldo del precio acordado a la entrega del MOBILIARIO como si ésta se hubiera realizado, y; (ii) recibir los productos y asumir el cuidado y depósito de los productos, a su costo y

La política de Carvajal Espacios S.A.S., respecto a acabados (materiales y colores) está sujeta a la disponibilidad de nuestros proveedores. Si el cliente requiere asesoría adicional, el alcance de la misma deberá acordarse entre las partes	precio acordado a la entrega del MOBILIARIO como si esta se hubiera realizado, y, (ii) recibir los productos y asumir el cuidado y depósito de los productos, a su costo y riesgo, y hasta el momento en que puedan ser instalados por EL VENDEDOR, para lo cual deberá dar aviso con al menos quince (15) días calendario de anticipación para que EL VENDEDOR programe la instalación. EL COMPRADOR entiende que el riesgo del Mobiliario correrá por su cuenta desde que EL VENDEDOR le comunique que el mobiliario está listo para entrega y que no sea posible entregarlo por causas atribuibles a EL COMPRADOR. **Serán causales eximentes de responsabilidad, cualquier incumplimiento de las obligaciones contractuales que pueda llegar a presentarse por razones de fuerza mayor, caso fortuito y/o factores irresistibles no imputables a cualquiera de LAS PARTES, tales como los derivados del COVID 19."**

Esperamos que nuestra propuesta se ajuste a las necesidades específicas del proyecto y podamos tener la oportunidad de trabajar en conjunto en el amoblamiento del mismo. Quedamos atentos ante cualquier inquietud que pueda surgir.

Cordialmente,

Arq. Ena Margarita Paternina Acuña
Jefe Comercial Cartagena
3157793368
ena.paternina@carvajal.com

Carvajal ESPACIOS

TERMINOS Y CONDICIONES

1. ACEPTACIÓN: Se entenderá que existe aceptación de estos términos y condiciones si EL CLIENTE no manifiesta objeción a los mismos dentro de los tres (3) días hábiles siguientes a su recepción;. No se aceptarán condiciones que entren en contradicción con las establecidas en el presente documento, por lo que estás última primarán sobre cualesquiera otras, salvo las condiciones particulares incluidas en el respectivo contrato si existiere.

2. GARANTIAS: CARVAJAL ESPACIOS S.A.S., garantiza que el suministro de bienes y/o la realización de las obras y/o servicios, corresponden con aquellos ofrecidos e indicados en esta factura. Adicionalmente, garantiza que para el suministro y ejecución de los mismos se cumplió la legislación vigente. Garantiza igualmente que los bienes son de su plena propiedad, están libres de cargas y gravámenes a favor de terceros, carecen de defectos latentes o patentes, salvo que estén expresamente indicados en la factura.

El período de garantía de los bienes realizados por CARVAJAL ESPACIOS S.A.S., serán lo establecidos en el documento denominado "Garantías Productos Marca MEPAL" publicado en el siguiente link: http://intranet.mepal.com.co//ISO90002000/Ayudas/Tabla%20de%20Garantias/GP%2001%20Garantias%20Productos%20Marca%20Mepal%20Rev%2008.pdf

En ningún caso se aceptarán reclamaciones o devoluciones de los bienes requeridos de parte del CLIENTE, salvo situaciones que versen única y exclusivamente sobre incumplimiento de los términos establecidos para la garantía en el presente documento, en la respectiva factura o en el contrato que se realice en virtud del suministro de los bienes requeridos.

3. FORMA DE PAGO: El pago se realizará mediante giro directo a la cuenta bancaria CARVAJAL ESPACIOS S.A.S., según los datos suministrados por éste, salvo acuerdo diferente consignado en la orden de compra/servicio.

4. INTERESES MORATORIOS: El incumplimiento de obligaciones dinerarias a cargo del CLIENTE generará a favor de CARVAJAL ESPACIOS S.A.S., intereses moratorios a la tasa máxima permitida por la Ley, calculada a partir del día siguiente a la fecha en la que ha debido efectuarse el pago y hasta la fecha en que se cumpla con dicha obligación.

5. CONDICIONES DE ENTREGA: El plazo de entrega/ejecución de los bienes y/o servicios será el que se establezca en la factura de venta de bienes o servicios y/o en el cronograma de trabajo acordado por las partes. El lugar de entrega será el definido en la factura o en su defecto, para compras/servicios nacionales será las instalaciones del CLIENTE de la respectiva ciudad o municipio para el cual se compran y/o ejecutan los bienes y/o servicios. Para compras internacionales, el INCOTERM (última versión) acordado en la respectiva factura.

6. Todo bien suministrado deberá ser adecuadamente embalado para evitar cualquier daño o desperfecto. El riesgo por pérdida o daños de los bienes permanecerá en cabeza de CARVAJAL ESPACIOS S.A.S, hasta que sean entregados a EL CLIENTE, a su plena satisfacción, de acuerdo con los términos de entrega acordados. CARVAJAL ESPACIOS S.A.S., declara que la propiedad de los bienes comprados pasará a EL CLIENTE directamente en la fecha y lugar de entrega convenido.

7. Si cumplido el plazo para realizar la entrega de los productos CLIENTE no tiene listo el lugar para su instalación (en caso de haberse contratado el servicio), el CLIENTE deberá: (i) Pagar el saldo del precio acordado a la entrega del producto como si ésta se hubiera realizado, y; (ii) recibir los productos y asumir el cuidado y depósito de los productos, a su costo y riesgo, y hasta el momento en que puedan ser instalados por CARVAJAL ESPACIOS S.AS., para lo cual deberá dar aviso con al menos quince (15) días calendario de anticipación para que CARVAJAL ESPACIOS S.A.S. programe la instalación. El riesgo del mobiliario correrá por cuenta del CLIENTE desde que CARVAJAL ESPACIOS S.A.S. le comunique que el mobiliario está listo para entrega y que no sea posible entregarlo por causas atribuibles al CLIENTE.8. RESPONSABILIDAD: Las Partes declaran que conocen y aceptan que las obligaciones del CARVAJAL ESPACIOS S.A.S., tienen como único alcance el descrito en la factura emitida para la venta del bien o servicio correspondiente y la responsabilidad del mismo estará limitada según el valor de los bienes objeto de reclamo y será determinada según los términos de garantía establecidos en la cláusula 2ª del presente documento. CARVAJAL ESPACIOS S.A.S responderá únicamente por daños directamente causados y en ningún evento, se harán responsables por daños indirectos, ni por el lucro cesante, ni el lucro futuro de la otra Parte.

8. CONFIDENCIALIDAD: La información que reciban las partes en virtud de la relación comercial objeto de la presente factura será confidencial. Se entenderá por información confidencial, este documento y cualquier pieza de información de naturaleza privada, incluyendo, pero sin limitarse a, información de carácter técnico, comercial, jurídico o contable sobre la cual su titular (parte reveladora), en consideración a la sensibilidad de su contenido, pudiese restringir su acceso, circulación y oportunidad de divulgación, así como aquella sobre la cual no existe una obligación de revelar al público. Las Partes darán a la información confidencial el tratamiento que dan a su propia información confidencial.

9. PROTECCIÓN DE DATOS PERSONALES: LAS PARTES deberán dar estricto cumplimiento al Régimen General de Protección de Datos Personales, establecido en la Ley 1581 de 2012 y los capítulos 25 y 26 del decreto 1074 de 2015. Para el efecto, adoptará todas las medidas necesarias para garantizar la seguridad de los datos y contará con la autorización de los titulares de la información de datos personales y pondrá en conocimiento de éstos sus políticas de tratamiento de la información y el modo de ejercer sus derechos. Así mimos declaran conocer y aplicar el manual de protección de datos personales de la organización Carvajal publicado en el siguiente link: http://www.carvajal.com/wp-content/uploads/2018/09/MANUAL-DE-DATOS-PERSONALES-COMPLETO.pdf.

10. LAVADO DE ACTIVOS Y FINANCIACIÓN DE TERRORISMO: LAS PARTES declaran que ni su patrimonio, ni los bienes o elementos con los que se ejecuta la presente relación contractual, son producto de actividades ilícitas, ni están destinados para cualquier actividad ilícita y en caso de estarlo, CARVAJAL ESPACIOS S.A.S podrá dar por terminado el contrato. En el evento que él o sus empleados o alguno de sus socios o accionistas y/o representantes legales, hagan parte de la lista OFAC (Office Of Foreign Assets Control) o lista Clinton, u otra de igual o similar naturaleza, de carácter nacional o internacional, o haya(n) sido sentenciado judicialmente por cualquier delito, serán responsable por los daños y perjuicios que dicho reporte o sentencia ocasione a la otra parte. EL CLIENTE declara que no ha participado de ninguna actividad que constituiría una violación a cualquier Ley anti-corrupción que le resulte aplicable. EL CLIENTE declara que conoce, ha leído y acepta el Manual SIPLAFT de la organización Carvajal publicado en el siguiente link: http://www.carvajal.com/wp-content/uploads/2017/08/Manual-SIPLAFT-VF.pdf

11. MÉRITO EJECUTIVO: El presente documento presta mérito ejecutivo junto con la orden de compra/servicio para el cobro de las sumas pactadas sin que haya necesidad de requerimiento alguno, pues las partes renuncian a él.

12. CESIÓN DE DERECHOS ECONÓMICOS: LAS PARTES acuerdan por medio de la suscripción del presente contrato a acogerse a las disposiciones normativas establecidas en el Código de Comercio, específicamente en la Ley 1231 de 2008 modificada por la Ley 1676 de 2013. Así mismo durante la ejecución del presente contrato.

EL CLIENTE se obliga a cumplir con lo dispuesto en el Decreto 2242 de 2015 y demás normas que lo modifiquen en lo concerniente a la facturación electrónica y a cumplir con las obligaciones establecidas en ese Decreto según le sean aplicables.

Por tal razón durante la ejecución del presente contrato y una vez sea solicitado por CARVAJAL ESPACIOS S.A.S., EL CLIENTE realizará oportunamente todas las gestiones correspondientes para efectuar la suscripción de la documentación necesaria para que CARVAJAL ESPACIOS S.A.S., pueda realizar la cesión de los derechos económicos de las facturas emitidas a un tercero, incluyendo la facturación electrónica, en tal sentido autoriza a CARVAJAL ESPACIOS S.A.S., para el uso de la información que requiera para realizar el proceso mencionado en la presente cláusula, con el fin de que CARVAJAL ESPACIOS S.A.S. pueda realizar anticipadamente el recaudo de dichas facturas.

PARÁGRAFO: CARVAJAL ESPACIOS S.A.S., certifica que verificará que el tercero al cual serán cedidos los derechos económicos sea una empresa especializada en este tipo de transacciones y cumpla con todos los requisitos legales establecidos en la Ley 1231 de 2008 para las empresas que presten este tipo de servicios, así mismo CARVAJAL ESPACIOS S.A.S., verificará que el tercero cumpla con las normas vigentes en materia de lavado de activos y financiación del terrorismo, soborno, soborno transnacional, o cualquier otra legislación que le sea aplicable y particularmente, verificará que declare y certifique que ni su patrimonio, ni los bienes o elementos con los que se ejecutan las transacciones mencionadas en la presente cláusula, son producto de actividades ilícitas, ni están destinados para cualquier actividad ilícita.

Atendiendo a las condiciones actuales de la cadena de suministro y transporte que afecta de manera generalizada el comercio internacional y teniendo en cuenta que la producción y comercialización de los bienes objeto de venta o suministro, requieren material, partes o producto importado, CARVAJAL ESPACIOS S.A.S. declara que realizará su mejor esfuerzo en cumplir los términos de plazo establecidos en esta cotización. Sin embargo, es posible que los plazos deban ser modificados por causas ajenas a CARVAJAL ESPACIOS S.A.S. como es el caso de imposibilidad de obtener transporte, demoras en las entregas, etc. En dichos eventos, se informará de manera inmediata a EL COMPRADOR de dicha condición y los nuevos plazos, sin que por este hecho se pueda considerar un incumplimiento. Igualmente, la presente cotización se realiza con base en los precios vigentes para el mes calendario actual. Los precios podrán ser modificados hasta tanto no se realice la confirmación de la orden de compra o la entrega del anticipo, toda vez que sólo en ese momento CARVAJAL ESPACIOS S.A.S. hará la respectiva orden de compra de material importado.