(NOVIEMBRE 2022)
Artículo 83 de la Ley 1474 de 2011

TIPO INFORME: PARCIAL
INFORME DE SUPERVISIÓN No: 4 de fecha: 5 de diciembre de 2022

INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO	
CONTRATO/CONVENIO/ ORDEN DE COMPRA No:	**207-GINRED4-2022**
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 "A" del presente estudio, lote 2: adquisición e instalación de mobiliario y elementos de laboratorio.
CONTRATISTA:	NORLAB S.A.S.
NIT/C.C:	901.101.222-0
VALOR DEL CONTRATO:	Cuatrocientos setenta millones doscientos ochenta y seis mil ochocientos diez pesos m/cte ($470.286.810,00).
PLAZO DE EJECUCIÓN:	06/12/2022
FECHA DEL CONTRATO:	19/07/2022
SUPERVISOR:	Capitán de Fragata GABRIEL EFRAIN VALLEJO LOPEZ - SDCIOH
DEPENDENCIA:	DIMAR - CIOH

Dando cumplimiento a las prescripciones de la Ley 80 de 1993 "Por la cual se expide el Estatuto General de Contratación de la Administración Pública"; Ley 1474 de 2011 "Por la cual se dictan normas orientadas a fortalecer los mecanismos de prevención, investigación y sanción de actos de corrupción y la efectividad del control de la gestión pública"; Resolución 6302 de 2014 "Por la cual se adopta el Manual de Contratación del Ministerio de Defensa Nacional, y sus Unidades Ejecutoras"; Directiva 15 de 2015 por medio de las que se imparten las Políticas de Contratación Sector Defensa, y la Resolución No. 4519 de 2016 "Por la cual se delegan unas funciones y competencias relacionadas con la contratación de bienes y servicios con destino al Ministerio de Defensa Nacional, a las Fuerzas Militares y a la Policía Nacional y se dictan otras disposiciones", modificada por la Resolución No. 1417 de 2018; en el presente informe se deja constancia que los bienes/servicios/obras/actividades desarrolladas, por el contratista en el periodo descrito anteriormente, que se desagregan a continuación acuerdo a las obligaciones específicas establecidas en el contrato/convenio/orden de compra y se detallan las evidencias y soportes que corroboran la verificación del cumplimiento a satisfacción.

1. OBJETO DEL CONTRATO: 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 “a” del presente estudio, lote 2: adquisición e instalación de mobiliario y elementos de laboratorio.

1.1 **MODIFICATORIOS, ADICIONALES O PRÓRROGAS**
Relacione si existen modificatorios y/o adicionales al contrato, incluyendo una relación así:

TIPO	FECHA	OBJETO
Prorroga y Modificar obligaciones	16/09/2022	Modificar la CLAUSULA TERCERA - Plazo de ejecución ampliándolo hasta el 16/11/2022 y Modificar las obligaciones especificas del contrato
Prorroga y Modificación anexo técnico	15/11/2022	Modificar la CLAUSULA TERCERA - Plazo de ejecución ampliándolo hasta el 06/12/2022 Modificación anexo técnico ítem 10 y 20.

1.2 RELACIÓN DE BIENES Y/O SERVICIOS OBJETO DEL CONTRATO.

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	VALOR UNITARIO (EN PESOS O DIVISAS)	VALOR TOTAL (EN PESOS O DIVISAS)
TIPO	**CAMA HOSPITALARIA**			
1	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 oxígeno. 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	$5.474.000	$5.474.000

TIPO	**DUCHA DE EMERGENCIA**			
2	Suministro e instalación 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 inferior. pintura electrostática. Diámetro: 1" o 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	3	$2.623.950	$7.871.850
TIPO	**ESTANTERÍA DE ALMACENAMIENTO QUÍMICOS**			
3	Suministro e instalación de Estantería fija para almacenamiento de químicos. Capacidad de almacenamiento aproximada hasta 790 litros. Fabricado en acero galvanizado con pintura epóxica en polvo aplicada de manera electrostática color blanco HEX: #FFFFFF. 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. Dimensiones: 0,90 x 0,50 x 1,80 M. (ancho x fondo x alto)	14	$1.876.630	$26.272.820
TIPO	**GABINETE DE ALMACENAMIENTO INFERIOR**			
4	Suministro e instalación de GABINETE DE ALMACENAMIENTO inferior. Construidos en acero galvanizado con recubrimiento en pintura epoxi poliéster en polvo de aplicación electrostática. 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 auto cierre 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). 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: gris HEX: #B7B8B8	26	$982.940	$25.556.440

5	Suministro e instalación de GABINETES DE ALMACENAMIENTO inferior para mesón procesamiento de muestras. Construidos en acero galvanizado Cal. 16.5 con recubrimiento en pintura epoxi poliéster en polvo de aplicación electrostática. 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 auto lubricados 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: gris HEX: #B7B8B8	38	$1.965.880	$74.703.440
TIPO	**MESA ANTIVIBRATORIA**			
6	Suministro e instalación de mesón perimetral para balanzas en laboratorio superficie en resina acrílica color blanco HEX: #FFFFFF, 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 epoxi poliéster en polvo de aplicación electrostática y baño en anticorrosivo con perforaciones de armado y niveladores milimétricos, 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)	5	$3.734.220	$18.671.100

TIPO	MESÓN EN U			
7	Suministro e instalación de mesón en U para tamizaje con estructura en acero galvanizado cal. 18 acabado en pintura epoxi poliéster en polvo de aplicación 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 HEX: #FFFFFF, 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 HEX: #FFFFFF	1	$ 12.242.720,00	$ 12.242.720,00
8	Suministro e instalación de mesón en U para tamizaje con estructura en acero galvanizado Cal, 18 acabado en pintura epoxi poliéster en polvo de aplicación electrostática y superficie en resina acrílica color blanco HEX: #FFFFFF compuesta por 1/3 de Polimetil-Metacrilato y 2/3 de minerales naturales y aditivos con 01 lavabos color blanco HEX: #FFFFFF, 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	1	$ 17.897.600,00	$ 17.897.600,00

	Color superficie del mesón: Blanco HEX: #FFFFFF			
TIPO	**MESÓN PERIMETRAL**			
9	Suministro e instalación de MESÓN con estructura en acero galvanizado Cal. 18 acabado en pintura epoxi poliéster en polvo de aplicación electrostática y Superficie en resina fenólica color blanco HEX: #FFFFFF: 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 láminas 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 HEX: #000000. 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)	1	$ 8.470.420,00	$ 8.470.420,00
10	Suministro e instalación de MESÓN para recepción muestras con estructura en acero galvanizado calibre 18 acabado con pintura epoxi poliéster en polvo de aplicación electrostática y superficie en resina acrílica color blanco HEX: #FFFFFF compuesta por 1/3 de Polimetil-Metacrilato y 2/3 de minerales naturales y aditivos con 02 lavabos color blanco HEX: #FFFFFF, 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 HEX # FFFFFF	1	$6.922.230,00	$6.922.230,00
11	Suministro e instalación de MESÓN para procesamiento de muestras. Estructura en acero galvanizado Cal. 18 acabado con pintura epoxi poliéster en polvo de aplicación electrostática y superficie en resina acrílica color blanco HEX: #FFFFFF 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. Resistente a ataques químicos. Debe permitir reparación y termo formado. No toxica y reciclable. Incluye salpicaderos y reengrueses. Borde anti derrame en resina acrílica de 3 cm de ancho y 1.2 cm de espesor. 02 unidades de lavabos color: blanco HEX: #FFFFFF, Material resina acrílica, 42 litros de	1	$16.859.920,00	$16.859.920,00

	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 HEX # FFFFFF			
12	Suministro e instalación de MESÓN para zona desecadores con estructura en acero galvanizado Cal. 18 acabado con pintura epoxi poliéster en polvo de aplicación electrostática y superficie en resina acrílica color blanco HEX: #FFFFFF 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. Resistente a ataques químicos. Debe permitir reparación y termo formado. No toxica y reciclable. 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)	1	$4.438.700,00	$4.438.700,00
13	Suministro e instalación de MESÓN perimetral para zona 3A y 7 con estructura en acero galvanizado Cal 18 acabado en pintura epoxi poliéster en polvo de aplicación electrostática y superficie en resina acrílica color blanco HEX: #FFFFFF 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	4	$ 7.958.720,00	$31.834.880,00

	productos para el consumo humano. Resistente a ataques químicos. Debe permitir reparación y termo formado. No toxica y reciclable. Incluye 4salpicaderos y reengrueses. con 01 lavabos color: blanco HEX: #FFFFFF, 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 anti derrame 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)			
14	Suministro e instalación de MESÓN perimetral para zona 9 Biología Molecular con estructura en acero galvanizado Cal. 18 acabado en pintura epoxi poliéster en polvo de aplicación electrostática, Superficie en resina acrílica color blanco HEX # FFFFFF 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. Resistente a ataques químicos. Debe permitir reparación y termo formado. No toxica y reciclable. Incluye salpicaderos y reengrueses. Borde anti derrame 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. Termo formada. 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	1	$18.566.380,00	$18.566.380,00

	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 Dimensiones de mesón: 6,28m x 0,70 m x 0,90m (Ancho x Fondo x Alto)			
TIPO	**MESÓN EN L**			
15	Suministro e instalación de MESÓN para digestores. Estructura en acero galvanizado Cal. 18 acabado en pintura epoxi poliéster en polvo de aplicación electrostática y superficie en resina acrílica color blanco HEX # FFFFFF 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. Resistente a ataques químicos. Debe permitir reparación y termo formado. No toxica y reciclable. 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)	1	$19.788.510,00	$19.788.510,00
TIPO	**GABINETE DE REACTIVOS**			
16	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 elaborada 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.	5	$19.040.000,00	$ 95.200.000,00

	Equipamento: 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			
TIPO	**MUEBLE EPP**			
17	Suministro e instalación de mueble de almacenamiento para EPP capacidad 200KG en acero galvanizado Cal. 16.5 acabado en pintura epoxi poliéster 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). Dimensiones: 0,90m x 0,50 x 1,80 mts (Ancho x Fondo x Alto)	1	$3.753.260,00	$3.753.260,00
TIPO	**MUEBLE VIDRIERÍA CON PUERTA**			
18	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 HEX # FFFFFF. Tiradera embebida en la cerradura. Sin bisagras. Con sistema de pivote en acero inoxidable sobre bujes auto lubricados libre de mantenimiento por desgaste. Cerradura de seguridad de bloqueo vertical de 2 puntos con haladera embebida y pestillos en acero inoxidable ocultos.	2	$4.288.760,00	$8.577.520,00

	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. Dimensiones: 0,9 x 0,50 x 1,80 mts (Ancho x Fondo x Alto)			
19	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 HEX # FFFFFF. Tiradera embebida en la cerradura. Sin bisagras. Con sistema de pivote en acero inoxidable sobre bujes auto lubricados 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. Dimensiones: 1,00 x 0,50 x 1,80 mts (Ancho x Fondo x Alto)	6	$4.378.010,00	$26.268.060,00
TIPO	**ESCURRIDOR PARA LAVADO**			
20	Escurridor de vidriería en Polipropileno. Fabricado en polipropileno en color gris HEX: #B7B8B8 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 los ataques químicos y corrosión. Dimensiones: 55x12,2x70 cm. Con bandeja a muro, para secado de vidriería. Fabricado en acero inoxidable 304 tipo hospitalario. 2 Soportes a muro en el mismo material. 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)	13	$1.149.540,00	$14.944.020,00
TIPO	**MESÓN CONSULTORIO**			
21	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 mesón en resina acrílica con poceta en acero inoxidable de 300mm x 500mm y salpicadero Zócalo triplex enchape en laminado. Incluye grifería básica Medidas: 3.00M x 0,60m x 0,90m (largo x ancho x alto)	1	$ 8.925.000,00	$ 8.925.000,00

TIPO	SILLA INDUSTRIAL PARA LABORATORIO			
22	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.	29	$587.860,00	$17.047.940,00

PONDERABLES OFRECIDOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
1	30 Puntos ecológicos en polipropileno, con dimensiones de: 93 Cm de alto y 30 cm de largo . Con capacidad de 10 litros, con 3 compartimientos de color blanco (residuos aprovechables), Negro (residuos No aprovechables), verde (residuos aprovechables)	30
2	03 Carros transportadores y distribuidores de las neveras con muestras del muelle al laboratorio. Carro de recolección pintura epóxica color azul, con base para dos cajas (medidas de base 82cm x 51cm), con ejes tubulares en acero y ruedas neumáticas de alta calidad Delitire en medida 350mm con rodamientos de agujas y casquillos anti desgaste.	3
3	05 Baldes Exprimidores de Traperos 36 Lt, con rodamientos y un ancho de 43,6cm, alto de 52 cm Tamaño: 36 lts. Material: Polipropileno. Color: Amarillo	5

1.3 RELACIÓN DE OBLIGACIONES PARA CONTRATOS DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS (Diligenciar en caso de que aplique)

OBLIGACIONES ESPECIFICAS, ACTIVIDADES Y PRODUCTOS DEL CONTRATISTA DESARROLLADAS DE ACUERDO CON EL OBJETO CONTRACTUAL		
OBLIGACIONES (Las estipuladas como específicas en el contrato)	**ACTIVIDADES (Desarrolladas en el mes referente a la obligación)**	**PRODUCTOS (Con respecto a la actividad desarrollada)**
N/A	N/A	N/A
N/A	N/A	N/A

GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO

2. RESUMEN DE PÓLIZAS:

Garantía Única de Cumplimiento **No NB-100215788**
Certificado No**.: 71426320**
Aseguradora: **COMPAÑÍA MUNDIAL DE SEGUROS S.A.**
Fecha de Aprobación: **26/07/2022**

AMPAROS	%	VIGENCIA		VALOR ASEGURADO
		DESDE	HASTA	
Cumplimiento del Contrato	10	19/07/2022	06/12/2023	$47.028.681,00
Anticipo o Pago Anticipado				
Calidad de Suministro de Bienes o Servicios	10	19/07/2022	06/12/2024	$47.028.681,00
Correcto Funcionamiento de los Equipos				
Salarios y Prestaciones Sociales	5	19/07/2022	06/12/2025	$23.514.340,50
Todo Riesgo				
Otros amparos				

Póliza de responsabilidad Civil Extracontractual **No NB-100049041**
Aseguradora: **COMPAÑÍA MUNDIAL DE SEGUROS**
Fecha de Aprobación: : **26/07/2022**

AMPAROS	VIGENCIA		VALOR ASEGURADO
	DESDE	HASTA	
Responsabilidad Civil Extracontractual	**19/07/2022**	**06/12/2022**	**$200,000,000**

BALANCE FINANCIERO DEL CONTRATO

3. **VALOR DEL CONTRATO:** El valor del contrato es por la suma de Cuatrocientos setenta millones doscientos ochenta y seis mil ochocientos diez pesos m/cte **($470.286.810,00).**

3.1 DISCRIMINACIÓN DEL VALOR:

TIPO DE CONTRATO	VALOR EN $ o DIVISAS	GASTOS DE NACIONALIZACIÓN (VALOR EN $ o DIVISAS)	VALOR TOTAL EN $ ó DIVISAS
SUMINISTRO DE BIENES	**$470.286.810**	---------	**$470.286.810**

3.2 RESUMEN DE DOCUMENTOS PRESUPUESTALES:

CONCEPTO	VIGENCIA PRESUPUESTAL	CDP No.	FECHA CDP	CRP No.	FECHA CRP	VALOR $
CONTRATO PRINCIPAL	2022	30122	08 DE ABRIL DE 2022	37522	21 DE JULIO DE 2022	$470.286.810
CONTRATO ADICIONAL						
REDUCCIONES						
VALOR TOTAL (EN PESOS O DIVISAS)						$470.286.810

3.3. PAGOS REALIZADOS AL CONTRATISTA

CONCEPTO	DESCRIPCIÓN (CERTIFICADO DE EGRESO, MES)	FECHA	VALOR
Acta No. 1	N/A	N/A	N/A

4. **RECEPCIÓN DE BIENES ENTREGADOS/OBRAS EJECUTADAS/ SERVICIOS PRESTADOS A SATISFACCION (EJECUTADOS):**

ÍTEM	VIGENCIA PPTAL	CONCEPTO (Bienes/obras/servicios)	VALOR (Indicar tipo de moneda)	FACTURAS		ACTA DE RECEPCIÓN		ENTRADA DE ALMACÉN		OBS
				No y FECHA	VALOR	No y FECHA	VALOR	No y FECHA	VALOR	

5. AVANCE TOTAL DEL CONTRATO: N/A

(Diligenciar para contratos de obra. En éste cuadro deberá cuantificar el porcentaje de ejecución del contrato o acuerdo, relacionando las actividades principales, la fecha de inicio, la fecha de terminación, y el porcentaje de ejecución, así:)

No	ACTIVIDAD PRINCIPAL	INICIO	TERMINO	% AVANCE
	N/A	N/A	N/A	N/A
			PROMEDIO PONDERADO	N/A

Para otros tipos de contratos:

FECHA	No. FACTURA	No. ACTA DE RECEPCIÓN	VALOR	% DE EJECUCIÓN
Porcentaje total de ejecución				**0 %**

6. CUMPLIMIENTO OBLIGACIONES PARAFISCALES

El supervisor debe verificar y dejar constancia del cumplimiento de las obligaciones parafiscales de conformidad con el artículo 50 de la Ley 789 de 2002, en caso contrario avisará de esta circunstancia al Ordenador del Gasto o quien haga sus veces en la Unidad Ejecutora.

El supervisor certifica que fueron revisados y verificados los aportes en su cumplimiento dentro de los tiempos establecidos para el pago de la misma.

Se verificó el cumplimiento de las obligaciones del Contratista NORLAB S.A.S frente a los sistemas DE SEGURIDAD SOCIAL INTEGRAL EN SALUD, PENSIONES Y RIESGOS LABORALES, constatando en línea acuerdo planilla adjunta/certificado adjunto, en los registros en la base de datos del Ministerio de Salud y Protección Social, tal como lo ordena el artículo 99 “Prohibición de la exigencia de carné o certificado de afiliación al Sistema General de Seguridad Social en Salud.”, del Decreto 2106 del 22 de noviembre de 2019, encontrando que CUMPLE.

Tratándose de las obligaciones PARAFISCALES, conforme evidencia el oficio expedido el ____de 20___, suscrito por el ____ (Representante Legal/Contador/Revisor Fiscal)_____ en el que certifica que se encuentra al día en sus pagos a fecha _____de 20_____(diligenciar cuando aplique).

Esta supervisión verifica y da fe de lo propio.

7. ACTIVIDADES DE TRATAMIENTO Y MONITOREO A LA MATRIZ DE RIESGOS DEL CONTRATO/CONVENIO/ORDEN DE COMPRA.

Se ha realizado el monitoreo por parte de la Supervisión, de acuerdo con el tratamiento y control de los riesgos establecidos en la matriz de riesgos que hace parte integral de los estudios previos del proceso de selección que soporta y hace parte contentiva del contrato/convenio/orden de compra bajo supervisión, evidenciándose que **NO** hay materialización de los mismos.

8. NOVEDADES Y/O INFORMACIÓN DE IMPORTANCIA:

- El 15 de noviembre se firma modificatorio 002 al contrato a fin de modificar la CLAUSULA TERCERA - Plazo de ejecución hasta el 06/12/2022 y modificación anexo técnico ítem 10 y 20.

- El 18 de noviembre se lleva a cabo reunión de seguimiento al contrato 207 GINRED4 2022 y se definen compromisos y trámites administrativos que se requieren para la finalización del contrato. Anexo acta de reunión

- El día 28 de noviembre ingresa a las instalaciones del nuevo edificio el mobiliario de laboratorios. Anexo minuta del día.

- El día 29 de noviembre se realiza recorrido de obra para coordinar actividades relacionadas al ingreso e instalación de mobiliario de laboratorios. Anexo minuta del día.

9. ANEXOS AL INFORME

- Acta de reunión 18 de noviembre de 2022
- Minuta diaria de seguimiento de los días 18,28 y 29 de noviembre de 2022.

REGISTRO FOTOGRAFICO











El Supervisor tiene la obligación legal de remitir al Área de Seguimiento de Contratos de la Unidad Ejecutora, dentro de los términos aquí establecidos, copia de todos los documentos soporte de la supervisión y los conceptos y observaciones de las modificaciones al mismo, para garantizar que se realicen los trámites a que haya lugar en el menor tiempo posible. (Ministerio de Defensa - Resol. 6302 de 2014).

Atentamente,

Capitán de Fragata GABRIEL EFRAÍN VALLEJO LÓPEZ
Subdirector Centro de Investigaciones Oceanográficas e Hidrográficas del Caribe
Supervisor Contrato 207-GINRED4-2022

Elaboró:

Diana Paola Ausique P.

Diana Paola Ausique Pedroza
Gestor de proyectos CIOH