ANEXO 6 OFERTA TÉCNICA
"ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS HABILITANTES"

Con la suscripción de la carta de aceptación de la oferta (Anexo 2), el oferente entiende y acepta que todas las especificaciones técnicas descrita en el presente anexo son de obligatorio cumplimiento por lo tanto debe apegarse a lo requerido por la entidad en el presente formulario.

Ciudad Señores
MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL
Dirección General Marítima - DIMAR-GINRED4
Cuidad.-

Asunto: Proceso de Contratación No. -GINRED4-2022.

A continuación, se describen las Especificaciones Técnicas Mínimas Habilitantes, establecidas por la Entidad para "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 1:** ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE MOBILIARIO Y ENSERES DE OFICINA, ALOJAMIENTO Y CAFETERÍA **LOTE 2:** ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE MOBILIARIO Y ELEMENTOS DE LABORATORIO" así:

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS EXIGIDAS POR PARTE DE LA DIRECCIÓN GENERAL MARÍTIMA - DIMAR:

TOTAL, PRESUPUESTO: $ 1.907.836.790,00

LOTE 1
"MOBILIARIO DE OFICINA , ALOJAMIENTO Y CAFETERIA"

TIPO			ARCHIVADOR		
ITEM	**UNSPSC**	**CCP**	**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**	**CANTIDAD**
1	56101708	A-02-01-01-003-008	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)	UND	40

TIPO			BIBLIOFIJO		
ITEM	**UNSPSC**	**CCP**	**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**	**CANTIDAD**
2	56101701	A-02-01-01-003-008	Suministro e instalación de Mueble tipo estantería para biblioteca. Estructura metálica CR C18, acabado en pintura epóxica, graduación para 5 entrepaños cada 32mm CR. Calibre 20 con acabado en pintura epóxica, doble refuerzo inferior y espacio en el borde para identificación. Laterales y techo acabado en melamina 18mm y canto rígido 2mm color café #2A0000. Niveladores con zócalo metálico de 0,10mts de altura.	UND	27

			Medidas del mueble: 0,90m largo x 2,10m alto x 0,30m de fondo		

TIPO			CAMAROTE		
ITEM	**UNSPSC**	**CCP**	**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**	**CANTIDAD**
3	56101515	A-02-01-01-003-008	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 termo fijada color negro HEX: #000000. Incluye colchón blanco de estructura resortado, firmeza alta, capacidad de soporte hasta 140Kg, en tela imitación Jaquard Poliéster, con pillow, 16 cms de altura. Dimensiones: 1.90m x 0,90m x 0,90m. (largo x ancho x alto)	UND	2

TIPO			MESÓN VIDEOVIGILANCIA		
ITEM	**UNSPSC**	**CCP**	**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**	**CANTIDAD**
4	56101703	A-02-01-01-003-008	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)	UND	1

TIPO			MESA CIRCULAR DE REUNIONES O CONSULTA		
ITEM	**UNSPSC**	**CCP**	**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**	**CANTIDAD**
5	56101706	A-02-01-01-003-008	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 #000000 Color superficie: White Oak 1336 Textura 122X244 Dimensiones mesa: 0,90mts diámetro x 0,73mt alto	UND	15

TIPO			MESA DE CONSULTA RECTANGULAR		
ITEM	**UNSPSC**	**CCP**	**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**	**CANTIDAD**
6	56101706	A-02-01-01-003-008	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 electroestática, superficie rectangular en aglomerado MDP 25mm color white oak 1336 Textura 122X244. Color estructura: negro #000000 Dimensiones mesa: 3,00 x 1,20m x 0,73m alto	UND	2

TIPO			PUESTO TRABAJO EN L CON FALDERO		
ITEM	**UNSPSC**	**CCP**	**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**	**CANTIDAD**
7	56101703	A-02-01-01-003-008	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,	UND	41

			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 1336 Textura 122X244 Color pantalla lateral: institucional azul DIMAR HEX: #1C307B Color pantalla frontal: blanco hielo HEF #E8E9F2		

TIPO			PUESTO TRABAJO SENCILLO SIN FALDERO		
ITEM	**UNSPSC**	**CCP**	**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**	**CANTIDAD**
8	56101703	A-02-01-01-003-008	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 1336 Textura 122X244 Color pantalla lateral: institucional azul DIMAR HEX: #1C307B Color pantalla frontal: blanco hielo HEF #E8E9F2	UND	1
9	56101703	A-02-01-01-003-008	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 1336 Textura 122X244 Color pantalla lateral: institucional azul DIMAR HEX: #1C307B Color pantalla frontal: blanco hielo HEF #E8E9F2	UND	77

TIPO			PUESTO TRABAJO SENCILLO CON FALDERO		
ITEM	**UNSPSC**	**CCP**	**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**	**CANTIDAD**
10	56101703	A-02-01-01-003-008	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)	UND	1

			Medida gabinetes ó modulo de servicio: 0,38mts x 0,60mts (ancho x fondo) Color superficie: White Oak 1336 Textura 122X244 Color pantalla lateral: institucional azul DIMAR HEX: #1C307B Color pantalla frontal: blanco hielo HEF #E8E9F2		
11	56101703	A-02-01-01-003-008	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 Color pantalla lateral: institucional azul DIMAR HEX: #1C307B Color pantalla frontal: blanco hielo HEF #E8E9F2	UND	11

TIPO			PUESTO DE TRABAJO EN L SIN FALDERO		
ITEM	**UNSPSC**	**CCP**	**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**	**CANTIDAD**
12	56101703	A-02-01-01-003-008	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 1336 Textura 122X244 Color pantalla lateral: institucional azul DIMAR HEX: #1C307B Color pantalla frontal: blanco hielo HEF #E8E9F2	UND	55

TIPO			SILLA OPERATIVA CON RODACHINES		
ITEM	**UNSPSC**	**CCP**	**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**	**CANTIDAD**
13	56112104	A-02-01-01-003-008	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	UND	278

TIPO	SILLA OPERATIVA CON RODACHINES DIRECTOR CIOH Y CP5	

ITEM	UNSPSC	CCP	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
14	56112104	A-02-01-01-003-008	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 HEX: #000000 con espuma inyectada densidad 60, espaldar inyectado en nylon tapizado en malla Nairobi color negro HEX: #000000 con soporte lumbar graduable en altura, brazos en T regulables en ancho, alto y profundidad con pad superior en poliuretano. Con cabecero con graduación de altura tapizado color negro HEX: #000000 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	UND	2

TIPO			SILLA INTERLOCUTORA		
ITEM	UNSPSC	CCP	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
15	56121502	A-02-01-01-003-008	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 HEX: #000000 Color tapizado: negro HEX: #000000	UND	80

TIPO			MESA DE JUNTAS		
ITEM	UNSPSC	CCP	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
16	56101706	A-02-01-01-003-008	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 #000000. Ducto metálico inspeccionable para conducción de cableado. Bajante metálica para alimentación de cableado desde piso. superficie laminada 18mm color brown oak 1836 Textura 122X244. Certificado RETIE para canaletas, bajantes, ductos y canalizaciones de las lineas Fit rt, surf, mesas de juntas y productos especiales. Medidas de mesa: 3,60 x 1,20mts (largo x ancho)	UND	5

TIPO			MESA DOCENTE		
ITEM	UNSPSC	CCP	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
17	56121505	A-02-01-01-003-008	Suministro e instalación de Mesa Docente. Superficie en fórmica color White Oak 1336 Textura 122X244. Estructura en tubería acero CR 2" X 2". Incluye ducto porta cable bajo superficie, faldero frontal y lateral en aglomerado 18mm. Dimensiones: 1,40 M X 0,60M X 0,73M.	UND	3

TIPO			MESA ESTUDIANTES		
ITEM	UNSPSC	CCP	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD

18	56121505	A-02-01-01-003-008	Suministro e instalación de Mesa para Aulas estudiantes. Superficie en fórmica color white oak 1336 Textura 122X244. 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.	UND	50

TIPO			MESA EXTERIOR PARA CAFETERÍAS		
ITEM	**UNSPSC**	**CCP**	**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**	**CANTIDAD**
19	56101603	A-02-01-01-003-008	Suministro e instalación de mesa redonda con base tubo trapezoidal color negro #000000 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 mesa: 0,73 mts Ancho total silla: 0,80mts Color laminado superficie: White Oak 1336 Textura 122X244.	UND	18

TIPO			SILLAS AULAS		
ITEM	**UNSPSC**	**CCP**	**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**	**CANTIDAD**
20	56121502	A-02-01-01-003-008	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 HEX: #000000 Color tapizado: institucional azul DIMAR HEX: #1C307B	UND	103

TIPO			SILLA EXTERIOR SPYGA PARA CAFETERÍA		
ITEM	**UNSPSC**	**CCP**	**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**	**CANTIDAD**
21	56101504	A-02-01-01-003-008	Silla Spyga monobloque apilable, fabricada en polipropileno y fibra de vidrio por proceso de inyección asistida por gas, con aditivos UV nivel 8 para protección contra los rayos Ultravioleta y solidez a la luz. Capacidad de carga: 150 Kg Altura total de silla: 0,80cm Altura asiento: 0,453cm Ancho total de silla: 0,533cm Ancho espaldar: 0,457 cm Color acabado: arena HEX: #A36815	UND	72

TIPO			MÓDULO RECEPCIÓN		
ITEM	**UNSPSC**	**CCP**	**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**	**CANTIDAD**
22	56101703	A-02-01-01-003-008	Suministro e instalación de mesa recepción en L con counter instalado a 0,29cms de la superficie. 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	UND	4

			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 Color superficie: Brown Oak 1836 Textura 122X244		

TIPO			PUESTO DE TRABAJO DIRECTOR Y CAPITÁN DE PUERTO		
ITEM	**UNSPSC**	**CCP**	**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**	**CANTIDAD**
23	56101703	A-02-01-01-003-008	Suministro e instalación de mesa de trabajo en L para Director con Superficies en Chapilla color brown oak 1836 Textura 122X244 chaflán a 45°, Marco estructural en tubería C.R. Cal. 14, Bases y elementos de soporte en aluminio inyectado. Faldón frontal color brown oak 1836 Textura 122X244 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	UND	1

TIPO			MUEBLE ANEXO DIRECTOR CIOH		
ITEM	**UNSPSC**	**CCP**	**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**	**CANTIDAD**
24	56101701	A-02-01-01-003-008	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)	UND	1

TIPO			PUESTO DE TRABAJO SUBDIRECTOR		
ITEM	**UNSPSC**	**CCP**	**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**	**CANTIDAD**
25	56101703	A-02-01-01-003-008	Suministro e instalación de mesa de trabajo en L para Subdirector con Superficies en Chapilla color brown oak 1836 Textura 122X244, Marco estructural en tubería C.R. Cal. 14, Bases y elementos de soporte en aluminio inyectado. Faldón frontal color brown oak 1836 Textura 122X244 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	UND	1

TIPO			JUEGO DE SALA 1 SOFÁ 1 MESA		
ITEM	**UNSPSC**	**CCP**	**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**	**CANTIDAD**
26	56101502	A-02-01-01-003-008	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 HEX: #000000. Espuma espaldar brazos y asientos en poliuretano inyectado densidad 50. Botas y buje en polipropileno inyectado. tapizado de alto tráfico comercial.	UND	2

			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 HEX: #000000. 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 1836 Textura 122X244 Color tapizado sofá: Gris HEX: #B7B8B8		

TIPO			JUEGO DE SALA 2 SOFÁS 1 MESA		
ITEM	**UNSPSC**	**CCP**	**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**	**CANTIDAD**
27	56101502	A-02-01-01-003-008	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 HEX #000000. 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 HEX #000000. 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 1836 Textura 122X244 Color tapizado sofá: Gris HEX: #B7B8B8	UND	2

TIPO			PUNTOS ECÓLOGICOS		
ITEM	**UNSPSC**	**CCP**	**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**	**CANTIDAD**
28	24101510	A-02-01-01-003-008	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)	UND	5

LOTE 2
"MUEBLES DE LABORATORIO"

TIPO			CAMA HOSPITALARIA		
ITEM	**UNSPSC**	**CCP**	**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**	**CANTIDAD**
1	42191807	A-02-01-01-003-008	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	UND	1

			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)		

TIPO			DUCHA DE EMERGENCIA		
ITEM	**UNSPSC**	**CCP**	**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**	**CANTIDAD**
2	30181803	A-02-01-01-003-008	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	UND	3

TIPO			ESTANTERÍA DE ALMACENAMIENTO QUÍMICOS		
ITEM	**UNSPSC**	**CCP**	**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**	**CANTIDAD**
3	56101701	A-02-01-01-003-008	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. 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)	UND	14

TIPO			GABINETE DE ALMACENAMIENTO INFERIOR		
ITEM	**UNSPSC**	**CCP**	**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**	**CANTIDAD**
4	56101702	A-02-01-01-003-008	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). 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: gris HEX: #B7B8B8	UND	26
5	56101702	A-02-01-01-003-008	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	UND	38

			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		

TIPO			**MESA ANTIVIBRATORIA**		
ITEM	**UNSPSC**	**CCP**	**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**	**CANTIDAD**
6	56101519	A-02-01-01-003-008	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)	UND	5

TIPO			**MESÓN EN U**		
ITEM	**UNSPSC**	**CCP**	**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**	**CANTIDAD**
7	30162201	A-02-01-01-003-008	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	UND	1
8	30162201	A-02-01-01-003-008	Suministro e instalación de mesón en U para tamizaje con estructura en acero galvanizado Cal, 18 acabado en pintura epoxi	UND	1

			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 Color superficie del mesón: Blanco HEX: #FFFFFF		

TIPO			MESÓN PERIMETRAL		
ITEM	**UNSPSC**	**CCP**	**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**	**CANTIDAD**
9	30162201	A-02-01-01-003-008	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)	UND	1
10	30162201	A-02-01-01-003-008	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	UND	1
11	30162201	A-02-01-01-003-008	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 capacidad, termo formada, unida con	UND	1

			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	30162201	A-02-01-01-003-008	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)	UND	1
13	30162201	A-02-01-01-003-008	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 productos para el consumo humano. Resistente a ataques químicos. Debe permitir reparación y termo formado. No toxica y reciclable. Incluye salpicaderos 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)	UND	4

14	30162201	A-02-01-01-003-008	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 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)	UND	1

TIPO			**MESÓN EN L**		
ITEM	**UNSPSC**	**CCP**	**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**	**CANTIDAD**
15	30162201	A-02-01-01-003-008	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)	UND	1

TIPO			**GABINETE DE REACTIVOS**		
ITEM	**UNSPSC**	**CCP**	**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**	**CANTIDAD**
16	56101702	A-02-01-01-003-008	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	UND	5

			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. 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		

TIPO			**MUEBLE EPP**		
ITEM	**UNSPSC**	**CCP**	**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**	**CANTIDAD**
17	56101701	A-02-01-01-003-008	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). 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)	UND	1

TIPO			**MUEBLE VIDRIERÍA CON PUERTA**		
ITEM	**UNSPSC**	**CCP**	**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**	**CANTIDAD**
18	56101702	A-02-01-01-003-008	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. Mobiliario certificado ante SEFA (Asociación internacional de Equipos y Mobiliario Científico) según sus estándares. Incluye	UND	2

			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)		
19	56101702	A-02-01-01-003-008	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. 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)	UND	6

TIPO			**ESCURRIDOR PARA LAVADO**		
ITEM	**UNSPSC**	**CCP**	**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**	**CANTIDAD**
20	52151650	A-02-01-01-003-008	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. 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)	UND	11

TIPO			**MESÓN CONSULTORIO**		
ITEM	**UNSPSC**	**CCP**	**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**	**CANTIDAD**
21	30162201	A-02-01-01-003-008	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)	UND	1

TIPO			**SILLA INDUSTRIAL PARA LABORATORIO**		
ITEM	**UNSPSC**	**CCP**	**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**	**CANTIDAD**
22	56122001	A-02-01-01-003-008	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.	UND	29

			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		

	actividad	1) Botar las basuras y desperdicios de acuerdo a las normas estipuladas. 2) Cumplir con las normas vigentes para la manipulación de alimentos 3) Cumplir con las Normas de seguridad y convivencia establecidos a bordo de las unidades a Flotes donde se prestará el servicio.	acreditada y acreditar la participación en mínimo un (01) actividades relacionadas con actividades de cocina.		