

UNIDAD	REGIONAL	DESCRIPCIÓN DE LOS BIENES O SERVICIOS	CÓDIGO DEL RUBRO PRESUPUESTAL A AFECTAR	NOMBRE DEL RUBRO PRESUPUESTAL A AFECTA	CANTIDAD DE BIENES O SERVICIOS ESTIMADOS	UNIDAD DE MEDIDA ESTIMADA	PRECIO UNITARIO ESTIMADO BIEN O SERVICIO	VALOR TOTAL ESTIMADO
SEDE CENTRAL	CP15	GPS 2GB, resistente al agua, brujula etc	204-1-18	Equipos Y Accesorios De Navegación	1	Unidad	\$ 1.550.000,00	\$ 1.550.000,00
SEDE CENTRAL	CP15	Hidrolavadora	204-1-25	Otras Compras De Equipos	1	Unidad	\$ 1.900.000,00	\$ 1.900.000,00
SEDE CENTRAL	CP15	Aire acondicionado de 18.000 BTU tipo MINI SPLIT	204-1-25	Otras Compras De Equipos	1	Unidad	\$ 2.000.000,00	\$ 1.949.505,61
SEDE CENTRAL	CP15	Campana Extractora evaporadora para empotrar	204-1-25	Otras Compras De Equipos	1	Unidad	\$ 491.000,00	\$ 491.000,00
SEDE CENTRAL	CP15	Juego de copas de 94 piezas de 1/4 a 4/2 pulgadas SD-506, marca redime	204-1-3	Herramientas	1	Unidad	\$ 260.000,00	\$ 260.000,00
SEDE CENTRAL	CP15	Rozon para arbustos	204-1-3	Herramientas	1	Unidad	\$ 180.000,00	\$ 180.000,00
SEDE CENTRAL	CP15	Escobrador	204-1-3	Herramientas	2	Unidad	\$ 90.000,00	\$ 180.000,00
SEDE CENTRAL	CP15	Batidor de incendios	204-1-3	Herramientas	3	Unidad	\$ 70.000,00	\$ 210.000,00
SEDE CENTRAL	CP15	Tester gardner bender, digital de 7 funciones	204-1-3	Herramientas	1	Unidad	\$ 130.000,00	\$ 130.000,00
SEDE CENTRAL	CP15	Sanduchera	204-1-9	Equipos De Cafetería	1	Unidad	\$ 45.000,00	\$ 45.000,00
SEDE CENTRAL	CP15	Adquisición de 01 extintor solkafan de 2.500 Lbros	204-3-4	Equipo Militar Y De Seguridad	1	Unidad	\$ 150.000,00	\$ 150.000,00
SEDE CENTRAL	CP15	Servicio de limpieza de pozos sépticas. Vaciado pozo séptico de 24.00 l3 de aguas negras	204-41-13	Otros Gastos Por Adquisición De Servicios	1	Unidad	\$ 2.500.000,00	\$ 2.500.000,00
SEDE CENTRAL	CP15	Servicio de recolección de residuos. Secado de sólidos de aguas negras	204-41-13	Otros Gastos Por Adquisición De Servicios	1	Unidad	\$ 2.300.000,00	\$ 2.300.000,00
SEDE CENTRAL	CP15	Servicio de tratamiento y mantenimiento tanque agua potable. Mantenimiento y lavado 01 tanque elevado	204-41-13	Otros Gastos Por Adquisición De Servicios	1	Unidad	\$ 390.000,00	\$ 390.000,00
SEDE CENTRAL	CP15	Servicio de tratamiento y mantenimiento tanque agua potable. Mantenimiento general tanque subterráneo de 6.000l3	204-41-13	Otros Gastos Por Adquisición De Servicios	1	Unidad	\$ 750.000,00	\$ 750.000,00
SEDE CENTRAL	CP15	Bujía Ref: sp-424-agsp 52c	204-4-20	Repuestos	16	Unidad	\$ 9.000,00	\$ 144.000,00
SEDE CENTRAL	CP15	Defensas para bote adaptable a bote taxi de 22 pies	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	3	Unidad	\$ 80.000,00	\$ 240.000,00
SEDE CENTRAL	CP15	Batería para planta eléctrica. DE 91 A 27 AIS-1000/WILLARD	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	2	Unidad	\$ 380.000,00	\$ 760.000,00
SEDE CENTRAL	CP15	Pilas corrientes recargables triple A	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	6	Unidad	\$ 35.000,00	\$ 210.000,00
SEDE CENTRAL	CP15	Pilas corrientes recargables doble A	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	6	Unidad	\$ 20.000,00	\$ 120.000,00
SEDE CENTRAL	CP15	Sábanas para cama semi doble	204-4-3	Elementos De Alojamiento Y Campaña	5	Unidad	\$ 100.000,00	\$ 379.500,00
SEDE CENTRAL	CP15	Servicio de recarga de extintores gas carbónico CO2 de 10 lbs	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y Enseres	2	Unidad	\$ 70.000,00	\$ 140.000,00
SEDE CENTRAL	CP15	Servicio de recarga de extintores polvo químico seco multipropósito de 15 Lbros	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y Enseres	2	Unidad	\$ 100.000,00	\$ 200.000,00
SEDE CENTRAL	CP15	Servicio de recarga de extintores solkafan de 2.500 Lbros	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y Enseres	1	Unidad	\$ 70.000,00	\$ 70.000,00
SEDE CENTRAL	CP15	Servicio de recarga de extintores solkafan de 3.700 Lbros	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y Enseres	4	Unidad	\$ 90.000,00	\$ 360.000,00
SEDE CENTRAL	CP15	Servicio de recarga de extintores gas carbonico de CO2 de 20 Lbros	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y Enseres	1	Unidad	\$ 120.000,00	\$ 120.000,00
SEDE CENTRAL	CP15	Mantenimiento preventivo limpieza de Unidad evaporadora, de la unidad condensadora, de blower, filtros, lubricación de motores. revision sistema electrico, depresion de gas, cambio de capacitores, lubricacion de motores y cambio de redamientos	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y Enseres	12	Unidad	\$ 280.000,00	\$ 3.360.000,00
SEDE CENTRAL	CP16	Adquisición a todo costo de aire acondicionado mini Split inverter con capacidad de enfriamiento de 18.000 BTU/h, suministro de energía 1/220V/60Hz., resistente a medio de trabajo. Incluye instalación.	204-1-25	Otras Compras De Equipos	2	Unidad	\$ 2.600.000,00	\$ 4.309.748,78
SEDE CENTRAL	CP16	Cafetera capacidad para 12 taza, canastilla de filtro removible que facilite la limpieza, luz indicador de encendido y apagado, sistema de apagado automático, selector de intensidad al calor, sistema de pausa automático, compartimento de agua fácil de llenar	204-1-9	Equipos De Cafetería	1	Unidad	\$ 230.000,00	\$ 230.000,00
SEDE CENTRAL	CP16	Dispensador de agua fría y caliente, enfriamiento por compresor, dispensador de vasos/recolector de agua/drenaje, dispensador para Botellón	204-1-9	Equipos De Cafetería	1	Unidad	\$ 587.000,00	\$ 587.000,00
SEDE CENTRAL	CP16	Servicios de Marina, para dos (02) embarcaciones tipo Lancha	204-41-13	Otros Gastos Por Adquisición De Servicios	12	Mes	\$ 1.150.000,00	\$ 13.777.500,00
SEDE CENTRAL	CP16	Balde escurridor de traperos. Capacidad 33 Litros.	204-4-17	Productos De Aseo Y Limpieza	1	Unidad	\$ 270.000,00	\$ 270.000,00
SEDE CENTRAL	CP16	Bombillo fluorescente, ahorrador de energía, color luz día, de lujo, potencia 20W, dimensiones 155x50mm, emisión luminosa 12000 HORAS, de tres tubos.	204-4-20	Repuestos	18	Unidad	\$ 13.000,00	\$ 234.000,00
SEDE CENTRAL	CP16	Capacitor de marcha ref. 45+5 MFD al 5%, de arranque MDFZ 45+5 para aires acondicionados Mini Split	204-4-20	Repuestos	4	Unidad	\$ 50.000,00	\$ 200.000,00
SEDE CENTRAL	CP16	Filtro de baja, Motores F/B SUZUKI DF-115A	204-4-20	Repuestos	8	Unidad	\$ 62.000,00	\$ 496.000,00
SEDE CENTRAL	CP16	Filtro de alta, Motores F/B SUZUKI DF-115A	204-4-20	Repuestos	8	Unidad	\$ 39.000,00	\$ 312.000,00
SEDE CENTRAL	CP16	Filtro de aceite, Motores F/B SUZUKI DF-115A	204-4-20	Repuestos	8	Unidad	\$ 52.000,00	\$ 416.000,00
SEDE CENTRAL	CP16	Bujía BKGE, Motores F/B SUZUKI DF-115A	204-4-20	Repuestos	16	Unidad	\$ 19.500,00	\$ 312.000,00
SEDE CENTRAL	CP16	Vasos de vidrio liso herradura de 330cc X 24 UNDS	204-4-21	Utensilios De Cafetería	1	Paquete	\$ 70.000,00	\$ 70.000,00
SEDE CENTRAL	CP16	Cortina enrollable Ref: Blackout con siguientes medidas en MTS; 3,46x2,35, 2,25x1,85, 2,12x1,23, 2,45x2,35, 1,37x2,35, 1,52x1,85, 3,40x1,97, 1,40x1,15, 1,25x2,35 (02 und), 1,10x2,35, 2,45x2,35, 1,13x1,63, 2,28x1,75, 1,68x1,75, 2,23x1,75, 1,10x2,35	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	17	Unidad	\$ 223.529,41	\$ 3.800.000,00
SEDE CENTRAL	CP16	Enchufe de caucho hembra y macho con polo a tierra de 20 AMP, tres unidades de cada uno.	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	6	Unidad	\$ 2.500,00	\$ 15.000,00
SEDE CENTRAL	CP16	Nylon para Banderas color blancos	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	40	Metro	\$ 1.800,00	\$ 72.000,00
SEDE CENTRAL	CP16	Cabo de amarre de doble trenzado con gaza, en material poliéster negro de gran resistencia, Diámetro: 8 mm, Largo de 30 m, para amarre de botes.	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	100	Metro	\$ 12.000,00	\$ 1.200.000,00
SEDE CENTRAL	CP16	Multitoma supresor de picos de 6 salidas	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	1	Unidad	\$ 57.000,00	\$ 57.000,00
SEDE CENTRAL	CP16	Nylon para guadañadora Shindaiwa, grueso de 3 mm, 20 metros de largo, color rojo brillante.	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	50	Metro	\$ 800,00	\$ 40.000,00
SEDE CENTRAL	CP16	Batería para planta eléctrica 12v-75ah(d/n)600* 1000amp	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	1	Unidad	\$ 350.000,00	\$ 350.000,00
SEDE CENTRAL	CP16	Pilas no recargable AAA	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	20	Unidad	\$ 5.000,00	\$ 100.000,00
SEDE CENTRAL	CP16	Defensa para bote inflable de vinil - 16.5 x 58.4 cm - taylor made diseño ovalado, Construcción en sola pieza de vinil duradero acabado de alto brillo fácil de inflar ojales reforzados para embarcaciones de 20' - 25'	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	4	Unidad	\$ 120.000,00	\$ 480.000,00
SEDE CENTRAL	CP16	Protector de voltaje 220/20A, capacidad de carga máxima 10/20 Amp, rango correcto de operación entre 95/138VAC/175/197VAC, incorpora supresor de picos.	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros				\$ 1.002.760,00
SEDE CENTRAL	CP16	Proyector de voltaje 120/10A, voltajes de salida 100-130 VAC, voltajes de entrada 100-130 VAC +/- 2% VAC, ciclo de espera 30 seg, supresor de transientes (picos de voltajes), capacidad de carga max 10 amp.	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros				\$ 168.000,00
SEDE CENTRAL	CP16	Reflector de manos, batería externa o batería incorporada recargable; con cerradura y el pulgar interruptor; ligero, con conveniente filtros de colores. 0.7 ~ 1.2 kg, ligero, dos lugares para tomar; Varias opciones de bulbo de brillantez.	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	1	Unidad	\$ 189.000,00	\$ 189.000,00
SEDE CENTRAL	CP16	Colchón ortopédico de 1,60MTS X 1.90 MTS	204-4-3	Elementos De Alojamiento Y Campaña	2	Unidad	\$ 1.100.000,00	\$ 2.299.800,00
SEDE CENTRAL	CP16	Juego de sábanas para la casa fiscal y el camarote de inspectores.	204-4-3	Elementos De Alojamiento Y Campaña	4	Unidad	\$ 84.900,00	\$ 251.600,00
SEDE CENTRAL	CP16	Almohadas para la casa fiscal y el camarote de inspectores	204-4-3	Elementos De Alojamiento Y Campaña	4	Unidad	\$ 24.000,00	\$ 71.800,00
SEDE CENTRAL	CP16	Rodillo de felpa 9"	204-4-9	Materiales De Construcción	8	Unidad	\$ 9.000,00	\$ 72.000,00
SEDE CENTRAL	CP16	Asiento sanitarios, color blanco, elaborado plastico resistente, redondo.	204-4-9	Materiales De Construcción	2	Unidad	\$ 67.000,00	\$ 134.000,00
SEDE CENTRAL	CP16	Brocha de alta productividad, con cerdas de alta resistencia 100% naturales y mango de madera de 2", 4", cinco (5) de cada una.	204-4-9	Materiales De Construcción	10	Unidad	\$ 7.000,00	\$ 70.000,00
SEDE CENTRAL	CP16	Thinner	204-4-9	Materiales De Construcción	4	Galón	\$ 22.000,00	\$ 88.000,00
SEDE CENTRAL	CP16	Pintura esmalte color blanco, para aplicación en rejas metálicas.	204-4-9	Materiales De Construcción	3	Galón	\$ 80.000,00	\$ 240.000,00
SEDE CENTRAL	CP16	Pintura vinilo tipo 1 colo azul rey	204-4-9	Materiales De Construcción	8	Galón	\$ 62.000,00	\$ 496.000,00
SEDE CENTRAL	CP16	Pintura vinilo tipo 1 color blanco	204-4-9	Materiales De Construcción	15	Galón	\$ 62.000,00	\$ 930.000,00
SEDE CENTRAL	CP16	Pintura Anticorrosivo color gris	204-4-9	Materiales De Construcción	2	Galón	\$ 65.000,00	\$ 130.000,00
SEDE CENTRAL	CP16	Barniz Interior Brillo Nogal - Barniz acrílico al agua para protección y decoración de maderas en interior. Para aplicar sobre muebles, puertas, ventanas, creando una capa impermeable y de excelente dureza, resistente a golpes y desgaste. Resalta el v	204-4-9	Materiales De Construcción	4	Galón	\$ 99.900,00	\$ 399.600,00
SEDE CENTRAL	CP16	Mantenimiento Preventivo y correctivo a todo costo programado para la planta eléctrica DIESEL GENERADOR 55 LDE MARCA KAMA 60 Hz.	204-5-11	Mantenimiento Plantas De Energía	1	Unidad	\$ 1.300.000,00	\$ 1.300.000,00
SEDE CENTRAL	CP16	Mantenimientos preventivos y correctivos; 01 nevera sin escarcha 313cc, carga 120 gr, capacidad congelación 6kg, volumen bruto 380 l a 110 voltios, dos puerta, 01 nevera de 327 litros bruto/318 litros neto. tipo no frost con dispensador de agua; 01	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y Enseres	3	Unidad	\$ 200.000,00	\$ 600.000,00
SEDE CENTRAL	CP16	Mantenimientos Preventivos y Correctivos; 01 lavadora / secadora MARCA LG, CAPACIDAD 8.5 01 lavadora MARCA LG TURBO DRUM, PANEL LED, TAMBOR EN ACERO INOXIDABLE.	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y Enseres	2	Unidad	\$ 600.000,00	\$ 1.200.000,00
SEDE CENTRAL	CP16	Mantenimientos Preventivos y Correctivos; ELECTROBOMBA MARCA BARNES, MODELO EE 1.5 201-1, TIPO CENTRIFUGA, DE ACOPLAMIENTO, POTENCIA 2.0 HP, SUCCION DE 1 1/2 NPT, A 110 VOLTIOS.	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y Enseres	1	Unidad	\$ 300.000,00	\$ 300.000,00

UNIDAD	REGIONAL	DESCRIPCIÓN DE LOS BIENES O SERVICIOS	CÓDIGO DEL RUBRO PRESUPUESTAL A AFECTAR	NOMBRE DEL RUBRO PRESUPUESTAL A AFECTA	CANTIDAD DE BIENES O SERVICIOS ESTIMADOS	UNIDAD DE MEDIDA ESTIMADA	PRECIO UNITARIO ESTIMADO BIEN O SERVICIO	VALOR TOTAL ESTIMADO
SEDE CENTRAL	CP16	Mantenimientos Preventivos y Correctivos guadañadora MARCA STIHL FS 280 A GASOLINA, CILINDRADA 38.9 CM3, POTENCIA 1.9/26 KW/CV	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y Enseres	1	Unidad	\$ 360.000,00	\$ 360.000,00
SEDE CENTRAL	CP16	Mantenimientos Preventivos y Correctivos compresor (suministro repuesto en mal estado)	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y Enseres	1	Unidad	\$ 440.000,00	\$ 440.000,00
SEDE CENTRAL	CP16	Servicio de recarga de extintores Multipropósito ABC 10 unidades de 10 libras: Cuatro extintores de 10 libras SOLKAFLAM.	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y Enseres	14	Unidad	\$ 65.000,00	\$ 910.000,00
SEDE CENTRAL	CP16	Mantenimiento preventivo y correctivo a todo costo de 02 aires acondicionados minisplit de 12000 BTU (01 mantenimiento a cada equipo por semestre)	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y Enseres				\$ 880.000,00
SEDE CENTRAL	CP16	Mantenimiento preventivo y correctivo a todo costo de 03 aires acondicionados minisplit de 18000 BTU (01 mantenimiento a cada equipo por semestre)	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y Enseres				\$ 1.320.000,00
SEDE CENTRAL	CP16	Mantenimiento preventivo y correctivo a todo costo de 04 aires acondicionados minisplit de 9000 BTU (01 mantenimiento a cada equipo por semestre)	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y Enseres				\$ 1.760.000,00
SEDE CENTRAL	CP16	Mantenimiento preventivo y correctivo a todo costo de 02 aires acondicionados minisplit de 11500 BTU (01 mantenimiento a cada equipo por semestre)	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y Enseres				\$ 880.000,00
SEDE CENTRAL	CP16	Silla ejecutiva con brazos, ancho: 64 cm alto: 88 cm-101cm, altura asiento: 44 cm -58 cm, profundidad asiento: 46 cm, asiento espuma alta densidad tapizado negro, espaldar en malla elástica negra. Carcasas en polipropileno negro. Base 5 patas en nylon con rodachinas piso duro, graduación de altura mediante cilindro neumático, inclinación del espaldar graduable brazos en polipropileno graduable en altura.	204-2-2	Mobiliario y enseres				\$ 3.806.646,00
SEDE CENTRAL	CP16	Puesto operativo color Whit Oak en "L" superficie 1,50X1,50 archivador 2X1 metálico con organizador. Solución de cableado. Costado de apoyo en lámina Coll Rolled. Con acabados en pintura electrostática. Viga de amarre.	204-2-2	Mobiliario y enseres				\$ 7.050.740,00
SEDE CENTRAL	CP16	Puesto operativo color Whit Oak en superficie de 1,50*0,60 m, archivador 2x1 metálico con organizador, soluciones de cableado. Costado de apoyo en lámina coll rolled con acabados en pintura electrostática, viga de amarre canaleta metálica para cableado.	204-2-2	Mobiliario y enseres				\$ 1.174.129,00
SEDE CENTRAL	CP16	Puesto tipo secretaria recepción color Brown Oak de 1,50X1,50, cajonera 2X1 en lamina con soporte Free Standing para recepción, soporte en C, solución de cableado y frente tapa piernas.	204-2-2	Mobiliario y enseres				\$ 2.541.614,00
SEDE CENTRAL	CP16	Silla ejecutiva sin brazos tapizada, Ancho: 61 cm Alto: 102cm-115cm, Altura Asiento: 102-115cm, profundidad Asiento: 61 cm, Espaldar y asiento en espuma de alta densidad, tapizado tela spnace o similar, base 5 patas en Nylon, con rodachinas piso duro, espaldas alto graduable en altura y profundidad.	204-2-2	Mobiliario y enseres				\$ 2.868.712,00
SEDE CENTRAL	CP16	Silla gerencial, asiento con pulsador para adaptación de desplazamiento. Estructura: aluminio fundido y polipropileno. Dimensiones generales: Asiento: ancho 49cm, profundidad 49cm, Respaldo: ancho 48cm, profundidad 50cm, Generales: ancho 65cm, profundidad 70cm, alto máximo 128cm. Respaldo y Asiento: polipropileno revestido en malla de poliéster reforzada con fibra de vidrio, con función anti sudoración.	204-2-2	Mobiliario y enseres				\$ 1.503.720,00
SEDE CENTRAL	CP16	Módulo de archivo dos cajones, altura 70 cm, ancho 90 cm, profundo 55 cm.	204-2-2	Mobiliario y enseres				\$ 1.822.828,00
SEDE CENTRAL	CP16	Puesto ejecutivo superficie 1.80X1.80. E=30 mm. Conector en vidrio templado 19 mm con acabado perimetral pulido y brillante, base tubular en acero cromado 7 mm, niveladores antideslizantes, soportes en tablero aglomerado. Incluye solución de cableado. Almacenamiento: Mueble credenza 2,00X0,45 con archivador 2X1 y entrepaños recubrimiento en laminado de alta presión.	204-2-2	Mobiliario y enseres				\$ 3.161.818,00
SEDE CENTRAL	CP17	Adquisición e instalación de la Planta eléctrica de la Capitanía	204-1-15	Maquinaria Industrial	1	Global	\$ 30.000.000,00	\$ 30.000.000,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Adquisición e instalación de talanquera para el control de acceso vehicular de la Sede Central	204-1-25	Otras Compras De Equipos				\$ 12.392.073,00
SEDE CENTRAL	CP19	Adquisición a todo costo de aire acondicionado de 24.000 BTU, ecológico, energía 220V para ser ubicado en la oficina de la UPS Incluye instalación	204-1-25	Otras Compras De Equipos				\$ 2.770.000,00
SEDE CENTRAL	CP19	Adquisición a todo costo de aire acondicionado de 18.000 BTU, ecológico, energía 220V para ser ubicado en la oficina de inspectores. Incluye instalación	204-1-25	Otras Compras De Equipos				\$ 2.250.000,00
SEDE CENTRAL	CP19	Adquisición a todo costo de aire acondicionado de 9.000 BTU, convencional, energía 220V para ser ubicado en habitación principal casa fiscal. Incluye instalación	204-1-25	Otras Compras De Equipos				\$ 1.270.000,00
SEDE CENTRAL	CP17	Hidrolavadora con pistola dispersora 5 mts, kit de lanza turbo y cepillo giratoria y adaptador de rápida succión.	204-1-25	Otras Compras De Equipos	1	Unidad	\$ 494.300,00	\$ 494.300,00
SEDE CENTRAL	CP17	Ventilador de 6 pasas y un diseño de mallas exclusivo que proporciona significativamente un mayor flujo de aire, su combinación de motor, hélice y mallas lo hace más silencioso incluso a su máxima velocidad.	204-1-25	Otras Compras De Equipos	2	Unidad	\$ 158.000,00	\$ 316.000,00
SEDE CENTRAL	CP17	Machete tipo Rula Bellota 24 pulgadas	204-1-3	Herramientas	2	Unidad	\$ 9.500,00	\$ 19.000,00
SEDE CENTRAL	CP17	Destornilladores 6 piezas incolora	204-1-3	Herramientas	2	Juego	\$ 34.000,00	\$ 68.000,00
SEDE CENTRAL	CP17	Martillo mango tubo 29mm colima	204-1-3	Herramientas	2	Unidad	\$ 18.200,00	\$ 36.400,00
SEDE CENTRAL	CP17	Mazeta 4 lb herrazgo	204-1-3	Herramientas	2	Unidad	\$ 24.000,00	\$ 48.000,00
SEDE CENTRAL	CP17	Video proyector X36 + Blanco 3600 Lúmenes HDMI Wifi + Maleta	204-1-4	Audiovisuales Y Accesorios	1	Unidad	\$ 1.956.000,00	\$ 1.956.000,00
SEDE CENTRAL	CP17	Dispensador de agua fría y caliente, enfriamiento por compresor, dispensador de vasos/recolector de agua/drenaje, dispensador para Botellon	204-1-9	Equipos De Cafetería	1	Unidad	\$ 587.000,00	\$ 587.000,00
SEDE CENTRAL	CP17	Nevera de 382,29 lts, Tamaño 13 pies, Tipo: Sin escarcha: Dimensión: Alto: 172 cm X Ancho: 70 cm X profundo: 73 cm, peso: 68,17 kg	204-1-9	Equipos De Cafetería	1	Unidad	\$ 1.425.000,00	\$ 1.425.000,00
SEDE CENTRAL	CP17	Sanduchera de 2 puestos, con indicador de luz 75 w de potencia 120 Volt.	204-1-9	Equipos De Cafetería	1	Unidad	\$ 98.000,00	\$ 98.000,00
SEDE CENTRAL	CP17	Cafetera, Cápac. 12 tazas de vidrio , color negro	204-1-9	Equipos De Cafetería	1	Unidad	\$ 165.000,00	\$ 165.000,00
SEDE CENTRAL	CP17	Soporte Mástil para televisor de 50 pulgadas	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	1	Unidad	\$ 103.000,00	\$ 103.000,00
SEDE CENTRAL	CP17	Limpiador Electronico 400ml	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	2	Unidad	\$ 22.000,00	\$ 44.000,00
SEDE CENTRAL	CP17	Sábanas para cama doble (140x190), tela 100% algodón de 144 hilos, incluye sábanas ajustables, sobre sábanas y 2 fundas. Máximo confort, suavidad y frescura.	204-4-3	Elementos De Alojamiento Y Campaña	2	Juego	\$ 59.000,00	\$ 151.800,00
SEDE CENTRAL	CP17	Sábanas para cama sencilla (100x190), tela 100% algodón de 180 hilos, incluye sábanas ajustables, sobre sábanas y 1 funda. Máximo confort, suavidad y frescura.	204-4-3	Elementos De Alojamiento Y Campaña	2	Juego	\$ 54.000,00	\$ 49.900,00
SEDE CENTRAL	CP17	Mantenimiento Extintor de 5 lbs	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y Enseres	2	Unidad	\$ 15.450,00	\$ 30.900,00
SEDE CENTRAL	CP17	Mantenimiento Extintor de 10 lbs ABC-PQS	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y Enseres	2	Unidad	\$ 36.100,00	\$ 154.600,00
SEDE CENTRAL	CP17	Mantenimiento Extintor de Solkafam de 3700 grs	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y Enseres	3	Unidad	\$ 72.100,00	\$ 216.300,00
SEDE CENTRAL	CP17	Mantenimiento Extintor de 20 lbs PQS	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y Enseres	6	Unidad	\$ 72.100,00	\$ 432.600,00
SEDE CENTRAL	CP17	Mantenimiento a Aire Acondicionado de 9.000 BTU	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y Enseres	3	Unidad	\$ 164.800,00	\$ 494.400,00
SEDE CENTRAL	CP17	Mantenimiento a Aire Acondicionado de 12.000 BTU	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y Enseres	3	Unidad	\$ 206.000,00	\$ 437.920,00
SEDE CENTRAL	CP17	Mantenimiento Aire Acondicionado de 24.000 BTU	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y Enseres	2	Unidad	\$ 206.000,00	\$ 526.000,00
SEDE CENTRAL	CP17	Mantenimiento Aire Acondicionado de 12.000 BTU	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y Enseres	1	Unidad	\$ 288.400,00	\$ 437.920,00
SEDE CENTRAL	CP17	Mantenimie a Aire Acondicionado de 24,000 BTU	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y Enseres	1	Unidad	\$ 391.400,00	\$ 307.960,00
SEDE CENTRAL	CP16	Silla interlocutora gerencial, tubería en acero ovalado unida por fusión. Acabado en pintura electrostática en polvo. Especificaciones técnicas, tapizado tela spnace o similar, asientos en espuma densidad 42 +/-3, espaldas en espuma densidad 26 +/-2, carcasas en polipropileno + color space stech.	204-2-2	Mobiliario y enseres				\$ 847.053,00
SEDE CENTRAL	CP16	Suministro e instalación de mesa de juntas rectangular en tablex de 0,03 cm, largo 1,50 cm, ancho 1,00 cm, enchapado en formica y canto rígido. Incluye solución de cableado interior, Grommet con salida para corriente normal, corriente regulada, voz, datos y HDMI.	204-2-2	Mobiliario y enseres				\$ 2.130.897,00
SEDE CENTRAL	CP16	División piso techo mixta con paneles entabornados, vidrio templado de 5 mm con película tipo sandblasting, con perfiles en aluminio y pasa cables en la parte inferior de cada panel.	204-2-2	Mobiliario y enseres				\$ 19.922.076,00
SEDE CENTRAL	CP16	Montante para puerta en vidrio templado de 5 mm con película tipo sandblasting y perfiles en aluminio de 0,92*0,47 m.	204-2-2	Mobiliario y enseres				\$ 2.887.860,00
SEDE CENTRAL	CP16	Suministro e instalación de puerta vidriera según diseño institucional 0,92*2,00 m. Incluye cerradura, llaves y logo DIMAR en sandblasting 0,40*0,53 m.	204-2-2	Mobiliario y enseres				\$ 8.603.154,00
SEDE CENTRAL	CP19	Mantenimiento a todo costo de la fosa séptica, incluye sacado de material, limpieza general y tratamiento.	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y Enseres	1	Unidad	\$ 800.000,00	\$ 800.000,00
SEDE CENTRAL	CP19	Mantenimiento a todo costo de dos Tanques elevados de almacenamiento de agua potable	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y Enseres	2	Unidad	\$ 200.000,00	\$ 400.000,00

UNIDAD	REGIONAL	DESCRIPCIÓN DE LOS BIENES O SERVICIOS	CÓDIGO DEL RUBRO PRESUPUESTAL A AFECTAR	NOMBRE DEL RUBRO PRESUPUESTAL A AFECTA	CANTIDAD DE BIENES O SERVICIOS ESTIMADOS	UNIDAD DE MEDIDA ESTIMADA	PRECIO UNITARIO ESTIMADO BIEN O SERVICIO	VALOR TOTAL ESTIMADO
SEDE CENTRAL	CP19	Mantenimiento preventivo y correctivo a todo costo de tres aires acondicionados de 12000 BTU y tres aires de 24000 BTU asignados a la CP.	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y Enseres	3	Unidad	\$ 809.000,00	\$ 2.426.999,94
SEDE CENTRAL	CP19	Realizar mantenimiento preventivo-correctivo a 4 extintores de PQS de 20 lb, 02 extintores PQS de 5 lb, 02 extintores de Solkafam de 3.700 g y 04 extintores de solkafam de 2.500 gr.	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y Enseres	1	Unidad	\$ 1.225.700,00	\$ 1.225.700,00
SEDE CENTRAL	AMATEQ	Suministro de Combustible y lubricantes de las unidades a flote a cargo de DIMAR y Capitanías Fluviales	204-4-1	Combustibles Y Lubricantes	246.230	Galón	\$ 8.000,00	\$ 4.057.848.561,00
SEDE CENTRAL	AMATEQ	Repuestos y accesorios para botes y motores fuera de borda	204-4-20	Repuestos	1	Unidad	\$ 60.000.000,00	\$ 60.000.000,00
SEDE CENTRAL	AMATEQ	Mantenimiento Baterías hidráulicas baños sede central	204-5-1	Mantenimiento De Bienes inmuebles				\$ 38.105.723,00
SEDE CENTRAL	AMATEQ	Mantenimiento del baño ubicado en las oficinas piso 2A	204-5-1	Mantenimiento De Bienes inmuebles				\$ 8.411.440,00
SEDE CENTRAL	CP16	Mantenimiento a todo costo del kiosko ubicado en la capitanía de puerto Leticia.	204-5-1	Mantenimiento De Bienes inmuebles				\$ 14.921.520,00
SEDE CENTRAL	GLAD	SALDO CENTRALIZADO	204-5-1	Mantenimiento De Bienes inmuebles				\$ 22.460.975,85
SEDE CENTRAL	AMATEQ	Mantenimiento por funcionamiento 05 torres de control Tumaco, Cartagena, Coveñas, Santa Marta y Turbo	204-5-1	Mantenimiento De Bienes inmuebles	4	Unidad	\$ 51.683.154,00	\$ 259.657.857,00
SEDE CENTRAL	AMATEQ	Mantenimiento a 30 plantas electricas de todas las unidades de la DIMAR y sus dependencias	204-5-11	Mantenimiento Plantas De Energia	1	Unidad	\$ 138.256.021,00	\$ 200.420.721,00
SEDE CENTRAL	AMATEQ	Mantenimiento Motor Generadores de todas las unidades tipo Pilot- Mantenimientos motores propulsores de los botes Pilot y motores MAN de DIMAR	204-5-6	Mantenimiento Equipo De Navegación Y Transpor	1	Unidad	\$ 650.000.000,00	\$ 650.000.000,00
SEDE CENTRAL	AMATEQ	Mantenimiento a toda las unidades a Flote de DIMAR	204-5-6	Mantenimiento Equipo De Navegación Y Transpor	1	Global	\$ 909.835.436,00	\$ 1.047.641.939,00
SEDE CENTRAL	AMATEQ	Mantenimiento, corrección de novedades en fibra de vidrio, pintura general interna y externa; diseño y colocación nombre de la unidad, arreglo de borda, cauchos remaches y tornillos, mantenimiento, y reparación de la estructura para la carpa (paraes y soporte), fabricación instalación 01 carpa, arreglo de borda, cauchos remaches y tornillos.	204-5-6	Mantenimiento Equipo De Navegación Y Transpor				\$ 35.474.065,00
SEDE CENTRAL	AMATEQ	Mantenimiento general cabeza de fuerza, cabio de aceite y filtros motor 4t, cambio lubricante, de motor, cambio de bujias, calibración de válvulas, sistema de combustible, mantenimiento de inyectores, cambio de micro filtros, sincronización, mantenimiento de filtro separador bote, reparación cambio de bomba de agua, mantenimiento de bomba de combustible.	204-5-6	Mantenimiento Equipo De Navegación Y Transpor				\$ 28.571.429,00
SEDE CENTRAL	AMATEQ	Mantenimiento power trim 2 motores	204-5-6	Mantenimiento Equipo De Navegación Y Transpor				\$ 12.040.816,00
SEDE CENTRAL	AMATEQ	Mantenimiento 1000 horas de motores fuera de borda	204-5-6	Mantenimiento Equipo De Navegación Y Transpor				\$ 13.058.238,00
SEDE CENTRAL	AMATEQ	Mantenimiento 800 horas de motores fuera de borda	204-5-6	Mantenimiento Equipo De Navegación Y Transpor				\$ 2.111.111,00
SEDE CENTRAL	AMATEQ	Mantenimiento 200 horas de motores fuera de borda	204-5-6	Mantenimiento Equipo De Navegación Y Transpor				\$ 3.809.634,00
SEDE CENTRAL	AMATEQ	Mantenimiento 100 horas de motores fuera de borda	204-5-6	Mantenimiento Equipo De Navegación Y Transpor				\$ 1.576.146,00
SEDE CENTRAL	AMATEQ	Cambio de mangueras de suministro y salida de combustible	204-5-6	Mantenimiento Equipo De Navegación Y Transpor				\$ 2.642.857,00
SEDE CENTRAL	AMATEQ	Mantenimiento preventivo y/o correctivo arnés eléctrico, luces de botes, sirena, reemplazo posibles daños, cambio de batería	204-5-6	Mantenimiento Equipo De Navegación Y Transpor				\$ 4.333.333,00
SEDE CENTRAL	AMATEQ	Revisión transmisión y hélice, cambio de aceite de la transmisión, limpieza y revisión sistema de refrigeración	204-5-6	Mantenimiento Equipo De Navegación Y Transpor				\$ 1.714.286,00
SEDE CENTRAL	AMATEQ	Cambio y suministro de zinc	204-5-6	Mantenimiento Equipo De Navegación Y Transpor				\$ 657.143,00
SEDE CENTRAL	AMATEQ	Cambio mando control del timón	204-5-6	Mantenimiento Equipo De Navegación Y Transpor				\$ 1.333.333,00
SEDE CENTRAL	AMATEQ	Cambio mando de aceleración	204-5-6	Mantenimiento Equipo De Navegación Y Transpor				\$ 3.222.222,00
SEDE CENTRAL	AMATEQ	Mantenimiento o cambio de enjaretado en madera del bote de ser necesario	204-5-6	Mantenimiento Equipo De Navegación Y Transpor				\$ 11.140.387,00
SEDE CENTRAL	ASIMPO	Conductimetro, equipos para medición de agua de lastre a bordo de los buques	204-1-24	Equipo De Investigación	4	Unidad	\$ 5.018.675,00	\$ 20.074.700,00
SEDE CENTRAL	ASIMPO	Capacitación Colectiva-Seminario Taller de actualización funcionarios PMM.	204-21-11	Otros servicios para capacitación, bienestar social y estímulos	1	Global	\$ 63.796.000,00	\$ 56.834.400,00
SEDE CENTRAL	ASIMPO	Servicio de operador logístico para atender y ejecutar a todo costo el Taller en temas de agua de lastre en el marco del Grupo de Tarea Nacional de agua de lastre.	204-41-13	Otros Gastos Por Adquisición De Servicios	1	Global	\$ 19.000.000,00	\$ 12.603.543,73
SEDE CENTRAL	ASIMPO	Servicio de operador logístico para atender y ejecutar a todo costo Talleres de socialización sobre PNC a funcionarios PMM de Sede Central y Regionales	204-41-13	Otros Gastos Por Adquisición De Servicios	1	Global	\$ 60.000.000,00	\$ 34.209.548,00
SEDE CENTRAL	ASIMPO	Mantenimiento general preventivo anual a: antenas WHIP 36 pies, placas soporte bisagra, ATU, transmisor NAVTEX de 1.5 KWATIOS, MODEM	204-5-12	Mantenimiento De Otros Bienes	2	Global	\$ 93.962.400,00	\$ 93.962.400,00
SEDE CENTRAL	ASIMPO	Mantenimiento general preventivo anual a: VRLINK,UPS-RACK-5KVA, software de NAVTEX-NAUTEL, radio enlaces marca RADWIN, equipos de computo y servidor NAVTEX, UPS, equipo VHF con adaptador, antenas y acopladores, receptor NAVTEX, frecuencimetro, RACK19"	204-5-12	Mantenimiento De Otros Bienes	2	Global	\$ 34.361.250,00	\$ 34.361.250,00
SEDE CENTRAL	ASIMPO	Servicio de mantenimiento preventivo y correctivo a todo costo del Sistema Integrado de Control de Tráfico Marítimo y de las estaciones remotas de DIMAR para el 2018.	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y Enseres	1	Global	\$ 302.260.000,00	\$ 302.260.000,00
SEDE CENTRAL	DIMAR	Desarrollo actividades Director General Marítimo	204-41-13	Otros Gastos Por Adquisición De Servicios	1	Global	\$ 50.357.000,00	\$ 38.450.000,00
SEDE CENTRAL	GLEMAR	Lex Base. Actualización y consulta de la legislación colombiana.	204-7-5	Suscripciones	1	Unidad	\$ 10.600.000,00	\$ 10.600.000,00
SEDE CENTRAL	GLEMAR	Servicio de operador logístico para capacitación SEMINARIO JURÍDICO	204-21-11	Otros servicios para capacitación, bienestar social y estímulos	1	Global	\$ 52.723.485,00	\$ 51.510.018,00
SEDE CENTRAL	GLAD	Servicio de operador logístico para atender y ejecutar a todo costo para la realización de diferentes actividades que deba realizar el Grupo de Planeación.	204-41-13	Otros Gastos Por Adquisición De Servicios	1	Unidad	\$ 183.253.130,00	\$ 233.743.261,00
SEDE CENTRAL	GRASI	Servicio de operador logístico para atender y ejecutar a todo costo el Curso OMI - Creación legislación nacional	204-41-13	Otros Gastos Por Adquisición De Servicios	1	Unidad	\$ 41.200.000,00	\$ 41.200.000,00
SEDE CENTRAL	GRASI	Servicio de operador logístico para atender y ejecutar a todo costo el Curso ROCRAM - Anexo VI de MARPOL	204-41-13	Otros Gastos Por Adquisición De Servicios	1	Unidad	\$ 41.200.000,00	\$ 41.200.000,00
SEDE CENTRAL	GRUCOG	Servicio de administración y manejo integral de la correspondencia	204-41-13	Otros Gastos Por Adquisición De Servicios	12	Mes	\$ 32.823.786,00	\$ 389.552.649,00
SEDE CENTRAL	GRUCOG	Servicio de traducción	204-41-13	Otros Gastos Por Adquisición De Servicios	1	Global	\$ 32.000.000,00	\$ 32.000.000,00
SEDE CENTRAL	GRUCOG	Servicio De Atención Al Usuario Servicio de Front Office para DIMAR - Diferentes unidades Regionales	204-41-13	Otros Gastos Por Adquisición De Servicios	1	Global	\$ 955.639.662,00	\$ 883.788.708,00
SEDE CENTRAL	GRUCOG	Servicio de operador logístico para atender y ejecutar a todo costo el TADE	204-41-13	Otros Gastos Por Adquisición De Servicios	1	Global	\$ 83.000.000,00	\$ 72.249.200,00
SEDE CENTRAL	GRUCOG	Servicio de operador logístico para el desarrollo de actividades relacionadas con funciones propias del Grupo de Coordinación General de Dimar	204-41-13	Otros Gastos Por Adquisición De Servicios				\$ 12.138.000,00
SEDE CENTRAL	GRUCOG	Servicio de operador logístico para atender y ejecutar a todo costo Realizar actividades a nivel nacional que permitan generar un acercamiento con la comunidad en el proceso permanente de rendición de cuentas establecido en el CONPEP 3654 de 2010, Política Nacional de Rendición de cuentas	204-41-13	Otros Gastos Por Adquisición De Servicios	1	Global	\$ 24.107.511,00	\$ 23.948.040,49
SEDE CENTRAL	GRUCOG	Monitoreo de medios masivos de comunicación	204-41-13	Otros Gastos Por Adquisición De Servicios	1	Global	\$ 25.000.000,00	\$ 12.000.000,00
SEDE CENTRAL	GRUCOG	Participación SAIL por 5 días, se vincula dimar como socio estratégico en el ejercicio de la autoridad marítima	204-41-13	Otros Gastos Por Adquisición De Servicios				\$ 63.471.600,00
SEDE CENTRAL	GRUCOG	Estudios de seguridad. Estudio de confiabilidad Estándar (Estudio Básico, Referenciación, Visita y Análisis Financiero).	204-41-13	Otros Gastos Por Adquisición De Servicios	1	Global	\$ 53.280.000,00	\$ 53.224.500,00
SEDE CENTRAL	GRUCOG	Servicio de operador logístico para atender y ejecutar a todo costo el día de DIMAR.	204-41-13	Otros Gastos Por Adquisición De Servicios	1	Conjunto	\$ 80.000.000,00	\$ 0,20
SEDE CENTRAL	GRUCOG	Estudios e Investigaciones liderados por ASEPAC	204-41-4	Estudios e Investigaciones	1	Unidad	\$ 29.321.600,00	\$ 22.413.650,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Servicio de impresión de formatos de especies venales	204-7-3	Edición de Libros, Revistas, Escritos y Trabajos Tipográficos				\$ 14.116.000,00
SEDE CENTRAL	SUBMERC	Adquisición de 132 publicaciones actualizadas emitidas por la OMI, para fortalecer los conocimientos de los funcionarios y apoyar la gestión de la DIMAR (AUDITORIA OMI2020)	204-7-3	Edición de Libros, Revistas, Escritos y Trabajos Tipográficos				\$ 30.000.000,00

UNIDAD	REGIONAL	DESCRIPCIÓN DE LOS BIENES O SERVICIOS	CÓDIGO DEL RUBRO PRESUPUESTAL A AFECTAR	NOMBRE DEL RUBRO PRESUPUESTAL A AFECTA	CANTIDAD DE BIENES O SERVICIOS ESTIMADOS	UNIDAD DE MEDIDA ESTIMADA	PRECIO UNITARIO ESTIMADO BIEN O SERVICIO	VALOR TOTAL ESTIMADO
SEDE CENTRAL	GRUCOG	Desarrollo editorial de los Boletines Científicos No. 34, 35,36 y 37	204-7-3	Edición de Libros, Revistas, Escritos y Trabajos Tipográficos				\$ 29.320.000,00
SEDE CENTRAL	GRUCOG	Artículos De Campaña Institucional. Limostudio Fotografía Foto Video Estudio Fondo Fondo Kit,44	204-7-2	Campañas	1	Kit	\$ 480.900,00	\$ 480.900,00
SEDE CENTRAL	GRUCOG	Inserto de un periódico propio en un medios impreso de distribución nacional, con frecuencia de publicación de 4 veces al año.	204-7-2	Campañas	1	Conjunto	\$ 40.000.000,00	\$ 20.000.000,00
SEDE CENTRAL	GRUCOI	Servicio de operador logístico para atender y ejecutar a todo costo la capacitación sobre implementación de los instrumentos OMI dentro del sistema de gestión institucional.	204-41-13	Otros Gastos Por Adquisición De Servicios	1	Global	\$ 73.130.000,00	\$ 71.503.100,00
SEDE CENTRAL	GRUDHU	Viáticos Y Gastos De Viaje Al Exterior	204-11-1	Viáticos Y Gastos De Viaje Al Exterior	1	Unidad	\$ 257.500.000,00	\$ 287.500.000,00
SEDE CENTRAL	GRUDHU	Viáticos Y Gastos De Viaje Al Interior	204-11-2	Viáticos Y Gastos De Viaje Al Interior	1	Unidad	\$ 700.000.000,00	\$ 812.376.948,00
SEDE CENTRAL	GRUDHU	Servicio de televisión satelital	204-21-4	Servicio De Bienestar Social	1	Anual	\$ 43.227.246,00	\$ 43.227.246,00
SEDE CENTRAL	GRUDHU	Programas de salud ocupacional. Brigada Emergencias	204-21-4	Servicio De Bienestar Social	1	Anual	\$ 14.358.937,00	\$ 14.358.937,00
SEDE CENTRAL	GRUDHU	Programas de salud ocupacional. Alturas	204-21-4	Servicio De Bienestar Social	1	Anual	\$ 25.750.000,00	\$ 20.770.000,00
SEDE CENTRAL	GRUDHU	Programas de salud ocupacional. Ambulancia	204-21-4	Servicio De Bienestar Social	1	Anual	\$ 21.630.000,00	\$ 21.630.000,00
SEDE CENTRAL	GRUDHU	Programas de salud ocupacional. Exámenes laborales	204-21-4	Servicio De Bienestar Social	1	Paquete	\$ 35.020.000,00	\$ 26.214.000,00
SEDE CENTRAL	GRUDHU	Bienestar social para salud	204-21-4	Servicio De Bienestar Social	1	Paquete	\$ 54.622.183,74	\$ 37.044.840,00
SEDE CENTRAL	GRUDHU	Bienestar social educación para funcionarios Sede Central y Fluviales	204-21-4	Servicio De Bienestar Social	1	Paquete	\$ 104.736.891,31	\$ 82.600.000,00
SEDE CENTRAL	GRUDHU	Bienestar social para turismo y recreación.	204-21-4	Servicio De Bienestar Social	1	Paquete	\$ 1.198.640.924,95	\$ 1.117.365.009,00
SEDE CENTRAL	GRUDHU	Costos concurso Comisión Nacional del Servicio Civil	204-41-13	Otros Gastos Por Adquisición De Servicios	1	Paquete	\$ 86.520.000,00	\$ 84.000.000,00
SEDE CENTRAL	GRUDHU	Servicio de organización expedientes historias laborales	204-41-13	Otros Gastos Por Adquisición De Servicios	1	Paquete	\$ 45.502.975,00	\$ 45.502.975,00
SEDE CENTRAL	GRUDHU	Protector naso bucal (bioseguridad)	204-4-2	Dotación	0	0	\$ -	\$ 466.695,00
SEDE CENTRAL	GRUDHU	Gafas para motociclista	204-4-2	Dotación	0	0	\$ -	\$ 5.000.000,00
SEDE CENTRAL	GRUDHU	Gafas para conductor	204-4-2	Dotación	0	0	\$ -	\$ 1.890.000,00
SEDE CENTRAL	GRUDHU	Mono gafas con ventilación indirecta para productos químicos	204-4-2	Dotación	0	0	\$ -	\$ 720.000,00
SEDE CENTRAL	GRUDHU	Anteojo de seguridad contra impactos de partículas sólidas y líquidas, lente oscuro.	204-4-2	Dotación	0	0	\$ -	\$ 9.000.000,00
SEDE CENTRAL	GRUDHU	Protección para motociclistas (hombros, codos, muñecas, rodilleras, canillas y protector de pecho y espalda)	204-4-2	Dotación	0	0	\$ -	\$ 13.650.000,00
SEDE CENTRAL	GRUDHU	Delantal impermeable de pvc amarillo	204-4-2	Dotación	0	0	\$ -	\$ 350.000,00
SEDE CENTRAL	GRUDHU	Traje para chef anti fluidos	204-4-2	Dotación	0	0	\$ -	\$ 5.000.000,00
SEDE CENTRAL	GRUDHU	Bata para manejo documental	204-4-2	Dotación	0	0	\$ -	\$ 1.920.000,00
SEDE CENTRAL	GRUDHU	Traje servicios generales	204-4-2	Dotación	0	0	\$ -	\$ 1.400.000,00
SEDE CENTRAL	GRUDHU	Traje reflectante impermeable y cubierta para las botas	204-4-2	Dotación	0	0	\$ -	\$ 3.752.016,00
SEDE CENTRAL	GRUDHU	Bata para manejo laboratorio	204-4-2	Dotación	0	0	\$ -	\$ 1.920.000,00
SEDE CENTRAL	GRUDHU	Delantal impermeable de pvc blanco	204-4-2	Dotación	0	0	\$ -	\$ 700.000,00
SEDE CENTRAL	GRUDHU	Traje para riesgo biológico-químico	204-4-2	Dotación	0	0	\$ -	\$ 700.000,00
SEDE CENTRAL	GRUDHU	Chaqueta tipo chaleco	204-4-2	Dotación	0	0	\$ -	\$ 15.400.000,00
SEDE CENTRAL	GRUDHU	Uniforme - overol con logo dimar	204-4-2	Dotación	0	0	\$ -	\$ 25.000.000,00
SEDE CENTRAL	GRUDHU	Camisa Overol	204-4-2	Dotación	0	0	\$ -	\$ 21.500.100,00
SEDE CENTRAL	GRUDHU	Polainas	204-4-2	Dotación	0	0	\$ -	\$ 160.000,00
SEDE CENTRAL	GRUDHU	Botas para aseo y limpieza en general	204-4-2	Dotación	0	0	\$ -	\$ 1.200.000,00
SEDE CENTRAL	GRUDHU	Calzado de suela de caucho	204-4-2	Dotación	0	0	\$ -	\$ 2.700.000,00
SEDE CENTRAL	GRUDHU	Calzado de seguridad puntera reforzada, dieléctrica.	204-4-2	Dotación	0	0	\$ -	\$ 27.000.000,00
SEDE CENTRAL	GRUDHU	Traje anti fluido	204-4-2	Dotación	0	0	\$ -	\$ 2.880.000,00
SEDE CENTRAL	GRUDHU	Mandil de cuero	204-4-2	Dotación	0	0	\$ -	\$ 184.000,00
SEDE CENTRAL	GRUDHU	Arnés para trabajo en alturas	204-4-2	Dotación	0	0	\$ -	\$ 17.430.000,00
SEDE CENTRAL	GRUDHU	Eslinga de restricción de caídas	204-4-2	Dotación	0	0	\$ -	\$ 16.044.000,00
SEDE CENTRAL	GRUDHU	Eslinga de posicionamiento.	204-4-2	Dotación	0	0	\$ -	\$ 7.980.000,00
SEDE CENTRAL	GRUDHU	Eslinga en y con absorbedor de choque	204-4-2	Dotación	0	0	\$ -	\$ 13.860.000,00
SEDE CENTRAL	GRUDHU	Línea de vida horizontal	204-4-2	Dotación	0	0	\$ -	\$ 31.500.000,00
SEDE CENTRAL	GRUDHU	Anclajes móviles tie - off	204-4-2	Dotación	0	0	\$ -	\$ 4.707.150,00
SEDE CENTRAL	GRUDHU	Líneas de vida vertical	204-4-2	Dotación	0	0	\$ -	\$ 31.500.000,00
SEDE CENTRAL	GRUDHU	Anclaje móvil para línea de vida horizontal	204-4-2	Dotación	0	0	\$ -	\$ 7.980.000,00
SEDE CENTRAL	GRUDHU	Freno para cuerda vertical	204-4-2	Dotación	0	0	\$ -	\$ 10.080.000,00
SEDE CENTRAL	GRUDHU	Zapatos para dama	204-4-2	Dotación	0	0	\$ -	\$ 26.060.385,00
SEDE CENTRAL	GRUDHU	Uniforme sede central (Blusa, Chaqueta y Pantalón) completar dotacion femenina	204-4-2	Dotación	0	0	\$ -	\$ 25.324.794,00
SEDE CENTRAL	GRUDHU	Uniforme sede regionales (2 Blusa y Pantalón)	204-4-2	Dotación	0	0	\$ -	\$ 44.876.328,00
SEDE CENTRAL	GRUDHU	Camiseta tipo polo damas	204-4-2	Dotación	0	0	\$ -	\$ 5.274.074,00
SEDE CENTRAL	GRUDHU	Camiseta tipo polo caballeros	204-4-2	Dotación	0	0	\$ -	\$ 7.736.976,00
SEDE CENTRAL	GRUDHU	Gautes tipo multiflex antideslizante brigadistas	204-4-2	Dotación	0	0	\$ -	\$ 474.990,00
SEDE CENTRAL	GRUDHU	Cuello Ortopedico Ambu, Multitalla, Alineador Cervical brigadistas	204-4-2	Dotación	0	0	\$ -	\$ 2.000.000,00
SEDE CENTRAL	GRUDHU	Anteojo de seguridad contra impactos de partículas sólidas y líquidas, lente oscuro. brigadistas	204-4-2	Dotación	0	0	\$ -	\$ 673.920,00
SEDE CENTRAL	GRUDHU	Casco de seguridad contra golpes, dieléctrico. arnés para casco de seis puntos de apoyo y barboquejo con tres puntos de apoyo brigadistas	204-4-2	Dotación	0	0	\$ -	\$ 3.554.544,00
SEDE CENTRAL	GRUDHU	Respirador quirúrgico	204-4-2	Dotación	0	0	\$ -	\$ 329.000,00
SEDE CENTRAL	GRUDHU	Protector auditivo tipo copa para intensidad de ruido y frecuencias altas.	204-4-2	Dotación	0	0	\$ -	\$ 1.920.000,00
SEDE CENTRAL	GRUDHU	Mangas para soldador	204-4-2	Dotación	0	0	\$ -	\$ 170.296,00
SEDE CENTRAL	GRUDHU	Gautes de vaqueta	204-4-2	Dotación	0	0	\$ -	\$ 328.560,00
SEDE CENTRAL	GRUDHU	Gautes para soldador	204-4-2	Dotación	0	0	\$ -	\$ 444.000,00
SEDE CENTRAL	GRUDHU	Gautes para motociclistas	204-4-2	Dotación	0	0	\$ -	\$ 9.250.000,00
SEDE CENTRAL	GRUDHU	Gautes de vinilo	204-4-2	Dotación	0	0	\$ -	\$ 765.000,00
SEDE CENTRAL	GRUDHU	Gautes de nitrilo	204-4-2	Dotación	0	0	\$ -	\$ 260.000,00
SEDE CENTRAL	GRUDHU	Gautes para manejo de documentos	204-4-2	Dotación	0	0	\$ -	\$ 422.256,00
SEDE CENTRAL	GRUDHU	Gautes tipo multiflex antideslizante	204-4-2	Dotación	0	0	\$ -	\$ 3.345.000,00
SEDE CENTRAL	GRUDHU	Gautes anti corte	204-4-2	Dotación	0	0	\$ -	\$ 6.630.000,00
SEDE CENTRAL	GRUDHU	Gautes de neopreno calibre 35"	204-4-2	Dotación	0	0	\$ -	\$ 910.000,00
SEDE CENTRAL	GRUDHU	Kit gaunte dieléctrico	204-4-2	Dotación	0	0	\$ -	\$ 13.650.000,00
SEDE CENTRAL	GRUDHU	Mascarilla desechable para material particulado	204-4-2	Dotación	0	0	\$ -	\$ 111.456,00
SEDE CENTRAL	GRUDHU	Mascarilla libre de mantenimiento	204-4-2	Dotación	0	0	\$ -	\$ 840.000,00
SEDE CENTRAL	GRUDHU	Respirador mixto para polvo gases y vapores	204-4-2	Dotación	0	0	\$ -	\$ 3.200.000,00
SEDE CENTRAL	GRUDHU	Filtro electrostático para partículas	204-4-2	Dotación	0	0	\$ -	\$ 1.760.600,00
SEDE CENTRAL	GRUDHU	Cartucho naranja: pintura. (Vapores de mercurio o gases de cloro banda indicadora de vida útil).	204-4-2	Dotación	0	0	\$ -	\$ 2.000.000,00
SEDE CENTRAL	GRUDHU	Cofia (bioseguridad)	204-4-2	Dotación	0	0	\$ -	\$ 1.083.350,00
SEDE CENTRAL	GRUDHU	Gorra con protector de nuca	204-4-2	Dotación	0	0	\$ -	\$ 1.200.000,00
SEDE CENTRAL	GRUDHU	Gorra Dimar	204-4-2	Dotación	0	0	\$ -	\$ 9.600.000,00
SEDE CENTRAL	GRUDHU	Chaleco airbag moto	204-4-2	Dotación	0	0	\$ -	\$ 750.000,00
SEDE CENTRAL	GRUDHU	Chaleco reflectante moto	204-4-2	Dotación	0	0	\$ -	\$ 1.250.000,00
SEDE CENTRAL	GRUDHU	Casco para escoltas motocicleta	204-4-2	Dotación	0	0	\$ -	\$ 15.633.345,00
SEDE CENTRAL	GRUDHU	Casco de seguridad Azul contra golpes, dieléctrico. arnés para casco de seis puntos de apoyo y barboquejo con tres puntos de apoyo	204-4-2	Dotación	0	0	\$ -	\$ 14.866.320,00
SEDE CENTRAL	GRUDHU	Casco para trabajo blanco en alturas, arnés para casco de seis puntos de apoyo y barboquejo con tres puntos de apoyo	204-4-2	Dotación	0	0	\$ -	\$ 5.929.800,00
SEDE CENTRAL	GRUDHU	Careta para soldador	204-4-2	Dotación	0	0	\$ -	\$ 500.000,00
SEDE CENTRAL	GRUDHU	Roda chispas y cabezal con ajuste tipo ratchet	204-4-2	Dotación	0	0	\$ -	\$ 450.000,00
SEDE CENTRAL	GRUDHU	Tapón de oído reutilizable	204-4-2	Dotación	0	0	\$ -	\$ 1.600.000,00
SEDE CENTRAL	GRUDHU	Traje antifricción	204-4-2	Dotación	0	0	\$ -	\$ 1.400.000,00
SEDE CENTRAL	GRUDHU	Kit de elementos no reutilizables para pruebas de psicología. intervención organización psicológica y psicococial con los funcionarios - Pruebas Psicotecnicas	204-7-6	Otros Gastos Por Impresos Y Publicaciones	1	Paquete	\$ 32.000.000,00	\$ 32.000.000,00
SEDE CENTRAL	GRUDHU	ARL Inspectores de Plataforma	511-2-0-50	Otros servicios	1	Global	\$ 155.000.000,00	\$ 155.000.000,00
SEDE CENTRAL	AMATEQ	Adquisición a todo costo de Puerta Vehicular del Sótano de la Sede Central incluye su instalación y el desmonte de la puerta actual.	204-2-2	Mobiliario Y Enseres				\$ 14.042.000,00
SEDE CENTRAL	AMATEQ	Suministro e instalación de escritorio en L según diseño y medidas, para la oficina 2A.	204-2-2	Mobiliario Y Enseres				\$ 7.700.000,00
SEDE CENTRAL	AMATEQ	Suministro e instalación de mueble especial plegable en acabado con laca catalizada, frente tipo closet y timón insignia, según medida (1,00*2,10*0,30 m) y diseño. Incluye mobiliario interno	204-2-2	Mobiliario Y Enseres				\$ 4.580.000,00
SEDE CENTRAL	AMATEQ	Suministro e instalación de butaco según medida y diseño, acabado en laca catalizada	204-2-2	Mobiliario Y Enseres				\$ 625.000,00
SEDE CENTRAL	AMATEQ	Suministro de silla gerencial con amortiguador, según diseño y medidas	204-2-2	Mobiliario Y Enseres				\$ 3.080.000,00

UNIDAD	REGIONAL	DESCRIPCION DE LOS BIENES O SERVICIOS	CÓDIGO DEL RUBRO PRESUPUESTAL A AFECTAR	NOMBRE DEL RUBRO PRESUPUESTAL A AFECTA	CANTIDAD DE BIENES O SERVICIOS ESTIMADOS	UNIDAD DE MEDIDA ESTIMADA	PRECIO UNITARIO ESTIMADO BIEN O SERVICIO	VALOR TOTAL ESTIMADO
SEDE CENTRAL	GRUINCO	Gabinete rack cuerpo entero de 42U para CP11 Capitanía Puerto de Guapi INRED1	204-2-2	Mobiliario y Enseres	1	Unidad	\$ 1.500.000,00	\$ 1.500.000,00
SEDE CENTRAL	GRUINCO	Arrendamiento Impresoras. Servicio de impresión por demanda para las dependencias de la sede central	204-10-1	Arrendamientos Bienes Muebles	1	Anual	\$ 136.264.439,00	\$ 82.329.344,00
SEDE CENTRAL	GRUINCO	Planta telefónica IP (servidor de Telefonía) para el Centro de Investigaciones del Caribe - CIOH.	204-1-26	Equipos De Comunicaciones	1	Unidad	\$ 3.212.988,00	\$ 2.523.514,00
SEDE CENTRAL	GRUINCO	Teléfono IP Alámbrico de escritorio	204-1-26	Equipos De Comunicaciones	40	Unidad	\$ 354.620,00	\$ 9.553.880,00
SEDE CENTRAL	GRUINCO	Adquisición, instalación y configuración de switch de comunicaciones IPv6 de 48 puertos cada uno.	204-1-6	Equipo De Sistema	4	Unidad	\$ 16.768.554,00	\$ 54.990.000,00
SEDE CENTRAL	GRUINCO	Adquisición de licenciamiento para servidor de correo CAL WINDOWS SERVER - GRUINCO.	204-1-8	Software	500	Unidad	\$ 154.700,00	\$ 65.000.000,00
SEDE CENTRAL	GRUINCO	Suministro e instalación de cableado estructurado para la Capitanía de Puerto de Providencia CP12. INRED3	204-5-1	Mantenimiento De Bienes Inmuebles	1	Global	\$ 33.210.750,00	\$ 33.210.750,00
SEDE CENTRAL	GRUINCO	Renovación de licencias software VMS	204-5-13	Mantenimiento De Software	1	Anual	\$ 151.814.300,00	\$ 151.812.420,00
SEDE CENTRAL	GRUINCO	Renovación de licencias SAP de SUBAFIN	204-5-13	Mantenimiento De Software	1	Anual	\$ 77.000.000,00	\$ 21.277.030,00
SEDE CENTRAL	GRUINCO	Renovación de licenciamiento ESRI	204-5-13	Mantenimiento De Software	1	Anual	\$ 300.000.000,00	\$ 550.000.000,00
SEDE CENTRAL	GRUINCO	Renovación de licencias soporte SGDA	204-5-13	Mantenimiento De Software	1	Anual	\$ 338.631.817,00	\$ 338.631.650,00
SEDE CENTRAL	GRUINCO	Renovación de licencias de seguridad, certificado persona jurídica. GRUCOG.	204-5-13	Mantenimiento De Software	1	Anual	\$ 3.500.000,00	\$ 2.539.333,00
SEDE CENTRAL	GRUINCO	Renovación de licencias de seguridad. FORTIAP - GRUINCO	204-5-13	Mantenimiento De Software	1	Unidad	\$ 38.076.000,00	\$ 38.000.000,00
SEDE CENTRAL	GRUINCO	Renovación de licencias de seguridad. FORTIANALIZER - GRUINCO	204-5-13	Mantenimiento De Software	1	Unidad	\$ 14.280.000,00	\$ 14.000.000,00
SEDE CENTRAL	GRUINCO	Renovación de licencias de seguridad. FORTIMAIL - GRUINCO	204-5-13	Mantenimiento De Software	1	Unidad	\$ 66.640.000,00	\$ 66.381.998,00
SEDE CENTRAL	GRUINCO	Renovación de licencias de seguridad. FORTIGATE - GRUINCO	204-5-13	Mantenimiento De Software	1	Unidad	\$ 152.320.000,00	\$ 122.000.000,00
SEDE CENTRAL	GRUINCO	Renovación de licencias de seguridad. Modulo IMPERVA	204-5-13	Mantenimiento De Software	1	Anual	\$ 129.689.655,00	\$ 129.483.102,00
SEDE CENTRAL	GRUINCO	Renovación de licenciamiento de antivirus de la entidad antivirus Kaspersky - GRUINCO	204-5-13	Mantenimiento De Software	1	Anual	\$ 120.914.108,00	\$ 99.380.651,00
SEDE CENTRAL	GRUINCO	Mantenimiento software. Net. portal PMC-CCCP	204-5-13	Mantenimiento De Software	1	Unidad	\$ 50.000.000,00	\$ 48.960.000,00
SEDE CENTRAL	GRUINCO	Mantenimiento Software Digitario de ASERPCA	204-5-13	Mantenimiento De Software	1	Anual	\$ 21.999.839,00	\$ 21.999.839,00
SEDE CENTRAL	GRUINCO	Mantenimiento de Software Empresarial Microsoft. Renovación CAREPACK - GRUINCO	204-5-13	Mantenimiento De Software	1	Unidad	\$ 232.050.000,00	\$ 232.050.000,00
SEDE CENTRAL	GRUINCO	Mantenimiento y soporte plataforma MICROSOFT - GRUINCO	204-5-13	Mantenimiento De Software	800	Unidad	\$ 226.100,00	\$ 180.689.600,00
SEDE CENTRAL	GRUINCO	Mantenimiento aplicativo nomina -GRUDHU	204-5-13	Mantenimiento De Software	1	Anual	\$ 20.000.000,00	\$ 25.986.764,00
SEDE CENTRAL	GRUINCO	Mantenimiento software suite versión empresarial - SIMEC - GLPAD incluido el Modulo de relaciones externas - GRASI	204-5-13	Mantenimiento De Software	1	Anual	\$ 53.796.325,00	\$ 52.930.496,00
SEDE CENTRAL	GRUINCO	Mantenimiento software chat, foro, encuesta y PQRS - ASEPAC	204-5-13	Mantenimiento De Software	1	Anual	\$ 73.995.200,00	\$ 73.970.400,00
SEDE CENTRAL	GRUINCO	Mantenimiento parque computacional. Prestación de servicio de mantenimiento preventivo y correctivo para la Sede Central y las Unidades Fluviales	204-5-5	Mantenimiento Equipo Comunicación Y Computacional	1	Anual	\$ 382.354.000,00	\$ 350.722.667,00
SEDE CENTRAL	GRUINCO	Canales dedicados de las unidades de DIMAR contemplando la salida a Internet	204-6-8	Otros Comunicaciones Y Transporte	1	Anual	\$ 2.839.419.206,00	\$ 2.961.115.647,00
SEDE CENTRAL	GRUINCO	Servicio de Internet Movil. Módem Internet de respaldo - CNAT	204-6-8	Otros Comunicaciones Y Transporte	3	Unidad	\$ 2.230.774,00	\$ 6.692.322,00
SEDE CENTRAL	GRUINCO	Servicio de Internet Movil. B-GANPLAN DATOS - CNAT	204-6-8	Otros Comunicaciones Y Transporte	1	Unidad	\$ 3.346.161,00	\$ 3.346.161,00
SEDE CENTRAL	GRUINCO	Servicio de Internet Movil. Tarjeta IRIIDIUM-CNAT	204-6-8	Otros Comunicaciones Y Transporte	3	Unidad	\$ 3.063.364,00	\$ 9.190.092,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Impuesto vehículos	203-50-2	Impuesto De Vehículo	1	Unidad	\$ 800.000,00	\$ 10.805.764,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Pago impuesto predial	203-50-3	Impuesto Predial	1	Unidad	\$ 121.487.803,00	\$ 129.960.509,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Arrendamiento de vehículos 24 camionetas y 3 busetas necesarios para el buen funcionamiento de las actividades y operaciones de la DIMAR	204-10-1	Arrendamientos Bienes Muebles	12	Mes	\$ 102.341.575,17	\$ 1.231.834.149,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Arrendamiento instalaciones y bodegas para ser utilizadas por la Secretaría Ejecutiva de la COO.	204-10-2	Arrendamientos Bienes Inmuebles	1	Unidad	\$ 280.000.000,00	\$ 329.521.090,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Arrendamiento oficina Capitanía de Puerto de Santa Marta	204-10-2	Arrendamientos Bienes Inmuebles				\$ 69.119.167,00
SEDE CENTRAL	GRUCOG	Servicio de custodia y administración integral de archivos en la cantidad de 2000 MI durante 12 meses	204-10-2	Arrendamientos Bienes Inmuebles	12	Unidad	\$ 26.747.984,08	\$ 312.738.320,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Adquisición de motos para Capitanías CP7 San Andres (2)y CP12 Provincial(1)	204-1-16	Vehículos				\$ 18.600.000,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Adquisición equipos celulares móviles, para sede central y capitanías y fluviales.	204-1-26	Equipos De Comunicaciones	1	Unidad	\$ 12.000.000,00	\$ 12.000.000,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Compra de tokens para certificados digitales para todos los usuarios del sistema SIF NACION II, dando cumplimiento a las directrices del Ministerio de Hacienda.	204-1-6	Equipo De Sistema	1	Global	\$ 10.300.000,00	\$ 10.300.000,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Implementación del nuevo marco normativo emitido por la Contaduría General de la Nación donde se adapten las NICSP.	204-21-11	Otros servicios para capacitación, bienestar social y estímulos	1	Global	\$ 80.000.000,00	\$ 77.000.000,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Comisiones Bancarias	204-22-1	Comisiones Bancarias	1	Unidad	\$ 200.000,00	\$ 200.000,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Combustible para vehículos de la Sede Central y sus Unidades Fluviales	204-4-1	Combustibles Y Lubrificantes	1	Global	\$ 50.000.000,00	\$ 81.991.439,00
SEDE CENTRAL	GPLAD	Apoyo Unidades	204-41-13	Otros Gastos Por Adquisición De Servicios				\$ 11.220.746,16
SEDE CENTRAL	AMATEQ	Concepto técnico para permiso/ autorización de intervención arborea por parte de la Secretaría Distrital de Ambiente	204-41-13	Otros Gastos Por Adquisición De Servicios				\$ 71.874,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Intervención de la gestión de información del mantenimiento de unidades a flote, vehículos e infraestructura.	204-41-13	Otros Gastos Por Adquisición De Servicios	1	Global	\$ 409.800.000,00	\$ 409.800.000,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Pago expedición de certificación de vehículos de Dimar	204-41-13	Otros Gastos Por Adquisición De Servicios				\$ 174.200,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Servicio especializado en temas de gestión documental, con la infraestructura logística necesaria para llevar a cabo la limpieza, desinfección, organización e intervención de archivo a todo costo aplicando TRD o TVD (acuerdo requerimientos técnicos).	204-41-13	Otros Gastos Por Adquisición De Servicios	1	Global	\$ 97.898.898,00	\$ 97.898.896,53
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Servicio de operador logístico para taller de SUBAFIN.	204-41-13	Otros Gastos Por Adquisición De Servicios	1	Unidad	\$ 65.000.000,00	\$ 48.414.676,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Servicio de operador logístico a todo costo para apoyar el programa de capacitación colectivo de la Subdirección administrativa y financiera en temas jurídicos, financieros, fiscales, contables y presupuestales.	204-41-13	Otros Gastos Por Adquisición De Servicios	1	Global	\$ 50.000.000,00	\$ 19.229.421,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Mantenimiento acuarios preventivo y correctivo acuarios agua salada y dulce	204-41-13	Otros Gastos Por Adquisición De Servicios	12	Mes	\$ 1.541.667,00	\$ 16.000.000,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Servicio de lavandería de cobijas, sábanas, manteles de la sede central.	204-41-13	Otros Gastos Por Adquisición De Servicios	12	Mes	\$ 666.667,00	\$ 8.000.004,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Cartucho tonner cm 4540 ce 264x	204-4-15	Papelería, Útiles De Escritorio Y Oficina				\$ 1.075.879,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Cartucho tonner cm 4540 cf 031a	204-4-15	Papelería, Útiles De Escritorio Y Oficina				\$ 1.343.867,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Cartucho tonner cm 4540 cf 032a	204-4-15	Papelería, Útiles De Escritorio Y Oficina				\$ 1.343.867,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Cartucho tonner cm 4540 cf 033a	204-4-15	Papelería, Útiles De Escritorio Y Oficina				\$ 2.687.734,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Cartucho tonner cp 2025 cc 530a	204-4-15	Papelería, Útiles De Escritorio Y Oficina				\$ 1.308.286,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Cartucho tonner cp 2025 cc 531a	204-4-15	Papelería, Útiles De Escritorio Y Oficina				\$ 1.289.484,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Cartucho tonner cp 2025 cc 532a	204-4-15	Papelería, Útiles De Escritorio Y Oficina				\$ 1.289.484,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Cartucho tonner cp 2025 cc 533a	204-4-15	Papelería, Útiles De Escritorio Y Oficina				\$ 1.289.484,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	HP Office Jet Pro 8600 Plus, 950XL – CN045AL	204-4-15	Papelería, Útiles De Escritorio Y Oficina				\$ 764.932,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	HP Office Jet Pro 8600 Plus, 951 XL – CN046AL	204-4-15	Papelería, Útiles De Escritorio Y Oficina				\$ 595.000,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	HP Office Jet Pro 8600 Plus, 951XL – CN047AL	204-4-15	Papelería, Útiles De Escritorio Y Oficina				\$ 595.000,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	HP Office Jet Pro 8600 Plus, 951XL – CN048AL	204-4-15	Papelería, Útiles De Escritorio Y Oficina				\$ 595.000,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Bandas elásticas x 100 cauchos ref 22	204-4-15	Papelería, Útiles De Escritorio Y Oficina				\$ 74.375,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Banderita (iguia separadora) varios colores Tamaño 1,27 x 1,3, 125 x dispensador	204-4-15	Papelería, Útiles De Escritorio Y Oficina				\$ 647.360,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Bisturi alma metálica con seguro de 18 mm, bloqueo manual de cuchilla cortante, de cuerpo ergonómico para mayor comodidad y seguridad de corte	204-4-15	Papelería, Útiles De Escritorio Y Oficina				\$ 536.928,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Block de papel tamaño oficio x 40 hojas color amarillo rayado y/o cuadrículado	204-4-15	Papelería, Útiles De Escritorio Y Oficina				\$ 666.400,00

UNIDAD	REGIONAL	DESCRIPCIÓN DE LOS BIENES O SERVICIOS	CÓDIGO DEL RUBRO PRESUPUESTAL A AFECTAR	NOMBRE DEL RUBRO PRESUPUESTAL A AFECTAR	CANTIDAD DE BIENES O SERVICIOS ESTIMADOS	UNIDAD DE MEDIDA ESTIMADA	PRECIO UNITARIO ESTIMADO BIEN O SERVICIO	VALOR TOTAL ESTIMADO
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Boligrafo retráctil color negro	204-4-15	Papelería, Útiles De Escritorio Y Oficina				\$ 2.102.492,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Boligrafo retráctil color rojo	204-4-15	Papelería, Útiles De Escritorio Y Oficina				\$ 249.900,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Boligrafo tipo micro punta negro y rojo	204-4-15	Papelería, Útiles De Escritorio Y Oficina				\$ 595.000,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Borrador nata tamaño grande	204-4-15	Papelería, Útiles De Escritorio Y Oficina				\$ 133.280,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Borrador para tablero acrílico	204-4-15	Papelería, Útiles De Escritorio Y Oficina				\$ 40.222,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Caja para archivo ref x-300. medidas 30x41x27,5 tapa con agarradera Uso: Archivo Activo – Inactivo	204-4-15	Papelería, Útiles De Escritorio Y Oficina				\$ 34.510.000,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Carpeta cuatro aletas tamaño oficina propalcote de 320 grms color blanco	204-4-15	Papelería, Útiles De Escritorio Y Oficina				\$ 2.618.000,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Carpeta dos tapas tamaño oficina propalcote blanco 320 grms	204-4-15	Papelería, Útiles De Escritorio Y Oficina				\$ 3.332.000,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Chinchos colores cabeza forrada	204-4-15	Papelería, Útiles De Escritorio Y Oficina				\$ 2.856,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Cinta adhesiva rollo de 12 mm x 40 mts	204-4-15	Papelería, Útiles De Escritorio Y Oficina				\$ 98.056,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Cinta de enmascarar 1" x 40 mts	204-4-15	Papelería, Útiles De Escritorio Y Oficina				\$ 9.044,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Cinta de enmascarar de 2" (48 mm x 40m)	204-4-15	Papelería, Útiles De Escritorio Y Oficina				\$ 833.476,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Corrector tipo lápiz 7ml	204-4-15	Papelería, Útiles De Escritorio Y Oficina				\$ 17.136,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Cosedora capacidad máxima 50 hojas, 30 % contenido reciclado Capacidad de 20 a 50 hojas	204-4-15	Papelería, Útiles De Escritorio Y Oficina				\$ 1.699.320,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Cuchilla para bisturi 10 grandes	204-4-15	Papelería, Útiles De Escritorio Y Oficina				\$ 19.635,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Gancho clips colores varios	204-4-15	Papelería, Útiles De Escritorio Y Oficina				\$ 333.795,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Gancho legajador plástico de 02 piezas	204-4-15	Papelería, Útiles De Escritorio Y Oficina				\$ 22.491,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Huellero redondo en aceite	204-4-15	Papelería, Útiles De Escritorio Y Oficina				\$ 19.040,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Lápiz mina negra numero 2	204-4-15	Papelería, Útiles De Escritorio Y Oficina				\$ 227.392,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Lápiz mina roja numero 2	204-4-15	Papelería, Útiles De Escritorio Y Oficina				\$ 89.080,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Libro de oficina rayado 400 folios	204-4-15	Papelería, Útiles De Escritorio Y Oficina				\$ 178.024,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Libro rayado 200 folios	204-4-15	Papelería, Útiles De Escritorio Y Oficina				\$ 88.536,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Marcador permanente punta gruesa varios colores Negro, azul, rojo, verde	204-4-15	Papelería, Útiles De Escritorio Y Oficina				\$ 224.910,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Marcador seco punta gruesa color rojo	204-4-15	Papelería, Útiles De Escritorio Y Oficina				\$ 104.720,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Marcador seco punta gruesa color verde	204-4-15	Papelería, Útiles De Escritorio Y Oficina				\$ 114.240,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Marcador seco punta gruesa color Negro	204-4-15	Papelería, Útiles De Escritorio Y Oficina				\$ 131.376,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Marcador seco punta gruesa color azul	204-4-15	Papelería, Útiles De Escritorio Y Oficina				\$ 228.480,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Memoria USB 16 gb	204-4-15	Papelería, Útiles De Escritorio Y Oficina				\$ 330.820,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Mina repuesto portaminas 07 mm	204-4-15	Papelería, Útiles De Escritorio Y Oficina				\$ 71.400,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Mina repuesto portaminas 05 mm	204-4-15	Papelería, Útiles De Escritorio Y Oficina				\$ 47.838,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Papel autoadhesivo contac transparente	204-4-15	Papelería, Útiles De Escritorio Y Oficina				\$ 249.186,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Papel autoadhesivo contac azul	204-4-15	Papelería, Útiles De Escritorio Y Oficina				\$ 130.900,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Papel bond tamaño carta ecológico caña de azúcar	204-4-15	Papelería, Útiles De Escritorio Y Oficina				\$ 2.270.520,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Papel bond tamaño oficina ecológico caña de azúcar	204-4-15	Papelería, Útiles De Escritorio Y Oficina				\$ 1.424.430,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Pegante en barra x 40 grms	204-4-15	Papelería, Útiles De Escritorio Y Oficina				\$ 1.386.231,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Pegante líquido de 225 grms	204-4-15	Papelería, Útiles De Escritorio Y Oficina				\$ 788.256,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Manecilla 2" x 12 Pinza sujeta documentos.	204-4-15	Papelería, Útiles De Escritorio Y Oficina				\$ 73.780,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Portaminas con borrador numero 7 Con zona engomada y forma triangular ergonómica, borrador giratorio sustituible y punta retráctil metálica, Sistema Diseño moderno disponible en colores surtidos y con clip de excelente sujeción	204-4-15	Papelería, Útiles De Escritorio Y Oficina				\$ 249.543,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Protector de documentos acetato tamaño carta calibre medio - x 100 unidades Acetato vinilo	204-4-15	Papelería, Útiles De Escritorio Y Oficina				\$ 595.000,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Puntero láser inalámbrico función de mouse apuntador	204-4-15	Papelería, Útiles De Escritorio Y Oficina				\$ 1.112.650,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Regla plástica 50 cms	204-4-15	Papelería, Útiles De Escritorio Y Oficina				\$ 1.041.250,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Resaltador varios colores punta gruesa	204-4-15	Papelería, Útiles De Escritorio Y Oficina				\$ 357.000,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Resaltador color azul punta gruesa	204-4-15	Papelería, Útiles De Escritorio Y Oficina				\$ 47.124,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Rollo osmotico entre 60 a 70 cms ancho	204-4-15	Papelería, Útiles De Escritorio Y Oficina				\$ 536.690,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Sobre manila tamaño carta	204-4-15	Papelería, Útiles De Escritorio Y Oficina				\$ 1.071.000,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Sobre manila tamaño oficina	204-4-15	Papelería, Útiles De Escritorio Y Oficina				\$ 835.380,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Sobre manila tamaño radiografía	204-4-15	Papelería, Útiles De Escritorio Y Oficina				\$ 1.106.343,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Tabla acrílica legajadora con gancho sujetador y porta esfera	204-4-15	Papelería, Útiles De Escritorio Y Oficina				\$ 69.020,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Taco post it 3,8 x 5 cm/ 5unidades	204-4-15	Papelería, Útiles De Escritorio Y Oficina				\$ 1.892.100,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Taco post it 7,6 x 7,6 cm / 5 unidades	204-4-15	Papelería, Útiles De Escritorio Y Oficina				\$ 2.722.482,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Tajalápiz eléctrico	204-4-15	Papelería, Útiles De Escritorio Y Oficina				\$ 1.434.069,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Tajalápiz metálico	204-4-15	Papelería, Útiles De Escritorio Y Oficina				\$ 11.424,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Tarjetero tipo cuaderno capacidad 320 tarjetas	204-4-15	Papelería, Útiles De Escritorio Y Oficina				\$ 138.040,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Tijera para oficina multipropósito con estuche individual en plástico o vinilo	204-4-15	Papelería, Útiles De Escritorio Y Oficina				\$ 492.660,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Archivador fuente oficina 13 bolsillos	204-4-15	Papelería, Útiles De Escritorio Y Oficina				\$ 279.650,00

UNIDAD	REGIONAL	DESCRIPCIÓN DE LOS BIENES O SERVICIOS	CÓDIGO DEL RUBRO PRESUPUESTAL A AFECTAR	NOMBRE DEL RUBRO PRESUPUESTAL A AFECTA	CANTIDAD DE BIENES O SERVICIOS ESTIMADOS	UNIDAD DE MEDIDA ESTIMADA	PRECIO UNITARIO ESTIMADO BIEN O SERVICIO	VALOR TOTAL ESTIMADO
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Marcador recargable verde	204-4-15	Papelera, Útiles De Escritorio Y Oficina				\$ 32.130,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Marcador recargable rojo	204-4-15	Papelera, Útiles De Escritorio Y Oficina				\$ 31.416,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Marcador recargable azul	204-4-15	Papelera, Útiles De Escritorio Y Oficina				\$ 32.130,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Marcador recargable negro	204-4-15	Papelera, Útiles De Escritorio Y Oficina				\$ 31.416,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Perforadora 2 huecos / 70 hojas	204-4-15	Papelera, Útiles De Escritorio Y Oficina				\$ 1.473.220,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Pasta argolla convertible 0,5"	204-4-15	Papelera, Útiles De Escritorio Y Oficina				\$ 114.240,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Pasta argolla convertible 1"	204-4-15	Papelera, Útiles De Escritorio Y Oficina				\$ 119.000,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Pasta argolla convertible 1 1/2"	204-4-15	Papelera, Útiles De Escritorio Y Oficina				\$ 339.150,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Pasta argolla convertible 2"	204-4-15	Papelera, Útiles De Escritorio Y Oficina				\$ 523.600,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Pasta argolla convertible 3"	204-4-15	Papelera, Útiles De Escritorio Y Oficina				\$ 612.850,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Almohadilla para sello	204-4-15	Papelera, Útiles De Escritorio Y Oficina				\$ 114.240,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Tinta para sello negra	204-4-15	Papelera, Útiles De Escritorio Y Oficina				\$ 42.840,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Papelera sencilla escritorio	204-4-15	Papelera, Útiles De Escritorio Y Oficina				\$ 582.624,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Tapete mouse	204-4-15	Papelera, Útiles De Escritorio Y Oficina				\$ 690.200,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Marcador permanente punta fina color negro	204-4-15	Papelera, Útiles De Escritorio Y Oficina				\$ 89.964,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Ambientador aerosol x 400 cm3.	204-4-17	Productos De Aseo Y Limpieza				\$ 1.075.712,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Ambientador para baño pastillas gel	204-4-17	Productos De Aseo Y Limpieza				\$ 295.560,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Balde plástico	204-4-17	Productos De Aseo Y Limpieza				\$ 29.562,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Bayetilla cortada y fileteada color roja y blanca.	204-4-17	Productos De Aseo Y Limpieza				\$ 543.870,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Bolsa para basura 25 ancho x 30 largo	204-4-17	Productos De Aseo Y Limpieza				\$ 393.029,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Bolsa para basura 60 ancho x 90 largo. Extrafuertes.	204-4-17	Productos De Aseo Y Limpieza				\$ 433.600,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Brillametal x 120 grms.	204-4-17	Productos De Aseo Y Limpieza				\$ 145.160,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Cepillo para aseo general de mano tipo plancha.	204-4-17	Productos De Aseo Y Limpieza				\$ 7.224,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Cepillo para aseo general para lavar pisos cerda dura.	204-4-17	Productos De Aseo Y Limpieza				\$ 18.064,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Cera con teflon, para vehículo.	204-4-17	Productos De Aseo Y Limpieza				\$ 74.883,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Cera para pisos líquida con fragancia color neutro auto brillante 2000 ml.	204-4-17	Productos De Aseo Y Limpieza				\$ 49.268,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Churrusco para baño con recipiente.	204-4-17	Productos De Aseo Y Limpieza				\$ 103.868,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Cloro granulado x kilos.	204-4-17	Productos De Aseo Y Limpieza				\$ 418.770,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Cloro líquido por 1000 ml.	204-4-17	Productos De Aseo Y Limpieza				\$ 221.670,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Creolina x 1000 grs	204-4-17	Productos De Aseo Y Limpieza				\$ 39.690,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Desinfectante de sanitario en pasta x 48 grs.	204-4-17	Productos De Aseo Y Limpieza				\$ 221.724,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Desinfectante para piso con aroma x 960 ml.	204-4-17	Productos De Aseo Y Limpieza				\$ 210.770,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Destapa cañería diablo rojo x 300 grms.	204-4-17	Productos De Aseo Y Limpieza				\$ 8.212,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Detergente en polvo industrial x 500 grms sin aroma.	204-4-17	Productos De Aseo Y Limpieza				\$ 183.708,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Escoba cerda suave palo.	204-4-17	Productos De Aseo Y Limpieza				\$ 79.486,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Esponjilla lavalozas x 2 unidades.	204-4-17	Productos De Aseo Y Limpieza				\$ 24.825,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Estopas - Waípe	204-4-17	Productos De Aseo Y Limpieza				\$ 160.936,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Guante calibre numero 25 talla 9	204-4-17	Productos De Aseo Y Limpieza				\$ 18.475,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Insecticida aerosol mata cucarachas y animales rastreros x 360 cm3.	204-4-17	Productos De Aseo Y Limpieza				\$ 2.005.080,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Insecticida aerosol mata voladores x 360 cm3.	204-4-17	Productos De Aseo Y Limpieza				\$ 2.005.080,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Jabón de tocador líquido manos 1000 cc.	204-4-17	Productos De Aseo Y Limpieza				\$ 221.700,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Jabón líquido lavatrazes de 750 ml.	204-4-17	Productos De Aseo Y Limpieza				\$ 141.715,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Limpia vidrio x 500 cc.	204-4-17	Productos De Aseo Y Limpieza				\$ 54.600,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Limpiador de sanitario líquido con pico direccional x 500 cm3	204-4-17	Productos De Aseo Y Limpieza				\$ 143.700,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Limpiador de telarañas completo, palo.	204-4-17	Productos De Aseo Y Limpieza				\$ 18.156,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Limpión tela toalla de 40 x 60 cms.	204-4-17	Productos De Aseo Y Limpieza				\$ 118.260,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Lustra muebles, brillo y protección muebles y madera fórmica x 220 ml.	204-4-17	Productos De Aseo Y Limpieza				\$ 18.135,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Papel aluminio x 40mts (40mx300mm)	204-4-17	Productos De Aseo Y Limpieza				\$ 354.068,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Papel higiénico jumbo x 400 mts blanco	204-4-17	Productos De Aseo Y Limpieza				\$ 8.202.600,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Papel higiénico triple hoja x 33 Mts.	204-4-17	Productos De Aseo Y Limpieza				\$ 349.440,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Recogedor de pala plástico.	204-4-17	Productos De Aseo Y Limpieza				\$ 28.742,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Repuesto ambientador eléctrico aceite	204-4-17	Productos De Aseo Y Limpieza				\$ 635.648,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Repuesto ambientador líquido carro	204-4-17	Productos De Aseo Y Limpieza				\$ 481.320,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Repuesto jabón líquido tocador	204-4-17	Productos De Aseo Y Limpieza				\$ 147.800,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Servilleta cuadrada mediana x 200 - 25 cm x 25 cm	204-4-17	Productos De Aseo Y Limpieza				\$ 93.600,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Shampoo para lavar tapetes, frasco plástico x 1000 ml	204-4-17	Productos De Aseo Y Limpieza				\$ 16.080,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Toallas para baño	204-4-17	Productos De Aseo Y Limpieza				\$ 88.695,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Toalla de papel para cocina secante x 92 hojas	204-4-17	Productos De Aseo Y Limpieza				\$ 108.384,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Toalla papel manos	204-4-17	Productos De Aseo Y Limpieza				\$ 5.882.800,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Trapero con palo	204-4-17	Productos De Aseo Y Limpieza				\$ 128.034,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Azúcar morena	204-4-18	Productos De Cafetería Y Restaurante				\$ 1.415.400,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Azúcar por 200 sobres de 5 grms c/u	204-4-18	Productos De Cafetería Y Restaurante				\$ 160.440,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Café granulado instantáneo 170 grms	204-4-18	Productos De Cafetería Y Restaurante				\$ 1.696.000,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Café institucional tipo fuerte	204-4-18	Productos De Cafetería Y Restaurante				\$ 5.924.384,89
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Mezcladores plásticos, x 1000	204-4-18	Productos De Cafetería Y Restaurante				\$ 29.995,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Platos desechables medianos cartón x 20 Unidades	204-4-18	Productos De Cafetería Y Restaurante				\$ 614.625,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Tenedores desechables x 100 unidades	204-4-18	Productos De Cafetería Y Restaurante				\$ 246.375,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Vasos desechables cartón, medianos x 20 unidades	204-4-18	Productos De Cafetería Y Restaurante				\$ 554.112,00
SEDE CENTRAL	AMATEQ	Repuestos planta eléctrica del Centro de Investigaciones Oceanográficas e Hidrográficas del Pacífico	204-4-20	Repuestos				\$ 7.900.591,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Conector plug micrófono de 1/4	204-4-20	Repuestos	16	Unidad	\$ 2.989,00	\$ 47.824,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Conector Mini plug estéreo.	204-4-20	Repuestos	15	Unidad	\$ 2.989,00	\$ 44.835,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Copa sierra bimetálica de 4"/2	204-4-20	Repuestos	5	Unidad	\$ 53.806,00	\$ 269.030,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Sensor de movimiento para incrustar.	204-4-20	Repuestos	20	Unidad	\$ 35.871,00	\$ 717.420,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Filtro (repuesto) Purificador De Agua de la Capitania de Puerto Leguizamo CP19	204-4-20	Repuestos	2	Unidad	\$ 14.946,00	\$ 29.892,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Válvula cheques hidro en bronce de 2"	204-4-20	Repuestos	4	Unidad	\$ 133.198,00	\$ 532.792,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Válvula cheques hidro en bronce de 3"	204-4-20	Repuestos	2	Unidad	\$ 320.477,00	\$ 640.954,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Válvula aguas top para sanitario ecológico.	204-4-20	Repuestos	8	Unidad	\$ 10.604,00	\$ 84.832,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Válvula para orinal ecológico.	204-4-20	Repuestos	8	Unidad	\$ 75.329,00	\$ 602.632,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	bombillos led ahorradores	204-4-20	Repuestos	46	Unidad	\$ 35.000,00	\$ 1.610.000,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Interruptor automático sencillos de incrustar.	204-4-20	Repuestos	35	Unidad	\$ 5.978,00	\$ 209.230,00
SEDE CENTRAL	GRUDHU	Megáfono Recargable 25w Usb/sd Sirena Grabador Perifoneo	204-1-4	Audiovisuales Y Accesorios				\$ 1.850.000,00
SEDE CENTRAL	ASIMPO	Cables HDMI de alta definición (Cada uno con 10 metros de largo), destinados para el cableado de las pantallas VIDEOWALL del Centro de Alerta por Tsunami Sede Central.	204-1-4	Audiovisuales Y Accesorios				\$ 431.400,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Nylon para bandera blanco 3/8 x 100 Mts.	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	2	Rollo	\$ 149.463,00	\$ 298.926,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Manguera de riego para jardín	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	50	Metro	\$ 2.391,00	\$ 119.550,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Enchufe de caucho hembra de 20 AMP, Enchufe de caucho machos de 20 AMP, Enchufe de caucho hembra con polo a tierra de 20 AMP, Enchufe de caucho machos con polo a tierra de 20 AMP, 20 UNIDADES DE CADA UNO.	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	80	Unidad	\$ 1.794,00	\$ 143.520,00

UNIDAD	REGIONAL	DESCRIPCIÓN DE LOS BIENES O SERVICIOS	CÓDIGO DEL RUBRO PRESUPUESTAL A AFECTAR	NOMBRE DEL RUBRO PRESUPUESTAL A AFECTA	CANTIDAD DE BIENES O SERVICIOS ESTIMADOS	UNIDAD DE MEDIDA ESTIMADA	PRECIO UNITARIO ESTIMADO BIEN O SERVICIO	VALOR TOTAL ESTIMADO
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Cargador de batería mixto.	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	3	Unidad	\$ 59.785,00	\$ 179.355,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Multitoma con supresor de picos de 6 salidas.	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	10	Unidad	\$ 41.850,00	\$ 418.500,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Soporte para extintores de piso.	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	30	Unidad	\$ 17.935,00	\$ 538.050,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Pila recargable AA alcalinas 2700 miliamperios por 2 unidades.	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	20	Paquete	\$ 10.761,00	\$ 215.220,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Pila recargable AAA alcalinas 2700 miliamperios por 2 unidades.	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	20	Paquete	\$ 10.761,00	\$ 215.220,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Pilas alcalinas de 9 voltios recargables 2700 miliamperios.	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	40	Unidad	\$ 23.914,00	\$ 956.560,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Candado grande N° 40	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	2	Unidad	\$ 22.120,00	\$ 44.240,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Candado pequeño N° 10.	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	10	Unidad	\$ 7.174,00	\$ 71.740,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Boquillas para pistola de calor.	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	2	Unidad	\$ 51.415,00	\$ 102.830,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Tablero acrílico con atril	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	2	Unidad	\$ 113.300,00	\$ 226.600,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Adquisición de llantas y accesorios para vehículos de la Sede central y fluviales	204-4-6	Llantas Y Accesorios	1	Global	\$ 20.000.000,00	\$ 9.541.000,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Duchas eléctricas 110V	204-4-9	Materiales De Construcción	6	Unidad	\$ 130.000,00	\$ 780.000,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Lámpara para video beam marca Epson	204-4-20	Repuestos	1	Unidad	\$ 2.800.000,00	\$ 2.800.000,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Sifón de rejilla para desagüe de 4"	204-4-9	Materiales De Construcción	8	Unidad	\$ 13.152,00	\$ 105.216,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Silicona transparente de 280 ML.	204-4-9	Materiales De Construcción	15	Unidad	\$ 11.359,00	\$ 170.385,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Silicona en barra de 3/8 para pistola eléctrica.	204-4-9	Materiales De Construcción	32	Unidad	\$ 1.136,00	\$ 36.352,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Espátula para pintura 4PG metálicas	204-4-9	Materiales De Construcción	8	Unidad	\$ 8.663,00	\$ 69.304,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Empaques de cauchos para manguera jardín.	204-4-9	Materiales De Construcción	41	Unidad	\$ 239,00	\$ 9.799,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Cinta autofundente por 5 rollos	204-4-9	Materiales De Construcción	10	Rollo	\$ 34.077,00	\$ 340.770,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Cinta aislante por 12 rollos color negro	204-4-9	Materiales De Construcción	14	Rollo	\$ 34.077,00	\$ 477.078,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Uniones PVC MEDIA PRESION	204-4-9	Materiales De Construcción	25	Unidad	\$ 299,00	\$ 7.475,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Uniones autofortor para cable eléctrico.	204-4-9	Materiales De Construcción	500	Unidad	\$ 538,00	\$ 269.000,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Uniones universal de PVC de 3"	204-4-9	Materiales De Construcción	6	Unidad	\$ 25.707,00	\$ 154.242,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Tubo LEDS T8 DE 9 WTS	204-4-9	Materiales De Construcción	100	Unidad	\$ 11.957,00	\$ 1.195.700,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Tubo cuadrado galvanizado 2" x 6 MTS	204-4-9	Materiales De Construcción	3	Unidad	\$ 64.567,00	\$ 193.701,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Tubo cuadrado galvanizado 1" x 6 MTS	204-4-9	Materiales De Construcción	3	Unidad	\$ 38.262,00	\$ 114.786,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Tomas eléctricas dobles de incrustar	204-4-9	Materiales De Construcción	30	Unidad	\$ 4.185,00	\$ 125.550,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Tomas eléctricas para sobreponer cables	204-4-9	Materiales De Construcción	20	Unidad	\$ 5.617,00	\$ 112.340,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Thinner	204-4-9	Materiales De Construcción	10	Galón	\$ 17.697,00	\$ 176.970,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Tee de PVC presión de 2"	204-4-9	Materiales De Construcción	8	Unidad	\$ 10.761,00	\$ 86.088,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Tee de PVC de 1/2"	204-4-9	Materiales De Construcción	10	Unidad	\$ 574,00	\$ 5.740,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	sanitarios para baño	204-4-9	Materiales De Construcción	4	Unidad	\$ 485.000,00	\$ 1.940.000,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Rejillas con sosco aluminio 4"	204-4-9	Materiales De Construcción	4	Unidad	\$ 10.163,00	\$ 40.652,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Rejillas con sosco aluminio 3x2"	204-4-9	Materiales De Construcción	4	Unidad	\$ 5.380,00	\$ 21.520,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Pintura blanca.	204-4-9	Materiales De Construcción	1	Galón	\$ 57.393,00	\$ 57.393,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Pintura esmalte azul rey.	204-4-9	Materiales De Construcción	4	Galón	\$ 60.980,00	\$ 243.920,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Pintura vinilo rojo colonial.	204-4-9	Materiales De Construcción	16	Galón	\$ 39.458,00	\$ 631.328,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Pintura vinilo color gris.	204-4-9	Materiales De Construcción	20	Galón	\$ 39.458,00	\$ 789.160,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Pintura industrial para techos verdes.	204-4-9	Materiales De Construcción	12	Galón	\$ 101.634,00	\$ 1.219.608,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Pintura tráfico negro	204-4-9	Materiales De Construcción	12	Galón	\$ 65.763,00	\$ 789.156,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Pintura tráfico blanco	204-4-9	Materiales De Construcción	12	Galón	\$ 65.763,00	\$ 789.156,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Pintura tráfico amarillo	204-4-9	Materiales De Construcción	12	Galón	\$ 65.763,00	\$ 789.156,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Pintura vinilo color blanco	204-4-9	Materiales De Construcción	30	Cuñete	\$ 335.000,00	\$ 10.050.000,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Pegante instantáneo 3 Gramos	204-4-9	Materiales De Construcción	20	Unidad	\$ 3.587,00	\$ 71.740,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Pegante PL 285 2000 ML	204-4-9	Materiales De Construcción	2	Unidad	\$ 39.458,00	\$ 78.916,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Niple en aluminio de 3" roscado para conectar manguera.	204-4-9	Materiales De Construcción	2	Unidad	\$ 14.946,00	\$ 29.892,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Lamina DRYWALL 8 mm	204-4-9	Materiales De Construcción	5	Unidad	\$ 25.707,00	\$ 128.535,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Estuco plástico	204-4-9	Materiales De Construcción	4	Galón	\$ 14.946,00	\$ 59.784,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Codo PVC de media PRESION	204-4-9	Materiales De Construcción	20	Unidad	\$ 419,00	\$ 8.380,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Codo 90X2" PRESION	204-4-9	Materiales De Construcción	5	Unidad	\$ 7.772,00	\$ 38.860,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Codo4 5X1 1/4" PRESION	204-4-9	Materiales De Construcción	5	Unidad	\$ 3.826,00	\$ 19.130,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Codo 45X1/2" PRESION	204-4-9	Materiales De Construcción	5	Unidad	\$ 837,00	\$ 4.185,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Codo 45X1 1/2" PRESION	204-4-9	Materiales De Construcción	5	Unidad	\$ 5.380,00	\$ 26.900,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Codo 45X1" PRESION	204-4-9	Materiales De Construcción	5	Unidad	\$ 2.391,00	\$ 11.955,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Cerradura para puerta principal con doble cerrojo y pestillo.	204-4-9	Materiales De Construcción	3	Unidad	\$ 104.025,00	\$ 312.075,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Cerradura para escritorio	204-4-9	Materiales De Construcción	31	Unidad	\$ 7.174,00	\$ 222.394,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Canaleta plástica autoadhesiva de 1"	204-4-9	Materiales De Construcción	10	Unidad	\$ 10.164,00	\$ 101.640,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Canaleta plástica autoadhesiva de media"	204-4-9	Materiales De Construcción	10	Unidad	\$ 4.185,00	\$ 41.850,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Cable HDMI por 25 Mtrs planos de 2.0	204-1-4	Audiovisuales y Accesorios	1	Unidad	\$ 765.248,00	\$ 765.248,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Cable HDMI por 5 Mtrs planos de 2.0	204-1-4	Audiovisuales y Accesorios	1	Unidad	\$ 114.786,00	\$ 114.786,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Cable HDMI por 3 Mtrs planos de 2.0	204-1-4	Audiovisuales y Accesorios	1	Unidad	\$ 239.144,00	\$ 239.144,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Brocha1" para pintura.	204-4-9	Materiales De Construcción	15	Unidad	\$ 4.185,00	\$ 62.775,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Breaker Eléctrico 40 AMPERIOS	204-4-9	Materiales De Construcción	25	Unidad	\$ 11.837,00	\$ 295.925,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Asiento Sanitario aéreo	204-4-9	Materiales De Construcción	10	Unidad	\$ 81.307,00	\$ 813.070,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Adaptador MACHO DE PVC 3"	204-4-9	Materiales De Construcción	5	Unidad	\$ 15.664,00	\$ 78.320,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Adaptador MACHO DE MEDIA PVC PRESION	204-4-9	Materiales De Construcción	20	Unidad	\$ 299,00	\$ 5.980,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Adaptador HEMBRA 1 1/4" PRESION	204-4-9	Materiales De Construcción	9	Unidad	\$ 2.212,00	\$ 19.908,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Adaptador HEMBRA 2" PRESION	204-4-9	Materiales De Construcción	5	Unidad	\$ 6.637,00	\$ 33.185,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Adaptador HEMBRA 1 1/2" PRESION	204-4-9	Materiales De Construcción	5	Unidad	\$ 3.767,00	\$ 18.835,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Acoples para manguera jardín hembra y macho.	204-4-9	Materiales De Construcción	20	Unidad	\$ 7.174,00	\$ 143.480,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Zunchos plásticos de 100 unidades	204-4-9	Materiales De Construcción	20	Paquete	\$ 9.565,00	\$ 191.300,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Mantenimiento ascensor de la Sede Central	204-5-1	Mantenimiento De Bienes Inmuebles	1	Global	\$ 18.000.000,00	\$ 3.608.730,96
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Servicio de Seguridad y Vigilancia	204-5-10	Servicio De Seguridad Y Vigilancia	1	Unidad	\$ 610.354.944,00	\$ 616.985.713,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Mantenimiento planta eléctrica una vez al año, incluye cambio de batería, cambio de aceite, cambio líquido refrigerante, cambio de filtros, ajuste partes eléctricas.	204-5-11	Mantenimiento Plantas De Energía	1	Anual	\$ 12.500.000,00	\$ 11.335.300,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Mantenimiento correctivo y preventivo del sistema de electrobombas contraincendio una vez al año.	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y Enseres	1	Unidad	\$ 4.046.000,00	\$ 4.046.000,00
SEDE CENTRAL	AMATEQ	Mantenimiento de bienes muebles oficinas piso 2A acuerdo a normas de Salud Ocupacional y Seguridad en el Trabajo	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y Enseres				\$ 16.659.166,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Mantenimiento Preventivo y Correctivo dispositivos preventivo y correctivo a todos los componentes y dispositivos de aguas residuales	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y Enseres	1	Unidad	\$ 2.618.000,00	\$ 2.618.000,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Mantenimiento Preventivo y Correctivo a los componentes y dispositivos del sistema de aguas lluvias,	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y Enseres	1	Unidad	\$ 2.618.000,00	\$ 2.618.000,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Mantenimiento Preventivo y Correctivo al sistema de agua potable	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y Enseres	1	Unidad	\$ 2.142.000,00	\$ 2.142.000,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Mantenimiento guadañadora preventivo y correctivo a 02	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y Enseres	2	Mes	\$ 750.000,00	\$ 1.500.000,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Mantenimiento preventivo y correctivo para 77 extintores (59 instalaciones sede central y 18 a vehículos) y mantenimiento preventivo a 09 gabinetes con sus equipos y accesorios de contraincendio	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y Enseres				\$ 8.000.000,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Mantenimiento equipo de gimnasio a todos los equipo que se encuentran dentro del gimnasio de la sede central con una periodicidad de tres veces al año	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y Enseres	3	Mes	\$ 1.833.334,00	\$ 5.500.002,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Mantenimiento compresor preventivo y correctivo a todo costo	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y Enseres	1	Anual	\$ 750.000,00	\$ 750.000,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Mantenimiento preventivo y correctivo a todo costo de aire acondicionado 24.000 BTU Mini Split marga LG (ASIMPO, SALA DE JUNTAS GRUINCO)	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y Enseres	2	Mes	\$ 735.420,00	\$ 1.470.840,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Mantenimiento aire de precisión de 5 Toneladas ubicado en GRUINCO, a realizarse cada 3 meses.	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y Enseres	3	Mes	\$ 3.105.106,00	\$ 9.315.300,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Mantenimiento aire de precisión de 3 Toneladas ubicado en GRUINCO, a realizarse cada 3 meses.	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y Enseres	3	Mes	\$ 1.552.553,00	\$ 5.283.600,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Mantenimiento automóvil	204-5-6	Mantenimiento Equipo De Navegación Y Transpor	1	Anual	\$ 15.000.000,00	\$ 15.000.000,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Mantenimiento Motocicleta	204-5-6	Mantenimiento Equipo De Navegación Y Transpor	1	Anual	\$ 6.000.000,00	\$ 6.000.000,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Mantenimiento camioneta	204-5-6	Mantenimiento Equipo De Navegación Y Transpor	1	Anual	\$ 75.000.000,00	\$ 74.999.470,08
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Mantenimiento buseta	204-5-6	Mantenimiento Equipo De Navegación Y Transpor	1	Mes	\$ 9.000.000,00	\$ 9.000.000,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Mantenimiento automóvil	204-5-6	Mantenimiento Equipo De Navegación Y Transpor	1	Mes	\$ 15.000.000,00	\$ 15.000.000,00

UNIDAD	REGIONAL	DESCRIPCIÓN DE LOS BIENES O SERVICIOS	CÓDIGO DEL RUBRO PRESUPUESTAL A AFECTAR	NOMBRE DEL RUBRO PRESUPUESTAL A AFECTA	CANTIDAD DE BIENES O SERVICIOS ESTIMADOS	UNIDAD DE MEDIDA ESTIMADA	PRECIO UNITARIO ESTIMADO BIEN O SERVICIO	VALOR TOTAL ESTIMADO
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Servicio de aseo para la sede central.	204-5-8	Servicio De Aseo	12	Mes	\$ 29.166.667,00	\$ 141.150.026,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Servicio de cafetería y restaurante para la Sede Central de la Dimar en la ciudad de Bogotá, D.C., y las Capitanías Fluviales de Puerto Inírida, Puerto Carreño, Puerto Leguizamó y Leticia.	204-5-9	Servicio De Cafetería Y Restaurante	1	Unidad	\$ 137.000.000,00	\$ 196.999.596,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Servicio de mensajería urbana, nacional e internacional	204-6-2	Correo	1	Unidad	\$ 42.000.000,00	\$ 37.015.184,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Servicio de embalaje y transporte de bienes transporte especializado de carga terrestre y aérea a nivel nacional DIMAR	204-6-3	Embalaje Y Acarreo	1	Global	\$ 105.000.000,00	\$ 133.000.000,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Servicio de publicación de los actos administrativos emitidos por la Dirección General Marítima en el Diario Oficial de la Imprenta Nacional de Colombia	204-7-6	Otros Gastos Por Impresos Y Publicaciones	1	Unidad	\$ 15.000.000,00	\$ 22.500.000,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Servicios de acueducto, alcantarillado y aseo para la Sede Central y las capitanías de Puerto Fluviales.	204-8-1	Acueducto Alcantarillado Y Aseo	1	Unidad	\$ 37.200.000,00	\$ 41.200.000,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Servicio de energía eléctrica, para la Sede Central y las capitanías de Puerto Fluviales.	204-8-2	Energía	1	Unidad	\$ 148.000.000,00	\$ 304.152.951,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Servicio de comunicación vía Celular para la Sede Central y sus unidades regionales.	204-8-5	Telefonía Móvil Celular	1	Unidad	\$ 120.000.000,00	\$ 120.000.000,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Servicio de telefonía fija, para la Sede central y Capitanías fluviales.	204-8-6	Teléfono, Fax Y Otros	1	Unidad	\$ 66.500.000,00	\$ 49.095.427,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Póliza de manejo.	204-9-13	Otros Seguros	1	Unidad	\$ 1.182.600.000,00	\$ 10.396.767,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Póliza de seguro equipo y maquinaria	204-9-13	Otros Seguros	1	Unidad	\$ 10.000.000,00	\$ 20.603.287,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Seguro casco barco	204-9-11	Seguros Generales				\$ 10.233.420,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Seguro automóviles	204-9-11	Seguros Generales				\$ 6.021.045,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Seguro casco barco	204-9-13	Otros Seguros	1	Unidad	\$ 216.695.892,00	\$ 216.560.014,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Póliza garantía de cumplimiento	204-9-13	Otros Seguros				\$ 31.009.434,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Poliza todo riesgo daño material	204-9-13	Otros Seguros				\$ 1.309.120.608,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Seguro responsabilidad civil laboratorios	204-9-13	Otros Seguros				\$ 753.123,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Seguro responsabilidad civil y de automotores	204-9-8	Seguro Responsabilidad Civil				\$ 151.948,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Seguro responsabilidad civil extracontractual	204-9-8	Seguro Responsabilidad Civil	1	Unidad	\$ 25.000.000,00	\$ 140.398,00
SEDE CENTRAL	SUBMERC	Vatimetro análogo de radiofrecuencia, incluye cápsulas	511-1-0-1-21	Compras de equipos				\$ 61.544.775,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Equipos workstation de alto rendimiento para análisis y procesamiento de grandes volúmenes de datos hidrográficos y lidar.	511-1-0-1-21	Compras de equipos				\$ 193.648.999,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Equipos de cómputo con CPU, monitor, teclado y mouse	511-1-0-1-21	Compras de equipos				\$ 8.568.000,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Power data interface module (pdim) - sistema de transmisión en tiempo real del ctd	511-1-0-1-21	Compras de equipos				\$ 27.780.687,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Perfilador de velocidad de sonido al menos serie x, referencia PDC-MNX-P152-60, para 6.000 de profundidad Incluye: Batería recargable incorporada y estuche de transporte.	511-1-0-1-21	Compras de equipos				\$ 46.281.400,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Servidor Rack R930 para procesadores	511-1-0-1-21	Compras de equipos				\$ 270.328.485,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Switch Networking H1024-OPF	511-1-0-1-21	Compras de equipos				\$ 52.733.985,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Portátil robusto toughbook	511-1-0-1-21	Compras de equipos				\$ 23.285.000,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Portátil toughbook (CIOH- cartografía Nautica)	511-1-0-1-21	Compras de equipos				\$ 24.337.078,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	plotter de alta resolución (CIOH - Cartografía Nautica)	511-1-0-1-21	Compras de equipos				\$ 44.705.882,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Equipos de cómputo con cpu, monitor, teclado y mouse (CIOH - Oficina Comercial)	511-1-0-1-21	Compras de equipos				\$ 6.176.564,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Equipos de almacenamiento de información	511-1-0-1-21	Compras de equipos				\$ 226.309.313,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Carpa para cubierta de wincher elaborado en plastilona ref. 800 totalmente vulcanizado en sus uniones para mayor impermeabilidad	511-1-0-1-20	Materiales y suministros				\$ 5.000.000,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Forro para motores de wincher	511-1-0-1-20	Materiales y suministros				\$ 1.100.000,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Disco duro portátil capacidad 4TB	511-1-0-1-14	Repuestos, equipos ferreos y otros				\$ 1.289.989,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Mantenimiento preventivo/ correctivo de boya meteocean db 800 ubicada en Cartagena	511-2-0-16	Mantenimiento				\$ 141.967.000,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Impresion por demanda de Brochure y portafolios	511-1-0-1-1	Impresos y publicaciones	1	Global	\$ 20.473.060,00	\$ 10.076.400,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Capacitaciones Gestión comercial y promoción de servicios	511-2-0-17	Capacitación, bienestar social y estímulos	2	Und	\$ 13.917.000,00	\$ 15.000.000,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Pólizas	511-2-0-8	Seguros	1	Global	\$ 10.000.000,00	\$ 23.924.533,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Trámites y servicios	511-2-0-50	Otros servicios	1	Global	\$ 1.000.000,00	\$ 1.000.000,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Gastos asociados a operaciones comerciales	511-2-0-9	Promoción y divulgación	1	Global	\$ 120.000.000,00	\$ 78.525.000,00
SEDE CENTRAL	GPLAD	Pasajes	511-2-0-2	Viatcos y gastos de viaje	1	Global	\$ 26.250.000,00	\$ 26.250.000,00
SEDE CENTRAL	GPLA	Viatcos	511-2-0-2	Viatcos y gastos de viaje	1	Global	\$ 21.600.000,00	\$ 21.600.000,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Servicio logístico integral de ciencia y tecnología	511-2-0-50	Otros servicios	1	Global	\$ 4.069.453.393,00	\$ 2.360.009.786,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Profesional en Economía, Administrador de Empresas, Finanzas o Comercio Exterior con Maestría en Administración financiera	511-2-0-50	Otros servicios	240	Días	\$ 121.836,00	\$ 40.084.044,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Profesional en Ingeniería de Mercados especialista en Alta Gerencia	511-2-0-50	Otros servicios	240	Días	\$ 121.836,00	\$ 29.240.640,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Profesional en Mercadeo y Publicidad	511-2-0-50	Otros servicios	240	Días	\$ 92.300,00	\$ 22.152.000,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Profesional en Administración de Empresas	511-2-0-50	Otros servicios	240	Días	\$ 92.300,00	\$ 7.476.300,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Profesional Abogado para temas de índole financiero, marina mercante y/o gestión de cobros	511-2-0-50	Otros servicios	240	Días	\$ 92.300,00	\$ 29.074.500,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Servicio técnico Profesional en Derecho	511-2-0-50	Otros servicios	240	Días	\$ 92.300,00	\$ 22.152.000,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Extensión de la garantía de la replicación del sistema de almacenamiento HITACHI	511-2-0-50	Otros servicios				\$ 108.161.480,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Señal diferencial satelital GNSS MARINE-STAR (01 año)	511-2-0-50	Otros servicios				\$ 95.532.438,00
SEDE CENTRAL	GRUINCO	Licencia VSPRO 2017 OLP NL Gov	204-1-8	Software	0			\$ 3.094.000,00
SEDE CENTRAL	GRUINCO	Licencias ADOBE CLOUD 2018 - ACOES	204-1-8	Software				\$ 10.198.281,00
SEDE CENTRAL	GRUINCO	Software GHS una licencia (gremio marítimo SUBMERC)	204-1-8	Software				\$ 62.000.000,00
SEDE CENTRAL	GRUINCO	Licencia Appeon PowerBuilder Standard en suscripción con vigencia hasta 31-Dic-19 Plataforma Win32/64-Bits, incluye Actualización de Software & Soporte Tecnico Appeon en Modalidad Normal con Vigencia a 31-DIC-19	204-1-8	Software	0			\$ 20.062.210,00
SEDE CENTRAL	SUBDEMAR	Receptor Con GPSFortalecimiento operativo de las Capitanías de Puerto para mejora de inspecciones de BUP.	204-1-18	Equipos Y Accesorios De Navegación	2	Unidad	\$ 25.067.024,00	\$ 50.000.000,00
SEDE CENTRAL	SUBDEMAR	Servicio de operador logístico para atender y ejecutar a todo costo la "IV Reunión del GT MPOG" en la ciudad de Cartagena, con la participación de delegados de las principales instituciones y universidades productoras y gestoras de datos oceánicos del país.	204-41-13	Otros Gastos Por Adquisición De Servicios	1	Unidad	\$ 5.504.056,00	\$ 5.502.000,00
SEDE CENTRAL	SUBDEMAR	Servicio para la organización de la XIX Reunión de la Comisión Hidrográfica Mesoamericana y del Mar Caribe (MACHC) de la Organización Hidrográfica Internacional (OHI)	204-41-13	Otros Gastos Por Adquisición De Servicios				\$ 122.427.072,00
SEDE CENTRAL	SUBDEMAR	Integración base de datos del Centro Colombiano.	204-41-13	Otros Gastos Por Adquisición De Servicios	1	Unidad	\$ 45.657.325,00	\$ 57.656.730,00
SEDE CENTRAL	SUBDEMAR	Reguladores de carga 2020 IP 65 para el normal funcionamiento de los sistemas luminicos del Sistema de Señalización Marítima.	204-4-20	Repuestos	50	Unidad	\$ 1.460.000,00	\$ 30.500.000,00
SEDE CENTRAL	SUBDEMAR	Mantenimiento Boyas. Se requiere realizar mantenimientos preventivo a: 26 Estaciones Meteoromareograficas- 8 boyas de oleaje y 2 boyas Meteocean para garantizar la seguridad de la vida humana en el mar y del litoral marítimo con el monitoreo de las condiciones meteomartinas del Caribe y Pacífico Colombiano.	204-5-12	Mantenimiento De Otros Bienes	1	Unidad	\$ 683.762.681,00	\$ 681.055.000,00
SEDE CENTRAL	ASIMPO	Mantenimiento Boyas. Para mantener operacional el sistema de alerta por tsunami.	204-5-12	Mantenimiento De Otros Bienes	1	Unidad	\$ 137.000.000,00	\$ 137.000.000,00
SEDE CENTRAL	SUBDEMAR	Mantenimiento GPS. Se debe realizar mantenimiento anual para garantizar el optimo funcionamiento de los equipos.	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y Enseres	16	Unidad	\$ 862.750,00	\$ 13.788.000,00
SEDE CENTRAL	SUBDEMAR	Servicio De Señal satelital de GPS Diferencial (DGPS).	204-6-5	Servicios De Transmisión De Información	1	Unidad	\$ 245.342.300,00	\$ 113.682.613,27
SEDE CENTRAL	SUBDEMAR	Sistema de Monitoreo Remoto con tecnología GPRS/GSM necesario para el monitoreo de los faros instalados.	204-6-5	Servicios De Transmisión De Información	1	Unidad	\$ 133.900.000,00	\$ 74.474.686,15
SEDE CENTRAL	SUBDEMAR	Servicio De Transmisión De Datos Boyas.	204-6-5	Servicios De Transmisión De Información	1	Unidad	\$ 425.332.860,00	\$ 529.829.130,00
SEDE CENTRAL	SUBDEMAR	Servicio de Transmisión de datos de boyas de oleaje, boyas meteocean y estaciones meteoromareograficas REDMPOMM.	204-6-5	Servicios De Transmisión De Información	1	Unidad	\$ 351.430.800,00	\$ 323.939.945,00
SEDE CENTRAL	SUBDEMAR	Servicio señal satelital GPS servicio de corrección diferencial tipo vbs y xp, para los GPS. VIGENCIA FUTURA	204-6-8	Otras comunicaciones y transporte	1	Unidad	\$ 132.471.536,00	\$ 132.471.536,00
SEDE CENTRAL	SUBDEMAR	Suscripción al Open Journal System y el identificador de objeto digital.	204-7-5	Suscripciones	1	Global	\$ 50.000.000,00	\$ 49.998.006,00
SEDE CENTRAL	SUBMERC	Taller de capacitación como inspector de navegación a funcionarios de CP08, CP10, CP11 y CP12 para que realicen las inspecciones de navegación a las naves menores en jurisdicción.	204-21-11	Otros servicios para capacitación, bienestar social y estímulos	1	Global	\$ 20.000.000,00	\$ 17.663.730,00
SEDE CENTRAL	SUBMERC	Servicio de operador logístico para atender y ejecutar a todo costo el Taller de construcción de naves en madera	204-41-13	Otros Gastos Por Adquisición De Servicios	1	Unidad	\$ 10.000.000,00	\$ 12.133.190,00
SEDE CENTRAL	GPLAD	Participación evento SAIL	204-41-13	Otros Gastos Por Adquisición De Servicios				\$ 361.561.937,00
SEDE CENTRAL	SUBMERC	Commemoración del día Gente de Mar.	204-41-13	Otros Gastos Por Adquisición De Servicios	1	Unidad	\$ 60.000.000,00	\$ 48.017.759,20

UNIDAD	REGIONAL	DESCRIPCIÓN DE LOS BIENES O SERVICIOS	CÓDIGO DEL RUBRO PRESUPUESTAL A AFECTAR	NOMBRE DEL RUBRO PRESUPUESTAL A AFECTA	CANTIDAD DE BIENES O SERVICIOS ESTIMADOS	UNIDAD DE MEDIDA ESTIMADA	PRECIO UNITARIO ESTIMADO BIEN O SERVICIO	VALOR TOTAL ESTIMADO
SEDE CENTRAL	SUBMERC	Hoja de seguridad tamaño carta, con escudo de Colombia en fondo de color azul, tamaño 8 1/2 x 11, marca de agua 90gr, figuras sinusoidales, tinta intaglio o calcografía, numeración en tinta inkjet, micro textos.	204-7-6	Otros Gastos Por Impresos Y Publicaciones	7560	Unidad	\$ 2.317,00	\$ 17.516.520,00
SEDE CENTRAL	GRUCOG-ACOES	Servicio de interpretación en lengua de señas para todas las piezas audiovisuales y actividades de divulgación masiva de la Dimar	204-7-6	Otros Gastos Por Impresos Y Publicaciones				\$ 5.040.000,00
SEDE CENTRAL	SUBMERC	Hoja de seguridad tamaño media carta, con escudo de Colombia en fondo de color azul, tamaño 8 1/2 x 6, marca de agua 90gr, figuras sinusoidales, tinta intaglio o calcografía, numeración en tinta inkjet, micro textos.	204-7-6	Otros Gastos Por Impresos Y Publicaciones	7000	Unidad	\$ 1.949,00	\$ 13.643.000,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Estudio de costeo, servicios de consultoría de costos ABC, para la definición de tarifas por los servicios que presta la Dimar.	204-41-4	Estudios e Investigaciones	1	Global	\$ 50.000.000,00	\$ 50.000.000,00
SEDE CENTRAL	SUBDEMAR	Programa de Estancias Posdoctorales Beneficiarios COLCIENCIAS 2017 - Propuesta de Investigación: ESTUDIO MORFOTECTÓNICO DE LOS FONDOS Y SUBFONDOS MARINO DEL ARCHIPIÉLAGO DE SAN ANDRÉS, PROVIDENCIA Y SANTA CATALINA (ASAPSC), ESCARPE DE HESS Y ÁREAS ADYACENTES EN EL CARIBE OCCIDENTAL	204-41-4	Estudios e Investigaciones				\$ 60.000.000,00
SEDE CENTRAL	SUBDEMAR	Programa de Estancias Posdoctorales Beneficiarios COLCIENCIAS 2017 - Propuesta de Investigación: CARACTERIZACIÓN DE LOS EVENTOS DE LLUVIA EXTREMA EN LA RESERVA DE BIOSFERA SEAFLOWER	204-41-4	Estudios e Investigaciones				\$ 60.000.000,00
SEDE CENTRAL	SUBDEMAR	Programa de Estancias Posdoctorales Beneficiarios COLCIENCIAS 2017 - Propuesta de Investigación: EVALUACIÓN DEL PELIGRO A LA INUNDACIÓN POR CICLONES TROPICALES EN EL ARCHIPIÉLAGO DE SAN ANDRÉS, PROVIDENCIA Y SANTA CATALINA	204-41-4	Estudios e Investigaciones				\$ 60.000.000,00
SEDE CENTRAL	GLAD	Estudio de proyectos de norma que reglamenten la modificación del Decreto 1597 en lo correspondiente a la aptitud física de la gente de mar y los certificados médicos correspondientes al transporte comercial marítimo, en observancia de lo establecido en el Convenio STCW y los lineamientos establecidos por la OMI, OIT, OMS, así como el diseño y desarrollo del subprograma de medicina preventiva y del trabajo de la Dirección General Marítima, todo esto de conformidad a la normatividad emitida por el ministerio de salud y protección social, ministerio de trabajo y demás normas relacionadas.	204-41-4	Estudios e Investigaciones	1	Global	\$ 50.000.000,00	\$ 50.000.000,00
SEDE CENTRAL	GRUINCO	Servicio de impresión por demanda para las dependencias de la sede central. VIGENCIA FUTURA	204-41-13	Otros Gastos Por Adquisición De Servicios	1	Unidad	\$ 44.098.524,00	\$ 44.098.524,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Comisión Renting	204-41-13	Otros Gastos Por Adquisición De Servicios				\$ 17.003.726,00
SEDE CENTRAL	SUBMERC	Servicio de operador logístico para atender y ejecutar a todo costo la ejecución mesas de trabajo, sencibilizaciones y capacitaciones en la reglamentación de la gente de mar, al igual que lo correspondiente al avance en la firma de los memorandos de entendimiento para el reconocimiento de la gente de mar colombiana en otros países.	204-41-13	Otros Gastos Por Adquisición De Servicios	1	Global	\$ 15.901.476,00	\$ 22.374.670,00
SEDE CENTRAL	SUBMERC	Servicio de inspección de plataforma.	511-2-0-50	Otros servicios	1	Global	\$ 1.500.000.000,00	\$ 22.812.300,00
SEDE CENTRAL	SUBDEMAR	Servicios especializados en edición científica.	102-12	Honorarios	1	Global	\$ 66.000.000,00	\$ 66.000.000,00
SEDE CENTRAL	GRUDHU	ARL pasantes.	102-100	Otros servicios personales indirectos	1	Global	\$ 2.000.000,00	\$ 2.000.000,00
SEDE CENTRAL	GRUDHU	ARL Servicios Técnicos	102-14	Remuneración servicios técnicos	1	Global	\$ 28.000.000,00	\$ 29.332.500,00
SEDE CENTRAL	GLAD	Apoyo Unidades	102-14	Remuneración servicios técnicos	1	Global	\$ 1.593.221.120,80	\$ 31.657.485,51
SEDE CENTRAL	SUBMERC	Profesional en Finanzas y Comercio Internacional o Administración de Negocios Internacionales con conocimientos en sistemas y comercio exterior	102-14	Remuneración servicios técnicos	240	Días	\$ 92.300,00	\$ 32.028.100,00
SEDE CENTRAL	SUBMERC	Técnico de archivo para organizar, foliar y archivar los documentos.	102-14	Remuneración servicios técnicos	240	Días	\$ 59.072,00	\$ 14.177.280,00
SEDE CENTRAL	SUBMERC	Técnico de archivo para organizar, foliar y archivar los documentos.	102-14	Remuneración servicios técnicos	240	Días	\$ 59.072,00	\$ 19.198.400,00
SEDE CENTRAL	SUBMERC	Técnico de archivo para organizar, foliar y archivar los documentos.	102-14	Remuneración servicios técnicos	240	Días	\$ 59.072,00	\$ 21.265.920,00
SEDE CENTRAL	SUBMERC	Técnico secretaria del Subdirector de Marina Mercante.	102-14	Remuneración servicios técnicos	240	Días	\$ 59.072,00	\$ 21.265.920,00
SEDE CENTRAL	SUBMERC	Tecnólogo con conocimientos en Derecho, para apoyar la gestión de temas legales del Área Jurídica de la Subdirección de Marina Mercante."	102-14	Remuneración servicios técnicos				\$ 15.949.440,00
SEDE CENTRAL	SUBMERC	Tecnólogo en Administración Marítima, ciencias náuticas u oficial mercante con conocimientos en la aplicación de los convenios SOLAS, MARPOL y STCW/78	102-14	Remuneración servicios técnicos	240	Días	\$ 66.456,00	\$ 21.199.464,00
SEDE CENTRAL	SUBMERC	Profesional en Economía para desarrollar actividades conexas a temas de pesca	102-14	Remuneración servicios técnicos	67,2	Días	\$ 92.300,00	\$ 6.184.100,00
SEDE CENTRAL	SUBMERC	Técnico con conocimientos en gestión administrativa para la atención y orientación de usuarios.	102-14	Remuneración servicios técnicos	240	Días	\$ 59.072,00	\$ 17.839.744,00
SEDE CENTRAL	SUBMERC	Técnico con conocimientos en gestión administrativa para la atención y orientación de usuarios.	102-14	Remuneración servicios técnicos	240	Días	\$ 59.072,00	\$ 20.438.912,00
SEDE CENTRAL	SUBMERC	Oficial naval o mercante especializado en temas afines a la ingeniería naval para la revisión, análisis y emisión de conceptos técnicos.	102-14	Remuneración servicios técnicos	240	Días	\$ 121.836,00	\$ 38.500.176,00
SEDE CENTRAL	SUBMERC	Profesional en Ciencias Náuticas, ciencias navales, ingeniería, comercio internacional o afines, con conocimiento del Código Internacional de gestión de la seguridad del buque.	102-14	Remuneración servicios técnicos	240	Días	\$ 92.300,00	\$ 31.935.800,00
SEDE CENTRAL	SUBMERC	Profesional especializado Ingeniero Industrial para apoyar el control de la formación y capacitación de la gente de mar.	102-14	Remuneración servicios técnicos	240	Días	\$ 121.836,00	\$ 39.596.700,00
SEDE CENTRAL	SUBMERC	Profesional especializado Oficial Naval para apoyo a la Dirección en temas de seguimiento y Off Shore y compromisos de la entidad en el gremio marítimo.	102-14	Remuneración servicios técnicos	240	Días	\$ 121.836,00	\$ 43.008.108,00
SEDE CENTRAL	SUBMERC	Profesional especializado Oficial naval y/o mercante para apoyar actividades de la Subdirección de Marina Mercante.	102-14	Remuneración servicios técnicos	240	Días	\$ 121.836,00	\$ 40.205.880,00
SEDE CENTRAL	SUBMERC	Profesional especializado Ingeniero Naval o Arquitecto Naval para apoyar actividades de la Subdirección de Marina Mercante.	102-14	Remuneración servicios técnicos	240	Días	\$ 121.836,00	\$ 38.865.684,00
SEDE CENTRAL	SUBMERC	Profesional oficial naval o mercante para apoyar actividades de la Subdirección de Marina Mercante.	102-14	Remuneración servicios técnicos	240	Días	\$ 92.300,00	\$ 32.581.900,00
SEDE CENTRAL	SUBMERC	Profesional en comercio exterior o relaciones económicas internacionales para apoyar la gestión administrativa y técnica en materia de transporte marítimo y servicios conexos al transporte.	102-14	Remuneración servicios técnicos	240	Días	\$ 92.300,00	\$ 29.443.700,00
SEDE CENTRAL	SUBMERC	Profesional oficial naval o mercante para apoyar actividades de la Subdirección de Marina Mercante - Reglamentación.	102-14	Remuneración servicios técnicos	240	Días	\$ 92.300,00	\$ 27.874.600,00
SEDE CENTRAL	SUBMERC	Profesional oficial naval o mercante para apoyar actividades de la Subdirección de Marina Mercante - Reglamentación.	102-14	Remuneración servicios técnicos	240	Días	\$ 92.300,00	\$ 31.935.800,00
SEDE CENTRAL	SUBMERC	Profesional en comercio exterior o economía para apoyar la gestión administrativa y técnica en materia de transporte marítimo y servicios conexos al transporte.	102-14	Remuneración servicios técnicos	240	Días	\$ 92.300,00	\$ 29.997.500,00
SEDE CENTRAL	SUBMERC	Profesional en Administración de Empresas para apoyar actividades de la Subdirección de Marina Mercante.	102-14	Remuneración servicios técnicos	240	Días	\$ 92.300,00	\$ 33.228.000,00
SEDE CENTRAL	DIRECCION	Político, internacionalista o afines, con Maestría para prestar asesorías a la Dirección.	102-14	Remuneración servicios técnicos	240	Días	\$ 169.832,00	\$ 60.969.688,00
SEDE CENTRAL	GRASI	Profesional en Relaciones Internacionales o programas afines para apoyar la Gestión del Grupo de asuntos Internacionales de la Dimar.	102-14	Remuneración servicios técnicos	240	Días	\$ 92.300,00	\$ 29.351.400,00
SEDE CENTRAL	GRASI	Profesional en Relaciones Internacionales o programas afines para apoyar la Gestión del Grupo de asuntos Internacionales de la Dimar.	102-14	Remuneración servicios técnicos	240	Días	\$ 92.300,00	\$ 27.874.600,00
SEDE CENTRAL	GRASI	Profesional en Relaciones Internacionales o programas afines para apoyar la Gestión del Grupo de asuntos Internacionales de la Dimar.	102-14	Remuneración servicios técnicos	240	Días	\$ 92.300,00	\$ 31.843.500,00
SEDE CENTRAL	GRASI	Profesional en Ingeniería Industrial o programas afines para apoyar la Gestión del Grupo de asuntos Internacionales de la Dimar.	102-14	Remuneración servicios técnicos	240	Días	\$ 92.300,00	\$ 27.874.600,00
SEDE CENTRAL	GRASI	Tecnología en relaciones internacionales para apoyo día marítimo mundial	102-14	Remuneración servicios técnicos				\$ 8.905.104,00
SEDE CENTRAL	AMATEQ	Profesional Arquitecto especializado con experiencia para asesorar y apoyar en temas técnicos de obras y arquitectura a la entidad para la toma de decisiones y ejecución de obras.	102-14	Remuneración servicios técnicos	240	Días	\$ 121.836,00	\$ 38.865.684,00
SEDE CENTRAL	AMATEQ	Profesional Especializado Arquitecto con experiencia para asesorar y apoyar en temas técnicos de obras y arquitectura a la entidad para la toma de decisiones y ejecución de obras.	102-14	Remuneración servicios técnicos	0	0	\$ -	\$ 41.789.748,00
SEDE CENTRAL	AMATEQ	Profesional en Ingeniería Industrial o afines, especializado o con experiencia en Gestión de Calidad, levantamiento de información, formulación, seguimiento y evaluación.	102-14	Remuneración servicios técnicos	240	Días	\$ 121.836,00	\$ 39.474.864,00
SEDE CENTRAL	AMATEQ	Profesional Ingeniero civil para apoyar el mantenimiento de infraestructura de la DIMAR.	102-14	Remuneración servicios técnicos	240	Días	\$ 92.300,00	\$ 16.614.000,00
SEDE CENTRAL	AMATEQ	Profesional en Ingeniería Ambiental con experiencia y formación en implementación de sistemas de gestión ambiental.	102-14	Remuneración servicios técnicos	240	Días	\$ 92.300,00	\$ 22.152.000,00

UNIDAD	REGIONAL	DESCRIPCIÓN DE LOS BIENES O SERVICIOS	CÓDIGO DEL RUBRO PRESUPUESTAL A AFECTAR	NOMBRE DEL RUBRO PRESUPUESTAL A AFECTA	CANTIDAD DE BIENES O SERVICIOS ESTIMADOS	UNIDAD DE MEDIDA ESTIMADA	PRECIO UNITARIO ESTIMADO BIEN O SERVICIO	VALOR TOTAL ESTIMADO
SEDE CENTRAL	AMATEQ	Técnico de apoyo para las labores administrativas y secretariales del Área de Materiales.	102-14	Remuneración servicios técnicos	240	Días	\$ 59.072,00	\$ 19.434.688,00
SEDE CENTRAL	ASIMPO	Técnico de apoyo para desarrollar labores administrativas y secretariales en el Área de Seguridad Integral Marítima y Portuaria.	102-14	Remuneración servicios técnicos	240	Días	\$ 59.072,00	\$ 19.611.904,00
SEDE CENTRAL	ASIMPO	Tecnólogo naval para apoyar administrativamente y operativamente el Área de Seguridad Integral Marítima y Portuaria.	102-14	Remuneración servicios técnicos	240	Días	\$ 66.456,00	\$ 21.133.008,00
SEDE CENTRAL	ASIMPO	Profesional en Ingeniería Ambiental para apoyar el seguimiento mensual a la información de las unidades regionales.	102-14	Remuneración servicios técnicos	240	Días	\$ 92.300,00	\$ 29.351.400,00
SEDE CENTRAL	ASIMPO	Profesional en Ingeniería Ambiental para apoyar el seguimiento mensual a la información de las unidades regionales.	102-14	Remuneración servicios técnicos	240	Días	\$ 92.300,00	\$ 29.443.700,00
SEDE CENTRAL	ASIMPO	Profesional en Administración de Empresas o afines para efectuar permanente comunicación con los Capitanes de Puerto y las Subdirecciones (sede Central).	102-14	Remuneración servicios técnicos	240	Días	\$ 92.300,00	\$ 29.443.700,00
SEDE CENTRAL	ASIMPO	Profesional especializado con experiencia en sistemas de información.	102-14	Remuneración servicios técnicos	240	Días	\$ 121.836,00	\$ 38.865.684,00
SEDE CENTRAL	ASIMPO	Profesional en ingeniería catastral para apoyar las labores realizadas por el área de Gestión Técnica y temas relacionados con Seguridad Marítima y Portuaria.	102-14	Remuneración servicios técnicos	240	Días	\$ 92.300,00	\$ 29.443.700,00
SEDE CENTRAL	ASIMPO	Profesional especializado. Profesional en Relaciones Internacionales Especializada en Cooperación Internacional Para el desarrollo para el seguimiento y coordinación de los trabajos y metas del plan de acción proceso Protección del Medio Marino, derivadas de las gestiones que a nivel nacional y regional ha desarrollado el proceso	102-14	Remuneración servicios técnicos				\$ 26.803.920,00
SEDE CENTRAL	ASIMPO	Profesional especializado. Profesional en relaciones internacionales con especialización afin, para el desarrollo, seguimiento y coordinación de los trabajos y metas del plan de acción proceso Protección del Medio Marino, derivadas de las gestiones que a nivel nacional y regional ha desarrollado el proceso.	102-14	Remuneración servicios técnicos				\$ 11.208.912,00
SEDE CENTRAL	ASIMPO	Técnico en Administración, ingeniería industrial o carreras técnicas afines.	102-14	Remuneración servicios técnicos	150	Días	\$ 59.072,00	\$ 8.860.800,00
SEDE CENTRAL	ASIMPO	Profesional en Ciencias Náuticas - Oficial de Puente o Máquinas de Altura, para la gestión de los procesos concernientes a la protección, prevención y contención de la contaminación derivada de las operaciones marítimas.	102-14	Remuneración servicios técnicos	240	Días	\$ 92.300,00	\$ 22.152.000,00
SEDE CENTRAL	ASIMPO	Profesional Especializado Ingeniero de sistemas, administrador de sistemas de información o carreras afines, con experiencia en el diseño y desarrollo de software bajo motores de base de datos Sybase, SQL Server y MySQL, con herramientas de programación Java, C#, C++, Asp.Net y Power Builder para	102-14	Remuneración servicios técnicos				\$ 21.930.480,00
SEDE CENTRAL	GLEMAR	Profesional en derecho para apoyar actividades del Grupo Legal Marítimo.	102-14	Remuneración servicios técnicos	240	Días	\$ 92.300,00	\$ 27.874.600,00
SEDE CENTRAL	GLEMAR	Profesional en derecho, especializado con el fin de realizar la gestión judicial de las acciones promovidas por y en contra de la Nación - DIMAR.	102-14	Remuneración servicios técnicos	240	Días	\$ 121.836,00	\$ 14.620.320,00
SEDE CENTRAL	GLEMAR	Profesional en derecho, especializado con el fin de realizar la gestión judicial de las acciones promovidas por y en contra de la Nación - DIMAR.	102-14	Remuneración servicios técnicos	240	Días	\$ 121.836,00	\$ 36.794.472,00
SEDE CENTRAL	GLEMAR	Profesional en derecho, especializado con el fin de realizar la gestión judicial de las acciones promovidas por y en contra de la Nación - DIMAR.	102-14	Remuneración servicios técnicos	240	Días	\$ 121.836,00	\$ 29.240.640,00
SEDE CENTRAL	GLEMAR	Profesional especializado en el campo del derecho marítimo, administrativo o procesal, con el fin de coadyuvar en el plan de administración de expedientes, analizando, estudiando y proyectando decisiones, actos administrativos, conceptos y documentos.	102-14	Remuneración servicios técnicos	240	Días	\$ 121.836,00	\$ 38.378.340,00
SEDE CENTRAL	GLEMAR	Profesional especializado en el campo del derecho marítimo, administrativo o procesal, con el fin de coadyuvar en el plan de administración de expedientes, analizando, estudiando y proyectando decisiones, actos administrativos, conceptos y documentos.	102-14	Remuneración servicios técnicos	240	Días	\$ 121.836,00	\$ 37.890.996,00
SEDE CENTRAL	GLEMAR	Profesional especializado en el campo del derecho para apoyar actividades del Grupo Legal Marítimo en actuaciones administrativas relacionadas con Bienes de Uso Público.	102-14	Remuneración servicios técnicos	240	Días	\$ 121.836,00	\$ 38.743.848,00
SEDE CENTRAL	GLEMAR	Profesional en derecho, con el fin de coadyuvar en el plan de administración de expedientes, analizando, estudiando y proyectando decisiones, actos administrativos, conceptos y documentos y estructuración del proceso para la investigación de siniestros	102-14	Remuneración servicios técnicos				\$ 11.260.600,00
SEDE CENTRAL	GLEMAR	Profesional en el campo del derecho para apoyar actividades en pro del fortalecimiento jurídico del Grupo Legal Marítimo - MDN.	102-14	Remuneración servicios técnicos	240	Días	\$ 92.300,00	\$ 29.259.100,00
SEDE CENTRAL	GRUCOI	Técnico de apoyo para las labores administrativas y secretariales del Grupo de Control Interno de la Dimar.	102-14	Remuneración servicios técnicos	240	Días	\$ 59.072,00	\$ 18.725.824,00
SEDE CENTRAL	GRUCOI	Profesional Ingeniero de Sistemas especializado en auditoría de sistemas para realizar auditorías en temas relacionados con evaluación de los sistemas de información, redes de comunicaciones y sistemas de gestión en seguridad de la información de la entidad.	102-14	Remuneración servicios técnicos	240	Días	\$ 121.836,00	\$ 39.596.700,00
SEDE CENTRAL	GRUCOI	Profesional en ciencias náuticas - Oficial mercante y/o carreras afines para apoyar las auditorías de control interno en temas misionales.	102-14	Remuneración servicios técnicos	240	Días	\$ 92.300,00	\$ 29.443.700,00
SEDE CENTRAL	GRUDHU	Administrador de empresas especializado para la implementación de la cultura organizacional, gestión del cambio y clima laboral.	102-14	Remuneración servicios técnicos	240	Días	\$ 121.836,00	\$ 21.930.479,00
SEDE CENTRAL	GRUDHU	Suboficial Naval para apoyar la gestión de información del talento humano, procesos de selección de personal y actividades asociadas	102-14	Remuneración servicios técnicos	240	Días	\$ 66.456,00	\$ 21.199.464,00
SEDE CENTRAL	GRUDHU	Profesional Ingeniero Industrial o afines para apoyar la elaboración de procedimientos de administración del talento humano y actividades asociadas.	102-14	Remuneración servicios técnicos	240	Días	\$ 92.300,00	\$ 27.874.600,00
SEDE CENTRAL	GRUDHU	Profesional ciencias administrativas para apoyar la gestión logística del Grupo talento humano	102-14	Remuneración servicios técnicos	240	Días	\$ 92.300,00	\$ 32.028.100,00
SEDE CENTRAL	GRUDHU	Profesional en Administración o afines para apoyar la gestión de viáticos y pasajes para la entidad a nivel nacional.	102-14	Remuneración servicios técnicos	240	Días	\$ 92.300,00	\$ 33.228.000,00
SEDE CENTRAL	GRUDHU	Profesional en Administración de Empresas especializado para apoyar el área de gestión de personal.	102-14	Remuneración servicios técnicos	240	Días	\$ 121.836,00	\$ 29.240.640,00
SEDE CENTRAL	GRUINCO	Profesional Ingeniero de sistemas para desarrollar las actividades del área de sistemas de información del Grupo de Informática y Comunicaciones.	102-14	Remuneración servicios técnicos	240	Días	\$ 92.300,00	\$ 29.997.500,00
SEDE CENTRAL	GRUINCO	Tecnólogo de sistemas para con el fin de apoyar las actividades del área de sistemas de información del Grupo de Informática y Comunicaciones.	102-14	Remuneración servicios técnicos	240	Días	\$ 66.456,00	\$ 21.930.480,00
SEDE CENTRAL	GRUINCO	Tecnólogo de sistemas para apoyar las actividades de archivo, tecnología y demás funciones del Grupo de Informática y Comunicaciones.	102-14	Remuneración servicios técnicos	240	Días	\$ 66.456,00	\$ 21.598.200,00
SEDE CENTRAL	GPLAD Planeamiento presupuestal	Profesional Administrador de Empresas, Economista, Ingeniero Industrial o afines con experiencia en temas financieros, fin apoyar la recepción, análisis y validación de las solicitudes de traslado, modificación y/o adición presupuestal al plan anual de adquisiciones.	102-14	Remuneración servicios técnicos	240	Días	\$ 92.300,00	\$ 33.135.700,00
SEDE CENTRAL	GPLAD Planeamiento presupuestal	Profesional especializado Administrador de Empresas, Economista, Ingeniero Industrial o afines con experiencia en temas financieros, fin apoyar la recepción, análisis y validación de las solicitudes de traslado, modificación y/o adición presupuestal al plan anual de adquisiciones.	102-14	Remuneración servicios técnicos	240	Días	\$ 121.836,00	\$ 43.008.108,00
SEDE CENTRAL	GPLAD Planeamiento presupuestal	Profesional especializado Administrador de Empresas, Economista, Ingeniero Industrial o afines con experiencia en temas financieros, fin apoyar la recepción, análisis y validación de las solicitudes de traslado, modificación y/o adición presupuestal al plan anual de adquisiciones.	102-14	Remuneración servicios técnicos	240	Días	\$ 121.836,00	\$ 43.739.124,00
SEDE CENTRAL	GPLAD Planeamiento presupuestal	Profesional especializado Administrador de Empresas, Economista, Ingeniero Industrial o afines con experiencia en temas financieros, fin apoyar la recepción, análisis y validación de las solicitudes de traslado, modificación y/o adición presupuestal al plan anual de adquisiciones.	102-14	Remuneración servicios técnicos	240	Días	\$ 121.836,00	\$ 42.277.092,00
SEDE CENTRAL	GPLAD Proyectos	Profesional especializado Administrador de Empresas, Economista, Ingeniero Industrial o afines con experiencia en gestión de proyectos.	102-14	Remuneración servicios técnicos	240	Días	\$ 121.836,00	\$ 40.327.716,00
SEDE CENTRAL	GPLAD Proyectos	Profesional especializado Administrador de Empresas, Economista, Ingeniero Industrial o afines con experiencia en gestión de proyectos.	102-14	Remuneración servicios técnicos	240	Días	\$ 121.836,00	\$ 39.596.700,00
SEDE CENTRAL	GPLAD Proyectos	Profesional especializado Administrador de Empresas, Economista, Ingeniero Industrial o afines con experiencia en gestión de proyectos.	102-14	Remuneración servicios técnicos	240	Días	\$ 121.836,00	\$ 39.596.700,00
SEDE CENTRAL	GPLAD Mejoramiento Continuo	Profesional Ingeniero Ambiental para el acompañamiento en el proceso de formulación, gestión, diseño e implementación al sistema de gestión ambiental institucional.	102-14	Remuneración servicios técnicos				\$ 27.874.600,00
SEDE CENTRAL	GPLAD Mejoramiento Continuo	Profesional especializado Ingeniero Ambiental, Salud ocupacional, Gestión ambiental o afines para apoyar la implementación, adecuación, seguimiento y control del Sistema de Gestión Institucional.	102-14	Remuneración servicios técnicos	240	Días	\$ 121.836,00	\$ 39.353.028,00
SEDE CENTRAL	GPLAD Mejoramiento Continuo	Profesional especializado Administrador de Empresas, Economista, Ingeniero Industrial o afines para apoyar las labores del sostenimiento y estandarización de procesos del SIMEC.	102-14	Remuneración servicios técnicos	240	Días	\$ 121.836,00	\$ 39.353.028,00

UNIDAD	REGIONAL	DESCRIPCIÓN DE LOS BIENES O SERVICIOS	CÓDIGO DEL RUBRO PRESUPUESTAL A AFECTAR	NOMBRE DEL RUBRO PRESUPUESTAL A AFECTA	CANTIDAD DE BIENES O SERVICIOS ESTIMADOS	UNIDAD DE MEDIDA ESTIMADA	PRECIO UNITARIO ESTIMADO BIEN O SERVICIO	VALOR TOTAL ESTIMADO
SEDE CENTRAL	GLAD Mejoramiento Continuo	Profesional Administrador de Empresas, Ingeniero Industrial, ingeniero ambiental, ingeniero químico o afines para apoyar el diseño, creación, revisión y actualización de manuales, procedimientos, instructivos, guías, formatos y demás documentación requerida del Sistema de Gestión Institucional.	102-14	Remuneración servicios técnicos	240	Días	\$ 92.300,00	\$ 29.812.900,00
SEDE CENTRAL	GLAD Mejoramiento Continuo	Profesional Administrador de Empresas, Ingeniero Industrial, ingeniero ambiental, ingeniero químico o afines para apoyar el diseño, creación, revisión y actualización de manuales, procedimientos, instructivos, guías, formatos y demás documentación requerida del Sistema de Gestión Institucional.	102-14	Remuneración servicios técnicos	240	Días	\$ 92.300,00	\$ 29.812.900,00
SEDE CENTRAL	GLAD Mejoramiento Continuo	Profesional Administrador de Empresas, Ingeniero Industrial, ingeniero ambiental, ingeniero químico o afines para apoyar el diseño, creación, revisión y actualización de manuales, procedimientos, instructivos, guías, formatos y demás documentación requerida del Sistema de Gestión Institucional.	102-14	Remuneración servicios técnicos	240	Días	\$ 92.300,00	\$ 29.351.400,00
SEDE CENTRAL	GLAD Planeación estratégica	Ingeniero Industrial, Administrador de Empresas, Administrador Público, Economista o carreras afines que apoye las labores de seguimiento y evaluación de los planes administrativos del Grupo de Planeación de la Dirección General Marítima	102-14	Remuneración servicios técnicos	240	Días	\$ 92.300,00	\$ 29.443.700,00
SEDE CENTRAL	GLAD Planeación estratégica	Profesional especializado Administrador de Empresas, Economista, Ingeniero Industrial o afines para apoyar actividades del PED.	102-14	Remuneración servicios técnicos	240	Días	\$ 121.836,00	\$ 38.865.684,00
SEDE CENTRAL	SUBDEMAR	Técnico de apoyo para las labores administrativas y secretariales de la Subdirección de Desarrollo Marítimo.	102-14	Remuneración servicios técnicos	240	Días	\$ 59.072,00	\$ 21.265.920,00
SEDE CENTRAL	SUBDEMAR	Profesional ingeniero catastral con conocimientos SIG.	102-14	Remuneración servicios técnicos	240	Días	\$ 92.300,00	\$ 29.812.900,00
SEDE CENTRAL	SUBDEMAR	Profesional ingeniero catastral con conocimientos SIG.	102-14	Remuneración servicios técnicos	240	Días	\$ 92.300,00	\$ 29.997.500,00
SEDE CENTRAL	SUBDEMAR	Ingeniero en Ciencias de la Tierra con especialización en Sistemas de Información Geográfica o Geomática para el desarrollo de una metodología de monitoreo y detección de cambios, para apoyar a la elaboración de mapas temáticos y actualización de bases de datos.	102-14	Remuneración servicios técnicos				\$ 36.794.472,00
SEDE CENTRAL	SUBDEMAR	Profesional en Derecho para apoyar el seguimiento de los trámites del área de litorales	102-14	Remuneración servicios técnicos				\$ 27.874.600,00
SEDE CENTRAL	SUBDEMAR	Profesional ingeniero catastral para apoyar tareas relacionadas con litorales y elaboración de mapas temáticos.	102-14	Remuneración servicios técnicos				\$ 27.874.600,00
SEDE CENTRAL	SUBDEMAR	Profesional ingeniero industrial, administrador de empresas o afines para la Subdirección de Desarrollo Marítimo.	102-14	Remuneración servicios técnicos	240	Días	\$ 92.300,00	\$ 29.443.700,00
SEDE CENTRAL	SUBDEMAR	Profesional en ingeniería industrial o administración de empresas con experiencia en gestión de proyectos, mejora de procesos y gestión de la calidad de las operaciones.	102-14	Remuneración servicios técnicos	240	Días	\$ 92.300,00	\$ 22.152.000,00
SEDE CENTRAL	SUBDEMAR	Profesional en Ingeniería de Sistemas especializado para realizar la gestión técnica de datos oceanográficos e información marina del Centro Colombiano de Datos Oceanográficos (Cecoldo)	102-14	Remuneración servicios técnicos	240	Días	\$ 121.836,00	\$ 36.794.472,00
SEDE CENTRAL	SUBDEMAR	Profesional ingeniero de sistemas para apoyar tareas de la Subdirección de Desarrollo Marítimo.	102-14	Remuneración servicios técnicos	240	Días	\$ 92.300,00	\$ 30.551.300,00
SEDE CENTRAL	GRUCOG	Historiador o Comunicador Social con conocimiento y experiencia en publicaciones de tipo histórico, científico o técnico.	102-14	Remuneración servicios técnicos	240	Días	\$ 92.300,00	\$ 29.351.400,00
SEDE CENTRAL	GRUCOG	Profesional en politología, relaciones internacionales o afines con experiencia en comunicaciones.	102-14	Remuneración servicios técnicos	240	Días	\$ 92.300,00	\$ 32.028.100,00
SEDE CENTRAL	GRUCOG	Profesional Comunicador Social para la oficina de comunicaciones estratégicas de DIMAR.	102-14	Remuneración servicios técnicos	240	Días	\$ 92.300,00	\$ 29.351.400,00
SEDE CENTRAL	GRUCOG	Profesional Publicista para la elaboración de campañas de divulgación y promoción, administración de marca e imagen corporativa.	102-14	Remuneración servicios técnicos	240	Días	\$ 92.300,00	\$ 12.275.900,00
SEDE CENTRAL	GRUCOG	Profesional Publicista para la elaboración de campañas de divulgación y promoción, administración de marca e imagen corporativa.	102-14	Remuneración servicios técnicos	240	Días	\$ 92.300,00	\$ 27.505.400,00
SEDE CENTRAL	GRUCOG	Profesional Comunicador Social para la oficina de comunicaciones estratégicas de DIMAR.	102-14	Remuneración servicios técnicos	240	Días	\$ 92.300,00	\$ 29.259.100,00
SEDE CENTRAL	GRUCOG	Profesional Comunicador Social para la oficina de comunicaciones estratégicas de DIMAR.	102-14	Remuneración servicios técnicos	240	Días	\$ 92.300,00	\$ 31.935.800,00
SEDE CENTRAL	GRUCOG	Profesional en Ingeniería Industrial o afines, para la oficina de Gestión y control de Grucog como apoyo a la gestión en temas de desarrollo organizacional, y demás que requiera el área.	102-14	Remuneración servicios técnicos	240	Días	\$ 92.300,00	\$ 29.443.700,00
SEDE CENTRAL	GRUCOG	Profesional especializado mercado para apoyar las tareas del Área de comunicaciones estratégicas.	102-14	Remuneración servicios técnicos	240	Días	\$ 121.836,00	\$ 38.743.848,00
SEDE CENTRAL	GRUCOG	Técnico en administración o afines con experiencia en funciones relacionadas con PQRS	102-14	Remuneración servicios técnicos	90	Días	\$ 59.072,00	\$ 5.316.480,00
SEDE CENTRAL	GRUCOG	Profesional a fin a las Ciencias Sociales o Ciencias Políticas con experiencia en la elaboración y posicionamiento de marca e imagen corporativa, manejo y medición de redes sociales, conocimiento en generación de piezas audiovisuales, generación de contenidos para medios digitales y cubrimiento digital de eventos	102-14	Remuneración servicios técnicos				\$ 11.814.400,00
SEDE CENTRAL	GRUDHU	Profesional en Administración de Empresas Para apoyar el área de gestión de personal.	102-14	Remuneración servicios técnicos				\$ 11.260.600,00
SEDE CENTRAL	DIRECCIÓN	Servicios profesionales especializados y en Maestría, con conocimiento y experiencia en temas relacionados con las funciones que la Autoridad Marítima cumple en el territorio Nacional.	102-14	Remuneración servicios técnicos	240	Días	\$ 183.333,33	\$ 64.716.665,49
SEDE CENTRAL	GRUCOG	Técnico en Comunicación Social y/o Periodismo o carreras afines, que apoye el desarrollo de actividades, servicios y productos de comunicación organizacional, y posicionamiento de marca, de acuerdo con las instrucciones impartidas desde la sede central de Dimar, a través de la oficina de Comunicaciones Estratégicas.	102-14	Remuneración servicios técnicos				\$ 14.177.280,00
SEDE CENTRAL	GRUCOG	Profesional especializado comunicación/docencia para coordinar las actividades de una Jefatura de Prensa, con el fin de mantener informadas a las partes interesadas (stakeholders), acerca del cumplimiento de la misión institucional y la importancia de la Entidad en el país; fortalecer las relaciones con entidades públicas y privadas, organizaciones no gubernamentales, la academia, los gremios y la comunidad en general, que continúe posicionando la imagen institucional y el trabajo que adelanta la Autoridad Marítima Colombiana en el país.	102-14	Remuneración servicios técnicos				\$ 36.794.472,00
SEDE CENTRAL	GRUCOG	Profesional especializado Ingeniero de Sistemas para continuar con la automatización de procesos documentales.	102-14	Remuneración servicios técnicos	240	Días	\$ 121.836,00	\$ 42.277.092,00
SEDE CENTRAL	DIRECCIÓN	Profesional especializado en Comunicación Social/Periodismo para desarrollar tareas de asesor del despacho de la Dirección de la Autoridad Marítima Colombiana.	102-14	Remuneración servicios técnicos				\$ 39.718.536,00
SEDE CENTRAL	GRUCOG	Profesional Ingeniero Industrial especializado para apoyar las labores administrativas del Área de Gestión y Control del Grupo de Coordinación General.	102-14	Remuneración servicios técnicos	240	Días	\$ 121.836,00	\$ 38.865.684,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Tecnólogo Contable para prestar servicios en el campo administrativo, económico y contable al interior de la Subdirección Administrativa y Financiera.	102-14	Remuneración servicios técnicos	240	Días	\$ 66.456,00	\$ 23.924.160,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Tecnólogo en el campo administrativo, económico, contable o afines para apoyar el área de Presupuesto.	102-14	Remuneración servicios técnicos	240	Días	\$ 66.456,00	\$ 23.458.968,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Tecnólogo en el campo administrativo, económico, contable o afines para apoyar el área de Presupuesto.	102-14	Remuneración servicios técnicos	240	Días	\$ 66.456,00	\$ 21.930.480,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Técnico contable para prestar servicios como contratista en campo administrativo, económico y contable al interior de la Subdirección Administrativa y Financiera.	102-14	Remuneración servicios técnicos	240	Días	\$ 59.072,00	\$ 21.265.920,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Técnico con experiencia en el campo administrativo, económico, financiero y jurídico para desarrollar actividades de la Subdirección Administrativa y Financiera y apoyo a unidades.	102-14	Remuneración servicios técnicos	120	Días	\$ 59.072,00	\$ 7.088.640,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Técnico con experiencia en el campo administrativo, económico y contable para desarrollar actividades de la Subdirección Administrativa y Financiera, apoyo cobro coactivo.	102-14	Remuneración servicios técnicos	240	Días	\$ 59.072,00	\$ 19.434.688,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Tecnólogo en Contaduría para desarrollar actividades de la Subdirección Administrativa y Financiera, apoyo cobro coactivo.	102-14	Remuneración servicios técnicos	240	Días	\$ 66.456,00	\$ 23.924.160,00

UNIDAD	REGIONAL	DESCRIPCIÓN DE LOS BIENES O SERVICIOS	CÓDIGO DEL RUBRO PRESUPUESTAL A AFECTAR	NOMBRE DEL RUBRO PRESUPUESTAL A AFECTA	CANTIDAD DE BIENES O SERVICIOS ESTIMADOS	UNIDAD DE MEDIDA ESTIMADA	PRECIO UNITARIO ESTIMADO BIEN O SERVICIO	VALOR TOTAL ESTIMADO
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Profesional para prestar servicios como asesor jurídico, financiero y contractual, apoyo a unidades.	102-14	Remuneración servicios técnicos	240	Días	\$ 92.300,00	\$ 29.812.900,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Profesional Abogado para prestar servicios como asesor jurídico en derecho administrativo y contractual, apoyo a unidades.	102-14	Remuneración servicios técnicos	240	Días	\$ 92.300,00	\$ 30.459.000,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Profesional Abogado para prestar servicios como asesor jurídico en derecho administrativo y contractual, apoyo a unidades.	102-14	Remuneración servicios técnicos	240	Días	\$ 92.300,00	\$ 28.952.976,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Tecnólogo Auxiliar Administrativo, económico, contable o fines para apoyar el seguimiento a contratos.	102-14	Remuneración servicios técnicos	240	Días	\$ 66.456,00	\$ 22.528.584,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Tecnólogo Auxiliar Administrativo, económico, contable o fines para apoyar el seguimiento a contratos.	102-14	Remuneración servicios técnicos	240	Días	\$ 66.456,00	\$ 22.063.392,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Tecnólogo con conocimientos en SAP.	102-14	Remuneración servicios técnicos	240	Días	\$ 66.456,00	\$ 21.199.464,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Profesional Administrador de empresas para prestar servicios como contratista en campo administrativo, económico y contable al interior de la Subdirección Administrativa y Financiera, área de tesorería.	102-14	Remuneración servicios técnicos	240	Días	\$ 92.300,00	\$ 33.228.000,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Tecnólogo Auxiliar Administrativo, económico, contable o fines para apoyar a la Subdirección Administrativa y Financiera, área de ingresos.	102-14	Remuneración servicios técnicos	240	Días	\$ 66.456,00	\$ 22.063.392,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Profesional especializado Abogado para prestar servicios como asesor jurídico en derecho administrativo y contractual.	102-14	Remuneración servicios técnicos	240	Días	\$ 121.836,00	\$ 40.449.552,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Profesional especializado Abogado para prestar servicios como asesor jurídico en derecho administrativo y contractual.	102-14	Remuneración servicios técnicos	240	Días	\$ 121.836,00	\$ 43.860.960,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Tecnólogo Auxiliar Administrativo, económico, contable o fines para apoyar actividades de la Subdirección Administrativa y Financiera.	102-14	Remuneración servicios técnicos	240	Días	\$ 66.456,00	\$ 15.949.440,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Tecnólogo Auxiliar Administrativo, económico, contable o fines para apoyar actividades de la Subdirección Administrativa y Financiera.	102-14	Remuneración servicios técnicos	240	Días	\$ 66.456,00	\$ 21.133.008,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Tecnólogo Auxiliar Administrativo, económico, contable o fines para apoyar actividades de la Subdirección Administrativa y Financiera.	102-14	Remuneración servicios técnicos	240	Días	\$ 66.456,00	\$ 23.924.160,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Tecnólogo Auxiliar Administrativo, económico, contable o fines para apoyar actividades de la Subdirección Administrativa y Financiera.	102-14	Remuneración servicios técnicos	240	Días	\$ 66.456,00	\$ 22.860.864,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Tecnólogo Auxiliar Administrativo, económico, contable o fines para apoyar actividades de la Subdirección Administrativa y Financiera.	102-14	Remuneración servicios técnicos	240	Días	\$ 66.456,00	\$ 15.949.440,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Tecnólogo Auxiliar Administrativo, económico, contable o fines para apoyar actividades de la Subdirección Administrativa y Financiera, contratos.	102-14	Remuneración servicios técnicos	240	Días	\$ 66.456,00	\$ 23.924.160,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Profesional abogado para apoyar actividades de la Subdirección Administrativa y Financiera, abastecimiento.	102-14	Remuneración servicios técnicos	240	Días	\$ 92.300,00	\$ 31.751.200,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Profesional contador, economista, ciencias de la administración y/o afines; ingeniería industrial y/o afines para apoyar actividades de la Subdirección Administrativa y Financiera.	102-14	Remuneración servicios técnicos	240	Días	\$ 92.300,00	\$ 27.874.600,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Mantenimiento a todo costo de la cubierta de la Capitanía de Puerto Leticia	204-5-1	Mantenimiento de Bienes Inmuebles				\$ 23.736.973,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Servidor de alto procesamiento de acuerdo a especificaciones técnicas.	511-1-0-1-14	Repuestos, equipos ferreos y otros				\$ 230.252.085,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Mantenimiento preventivo y correctivo de 08 aires acondicionados de 24000 BTU	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y Enseres				\$ 12.719.532,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Mantenimiento preventivo y correctivo de 03 aires acondicionados de 36000 BTU	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y Enseres				\$ 3.291.600,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Mantenimiento preventivo y correctivo de 02 aires acondicionados de 18000 BTU	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y Enseres				\$ 2.156.280,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Mantenimiento preventivo y correctivo de 04 aires acondicionados de 9000 BTU	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y Enseres				\$ 3.685.759,92
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Servicio de aseo y cafetería para la sede central y las Capitanías de Puerto Iniridia, Puerto Carreño, Puerto Leticia - Incluye fumigación.	204-5-8	Servicio De Aseo				\$ 204.582.435,09
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Servicio de aseo y cafetería para la Capitanía de Puerto Leguizamo - Incluye fumigación.	204-5-8	Servicio De Aseo				\$ 11.767.542,91
SEDE CENTRAL	ASIMPO	Actividades PIANC	204-41-13	Otros Gastos Por Adquisición De Servicios				\$ 20.000.000,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Servicio de Jardinería para la Capitanía de Puerto Leguizamo.	204-41-13	Otros Gastos Por Adquisición De Servicios				\$ 422.680,86
SEDE CENTRAL	AMATEQ	Ingeniero civil especializado en Gerencia de Proyectos para apoyar el mantenimiento de infraestructura de la Dimar.	102-14	Remuneración servicios técnicos				\$ 17.422.548,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Comisión de la Bolsa Mercantil y del Comisionista para servicio de renting vehicular Dimar y regionales	204-41-13	Otros Gastos Por Adquisición De Servicios				\$ 1.553.608,00
SEDE CENTRAL	CP15	Planta eléctrica entre 6,7 Kw y 7,2 Kw 120/2040 vol	204-1-15	Maquinaria Industrial				\$ 9.008.471,00
SEDE CENTRAL	CP16	Planta eléctrica PGCT40 DE 40KW/50KVA STANDBY todo costo para CP LETICIA	204-1-15	Maquinaria Industrial				\$ 75.000.000,00
SEDE CENTRAL	SUBMERC	Elaboración documento de identificación del Marino DIM	204-7-3	Edición de Libros, Revistas, Escritos y Trabajos Tipográficos				\$ 148.654.800,00
SEDE CENTRAL	GRUCOG-ACOES	Publicación agenda del mar-500 ejemplares	204-7-3	Edición de Libros, Revistas, Escritos y Trabajos Tipográficos				\$ 33.401.000,00
SEDE CENTRAL	GRUDHU	Maestría en Derecho Público CP Luz Mery Zamora Preciado	204-21-4	Servicio De Bienestar Social				\$ 6.717.000,00
SEDE CENTRAL	GRUDHU	Derecho TS Jacqueline Peña Ovalle	204-21-4	Servicio De Bienestar Social				\$ 1.293.375,00
SEDE CENTRAL	GRUDHU	Master Online en Diseño, construcción y Explotación de Puertos, costas y Obras Marítimas Especiales S2 Jean Carlos Guerrero Márquez	204-21-4	Servicio De Bienestar Social				\$ 6.800.000,00
SEDE CENTRAL	GRUDHU	V Semestre Ingeniería de Sistemas TS Darwin Buitrago Campos	204-21-4	Servicio De Bienestar Social				\$ 1.897.725,00
SEDE CENTRAL	GRUDHU	III Semestre Administración de Empresas AS Astrid Torres Monroy	204-21-4	Servicio De Bienestar Social				\$ 1.350.000,00
SEDE CENTRAL	GRUDHU	SJ Edino Cabarcas Vásquez SJ Edino Cabarcas Vásquez	204-21-4	Servicio De Bienestar Social				\$ 2.668.770,00
SEDE CENTRAL	GRUDHU	Maestría en Gestión de las Organizaciones PD Waldir Ibarros Vanegas	204-21-4	Servicio De Bienestar Social				\$ 4.126.950,00
SEDE CENTRAL	GRUDHU	Semestre de Maestría en Oceanografía para 03 funcionarios	204-21-4	Servicio De Bienestar Social				\$ 20.910.000,00
SEDE CENTRAL	SUBDEMAR	Mantenimiento correctivo de la estación meteorológica y oceanográfica de San Andres REDPOMM	204-5-12	Mantenimiento De Otros Bienes				\$ 10.000.000,00
SEDE CENTRAL	GRUDHU	Capacitación Grupal: "Programa en proceso de toma de decisiones en momento de alto riesgo" con Inalde Business School de la Universidad de la Sabana.	204-21-5	Servicios de Capacitación				\$ 60.750.000,00
SEDE CENTRAL	GRUDHU	Capacitación Grupal: "Programa en Negociación" con Inalde Business School de la Universidad de la Sabana	204-21-5	Servicios de Capacitación				\$ 60.750.000,00
SEDE CENTRAL	GRUDHU	Curso de inglés para Directivo	204-21-5	Servicios de Capacitación				\$ 35.700.058,00
SEDE CENTRAL	GRUDHU	Seminario procedimiento administrativo sancionatorio para Alejandro García	204-21-5	Servicios de Capacitación				\$ 880.000,00
SEDE CENTRAL	AMATEQ	Mantenimiento unidades con motores MAN	204-5-6	Mantenimiento Equipo De Navegación Y Transpor				\$ 1.255.094.410,00
SEDE CENTRAL	AMATEQ	Mantenimiento preventivo y correctivo a todo costo de motores fuera de borda DF 150 HP Suzuki, bote Eduardoño tipo E25A0B,	204-5-6	Mantenimiento Equipo De Navegación Y Transpor				\$ 50.610.466,00
SEDE CENTRAL	AMATEQ	Mantenimiento a todo costo motores Yamaha 100	204-5-6	Mantenimiento Equipo De Navegación Y Transpor				\$ 1.702.000,00
SEDE CENTRAL	AMATEQ	Mantenimiento correctivo sistemas hidráulicos elevador de motores	204-5-6	Mantenimiento Equipo De Navegación Y Transpor				\$ 2.000.000,00
SEDE CENTRAL	GRUDHU	Doctorado en Ciencias del Mar para Diana María Quintana Saavedra	204-21-4	Servicio De Bienestar Social				\$ 7.812.420,00
SEDE CENTRAL	AMATEQ	Mantenimiento a todo costo oficinas piso 2A acuerdo a normas de Salud Ocupacional y Seguridad en el Trabajo	204-5-1	Mantenimiento De Bienes Inmuebles				\$ 5.003.676,00
SEDE CENTRAL	GRUDHU	Maestría en estudios editoriales para PD Angélica Castrillón	204-21-4	Servicio De Bienestar Social				\$ 4.570.300,00
SEDE CENTRAL	GRUDHU	Pregrado en Ciencias de la Información y la documentación, Bibliotecología y Archivística para TS Elkin Tafur	204-21-4	Servicio De Bienestar Social				\$ 1.261.658,00
SEDE CENTRAL	GRUDHU	Pregrado en Ciencias de la Información y la documentación, Bibliotecología y Archivística para IMP Hector Cruz	204-21-4	Servicio De Bienestar Social				\$ 1.682.210,00
SEDE CENTRAL	GRUDHU	Pregrado en Ciencias de la Información y la documentación, Bibliotecología y Archivística para IMP Henry Cabrera	204-21-4	Servicio De Bienestar Social				\$ 1.682.210,00
SEDE CENTRAL	GRUDHU	Pregrado en contaduría para TS Yenny Patricia Jimenez	204-21-4	Servicio De Bienestar Social				\$ 3.500.000,00
SEDE CENTRAL	GRUDHU	Pregrado en Ciencias de la información y la documentación, Bibliotecología y Archivística para AS Elizabeth Acosta	204-21-4	Servicio De Bienestar Social				\$ 3.500.000,00
SEDE CENTRAL	GRUDHU	Maestría en Gestión Financiera para PD Sandra Liliana Ariza Bermudez	204-21-4	Servicio De Bienestar Social				\$ 12.562.500,00
SEDE CENTRAL	GRUDHU	Tecnología en Gestión de Recursos Humanos para DGIMP Darwin Marín Sierra	204-21-4	Servicio De Bienestar Social				\$ 1.585.003,00
SEDE CENTRAL	GRUDHU	Tecnología en contabilidad sistematizada para AS Juan Carlos Pertuz Vega	204-21-4	Servicio De Bienestar Social				\$ 2.478.250,00
SEDE CENTRAL	GRUDHU	Pregrado en Administración de empresas para TS Francisco Santana Zapata	204-21-4	Servicio De Bienestar Social				\$ 1.650.000,00
SEDE CENTRAL	GRUDHU	Pregrado en Administración de empresas para SJ Jair de Jesús Mariano Silvera	204-21-4	Servicio De Bienestar Social				\$ 1.750.949,00
SEDE CENTRAL	GRUDHU	Pregrado en Ingeniería Informática para SJ Otoniel Álvarez Benítez.	204-21-4	Servicio De Bienestar Social				\$ 1.551.000,00
SEDE CENTRAL	GRUDHU	Tecnología en Gestión de Recursos Humanos para TS Luis Armando Martínez	204-21-4	Servicio De Bienestar Social				\$ 1.585.003,00

UNIDAD	REGIONAL	DESCRIPCIÓN DE LOS BIENES O SERVICIOS	CÓDIGO DEL RUBRO PRESUPUESTAL A AFECTAR	NOMBRE DEL RUBRO PRESUPUESTAL A AFECTA	CANTIDAD DE BIENES O SERVICIOS ESTIMADOS	UNIDAD DE MEDIDA ESTIMADA	PRECIO UNITARIO ESTIMADO BIEN O SERVICIO	VALOR TOTAL ESTIMADO
SEDE CENTRAL	GRUDHU	Especialización en Psicología Organizacional Ocupacional para AS Claudia Fernández Hernandez	204-21-4	Servicio De Bienestar Social				\$ 4.100.000,00
SEDE CENTRAL	GRUDHU	Maestría en Dirección de Proyectos metodología Business para TN Alejandro Hannaberger Natera	204-21-4	Servicio De Bienestar Social				\$ 4.198.250,00
SEDE CENTRAL	GRUDHU	Técnico profesional en análisis y desarrollo de sistemas de información para TS Nancy Ovalle	204-21-4	Servicio De Bienestar Social				\$ 924.630,00
SEDE CENTRAL	GRUDHU	Ingeniería de telecomunicaciones para AS Johann castellon Pinzón	204-21-4	Servicio De Bienestar Social				\$ 3.000.000,00
SEDE CENTRAL	GRUDHU	Especialización en Gerencia de Proyectos para TF Natalia Julieth Sarmiento Peñalosa	204-21-4	Servicio De Bienestar Social				\$ 3.108.000,00
SEDE CENTRAL	GRUDHU	Pregrado en Ingeniería Mecánica para S2 William Díaz Cortés	204-21-4	Servicio De Bienestar Social				\$ 2.244.600,00
SEDE CENTRAL	GRUDHU	Doctorado en Geografía para Carlos Armando Chavez Cerón	204-21-4	Servicio De Bienestar Social				\$ 7.734.296,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Desarrollo de capacidades para el fortalecimiento en el desarrollo del dominio de la herramientas computacionales en modelación numerica ROMS y WRF	511-2-0-50	OTROS SERVICIOS				\$ 30.996.449,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Actualización Software MASSHUNTER	511-2-0-50	OTROS SERVICIOS				\$ 23.709.679,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Capacitación en manejo de fallas para GC/MS	511-2-0-50	OTROS SERVICIOS				\$ 10.531.500,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Servicios de Calibración MRU 5, para los buques ARC PROVIDENCIA, ARC MALPELO.	511-2-0-16	MANTENIMIENTO				\$ 25.000.000,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Servicios de recalibración de Surface SV para los buques ARC PROVIDENCIA, ARC MALPELO.	511-2-0-16	MANTENIMIENTO				\$ 37.069.452,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Servicios de recalibración de Perfilador SV para los buques ARC PROVIDENCIA, ARC MALPELO.	511-2-0-16	MANTENIMIENTO				\$ 41.447.224,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Servicio de Inspección a los buques ARC PROVIDENCIA, ARC MALPELO, PARA EL MANTENIMIENTO DEL SISTEMA, ACTUALIZACIONES DE SOFTWARE, PRUEBAS Y CALIBRACION VERIFICACIÓN Y CAPACITACIÓN, RECALIBRACION DEL SISTEMA. Se contará con (1) Ingeniero KONSBERG por un total de 5 días.	511-2-0-16	MANTENIMIENTO				\$ 193.261.236,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	SERVICIO DE REPARACION DE EQUIPO (oficina de servicio de Kongsberg) (40 horas tecnicas para la evaluación y reparación de equipos) - para los buques ARC MALPELO - ARC PROVIDENCIA.	511-2-0-16	MANTENIMIENTO				\$ 86.293.088,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Mantenimiento Correctivo para CTD0 SBE 19 plus Serial # 4757 en casa fabricante para cambio de pines duros a blandos y actualización de firmware para pasarlo a versión 2	511-2-0-16	MANTENIMIENTO				\$ 19.635.000,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Mantenimiento preventivo en casa fabricante del equipo SBE 16 plus serie16P76124-7393 Part No 90641.181	511-2-0-16	MANTENIMIENTO				\$ 18.445.000,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Mantenimiento Preventivo/correctivo para equipo carrusel SBE32 Modelo SBE 32 Serie 3237140-0554 Part No 90411	511-2-0-16	MANTENIMIENTO				\$ 9.520.000,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Mantenimiento correctivo/Preventivo para el equipo modulo autodisparo AFM SBE Modelo AFM 6800 m, Part No 90208, Serie No 0090 incluido servicio, inspección y calibración.	511-2-0-16	MANTENIMIENTO				\$ 4.760.000,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Manteimiento unidades a flote por convenio ANH	511-2-0-16	MANTENIMIENTO				\$ 423.663.637,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Mantenimiento OQ/PV de equipo GC/MS	511-2-0-16	MANTENIMIENTO				\$ 31.144.494,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Fabricación, instalación y puesta en marcha del sistema Piston core y Heat flow; para operar a bordo de las Unidades oceanográficas de Dimar, ARC CARIBE y/o ARC RONCADOR.	511-1-0-1-21	COMPRAS DE EQUIPOS				\$ 4.421.897.200,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Almacenamiento conectado en red NAS sistema operativo Windows storage server 2016 worgroup edition, configuración de RAID5, H330/H730 para SAS/SAT, 4 discos duro de conexión en marcha de 8TB a 7200 RPM SAT de 6 Gb/s, 512 e y 3.5" (total 32 TB), adaptador de red puerto doble On- Board LOM 1 GBE (BCM5720 GBE LOM) fuente de alimentación redundante de conexión en marcha y doble, 350 W (2) cable de alimentación NEMA 5-15P al enchufe de pared C13, 125 voltios, 15 Amperios, 10 pies (3m) Rieles deslizantes sin brazo de administración de cables, unidad de DVD-/RW SATA, interno iDrac8, Basic con NIC dedicada garantía y servicios de 3 años prosupport.	511-1-0-1-21	COMPRAS DE EQUIPOS				\$ 31.259.903,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Portátil Robusto TOUGHBOOK especificaciones: OS de Windows * 10 pro; licencias de office, monitor pantalla táctil de 13.1 "XGA 1200 nít, batería 18 horas (27 horas con la segunda batería del compartimento de medios opcional), puertos y expansión, usb4, firmware opcional, SDXC, Ethernet, 2da LAN (Ethernet) opcional, HDMI, VGA, serie, entrada de audio, salida de audio, mini-sim, conector de base, inalámbrico Wi-Fi, bluetooth *, LTE 4g, GPS, certificaciones garantía, piezas y mano de obra.	511-1-0-1-21	COMPRAS DE EQUIPOS				\$ 10.230.128,00
SEDE CENTRAL	AMATEQ	Combustible buques	511-1-0-1-3	COMBUSTIBLES Y OTROS DERIVADOS DEL				\$ 213.271.332,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Suministro de Repuestos para EM 302, SBP 300, EA 600, Seapath 330 para los Buques: ARC PROVIDENCIA, ARC MALPELO.	511-1-0-1-20	MATERIALES Y SUMINISTROS				\$ 455.494.634,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Suministro de Sensor de superficie SVS	511-1-0-1-20	MATERIALES Y SUMINISTROS				\$ 103.027.344,00
SEDE CENTRAL	SUBAFIN	Suministro de repuestos y piezas KONGSBERG para los buques ARC MALPELO Y ARC RONCADOR	511-1-0-1-14	REPUESTOS, EQUIPOS FÉRREOS Y OTROS				\$ 83.841.212,00
SEDE CENTRAL	GRUDHU	Doctorado en Ciencias del Mar para Milton Gabriel Puentes Galindo	204-21-4	Servicio De Bienestar Social				\$ 14.061.600,00
SEDE CENTRAL	GRUDHU	Doctorado en Ciencias del Mar para Fernando Afanador Franco	204-21-4	Servicio De Bienestar Social				\$ 14.061.600,00
SEDE CENTRAL	GRUDHU	Doctorado en Ciencias del Mar para Olga Lucía Bonfante Lozada	204-21-4	Servicio De Bienestar Social				\$ 14.061.600,00
SEDE CENTRAL	GRUDHU	Doctorado en Ciencias del Mar para Nelson Iván Benito Barrera	204-21-4	Servicio De Bienestar Social				\$ 14.061.600,00
SEDE CENTRAL	GRUDHU	Doctorado en Ciencias del Mar para Juan Leonardo Moreno Rincon	204-21-4	Servicio De Bienestar Social				\$ 14.061.600,00
SEDE CENTRAL	GRUDHU	Doctorado en Ciencias del Mar para Gisela Mayo Mancebo	204-21-4	Servicio De Bienestar Social				\$ 14.061.600,00
SEDE CENTRAL	GRUDHU	Doctorado en Ciencias del Mar para Claudia Patricia Urbano Latorre	204-21-4	Servicio De Bienestar Social				\$ 14.061.600,00
SEDE CENTRAL	GRUDHU	Doctorado en Ciencias del Mar para Ana Lucía Calcedo Laurido	204-21-4	Servicio De Bienestar Social				\$ 14.061.600,00
SEDE CENTRAL	ASIMPO	Magister con experiencia para apoyar la estructuración del proceso para la investigación de siniestros.	102-14	Remuneración servicios técnicos				\$ 25.304.968,00
SEDE CENTRAL	GRUCOG	Profesional en Comunicación Social y Periodismo con énfasis organizacional con el fin de estructurar y fortalecer las líneas y/o medios de comunicación, procesos de comunicación interna, realización de programa Dimarize y demás campañas de cultura organizacional	102-14	Remuneración servicios técnicos				\$ 11.168.300,00
SEDE CENTRAL	GRUDHU	Programa de Desarrollo Directivo	204-21-5	Servicios de Capacitación				\$ 70.200.000,00
SEDE CENTRAL	GRUDHU	Curso SQL 2016 Database Administrador para AS Oscar Farfán Pineda	204-21-5	Servicios de Capacitación				\$ 8.784.000,00
SEDE CENTRAL	AMATEQ	Suministro e instalación de archivador en madera según diseño	204-2-2	Remuneración servicios técnicos				\$ 5.581.860,00
SEDE CENTRAL	GLEMAR	Profesional en derecho, especializado con el fin de realizar la gestión judicial de las acciones promovidas por y en contra de la Nación - DIMAR.	102-14	Remuneración servicios técnicos				\$ 9.503.208,00
SEDE CENTRAL	SUBMERC	Profesional en derecho para apoyar la gestión y asesorías de la Subdirección de Marina Mercante.	102-14	Remuneración servicios técnicos				\$ 8.214.700,00
INRED1	C5KFL	Abocinador - 3/8" a 5/8" de cobre	204-1-3	Herramientas	1	Juego	\$ 97.600,00	\$ 97.000,00
INRED1	C5KFL	Cautín - De 40 wattios.	204-1-3	Herramientas	1	Unidad	\$ 38.100,00	\$ 37.000,00
INRED1	C5KFL	Extractor de soldadura . .	204-1-3	Herramientas	1	Unidad	\$ 20.600,00	\$ 20.000,00
INRED1	C5KFL	Hoja de segueta - N° 1218	204-1-3	Herramientas	1	Unidad	\$ 4.300,00	\$ 4.000,00
INRED1	C5KFL	Juego de llaves - Mixta de 5 mm a 14 mm.	204-1-3	Herramientas	1	Juego	\$ 31.300,00	\$ 31.000,00
INRED1	C5KFL	Machete - En acero inoxidable de 46 cm de largo y mango de plástico.	204-1-3	Herramientas	1	Unidad	\$ 11.600,00	\$ 11.000,00
INRED1	C5KFL	Potenciómetro - de 1k, 2k, 5k y 10k	204-1-3	Herramientas	1	Paquete	\$ 27.200,00	\$ 27.000,00
INRED1	C5KFL	Toalla con logo DIMAR	204-4-2	Dotación	6	Unidad	\$ 35.000,00	\$ 198.000,00
INRED1	C5KFL	Almohada con logo DIMAR	204-4-3	Elementos De Alojamiento Y Campaña	6	Unidad	\$ 40.000,00	\$ 210.000,00
INRED1	C5KFL	Cobija gruesa con logo DIMAR	204-4-3	Elementos De Alojamiento Y Campaña	6	Unidad	\$ 110.000,00	\$ 612.000,00
INRED1	C5KFL	Juego de sábanas con logo DIMAR	204-4-3	Elementos De Alojamiento Y Campaña	6	Juego	\$ 65.000,00	\$ 372.000,00
INRED1	C5KFL	Abrazadera - Metálica en acero inoxidable de 12 mm ancho por 1-1/2" diámetro.	204-4-9	Materiales De Construcción	15	Unidad	\$ 1.500,00	\$ 21.750,00
INRED1	C5KFL	Abrazadera - Metálica en acero inoxidable de 9mm ancho por 3/8" diámetro.	204-4-9	Materiales De Construcción	15	Unidad	\$ 750,00	\$ 11.100,00
INRED1	C5KFL	Abrazadera - Metálica tipo cremallera inoxidable 1 1/16 - 2	204-4-9	Materiales De Construcción	15	Unidad	\$ 1.800,00	\$ 26.250,00
INRED1	C5KFL	Abrazadera - Metálica tipo cremallera inoxidable 1/2	204-4-9	Materiales De Construcción	15	Unidad	\$ 1.000,00	\$ 14.700,00
INRED1	C5KFL	Abrazadera - Metálica tipo cremallera inoxidable 1/2 - 29-32	204-4-9	Materiales De Construcción	15	Unidad	\$ 1.600,00	\$ 23.250,00
INRED1	C5KFL	Abrazadera - Metálica tipo cremallera inoxidable 2 1/16 - 3	204-4-9	Materiales De Construcción	15	Unidad	\$ 4.100,00	\$ 60.000,00
INRED1	C5KFL	Abrazadera - Metálica tipo cremallera inoxidable 7/16 - 25/32	204-4-9	Materiales De Construcción	15	Unidad	\$ 1.800,00	\$ 26.250,00
INRED1	C5KFL	Abrazadera - Metálica tipo cremallera inoxidable 9/16 - 1 1/16	204-4-9	Materiales De Construcción	15	Unidad	\$ 1.800,00	\$ 26.250,00
INRED1	C5KFL	Abrazadera - Plástica 300 mm x 3,6 mm color negra paquete x 100 unds	204-4-9	Materiales De Construcción	2	Paquete	\$ 16.700,00	\$ 33.000,00
INRED1	C5KFL	Abrazadera - Plástica de 14" de ojo.	204-4-9	Materiales De Construcción	30	Unidad	\$ 400,00	\$ 11.400,00
INRED1	C5KFL	Abrazadera - Plástica de 2,5 x 200 mm fn-22310	204-4-9	Materiales De Construcción	100	Unidad	\$ 70,00	\$ 6.800,00
INRED1	C5KFL	Acoples - Plástico para lavamanos de 1/2 por 1/2 40 cms.	204-4-9	Materiales De Construcción	3	Unidad	\$ 3.100,00	\$ 9.000,00
INRED1	C5KFL	Acoples - Rápido hembra de 1 1/2" rosca interna npt en aluminio y acero.	204-4-9	Materiales De Construcción	3	Unidad	\$ 5.200,00	\$ 15.300,00
INRED1	C5KFL	Acoples - Rápido macho de 1 1/2" rosca interna npt en aluminio y acero.	204-4-9	Materiales De Construcción	3	Unidad	\$ 5.200,00	\$ 15.300,00
INRED1	C5KFL	Adaptador - macho 1"	204-4-9	Materiales De Construcción	5	Unidad	\$ 1.200,00	\$ 5.500,00
INRED1	C5KFL	Arandela - De presión tipo wasa acero inoxidable 304 de 8 mm de diámetro.	204-4-9	Materiales De Construcción	100	Unidad	\$ 50,00	\$ 4.800,00
INRED1	C5KFL	Arandela - De presión tipo wasa de acero inoxidable 304 de 10 mm de diámetro.	204-4-9	Materiales De Construcción	100	Unidad	\$ 150,00	\$ 14.500,00
INRED1	C5KFL	Arandela - Plana de acero inoxidable 304 de 10 mm de diámetro.	204-4-9	Materiales De Construcción	100	Unidad	\$ 150,00	\$ 14.500,00

UNIDAD	REGIONAL	DESCRIPCIÓN DE LOS BIENES O SERVICIOS	CÓDIGO DEL RUBRO PRESUPUESTAL A AFECTAR	NOMBRE DEL RUBRO PRESUPUESTAL A AFECTA	CANTIDAD DE BIENES O SERVICIOS ESTIMADOS	UNIDAD DE MEDIDA ESTIMADA	PRECIO UNITARIO ESTIMADO BIEN O SERVICIO	VALOR TOTAL ESTIMADO
INRED1	CSKFL	Arandela - Plana de plana acero inoxidable 304 de 8 mm de diámetro.	204-4-9	Materiales De Construcción	100	Unidad	\$ 150,00	\$ 14.500,00
INRED1	CSKFL	Breaker eléctrico - 20 a /120 v	204-4-9	Materiales De Construcción	4	Unidad	\$ 10.500,00	\$ 41.800,00
INRED1	CSKFL	Breaker eléctrico - por 30 amperios	204-4-9	Materiales De Construcción	4	Unidad	\$ 11.000,00	\$ 43.800,00
INRED1	CSKFL	Breaker eléctrico - por 60 amperios	204-4-9	Materiales De Construcción	4	Unidad	\$ 10.500,00	\$ 41.800,00
INRED1	CSKFL	Brocha - cerda cola de caballo o cerdas naturales 1"	204-4-9	Materiales De Construcción	24	Unidad	\$ 2.600,00	\$ 61.200,00
INRED1	CSKFL	Brocha - cerda cola de caballo o cerdas naturales 2"	204-4-9	Materiales De Construcción	24	Unidad	\$ 2.300,00	\$ 52.800,00
INRED1	CSKFL	Brocha - cerda cola de caballo o cerdas naturales 3"	204-4-9	Materiales De Construcción	24	Unidad	\$ 4.000,00	\$ 94.800,00
INRED1	CSKFL	Brocha - cerda cola de caballo o cerdas naturales 4"	204-4-9	Materiales De Construcción	12	Unidad	\$ 4.700,00	\$ 54.000,00
INRED1	CSKFL	Cable - Coaxial RG6	204-4-9	Materiales De Construcción	60	Metro	\$ 1.100,00	\$ 63.000,00
INRED1	CSKFL	Caja conduit - Plástica 2x4 para toma corriente.	204-4-9	Materiales De Construcción	5	Unidad	\$ 900,00	\$ 4.400,00
INRED1	CSKFL	Caja conduit - Plástica 4x4 para toma corriente.	204-4-9	Materiales De Construcción	5	Unidad	\$ 1.100,00	\$ 5.250,00
INRED1	CSKFL	Catalizador - con activador para pintura poliuretano ref. 11351	204-4-9	Materiales De Construcción	10	Galón	\$ 189.000,00	\$ 1.880.000,00
INRED1	CSKFL	Cinta aislante o autofundente - Gris americana	204-4-9	Materiales De Construcción	3	Unidad	\$ 12.100,00	\$ 36.000,00
INRED1	CSKFL	Cinta aislante o autofundente - N° 23 X 9,2 mts	204-4-9	Materiales De Construcción	3	Unidad	\$ 31.200,00	\$ 93.000,00
INRED1	CSKFL	Cinta aislante o autofundente - N° 33 con película de PVC de 3/4" por 20 mts x 7 mm	204-4-9	Materiales De Construcción	3	Unidad	\$ 12.000,00	\$ 35.850,00
INRED1	CSKFL	Cinta teflón - de 1/2" tipo industrial	204-4-9	Materiales De Construcción	5	Unidad	\$ 1.150,00	\$ 5.500,00
INRED1	CSKFL	Cinta teflón - de 3/4 " x 10 mts	204-4-9	Materiales De Construcción	4	Unidad	\$ 2.900,00	\$ 10.800,00
INRED1	CSKFL	Driza - Nylon de 1/4" color blanca	204-4-9	Materiales De Construcción	50	Metro	\$ 2.500,00	\$ 122.500,00
INRED1	CSKFL	Espátula para pintura - De 2" con mango plástico	204-4-9	Materiales De Construcción	12	Unidad	\$ 5.600,00	\$ 66.000,00
INRED1	CSKFL	Espátula para pintura - De 3" con mango plástico	204-4-9	Materiales De Construcción	12	Unidad	\$ 6.000,00	\$ 71.400,00
INRED1	CSKFL	Lija - De agua N° 150	204-4-9	Materiales De Construcción	12	Unidad	\$ 1.400,00	\$ 16.200,00
INRED1	CSKFL	Lija - De agua N° 360	204-4-9	Materiales De Construcción	12	Unidad	\$ 1.400,00	\$ 16.200,00
INRED1	CSKFL	Lija - De agua N° 80	204-4-9	Materiales De Construcción	12	Unidad	\$ 1.400,00	\$ 16.200,00
INRED1	CSKFL	Masilla - epoxica de dos componentes	204-4-9	Materiales De Construcción	1	Unidad	\$ 70.000,00	\$ 69.000,00
INRED1	CSKFL	Pegante - base solvente para PVC	204-4-9	Materiales De Construcción	1	Frasco	\$ 44.000,00	\$ 43.000,00
INRED1	CSKFL	Pegante - Cemento de contacto 0560 - pegante amarillo x 750 ml	204-4-9	Materiales De Construcción	1	Frasco	\$ 42.000,00	\$ 41.000,00
INRED1	CSKFL	Pintóxido incoloro - ref. 514	204-4-9	Materiales De Construcción	8	Galón	\$ 32.000,00	\$ 248.000,00
INRED1	CSKFL	Pintura - color roja esmalte poliuretano ref.11326	204-4-9	Materiales De Construcción	1	Galón	\$ 214.000,00	\$ 213.000,00
INRED1	CSKFL	Pintura - epóxica poliámid verde ref. 10046, con catalizador ref. 13229	204-4-9	Materiales De Construcción	2	Galón	\$ 155.000,00	\$ 308.000,00
INRED1	CSKFL	Pintura - esmalte poliuretano amarillo ref. 11325	204-4-9	Materiales De Construcción	1	Galón	\$ 295.000,00	\$ 294.000,00
INRED1	CSKFL	Pintura - esmalte poliuretano azul ref. 11324	204-4-9	Materiales De Construcción	1	Galón	\$ 198.600,00	\$ 197.000,00
INRED1	CSKFL	Pintura - esmalte poliuretano barniz transparente ref. 13603	204-4-9	Materiales De Construcción	2	Galón	\$ 17.270,00	\$ 34.000,00
INRED1	CSKFL	Pintura - esmalte poliuretano blanco ref. 11320	204-4-9	Materiales De Construcción	4	Galón	\$ 193.500,00	\$ 772.000,00
INRED1	CSKFL	Pintura - esmalte poliuretano color naranja ref. 11323	204-4-9	Materiales De Construcción	3	Galón	\$ 292.700,00	\$ 876.000,00
INRED1	CSKFL	Pintura - esmalte poliuretano color negro ref. 11327	204-4-9	Materiales De Construcción	1	Galón	\$ 188.800,00	\$ 188.000,00
INRED1	CSKFL	Removedor de pintura - Removedor de pintura	204-4-9	Materiales De Construcción	2	Galón	\$ 62.400,00	\$ 124.000,00
INRED1	CSKFL	Rodillo - de feipa de 3" mango plástico con orificio	204-4-9	Materiales De Construcción	12	Unidad	\$ 4.800,00	\$ 56.400,00
INRED1	CSKFL	Rodillo - de feipa de 4" mango plástico con orificio	204-4-9	Materiales De Construcción	12	Unidad	\$ 5.300,00	\$ 62.400,00
INRED1	CSKFL	Rodillo - de feipa de 6" mango plástico con orificio	204-4-9	Materiales De Construcción	12	Unidad	\$ 5.200,00	\$ 61.200,00
INRED1	CSKFL	Rodillo - de feipa de 9" mango plástico con orificio	204-4-9	Materiales De Construcción	12	Unidad	\$ 4.800,00	\$ 56.400,00
INRED1	CSKFL	Silicona - CRC Heavy Duty de 8 onzas	204-4-9	Materiales De Construcción	10	Unidad	\$ 10.500,00	\$ 104.000,00
INRED1	CSKFL	Silicona - gris de alta temperatura 300 ml	204-4-9	Materiales De Construcción	2	Unidad	\$ 26.600,00	\$ 53.000,00
INRED1	CSKFL	Silicona - roja de alta temperatura 300 ml	204-4-9	Materiales De Construcción	2	Unidad	\$ 26.600,00	\$ 53.000,00
INRED1	CSKFL	Silicona - Sellante transparente	204-4-9	Materiales De Construcción	2	Unidad	\$ 21.450,00	\$ 42.000,00
INRED1	CSKFL	Silicona - transparente por 70 ml	204-4-9	Materiales De Construcción	3	Unidad	\$ 9.300,00	\$ 27.600,00
INRED1	CSKFL	Silicona - transparente presentación 300 ml	204-4-9	Materiales De Construcción	1	Unidad	\$ 21.200,00	\$ 21.000,00
INRED1	CSKFL	Soldadura - de plata para refrigeración	204-4-9	Materiales De Construcción	1	Kilo	\$ 153.600,00	\$ 153.000,00
INRED1	CSKFL	Terminal - De ojo para cable de 1/8	204-4-9	Materiales De Construcción	20	Unidad	\$ 5.000,00	\$ 98.000,00
INRED1	CSKFL	Terminal - De ojo preaislada con nylon color amarillo, para cables #12 a #10 AWG (2 mm <sup>2</sup> )	204-4-9	Materiales De Construcción	50	Unidad	\$ 300,00	\$ 14.000,00
INRED1	CSKFL	Terminal - De ojo preaislada con nylon color azul, para cables #16 a #14 AWG (2 mm <sup>2</sup> )	204-4-9	Materiales De Construcción	20	Unidad	\$ 17.800,00	\$ 354.000,00
INRED1	CSKFL	Terminal - Kit de terminales eléctricos de 96 piezas Caja de plástico cerrable.	204-4-9	Materiales De Construcción	1	Kit	\$ 55.400,00	\$ 55.000,00
INRED1	CSKFL	Thiner - para poliuretano ref. 121050	204-4-9	Materiales De Construcción	6	Galón	\$ 76.800,00	\$ 459.000,00
INRED1	CSKFL	Toma - de 110V con polo a tierra	204-4-9	Materiales De Construcción	4	Unidad	\$ 8.000,00	\$ 15.800,00
INRED1	CSKFL	Toma - de 220V con polo a tierra	204-4-9	Materiales De Construcción	4	Unidad	\$ 25.800,00	\$ 102.000,00
INRED1	CSKFL	Gas refrigerante - R-410A	204-4-12	Materiales Reactivos De Laboratorio Y Químico	1	Unidad	\$ 186.500,00	\$ 186.000,00
INRED1	CSKFL	Broca - para metal (1/8", 5/32", 3/16", 7/32", 1/4", 9/32", 5/16", 11/32", 3/8", 13/32", 7/16", 15/32", 1/2")	204-4-20	Repuestos	1	Juego	\$ 59.700,00	\$ 59.000,00
INRED1	CSKFL	Perno o prensacables - en acero inoxidable de 1/4"	204-4-20	Repuestos	1	Unidad	\$ 30.000,00	\$ 29.000,00
INRED1	CSKFL	Tubo luz led - BTLT8 - 9W-6500K	204-4-20	Repuestos	4	Unidad	\$ 35.000,00	\$ 138.000,00
INRED1	CSKFL	Vajilla de 16 piezas con logo de DIMAR	204-4-21	Utensilios De Cafeteria	1	Juego	\$ 539.308,00	\$ 539.000,00
INRED1	CSKFL	Cable encauchetado para extensión eléctrica 2 x 12	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	20	Unidad	\$ 4.000,00	\$ 78.000,00
INRED1	CSKFL	Cable encauchetado para extensión eléctrica 3 x 10	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	20	Unidad	\$ 6.900,00	\$ 136.000,00
INRED1	CSKFL	Cabo cordón de nylon - blanco de 3 torones	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	1	Rollo	\$ 2.171.478,00	\$ 2.171.000,00
INRED1	CSKFL	Candado mediano doble llave marca reconocida	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	3	Unidad	\$ 12.600,00	\$ 37.500,00
INRED1	CSKFL	Cargador de batería para pilas aa / aaa/ y cuadradas de 9v.	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	1	Unidad	\$ 30.000,00	\$ 29.500,00
INRED1	CSKFL	Cinta de enmascarar - de 1" x 40 mts	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	5	Unidad	\$ 3.900,00	\$ 19.250,00
INRED1	CSKFL	Cinta de enmascarar - de 2" x 40 mts	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	5	Unidad	\$ 9.000,00	\$ 44.750,00
INRED1	CSKFL	Cinta tipo embalaje - Adhesiva transparente de 12 mm x 40 mts, con respaldo en acetato	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	5	Unidad	\$ 1.000,00	\$ 4.750,00
INRED1	CSKFL	Cinta tipo embalaje - Adhesiva transparente uso industrial 48 mm x 100 mts	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	3	Unidad	\$ 4.800,00	\$ 14.100,00
INRED1	CSKFL	Cortina - Adquisición e instalación de (01) Juego de cortinas incluye rieles	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	1	Juego	\$ 1.176.000,00	\$ 1.175.000,00
INRED1	CSKFL	Defensas para bote - de 8.5 x 27 blancas	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	8	Unidad	\$ 329.100,00	\$ 2.632.000,00
INRED1	CSKFL	Enchufe - clavija de hule redonda 15a 127v	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	4	Unidad	\$ 7.000,00	\$ 27.800,00
INRED1	CSKFL	Enchufe - clavija de hule redonda 15a 250v	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	4	Unidad	\$ 1.000,00	\$ 3.800,00
INRED1	CSKFL	Extensión eléctrica - con 4 tomas x 20 mts	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	1	Unidad	\$ 32.400,00	\$ 32.000,00
INRED1	CSKFL	Forro para motor - fuera de borda	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	1	Unidad	\$ 98.000,00	\$ 97.000,00
INRED1	CSKFL	Funda para monitor - de 22" material visiflex color gris	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	2	Unidad	\$ 42.900,00	\$ 84.000,00
INRED1	CSKFL	Gas mapp / pro para soldar - TECHNOLOGIESTRADE NUEVO SOPLETE CABEZAL GIRATORIO-GASS MAP	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	1	Unidad	\$ 379.967,00	\$ 379.000,00
INRED1	CSKFL	Limpiador electrónico - de 3-36 16 onzas	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	6	Unidad	\$ 25.300,00	\$ 150.000,00
INRED1	CSKFL	Linterna de bolsillo - lámpara de seguridad hermética 2x48 t12	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	2	Unidad	\$ 11.000,00	\$ 21.900,00
INRED1	CSKFL	Linterna led recargable - para trabajo pesado	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	1	Unidad	\$ 100.900,00	\$ 100.000,00
INRED1	CSKFL	Maletín para portátil - de 15.6" en tela impermeable	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	1	Unidad	\$ 214.498,00	\$ 214.000,00
INRED1	CSKFL	Manguera de riego - tipo jardinería x 30 metros mínimo.	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	1	Unidad	\$ 183.000,00	\$ 180.000,00
INRED1	CSKFL	Pasta para soldar - De estaño	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	2	Unidad	\$ 6.500,00	\$ 12.900,00
INRED1	CSKFL	Piedra esmeril - piedra esmeril	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	1	Unidad	\$ 15.000,00	\$ 14.950,00
INRED1	CSKFL	Pilas corrientes (recargables) - Doble AA	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	1	Par	\$ 20.100,00	\$ 20.000,00
INRED1	CSKFL	Pilas corrientes (recargables) - Triple AAA	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	1	Par	\$ 18.000,00	\$ 17.950,00
INRED1	CSKFL	Pilas (no recargables) - Alkalinas tipo a123	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	1	Par	\$ 20.000,00	\$ 19.500,00
INRED1	CSKFL	Racor de cobre - 1/2" en bronce	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	2	Unidad	\$ 16.400,00	\$ 32.600,00
INRED1	CSKFL	Racor de cobre - 1" en bronce	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	2	Unidad	\$ 11.000,00	\$ 21.900,00
INRED1	CSKFL	Racor de cobre - 3/4" en bronce	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	2	Unidad	\$ 10.600,00	\$ 20.900,00
INRED1	CSKFL	Racor de cobre - 5/8" en bronce	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	2	Unidad	\$ 24.600,00	\$ 49.100,00
INRED1	CSKFL	Regulador de voltaje - relé termico de 0 a 10 amperios	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	2	Unidad	\$ 120.600,00	\$ 241.000,00
INRED1	CSKFL	Tapete - calidad Nomad (atrapamugre original) completamente terminado con perfil y full Logotipo Dimar vulcanizado color gris para trafico medio de 0.70 por 0.45 metros.	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	5	Unidad	\$ 195.700,00	\$ 977.500,00
INRED1	CSKFL	Vaselina industrial - Vaselina industrial	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	3	Kilo	\$ 18.000,00	\$ 53.850,00
INRED1	CSKFL	Waipé - presentación de 25 kilos	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	1	Bulto	\$ 307.000,00	\$ 305.000,00
INRED1	CSKFL	Mantenimiento extintor - Mantenimiento y recarga de extintores de CO2 de 15 libras, se debe realizar mantenimiento según norma NFPA 10 consistente en: inspección general, recarga agente químico de CO2, mantenimiento mecanismo disparador, cambio de boquillas si es necesario,	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	2	Unidad	\$ 69.000,00	\$ 100.000,00
INRED1	CSKFL	Mantenimiento extintor - tipo CO2 de 5 libras según norma NFPA 10, así: inspección general, recarga agente químico CO2, mantenimiento mecanismo disparador, cambio de boquillas si es necesario, pintura general, cambio de rótulos de seguridad del servicio vigente.	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	1	Unidad	\$ 36.050,00	\$ 70.000,00
INRED1	CSKFS	Juego de pesas para gimnasio	204-1-2	Equipos de recreación y deportes	1	Juego	\$ 800.000,00	\$ 790.000,00
INRED1	CSKFS	Hoja de segueta - #1218	204-1-3	Herramientas	5	Unidad	\$ 4.300,00	\$ 20.000,00
INRED1	CSKFS	Juego de dados (herramienta) - Juego De Copas / Dado Cuadrante 1/2 27 Pz 86-505 Stanley	204-1-3	Herramientas	1	Unidad	\$ 250.000,00	\$ 249.000,00
INRED1	CSKFS	Juego de llaves - Juego De Llaves Mixtas 20 Piezas Mm/pg 85-783 Stanley	204-1-3	Herramientas	1	Unidad	\$ 211.000,00	\$ 210.

UNIDAD	REGIONAL	DESCRIPCIÓN DE LOS BIENES O SERVICIOS	CÓDIGO DEL RUBRO PRESUPUESTAL A AFECTAR	NOMBRE DEL RUBRO PRESUPUESTAL A AFECTA	CANTIDAD DE BIENES O SERVICIOS ESTIMADOS	UNIDAD DE MEDIDA ESTIMADA	PRECIO UNITARIO ESTIMADO BIEN O SERVICIO	VALOR TOTAL ESTIMADO
INRED1	C5KFS	Llave plomero - Ajustable Stanley Para Filtro De Aceite (78-227)	204-1-3	Herramientas	1	Unidad	\$ 74,000.00	\$ 73,000.00
INRED1	C5KFS	Medidor de energía bidireccional - PMS100 SCHNEIDER METSEPM5100	204-1-3	Herramientas	3	Unidad	\$ 1,500,000.00	\$ 4,470,000.00
INRED1	C5KFS	Televisor - LED 43" UHD SMART TV	204-1-4	Audiovisuales y Accesorios	1	Unidad	\$ 2,500,000.00	\$ 2,350,000.00
INRED1	C5KFS	Congelador Industrial - de 500 litros posición horizontal	204-1-9	Equipos de Cafetería	1	Unidad	\$ 2,200,000.00	\$ 2,195,000.00
INRED1	C5KFS	Nevera - capacidad 420 litros posición vertical	204-1-9	Equipos de Cafetería	1	Unidad	\$ 1,700,000.00	\$ 1,690,000.00
INRED1	C5KFS	Gas refrigerante - R22 presentación 25 libras debidamente sellada	204-4-12	Materiales Reactivos De Laboratorio Y Químico	2	Unidad	\$ 180,600.00	\$ 360,000.00
INRED1	C5KFS	Batería seca - baterías Mac Silver Plus - 8D1600M	204-4-20	Repuestos	2	Unidad	\$ 1,066,000.00	\$ 2,120,000.00
INRED1	C5KFS	Disco de corte - de 4 1/2 x 0,45 x 5/8	204-4-20	Repuestos	5	Unidad	\$ 5,200.00	\$ 25,000.00
INRED1	C5KFS	Filtro de agua - purificador PIMAG WATERFALL	204-4-20	Repuestos	1	Unidad	\$ 1,500,000.00	\$ 1,495,000.00
INRED1	C5KFS	Tarjeta electrónica - para antena de TV satelital Track Vision	204-4-20	Repuestos	1	Unidad	\$ 6,800,000.00	\$ 6,790,000.00
INRED1	C5KFS	Tubo fluorescente - 17w T8 luz día	204-4-20	Repuestos	30	Unidad	\$ 3,800.00	\$ 112,500.00
INRED1	C5KFS	Cargador de batería - de 12 voltios 1500 amp	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	1	Unidad	\$ 2,500,000.00	\$ 2,490,000.00
INRED1	C5KFS	Cinta de enmascarar - de 1" x 40 mts	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	8	Unidad	\$ 3,900.00	\$ 30,800.00
INRED1	C5KFS	Cinta de enmascarar - de 2" x 40 mts	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	8	Unidad	\$ 9,000.00	\$ 71,600.00
INRED1	C5KFS	Pilas corrientes recargables doble A	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	4	Unidad	\$ 20,100.00	\$ 80,000.00
INRED1	C5KFS	Waipe	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	1	Bulto	\$ 307,000.00	\$ 305,000.00
INRED1	C5KFS	Brocha - de cerdas artificiales de 3"	204-4-9	Materiales De Construcción	10	Unidad	\$ 4,000.00	\$ 39,500.00
INRED1	C5KFS	Catalizador - con activador para poliuretanos ref. 11351	204-4-9	Materiales De Construcción	15	Galón	\$ 189,900.00	\$ 2,820,000.00
INRED1	C5KFS	Masilla - Masilla epoxica de dos componentes	204-4-9	Materiales De Construcción	1	Unidad	\$ 70,000.00	\$ 69,000.00
INRED1	C5KFS	Pintóxido incoloro - ref. 514	204-4-9	Materiales De Construcción	10	Galón	\$ 32,000.00	\$ 310,000.00
INRED1	C5KFS	Pintura - esmalte poliuretano azul ref. 11324	204-4-9	Materiales De Construcción	1	Galón	\$ 198,600.00	\$ 197,000.00
INRED1	C5KFS	Pintura - esmalte poliuretano blanco 11320	204-4-9	Materiales De Construcción	6	Galón	\$ 193,500.00	\$ 1,158,000.00
INRED1	C5KFS	Pintura - esmalte poliuretano color naranja ref. 11323	204-4-9	Materiales De Construcción	1	Galón	\$ 292,700.00	\$ 292,000.00
INRED1	C5KFS	Pintura - esmalte poliuretano verde esmeralda 11305	204-4-9	Materiales De Construcción	6	Galón	\$ 160,000.00	\$ 954,000.00
INRED1	C5KFS	Rodillo - de felpa de 9" mango plástico con orificio	204-4-9	Materiales De Construcción	10	Unidad	\$ 4,800.00	\$ 47,000.00
INRED1	C5KFS	Thiner - para poliuretano incoloro referencia 121250	204-4-9	Materiales De Construcción	5	Galón	\$ 38,400.00	\$ 190,000.00
INRED1	C5KFS	Lavado y desinfección de tanques - Mantenimiento y limpieza total de tanques de combustible de estribor y babor de la motonave Isla Palma. (02 tanques). Reparación y mantenimiento de tapas de tanques (01). Cambio de empaquetadura y tornillería en acero inoxidable (01).	204-41-13	Otros Gastos Por Adquisición De Servicios	1	Unidad	\$ 5,356,000.00	\$ 5,356,000.00
INRED1	C5KGC	Anillos ó aros salvavidas	204-3-4	Equipo Militar Y De Seguridad	2	Unidad	\$ 180,000.00	\$ 358,000.00
INRED1	C5KGC	Pulidora - de 3800 RPM	204-1-15	Mquinaria Industrial	1	Unidad	\$ 358,000.00	\$ 357,000.00
INRED1	C5KGC	Hidrolavadora - 1800W 2030PSI	204-1-25	Otras Compras de Equipos	1	Unidad	\$ 469,500.00	\$ 465,000.00
INRED1	C5KGC	Juego de Sacabocados - compuesto de 12 piezas	204-1-3	Herramientas	1	Juego	\$ 50,000.00	\$ 49,000.00
INRED1	C5KGC	Motortool - de 3800 RPM	204-1-3	Herramientas	1	Unidad	\$ 210,000.00	\$ 209,000.00
INRED1	C5KGC	Bombillos led o ahorradores - 27 wts espiral de 110 v	204-4-20	Repuestos	4	Unidad	\$ 14,400.00	\$ 56,000.00
INRED1	C5KGC	Bombillos led o ahorradores - de 100watt-110vac	204-4-20	Repuestos	10	Unidad	\$ 10,000.00	\$ 95,000.00
INRED1	C5KGC	Cepillo para grata - en acero entorchado copa para pulidora 5/8" de 5 de diámetro	204-4-20	Repuestos	10	Unidad	\$ 6,000.00	\$ 59,000.00
INRED1	C5KGC	Correa de fuerza - Optibelt 2-3VX 560 51.96820-0288 generador Norther Light	204-4-20	Repuestos	1	Unidad	\$ 103,000.00	\$ 102,000.00
INRED1	C5KGC	Correa de fuerza - POWER BAND A43 - REF. 1113MX	204-4-20	Repuestos	4	Unidad	\$ 30,900.00	\$ 122,000.00
INRED1	C5KGC	Correa de fuerza - Trapezoidales doble ranura 51.96820-0288 REF 2-3VX 560	204-4-20	Repuestos	2	Unidad	\$ 31,250.00	\$ 62,000.00
INRED1	C5KGC	Filtro de aceite - Filtro de aceite motor generador REF 24 - 02002 LUGGER - REF.	204-4-20	Repuestos	2	Unidad	\$ 210,000.00	\$ 418,000.00
INRED1	C5KGC	Filtro de aire - de aire motor propulsor REF sp-2740 MAN	204-4-20	Repuestos	4	Unidad	\$ 257,500.00	\$ 1,028,000.00
INRED1	C5KGC	Filtro de aire - REF 24 - 22009 LUGGER - REF	204-4-20	Repuestos	10	Unidad	\$ 127,700.00	\$ 1,270,000.00
INRED1	C5KGC	Filtro de combustible - motor generador REF 2010TM - OR PARKER RACOR	204-4-20	Repuestos	1	Unidad	\$ 35,000.00	\$ 34,500.00
INRED1	C5KGC	Filtro de combustible - racor para propulsor primario PARKER - REF. 2040 30 micras	204-4-20	Repuestos	2	Unidad	\$ 123,000.00	\$ 245,000.00
INRED1	C5KGC	Filtro de combustible - secundario motor generador REF 24-52020 nortean light MAN	204-4-20	Repuestos	4	Unidad	\$ 31,700.00	\$ 126,000.00
INRED1	C5KGC	Filtro de combustible - secundario motor propulsor REF MAN 51.12503 - 0052	204-4-20	Repuestos	2	Unidad	\$ 308,000.00	\$ 614,000.00
INRED1	C5KGC	Filtro de combustible - terciario motor propulsor REF 51.12503 - 0069 MAN - REF.	204-4-20	Repuestos	2	Unidad	\$ 333,000.00	\$ 660,000.00
INRED1	C5KGC	Cinta de enmascarar - de 1" x 40 mts	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	15	Rollo	\$ 3,900.00	\$ 57,750.00
INRED1	C5KGC	Cinta de enmascarar - de 2" x 40 mts	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	15	Rollo	\$ 9,000.00	\$ 134,250.00
INRED1	C5KGC	Cinta tipo embalaje - transparente uso industrial 48 mm x 100 mts	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	10	Rollo	\$ 4,800.00	\$ 47,000.00
INRED1	C5KGC	Waipe	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	1	Bulto	\$ 307,000.00	\$ 305,000.00
INRED1	C5KGC	Cerradura - cilíndrica tipo bola para alcobas	204-4-9	Materiales De Construcción	4	Unidad	\$ 19,700.00	\$ 78,000.00
INRED1	C5KGC	Cinta aislante o autofundente - N° 23 x 9,2 mts	204-4-9	Materiales De Construcción	10	Unidad	\$ 31,200.00	\$ 310,000.00
INRED1	C5KGC	Driza - nylon 1/4"	204-4-9	Materiales De Construcción	17	Metro	\$ 2,500.00	\$ 41,650.00
INRED1	C5KGC	Lija - de agua calibre 150	204-4-9	Materiales De Construcción	10	Pilego	\$ 1,400.00	\$ 13,500.00
INRED1	C5KGC	Lija - de agua calibre 360	204-4-9	Materiales De Construcción	30	Pilego	\$ 1,400.00	\$ 40,500.00
INRED1	C5KGC	Lija - de agua calibre 80	204-4-9	Materiales De Construcción	30	Pilego	\$ 1,400.00	\$ 40,500.00
INRED1	C5KGC	Masilla - epóxica de dos componentes	204-4-9	Materiales De Construcción	10	Unidad	\$ 70,000.00	\$ 690,000.00
INRED1	C5KGC	Pegante - amarillo cemento de contacto 0560 pegante amarillo x 750 mil	204-4-9	Materiales De Construcción	1	Unidad	\$ 42,000.00	\$ 41,000.00
INRED1	C5KGC	Pintura - esmalte acrílico uretano gris cubierta ref 11416	204-4-9	Materiales De Construcción	2	Galón	\$ 144,200.00	\$ 288,000.00
INRED1	C5KGC	Pintura - esmalte poliuretano color blanco ref 11320	204-4-9	Materiales De Construcción	2	Galón	\$ 193,500.00	\$ 386,000.00
INRED1	C5KGC	Pintura - esmalte poliuretano color naranja ref 11323	204-4-9	Materiales De Construcción	3	Galón	\$ 292,700.00	\$ 876,000.00
INRED1	C5KGC	Pintura - esmalte poliuretano color negro ref 11327	204-4-9	Materiales De Construcción	1	Galón	\$ 188,800.00	\$ 188,000.00
INRED1	C5KGC	Remache - ciego de 3/8" x 1/2 caja de 250 unidades	204-4-9	Materiales De Construcción	1	Caja	\$ 18,300.00	\$ 18,200.00
INRED1	C5KGC	Rodillo - de 9" felpa de nylon y tejido en acrílico, mango con orificio	204-4-9	Materiales De Construcción	12	Unidad	\$ 4,800.00	\$ 56,400.00
INRED1	C5KGC	Silicona - roja de alta temperatura 300 ml	204-4-9	Materiales De Construcción	5	Unidad	\$ 26,600.00	\$ 132,500.00
INRED1	C5KGC	Silicona - sellante transparente	204-4-9	Materiales De Construcción	5	Unidad	\$ 21,450.00	\$ 105,000.00
INRED1	C5KGC	Toma - corriente de 110v con polo a tierra	204-4-9	Materiales De Construcción	5	Unidad	\$ 4,000.00	\$ 19,750.00
INRED1	C5KGC	Mantenimiento extintor - y recarga de 05 extintores tipo CO2 de 15 libras, cambio de agente extintor, calcomanía, pasadores y sujetadores	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y	5	Unidad	\$ 69,000.00	\$ 300,000.00
INRED1	C5KLA	Ajustador - para pinturas epoxicas ref 21029	204-4-9	Materiales De Construcción	6	Cuñetes	\$ 186,000.00	\$ 1,110,000.00
INRED1	C5KLA	Motobomba - motor diesel 15 caballos	204-1-22	Equipo de Bombeo	1	Unidad	\$ 4,500,000.00	\$ 4,490,000.00
INRED1	C5KLA	Alicate - alicate tipo de punta	204-1-3	Herramientas	2	Unidad	\$ 142,800.00	\$ 280,000.00
INRED1	C5KLA	Destornillador - Juego de destornilladores de estrella, con mínimo 10 diferentes en longitud y diámetro, mango en caucho.	204-1-3	Herramientas	1	Juego	\$ 1,067,000.00	\$ 1,060,000.00
INRED1	C5KLA	Hoja de segueta - N° 1218	204-1-3	Herramientas	15	Unidad	\$ 4,300.00	\$ 60,000.00
INRED1	C5KLA	Juego de llaves - llave bissegrit o de presión	204-1-3	Herramientas	1	Unidad	\$ 233,000.00	\$ 230,000.00
INRED1	C5KLA	Juego de llaves - llave de expansión de 17"	204-1-3	Herramientas	1	Unidad	\$ 257,400.00	\$ 255,000.00
INRED1	C5KLA	Juego de llaves - llaves de expansión de 12"	204-1-3	Herramientas	1	Unidad	\$ 245,100.00	\$ 244,000.00
INRED1	C5KLA	Carga de cilindro de acetileno - Suministro de gas acetileno en cilindro de 6 kilos, Incluye transporte de los cilindros y arrendamiento de los mismos	204-41-13	Otros Gastos Por Adquisición De Servicios	6	Unidad	\$ 197,760.00	\$ 1,182,000.00
INRED1	C5KLA	Carga de cilindro de gas propano - Suministro de gas propano en cilindro de 33 libras, Incluye transporte de los cilindros y arrendamiento de los mismos	204-41-13	Otros Gastos Por Adquisición De Servicios	6	Cilindro	\$ 91,134.00	\$ 546,000.00
INRED1	C5KLA	Batería seca - 1600 amp - 8D	204-4-20	Repuestos	6	Unidad	\$ 1,600,000.00	\$ 6,360,000.00
INRED1	C5KLA	Broca - brocas 3/16" mm	204-4-20	Repuestos	6	Unidad	\$ 159,300.00	\$ 948,000.00
INRED1	C5KLA	Broca - de 10 mm	204-4-20	Repuestos	6	Unidad	\$ 147,100.00	\$ 870,000.00
INRED1	C5KLA	Cepillo para grata - Copa alambre bronce 5/8	204-4-20	Repuestos	20	Unidad	\$ 47,937.00	\$ 950,000.00
INRED1	C5KLA	Correa de fuerza - para alternador motores F/8 4 tiempos Yamaha 50HP	204-4-20	Repuestos	10	Unidad	\$ 416,700.00	\$ 4,160,000.00
INRED1	C5KLA	Filtro de aceite - Filtro de aceite motores F/8 4 tiempos Yamaha 50 HP	204-4-20	Repuestos	10	Unidad	\$ 106,635.00	\$ 1,060,000.00
INRED1	C5KLA	Filtro de aceite - para generadores C4 4Referencia 7W2326 marca Caterpillar.	204-4-20	Repuestos	30	Unidad	\$ 122,600.00	\$ 3,600,000.00
INRED1	C5KLA	Filtro de aceite - para motores propulsores con numero de REF 1R716 marca Caterpillar	204-4-20	Repuestos	14	Unidad	\$ 220,626.00	\$ 3,080,000.00
INRED1	C5KLA	Interruptor automático - Accesorio para interruptor motorizado Ref. 3VL94003MQ00, marca siemens, para tensión de funcionamiento 220-250 VAC/DC tipo de montaje frontal.	204-4-20	Repuestos	1	Unidad	\$ 416,738.00	\$ 416,000.00
INRED1	C5KLA	Interruptor automático - Interruptor automatico de caja moldeada Ref. 3VL1716DD33-0AA0, marca siemens, breaker VL 160X N STANDARD	204-4-20	Repuestos	3	Unidad	\$ 441,252.00	\$ 1,320,000.00
INRED1	C5KLA	Interruptor automático - Interruptor automatico de caja moldeada Ref. 3VL37251DC36-0AA0, marca siemens, breaker VL 250N STANDARD	204-4-20	Repuestos	1	Unidad	\$ 453,509.00	\$ 450,000.00
INRED1	C5KLA	Interruptor automático - Interruptor automatico de caja moldeada Ref. 3VL47401DC36-0AA0, marca siemens, breaker VL 400N STANDARD	204-4-20	Repuestos	1	Unidad	\$ 465,766.00	\$ 465,000.00
INRED1	C5KLA	O-Ring - juego de sellomecánicos o-rings compuestos por 13 unidades, 01 caja marca SKF contenedora mínimo de 100 unidades de orings de alta presión para aceite hidráulico de mínimo 10 tamaños diferentes	204-4-20	Repuestos	1	Unidad	\$ 527,051.00	\$ 527,000.00
INRED1	C5KLA	Rodamiento - Juego de rodamientos marca SKF de aplicación marina compuestos por 13	204-4-20	Repuestos	2	Kit	\$ 1,557,000.00	\$ 3,110,000.00
INRED1	C5KLA	Válvula de control - Válvula de compuerta bridada de 150 lbs cuerpo e interiores en bronce, bonete roscada	204-4-20	Repuestos	1	Unidad	\$ 723,163.00	\$ 723,000.00
INRED1	C5KLA	Válvula de control - Válvula de compuerta roscada de 150 lbs cuerpo e interiores en bronce, bonete roscada	204-4-20	Repuestos	2	Unidad	\$ 686,392.00	\$ 1,372,000.00
INRED1	C5KLA	Válvula de control - Válvula de corte Ø 1-1/2" tipo compuerta roscada para 10 bares de presión, en cuerpo e interiores en bronce para trabajo agua de mar, bonete roscada	204-4-20	Repuestos	4	Unidad	\$ 502,537.00	\$ 2,008,000.00

UNIDAD	REGIONAL	DESCRIPCIÓN DE LOS BIENES O SERVICIOS	CÓDIGO DEL RUBRO PRESUPUESTAL A AFECTAR	NOMBRE DEL RUBRO PRESUPUESTAL A AFECTA	CANTIDAD DE BIENES O SERVICIOS ESTIMADOS	UNIDAD DE MEDIDA ESTIMADA	PRECIO UNITARIO ESTIMADO BIEN O SERVICIO	VALOR TOTAL ESTIMADO
INRED1	C5KLA	Válvula de control - Válvula de corte Ø-1 1/4" tipo compuerta roscada para 10 bares de presión, en cuerpo e interiores en bronce para trabajo agua de mar, bonete roscada	204-4-20	Repuestos	2	Unidad	\$ 428.995,00	\$ 856.000,00
INRED1	C5KLA	Válvula de control - Válvula de corte Ø 3" tipo compuerta roscada para 10 bares de presión, en cuerpo e interiores en bronce para trabajo agua de mar, bonete roscada	204-4-20	Repuestos	1	Unidad	\$ 514.794,00	\$ 514.000,00
INRED1	C5KLA	Cabo de polipropileno - cabo de polipropileno 3/8 bicolor (gris - amarillo)	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	3	Rollo	\$ 235.334,00	\$ 705.000,00
INRED1	C5KLA	Cargador de batería - 12V 150amp	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	1	Unidad	\$ 2.500.000,00	\$ 2.490.000,00
INRED1	C5KLA	Cinta de enmascarar - de 1" x 40 metros	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	15	Unidad	\$ 3.900,00	\$ 57.750,00
INRED1	C5KLA	Cinta de enmascarar - de 2" x 40 metros	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	10	Unidad	\$ 9.000,00	\$ 89.500,00
INRED1	C5KLA	Waípe - bulto de presentación de 25 kilos	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	3	Bulto	\$ 307.000,00	\$ 915.000,00
INRED1	C5KLA	Brocha - cerda de cola de caballo 2"	204-4-9	Materiales De Construcción	15	Unidad	\$ 2.300,00	\$ 33.000,00
INRED1	C5KLA	Brocha - cerda de cola de caballo 3"	204-4-9	Materiales De Construcción	5	Unidad	\$ 4.000,00	\$ 19.750,00
INRED1	C5KLA	Brocha - cerda de caballo 1"	204-4-9	Materiales De Construcción	10	Unidad	\$ 2.600,00	\$ 25.500,00
INRED1	C5KLA	Catalizador - con activador para pintura poliuretano ref 11351	204-4-9	Materiales De Construcción	52	Galón	\$ 189.000,00	\$ 9.776.000,00
INRED1	C5KLA	Espátula para pintura - de 2" de mango plástico	204-4-9	Materiales De Construcción	10	Unidad	\$ 5.600,00	\$ 55.000,00
INRED1	C5KLA	Lija numero 150	204-4-9	Materiales De Construcción	50	Unidad	\$ 1.400,00	\$ 67.500,00
INRED1	C5KLA	Lija numero 360	204-4-9	Materiales De Construcción	100	Unidad	\$ 1.400,00	\$ 135.000,00
INRED1	C5KLA	Lija numero 80	204-4-9	Materiales De Construcción	100	Unidad	\$ 1.400,00	\$ 135.000,00
INRED1	C5KLA	Pintóxido incoloro ref. 514	204-4-9	Materiales De Construcción	30	Galón	\$ 32.000,00	\$ 930.000,00
INRED1	C5KLA	Pintura - catepillar alta temperatura color amarillo	204-4-9	Materiales De Construcción	1	Galón	\$ 155.000,00	\$ 154.000,00
INRED1	C5KLA	Pintura - color rojo esmalte poliuretano ref 11326	204-4-9	Materiales De Construcción	1	Galón	\$ 214.000,00	\$ 213.000,00
INRED1	C5KLA	Pintura - esmalte poliuretano amarillo ref 11325	204-4-9	Materiales De Construcción	1	Galón	\$ 295.000,00	\$ 294.000,00
INRED1	C5KLA	Pintura - esmalte poliuretano barniz transparente ref 13603	204-4-9	Materiales De Construcción	2	Galón	\$ 17.270,00	\$ 34.000,00
INRED1	C5KLA	Pintura - esmalte poliuretano blanco ref 11320	204-4-9	Materiales De Construcción	25	Galón	\$ 193.500,00	\$ 4.825.000,00
INRED1	C5KLA	Pintura - esmalte poliuretano color azul ref 11324	204-4-9	Materiales De Construcción	3	Galón	\$ 198.600,00	\$ 591.000,00
INRED1	C5KLA	Pintura - esmalte poliuretano color naranja ref 11323	204-4-9	Materiales De Construcción	2	Galón	\$ 292.700,00	\$ 584.000,00
INRED1	C5KLA	Pintura - esmalte poliuretano color verde esmeralda ref 11305	204-4-9	Materiales De Construcción	20	Galón	\$ 160.000,00	\$ 3.180.000,00
INRED1	C5KLA	Pintura - esmalte top quality blanco sucio ref 9416	204-4-9	Materiales De Construcción	5	Galón	\$ 74.500,00	\$ 371.500,00
INRED1	C5KLA	Pintura - polyepox gris ref 9600	204-4-9	Materiales De Construcción	5	Galón	\$ 146.600,00	\$ 725.000,00
INRED1	C5KLA	Removedor de pintura - removedor de pintura ref 1020	204-4-9	Materiales De Construcción	5	Galón	\$ 62.400,00	\$ 310.000,00
INRED1	C5KLA	Rodillo de felpa de 3" mango plástico con orificio	204-4-9	Materiales De Construcción	20	Unidad	\$ 4.800,00	\$ 94.000,00
INRED1	C5KLA	Rodillo de felpa de 9" mango plástico con orificio	204-4-9	Materiales De Construcción	10	Unidad	\$ 4.800,00	\$ 47.000,00
INRED1	C5KLA	Thiner corriente para pintura corriente ref 121014	204-4-9	Materiales De Construcción	30	Galón	\$ 19.700,00	\$ 585.000,00
INRED1	C5KLA	Thiner para poliuretano ref 121050	204-4-9	Materiales De Construcción	30	Galón	\$ 38.400,00	\$ 1.140.000,00
INRED1	C5KLA	Mantenimiento antenas - GPS ANTENNA FURUNO GPA0175	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	1	Unidad	\$ 674.100,00	\$ 674.100,00
INRED1	C5KLA	Mantenimiento antenas - "mantenimiento para radar furuno navnet 3d mfd 32 consistente en cambio de 01 magnetron para antena de ref. DRS 25A y 01 conector FRUDD-18AFFM-L180 (P/N 000-164-608) y puesta en funcionamiento a todo costo "	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	1	Unidad	\$ 6.290.211,00	\$ 6.290.211,00
INRED1	C5KLA	Mantenimiento preventivo a todo costo de Congelador Hielerá marca pallomaro	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	1	Unidad	\$ 514.794,00	\$ 514.794,00
INRED1	C5KLA	Mantenimiento equipo de respiración autónoma - mantenimiento a cada uno de los equipos (05)	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	5	Unidad	\$ 700.000,00	\$ 3.500.000,00
INRED1	C5KLA	Mantenimiento preventivo a todo costo de Estufa industrial marca Colsteel	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	1	Unidad	\$ 1.409.555,00	\$ 1.409.555,00
INRED1	C5KLA	Mantenimiento extintor preventivo/correctivo buque ARC Gorgona	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	1	Global	\$ 15.860.558,00	\$ 14.760.000,00
INRED1	C5KLA	Mantenimiento preventivo a todo costo de Freidora eléctrica	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	1	Unidad	\$ 459.637,00	\$ 459.637,00
INRED1	C5KLA	Mantenimiento completo girocompas consistente en cambio de liquido portante, liquido de refrigeracion, kit de empaques, mantenimiento bomba de refrigeracion y mantenimiento caja de distribucion de 8 salidas.	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	1	Unidad	\$ 3.241.958,00	\$ 3.241.958,00
INRED1	C5KLA	Mantenimiento preventivo a todo costo de Nevera Industrial marca Guinovart	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	1	Unidad	\$ 1.286.985,00	\$ 1.286.985,00
INRED1	C5KLA	Mantenimiento plancha termoagradadora preventivo a todo costo	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	1	Unidad	\$ 459.637,00	\$ 459.637,00
INRED1	C5KFS	Cocinero	102-14	Remuneración Servicios Técnicos	240	Días	\$ 59.072,00	\$ 20.497.984,00
INRED1	CCCP	Profesional en Química o Ingeniería Química	102-14	Remuneración Servicios Técnicos	240	Días	\$ 92.300,00	\$ 28.797.600,00
INRED1	CCCP	Tecnólogo Auxiliar de laboratorio de química y ó microbiología	102-14	Remuneración Servicios Técnicos	240	Días	\$ 66.456,00	\$ 20.734.272,00
INRED1	CCCP	Profesional especialista con conocimientos en validación de análisis microbiológicos	102-14	Remuneración Servicios Técnicos	240	Días	\$ 121.836,00	\$ 38.012.832,00
INRED1	CCCP	Profesional en biología para los análisis oceanográficos que realiza el centro de investigaciones.	102-14	Remuneración Servicios Técnicos	240	Días	\$ 92.300,00	\$ 28.797.600,00
INRED1	CCCP	Tecnólogo en sistemas	102-14	Remuneración Servicios Técnicos	240	Días	\$ 66.456,00	\$ 20.335.536,00
INRED1	CCCP	Asistencia auxiliar de transporte conductor	102-14	Remuneración Servicios Técnicos	240	Días	\$ 42.458,00	\$ 13.544.102,00
INRED1	CCCP	Técnico administrador ó asistente administratva	102-14	Remuneración Servicios Técnicos	240	Días	\$ 59.072,00	\$ 18.016.960,00
INRED1	CCCP	Profesional en el área de geología	102-14	Remuneración Servicios Técnicos	240	Días	\$ 92.300,00	\$ 28.428.400,00
INRED1	CCCP	Profesional en Química o Ingeniería Química, Tener capacitación en la norma ISO/IEC 17025, Experiencia en operación Cromatógrafo de Gases Acoplado a Detector de Masas de Triple Cuadrupolo; y con Detector de Ionización de Llama (FID)	102-14	Remuneración Servicios Técnicos	240	Días	\$ 92.300,00	\$ 28.151.500,00
INRED1	CCCP	Profesional en Ingeniería de Sistemas para el Centro de Investigaciones Oceanográficas e Hidrográficas del Pacífico	102-14	Remuneración Servicios Técnicos	240	Días	\$ 92.300,00	\$ 19.383.000,00
INRED1	CCCP	Ingeniero de sistemas, teniendo en cuenta que las actividades a desarrollar se basan principalmente en el procesamiento de datos hidrogáficos y elaboración de planos finales manejando software especializado, para lo cual el perfil de ingeniería de sistemas puede cumplir con este tipo de objetivos	102-14	Remuneración Servicios Técnicos	240	Días	\$ 92.300,00	\$ 28.243.800,00
INRED1	CCCP	Datalogger de temperatura - termohigrómetro	204-1-10	Equipo de Laboratorio	4	Unidad	\$ 2.514.014,00	\$ 9.748.710,00
INRED1	CCCP	Multiparámetro	204-1-10	Equipo de Laboratorio	1	Unidad	\$ 31.250.856,00	\$ 28.224.509,00
INRED1	CCCP	Nevera Portátil para transportar muestras - tipo igloo	204-1-10	Equipo de Laboratorio	1	Unidad	\$ 2.130.397,00	\$ 2.914.144,00
INRED1	CCCP	Moto - Yamaha XTZ 125	204-1-16	Vehículos	1	Unidad	\$ 7.000.000,00	\$ 5.433.000,00
INRED1	CCCP	Receptor Con GPS - Adquirir actualización RTK para receptor SP5461, radio externo TDL450H	204-1-18	Equipos y Accesorios de Navegación	1	Unidad	\$ 29.462.948,00	\$ 41.990.000,00
INRED1	CCCP	Bomba centrífuga - para la PTAR	204-1-22	Equipo de Bombeo	1	Unidad	\$ 7.000.000,00	\$ 7.000.000,00
INRED1	CCCP	Equipo de Aire Acondicionado - tipo mini split de 12000 BTU's	204-1-25	Otras Compras de Equipos	2	Unidad	\$ 1.460.444,00	\$ 2.860.000,00
INRED1	CCCP	Equipo de Aire Acondicionado - tipo mini split de 18000 BTU's	204-1-25	Otras Compras de Equipos	8	Unidad	\$ 2.915.312,00	\$ 23.280.000,00
INRED1	CCCP	Equipo de Aire Acondicionado - tipo mini split de 24000 BTU's	204-1-25	Otras Compras de Equipos	5	Unidad	\$ 4.588.032,00	\$ 22.900.000,00
INRED1	CCCP	Televisor - UHD Smart TV 43"	204-1-4	Audiovisuales y Accesorios	1	Unidad	\$ 1.645.000,00	\$ 1.645.000,00
INRED1	CCCP	Nevera - mini bar tipo ejecutivo	204-1-9	Equipos de Cafetería	1	Unidad	\$ 800.000,00	\$ 790.000,00
INRED1	CCCP	Pruebas interlaboratorio - con AQ1, AQ2 y AQ11. La participación en pruebas interlaboratorios permiten evaluar la exactitud y precisión de los métodos analíticos empleados en la determinación de mensurandos de interés.	204-41-13	Otros Gastos Por Adquisición De Servicios	1	Unidad	\$ 20.600.000,00	\$ 20.600.000,00
INRED1	CCCP	Recolección, transporte, tratamiento y disposición residuos tóxicos - generados por los laboratorios	204-41-13	Otros Gastos Por Adquisición De Servicios	1	Unidad	\$ 2.246.000,00	\$ 6.732.500,00
INRED1	CCCP	Servicio de cloración para planta tratamiento de agua - Mantenimiento a preventivo a: Sistema de cloración automático, (1) sistema de dosificación KMS-CL, equipado con una pantalla LCD y microprocesador, para la medición de cloro residual y dosificación controlada de productos químicos, marca EMEC, de fab	204-41-13	Otros Gastos Por Adquisición De Servicios	1	Unidad	\$ 4.552.600,00	\$ 4.552.000,00
INRED1	CCCP	Servicio de limpieza de pozas sépticas - Mantenimiento preventivo, correctivo y óptimo funcionamiento de 20 cajas de inspección, que incluya limpieza de lodos con zonda, desinfección con hipoclorito, cambio grava 1/4", grava 1/8", arena sin limos, carbón activado, un bulto por cada sumini	204-41-13	Otros Gastos Por Adquisición De Servicios	1	Unidad	\$ 18.863.523,00	\$ 18.789.000,00
INRED1	CCCP	Servicio de tratamiento y mantenimiento planta agua potable - Mantenimiento a todo costo de 01 planta de tratamiento de agua potable, incluye suministro e instalación lámpara ultravioleta sistema residencial copper SC2.5 flujo 4 GPM, 01 cartucho de resina material de cuerpo: Polietileno transparente con ing	204-41-13	Otros Gastos Por Adquisición De Servicios	1	Unidad	\$ 14.780.500,00	\$ 14.700.000,00

UNIDAD	REGIONAL	DESCRIPCIÓN DE LOS BIENES O SERVICIOS	CÓDIGO DEL RUBRO PRESUPUESTAL A AFECTAR	NOMBRE DEL RUBRO PRESUPUESTAL A AFECTA	CANTIDAD DE BIENES O SERVICIOS ESTIMADOS	UNIDAD DE MEDIDA ESTIMADA	PRECIO UNITARIO ESTIMADO BIEN O SERVICIO	VALOR TOTAL ESTIMADO
INRED1	CCCP	Servicio de tratamiento y mantenimiento planta agua residual - Mantenimiento preventivo correctivo a todo costo de la planta de tratamiento de aguas residuales, del Centro de Investigaciones Oceanográficas e Hidrográficas del Pacífico, limpieza de las unidades que incluya: Remoción de lodos y grasas de 02 trampa	204-41-13	Otros Gastos Por Adquisición De Servicios	1	Unidad	\$ 26.730.086,00	\$ 26.700.000,00
INRED1	CCCP	Acetona - frasco x 4L, Acetona solvente grado GC, pureza 99,5%, CAS [67-64-1], fórmula molecular C3H6O, agua 0,5%, Residuos de evaporación 1 ppm, Viscosidad 0,32 mPA/s a 20 ° C. Con fecha de vencimiento no menor a 3 años.	204-4-12	Materiales Reactivos De Laboratorio Y Químico	3	Frasco	\$ 913.759,00	\$ 1.913.649,00
INRED1	CCCP	Ácido Ascórbico certificado ACS, CAS [50-81-7], pureza 99,0 %, Metales pesados (como Pb) 0,002%, Residuos por ignición 0,1 %, Hierro (Fe) 0,001%, Frasco por 100 g	204-4-12	Materiales Reactivos De Laboratorio Y Químico	3	Frasco	\$ 220.626,00	\$ 1.029.190,00
INRED1	CCCP	Ácido bórico - Certificado ACS, CAS [10043-35-3], pureza 99,5%, Hierro (Fe) 0,001%, sulfatos 0,01%, fosfatos 0,001%, Metales pesados (como Pb) 0,001%, Frasco x 500g	204-4-12	Materiales Reactivos De Laboratorio Y Químico	1	Frasco	\$ 157.080,00	\$ 267.026,00
INRED1	CCCP	Ácido clorhídrico - Frasco x 2.5 L. certificado ACS, CAS [7647-01-0], pureza entre 36,5 - 38,0% (p/p); Aluminio (Al), 0,3 ppm; Amonio (NH4)+ 3 ppm; Metales pesados (como Pb) 0,1 ppm; Hierro (Fe) 0,1 ppm; Sulfato (SO4) 0,5 ppm.	204-4-12	Materiales Reactivos De Laboratorio Y Químico	1	Frasco	\$ 122.570,00	\$ 92.808,00
INRED1	CCCP	Ácido oxálico - Dihidratado, certificado ACS; CAS [6153-56-6]; pureza entre 99,5-102,5%; Calcio (Ca) 0,001%; Cloruros 0,002%; Metales Pesados 5 ppm; Hierro (Fe) 2 ppm; Nitrógeno Total 0,001%; Sulfatos 0,005%. Frasco X 500 gramos.	204-4-12	Materiales Reactivos De Laboratorio Y Químico	1	Frasco	\$ 1.441.423,00	\$ 755.489,00
INRED1	CCCP	Ácido sulfúrico - con contenido de metales en trazas en Al, Sb, Ca, Fe, Mg, Ag, Zn 1 ppb; en Ce, Pb, Hg, 0,1 ppb; As, Cd, Cr, Co, Cu, Au, Li, Mn, Mo, Ni, Sr,0,5 ppb, Presión de vapor <0,001 mmHg a 20 ° C. Similar a A510 de Fisher. Frasco x 500 ml	204-4-12	Materiales Reactivos De Laboratorio Y Químico	1	Frasco	\$ 1.656.837,00	\$ 1.913.649,00
INRED1	CCCP	Ácido sulfúrico - Frasco x 2.5 L. certificado ACS; CAS [7664-93-9], pureza 95-98% (p/p); Aluminio (Al) 0,2 ppm; Amonio 1 ppm; Arsénico (As) 0,004 ppm; Cromo (Cr) 0,2 ppm; Cloruros 0,1 ppm. Similar al A300 de Fisher	204-4-12	Materiales Reactivos De Laboratorio Y Químico	1	Frasco	\$ 116.442,00	\$ 114.691,00
INRED1	CCCP	Agar - frasco x 500g. Agar citrato de simmons, bioquímica para identificación de microorganismos. Vigencia mínima 3 años. Similar a 211620 de difco.	204-4-12	Materiales Reactivos De Laboratorio Y Químico	1	Frasco	\$ 1.318.032,00	\$ 487.418,00
INRED1	CCCP	Agar - Frasco x 500g, Agar Plate Count para recuento de microorganismos según Standar Methods, similar a 247940 de DIFCO, con vigencia mínima de 3 años. Presentación: frasco por 500 g.	204-4-12	Materiales Reactivos De Laboratorio Y Químico	1	Frasco	\$ 507.562,00	\$ 417.907,00
INRED1	CCCP	Agua peptonada alcalina - frasco x 500g, Agua peptona. Similar a LP0072 de Oxoid. Fecha de vigencia mínima: 3 años. Presentación: frasco por 500 g.	204-4-12	Materiales Reactivos De Laboratorio Y Químico	1	Frasco	\$ 235.033,00	\$ 526.816,00
INRED1	CCCP	Alcohol antiséptico - Frasco x 700ML,	204-4-12	Materiales Reactivos De Laboratorio Y Químico	2	Frasco	\$ 3.090,00	\$ 9.648,00
INRED1	CCCP	Alcohol antiséptico al 70% - Frasco x 700ml.	204-4-12	Materiales Reactivos De Laboratorio Y Químico	2	Frasco	\$ 28.191,00	\$ 9.648,00
INRED1	CCCP	Alcohol etílico (etanol) - Frasco x 2.5L, CAS [64-17-5], pureza 99,5%; densidad a 20 ° C entre 0,789 a 0,790 g/mL; Acetona (CG) 0,005%; Metanol (CG) 0,05%; 2-propanol (CG) 0,05%; Agua (H2O) 0,5%.	204-4-12	Materiales Reactivos De Laboratorio Y Químico	1	Frasco	\$ 193.048,00	\$ 156.469,00
INRED1	CCCP	Almidón soluble - Frasco x 250 gramos, en polvo, certificado ACS, CAS [9005-84-9], residuos de ignición 0,4 %, color blanco, pH al 2% en solución: entre 5,0 a 7,0.	204-4-12	Materiales Reactivos De Laboratorio Y Químico	1	Frasco	\$ 212.353,00	\$ 451.730,00
INRED1	CCCP	Ampollas para laboratorio de micro-biología - Caja x 50 Ampollas con medio m-FC con ácido Rosolico para la determinación de coliformes Fecales, presentación en ampollas de 2 ml del medio estéril listo para usar, con certificado de calidad. Fecha de vigencia mínima: 3 años.	204-4-12	Materiales Reactivos De Laboratorio Y Químico	1	Caja	\$ 628.449,00	\$ 1.360.011,00
INRED1	CCCP	Caldo Bilis - Frasco X 500 Gr. de Caldo Bilis verde brillante 2%. Medio de cultivo para pruebas confirmatorias de bacterias Coliformes en aguas y alimentos. Presentación x 500 g. Vigencia mínima de 3 años. para confirmación de coliformes totales según Standar Me	204-4-12	Materiales Reactivos De Laboratorio Y Químico	1	Frasco	\$ 772.191,00	\$ 572.165,00
INRED1	CCCP	Caldo EC con MUG para la identificación de Escherichia coli - Caldo EC con MUG para la identificación de Escherichia coli según el Standard Methods edición 22. Similar a 222200 de Difco. Vigencia mínima: 3 años. Presentación: frasco por 500 g.	204-4-12	Materiales Reactivos De Laboratorio Y Químico	1	Frasco	\$ 1.189.634,00	\$ 681.693,00
INRED1	CCCP	Caldo triptófano para micro-biología. - Frasco x 500 Gr. de Caldo triptófano para microbiología. Similar a 1106940500 de merck. Fecha vigencia mínima: 3 años.	204-4-12	Materiales Reactivos De Laboratorio Y Químico	1	Frasco	\$ 1.770.182,00	\$ 1.626.762,00
INRED1	CCCP	Caolín grado USP - Frasco X 500 Gr. de Caolín grado USP, CAS [1332-58-7], plomo (Pb) 0,001 %, similar a K2-500 de Fisher.	204-4-12	Materiales Reactivos De Laboratorio Y Químico	1	Frasco	\$ 424.705,00	\$ 293.078,00
INRED1	CCCP	Cepa - Paquete x 6 unidades, E. aerogenes ATCC 13048 Microbiológicos, KWIK-STIK™. Cepas para control de calidad en Microbiología. Fecha de vigencia mínima: 2 años. Frasco en presentación de 6 unidades individuales.	204-4-12	Materiales Reactivos De Laboratorio Y Químico	1	Paquete	\$ 1.145.471,00	\$ 867.986,00
INRED1	CCCP	Cepa - Paquete x 6 unidades, E. coli ATCC 25922 Microbiológicos, KWIK-STIK™. Cepas para control de calidad en Microbiología. Fecha de vigencia mínima: 2 años. Frasco en presentación de 6 unidades individuales.	204-4-12	Materiales Reactivos De Laboratorio Y Químico	1	Paquete	\$ 942.673,00	\$ 714.241,00
INRED1	CCCP	Cepa - Paquete x 6 unidades, S. aureus ATCC 25923 Microbiológicos, KWIK-STIK™. Cepas para control de calidad en Microbiología. Fecha de vigencia mínima: 2 años. Frasco en presentación de 6 unidades individuales.	204-4-12	Materiales Reactivos De Laboratorio Y Químico	1	Paquete	\$ 942.673,00	\$ 714.241,00
INRED1	CCCP	Cilindro con Aire ultra puro - Cilindro de capacidad de 7,0 m3, con aire ultrapuro 2100 psi y valvula CGA 390 de Cilindro con Aire ultrapuro, pureza 99,997%, O2 20+/-0,5%, H2O < 3ppm, THC < 1ppm, valvula CGA 390, con certificado de análisis.	204-4-12	Materiales Reactivos De Laboratorio Y Químico	1	Cilindro	\$ 1.589.329,00	\$ 4.760.000,00
INRED1	CCCP	Citrato - Frasco X 1000 gr. de Citrato de sodio dihidratado, certificado, para análisis ACS, CAS 6132-04-3, pureza mín 99,0 %, impurezas: amonio 0,003 %.	204-4-12	Materiales Reactivos De Laboratorio Y Químico	1	Frasco	\$ 347.486,00	\$ 840.156,00
INRED1	CCCP	Cloruro - de amonio. Certificado ACS, CAS [12125-02-9], pureza 99,5%, Calcio 0,001%, Metales pesados como Pb 0,0005%, Fosfato (PO4)-3 0,0002%, Sulfatos 0,002%; Hierro 2ppm; Magnesio 5 ppm. Similar a A661 Fisher ó 101145 Merck. Frasco x 500g	204-4-12	Materiales Reactivos De Laboratorio Y Químico	3	Frasco	\$ 154.700,00	\$ 1.435.720,00
INRED1	CCCP	Cloruro de Sodio Frasco por 1000 Gr. CAS [7647-14-5], pureza 99,0%; Cloruro y Nitrato (NO3) - 0,003; Bromuro 0,01%; Fosfatos 5 ppm. Similar al 106406 de Merck ó al S271 de Fisher.	204-4-12	Materiales Reactivos De Laboratorio Y Químico	3	Frasco	\$ 73.542,00	\$ 234.983,00
INRED1	CCCP	Cloruro de potasio Frasco x 500 gr, suprapur CAS 7447-40-7, pureza (angenométrica) 99,5%, pureza (metalica) 99,999%, Fosfato (PO4)-3 0,0002%, Sulfato (SO4) 10 ppm, nitrógeno total (N) 10 ppm, Aluminio (Al) 0,010 ppm, Cadmio (Cd) 0,005 pp	204-4-12	Materiales Reactivos De Laboratorio Y Químico	1	Frasco	\$ 159.341,00	\$ 1.871.838,00
INRED1	CCCP	Discos impregnados con el sustrato orto- nitrofenilgalactopiranosido (ONPG) para la detección de B-galactosidasa en microorganismos. Similar a DD0013 de Oxoid. Fecha de vigencia mínima: 2 años. Presentación: frascos con 50 discos.	204-4-12	Materiales Reactivos De Laboratorio Y Químico	1	Frasco	\$ 337.624,00	\$ 427.194,00
INRED1	CCCP	Enterococcus faecalis ATCC 29212. Fecha de vigencia mínima: 2 años. Frasco en presentación de 6 unidades individuales.	204-4-12	Materiales Reactivos De Laboratorio Y Químico	1	Paquete	\$ 1.206.756,00	\$ 1.045.270,00
INRED1	CCCP	Filtros de fibra de vidrio borosilicato whatman GF/F, en forma circular, tamaño de poro (retención de partículas) 0,7 µm; diámetro 4,7 cm, espesor 420 mm, temperatura max 500 °C. Similar a 09-874-71 de Fisher	204-4-12	Materiales Reactivos De Laboratorio Y Químico	1	Paquete	\$ 1.006.422,00	\$ 268.264,00
INRED1	CCCP	Filtros de membrana - caja x 100 filtros, Pack individual estéril, solo membrana, material mezcla de éster de celulosa, red blanca con grilla, tamaño de poro 0.45um para análisis microbiológico de aguas por el método de filtración.	204-4-12	Materiales Reactivos De Laboratorio Y Químico	1	Caja	\$ 563.822,00	\$ 1.545.294,00
INRED1	CCCP	Filtros de membrana caja por 100 unidades, celulosa para el análisis de aguas sin almohadilla. Fecha de vigencia mínima: 3 años, empaque individual estéril, membranas solas, hecho de ésteres mixtos de celulosa MCE (celulosa-nitrato, celulosa-acetato)	204-4-12	Materiales Reactivos De Laboratorio Y Químico	1	Caja	\$ 535.128,00	\$ 1.106.604,00
INRED1	CCCP	Frasco lavador plástico - Suministro de Paquete por 12 Botellas de boca ancha con tapa de copolímero de polipropileno de volemen 500 ml, resistentes a los golpes.	204-4-12	Materiales Reactivos De Laboratorio Y Químico	5	Paquete	\$ 631.235,00	\$ 1.044.330,00
INRED1	CCCP	Gas refrigerante - R-410A	204-4-12	Materiales Reactivos De Laboratorio Y Químico	2	Unidad	\$ 186.500,00	\$ 372.000,00
INRED1	CCCP	Gas refrigerante - ref. R22 de 25 lbs, debidamente sellada	204-4-12	Materiales Reactivos De Laboratorio Y Químico	3	Unidad	\$ 180.600,00	\$ 540.000,00
INRED1	CCCP	Guantes de material en Nitrilo caja x 100 unidades para examen desechables, sin talco, no estéril, ambidiestros, caja por 100 unidades, color azul, Talla S.	204-4-12	Materiales Reactivos De Laboratorio Y Químico	1	Caja	\$ 39.528,00	\$ 27.180,00
INRED1	CCCP	Guantes de material en Nitrilo caja x 100 unidades para examen desechables, sin talco, no estéril, ambidiestros, caja por 100 unidades, color azul, Talla M.	204-4-12	Materiales Reactivos De Laboratorio Y Químico	1	Caja	\$ 39.528,00	\$ 27.180,00
INRED1	CCCP	Guantes de Nitrilo caja x 100 unidades para examen desechables, sin talco, no estéril, ambidiestros, Fabricados 100% en nitrilo (acrylonitrile-butadine) material libre de látex y residuos químicos, talla M	204-4-12	Materiales Reactivos De Laboratorio Y Químico	1	Caja	\$ 32.175,00	\$ 27.180,00
INRED1	CCCP	Guantes de Nitrilo Caja x 100 unidades para examen desechables, sin talco, no estéril, ambidiestros, Fabricados 100% en nitrilo (acrylonitrile-butadine) material libre de látex y residuos químicos, talla S	204-4-12	Materiales Reactivos De Laboratorio Y Químico	1	Caja	\$ 32.175,00	\$ 27.180,00
INRED1	CCCP	Guantes de Nitrilo para examen desechables, sin talco, no estéril, ambidiestros, Fabricados 100% en nitrilo (acrylonitrile-butadine) material libre de látex y residuos químicos, Caja x 100 unds, talla M	204-4-12	Materiales Reactivos De Laboratorio Y Químico	9	Caja	\$ 32.175,00	\$ 298.980,00
INRED1	CCCP	Guantes de Nitrilo para examen desechables, sin talco, no estéril, ambidiestros, Fabricados 100% en nitrilo (acrylonitrile-butadine) material libre de látex y residuos químicos, Caja x 100 unds, talla S	204-4-12	Materiales Reactivos De Laboratorio Y Químico	4	Caja	\$ 32.175,00	\$ 326.160,00

UNIDAD	REGIONAL	DESCRIPCIÓN DE LOS BIENES O SERVICIOS	CÓDIGO DEL RUBRO PRESUPUESTAL A AFECTAR	NOMBRE DEL RUBRO PRESUPUESTAL A AFECTA	CANTIDAD DE BIENES O SERVICIOS ESTIMADOS	UNIDAD DE MEDIDA ESTIMADA	PRECIO UNITARIO ESTIMADO BIEN O SERVICIO	VALOR TOTAL ESTIMADO
INRED1	CCCP	Helio - Cilindro de capacidad 6 m3, 2100 psi y Válvula CGA 580, Cilindro con Helio grado 5,0 "UAP", Pureza 99,999 % H2O < 2 ppm, O2 < 1 ppm, THC < 0,5 ppm, CO2 < 1 ppm, N2 < 5 ppm. Incluir certificado de análisis.	204-4-12	Materiales Reactivos De Laboratorio Y Químico	1	Cilindro	\$ 2.368.052,00	\$ 3.451.000,00
INRED1	CCCP	Heptamolibdato de amonio Tetrahidratado - Frasco x 500 gr, pureza 99,3-101,8%, CAS [12054-85-2]; Arsenico-Fosfatos y Silicatos 0,001%; Cloruro (Cl) 0,002%; Sulfatos 0,02%; Metales Pesados (como Pb) 0,001%; Similar al A674 de Fisher.	204-4-12	Materiales Reactivos De Laboratorio Y Químico	2	Frasco	\$ 566.273,00	\$ 2.618.000,00
INRED1	CCCP	Hidrógeno - Cilindro capacidad 6,5 m3 con hidrógeno grado 5,0; 2100 PSI y válvula CGA 350, Hidrógeno grado 5,0 cromatográfico; x 6,5 m3, de pureza 99,999%. Con máximo contenido de: O2 3,0 ppm; hidrocarburos totales 1,0 ppm; H2O 3,0 p	204-4-12	Materiales Reactivos De Laboratorio Y Químico	1	Cilindro	\$ 2.236.528,00	\$ 2.380.000,00
INRED1	CCCP	Hidróxido de Potasio en perlas, para análisis ACS, ISO, Reag. Ph Eur, CAS [1310-58-3], Pureza (KOH): 85,0 - 100,5 %, Cloruro (Cl): 0,0005 %, Fosfatos: 0,0005 %, Metales pesados (como Pb): 0,001%, Sodio (Na) 0,002 %.	204-4-12	Materiales Reactivos De Laboratorio Y Químico	1	Frasco	\$ 791.496,00	\$ 380.800,00
INRED1	CCCP	Hipoclorito - Frasco x 3,7L, Hipoclorito de sodio al 5% comercial x 3,7 L.	204-4-12	Materiales Reactivos De Laboratorio Y Químico	1	Frasco	\$ 61.285,00	\$ 22.111,00
INRED1	CCCP	Indicador químico - frasco x 500g, Sílica Gel desecante, indicador, grado 47, tamaño de partícula 10-18 mesh, Certificado ACS, CAS 7646-79-9 y 7631-86-9, formula molecular SiO2, similar al S161 de Fisher	204-4-12	Materiales Reactivos De Laboratorio Y Químico	1	Frasco	\$ 167.308,00	\$ 260.514,00
INRED1	CCCP	Insertos de 100 µL en vidrio desactivado cónicos con pie de polímero y madrinado interior para viales de boca ancha de rosca, de 2 mL, 12 x 32 mm; referencia 5181-8872 de Agilent	204-4-12	Materiales Reactivos De Laboratorio Y Químico	1	Paquete	\$ 722.522,00	\$ 1.068.105,00
INRED1	CCCP	Jabón quirúrgico - Frasco X 5 L de Jabón Extran alcalino Libre de fosfatos. Para lavado de material de laboratorio, pH 13 (H2O a 20 °C), Densidad 1,05 - 1,09 g/cm3 (20 °C), agente secuestrante (contenido alcalimétrico 8,5 10,0 %), alcalis libres como NaOH 1,5-2,5%	204-4-12	Materiales Reactivos De Laboratorio Y Químico	1	Frasco	\$ 900.890,00	\$ 1.086.438,00
INRED1	CCCP	Jabón quirúrgico - Jabon extran libre de fosfatos para lavado de material de laboratorio	204-4-12	Materiales Reactivos De Laboratorio Y Químico	1	Galón	\$ 366.545,00	\$ 322.265,00
INRED1	CCCP	Magnesio - Frasco x 500 gr. de Carbonato de Magnesio Hidratado, grado USP, pureza 40,0%, CAS [546-93-0] Calcio (Ca) 0,45%, Arsenico (As) 4 ppm. Similar a M27 de Fisher	204-4-12	Materiales Reactivos De Laboratorio Y Químico	1	Frasco	\$ 687.249,00	\$ 403.796,00
INRED1	CCCP	Metilaminofenol sulfato acs - Frasco x 500 gr. de 4-(metilamino) fenol sulfato, Reactivo ACS, CAS [55-55-0], pureza 99,0-101,5%. Residuos por ignición 0,1%, Fecha de vencimiento no menor a 3 años. Similar al Aldrich 320013 o 43444 Acros Organics.	204-4-12	Materiales Reactivos De Laboratorio Y Químico	1	Frasco	\$ 2.402.372,00	\$ 1.209.640,00
INRED1	CCCP	Nitrógeno - Cilindro de capacidad 6,5 m3, 2100 psi y Válvula CGA 580, Nitrógeno grado 5,0. Pureza 99,999 % H2O < 2 ppm, O2 < 1 ppm, THC < 0,5 ppm, CO2 < 1 ppm, CO < 1 ppm. Incluir certificado de análisis.	204-4-12	Materiales Reactivos De Laboratorio Y Químico	1	Cilindro	\$ 1.639.297,00	\$ 11.862.640,00
INRED1	CCCP	Pads absorbentes de celulosa, preesterilizados, de 47mm, color blanco, empaquetado individualmente, que absorba 1.8-2.2 ml de líquido. Presentación caja por 100 unidades. Similar a B200G047A de Advantec MFS Inc.	204-4-12	Materiales Reactivos De Laboratorio Y Químico	1	Caja	\$ 286.767,00	\$ 293.512,00
INRED1	CCCP	Pastillas de Cloro - Paquete x 5 pastillas de uso agua potable. Pastillas de dilución lenta.	204-4-12	Materiales Reactivos De Laboratorio Y Químico	2	Paquete	\$ 27.550,00	\$ 595.000,00
INRED1	CCCP	Potasio - Bifalato de Potasio material de referencia certificado, estándar secundario, trazable directamente con el MRC primario de la NIST/PtB. CAS[877-24-7], similar a 101965 de merck. Frasco x 25 gramos.	204-4-12	Materiales Reactivos De Laboratorio Y Químico	1	Frasco	\$ 951.143,00	\$ 748.735,00
INRED1	CCCP	Yodato de potasio Estándar volumetrico, material de referencia secundario para yodometría, trazable a material de referencia [MRC] de NIST certipur, CAS [7758-05-6], similar al 102404 de Merck.	204-4-12	Materiales Reactivos De Laboratorio Y Químico	1	Frasco	\$ 612.850,00	\$ 482.432,00
INRED1	CCCP	Yoduro de potasio certificado ACS, CAS [7681-11-0], pureza 99%, Calcio (Ca) 0,002%, Metales pesados (como Pb) 5,0 ppm, Hierro (Fe) 3,0 ppm, fosfatos 0,001 %, sulfatos 0,005%. Similar a P410 de Fisher	204-4-12	Materiales Reactivos De Laboratorio Y Químico	1	Frasco	\$ 490.280,00	\$ 817.426,00
INRED1	CCCP	Purpura de m-cresol al 90-98% - Frasco x 10 Gr.	204-4-12	Materiales Reactivos De Laboratorio Y Químico	1	Frasco	\$ 1.143.262,00	\$ 411.756,00
INRED1	CCCP	Reactivo del Indol según Kovacs FCO * 100 ML para microbiología, similar al 1092930100 de Merck. Fecha vigencia mínima: 3 años	204-4-12	Materiales Reactivos De Laboratorio Y Químico	1	Frasco	\$ 318.682,00	\$ 150.519,00
INRED1	CCCP	Septa para tampones Paquete x 100 unidades de rosca de viales de boca ancha de PTFE rojo/ silicona blanca /PTFE rojo; referencia 5182-0729 de Agilent	204-4-12	Materiales Reactivos De Laboratorio Y Químico	1	Paquete	\$ 159.518,00	\$ 240.975,00
INRED1	CCCP	Sodio - Azida de sodio, para análisis ACS, pureza mínima 99 %, similar al 10776301 de Fisher, presentación frasco x 100 gramos.	204-4-12	Materiales Reactivos De Laboratorio Y Químico	1	Frasco	\$ 1.737.430,00	\$ 578.919,00
INRED1	CCCP	Bicarbonato de Sodio, CAS [144-55-8], pureza 99,5 %, Amonio 0,0005%, Cloruro 0,3%, Magnesio 0,005%, Similar a S6297 Sigma-Aldrich ó S233 de Fisher. Frasco x 500 gramos.	204-4-12	Materiales Reactivos De Laboratorio Y Químico	1	Frasco	\$ 147.084,00	\$ 63.956,00
INRED1	CCCP	Nitroprosulato de sodio, Cristales/Certificado ACS, pureza 99,0 a 102,0 %, CAS [13755-38-9], materia insoluble 0,01%, sulfato 0,01%, Cloruro 0,02%. Similar a S350 Fisher, 481930 Carlo Erba ó 106541 Merck.	204-4-12	Materiales Reactivos De Laboratorio Y Químico	1	Frasco	\$ 631.236,00	\$ 755.489,00
INRED1	CCCP	Hidróxido de Sodio en perlas Certificado ACS, CAS [1310-73-2], cloruro 10 mg/kg, pureza 98%, Metales pesados (como Pb) 0,0005%, fosfatos 5mg/kg, silicato 10 mg/kg, sulfatos 30 mg/kg. Similar al 30620 Sigma	204-4-12	Materiales Reactivos De Laboratorio Y Químico	1	Frasco	\$ 73.542,00	\$ 1.910.432,00
INRED1	CCCP	Peroxodisulfato de sodio para analisis Ensure, CAS 7727-21-1, pH 3,2 [50 g/L, HO, 20 °C]; pureza (iodometrica) 99,0%; cloruro (Cl) 0,001%; Metales pesados (como Pb) 0,003%; Hierro (Fe) 0,001%, Manganeso (Mn) 0,0001%. Similar	204-4-12	Materiales Reactivos De Laboratorio Y Químico	1	Frasco	\$ 347.486,00	\$ 207.446,00
INRED1	CCCP	Pirofosfato de sodio decahidratado ACS, CAS 13472-36-1, pureza entre 99 a 103 %, metales pesados (Pb) 0,001%, cloruro 0,002%, Hierro (Fe) 0,001%, sulfato 0,005%, similar a S390 de Fisher.	204-4-12	Materiales Reactivos De Laboratorio Y Químico	1	Frasco	\$ 257.397,00	\$ 156.308,00
INRED1	CCCP	Sodio - frasco x 500g, Sulfato de sodio anhidro ACS, pureza 98%, CAS 7757-83-7, cloruro 0,02 %, Hierro (Fe) 0,001%, metales pesados (como Pb) 0,001%, similar a S430 de Fisher.	204-4-12	Materiales Reactivos De Laboratorio Y Químico	1	Frasco	\$ 120.118,00	\$ 78.089,00
INRED1	CCCP	Tiosulfato de Sodio pentahidratado, puriss. Ps. ACS, ISO, Ph Eur, pureza 99,5%, CAS[10102-17-7], impurezas 0,002% Similar a 31459 Sigma	204-4-12	Materiales Reactivos De Laboratorio Y Químico	1	Frasco	\$ 115.828,00	\$ 96.486,00
INRED1	CCCP	Solución Estándar de conductividad 5000 µmS/cm a 25 °C, tolerancia ± 1 %, Conductividad Certificada, Trazable directamente con NIST, incluye tabla de corrección de temperatura en el rango de 20 a 30 °C.	204-4-12	Materiales Reactivos De Laboratorio Y Químico	1	Caja	\$ 900.890,00	\$ 1.464.607,00
INRED1	CCCP	Solución Buffer certificada pH 7,00 con una incertidumbre a 25 °C de ± 0,01 a los 18 meses y ± 0,02 a los 60 meses. Fecha de Vigencia Mínimo: 2,5 años. Trazable directamente con SRM NIST	204-4-12	Materiales Reactivos De Laboratorio Y Químico	1	Frasco	\$ 1.072.059,00	\$ 499.800,00
INRED1	CCCP	Solución Buffer certificado pH 10,01 ± 0,02 a 25 °C, Fecha de Vigencia Mínimo: 2,5 años. Trazable directamente con MRC NIST, Incertidumbre: ± 0,02, incluye un informe de calibración de la Guía 34 de ISO y laboratorio acreditado	204-4-12	Materiales Reactivos De Laboratorio Y Químico	1	Frasco	\$ 1.072.059,00	\$ 714.000,00
INRED1	CCCP	Solución Estándar Buffer, pH 4,00 Certificada, material de referencia trazable según NIST. Solución Buffer certificado pH 4,01 ± 0,01 a los 18 meses y ± 0,02 a los 60 meses a 25 °C, Fecha de Vigencia Mínimo: 2,5 años.	204-4-12	Materiales Reactivos De Laboratorio Y Químico	1	Frasco	\$ 900.890,00	\$ 666.400,00
INRED1	CCCP	Solución Estándar de conductividad 12880 mS/cm a 25 °C/77°C, Conductividad Certificada en 20 puntos, en el rango de temperatura de 0- 31 °C, Fecha de Vigencia Mínimo: 3,75 años,	204-4-12	Materiales Reactivos De Laboratorio Y Químico	1	Frasco	\$ 386.096,00	\$ 123.808,00
INRED1	CCCP	Solución Estándar de conductividad 1413 µS/cm a 25 °C. Conductividad Certificada, con tabla de corrección de temperatura en 20 puntos entre 776 - 1575 µS/cm, en el rango de temperatura de 0 - 31 °C, Fecha Vigencia Mínimo: 5 años	204-4-12	Materiales Reactivos De Laboratorio Y Químico	1	Frasco	\$ 367.710,00	\$ 247.616,00
INRED1	CCCP	Sterikon - Caja x 100 ampollas, Sterikon Plus, bioindicador para esterilización en autoclaves, similar al 1102740002 de merck. Caja *100 ampollas. Cada ampolla contiene caldo nutritivo, azúcar, un indicador de pH y esporas del germen apatógeno Bacillus stearot	204-4-12	Materiales Reactivos De Laboratorio Y Químico	1	Caja	\$ 981.386,00	\$ 885.746,00
INRED1	CCCP	Sulfato - frasco x 500g, Sulfato de Magnesio Heptahidratado, Certificado ACS, pureza entre 98 - 102%, Materia insoluble 0,005% max, Calcio (Ca) 0,02 % max, Manganeso (Mn) 5 ppm max, Sodio (Na) 0,005% max, Amonio 0,002 % max, Nitrato 0,002%. Similar	204-4-12	Materiales Reactivos De Laboratorio Y Químico	2	Frasco	\$ 347.486,00	\$ 368.104,00
INRED1	CCCP	Tartrato de potasio y antimonio - Frasco X 250 Gr. de Tartrato de potasio antimonio (III), para análisis ACS, C8H4K2O12Sb2.3H2O; pureza 99,0 % a 103,0%, CAS 28300-74-5 similar al A867-250 de Fisher ó 108092 de merck.	204-4-12	Materiales Reactivos De Laboratorio Y Químico	1	Frasco	\$ 679.528,00	\$ 351.211,00
INRED1	CCCP	Tego 51 - frasco x 5L, Desinfectante Tego 51	204-4-12	Materiales Reactivos De Laboratorio Y Químico	1	Frasco	\$ 300.565,00	\$ 290.666,00
INRED1	CCCP	Test de motilidad - frasco x 50 tirillas Test rápido para la detección de Citocromo oxidasa en microorganismos. Similar a 1133000001 de Merck. Fecha de vigencia mínima: 2 años. Presentación: frasco con 50 tirillas impregnadas del reactivo.	204-4-12	Materiales Reactivos De Laboratorio Y Químico	1	Frasco	\$ 232.883,00	\$ 109.995,00
INRED1	CCCP	Triptona - Caldo Lauryl tryptosa para preenriquecimiento de Coliformes totales según Standar Methods, similar a 224150 de DIFCO, con vigencia mínima de 3 años. Presentación: frasco por 500 g.	204-4-12	Materiales Reactivos De Laboratorio Y Químico	1	Caja	\$ 1.207.191,00	\$ 367.375,00
INRED1	CCCP	Bombillos led o ahorradores - 100watt-110vac	204-4-20	Repuestos	20	Unidad	\$ 10.000,00	\$ 190.000,00
INRED1	CCCP	Bombillos led o ahorradores - 400watt-220vac con encendido automático	204-4-20	Repuestos	20	Unidad	\$ 18.000,00	\$ 190.000,00
INRED1	CCCP	Broca - de 1" para pared.	204-4-20	Repuestos	3	Unidad	\$ 4.600,00	\$ 13.500,00

UNIDAD	REGIONAL	DESCRIPCIÓN DE LOS BIENES O SERVICIOS	CÓDIGO DEL RUBRO PRESUPUESTAL A AFECTAR	NOMBRE DEL RUBRO PRESUPUESTAL A AFECTA	CANTIDAD DE BIENES O SERVICIOS ESTIMADOS	UNIDAD DE MEDIDA ESTIMADA	PRECIO UNITARIO ESTIMADO BIEN O SERVICIO	VALOR TOTAL ESTIMADO
INRED1	CCCP	Broca - Juego de Brocas para metal (1/8", 5/32", 3/16", 7/32", 1/4", 9/32", 5/16", 11/32", 3/8", 13/32", 7/16", 15/32", 1/2")	204-4-20	Repuestos	1	Juego	\$ 59.700,00	\$ 59.000,00
INRED1	CCCP	Cepillo para grata - en acero entorchado copa para pulidora con rosca de 5/8" de 5 de diámetro	204-4-20	Repuestos	1	Unidad	\$ 6.000,00	\$ 5.900,00
INRED1	CCCP	Disco de corte - de metal de 4 1/2" x 7/8" x 1/16" RPM 13300	204-4-20	Repuestos	3	Unidad	\$ 8.000,00	\$ 23.700,00
INRED1	CCCP	Tubo luz led - BTLT8 - 9W-6500K	204-4-20	Repuestos	19	Unidad	\$ 35.000,00	\$ 1.311.000,00
INRED1	CCCP	Cabo de polipropileno - de 1/2"	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	100	Metro	\$ 8.000,00	\$ 790.000,00
INRED1	CCCP	Cabo de polipropileno - de 5/8"	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	100	Metro	\$ 8.000,00	\$ 790.000,00
INRED1	CCCP	Candado mediano doble llave marca reconocida.	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	6	Unidad	\$ 12.600,00	\$ 150.000,00
INRED1	CCCP	Cargador de batería Voltage de entrada = 120 Vca Potencia = 285 Watts Frecuencia = 65 Hz Voltage de salida = 12 VDC Potencia = 2/10/15 watts continuos	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	2	Unidad	\$ 420.000,00	\$ 830.000,00
INRED1	CCCP	Cargador de batería para pilas aa / aaa / y cuadradas de 9v.	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	4	Unidad	\$ 30.000,00	\$ 118.000,00
INRED1	CCCP	Cinta de enmascarar - de 2" x 40 mts.	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	10	Unidad	\$ 9.000,00	\$ 89.500,00
INRED1	CCCP	Cinta de enmascarar - e 1" x 40 mts.	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	5	Unidad	\$ 3.900,00	\$ 19.250,00
INRED1	CCCP	Cinta tipo embalaje - transparente e 12 mm x 40 mts, con respaldo en acetato	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	20	Unidad	\$ 1.000,00	\$ 19.000,00
INRED1	CCCP	Cinta tipo embalaje - transparente uso industrial 48 mm x 100 mts	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	50	Unidad	\$ 4.800,00	\$ 235.000,00
INRED1	CCCP	Enchufe - clavija de hule redonda 15a 250v	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	2	Unidad	\$ 10.000,00	\$ 1.900,00
INRED1	CCCP	Extensión eléctrica con 4 tomas x 20 mts	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	5	Unidad	\$ 32.400,00	\$ 160.000,00
INRED1	CCCP	Limpiador eléctrico de contactos eléctrico 8 oz	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	5	Unidad	\$ 20.000,00	\$ 97.500,00
INRED1	CCCP	Limpiador electrónico de 3-36 16 onzas	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	25	Unidad	\$ 25.300,00	\$ 625.000,00
INRED1	CCCP	Limpiador electrónico CRC De 150 Cm3	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	10	Unidad	\$ 25.300,00	\$ 250.000,00
INRED1	CCCP	Linterna de bolsillo - lámpara de seguridad hermética 2x48 112	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	1	Unidad	\$ 11.000,00	\$ 10.950,00
INRED1	CCCP	Manguera de riego tipo jardinería x 30 metros mínimo.	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	1	Unidad	\$ 183.000,00	\$ 360.000,00
INRED1	CCCP	Nylon para guadañadora	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	100	Unidad	\$ 800,00	\$ 78.000,00
INRED1	CCCP	Pilas (no recargables) - tipo C de 1.5 voltios	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	3	Unidad	\$ 16.000,00	\$ 95.700,00
INRED1	CCCP	Pilas (no recargables) - tipo C de 3 voltios	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	2	Unidad	\$ 23.000,00	\$ 45.900,00
INRED1	CCCP	Pilas (no recargables) - tipo D de 1.5 voltios	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	12	Unidad	\$ 15.000,00	\$ 179.400,00
INRED1	CCCP	Vaselina industrial	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	4	Kilo	\$ 18.000,00	\$ 71.800,00
INRED1	CCCP	Waive - bulto de waive x 25 kilos	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	1	Bulto	\$ 307.000,00	\$ 610.000,00
INRED1	CCCP	Waive - Presentación de 25 kilos	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	1	Bulto	\$ 307.000,00	\$ 305.000,00
INRED1	CCCP	Abrazadera plástica de 2,5 x 200 mm fn-22310	204-4-9	Materiales De Construcción	200	Unidad	\$ 70,00	\$ 13.600,00
INRED1	CCCP	Abrazadera de 14" de ojo	204-4-9	Materiales De Construcción	200	Unidad	\$ 400,00	\$ 76.000,00
INRED1	CCCP	Abrazadera plástica 300 mm x 3,6 mm color negra paquete x 100 unids.	204-4-9	Materiales De Construcción	4	Unidad	\$ 16.700,00	\$ 66.000,00
INRED1	CCCP	Breaker eléctrico - 20 a /120 v	204-4-9	Materiales De Construcción	5	Unidad	\$ 10.500,00	\$ 52.250,00
INRED1	CCCP	Breaker eléctrico - por 30 amperios	204-4-9	Materiales De Construcción	5	Unidad	\$ 11.000,00	\$ 54.750,00
INRED1	CCCP	Breaker eléctrico - por 60 amperios	204-4-9	Materiales De Construcción	2	Unidad	\$ 10.500,00	\$ 20.900,00
INRED1	CCCP	Brocha - de cerda cola de caballo o cerdas naturales 1"	204-4-9	Materiales De Construcción	5	Unidad	\$ 2.600,00	\$ 12.750,00
INRED1	CCCP	Brocha - de cerdas artificiales 1"	204-4-9	Materiales De Construcción	10	Unidad	\$ 1.400,00	\$ 13.500,00
INRED1	CCCP	Brocha - de cerdas artificiales 2"	204-4-9	Materiales De Construcción	10	Unidad	\$ 2.500,00	\$ 24.500,00
INRED1	CCCP	Brocha - de cerdas artificiales 3"	204-4-9	Materiales De Construcción	15	Unidad	\$ 4.400,00	\$ 64.500,00
INRED1	CCCP	Cable - encauchetado para extensión eléctrica 2 x 12	204-4-9	Materiales De Construcción	230	Metro	\$ 4.000,00	\$ 908.500,00
INRED1	CCCP	Cinta aislante o autofundente - N° 23 X 9,2 mts	204-4-9	Materiales De Construcción	1	Unidad	\$ 31.200,00	\$ 31.000,00
INRED1	CCCP	Cinta aislante o autofundente - N° 33 con película de PVC de 3/4" por 20 mts x 7 mm	204-4-9	Materiales De Construcción	10	Unidad	\$ 12.000,00	\$ 119.500,00
INRED1	CCCP	Cinta teñón - de 1/2" tipo industrial	204-4-9	Materiales De Construcción	5	Unidad	\$ 1.150,00	\$ 5.500,00
INRED1	CCCP	Cinta teñón - de 3/4" x 10 mts	204-4-9	Materiales De Construcción	4	Unidad	\$ 2.900,00	\$ 10.800,00
INRED1	CCCP	Driza - nylon de 1/4" color blanca.	204-4-9	Materiales De Construcción	100	Metro	\$ 2.500,00	\$ 245.000,00
INRED1	CCCP	Espátula para aplicar pintura de 2" con mango plástico.	204-4-9	Materiales De Construcción	5	Unidad	\$ 5.600,00	\$ 27.500,00
INRED1	CCCP	Espátula para aplicar pintura de 3" con mango plástico.	204-4-9	Materiales De Construcción	2	Unidad	\$ 6.000,00	\$ 11.900,00
INRED1	CCCP	Estuco	204-4-9	Materiales De Construcción	3	Galón	\$ 16.400,00	\$ 48.900,00
INRED1	CCCP	Lija de agua N° 150	204-4-9	Materiales De Construcción	9	Unidad	\$ 1.400,00	\$ 12.150,00
INRED1	CCCP	Lija de agua N° 360	204-4-9	Materiales De Construcción	11	Unidad	\$ 1.400,00	\$ 14.850,00
INRED1	CCCP	Lija de agua N° 80	204-4-9	Materiales De Construcción	10	Unidad	\$ 1.400,00	\$ 13.500,00
INRED1	CCCP	Pintura de aceite tipo esmalte color amarillo	204-4-9	Materiales De Construcción	2	Galón	\$ 170.000,00	\$ 338.000,00
INRED1	CCCP	Silicona - CRC Heavy Duty de 8 onzas	204-4-9	Materiales De Construcción	10	Unidad	\$ 10.500,00	\$ 104.000,00
INRED1	CCCP	Adecuación sistema agua potable	204-5-1	Mantenimiento De Bienes Inmuebles	1	Unidad	\$ 21.000.000,00	\$ 20.000.000,00
INRED1	CCCP	Mantenimiento aire acondicionado - 04 Mantenimiento Preventivo y correctivo a 09 aires tipo mini split de 24000btu	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	27	Unidad	\$ 159.341,00	\$ 4.302.207,00
INRED1	CCCP	Mantenimiento aire acondicionado - 04 Mantenimiento Preventivo y correctivo al año de 01 equipo tipo mini split de 36000btu	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	4	Unidad	\$ 183.855,00	\$ 735.420,00
INRED1	CCCP	Mantenimiento aire acondicionado - 04 mantenimiento preventivo y correctivo al año de 02 equipo tipo mini split de 9000btu	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	8	Unidad	\$ 122.570,00	\$ 980.560,00
INRED1	CCCP	Mantenimiento aire acondicionado - 04 Mantenimiento Preventivo y correctivo al año de 24 aires tipo mini split de 18000btu, ubicados en las instalaciones del CIOHP.	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	96	Unidad	\$ 134.827,00	\$ 12.883.392,00
INRED1	CCCP	Mantenimiento aire acondicionado - 04 mantenimientos preventivos y correctivos al año a 01 aire central 10 ton	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	4	Unidad	\$ 392.224,00	\$ 1.568.896,00
INRED1	CCCP	Mantenimiento aire acondicionado - Mantenimiento Preventivo y correctivo a 01 aire tipo mini split de 12000btu, 4 mtos al año	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	4	Unidad	\$ 140.956,00	\$ 563.824,00
INRED1	CCCP	Mantenimiento preventivo de 01 autoclave Ritter by Midmark M11-022 consistente en limpieza general del equipo, verificación de temperatura, verificación de presión, verificación de tarjetas de control digital, puesta en funcionamiento total.	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	1	Unidad	\$ 2.065.305,00	\$ 2.065.305,00
INRED1	CCCP	Mantenimiento preventivo de autoclave vertical Tutnauer consistente en limpieza general del equipo, verificación de temperatura, verificación de presión y verificación tarjetas de control digital.	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	1	Unidad	\$ 2.065.305,00	\$ 2.065.305,00
INRED1	CCCP	Mantenimiento balanzas - Mantenimiento preventivo y calibración de 01 Balanza Analítica - OHAUS, modelo PA-214, carga máxima 210 g, división de escala 0,1 mg, e= 0,0010g.	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	1	Unidad	\$ 1.097.437,00	\$ 1.097.437,00
INRED1	CCCP	Mantenimiento balanzas - Mantenimiento preventivo y calibración de 01 semi-microbalanza sartorius segura 225D, de acuerdo a norma técnica colombiana NTC 2031-2002.	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	1	Unidad	\$ 1.097.437,00	\$ 1.097.437,00
INRED1	CCCP	Mantenimiento balanzas - Mantenimiento preventivo y calibración de 02 balanzas analíticas de acuerdo a la norma técnica colombiana NTC 2031-2002.	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	2	Unidad	\$ 1.097.437,00	\$ 2.194.874,00
INRED1	CCCP	Mantenimiento baño de maría - Mantenimiento preventivo de 01 Baño María Memmert modelo W350 que incluye: Limpieza general del equipo, Revisión partes, Revisión de termómetros, Revisión y ajuste de la perilla de temperatura.	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	1	Unidad	\$ 1.066.359,00	\$ 1.066.359,00
INRED1	CCCP	Mantenimiento bomba de vacío - Mantenimiento preventivo de 03 bombas de vacío BUCHI V 700 consistente en revisión general, calibración de la presión de 2 puntos, desarme para limpieza y mantenimiento, chequeo de sellos en pistones y funcionamiento motor verificación fugas, etc	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	3	Unidad	\$ 888.633,00	\$ 2.665.899,00
INRED1	CCCP	Mantenimiento cabina de flujo - Mantenimiento preventivo general de 01 CABINA DE FLUJO LAMINAR VERTICAL C4 (SEGURIDAD BIOLÓGICA). Modelo FLC 85 Dimensiones (cm) exterior: 120 ancho x 86 fondo x 154 alto. Interior 110 x 62 x 125. 220 Vac. 60 Hz. 3 Fases; Standard by Pass	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	1	Unidad	\$ 1.532.125,00	\$ 1.532.125,00
INRED1	CCCP	Mantenimiento cabina extractora de gases - Mantenimiento y calificación de 02 cabinas extractoras Cabina gases con Scrubber Modelo Extractor CEX 120 Standard By Pass y cabina extractora de gases C4 modelo C120X.	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	2	Unidad	\$ 4.718.945,00	\$ 9.437.890,00
INRED1	CCCP	Mantenimiento centrifugas - Mantenimiento preventivo y calibración de una centrifuga CLAY ADAMS DYNAC III modelo 42010 que incluye limpieza de componentes, pintura y ajustes, calibración de la variable revoluciones x minuto en punto de control 5000 r.p.m.	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	1	Unidad	\$ 2.316.573,00	\$ 2.316.573,00
INRED1	CCCP	Mantenimiento conductímetro - Mantenimiento preventivo y calibración de 01 CONDUCTIMETRO YSI 85, para el equipo multiparametro portatil.	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	1	Unidad	\$ 1.225.700,00	\$ 1.225.700,00
INRED1	CCCP	Mantenimiento congelador - 02 Mantenimiento preventivo de 03 congeladores: 02 congeladores horizontales industriales ICH-22R, 01 congelador termo científico modelo FREF 065A14.	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	6	Unidad	\$ 876.755,00	\$ 5.260.530,00
INRED1	CCCP	Mantenimiento de sensores - Mantenimiento preventivo, correctivo y calibración de sensores para un ADCP modelo WH5600IUG181 de 600KHZ - TELEDYNE consistente en servicio de inspección, servicio de calibración y servicio logístico de un ADCP RDI 600 KHZ	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	1	Unidad	\$ 10.295.880,00	\$ 10.295.880,00
INRED1	CCCP	Mantenimiento de sensores - Mantenimiento preventivo, correctivo y calibración para OBS consistente en servicio de inspección de 03 OBS 3+ Servicio de calibración de 03 OBS 3+; Servicio logístico de 03 OBS 3+	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	3	Unidad	\$ 3.787.413,00	\$ 11.362.239,00

UNIDAD	REGIONAL	DESCRIPCIÓN DE LOS BIENES O SERVICIOS	CÓDIGO DEL RUBRO PRESUPUESTAL A AFECTAR	NOMBRE DEL RUBRO PRESUPUESTAL A AFECTA	CANTIDAD DE BIENES O SERVICIOS ESTIMADOS	UNIDAD DE MEDIDA ESTIMADA	PRECIO UNITARIO ESTIMADO BIEN O SERVICIO	VALOR TOTAL ESTIMADO
INRED1	CCCP	Mantenimiento de sensores - Mantenimiento preventivo, correctivo y calibración para un CTOO SBE 19 plus v2 consistente en Servicio de Inspección de un CTOO SBE 19 PLUS V2; Servicio de calibración de un CTOO SBE 19 PLUS V2; Servicio logístico de un CTOO SBE 19 PLUS V2	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	1	Unidad	\$ 10.295.880,00	\$ 10.295.880,00
INRED1	CCCP	Mantenimiento de sensores - preventivo, correctivo y calibración para un sensor PH modelo SBE 18, consistente en servicio de inspección, servicio de calibración y servicio logístico de un sensor SBE 18 HP.	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	1	Unidad	\$ 10.295.880,00	\$ 10.295.880,00
INRED1	CCCP	Mantenimiento destilador - Mantenimiento preventivo de un (01) destilador 4,5L consistente en revisión de fugas y fracturas de los componentes, limpieza, chequeo de circuitos internos, detección del estado y funcionamiento.	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	1	Unidad	\$ 1.011.203,00	\$ 1.011.203,00
INRED1	CCCP	Mantenimiento electrobomba - 03 Mantenimiento preventivos y correctivos a 03 electrobombas	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	9	Unidad	\$ 625.107,00	\$ 5.625.963,00
INRED1	CCCP	Mantenimiento equipo de laboratorio - Mantenimiento preventivo y calibración de 01 Bureta Digital Multidosimat que incluye limpieza electrónica y de los puertos de conexión, limpieza del sistema de dosificación, verificación del tornillo sinfin, prueba de operación, masillamiento, etc.	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	1	Unidad	\$ 477.118,00	\$ 477.118,00
INRED1	CCCP	Mantenimiento equipo de laboratorio - Mantenimiento preventivo y calibración de 01 dispensador de 1-10 mL Dispensete III Análogo -Brand, consistente en: Limpieza del sistema de dosificación (cilindro, pistón, mangueras, válvulas, émbolo y capilares), Prueba de operación.	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	1	Unidad	\$ 804.044,00	\$ 804.044,00
INRED1	CCCP	Mantenimiento equipo de laboratorio - Mantenimiento preventivo y calibración de 08 transpípetas identificadas así: 02 de 0,5-5 ml marca Brand, 02 de 1-5 ml. marca Fisherbrand, 02 de 100-1000 µl marca Brand y 02 de 10-100 µl marca Bench Matte II y Brand.	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	8	Unidad	\$ 477.118,00	\$ 3.816.944,00
INRED1	CCCP	Mantenimiento equipo de laboratorio - Mantenimiento preventivo y calificación de 01 analizador de carbono orgánico total TOC-L con automuestreador.	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	1	Unidad	\$ 7.550.355,00	\$ 7.550.355,00
INRED1	CCCP	Mantenimiento equipo investigación - preventivo, correctivo y calibración para un ALTIMETRO PROGRAMABLE PSA RDI TELEDYNE, consistente en servicio de inspección, servicio de calibración y servicio logístico de un Altimetro programable PSA RDI teledyne.	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	1	Unidad	\$ 1.470.840,00	\$ 1.470.840,00
INRED1	CCCP	Mantenimiento espectrofotómetro - Mantenimiento preventivo y calificación de 01 espectrofotómetro UV-Vis modelo CARY 100.	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	1	Unidad	\$ 2.267.545,00	\$ 2.267.545,00
INRED1	CCCP	Mantenimiento estereomicroscopio - Mantenimiento de 01 equipo marca OLYMPUS Ref SZ61.	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	1	Unidad	\$ 751.900,00	\$ 751.900,00
INRED1	CCCP	Mantenimiento estereomicroscopio - Mantenimiento de 01 Estéreo microscopio trinocular marca ADVANCED, modelo J52-65, referencia: Objetivos zoom 0.8x5x	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	1	Unidad	\$ 751.900,00	\$ 751.900,00
INRED1	CCCP	Mantenimiento extintor - 01 mantenimiento y recarga a 02 equipos de tipo ABC de 5 libras, se debe realizar mantenimiento según norma NFPA 10	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	2	Unidad	\$ 19.570,00	\$ 220.000,00
INRED1	CCCP	Mantenimiento extintor - 01 mantenimiento y recarga a 02 equipos tipo satellite ABC de 120 libras acuerdo norma NFPA 10	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	2	Unidad	\$ 226.600,00	\$ 200.000,00
INRED1	CCCP	Mantenimiento extintor - 01 mantenimiento y recarga a 05 equipos de tipo PQS de 10 libras, se debe realizar mantenimiento según norma NFPA 10	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	5	Unidad	\$ 27.810,00	\$ 200.000,00
INRED1	CCCP	Mantenimiento extintor - 01 mantenimiento y recarga a 09 equipos de tipo ABC de 10 libras, se debe realizar mantenimiento según norma NFPA 10	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	9	Unidad	\$ 27.810,00	\$ 270.000,00
INRED1	CCCP	Mantenimiento extintor - 01 mantenimiento y recarga a 27 equipos de tipo ABC de 20 libras, se debe realizar mantenimiento según norma NFPA 10	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	27	Unidad	\$ 36.050,00	\$ 810.000,00
INRED1	CCCP	Mantenimiento gps - Mantenimiento equipos de GPS LEICA consistente en: verificación general de cada uno de los receptores, cambio de conectores, actualización del software, Habilitación de la salida NMEA, test de alcance certificado en distancia para e VIVA GS12-GS15,	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	1	Unidad	\$ 9.888.000,00	\$ 9.888.000,00
INRED1	CCCP	Mantenimiento gps - Mantenimiento equipos de GPSTRIMBLE R-10,	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	1	Unidad	\$ 2.574.950,00	\$ 2.574.950,00
INRED1	CCCP	Mantenimiento horno - 02 Mantenimiento preventivo a 02 hornos digitales y 02 hornos análogos consistente en limpieza general, pintura para alta temperatura o cromado para eliminación de óxido, ajuste y calibración metrológica en mínimo tres puntos de temperatura.	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	8	Unidad	\$ 896.020,00	\$ 7.168.160,00
INRED1	CCCP	Mantenimiento horno - Mantenimiento preventivo a 01 HORNO DIGITAL REDLINE BINDER MODELO RE-115 SERIE RL10-11284 que incluye: Limpieza general del equipo y eliminación del óxido de parrillas, cromado y paredes interna, Ajuste y Calibración metrológica en mínimo 3 puntos	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	1	Unidad	\$ 896.020,00	\$ 896.020,00
INRED1	CCCP	Mantenimiento Incubadora - Mantenimiento correctivo, ajuste y calibración de incubadora Jouan	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	1	Unidad	\$ 2.500.000,00	\$ 2.500.000,00
INRED1	CCCP	Mantenimiento Incubadora - Mantenimiento preventivo de 01 INCUBADORA Memmert 53 Litros Modelo INE 400 Serie E411-1447 consistente en limpieza general, limpieza de las unidades de refrigeración y carga de gas.	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	1	Unidad	\$ 896.020,00	\$ 896.020,00
INRED1	CCCP	Mantenimiento Incubadora - Mantenimiento preventivo de 01 Incubadora Thermo Scientific que limpia general y eliminación de óxido, limpieza de las unidades de refrigeración y carga de gas refrigerante.	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	1	Unidad	\$ 896.020,00	\$ 896.020,00
INRED1	CCCP	Mantenimiento Incubadora - Mantenimiento preventivo y calibración de incubadora que incluye limpieza general, pintura y anticorrosivo partes externas, limpieza de las unidades de refrigeración, carga de gas, remplazado de bones y resistencia de calefacción.	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	1	Unidad	\$ 896.020,00	\$ 896.020,00
INRED1	CCCP	Mantenimiento liofilizador - Mantenimiento preventivo y verificación de 01 sistema de Liofilización LABCONCO FREEZONE 4,5 consistente en desarme bomba de vacío, limpieza de todas las partes, cambio de aceite y pruebas de buen funcionamiento de la bomba, limpieza electrónica...	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	1	Unidad	\$ 2.065.305,00	\$ 2.065.305,00
INRED1	CCCP	Mantenimiento mareógrafo - Mantenimiento preventivo, correctivo y calibración para un mareógrafo RBR DUO consistente en el servicio de inspección de un mareógrafo RBR DUO; Servicio de calibración de un Mareógrafo RBR DUO; Servicio logístico de un mareógrafo RBR DUO.	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	1	Unidad	\$ 5.147.940,00	\$ 5.147.940,00
INRED1	CCCP	Mantenimiento microscopio - 01 Microscopio Invertido, marca ACCU-SCOPE, modelotrinocular Cat. 325635, número de serie 0709262, con 4 objetivos 4, 10, 25 y 40X, dos oculares 10X y cámara fotográfica Sony.	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	1	Unidad	\$ 1.019.700,00	\$ 1.019.700,00
INRED1	CCCP	Mantenimiento microscopio - Mantenimiento preventivo a 02 microscopios marca UNICO modelo G504 que incluye: Inspección de funcionamiento físico y de seguridad, Desmonte, verificación y ajustes de enfoque del sistema óptico, mecánico y de iluminación	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	2	Unidad	\$ 766.063,00	\$ 1.532.126,00
INRED1	CCCP	Mantenimiento mufa - Mantenimiento de una mufa Linberg/Blue modelo No. BF51728C, que incluye limpieza general, eliminación de óxido con pintura de alta temperatura y ajuste y calibración metrológica mínimo 3 puntos de temperatura.	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	1	Unidad	\$ 896.020,00	\$ 896.020,00
INRED1	CCCP	Mantenimiento multiparametro - Mantenimiento preventivo y calibración a 01 multiparámetros HANDY LAB que incluye limpieza electrónica, cambio de baterías y calibración de variables de conductividad, temperatura y ph.	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	1	Unidad	\$ 573.452,00	\$ 573.452,00
INRED1	CCCP	Mantenimiento pH metros - Mantenimiento preventivo a 01 PH-METRO modelo HI2211 marca Hanna Inst que incluye Limpieza electrónica y Calibración de las variables de temperatura (20 y 25°C) y pH (4,00, 7,00 y 10,00).	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	1	Unidad	\$ 332.602,00	\$ 332.602,00
INRED1	CCCP	Mantenimiento pH metros - Mantenimiento preventivo y calibración a 01 ph-metro WTW 315SET y a 01 ph-metro ATIORION que incluyen limpieza electrónica, cambio de baterías recargables y calibración de variables ph a 20 y 25°C.	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	2	Unidad	\$ 332.602,00	\$ 665.204,00
INRED1	CCCP	Mantenimiento purificador de agua - Mantenimiento preventivo de 01 purificador de agua Millipore Synergy consistente en revisión de fugas y fracturas de los componentes, chequeo de circuitos internos, detección del estado y funcionamiento del pack.	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	1	Unidad	\$ 1.011.203,00	\$ 1.011.203,00
INRED1	CCCP	Mantenimiento refrigerador - 02 Mantenimientos preventivos y calibración de 03 refrigeradores; Refrigerador industrial doble puerta panorámica, Refrigerador Haceb una puerta panorámica MOD-RVC y refrigerador Haceb 304L, que incluye limpieza general, carga de gas, pintura.	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	6	Unidad	\$ 1.039.364,00	\$ 6.236.184,00
INRED1	CCCP	Mantenimiento refrigerador - Mantenimiento preventivo de 02 refrigerador Haceb Nord 245L2PBR que incluye: Limpieza interna y externa de las unidades de refrigeración, Cambio de unidad y recarga de gas refrigerante lija y masillamiento, Pintura de las partes oxidadas y rejillas	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	2	Unidad	\$ 1.039.364,00	\$ 2.078.728,00
INRED1	CCCP	Mantenimiento sistemas de telemetría - preventivo, correctivo y calibración para una roseta SBE 32 SUBCOMPACT para 12 botellas consistente en Servicio de inspección, Servicio de calibración y Servicio logístico de una SBE 32 SUBCOMPACT PARA 12 BOTELLAS	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	1	Unidad	\$ 4.044.810,00	\$ 4.044.810,00

UNIDAD	REGIONAL	DESCRIPCIÓN DE LOS BIENES O SERVICIOS	CÓDIGO DEL RUBRO PRESUPUESTAL A AFECTAR	NOMBRE DEL RUBRO PRESUPUESTAL A AFECTA	CANTIDAD DE BIENES O SERVICIOS ESTIMADOS	UNIDAD DE MEDIDA ESTIMADA	PRECIO UNITARIO ESTIMADO BIEN O SERVICIO	VALOR TOTAL ESTIMADO
INRED1	CCCP	Mantenimiento sistemas de telemetría - preventivo, correctivo y calibración para un modem consistente en Servicio de Inspección de un SBE 33 CAROUSEL DECK UNIT; Sistema de calibración de un SBE 33 CAROUSEL DECK UNIT; Servicio logístico de un SBE 33 CAROUSEL DECK UNIT	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	1	Unidad	\$ 4.044.810,00	\$ 4.044.810,00
INRED1	CCCP	Mantenimiento sistemas de telemetría - Preventivo, correctivo y calibración para un modulo autodisparo SBE AFM consistente en Servicio de Inspección de un SBE AFM V2; Servicio de calibración de un SBE AFM V2; Servicio logístico de un SBE AFM V2.	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	1	Unidad	\$ 6.128.500,00	\$ 6.128.500,00
INRED1	CCCP	Mantenimiento termohigrometro - Mantenimiento preventivo y calibración de 8 termohigrometros que incluye limpieza electronica y cambio de baterias, calibración en tres puntos de control en las variables de temperatura y humedad relativa así: 15,20 y 25 y 50, 65 y 80% respectivamente	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	8	Unidad	\$ 523.230,00	\$ 4.185.840,00
INRED1	CCCP	Mantenimiento termómetro - Mantenimiento preventivo y calibración de 02 termómetros digitales DELTA TRACK modelo 122113 con sonda consistente en limpieza electrónica y cambio de baterías y calibración en 3 puntos de control. -20, 0 y 8 en variable de temperatura.	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	2	Unidad	\$ 570.585,00	\$ 1.141.170,00
INRED1	CCCP	Mantenimiento termómetro - Mantenimiento preventivo y calibración de 04 termómetros digitales (02 con sonda y 02 datalogger usb) que incluye limpieza electrónica y cambio de baterías y calibración en tres puntos de control en la variable y temperatura.	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	4	Unidad	\$ 1.593.410,00	\$ 6.373.640,00
INRED1	CCCP	Remuneración servicio técnico - Se requiere profesionales especialistas en el área administrativa, con conocimientos en mercadeo, con el fin de ejecutar el plan de negocios para el Centro de Investigaciones Oceanográficas e Hidrográficas del Pacífico - CIOHP.	511-2-0-50	Otros servicios	240	Días	\$ 121.836,00	\$ 29.240.640,00
INRED1	CP01	Profesional especializado en derecho con el fin de realizar las labores de cobro coactivo	102-14	Remuneración Servicios Técnicos	240	Días	\$ 121.836,00	\$ 38.500.176,00
INRED1	CP01	Abrazadera - Plástica de 14" de ojo	204-4-9	Materiales De Construcción	50	Unidad	\$ 400,00	\$ 19.000,00
INRED1	CP01	Guadañadora	204-1-13	Equipo Agrícola	1	Unidad	\$ 1.464.000,00	\$ 1.463.000,00
INRED1	CP01	Equipo de radio VHF - FM marino portátil - ICOM IC-M36	204-1-26	Equipos de Comunicaciones	3	Unidad	\$ 1.103.130,00	\$ 3.000.000,00
INRED1	CP01	Caja de herramientas - 100 piezas de reparaciones electronicas	204-1-3	Herramientas	1	Kit	\$ 473.365,00	\$ 470.000,00
INRED1	CP01	Hoja de serrata - N° 1218	204-1-3	Herramientas	10	Unidad	\$ 4.300,00	\$ 40.000,00
INRED1	CP01	Juego de llaves - Mixtas de 5 mm a 14 mm	204-1-3	Herramientas	1	Juego	\$ 31.300,00	\$ 31.000,00
INRED1	CP01	Greca	204-1-9	Equipos de Cafetería	2	Unidad	\$ 500.000,00	\$ 990.000,00
INRED1	CP01	Archivador - Metalico de 3 gavetas	204-2-2	Mobiliario y Enseres	1	Unidad	\$ 793.000,00	\$ 560.000,00
INRED1	CP01	Carpa para ascensor en lona de 1400 x 1100 x 2250MM	204-2-2	Mobiliario y Enseres	1	Unidad	\$ 2.137.900,00	\$ 2.100.000,00
INRED1	CP01	Escalera tipo tijera de 1,20 mts (4 peldaños)	204-2-2	Mobiliario y Enseres	1	Unidad	\$ 140.300,00	\$ 120.000,00
INRED1	CP01	Escritorio metalico estructura metalica superficie en formica	204-2-2	Mobiliario y Enseres	1	Unidad	\$ 536.800,00	\$ 530.000,00
INRED1	CP01	Silla ejecutiva con apoyo brazo	204-2-2	Mobiliario y Enseres	1	Unidad	\$ 915.000,00	\$ 566.000,00
INRED1	CP01	Botiquin con elementos de primeros auxilios	204-3-4	Equipo Militar Y De Seguridad	2	Unidad	\$ 185.400,00	\$ 368.000,00
INRED1	CP01	Balasto - Electrónico controlable de 4 x 17 control de corte	204-4-20	Repuestos	50	Unidad	\$ 58.000,00	\$ 2.875.000,00
INRED1	CP01	Bombillos led o ahorradores - 27 wts espiral de 110 v	204-4-20	Repuestos	130	Unidad	\$ 14.400,00	\$ 1.820.000,00
INRED1	CP01	Broca - 1" para pared	204-4-20	Repuestos	5	Unidad	\$ 4.600,00	\$ 22.500,00
INRED1	CP01	Broca - Para metal (1/8", 5/32", 3/16", 7/32", 1/4", 9/32", 5/16", 11/32", 3/8", 13/32", 7/16", 15/32", 1/2")	204-4-20	Repuestos	1	Juego	\$ 59.700,00	\$ 59.000,00
INRED1	CP01	Disco de corte - De diamante borde continuo de 4 1/2" x 7/8" RPM 13000	204-4-20	Repuestos	2	Unidad	\$ 24.000,00	\$ 46.000,00
INRED1	CP01	Disco de corte - De metal de 4 1/2" x 7/8" x 1/16" RPM 13300	204-4-20	Repuestos	2	Unidad	\$ 8.000,00	\$ 15.800,00
INRED1	CP01	Tubo fluorescente - fi 17w t8 6500k	204-4-20	Repuestos	50	Unidad	\$ 10.000,00	\$ 475.000,00
INRED1	CP01	Tubo fluorescente - fi 17w t8 Luz dia	204-4-20	Repuestos	200	Unidad	\$ 3.800,00	\$ 750.000,00
INRED1	CP01	Cable encauchetado para extensión eléctrica 2 x 12	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	50	Unidad	\$ 4.000,00	\$ 195.000,00
INRED1	CP01	Candado mediano doble llave marca reconocida	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	10	Unidad	\$ 12.600,00	\$ 125.000,00
INRED1	CP01	Chargador de batería - Para pilas aa /aaa/ y cuadradas de 9v.	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	2	Unidad	\$ 30.000,00	\$ 59.000,00
INRED1	CP01	Cinta de emascarar - De 1" x 40 mts	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	30	Unidad	\$ 3.900,00	\$ 115.500,00
INRED1	CP01	Cinta de emascarar - De 2" x 40 mts	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	30	Unidad	\$ 9.000,00	\$ 268.500,00
INRED1	CP01	Cinta tipo embalaje - Adhesiva transparente tipo embalaje uso industrial 48 mm x 100 mts	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	10	Unidad	\$ 4.800,00	\$ 47.000,00
INRED1	CP01	Extensión eléctrica - Con 4 tomas x 20 mts	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	3	Unidad	\$ 32.400,00	\$ 96.000,00
INRED1	CP01	Limpiador eléctrico - De 3-36 16 onzas	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	15	Unidad	\$ 25.300,00	\$ 375.000,00
INRED1	CP01	Linterna led recargable para trabajo pesado	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	1	Unidad	\$ 100.900,00	\$ 100.000,00
INRED1	CP01	Manguera de riego - Tipo jardinería x 30 metros mínimo	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	1	Unidad	\$ 183.000,00	\$ 180.000,00
INRED1	CP01	Pilas corrientes (Recargables) cuadrada de 9 voltios	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	20	Unidad	\$ 32.400,00	\$ 640.000,00
INRED1	CP01	Pilas corrientes (Recargables) doble aa	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	20	Unidad	\$ 20.100,00	\$ 400.000,00
INRED1	CP01	Pilas corrientes (Recargables) triple aaa	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	30	Unidad	\$ 18.000,00	\$ 538.500,00
INRED1	CP01	Waive - Presentación de 25 kilos	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	2	Bulto	\$ 307.000,00	\$ 610.000,00
INRED1	CP01	Yoyo para guadañadora de alta resistencia	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	3	Unidad	\$ 22.000,00	\$ 63.000,00
INRED1	CP01	Abrazadera - Plástica de 2,5 x 200 mm fn-22310	204-4-9	Materiales De Construcción	51	Unidad	\$ 70,00	\$ 3.468,00
INRED1	CP01	Abrazadera - Plástica de 300 mm x 3,6 mm color negra paquete x 100 unds	204-4-9	Materiales De Construcción	1	Paquete	\$ 16.700,00	\$ 16.500,00
INRED1	CP01	Ajustador - Para pinturas epoxicas ref. 21029	204-4-9	Materiales De Construcción	2	Cuñete	\$ 186.000,00	\$ 370.000,00
INRED1	CP01	Brocha - Cerda cola de caballo o cerdas naturales 2"	204-4-9	Materiales De Construcción	5	Unidad	\$ 2.300,00	\$ 11.000,00
INRED1	CP01	Brocha - Cerda cola de caballo o cerdas naturales 3"	204-4-9	Materiales De Construcción	5	Unidad	\$ 4.000,00	\$ 19.750,00
INRED1	CP01	Brocha - Cerda cola de caballo o cerdas naturales 4"	204-4-9	Materiales De Construcción	5	Unidad	\$ 4.700,00	\$ 22.500,00
INRED1	CP01	Brocha - Cerdas artificiales 1"	204-4-9	Materiales De Construcción	15	Unidad	\$ 1.400,00	\$ 20.250,00
INRED1	CP01	Brocha - Cerdas artificiales 2"	204-4-9	Materiales De Construcción	15	Unidad	\$ 2.500,00	\$ 36.750,00
INRED1	CP01	Brocha - Cerdas artificiales 3"	204-4-9	Materiales De Construcción	15	Unidad	\$ 4.400,00	\$ 64.500,00
INRED1	CP01	Cerradura - Cilíndrica con seguro de botos interno y 02 llaves	204-4-9	Materiales De Construcción	10	Unidad	\$ 19.700,00	\$ 195.000,00
INRED1	CP01	Cerradura - Embudida de alto trafico para puerta metalica	204-4-9	Materiales De Construcción	10	Unidad	\$ 49.400,00	\$ 490.000,00
INRED1	CP01	Chazo plástico - Estriado para pared con su tornillo de rosca de 1/2"	204-4-9	Materiales De Construcción	100	Unidad	\$ 150,00	\$ 14.800,00
INRED1	CP01	Chazo plástico - Estriado para pared con su tornillo de rosca de 3/8"	204-4-9	Materiales De Construcción	100	Unidad	\$ 250,00	\$ 24.800,00
INRED1	CP01	Cinta aislante o autofundente - Gris americana	204-4-9	Materiales De Construcción	1	Unidad	\$ 12.100,00	\$ 12.000,00
INRED1	CP01	Cinta aislante o autofundente - N° 23 x 9,2 mts	204-4-9	Materiales De Construcción	20	Unidad	\$ 31.200,00	\$ 620.000,00
INRED1	CP01	Cinta aislante o autofundente - N° 33 con película de PVC de 3/4" por 20 mts x 7 mm	204-4-9	Materiales De Construcción	5	Unidad	\$ 12.000,00	\$ 59.750,00
INRED1	CP01	Cinta teñido - De 3/4" x 10 mts	204-4-9	Materiales De Construcción	15	Unidad	\$ 2.900,00	\$ 40.500,00
INRED1	CP01	Clavo - De hierro de 3"	204-4-9	Materiales De Construcción	3	Libra	\$ 3.000,00	\$ 8.850,00
INRED1	CP01	Codo - PVC de 1/2"	204-4-9	Materiales De Construcción	2	Unidad	\$ 500,00	\$ 960,00
INRED1	CP01	Espátula para pintura - Para aplicar pintura de 2" con mango plástico	204-4-9	Materiales De Construcción	2	Unidad	\$ 5.600,00	\$ 11.000,00
INRED1	CP01	Espátula para pintura - Para aplicar pintura de 3" con mango plástico	204-4-9	Materiales De Construcción	2	Unidad	\$ 6.000,00	\$ 11.900,00
INRED1	CP01	Estuco - Plástico	204-4-9	Materiales De Construcción	10	Galón	\$ 16.400,00	\$ 163.000,00
INRED1	CP01	Lija - De agua N° 150	204-4-9	Materiales De Construcción	30	Unidad	\$ 1.400,00	\$ 40.500,00
INRED1	CP01	Lija - De agua N° 360	204-4-9	Materiales De Construcción	30	Unidad	\$ 1.400,00	\$ 40.500,00
INRED1	CP01	Lija - De agua N° 80	204-4-9	Materiales De Construcción	30	Unidad	\$ 1.400,00	\$ 40.500,00
INRED1	CP01	Pegante - Amarillo cemento de contacto 0560 - pegante amarillo x 750 ml	204-4-9	Materiales De Construcción	1	Frasco	\$ 42.000,00	\$ 41.000,00
INRED1	CP01	Pegante - Base solvente para PVC	204-4-9	Materiales De Construcción	2	Frasco	\$ 44.000,00	\$ 86.000,00
INRED1	CP01	Pintóxido incoloro - Ref. 514	204-4-9	Materiales De Construcción	5	Galón	\$ 32.000,00	\$ 155.000,00
INRED1	CP01	Pintura - Anticorrosiva base epoxi rojo con catalizador ref. 13227	204-4-9	Materiales De Construcción	5	Galón	\$ 320.000,00	\$ 1.595.000,00
INRED1	CP01	Pintura - Color negro top quality	204-4-9	Materiales De Construcción	5	Galón	\$ 68.900,00	\$ 344.000,00
INRED1	CP01	Pintura - De aceite color gris para exteriores	204-4-9	Materiales De Construcción	5	Galón	\$ 67.000,00	\$ 334.500,00
INRED1	CP01	Pintura - Epóxica blanca con catalizador activador incluido	204-4-9	Materiales De Construcción	2	Galón	\$ 140.500,00	\$ 280.900,00
INRED1	CP01	Pintura - Para exterior tipo 1, color blanco	204-4-9	Materiales De Construcción	5	Cuñete	\$ 267.000,00	\$ 1.330.000,00
INRED1	CP01	Puntillas - De acero de 1"	204-4-9	Materiales De Construcción	1	Libra	\$ 5.400,00	\$ 5.350,00
INRED1	CP01	Puntillas - De acero de 2"	204-4-9	Materiales De Construcción	1	Libra	\$ 5.400,00	\$ 5.350,00
INRED1	CP01	Remache - Ciego de 3/16" x 1/2" presentación en caja x 250 unidades	204-4-9	Materiales De Construcción	1	Caja	\$ 18.300,00	\$ 18.200,00
INRED1	CP01	Resina - Aditivo acronal	204-4-9	Materiales De Construcción	7	Galón	\$ 22.700,00	\$ 157.500,00
INRED1	CP01	Rodillo - De felpa de 3" mango plástico con orificio	204-4-9	Materiales De Construcción	10	Unidad	\$ 4.800,00	\$ 47.000,00
INRED1	CP01	Silicona - Líquida por 250 ml aplicación en frío con aplicador	204-4-9	Materiales De Construcción	10	Unidad	\$ 9.000,00	\$ 89.000,00
INRED1	CP01	Thinner - Para pintura corriente ref. 121014	204-4-9	Materiales De Construcción	10	Galón	\$ 19.700,00	\$ 195.000,00
INRED1	CP01	Toma - Corriente de 110V con polo a tierra	204-4-9	Materiales De Construcción	15	Unidad	\$ 4.000,00	\$ 59.250,00
INRED1	CP01	Tubo - De presión de PVC para acueducto de 1/2 x 6 mts	204-4-9	Materiales De Construcción	5	Unidad	\$ 7.900,00	\$ 39.000,00
INRED1	CP01	Tubo - De presión de PVC para acueducto de 1" x 6 mts	204-4-9	Materiales De Construcción	5	Unidad	\$ 14.000,00	\$ 67.500,00
INRED1	CP01	Uniones - PVC de 1/2" lisa	204-4-9	Materiales De Construcción	15	Unidad	\$ 500,00	\$ 7.200,00
INRED1	CP01	Uniones - PVC de 1" lisa	204-4-9	Materiales De Construcción	10	Unidad	\$ 800,00	\$ 7.800,00
INRED1	CP01	Mantenimiento aire acondicionado - El mantenimiento preventivo de aires acondicionados incluye el mantenimiento a ductos, condensadoras y evaporadora	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	3	Unidad	\$ 10.430.707,00	\$ 2.115.000,00
INRED1	CP01	Mantenimiento circuito cerrado cctv - Incluye todo el sistema de la unidad y sus componentes	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	1	Unidad	\$ 6.105.000,00	\$ 6.105.000,00
INRED1	CP01	Mantenimiento dispensador de agua - de dos salidas (Fría y Caliente)	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	4	Unidad	\$ 61.000,00	\$ 244.000,00

UNIDAD	REGIONAL	DESCRIPCIÓN DE LOS BIENES O SERVICIOS	CÓDIGO DEL RUBRO PRESUPUESTAL A AFECTAR	NOMBRE DEL RUBRO PRESUPUESTAL A AFECTA	CANTIDAD DE BIENES O SERVICIOS ESTIMADOS	UNIDAD DE MEDIDA ESTIMADA	PRECIO UNITARIO ESTIMADO BIEN O SERVICIO	VALOR TOTAL ESTIMADO
INRED1	CP01	Mantenimiento electrobomba - (02) Mantenimiento a (02) Electrobombas del sistema de contraincendios de CP01	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	4	Unidad	\$ 618.000,00	\$ 2.472.000,00
INRED1	CP01	Mantenimiento electrobomba - (02) Mantenimiento a (02) Electrobombas del sistema de hidrowflow de CP01	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	4	Unidad	\$ 618.000,00	\$ 2.472.000,00
INRED1	CP01	Mantenimiento extintor - Mantenimiento y recarga de extintores de CO2 de 10 libras, según norma NFPA 10	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	8	Unidad	\$ 64.890,00	\$ 800.000,00
INRED1	CP01	Mantenimiento extintor - Mantenimiento y recarga de extintores de CO2 de 50 libras, según norma NFPA 10	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	2	Unidad	\$ 267.800,00	\$ 50.000,00
INRED1	CP01	Mantenimiento extintor - Mantenimiento y recarga de extintores de tipo POS de 10 libras, según norma NFPA 10	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	18	Unidad	\$ 27.810,00	\$ 450.000,00
INRED1	CP01	Mantenimiento extintor - Mantenimiento y recarga de extintores de tipo POS de 20 libras, según norma NFPA 10	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	1	Unidad	\$ 36.050,00	\$ 80.000,00
INRED1	CP01	Mantenimiento extintor - Mantenimiento y recarga de extintores de tipo POS de 5 libras, según norma NFPA 10	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	1	Unidad	\$ 19.570,00	\$ 70.000,00
INRED1	CP01	Mantenimiento sistema detector de incendio - Incluye mantenimiento al un panel de control de incendios, limpieza y revisión, mantenimiento de 72 detectores de humo	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	1	Unidad	\$ 4.873.371,00	\$ 4.873.371,00
INRED1	CP01	Transporte Marítimo - Transporte marítimo para movimientos de las playas de la jurisdicción	204-6-7	Transporte	1	Global	\$ 4.251.840,00	\$ 4.251.840,00
INRED1	CP01	Transporte Terrestre - Tiquetes	204-6-7	Transporte	1	Global	\$ 2.000.000,00	\$ 2.000.000,00
INRED1	CP01	Empaste de libros - Tamaño oficina	204-7-3	Edición De Libros, Revistas, Escritos Y Traba	12	Unidad	\$ 30.643,00	\$ 367.716,00
INRED1	CP01	Elaboración libro de bitácora - Pasta dura color azul oscuro con grabado en letras doradas, tamaño oficina	204-7-6	Otros Gastos Por Impresos Y Publicaciones	15	Unidad	\$ 83.348,00	\$ 1.250.220,00
INRED1	CP01	Fotocopiado - A blanco y negro	204-7-6	Otros Gastos Por Impresos Y Publicaciones	3005	Unidad	\$ 123,00	\$ 369.615,00
INRED1	CP01	Servicio De Anillado - De documentos	204-7-6	Otros Gastos Por Impresos Y Publicaciones	20	Unidad	\$ 6.129,00	\$ 122.580,00
INRED1	CP01	Inspector de muelle	511-2-0-50	Otros servicios	240	Días	\$ 66.456,00	\$ 15.949.440,00
INRED1	CP01	Inspector de muelle	511-2-0-50	Otros servicios	240	Días	\$ 66.456,00	\$ 15.949.440,00
INRED1	CP01	Inspector de Medio Marino	511-2-0-50	Otros servicios	240	Días	\$ 66.456,00	\$ 15.949.440,00
INRED1	CP01	Tecnólogo para la administración y gestión de la base de datos y archivo de los informes que elabora el cuerpo de inspectores de naves de bandera nacional	511-2-0-50	Otros servicios	240	Días	\$ 66.456,00	\$ 21.000.096,00
INRED1	CP01	VIGENCIAS FUTURAS - Inspector de naves y artefactos navales; realizar las actividades de inspección de navegación y/o prevención de la contaminación y/o comunicaciones y electrónica para naves y artefactos navales en la capitania de puerto de Buenaventura.	511-2-0-50	Otros servicios	30	Días	\$ 153.573,00	\$ 4.607.190,00
INRED1	CP01	Inspector de naves y artefactos navales; realizar las actividades de inspección de navegación y/o prevención de la contaminación y/o comunicaciones y electrónica para naves y artefactos navales en la capitania de puerto de Buenaventura.	511-2-0-50	Otros servicios	209,1	Días	\$ 149.100,00	\$ 49.650.300,00
INRED1	CP01	VIGENCIAS FUTURAS - Inspector de naves y artefactos navales; realizar las actividades de inspección de navegación y/o prevención de la contaminación y/o comunicaciones y electrónica para naves y artefactos navales en la capitania de puerto de Buenaventura.	511-2-0-50	Otros servicios	30	Días	\$ 153.573,00	\$ 4.607.190,00
INRED1	CP01	Inspector de naves y artefactos navales; realizar las actividades de inspección de navegación y/o prevención de la contaminación y/o comunicaciones y electrónica para naves y artefactos navales en la capitania de puerto de Buenaventura.	511-2-0-50	Otros servicios	209,1	Días	\$ 149.100,00	\$ 49.650.300,00
INRED1	CP01	VIGENCIAS FUTURAS - Inspector de naves y artefactos navales; realizar las actividades de inspección de navegación y/o prevención de la contaminación y/o comunicaciones y electrónica para naves y artefactos navales en la capitania de puerto de Buenaventura.	511-2-0-50	Otros servicios	30	Días	\$ 153.573,00	\$ 4.607.190,00
INRED1	CP01	Inspector de naves y artefactos navales; realizar las actividades de inspección de navegación y/o prevención de la contaminación y/o comunicaciones y electrónica para naves y artefactos navales en la capitania de puerto de Buenaventura.	511-2-0-50	Otros servicios	209,1	Días	\$ 149.100,00	\$ 49.650.300,00
INRED1	CP01	VIGENCIAS FUTURAS - Inspector de naves y artefactos navales; realizar las actividades de inspección de navegación y/o prevención de la contaminación y/o comunicaciones y electrónica para naves y artefactos navales en la capitania de puerto de Buenaventura.	511-2-0-50	Otros servicios	30	Días	\$ 153.573,00	\$ 4.607.190,00
INRED1	CP01	Inspector de naves y artefactos navales; realizar las actividades de inspección de navegación y/o prevención de la contaminación y/o comunicaciones y electrónica para naves y artefactos navales en la capitania de puerto de Buenaventura.	511-2-0-50	Otros servicios	209,1	Días	\$ 149.100,00	\$ 49.650.300,00
INRED1	CP01	VIGENCIAS FUTURAS - Inspector de naves y artefactos navales; realizar las actividades de inspección de navegación y/o prevención de la contaminación y/o comunicaciones y electrónica para naves y artefactos navales en la capitania de puerto de Buenaventura.	511-2-0-50	Otros servicios	30	Días	\$ 153.573,00	\$ 4.607.190,00
INRED1	CP01	Inspector de naves y artefactos navales; realizar las actividades de inspección de navegación y/o prevención de la contaminación y/o comunicaciones y electrónica para naves y artefactos navales en la capitania de puerto de Buenaventura.	511-2-0-50	Otros servicios	209,1	Días	\$ 149.100,00	\$ 49.650.300,00
INRED1	CP01	VIGENCIAS FUTURAS - Inspector de naves y artefactos navales; realizar las actividades de inspección de navegación y/o prevención de la contaminación y/o comunicaciones y electrónica para naves y artefactos navales en la capitania de puerto de Buenaventura.	511-2-0-50	Otros servicios	30	Días	\$ 153.573,00	\$ 4.607.190,00
INRED1	CP01	Inspector de naves y artefactos navales; realizar las actividades de inspección de navegación y/o prevención de la contaminación y/o comunicaciones y electrónica para naves y artefactos navales en la capitania de puerto de Buenaventura.	511-2-0-50	Otros servicios	209,1	Días	\$ 149.100,00	\$ 49.650.300,00
INRED1	CP01	VIGENCIAS FUTURAS - Realizar las actividades de inspección de navegación y/o prevención de la contaminación y/o comunicaciones y electrónica para naves y artefactos navales en la capitania de puerto de Buenaventura.	511-2-0-50	Otros servicios	30	Días	\$ 153.573,00	\$ 4.607.190,00
INRED1	CP01	Realizar las actividades de inspección de navegación y/o prevención de la contaminación y/o comunicaciones y electrónica para naves y artefactos navales en la capitania de puerto de Buenaventura.	511-2-0-50	Otros servicios	209,1	Días	\$ 149.100,00	\$ 49.650.300,00
INRED1	CP01	VIGENCIAS FUTURAS - Inspector de naves y artefactos navales; realizar las actividades de inspección de navegación y/o prevención de la contaminación y/o comunicaciones y electrónica para naves y artefactos navales en la capitania de puerto de Buenaventura.	511-2-0-50	Otros servicios	30	Días	\$ 153.573,00	\$ 4.607.190,00
INRED1	CP01	Inspector de naves y artefactos navales; realizar las actividades de inspección de navegación y/o prevención de la contaminación y/o comunicaciones y electrónica para naves y artefactos navales en la capitania de puerto de Buenaventura.	511-2-0-50	Otros servicios	209,1	Días	\$ 149.100,00	\$ 31.161.900,00
INRED1	CP01	VIGENCIAS FUTURAS - Inspector de naves y artefactos navales; realizar las actividades de inspección de navegación y/o prevención de la contaminación y/o comunicaciones y electrónica para naves y artefactos navales en la capitania de puerto de Buenaventura.	511-2-0-50	Otros servicios	30	Días	\$ 153.573,00	\$ 4.607.190,00
INRED1	CP01	Inspector de naves y artefactos navales; realizar las actividades de inspección de navegación y/o prevención de la contaminación y/o comunicaciones y electrónica para naves y artefactos navales en la capitania de puerto de Buenaventura.	511-2-0-50	Otros servicios	209,1	Días	\$ 149.100,00	\$ 49.650.300,00
INRED1	CP01	Inspector de naves y artefactos navales; realizar las actividades de inspección de navegación y/o prevención de la contaminación y/o comunicaciones y electrónica para naves y artefactos navales en la capitania de puerto de Buenaventura.	511-2-0-50	Otros servicios	240	Días	\$ 149.100,00	\$ 49.501.200,00
INRED1	CP01	VIGENCIAS FUTURAS - Inspector de naves y artefactos navales; realizar las actividades de inspección de navegación y/o prevención de la contaminación y/o comunicaciones y electrónica para naves y artefactos navales en la capitania de puerto de Buenaventura.	511-2-0-50	Otros servicios	30	Días	\$ 171.855,50	\$ 5.155.665,00
INRED1	CP01	Inspector de naves y artefactos navales; realizar las actividades de inspección de navegación y/o prevención de la contaminación y/o comunicaciones y electrónica para naves y artefactos navales en la capitania de puerto de Buenaventura.	511-2-0-50	Otros servicios	205,4	Días	\$ 149.100,00	\$ 49.501.200,00
INRED1	CP01	Técnico de apoyo ingreso y recaudo; registrar y analizar la información contable en los sistemas de información a las actividades de inspección a la navegación y/o prevención de la contaminación y/o comunicaciones y electrónica en naves y artefactos navales, en la capitania de puerto de Buenaventura, INCLUYE VIGENCIAS FUTURAS	511-2-0-50	OTROS SERVICIOS	240	Días	\$ 59.072,00	\$ 20.320.768,00

UNIDAD	REGIONAL	DESCRIPCIÓN DE LOS BIENES O SERVICIOS	CÓDIGO DEL RUBRO PRESUPUESTAL A AFECTAR	NOMBRE DEL RUBRO PRESUPUESTAL A AFECTA	CANTIDAD DE BIENES O SERVICIOS ESTIMADOS	UNIDAD DE MEDIDA ESTIMADA	PRECIO UNITARIO ESTIMADO BIEN O SERVICIO	VALOR TOTAL ESTIMADO
INRED1	CP02	Técnico auxiliar administrativo	102-14	Remuneración Servicios Técnicos	240	Días	\$ 59,072,00	\$ 17.721.600,00
INRED1	CP02	Asistencial auxiliar de transporte conductor	102-14	Remuneración Servicios Técnicos	240	Días	\$ 42,458,00	\$ 13.586.560,00
INRED1	CP02	Profesional abogado	102-14	Remuneración Servicios Técnicos	240	Días	\$ 92,300,00	\$ 32.028.100,00
INRED1	CP02	Técnico en sistemas para apoyar el soporte, diseño, desarrollo, mantenimiento de equipos y manejo de sistemas de información en la Capitanía de Puerto de Tumaco.	102-14	Remuneración Servicios Técnicos	240	Días	\$ 59,072,00	\$ 18.666.752,00
INRED1	CP02	Inspector de litorales	511-2-0-50	Otros servicios	240	Días	\$ 66,456,00	\$ 20.933.640,00
INRED1	CP02	Inspector de litorales	511-2-0-50	Otros servicios	240	Días	\$ 66,456,00	\$ 20.933.640,00
INRED1	CP02	VIGENCIAS FUTURAS - Inspector de naves y artefactos navales para realizar actividades de inspección de navegación y/o prevención de la contaminación y/o comunicaciones.	511-2-0-50	Otros servicios	30	Días	\$ 153,573,00	\$ 4.607.190,00
INRED1	CP02	Inspector de naves y artefactos navales para realizar actividades de inspección de navegación y/o prevención de la contaminación y/o comunicaciones.	511-2-0-50	Otros servicios	209,1	Días	\$ 149,100,00	\$ 50.992.200,00
INRED1	CP02	VIGENCIAS FUTURAS - Técnico de apoyo operativo a inspecciones de naves y artefactos navales prestar apoyo operativo y administrativo a las inspecciones de navegación.	511-2-0-50	Otros servicios	30	Días	\$ 153,573,00	\$ 4.607.190,00
INRED1	CP02	Técnico de apoyo operativo a inspecciones de naves y artefactos navales prestar apoyo operativo y administrativo a las inspecciones de navegación.	511-2-0-50	Otros servicios	209,1	Días	\$ 149,100,00	\$ 50.992.200,00
INRED1	CP02	Técnico de apoyo operativo. prestar apoyo operativo y administrativo a las inspecciones de navegación y/o prevención de la contaminación y/o comunicaciones y electrónica para naves y artefactos navales. INCLUYE VIGENCIAS FUTURAS	511-2-0-50	OTROS SERVICIOS	240	Días	\$ 59,072,00	\$ 18.548.608,00
INRED1	CP02	Técnico de apoyo operativo. prestar apoyo operativo y administrativo a las inspecciones de navegación y/o prevención de la contaminación y/o comunicaciones y electrónica para naves y artefactos navales. INCLUYE VIGENCIAS FUTURAS	511-2-0-50	OTROS SERVICIOS	240	Días	\$ 59,072,00	\$ 20.202.624,00
INRED1	CP02	Mantenimiento aire acondicionado - (02) Preventivos a (07) equipos tipo mini split de 18000 BTU. Consistente en limpieza externa e interna, recarga gas, verificación eléctrica remplazo de capacitores y unidad si se requiere entrega reporte	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	14	Unidad	\$ 134,827,00	\$ 1.887.578,00
INRED1	CP02	Mantenimiento aire acondicionado - (03) Preventivos a (02) tipo mini split de 24000 BTU. Consistente en limpieza externa e interna, recarga gas, verificación eléctrica remplazo de capacitores y unidad si se requiere entrega reporte	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	6	Unidad	\$ 159,341,00	\$ 746.046,00
INRED1	CP02	Mantenimiento aire acondicionado - Preventivo a (02) tipo mini split de 9000 BTU. Consistente en limpieza externa e interna, recarga gas, verificación eléctrica remplazo de capacitores y unidad si se requiere entrega reporte.	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	4	Unidad	\$ 122,570,00	\$ 490.280,00
INRED1	CP02	Mantenimiento extintor - Tipo ABC de 20 libras. Se requiere recarga y cambio de boquillas manijas y revisión de manómetros y respectivos sellos de seguridad	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	12	Unidad	\$ 36,050,00	\$ 408.000,00
INRED1	CP02	Mantenimiento sillars - mantenimiento Preventivo lavado general en seco con champus y desmanchado de telas.	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	16	Unidad	\$ 62,100,00	\$ 993.600,00
INRED1	CP02	Brocha - cerda cola de caballo o cerdas naturales 2"	204-4-9	Materiales De Construcción	3	Unidad	\$ 2,300,00	\$ 6.600,00
INRED1	CP02	Brocha - cerda cola de caballo o cerdas naturales 3"	204-4-9	Materiales De Construcción	3	Unidad	\$ 4,000,00	\$ 11.850,00
INRED1	CP02	Cerradura - cilíndrica con seguro de botos interno y 02 llaves	204-4-9	Materiales De Construcción	4	Unidad	\$ 19,700,00	\$ 78.000,00
INRED1	CP02	Cinta aislante o autofundente - N° 23 X 9,2 mts	204-4-9	Materiales De Construcción	1	Unidad	\$ 31,200,00	\$ 31.000,00
INRED1	CP02	Cinta aislante o autofundente - N° 33 con película de PVC de 3/4" por 20 mts x 7 mm	204-4-9	Materiales De Construcción	2	Unidad	\$ 12,000,00	\$ 23.900,00
INRED1	CP02	Estuco - plástico	204-4-9	Materiales De Construcción	1	Galón	\$ 16,400,00	\$ 16.300,00
INRED1	CP02	Pintura - vinilo tipo 1 blanco para interiores	204-4-9	Materiales De Construcción	1	Cuñete	\$ 272,000,00	\$ 271.000,00
INRED1	CP02	Rodillo - de felpa de 6" mango plástico con orificio	204-4-9	Materiales De Construcción	4	Unidad	\$ 5,200,00	\$ 20.400,00
INRED1	CP02	Silicona - por 250 ml aplicación en frío con aplicador	204-4-9	Materiales De Construcción	6	Unidad	\$ 9,000,00	\$ 53.400,00
INRED1	CP02	Cable encauchado para extensión eléctrica - 2 x 12	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	20	Metro	\$ 4,000,00	\$ 78.000,00
INRED1	CP02	Cable encauchado para extensión eléctrica - 3 x 10	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	20	Metro	\$ 6,900,00	\$ 136.000,00
INRED1	CP02	Cargador de batería - AA y AAA	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	1	Unidad	\$ 30,000,00	\$ 29.500,00
INRED1	CP02	Limpiador electrónico - de 3-36 16 onzas	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	2	Unidad	\$ 25,300,00	\$ 50.000,00
INRED1	CP02	Pilas corrientes (recargables) - doble AA	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	5	Par	\$ 20,100,00	\$ 100.000,00
INRED1	CP02	Pilas corrientes (recargables) - triple AAA	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	5	Par	\$ 18,000,00	\$ 89.750,00
INRED1	CP02	Bombillos led o ahorradores - 27 wts espiral de 110 v	204-4-20	Repuestos	6	Unidad	\$ 14,400,00	\$ 84.000,00
INRED1	CP02	Tubo fluorescente - F32W18 6500K	204-4-20	Repuestos	40	Unidad	\$ 3,600,00	\$ 142.000,00
INRED1	CP02	Escalera tijera 16 pasos 4.80 metros tipo I 113 Kgs	204-2-2	Mobiliario y Enseres	1	Unidad	\$ 1,715,600,00	\$ 1.615.000,00
INRED1	CP02	Silla ergonómica ejecutiva en malla, altura de respaldar mínima 60 cm, espaldar ajustable en ángulo con cinco posiciones de bloqueo, mecanismo sincro avanzado, brazos acolchados ajustables en altura, espaldar y asiento tapizados en malla antitranspir	204-2-2	Mobiliario y Enseres	4	Unidad	\$ 588,300,00	\$ 2.288.000,00
INRED1	CP02	Juego de llaves - de 5 mm a 14 mm	204-1-3	Herramientas	2	Juego	\$ 31,300,00	\$ 62.000,00
INRED1	CP02	Moto - Yamaha XTZ 125	204-1-16	Vehículos	1	Unidad	\$ 7,000,000,00	\$ 5.433.000,00
INRED1	CP10	Planta eléctrica - planta eléctrica Motoborda 2500	204-1-15	Maquinaria Industrial	1	Unidad	\$ 1,550,000,00	\$ 1.545.000,00
INRED1	CP10	Taladro - Mediano	204-1-15	Maquinaria Industrial	1	Unidad	\$ 180,000,00	\$ 179.000,00
INRED1	CP10	Ancla - de ocho libras tipo danforth	204-1-18	Equipos y Accesorios de Navegación	1	Unidad	\$ 103,200,00	\$ 120.285,71
INRED1	CP10	Luces De Navegación - luces de costado y de popa para lancha	204-1-18	Equipos y Accesorios de Navegación	2	Juego	\$ 315,000,00	\$ 794.286,22
INRED1	CP10	Carretilla - carreta buggy 90 litros, llanta neumatica	204-1-3	Herramientas	1	Unidad	\$ 124,391,00	\$ 120.000,00
INRED1	CP10	Flexómetro - flexometro de 5 metros	204-1-3	Herramientas	1	Unidad	\$ 6,100,00	\$ 6.000,00
INRED1	CP10	Hoja de segueta - hojas de segueta 1218	204-1-3	Herramientas	5	Unidad	\$ 4,300,00	\$ 20.000,00
INRED1	CP10	Juego de destornilladores - juego de seis destornilladores pala y estrella	204-1-3	Herramientas	1	Estuche	\$ 27,900,00	\$ 27.500,00
INRED1	CP10	Juego de llaves - de cinco a 14 mm	204-1-3	Herramientas	1	Estuche	\$ 31,300,00	\$ 31.000,00
INRED1	CP10	Marco para segueta - fijo de 12 pulgadas	204-1-3	Herramientas	1	Unidad	\$ 16,900,00	\$ 16.500,00
INRED1	CP10	Rastrillo manual - de 22 dientes para patio o jardín	204-1-3	Herramientas	1	Unidad	\$ 7,800,00	\$ 7.500,00
INRED1	CP10	Serrucho - de 18 pulgadas	204-1-3	Herramientas	1	Unidad	\$ 22,000,00	\$ 21.000,00
INRED1	CP10	Archivador metalico 4 gavetas 136x47x60 negro	204-2-2	Mobiliario y Enseres	1	Unidad	\$ 568,900,00	\$ 500.000,00
INRED1	CP10	Sofá dos puestos ecocuer negro	204-2-2	Mobiliario y Enseres	1	Unidad	\$ 899,900,00	\$ 870.000,00
INRED1	CP10	Anillos ó aros salvavidas para lanchas	204-3-4	Equipo Militar Y De Seguridad	2	Unidad	\$ 269,700,00	\$ 530.000,00
INRED1	CP10	Bombillos led o ahorradores - 100watt-110vac	204-4-20	Repuestos	7	Unidad	\$ 10,000,00	\$ 66.500,00
INRED1	CP10	Bombillos led o ahorradores - 45w/6500 sylv 8000 hr	204-4-20	Repuestos	9	Unidad	\$ 26,500,00	\$ 237.600,00
INRED1	CP10	Bujía - NGK-B8HS para motor fuera de borda 75HP	204-4-20	Repuestos	1	Caja	\$ 96,800,00	\$ 96.500,00
INRED1	CP10	Cabrilla hidráulica - Kit de dirección hidráulica para lancha de 02 motores F/B que incluya: volante de plástico, bomba hidráulica, mangueras y cilindro hidráulico	204-4-20	Repuestos	1	Kit	\$ 3,500,000,00	\$ 3.450.000,00
INRED1	CP10	Hélice para motor - Yamaha fuera de borda 75 HP, en acero inoxidable	204-4-20	Repuestos	1	Unidad	\$ 2,114,392,00	\$ 2.114.000,00
INRED1	CP10	Manguera para auxiliares - Manguera aire de 1/4, nylon 600 PSI, para compresor	204-4-20	Repuestos	10	Metro	\$ 5,240,00	\$ 52.000,00
INRED1	CP10	Tapones para bote - tapones de 1 pulgada de caucho	204-4-20	Repuestos	2	Unidad	\$ 34,300,00	\$ 68.000,00
INRED1	CP10	Cuchillo en aluminio - cuchillo zapatería /plana#1	204-4-21	Utensilios De Cafetería	2	Unidad	\$ 7,100,00	\$ 14.000,00
INRED1	CP10	Extensión eléctrica - con 4 tomas x 20 mts	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	2	Unidad	\$ 32,400,00	\$ 64.000,00
INRED1	CP10	Linterna led recargable para trabajo pesado	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	1	Unidad	\$ 100,900,00	\$ 100.000,00
INRED1	CP10	Brocha - cerda cola de caballo o cerdas naturales 1"	204-4-9	Materiales De Construcción	2	Unidad	\$ 2,600,00	\$ 5.100,00
INRED1	CP10	Brocha - cerda cola de caballo o cerdas naturales 2"	204-4-9	Materiales De Construcción	3	Unidad	\$ 2,300,00	\$ 6.600,00
INRED1	CP10	Brocha - cerda cola de caballo o cerdas naturales 3"	204-4-9	Materiales De Construcción	2	Unidad	\$ 4,000,00	\$ 7.900,00
INRED1	CP10	Brocha - cerda cola de caballo o cerdas naturales 4"	204-4-9	Materiales De Construcción	3	Unidad	\$ 4,700,00	\$ 13.500,00
INRED1	CP10	Espátula para pintura - de 3 pulgadas mango plastico	204-4-9	Materiales De Construcción	3	Unidad	\$ 6,000,00	\$ 17.850,00
INRED1	CP10	Pegante - base solvente para PVC	204-4-9	Materiales De Construcción	1	Frasco	\$ 44,000,00	\$ 43.000,00
INRED1	CP10	Pintura - vinilo tipo 1 color blanco	204-4-9	Materiales De Construcción	10	Galón	\$ 56,500,00	\$ 564.000,00
INRED1	CP10	Mantenimiento aire acondicionado - mantenimiento preventivo AA 12000 BTU	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	8	Unidad	\$ 134,827,00	\$ 1.040.000,00
INRED1	CP10	Mantenimiento extintor - extintor ABC de 10 libras	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	4	Unidad	\$ 27,810,00	\$ 112.000,00
INRED1	CP10	Mantenimiento extintor - extintor tipo ABC de 20 libras	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	3	Unidad	\$ 36,050,00	\$ 90.000,00
INRED1	CP10	Inspector - Inspector	511-2-0-50	Otros servicios	240	Días	\$ 66,456,00	\$ 15.949.440,00
INRED1	CP10	Inspector - Inspector	511-2-0-50	Otros servicios	240	Días	\$ 66,456,00	\$ 15.949.440,00
INRED1	CP10	Técnico de apoyo operativo; prestar apoyo operativo y administrativo a las inspecciones de navegación y/o prevención de la contaminación y/o comunicaciones y electrónica para naves y artefactos navales en la capitanía de puerto de Bahía Solano. INCLUYE VIGENCIAS FUTURAS	511-2-0-50	OTROS SERVICIOS	240	Días	\$ 59,072,00	\$ 15.789.120,00
INRED1	CP11	Angeo - Angeo Anti-insectos color negro	204-4-9	Materiales De Construcción	30	Metro cuadrado	\$ 5,200,00	\$ 153.000,00
INRED1	CP11	Balón de fútbol	204-21-1	Elementos para Bienestar Social	1	Unidad	\$ 78,500,00	\$ 78.400,00
INRED1	CP11	Balón de microfútbol	204-21-1	Elementos para Bienestar Social	1	Unidad	\$ 78,500,00	\$ 78.400,00

UNIDAD	REGIONAL	DESCRIPCIÓN DE LOS BIENES O SERVICIOS	CÓDIGO DEL RUBRO PRESUPUESTAL A AFECTAR	NOMBRE DEL RUBRO PRESUPUESTAL A AFECTA	CANTIDAD DE BIENES O SERVICIOS ESTIMADOS	UNIDAD DE MEDIDA ESTIMADA	PRECIO UNITARIO ESTIMADO BIEN O SERVICIO	VALOR TOTAL ESTIMADO
INRED1	CP11	Dispensador de Agua 2000 Gal doble filtro	204-1-9	Equipos de Cafetería	1	Unidad	\$ 1.236.000,00	\$ 1.235.000,00
INRED1	CP11	Sanduchera	204-1-9	Equipos de Cafetería	1	Unidad	\$ 54.000,00	\$ 53.000,00
INRED1	CP11	Equipo de radio HF - marino, referencia IC-M700PRO	204-1-26	Equipos de Comunicaciones	1	Unidad	\$ 6.438.000,00	\$ 6.150.000,00
INRED1	CP11	Equipo de radio VHF - FM marino portátil - M25	204-1-26	Equipos de Comunicaciones	2	Unidad	\$ 860.000,00	\$ 1.640.000,00
INRED1	CP11	Mantenimiento aire acondicionado - (03) preventivo y/o correctivo anuales a cada uno de (02) mini split de 9000 BTU, consistente en: Limpieza de filtros, manejadora, condensadora y blower, calibración de refrigerante, verificación de presiones, desinc	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	6	Unidad	\$ 104.185,00	\$ 625.110,00
INRED1	CP11	Mantenimiento aire acondicionado - (03) preventivo y/o correctivo anuales a cada uno de (06) mini split de 12000 BTU, consistente en: Limpieza de filtros, manejadora, condensadora y blower, calibración de refrigerante, verificación de presiones, desinc	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	18	Unidad	\$ 129.000,00	\$ 2.322.000,00
INRED1	CP11	Mantenimiento circuito cerrado cctv - preventivo y/o correctivo del Circuito Cerrado de Televisión (CCTV) consistente en: Revisión del estado y funcionamiento general de las cámaras y domos, Revisión del estado del cableado, conectores, fuentes de poder y unidades de grabac	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	1	Unidad	\$ 2.028.300,00	\$ 2.028.300,00
INRED1	CP11	Mantenimiento electrobomba - Mantenimiento de 02 Electrobombas consistent en: - Revisión, limpieza general, engrase, cambio de valvulas, corrección de contactos eléctricos, cambio de empaques y reparación (en caso de ser necesario) con repuestos incluidos de las motobombas LEO	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	2	Unidad	\$ 367.700,00	\$ 735.400,00
INRED1	CP11	Mantenimiento extintor - Mantenimiento y recarga de extintores tipo ABC de 10 libras, se debe realizar mantenimiento según norma NFPA 10 consistente en: inspección general, recarga agente químico, , mantenimiento mecanismo disparador, cambio de boquillas si es necesario, pin	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	6	Unidad	\$ 27.810,00	\$ 180.000,00
INRED1	CP11	Mantenimiento extintor - Mantenimiento y recarga de extintores tipo ABC de 20 libras, se debe realizar mantenimiento según norma NFPA 10 consistente en: inspección general, recarga agente químico, mantenimiento mecanismo disparador, cambio de boquillas si es necesario.	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	2	Unidad	\$ 36.050,00	\$ 40.000,00
INRED1	CP11	Mantenimiento extintor - Mantenimiento y recarga de extintores tipo ABC de 5 libras, se debe realizar mantenimiento según norma NFPA 10 consistente en: inspección general, recarga agente químico, , mantenimiento mecanismo disparador, cambio de boquillas si es necesario, pint	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	1	Unidad	\$ 19.570,00	\$ 20.000,00
INRED1	CP11	Planta de tratamiento de agua - potable	204-1-15	Maquinaria Industrial	1	Unidad	\$ 6.287.960,00	\$ 6.287.000,00
INRED1	CP11	Cerradura - cilíndrica con seguro de botos interno y 02 llaves	204-4-9	Materiales De Construcción	2	Unidad	\$ 19.700,00	\$ 39.000,00
INRED1	CP11	Cinta teñón - de 3/4" x 10 mts	204-4-9	Materiales De Construcción	1	Unidad	\$ 2.900,00	\$ 2.700,00
INRED1	CP11	Grillete - tipo ancla con pasador de seguridad x grosor de 1/4 de pulgada x material acero inoxidable	204-4-9	Materiales De Construcción	2	Unidad	\$ 35.000,00	\$ 69.900,00
INRED1	CP11	Toma - de 110V con polo a tierra	204-4-9	Materiales De Construcción	2	Unidad	\$ 4.000,00	\$ 7.900,00
INRED1	CP11	Atril	204-2-2	Mobiliario y Enseres	1	Unidad	\$ 963.050,00	\$ 850.000,00
INRED1	CP11	Silla ejecutiva ergonómica (Conforme especificaciones AMAT)	204-2-2	Mobiliario y Enseres	7	Unidad	\$ 190.498,00	\$ 1.330.000,00
INRED1	CP11	Binoculares	204-1-25	Otras Compras de Equipos	1	Unidad	\$ 185.400,00	\$ 184.000,00
INRED1	CP11	Equipo de Aire Acondicionado - tipo mini split de 12000 BTU's	204-1-25	Otras Compras de Equipos	3	Unidad	\$ 1.434.000,00	\$ 4.290.000,00
INRED1	CP01	Servicio de marina - Servicio de Parqueo, resguardo, vigilancia 24 horas y remolque para la lancha de la Capitanía de Puerto de Buenaventura.	204-41-13	Otros Gastos Por Adquisición De Servicios	12	Mes	\$ 1.005.108,33	\$ 12.374.370,00
INRED1	CP11	Servicio de marina - Servicio de Parqueo, resguardo, vigilancia 24 horas y remolque para la lancha de la Capitanía de Puerto de Guapi, además de una bodega para elementos de marinería.	204-41-13	Otros Gastos Por Adquisición De Servicios	12	Mes	\$ 638.600,00	\$ 7.474.480,00
INRED1	CP11	Bombillos led o ahorradores - 27 wts espiral de 110 v	204-4-20	Repuestos	40	Unidad	\$ 14.400,00	\$ 560.000,00
INRED1	CP11	Cabo de Polipropileno trenzado; diametro 1 pulgada (25mm) color amarillo	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	30	Metro	\$ 4.800,00	\$ 141.000,00
INRED1	CP11	Cargador de batería - para pilas aa /aaa/ y cuadradas de 9v.	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	1	Unidad	\$ 30.000,00	\$ 29.500,00
INRED1	CP11	Enchufe - clavija de hule redonda 15x 127v	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	1	Unidad	\$ 7.000,00	\$ 6.950,00
INRED1	CP11	Extensión eléctrica - con 4 tomas x 20 mts	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	1	Unidad	\$ 32.400,00	\$ 32.000,00
INRED1	CP11	Linterna led recargable - recargable para trabajo pesado	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	1	Unidad	\$ 100.900,00	\$ 100.000,00
INRED1	CP11	Pilas corrientes (recargables) doble aa	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	1	Par	\$ 20.100,00	\$ 20.000,00
INRED1	CP11	Pilas corrientes (recargables) triple aaa	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	1	Par	\$ 18.000,00	\$ 17.950,00
INRED1	CP11	Técnico de apoyo operativo; prestar apoyo operativo y administrativo a las inspecciones de navegación y/o prevención de la contaminación y/o comunicaciones y electrónica para naves y artefactos navales en la capitanía de puerto de Guapi. INCLUYE VIGENCIAS FUTURAS	511-2-0-50	OTROS SERVICIOS	240	Días	\$ 59.072,00	\$ 19.907.264,00
INRED1	ECTM CP01	Equipo de Aire Acondicionado - Tipo minisplit 12.000 BTU	204-1-25	Otras Compras de Equipos	1	Unidad	\$ 1.500.000,00	\$ 1.430.000,00
INRED1	ECTM CP01	Cautín - 40 Watios	204-1-3	Herramientas	1	Unidad	\$ 38.100,00	\$ 37.000,00
INRED1	ECTM CP01	Extractor de soldadura	204-1-3	Herramientas	1	Unidad	\$ 20.600,00	\$ 20.000,00
INRED1	ECTM CP01	Hoja de seguetta - No 1218	204-1-3	Herramientas	2	Unidad	\$ 4.300,00	\$ 8.000,00
INRED1	ECTM CP01	Archivador metálico de 3 gabetas	204-2-2	Mobiliario y Enseres	1	Unidad	\$ 772.500,00	\$ 560.000,00
INRED1	ECTM CP01	Escritorio metálico	204-2-2	Mobiliario y Enseres	1	Unidad	\$ 824.000,00	\$ 530.000,00
INRED1	ECTM CP01	Silla ejecutiva (conforme especificaciones AMAT)	204-2-2	Mobiliario y Enseres	1	Unidad	\$ 257.500,00	\$ 190.000,00
INRED1	ECTM CP01	Bombillos led o ahorradores - 100 watt - 11 vac	204-4-20	Repuestos	6	Unidad	\$ 10.000,00	\$ 57.000,00
INRED1	ECTM CP01	Broca - para metal (1/8", 5/32", 3/16", 7/32", 1/4", 9/32", 5/16", 11/32", 3/8", 13/32", 7/16", 15/32", 1/2")	204-4-20	Repuestos	1	Juego	\$ 59.700,00	\$ 59.000,00
INRED1	ECTM CP01	Cinta de enmascarar - de 1" x 40 mts	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	2	Unidad	\$ 3.900,00	\$ 7.700,00
INRED1	ECTM CP01	Kit limpiador de pantalla de 600 ml con waiques y escobillas	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	1	Unidad	\$ 37.000,00	\$ 36.950,00
INRED1	ECTM CP01	Limpiador electrónico - de 3-36 16 onzas	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	10	Unidad	\$ 25.300,00	\$ 250.000,00
INRED1	ECTM CP01	Pilas corrientes (recargables) - triple AAA	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	4	Unidad	\$ 18.100,00	\$ 71.800,00
INRED1	ECTM CP01	Regulador de voltaje - 110Vac-3000W automatico con 08 salidas	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	1	Unidad	\$ 381.000,00	\$ 380.000,00
INRED1	ECTM CP01	Abrazadera - acero inoxidable 12mm ancho por 1-1/2	204-4-9	Materiales De Construcción	4	Unidad	\$ 1.500,00	\$ 5.800,00
INRED1	ECTM CP01	Abrazadera - cremallera inoxidable 2 1/16 - 3	204-4-9	Materiales De Construcción	2	Unidad	\$ 4.100,00	\$ 8.000,00
INRED1	ECTM CP01	Abrazadera - cremallera inoxidable 7/16 25/32	204-4-9	Materiales De Construcción	4	Unidad	\$ 1.800,00	\$ 7.000,00
INRED1	ECTM CP01	Abrazadera - plastica de 14" de ojo	204-4-9	Materiales De Construcción	25	Unidad	\$ 400,00	\$ 9.500,00
INRED1	ECTM CP01	Brocha - cerda cola de caballo o cerdas naturales 1"	204-4-9	Materiales De Construcción	2	Unidad	\$ 2.600,00	\$ 5.100,00
INRED1	ECTM CP01	Brocha - cerda cola de caballo o cerdas naturales 2"	204-4-9	Materiales De Construcción	2	Unidad	\$ 2.300,00	\$ 4.400,00
INRED1	ECTM CP01	Cinta aislante o autofundente - No 33 con película de PVC de 3/4 por 20 mts x 7mm	204-4-9	Materiales De Construcción	6	Unidad	\$ 12.000,00	\$ 71.700,00
INRED1	ECTM CP01	Mantenimiento extintor - Tipo CO2 de 10 libras. Preventivo conforme norma NFPA 10.	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	1	Unidad	\$ 64.900,00	\$ 50.000,00
INRED1	ECTM CP01	Mantenimiento extintor - Tipo POS de 10 libras. Preventivo conforme norma NFPA 10.	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	1	Unidad	\$ 27.800,00	\$ 40.000,00
INRED1	ECTM CP02	Abrazadera - metálica cremallera inox 1 1/16-2	204-4-9	Materiales De Construcción	20	Unidad	\$ 1.800,00	\$ 35.000,00
INRED1	ECTM CP02	Hidrolavadora - black decker pw 160	204-1-25	Otras Compras de Equipos	1	Unidad	\$ 565.000,00	\$ 564.000,00
INRED1	ECTM CP02	Pistola de presión varios usos - sopladora ct5201	204-1-3	Herramientas	1	Unidad	\$ 132.300,00	\$ 130.000,00
INRED1	ECTM CP02	Recolección, transporte, tratamiento y disposición de residuos tóxicos - Recolección, transporte, tratamiento y disposición de residuos tóxicos, remoción, limpieza y destínación final de residuos especiales. Análisis físico, químico y microbiológico. Muestreo y aflors residuales a todo costo. Presentar informe final	204-41-13	Otros Gastos Por Adquisición De Servicios	1	Unidad	\$ 4.626.386,00	\$ 4.491.637,00
INRED1	ECTM CP02	Bombillos led o ahorradores - Bombillos ahorradores 27W espiral 110V luz blanca	204-4-20	Repuestos	30	Unidad	\$ 14.400,00	\$ 420.000,00
INRED1	ECTM CP02	Bombillos led o ahorradores - Bombillos ahorradores 45w/ 6500 51v 8000hr	204-4-20	Repuestos	40	Unidad	\$ 26.500,00	\$ 1.056.000,00
INRED1	ECTM CP02	Tubo fluorescente - 49 W T5 4000K - Caja x 25 Unidades	204-4-20	Repuestos	1	Caja	\$ 354.000,00	\$ 353.000,00
INRED1	ECTM CP02	Cargador de batería para pilas aa, aaa, y cuadradas de 9v	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	2	Unidad	\$ 30.000,00	\$ 59.000,00
INRED1	ECTM CP02	Extensión eléctrica - con 4 tomas por 20 metros	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	2	Unidad	\$ 32.400,00	\$ 64.000,00
INRED1	ECTM CP02	Limpiador electrónico - limpiador electrónico 3.36 de 16 onzas	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	15	Unidad	\$ 25.300,00	\$ 375.000,00
INRED1	ECTM CP02	Manguera de riego tipo jardinería por 30 metros	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	1	Metro	\$ 183.000,00	\$ 180.000,00
INRED1	ECTM CP02	Pilas corrientes AAA recargable	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	10	Unidad	\$ 18.000,00	\$ 179.500,00
INRED1	ECTM CP02	Pilas corrientes AA recargable	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	10	Unidad	\$ 20.100,00	\$ 200.000,00
INRED1	ECTM CP02	Abrazadera - metálica cremallera inox 1/2	204-4-9	Materiales De Construcción	15	Unidad	\$ 1.000,00	\$ 14.700,00
INRED1	ECTM CP02	Abrazadera - metálica cremallera inox 9/16 - 1 1/16	204-4-9	Materiales De Construcción	15	Unidad	\$ 1.800,00	\$ 26.250,00
INRED1	ECTM CP02	Abrazadera - plástica de 300 mm x 3.6mm color negra 100 unidades	204-4-9	Materiales De Construcción	2	Unidad	\$ 16.700,00	\$ 33.000,00
INRED1	ECTM CP02	Brocha - brocha cerda cola de caballo 2 pulgadas	204-4-9	Materiales De Construcción	10	Unidad	\$ 2.300,00	\$ 22.000,00
INRED1	ECTM CP02	Brocha - cerda cola de caballo 2 pulgadas	204-4-9	Materiales De Construcción	10	Unidad	\$ 2.300,00	\$ 22.000,00
INRED1	ECTM CP02	Brocha - cerda cola de caballo 3 pulgadas	204-4-9	Materiales De Construcción	6	Unidad	\$ 4.000,00	\$ 23.700,00
INRED1	ECTM CP02	Cable encauchetado para extensión eléctrica 3 x 10	204-4-9	Materiales De Construcción	6	Unidad	\$ 6.900,00	\$ 40.800,00
INRED1	ECTM CP02	Cinta aislante o autofundente - numero 23 por 9.2 mts	204-4-9	Materiales De Construcción	7	Unidad	\$ 31.200,00	\$ 217.000,00
INRED1	ECTM CP02	Cinta aislante o autofundente - numero 33 con película de pvc de 3/4" por 20 metros por 7mm	204-4-9	Materiales De Construcción	5	Unidad	\$ 12.000,00	\$ 59.750,00
INRED1	ECTM CP02	Estuco - plástico	204-4-9	Materiales De Construcción	6	Galón	\$ 16.400,00	\$ 97.800,00
INRED1	ECTM CP02	Masilla - epoxica de dos componentes	204-4-9	Materiales De Construcción	3	Unidad	\$ 70.000,00	\$ 207.000,00
INRED1	ECTM CP02	Pintóxido incoloro - REF 514	204-4-9	Materiales De Construcción	4	Galón	\$ 32.000,00	\$ 124.000,00

UNIDAD	REGIONAL	DESCRIPCIÓN DE LOS BIENES O SERVICIOS	CÓDIGO DEL RUBRO PRESUPUESTAL A AFECTAR	NOMBRE DEL RUBRO PRESUPUESTAL A AFECTA	CANTIDAD DE BIENES O SERVICIOS ESTIMADOS	UNIDAD DE MEDIDA ESTIMADA	PRECIO UNITARIO ESTIMADO BIEN O SERVICIO	VALOR TOTAL ESTIMADO
INRED1	ECTM CP02	Pintura de aceite color gris para exteriores	204-4-9	Materiales De Construcción	10	Galón	\$ 67,000.00	\$ 669,000.00
INRED1	ECTM CP02	Pintura para exterior tipo 1 color blanco	204-4-9	Materiales De Construcción	3	Cuñetes	\$ 267,000.00	\$ 798,000.00
INRED1	ECTM CP02	Rodillo de felpa de 3 pulgadas mango plástico con orificio	204-4-9	Materiales De Construcción	10	Unidad	\$ 4,800.00	\$ 47,000.00
INRED1	ECTM CP02	Rodillo de felpa de 9" mango plástico con orificio	204-4-9	Materiales De Construcción	20	Unidad	\$ 4,800.00	\$ 94,000.00
INRED1	ECTM CP02	Silicona sellante transparente	204-4-9	Materiales De Construcción	15	Unidad	\$ 21,450.00	\$ 315,000.00
INRED1	ECTM CP02	Silicona silicona gris alta temperatura	204-4-9	Materiales De Construcción	5	Unidad	\$ 26,600.00	\$ 132,500.00
INRED1	ECTM CP02	Silicona silicona transparente presentación 300ml	204-4-9	Materiales De Construcción	15	Unidad	\$ 21,200.00	\$ 315,000.00
INRED1	ECTM CP02	Thiner para pintura corriente ref. 121014	204-4-9	Materiales De Construcción	10	Galón	\$ 19,700.00	\$ 195,000.00
INRED1	ECTM CP02	Toma - toma doble incrustante con polo tierra de 110 v	204-4-9	Materiales De Construcción	5	Unidad	\$ 4,300.00	\$ 21,000.00
INRED1	ECTM CP02	Mantenimiento aire acondicionado - Preventivo tipo minisplit 18ml btu , limpieza de filtros, manejadora condensadora, desincrustar hongos y humedad, verificación de conexiones eléctricas cambio de refrigerante si es necesario. Pruebas de funcionamiento y calibración.	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	16	Unidad	\$ 134,827.00	\$ 2,157,232.00
INRED1	ECTM CP02	Mantenimiento extintor - De extintores ABC de 20lb, consistente en mantenimiento e inspección general, recarga agente químico, mantenimiento mecanismo disparador, cambio de boquillas, pintura general, cambio de rótulos de seguridad del servicio vigente	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	3	Unidad	\$ 30,643.00	\$ 90,000.00
INRED1	ECTM CP02	Mantenimiento sistema de bombas agua potable - Mantenimiento de moto bombas de agua con capacidad de 1 1/2 caballos de fuerza. Incluye mano de obra, cambio de balineras, cambio de sellos, montaje y desmontaje, materiales y transporte	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	1	Unidad	\$ 1,211,972.00	\$ 1,211,972.00
INRED1	INRED 1	Profesional en administración de empresas para control y seguimiento de compras - registro en SAP	102-14	Remuneración Servicios Técnicos	240	Días	\$ 92,300.00	\$ 29,536,000.00
INRED1	INRED 1	Técnico para apoyo en el área logística - seguimiento de contratos	102-14	Remuneración Servicios Técnicos	240	Días	\$ 59,072.00	\$ 18,194,176.00
INRED1	INRED 1	Profesional en ciencias administrativas o áreas afines para la gestión de planeación presupuestal	102-14	Remuneración Servicios Técnicos	240	Días	\$ 92,300.00	\$ 29,351,400.00
INRED1	INRED 1	Abogado especialista en derecho administrativo y/o contratación estatal	102-14	Remuneración Servicios Técnicos	240	Días	\$ 121,836.00	\$ 39,840,372.00
INRED1	INRED 1	Profesional en ingeniería industrial o afines con concimientos en seguridad y salud en el trabajo	102-14	Remuneración Servicios Técnicos	240	Días	\$ 92,300.00	\$ 28,428,400.00
INRED1	INRED 1	Asistencial conductor	102-14	Remuneración Servicios Técnicos	240	Días	\$ 42,458.00	\$ 13,544,102.00
INRED1	INRED 1	Impuesto de vehículo - impuesto cuatrimoto marca kymco modelo 2010 placa DRH73C	203-50-2	Impuesto de Vehículo	1	Unidad	\$ 101,000.00	\$ 98,500.00
INRED1	INRED 1	Impuesto predial - Impuesto predial para los bienes inmuebles de las unidades Dimar Pacífico	203-50-3	Impuesto Predial	1	Unidad	\$ 296,143,000.00	\$ 276,371,748.00
INRED1	INRED 1	Arrendamiento Impresoras - para las unidades DIMAR Pacífico. Incluye el suministro de papel	204-10-1	Arrendamientos Bienes Muebles	1	Global	\$ 80,000,000.00	\$ 81,716,857.00
INRED1	INRED 1	Escáner - wireless	204-1-6	Equipo de Sistema	1	Unidad	\$ 1,659,475.00	\$ 1,580,000.00
INRED1	INRED 1	Aceite dos tiempos (2T) para motores f/b refrigerados por agua 50/1	204-4-1	Combustibles Y Lubricantes	62	Cuarto	\$ 14,300.00	\$ 886,600.00
INRED1	INRED 1	Aceite lubricante - 10W30	204-4-1	Combustibles Y Lubricantes	28	Cuarto	\$ 23,300.00	\$ 652,400.00
INRED1	INRED 1	Aceite lubricante - 10W40 para motores F/B 4 Tiempos	204-4-1	Combustibles Y Lubricantes	26	Galón	\$ 89,600.00	\$ 2,329,600.00
INRED1	INRED 1	Aceite lubricante - 15W40 para motores a diesel y gasolina	204-4-1	Combustibles Y Lubricantes	102	Galón	\$ 63,900.00	\$ 6,517,800.00
INRED1	INRED 1	Aceite lubricante - 20W50 para motores/B 4 Tiempos	204-4-1	Combustibles Y Lubricantes	102	Cuarto	\$ 18,000.00	\$ 1,836,000.00
INRED1	INRED 1	Aceite lubricante - SAE 10740 para motores F/B 4 Tiempos MOTUL, exigido por el fabricante para mantener garantía SUZUKI	204-4-1	Combustibles Y Lubricantes	8	Galón	\$ 115,000.00	\$ 920,000.00
INRED1	INRED 1	Aceite lubricante - SAE 80W90 para transmisión motores F/B 4 Tiempos	204-4-1	Combustibles Y Lubricantes	24	Cuarto	\$ 16,000.00	\$ 384,000.00
INRED1	INRED 1	Aceite transmisión - motores F/B SAE 90 x 500 cc	204-4-1	Combustibles Y Lubricantes	60	Tarro	\$ 2,700.00	\$ 162,000.00
INRED1	INRED 1	Diésel corriente ( A.C.P.M.) - para unidades DIMAR Pacífico	204-4-1	Combustibles Y Lubricantes	5547	Galón	\$ 8,467.00	\$ 46,966,449.00
INRED1	INRED 1	Gasolina corriente - para unidades DIMAR Pacífico	204-4-1	Combustibles Y Lubricantes	8491	Galón	\$ 14,760.00	\$ 147,160,073.00
INRED1	INRED 1	Grasa - para automotores multipropósito	204-4-1	Combustibles Y Lubricantes	64	Libra	\$ 3,500.00	\$ 224,000.00
INRED1	INRED 1	Líquido para frenos - x 250 cc	204-4-1	Combustibles Y Lubricantes	24	Cuarto	\$ 16,000.00	\$ 384,000.00
INRED1	INRED 1	Lubricante penetrante - 5-56 de 16 onzas	204-4-1	Combustibles Y Lubricantes	50	Unidad	\$ 28,600.00	\$ 1,430,000.00
INRED1	INRED 1	Cuota administración vivienda fiscal - Edificio del Cafe	204-41-13	Otros Gastos Por Adquisición De Servicios	1	Unidad	\$ 57,619,000.00	\$ 57,619,000.00
INRED1	INRED 1	Cuota administración vivienda fiscal - Edificio el Velero	204-41-13	Otros Gastos Por Adquisición De Servicios	1	Unidad	\$ 5,424,000.00	\$ 5,424,000.00
INRED1	INRED 1	Almohadilla - sin tinta rectangular	204-4-15	Papelaría, Útiles De Escritorio Y Oficina	15	Unidad	\$ 48,900.00	\$ 732,000.00
INRED1	INRED 1	Banderita (guía separadora) - en colores surtidos	204-4-15	Papelaría, Útiles De Escritorio Y Oficina	87	Caja	\$ 5,700.00	\$ 487,200.00
INRED1	INRED 1	Bisturí - grande encauchetado, en material plástico	204-4-15	Papelaría, Útiles De Escritorio Y Oficina	52	Unidad	\$ 2,200.00	\$ 109,200.00
INRED1	INRED 1	Bisturí - grande metálico	204-4-15	Papelaría, Útiles De Escritorio Y Oficina	4	Unidad	\$ 7,100.00	\$ 27,200.00
INRED1	INRED 1	Bolígrafo - tinta color negro	204-4-15	Papelaría, Útiles De Escritorio Y Oficina	1000	Unidad	\$ 500.00	\$ 490,000.00
INRED1	INRED 1	Bolígrafo - tinta color rojo	204-4-15	Papelaría, Útiles De Escritorio Y Oficina	103	Unidad	\$ 400.00	\$ 41,200.00
INRED1	INRED 1	Borrador - de nata blanco, tipo pz - 20	204-4-15	Papelaría, Útiles De Escritorio Y Oficina	121	Unidad	\$ 350.00	\$ 36,300.00
INRED1	INRED 1	Borrador - tipo felpa, para tablero acrílico	204-4-15	Papelaría, Útiles De Escritorio Y Oficina	14	Unidad	\$ 1,000.00	\$ 9,800.00
INRED1	INRED 1	Caja para archivo - troquelada autoarmable, tipo X-200	204-4-15	Papelaría, Útiles De Escritorio Y Oficina	938	Unidad	\$ 5,900.00	\$ 5,440,400.00
INRED1	INRED 1	Carpeta - colgante tamaño oficina	204-4-15	Papelaría, Útiles De Escritorio Y Oficina	212	Unidad	\$ 900.00	\$ 169,600.00
INRED1	INRED 1	Carpeta - de presentación blanca, tipo hoja de vida, tamaño carta, con pestañas laterales	204-4-15	Papelaría, Útiles De Escritorio Y Oficina	36	Unidad	\$ 750.00	\$ 24,480.00
INRED1	INRED 1	Carpeta - para archivo 4 aletas en propalcote 320 grs	204-4-15	Papelaría, Útiles De Escritorio Y Oficina	500	Unidad	\$ 1,700.00	\$ 750,000.00
INRED1	INRED 1	Carpeta - para archivo en sistema de 2 tapas en cartón propalcote plastificado de 320 grs. Tamaño carta	204-4-15	Papelaría, Útiles De Escritorio Y Oficina	1098	Unidad	\$ 700.00	\$ 713,700.00
INRED1	INRED 1	Carpeta - para archivo en sistema de 2 tapas en cartón propalcote plastificado de 320 grs. Tamaño oficina	204-4-15	Papelaría, Útiles De Escritorio Y Oficina	8228	Unidad	\$ 1,250.00	\$ 10,202,720.00
INRED1	INRED 1	Carpeta - plastificada, tamaño carta. Con aro redondo "O". 1,5" color blanco	204-4-15	Papelaría, Útiles De Escritorio Y Oficina	24	Unidad	\$ 6,900.00	\$ 163,200.00
INRED1	INRED 1	Carpeta - plastificada, tamaño carta. Con aro redondo "O". 3" color blanco	204-4-15	Papelaría, Útiles De Escritorio Y Oficina	17	Unidad	\$ 12,400.00	\$ 207,400.00
INRED1	INRED 1	Cartucho para impresora - tipo plotter HP Designjet 500. Ref. HP10 negro - C4844A. Incluye cabezal de impresión referencia HP11 C4810A.	204-4-15	Papelaría, Útiles De Escritorio Y Oficina	1	Unidad	\$ 907,800.00	\$ 905,000.00
INRED1	INRED 1	Cartucho para impresora - tipo plotter HP Designjet 500. Ref. HP82 amarillo - C4913A. Incluye cabezal de impresión ref. HP11 C4813A.	204-4-15	Papelaría, Útiles De Escritorio Y Oficina	1	Unidad	\$ 954,500.00	\$ 950,000.00
INRED1	INRED 1	Cartucho para impresora - tipo plotter HP Designjet 500. - Ref. HP82 cian - C4911A. Incluye cabezal de impresión ref. HP11 C4811A.	204-4-15	Papelaría, Útiles De Escritorio Y Oficina	1	Unidad	\$ 954,500.00	\$ 950,000.00
INRED1	INRED 1	Cartucho para impresora - tipo plotter HP Designjet 500. Ref. HP82 magenta - C4912A. Incluye cabezal de impresión ref. HP11 C4812A.	204-4-15	Papelaría, Útiles De Escritorio Y Oficina	1	Unidad	\$ 954,500.00	\$ 950,000.00
INRED1	INRED 1	Cartucho para impresora - tipo plotter HP Designjet T2500. Ref hp727 Amarillo B3P23A	204-4-15	Papelaría, Útiles De Escritorio Y Oficina	1	Unidad	\$ 340,600.00	\$ 335,000.00
INRED1	INRED 1	Cartucho para impresora - tipo plotter HP Designjet T2500. Ref hp727 cian B3P19A	204-4-15	Papelaría, Útiles De Escritorio Y Oficina	1	Unidad	\$ 340,600.00	\$ 335,000.00
INRED1	INRED 1	Cartucho para impresora - tipo plotter HP Designjet T2500. Ref hp727 Gris B3P24A	204-4-15	Papelaría, Útiles De Escritorio Y Oficina	1	Unidad	\$ 340,600.00	\$ 335,000.00
INRED1	INRED 1	Cartucho para impresora - tipo plotter HP Designjet T2500. Ref hp727 Magenta B3P20A	204-4-15	Papelaría, Útiles De Escritorio Y Oficina	1	Unidad	\$ 340,600.00	\$ 335,000.00
INRED1	INRED 1	Cartucho para impresora - tipo plotter HP Designjet T2500. Ref hp727 negro fotográfico B3P23A	204-4-15	Papelaría, Útiles De Escritorio Y Oficina	1	Unidad	\$ 340,600.00	\$ 335,000.00
INRED1	INRED 1	Cartucho para impresora - tipo plotter HP Designjet T2500. Ref hp727 negro mate B3P22A	204-4-15	Papelaría, Útiles De Escritorio Y Oficina	1	Unidad	\$ 340,600.00	\$ 335,000.00
INRED1	INRED 1	Cartulina - en medidas de 1/8. Colores surtidos	204-4-15	Papelaría, Útiles De Escritorio Y Oficina	55	Paquete	\$ 1,000.00	\$ 52,800.00
INRED1	INRED 1	Chinches - plastificado. Caja x 50 unidades	204-4-15	Papelaría, Útiles De Escritorio Y Oficina	20	Caja	\$ 1,400.00	\$ 24,000.00

UNIDAD	REGIONAL	DESCRIPCIÓN DE LOS BIENES O SERVICIOS	CÓDIGO DEL RUBRO PRESUPUESTAL A AFECTAR	NOMBRE DEL RUBRO PRESUPUESTAL A AFECTA	CANTIDAD DE BIENES O SERVICIOS ESTIMADOS	UNIDAD DE MEDIDA ESTIMADA	PRECIO UNITARIO ESTIMADO BIEN O SERVICIO	VALOR TOTAL ESTIMADO
INRED1	INRED 1	Cinta de resina - para impresión de etiquetas de seguridad	204-4-15	Papelería, Útiles De Escritorio Y Oficina	14	Unidad	\$ 30.150,00	\$ 420.000,00
INRED1	INRED 1	Cinta para impresora - marca ZEBRA modelo GT800, (Sat - Cera 110-300 OUT)	204-4-15	Papelería, Útiles De Escritorio Y Oficina	32	Unidad	\$ 38.000,00	\$ 1.184.000,00
INRED1	INRED 1	Corrector - tipo lápiz de secado rápido, contenido 8 ml	204-4-15	Papelería, Útiles De Escritorio Y Oficina	60	Unidad	\$ 3.400,00	\$ 198.000,00
INRED1	INRED 1	Cosedora - para grapas #24/6 y #24/6	204-4-15	Papelería, Útiles De Escritorio Y Oficina	23	Unidad	\$ 16.900,00	\$ 379.500,00
INRED1	INRED 1	Etiqueta adhesiva - de transferencia (Rótulos) Ref. 102 x 25 mm. Rollo x 1800 unds	204-4-15	Papelería, Útiles De Escritorio Y Oficina	44	Rollo	\$ 35.100,00	\$ 1.540.000,00
INRED1	INRED 1	Gancho clips - estándar plastificado en varios colores. Caja x 100 unidades	204-4-15	Papelería, Útiles De Escritorio Y Oficina	166	Caja	\$ 2.200,00	\$ 332.000,00
INRED1	INRED 1	Gancho clips - mariposa #2. Caja x 50 unidades	204-4-15	Papelería, Útiles De Escritorio Y Oficina	46	Caja	\$ 2.200,00	\$ 92.000,00
INRED1	INRED 1	Ganchos grapa - galvanizadas estándar. Caja x 5000 grapas	204-4-15	Papelería, Útiles De Escritorio Y Oficina	48	Caja	\$ 2.200,00	\$ 96.000,00
INRED1	INRED 1	Ganchos legajadores - plásticos anticortante. Paquete x 20 unidades	204-4-15	Papelería, Útiles De Escritorio Y Oficina	594	Paquete	\$ 2.400,00	\$ 1.366.200,00
INRED1	INRED 1	Guías separadoras - multicolor, con pestañas en posición descendente, alfabética a-z. Paquete x 27 unds	204-4-15	Papelería, Útiles De Escritorio Y Oficina	10	Paquete	\$ 10.400,00	\$ 100.000,00
INRED1	INRED 1	Guías separadoras - multicolor, con pestañas en posición descendente, enumeradas del 1 al 31	204-4-15	Papelería, Útiles De Escritorio Y Oficina	18	Unidad	\$ 9.200,00	\$ 162.000,00
INRED1	INRED 1	Guías separadoras - multicolor, con pestañas en posición descendente, mensual ene-dic. Paquete x 12	204-4-15	Papelería, Útiles De Escritorio Y Oficina	10	Paquete	\$ 8.600,00	\$ 80.000,00
INRED1	INRED 1	Guías separadoras - trazos tipo estándar, en material plástico de colores surtidos, borde biselado mayor a 30 cm	204-4-15	Papelería, Útiles De Escritorio Y Oficina	5	Unidad	\$ 6.700,00	\$ 30.000,00
INRED1	INRED 1	Hueller - de tinta negra	204-4-15	Papelería, Útiles De Escritorio Y Oficina	15	Unidad	\$ 5.600,00	\$ 81.000,00
INRED1	INRED 1	Lápiz - de grafito #2	204-4-15	Papelería, Útiles De Escritorio Y Oficina	249	Unidad	\$ 400,00	\$ 94.620,00
INRED1	INRED 1	Lápiz - grasa color surtido	204-4-15	Papelería, Útiles De Escritorio Y Oficina	13	Unidad	\$ 4.600,00	\$ 57.200,00
INRED1	INRED 1	Libreta - tamaño 1/2 carta rayada	204-4-15	Papelería, Útiles De Escritorio Y Oficina	20	Unidad	\$ 2.150,00	\$ 40.000,00
INRED1	INRED 1	Libreta - tamaño carta rayada	204-4-15	Papelería, Útiles De Escritorio Y Oficina	10	Unidad	\$ 4.800,00	\$ 45.000,00
INRED1	INRED 1	Libro de oficina - rayado, tamaño oficina. 200 Folios	204-4-15	Papelería, Útiles De Escritorio Y Oficina	24	Unidad	\$ 10.000,00	\$ 216.000,00
INRED1	INRED 1	Libro de oficina - rayado tamaño oficina de 400 folios	204-4-15	Papelería, Útiles De Escritorio Y Oficina	5	Unidad	\$ 20.000,00	\$ 98.500,00
INRED1	INRED 1	Marcador - borrable colores surtidos	204-4-15	Papelería, Útiles De Escritorio Y Oficina	136	Unidad	\$ 2.100,00	\$ 282.880,00
INRED1	INRED 1	Marcador - permanente colores surtidos	204-4-15	Papelería, Útiles De Escritorio Y Oficina	75	Unidad	\$ 1.150,00	\$ 84.000,00
INRED1	INRED 1	Marcador - permanente de punta fina colores surtidos	204-4-15	Papelería, Útiles De Escritorio Y Oficina	78	Unidad	\$ 1.200,00	\$ 87.360,00
INRED1	INRED 1	Marcador - permanente doble punta colores surtidos	204-4-15	Papelería, Útiles De Escritorio Y Oficina	10	Unidad	\$ 5.000,00	\$ 48.000,00
INRED1	INRED 1	Mina - repuesto 0.5 mm	204-4-15	Papelería, Útiles De Escritorio Y Oficina	11	Unidad	\$ 500,00	\$ 5.500,00
INRED1	INRED 1	Mina - repuesto 0.7 mm	204-4-15	Papelería, Útiles De Escritorio Y Oficina	13	Unidad	\$ 1.000,00	\$ 13.000,00
INRED1	INRED 1	Papel contac - de 45 cm x 20 mts - Colores surtidos	204-4-15	Papelería, Útiles De Escritorio Y Oficina	7	Unidad	\$ 65.000,00	\$ 455.000,00
INRED1	INRED 1	Papel contac - de 45 cm x 20 mts - Transparente	204-4-15	Papelería, Útiles De Escritorio Y Oficina	15	Unidad	\$ 65.000,00	\$ 975.000,00
INRED1	INRED 1	Papel fotográfico - brillante de 200 g/m2 tamaño carta x 10 hojas	204-4-15	Papelería, Útiles De Escritorio Y Oficina	2	Unidad	\$ 13.800,00	\$ 27.400,00
INRED1	INRED 1	Papel kimberly - color blanco granito 18.5 x 13.3 cm	204-4-15	Papelería, Útiles De Escritorio Y Oficina	73	Unidad	\$ 6.600,00	\$ 474.500,00
INRED1	INRED 1	Papel para plóter - bond de 75 grs 24' x 50 m	204-4-15	Papelería, Útiles De Escritorio Y Oficina	6	Rollo	\$ 70.000,00	\$ 420.000,00
INRED1	INRED 1	Papel para plóter - bond de 75 grs 36' x 50 mts	204-4-15	Papelería, Útiles De Escritorio Y Oficina	8	Rollo	\$ 51.000,00	\$ 400.000,00
INRED1	INRED 1	Pegante - en barra de 40 grs sin glicerina en color blanco de efecto transparente sin manchas	204-4-15	Papelería, Útiles De Escritorio Y Oficina	70	Unidad	\$ 8.000,00	\$ 553.000,00
INRED1	INRED 1	Perforadora de papel - de papel de dos huecos	204-4-15	Papelería, Útiles De Escritorio Y Oficina	16	Unidad	\$ 9.100,00	\$ 144.000,00
INRED1	INRED 1	Planillero - tabla legajadora elaborada en poliestireno de alto impacto.	204-4-15	Papelería, Útiles De Escritorio Y Oficina	23	Unidad	\$ 3.400,00	\$ 73.600,00
INRED1	INRED 1	Portaminas - 0.5 mm	204-4-15	Papelería, Útiles De Escritorio Y Oficina	11	Unidad	\$ 1.000,00	\$ 11.000,00
INRED1	INRED 1	Portaminas - 0.7 mm	204-4-15	Papelería, Útiles De Escritorio Y Oficina	9	Unidad	\$ 2.000,00	\$ 18.000,00
INRED1	INRED 1	Protector de documentos - en material de polipropileno	204-4-15	Papelería, Útiles De Escritorio Y Oficina	67	Paquete	\$ 3.000,00	\$ 201.000,00
INRED1	INRED 1	Regla - metálica en acero o en aluminio de 30 cms	204-4-15	Papelería, Útiles De Escritorio Y Oficina	37	Unidad	\$ 3.500,00	\$ 111.000,00
INRED1	INRED 1	Resaltador - colores surtidos	204-4-15	Papelería, Útiles De Escritorio Y Oficina	137	Unidad	\$ 1.400,00	\$ 184.950,00
INRED1	INRED 1	Sacaganchos - elaborado en metal y plástico con peso menor o igual a 33 gr	204-4-15	Papelería, Útiles De Escritorio Y Oficina	27	Unidad	\$ 2.200,00	\$ 54.000,00
INRED1	INRED 1	Sobre - blanco tamaño oficina en papel bond de 60 gr	204-4-15	Papelería, Útiles De Escritorio Y Oficina	810	Unidad	\$ 50,00	\$ 40.500,00
INRED1	INRED 1	Sobre - manila tamaño carta 22 x 29 cm	204-4-15	Papelería, Útiles De Escritorio Y Oficina	1450	Unidad	\$ 100,00	\$ 143.550,00
INRED1	INRED 1	Sobre - manila tamaño extraoficio 30 x 42 cm	204-4-15	Papelería, Útiles De Escritorio Y Oficina	940	Unidad	\$ 150,00	\$ 140.060,00
INRED1	INRED 1	Sobre - manila tamaño oficina 25 x 35 cm	204-4-15	Papelería, Útiles De Escritorio Y Oficina	1558	Unidad	\$ 100,00	\$ 154.242,00
INRED1	INRED 1	Sobre - manila tamaño radiografía	204-4-15	Papelería, Útiles De Escritorio Y Oficina	462	Unidad	\$ 200,00	\$ 91.938,00
INRED1	INRED 1	Taco de papel - adhesivo 10x10 cm	204-4-15	Papelería, Útiles De Escritorio Y Oficina	40	Unidad	\$ 7.000,00	\$ 276.000,00
INRED1	INRED 1	Taco de papel - adhesivo 7x7 cm	204-4-15	Papelería, Útiles De Escritorio Y Oficina	40	Unidad	\$ 3.000,00	\$ 119.600,00
INRED1	INRED 1	Tajalápiz - metálico - Personal	204-4-15	Papelería, Útiles De Escritorio Y Oficina	76	Unidad	\$ 1.000,00	\$ 75.240,00
INRED1	INRED 1	Tijera - en acero inoxidable longitud 8"	204-4-15	Papelería, Útiles De Escritorio Y Oficina	6	Unidad	\$ 25.900,00	\$ 150.000,00
INRED1	INRED 1	Viveres de mar - apoyo a las operaciones de las unidades a flote	204-4-22	Viveres	1	Global	\$ 78.000.000,00	\$ 88.084.252,00
INRED1	INRED 1	Llanta - (01) Juego de llantas para moto Honda de CP02	204-4-6	Llantas Y Accesorios	1	Juego	\$ 400.000,00	\$ 380.000,00
INRED1	INRED 1	Llanta - (02) Juegos de llantas para motos AKT de las unidades CP01 y CP11	204-4-6	Llantas Y Accesorios	2	Juego	\$ 250.000,00	\$ 480.000,00
INRED1	INRED 1	Servicio de Seguridad y Vigilancia para la INRED y las unidades regionales del Pacifico	204-5-10	Servicio De Seguridad Y Vigilancia	1	Global	\$ 826.458.500,00	\$ 891.521.765,00
INRED1	INRED 1	Mantenimiento aire acondicionado - (01) tipo mini split de 18000 BTU. (01) preventivos anuales a cada equipo	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	4	Unidad	\$ 123.600,00	\$ 400.000,00
INRED1	INRED 1	Mantenimiento aire acondicionado - (01) tipo mini split de 24000 BTU. (01) preventivos anuales a cada equipo	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	4	Unidad	\$ 123.600,00	\$ 420.000,00
INRED1	INRED 1	Mantenimiento aire acondicionado - (02) tipo central de 5 TON. (04) preventivos anuales a cada equipo	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	8	Unidad	\$ 309.000,00	\$ 3.120.000,00

UNIDAD	REGIONAL	DESCRIPCIÓN DE LOS BIENES O SERVICIOS	CÓDIGO DEL RUBRO PRESUPUESTAL A AFECTAR	NOMBRE DEL RUBRO PRESUPUESTAL A AFECTA	CANTIDAD DE BIENES O SERVICIOS ESTIMADOS	UNIDAD DE MEDIDA ESTIMADA	PRECIO UNITARIO ESTIMADO BIEN O SERVICIO	VALOR TOTAL ESTIMADO
INRED1	INRED 1	Mantenimiento aire acondicionado - (07) tipo mini split de 12000 BTU. (04) preventivos anuales a cada equipo	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	28	Unidad	\$ 113.300,00	\$ 2.660.000,00
INRED1	INRED 1	Mantenimiento extintor - (01) CO2 de 20 libras. Mantenimiento preventivo conforme norma NFPA 10	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	1	Unidad	\$ 92.700,00	\$ 100.000,00
INRED1	INRED 1	Mantenimiento extintor - (01) CO2 de 5 libras. Mantenimiento preventivo conforme norma NFPA 10	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	1	Unidad	\$ 36.050,00	\$ 30.000,00
INRED1	INRED 1	Mantenimiento extintor - (04) CO2 de 10 libras. Mantenimiento preventivo conforme norma NFPA 10	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	4	Unidad	\$ 64.890,00	\$ 200.000,00
INRED1	INRED 1	Mantenimiento extintor - (05) ABC de 10 libras. Mantenimiento preventivo conforme norma NFPA 10	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	5	Unidad	\$ 27.810,00	\$ 180.000,00
INRED1	INRED 1	Mantenimiento parque computacional - de las unidades DIMAR Pacifico	204-5-5	Mantenimiento Equipo Comunicación Y Computaci	1	Global	\$ 78.000.000,00	\$ 78.000.000,00
INRED1	INRED 1	Mantenimiento radio vhf - , radios HF, bases y antenas de la ECTM 01.	204-5-5	Mantenimiento Equipo Comunicación Y Computaci	1	Unidad	\$ 2.500.000,00	\$ 2.500.000,00
INRED1	INRED 1	Mantenimiento radio vhf - , radios HF, radios UHF, y demás componentes. Para las unidades DIMAR Pacifico	204-5-5	Mantenimiento Equipo Comunicación Y Computaci	1	Unidad	\$ 3.000.000,00	\$ 3.000.000,00
INRED1	INRED 1	Mantenimiento teléfono - Mantenimiento preventivo a microteléfonos del buque SKLA	204-5-5	Mantenimiento Equipo Comunicación Y Computaci	1	Unidad	\$ 2.950.000,00	\$ 2.950.000,00
INRED1	INRED 1	Lavado camioneta - Hyundai Tucson Modelo 2011 - CCCP	204-5-6	Mantenimiento Equipo De Navegación Y Transport	11	Unidad	\$ 45.000,00	\$ 387.000,00
INRED1	INRED 1	Lavado camioneta - Microbus Urvan Nissan Modelo 2014	204-5-6	Mantenimiento Equipo De Navegación Y Transport	11	Unidad	\$ 45.000,00	\$ 387.000,00
INRED1	INRED 1	Lavado camioneta - Nissan Frontier 4 x 4. Lavado general que incluya lavado de motor. (02) mensuales - CP10	204-5-6	Mantenimiento Equipo De Navegación Y Transport	11	Unidad	\$ 40.000,00	\$ 333.000,00
INRED1	INRED 1	Lavado camioneta - Nissan NP300 - Modelo 2014. Lavado general que incluya lavado de motor. (02) mensuales - CP02	204-5-6	Mantenimiento Equipo De Navegación Y Transport	11	Unidad	\$ 45.000,00	\$ 387.000,00
INRED1	INRED 1	Lavado camioneta - Toyota Fortuner Modelo 2014 . Lavado general que incluya lavado de motor. (02) mensuales - CP01	204-5-6	Mantenimiento Equipo De Navegación Y Transport	11	Unidad	\$ 45.000,00	\$ 297.000,00
INRED1	INRED 1	Lavado moto - AKT. (01) Lavado general mensual	204-5-6	Mantenimiento Equipo De Navegación Y Transport	11	Unidad	\$ 30.000,00	\$ 243.000,00
INRED1	INRED 1	Lavado moto - cuatrimoto Honda modelo TRX 500. (01) Lavado general mensual que incluya lavado de motor.- CP02	204-5-6	Mantenimiento Equipo De Navegación Y Transport	11	Unidad	\$ 35.000,00	\$ 297.000,00
INRED1	INRED 1	Lavado moto - cuatrimoto Kimco mixer 250. (01) Lavado general mensual que incluya lavado de motor.- CCCP	204-5-6	Mantenimiento Equipo De Navegación Y Transport	11	Unidad	\$ 35.000,00	\$ 243.000,00
INRED1	INRED 1	Mantenimiento buseta - Microbus Urvan Nissan Modelo 2014 - Preventivo/Correctivo a todo costo - CCCP	204-5-6	Mantenimiento Equipo De Navegación Y Transport	1	Unidad	\$ 5.000.000,00	\$ 4.900.000,00
INRED1	INRED 1	Mantenimiento camioneta - Hyundai Tucson Modelo 2011 - Preventivo/Correctivo a todo costo - CCCP	204-5-6	Mantenimiento Equipo De Navegación Y Transport	1	Unidad	\$ 4.000.000,00	\$ 3.900.000,00
INRED1	INRED 1	Mantenimiento camioneta - Nissan Frontier 4 x 4. Preventivo/Correctivo a todo costo - CP10	204-5-6	Mantenimiento Equipo De Navegación Y Transport	1	Unidad	\$ 4.000.000,00	\$ 3.900.000,00
INRED1	INRED 1	Mantenimiento camioneta - Nissan NP300 - Modelo 2014 - Preventivo/Correctivo a todo costo - CP02	204-5-6	Mantenimiento Equipo De Navegación Y Transport	1	Unidad	\$ 4.000.000,00	\$ 3.700.000,00
INRED1	INRED 1	Mantenimiento cuatrimoto - Honda modelo TRX 500 Cilindrada 500 cc. Preventivo/Correctivo si se requiere; a todo costo. CP02	204-5-6	Mantenimiento Equipo De Navegación Y Transport	1	Unidad	\$ 1.800.000,00	\$ 1.700.000,00
INRED1	INRED 1	Mantenimiento cuatrimoto - Kimco mixer 250. Preventivo/Correctivo si se requiere; a todo costo. CCCP	204-5-6	Mantenimiento Equipo De Navegación Y Transport	1	Unidad	\$ 1.800.000,00	\$ 1.600.000,00
INRED1	INRED 1	Mantenimiento Montacargas - SEMAP. Preventivo / correctivo a todo costo	204-5-6	Mantenimiento Equipo De Navegación Y Transport	1	Unidad	\$ 12.456.000,00	\$ 12.400.000,00
INRED1	INRED 1	Mantenimiento Moto - AKT - Preventivo/Correctivo a todo costo - CP01	204-5-6	Mantenimiento Equipo De Navegación Y Transport	1	Unidad	\$ 3.000.000,00	\$ 2.900.000,00
INRED1	INRED 1	Mantenimiento Moto - AKT TTR 125 - Preventivo/Correctivo a todo costo - CP11	204-5-6	Mantenimiento Equipo De Navegación Y Transport	1	Unidad	\$ 3.000.000,00	\$ 2.900.000,00
INRED1	INRED 1	Mantenimiento Moto - Honda CB 110 - Modelo 2014. Preventivo/Correctivo a todo costo - INRED1	204-5-6	Mantenimiento Equipo De Navegación Y Transport	1	Unidad	\$ 2.000.000,00	\$ 1.900.000,00
INRED1	INRED 1	Aseo y limpieza de instalaciones - Servicio integral de aseo y cafeteria para la INRED1 y las unidades regionales del Pacifico	204-5-8	Servicio De Aseo	1	Global	\$ 389.897.328,00	\$ 398.494.869,00
INRED1	INRED 1	Servicio De Cafeteria Y Restaurante - para las unidades DIMAR Pacifico	204-5-9	Servicio De Cafeteria Y Restaurante	1	Global	\$ 45.000.000,00	\$ 45.000.000,00
INRED1	INRED 1	Mensajería - Mensajería especializada menor y superior a 5 kilos	204-6-2	Correo	1	Global	\$ 10.300.000,00	\$ 19.190.273,00
INRED1	INRED 1	Servicio de embalaje y transporte de bienes - A las unidades fuera de Buenaventura	204-6-3	Embalaje Y Acarreo	1	Global	\$ 3.600.000,00	\$ 3.600.000,00
INRED1	INRED 1	Servicio de acueducto, alcantarillado y aseo - para la INRED1 y las unidades DIMAR Pacifico	204-8-1	Acueducto Alcantarillado Y Aseo	1	Global	\$ 15.000.000,00	\$ 15.000.000,00
INRED1	INRED 1	Servicio de energía - para la INRED1 y las unidades DIMAR Pacifico	204-8-2	Energía	1	Global	\$ 566.238.700,00	\$ 597.872.918,00
INRED1	INRED 1	Servicio de teléfono - para la INRED1 y las unidades DIMAR Pacifico	204-8-6	Teléfono, Fax Y Otros	1	Global	\$ 24.000.000,00	\$ 24.000.000,00
INRED1	SEMAP	Angulo - de lados iguales 2 1/2" x 1/4 x 6 mts	204-4-9	Materiales De Construcción	5	Unidad	\$ 247.200,00	\$ 1.235.500,00
INRED1	SEMAP	Equipo de Aire Acondicionado - tipo central de 5 toneladas	204-1-25	Otros Compras de Equipos	1	Unidad	\$ 12.626.605,00	\$ 12.620.000,00
INRED1	SEMAP	Caja de herramientas - plástica negra con sobre cubierta al destapar	204-1-3	Herramientas	2	Unidad	\$ 41.700,00	\$ 83.000,00
INRED1	SEMAP	Carretilla - buggie metálico con llanta inflable	204-1-3	Herramientas	2	Unidad	\$ 216.300,00	\$ 430.000,00
INRED1	SEMAP	Chispero - para equipo de oxicoarte	204-1-3	Herramientas	4	Unidad	\$ 6.300,00	\$ 24.000,00
INRED1	SEMAP	Flexómetro - De 8 metros	204-1-3	Herramientas	5	Unidad	\$ 21.630,00	\$ 105.000,00
INRED1	SEMAP	Hoja de segueta - N° 1218	204-1-3	Herramientas	10	Unidad	\$ 4.300,00	\$ 40.000,00
INRED1	SEMAP	Juego de destornilladores - destornilladores mixtos	204-1-3	Herramientas	3	Unidad	\$ 30.900,00	\$ 90.000,00
INRED1	SEMAP	Juego de llaves - de llaves mixtas	204-1-3	Herramientas	3	Unidad	\$ 31.300,00	\$ 93.000,00
INRED1	SEMAP	Manómetro - de presión de tanques en superficie	204-1-3	Herramientas	2	Unidad	\$ 302.941,00	\$ 600.000,00
INRED1	SEMAP	Marco para segueta - estándar ajustable para hojas de segueta n°1218	204-1-3	Herramientas	5	Unidad	\$ 16.900,00	\$ 82.500,00
INRED1	SEMAP	Piqueta - tipo soldador con resorte en el mango	204-1-3	Herramientas	5	Unidad	\$ 15.450,00	\$ 77.000,00
INRED1	SEMAP	Dispensador de Agua tipo mesa para botellón de agua, con capacidad de 2 lts.	204-1-9	Equipos de Cafetería	1	Unidad	\$ 480.000,00	\$ 479.000,00
INRED1	SEMAP	Hamaca ligera con mosquetero y techo REF: AM 1060	204-2-2	Mobiliario y Enseres	2	Unidad	\$ 214.500,00	\$ 1.680.000,00
INRED1	SEMAP	Equipo de buceo completo - linterna sumergible hasta 60 pies de 2000 lúmenes de intensidad	204-3-4	Equipo Militar Y De Seguridad	2	Unidad	\$ 1.946.700,00	\$ 3.890.000,00
INRED1	SEMAP	Cepillo para grata - en acero entorchado copa para pulidora con rosca de 5/8" de 5 de diámetro	204-4-20	Repuestos	20	Unidad	\$ 6.000,00	\$ 118.000,00
INRED1	SEMAP	Filtro de aceite - para motor fuera de borda ref: 5FH-13440-30	204-4-20	Repuestos	8	Unidad	\$ 46.350,00	\$ 370.400,00
INRED1	SEMAP	O-Ring - kit de 40 piezas con silicona lube apueba de agua	204-4-20	Repuestos	4	Paquete	\$ 78.000,00	\$ 308.000,00
INRED1	SEMAP	Boya de señalización de posición en superficie	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	3	Unidad	\$ 83.092,00	\$ 249.000,00
INRED1	SEMAP	Boya marcadora de posición de la parada de seguridad - con silbato, cuerda y estuche	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	2	Unidad	\$ 79.630,00	\$ 159.000,00
INRED1	SEMAP	Cable encauchado para extensión eléctrica 2 x 12	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	210	Metro	\$ 4.000,00	\$ 819.000,00
INRED1	SEMAP	Cable encauchado para extensión eléctrica 3 x 10	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	100	Metro	\$ 6.900,00	\$ 680.000,00
INRED1	SEMAP	Cabo de polipropileno 1 1/4" de diámetro	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	400	Metro	\$ 7.700,00	\$ 3.000.000,00
INRED1	SEMAP	Cargador de batería AAA - AAA+ cuadradas 9V	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	2	Unidad	\$ 30.000,00	\$ 59.000,00
INRED1	SEMAP	Extensión eléctrica de 4 tomas por 20 metros	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	3	Unidad	\$ 32.400,00	\$ 96.000,00
INRED1	SEMAP	Limpiador electrónico - 3-36 de 16 onzas	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	10	Unidad	\$ 25.300,00	\$ 250.000,00
INRED1	SEMAP	Pesos muertos de 3 toneladas con cadena eslabonada en acero al carbón u2 de+1 1/4" galvanizada en caliente.	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	15	Unidad	\$ 1.866.875,00	\$ 26.550.000,00
INRED1	SEMAP	Pilas corrientes recargables doble AA	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	10	Par	\$ 20.100,00	\$ 200.000,00
INRED1	SEMAP	Pilas corrientes recargables triple AAA	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	2	Par	\$ 18.000,00	\$ 35.900,00
INRED1	SEMAP	Waipe - presentación de 25 kilos	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	1	Bulto	\$ 307.000,00	\$ 305.000,00
INRED1	SEMAP	Yoyo para guadañadora de alta resistencia	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	2	Unidad	\$ 22.000,00	\$ 42.000,00
INRED1	SEMAP	Morral de campo táctico o Mochila Rush24 - Compartimento principal: 51 cm x 32 cm x 20 cm. + capacidad = 37 litros	204-4-3	Elementos De Alojamiento Y Campaña	4	Unidad	\$ 674.100,00	\$ 2.608.000,00
INRED1	SEMAP	Brocha - cerda cola de caballo o cerdas naturales 2"	204-4-9	Materiales De Construcción	10	Unidad	\$ 2.300,00	\$ 22.000,00
INRED1	SEMAP	Brocha - cerda cola de caballo o cerdas naturales 3"	204-4-9	Materiales De Construcción	13	Unidad	\$ 4.000,00	\$ 51.350,00
INRED1	SEMAP	Catalizador - con activador para pintura poliuretano ref. 11351	204-4-9	Materiales De Construcción	24	Galón	\$ 189.000,00	\$ 4.512.000,00
INRED1	SEMAP	Cinta aislante o autofundente - N° 33 con película de PVC de 3/4" por 20 mts x 7 mm	204-4-9	Materiales De Construcción	8	Unidad	\$ 12.000,00	\$ 95.600,00
INRED1	SEMAP	Electrodos de soldadura 6010 x 1/8	204-4-9	Materiales De Construcción	15	Kilo	\$ 10.300,00	\$ 153.000,00
INRED1	SEMAP	Electrodos de soldadura 6010 x 5/32	204-4-9	Materiales De Construcción	15	Kilo	\$ 10.300,00	\$ 153.000,00
INRED1	SEMAP	Electrodos de soldadura 6011 x 1/8	204-4-9	Materiales De Construcción	15	Kilo	\$ 10.300,00	\$ 153.000,00
INRED1	SEMAP	Electrodos de soldadura 6011 x 5/32	204-4-9	Materiales De Construcción	15	Kilo	\$ 10.300,00	\$ 153.000,00
INRED1	SEMAP	Electrodos de soldadura 7018 x 1/8	204-4-9	Materiales De Construcción	15	Kilo	\$ 10.300,00	\$ 153.000,00
INRED1	SEMAP	Electrodos de soldadura 7018 x 5/32	204-4-9	Materiales De Construcción	15	Kilo	\$ 10.300,00	\$ 153.000,00
INRED1	SEMAP	Espátula para pintura de 3" con mango plástico	204-4-9	Materiales De Construcción	10	Unidad	\$ 6.000,00	\$ 59.500,00
INRED1	SEMAP	Lamina de 1.20 mts x 2.40 x 3/16" galvanizada en caliente	204-4-9	Materiales De Construcción	2	Unidad	\$ 636.500,00	\$ 1.272.000,00

UNIDAD	REGIONAL	DESCRIPCIÓN DE LOS BIENES O SERVICIOS	CÓDIGO DEL RUBRO PRESUPUESTAL A AFECTAR	NOMBRE DEL RUBRO PRESUPUESTAL A AFECTA	CANTIDAD DE BIENES O SERVICIOS ESTIMADOS	UNIDAD DE MEDIDA ESTIMADA	PRECIO UNITARIO ESTIMADO BIEN O SERVICIO	VALOR TOTAL ESTIMADO
INRED1	SEMAP	Lamina de 1.20 mts x 2.40 x 5/16" galvanizada en caliente	204-4-9	Materiales De Construcción	1	Unidad	\$ 1.010.450,00	\$ 1.010.000,00
INRED1	SEMAP	Pintura color roja esmalte poliuretano ref.11326	204-4-9	Materiales De Construcción	6	Galón	\$ 214.000,00	\$ 1.278.000,00
INRED1	SEMAP	Pintura epóxica poliámidas verde ref. 10046, con catalizador ref. 13229	204-4-9	Materiales De Construcción	6	Galón	\$ 155.000,00	\$ 924.000,00
INRED1	SEMAP	Pintura esmalte poliuretano blanco ref.11320	204-4-9	Materiales De Construcción	6	Galón	\$ 193.500,00	\$ 1.158.000,00
INRED1	SEMAP	Pintura esmalte poliuretano verde esmeralda ref. 11305	204-4-9	Materiales De Construcción	6	Galón	\$ 160.000,00	\$ 954.000,00
INRED1	SEMAP	Pintura poliuretano color negro ref. 11327	204-4-9	Materiales De Construcción	6	Galón	\$ 188.800,00	\$ 1.128.000,00
INRED1	SEMAP	Rodillo de felpa de 6" mango plástico con orificio	204-4-9	Materiales De Construcción	10	Unidad	\$ 5.200,00	\$ 51.000,00
INRED1	SEMAP	Thiner para poliuretano ref. 121050	204-4-9	Materiales De Construcción	3	Galón	\$ 38.400,00	\$ 114.000,00
INRED1	SEMAP	Mantenimiento del cielo raso de la oficina a todo costo	204-5-1	Mantenimiento De Bienes Inmuebles	1	Unidad	\$ 6.900.000,00	\$ 6.650.000,00
INRED1	SEMAP	Carga de cilindro de acetileno - (03) Recarga de gas acetileno a (02)cilindro de 1,5 kilos, Incluye transporte de los mismos.	204-41-13	Otros Gastos Por Adquisición De Servicios	6	Botella	\$ 49.440,00	\$ 294.000,00
INRED1	SEMAP	Carga de cilindro de acetileno - Carga de gas acetileno en cilindro de 6 kilos, Incluye transporte de los cilindros y arrendamiento de los mismos por el plazo del contrato.	204-41-13	Otros Gastos Por Adquisición De Servicios	2	Cilindro	\$ 197.760,00	\$ 390.000,00
INRED1	SEMAP	Carga de cilindro de gas propano - Carga de gas propano en cilindro de 33 libras, Incluye transporte de los cilindros y arrendamiento de los mismos por el plazo del contrato.	204-41-13	Otros Gastos Por Adquisición De Servicios	6	Cilindro	\$ 91.134,00	\$ 546.000,00
INRED1	SEMAP	Carga de cilindro oxígeno - (04) Recarga de oxígeno a (02) cilindro de 1,5 kilos, Incluye transporte de los mismos.	204-41-13	Otros Gastos Por Adquisición De Servicios	8	Botella	\$ 18.377,00	\$ 146.400,00
INRED1	SEMAP	Carga de cilindro oxígeno - Carga de oxígeno en cilindro de 6,5 mts3, Incluye transporte de los cilindros y arrendamiento de los mismos por el plazo del contrato.	204-41-13	Otros Gastos Por Adquisición De Servicios	18	Cilindro	\$ 62.311,00	\$ 1.116.000,00
INRED1	SEMAP	Recarga de cilindro de argón - Carga de gas argón en cilindro de 10 mts3, Incluye transporte de los cilindros y arrendamiento de los mismos por el plazo del contrato.	204-41-13	Otros Gastos Por Adquisición De Servicios	3	Cilindro	\$ 294.580,00	\$ 882.000,00
INRED1	SEMAP	Mantenimiento aire acondicionado - (04) preventivo anual a (03) aires tipo mini split de 12000 BTU. Consistente en: Limpieza de filtros, manejadora, condensadora y recarga de refrigerante.	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	12	Unidad	\$ 113.300,00	\$ 1.140.000,00
INRED1	SEMAP	Mantenimiento aire acondicionado - (04) preventivos anuales a (02) mini split de 18000. Consistente en: Limpieza de filtros, manejadora, condensadora y recarga de refrigerante.	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	8	Unidad	\$ 123.600,00	\$ 800.000,00
INRED1	SEMAP	Mantenimiento compresor - mantenimiento preventivo compresor de buceo, cambio de filtros, aceite, calibración válvulas alvio.	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	1	Unidad	\$ 3.914.000,00	\$ 3.914.000,00
INRED1	SEMAP	Mantenimiento equipo de taller - preventivo a Sierra eléctrica de corte sin fin	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	1	Unidad	\$ 1.082.427,00	\$ 1.082.427,00
INRED1	SEMAP	Mantenimiento equipo de taller - preventivo maquina de soldar eléctrica	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	1	Unidad	\$ 1.072.293,00	\$ 1.072.293,00
INRED1	SEMAP	Mantenimiento equipo de taller - preventivo planta eléctrica portátil	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	1	Unidad	\$ 1.339.432,00	\$ 1.339.432,00
INRED1	SEMAP	Mantenimiento extintor - recarga de (01) extintor de CO2 de 50 libras, se debe realizar mantenimiento según norma NFPA 10 consistente en: inspección general, recarga agente químico de CO2	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	1	Unidad	\$ 309.000,00	\$ 100.000,00
INRED1	SEMAP	Mantenimiento extintor - recarga de (01) extintor de tipo ABC de 150 libras, se debe realizar mantenimiento según norma NFPA 10 consistente en: inspección general, recarga agente químico.	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	1	Unidad	\$ 231.750,00	\$ 50.000,00
INRED1	SEMAP	Mantenimiento extintor - recarga de extintores de tipo ABC de 10 libras, se debe realizar mantenimiento según norma NFPA 10 consistente en: inspección general, recarga agente químico	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	5	Unidad	\$ 27.800,00	\$ 500.000,00
INRED1	SEMAP	Mantenimiento extintor - recarga de extintores de tipo PQS de 10 libras, se debe realizar mantenimiento según norma NFPA 10 consistente en: inspección general, recarga agente químico	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	8	Unidad	\$ 27.800,00	\$ 240.000,00
INRED1	SEMAP	Mantenimiento sistema de bombas agua potable - preventivo a todo costo a (01) electrobomba 220V, monofásica, cambio de rodamientos, limpieza de rotor y extractor, cambio de empaques, lubricación en general.	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	1	Unidad	\$ 133.900,00	\$ 133.900,00
INRED1	SEMAP	Mantenimiento sistema de electrobombas contra incendio - Mantenimiento preventivo a todo costo a (01) electrobomba 220V, trifásica, de 2 HP, consistente en cambio de impeler, cambio de rodamientos, limpieza de rotor y extractor, cambio de empaques, lubricación en general.	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	1	Unidad	\$ 618.000,00	\$ 618.000,00
INRED1	SEMAP	Mantenimiento Boyas - sandblasting tipo SA2 grado comercial y aplicación de pintura epoxi poliámidas a 3 mils a (08) boyas metálicas.	204-5-12	Mantenimiento De Otros Bienes	3	Unidad	\$ 2.060.000,00	\$ 5.580.000,00
INRED1	CCCP	Suministro e instalación de los filtros para la PTAR	204-4-20	Repuestos				\$ 20.000.000,00
INRED1	CP01	Adecuación parte eléctrica y datos a los locales Edificio del Café	204-5-1	Mantenimiento De Bienes Inmuebles				\$ 35.121.208,00
INRED1	CP01	Puesto de trabajo especiales de 120 X 60 cm, superficie en formica, pedestal emboradoro, canaleta de cableado con entrada energía de voz y dato, tapas caja cableado, falda metálica, pantalla en vidrio de 38 X 60 cm, incluye archivador mini.	204-2-2	Mobiliario y Enseres				\$ 16.250.000,00
INRED1	INRED 1	Mantenimientos correctivos a equipos de aire acondicionado de las unidades DIMAR Pacifico.	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En				\$ 29.177.121,00
INRED1	ECTM CP02	Llantas para cuatrimoto Honda TRX500 asignada a la ECTM CP02	204-4-6	Llantas y accesorios				\$ 1.320.000,00
INRED1	CP01	Mantenimiento preventivo al ascensor de la Capitanía de Puerto de Buenaventura.	204-5-1	Mantenimiento de Bienes Inmuebles				\$ 4.680.920,00
INRED1	SEMAP	Adecuación parte eléctrica y datos al Complejo DIMAR Buenaventura - SEMAP	204-5-1	Mantenimiento De Bienes Inmuebles				\$ 6.878.792,00
INRED1	C5KFS	Mantenimiento y recarga de extintores de CO2 de 100 libras, se debe realizar mantenimiento según norma NFPA 10 consistente en: inspección general, recarga agente químico de CO2, prueba hidrostática, mantenimiento mecanismo disparador, cambio de boquillas si es necesario, pintura general, cambio de rótulos de seguridad del servicio vigente.	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En				\$ 1.200.000,00
INRED1	C5KFS	Mantenimiento y recarga de extintores de CO2 de 15 libras, se debe realizar mantenimiento según norma NFPA 10 consistente en: inspección general, recarga agente químico de CO2, prueba hidrostática, mantenimiento mecanismo disparador, cambio de boquillas si es necesario, pintura general, cambio de rótulos de seguridad del servicio vigente.	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En				\$ 480.000,00
INRED1	C5KFS	Mantenimiento y recarga de extintores de CO2 de 10 libras, se debe realizar mantenimiento según norma NFPA 10 consistente en: inspección general, recarga agente químico de CO2, prueba hidrostática, mantenimiento mecanismo disparador, cambio de boquillas si es necesario, pintura general, cambio de rótulos de seguridad del servicio vigente.	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En				\$ 30.000,00
INRED1	C5KFS	Mantenimiento y recarga de extintores de tipo ABC de 20 libras, se debe realizar mantenimiento según norma NFPA 10 consistente en: inspección general, recarga agente químico, prueba hidrostática, mantenimiento mecanismo disparador, cambio de boquillas si es necesario, pintura general, cambio de rótulos de seguridad del servicio vigente.	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En				\$ 210.000,00
INRED1	C5KFS	Lavadora - secadora de 20 Kg de lavado - 24 Kg de secado - Carga frontal - Tina en acero inoxidable.	204-2-2	Mobiliario y Enseres				\$ 4.949.900,00
INRED1	C5KLA	Lavadora - secadora de 20 Kg de lavado - 24 Kg de secado - Carga frontal - Tina en acero inoxidable.	204-2-2	Mobiliario y Enseres				\$ 4.949.900,00
INRED1	CCCP	Reactivos AQ11 - AQ12 para funcionamiento de la PTAR, 500 Kgs de cada uno, incluye flete a Tumaco	204-4-12	Materiales Reactivos De Laboratorio Y Químico				\$ 4.841.634,00
INRED1	CP10	Aire acondicionado de 18.000 BTU	204-1-25	Otras Compras de Equipos				\$ 2.910.000,00
INRED1	CP02	Nevera no frost	204-1-9	Equipos de Cafetería				\$ 1.543.900,00
INRED1	CP02	Aire acondicionado de 18.000 BTU	204-1-25	Otras Compras de Equipos				\$ 5.820.000,00
INRED1	CP02	Decámetro	204-1-3	Herramientas				\$ 80.000,00
INRED1	CP02	Potenciómetro	204-1-3	Herramientas				\$ 260.000,00
INRED1	CP02	Dispensador de agua de piso voltaje de 120 V	204-1-9	Equipos de Cafetería				\$ 1.100.000,00
INRED1	INRED 1	Bienestar social educación para funcionarios INRED1	204-21-4	Servicio de Bienestar Social				\$ 18.500.000,00
INRED1	CP02	Mantenimiento de las redes de voz y datos del complejo Tumaco	204-5-1	Mantenimiento De Bienes Inmuebles				\$ 9.085.000,00
INRED1	CCCP	Pulidora - de 3800 RPM	204-1-15	Maquinaria Industrial				\$ 357.000,00
INRED1	CCCP	Caja de herramientas - 100 piezas de reparaciones electrónicas	204-1-3	Herramientas				\$ 470.000,00
INRED1	CCCP	Pistola de presión varios usos - sopladora ct5201	204-1-3	Herramientas				\$ 130.000,00
INRED1	CCCP	Machete - En acero inoxidable de 46 cm de largo y mango de plástico.	204-1-3	Herramientas				\$ 55.000,00
INRED1	CCCP	Llave plomero - Ajustable Stanley Para Filtro De Aceite (78-227)	204-1-3	Herramientas				\$ 365.000,00
INRED1	CCCP	Abrazadera - Metálica tipo cremallera inoxidable 1/2 - 29-32	204-4-9	Materiales De Construcción				\$ 1.550,00
INRED1	CCCP	Abrazadera - Metálica tipo cremallera inoxidable 2 1/16 - 3	204-4-9	Materiales De Construcción				\$ 20.000,00
INRED1	CCCP	Disco de corte - de 4 1/2 x 0,45 x 5/8	204-4-20	Repuestos				\$ 100.000,00

UNIDAD	REGIONAL	DESCRIPCIÓN DE LOS BIENES O SERVICIOS	CÓDIGO DEL RUBRO PRESUPUESTAL A AFECTAR	NOMBRE DEL RUBRO PRESUPUESTAL A AFECTA	CANTIDAD DE BIENES O SERVICIOS ESTIMADOS	UNIDAD DE MEDIDA ESTIMADA	PRECIO UNITARIO ESTIMADO BIEN O SERVICIO	VALOR TOTAL ESTIMADO
INRED1	CCCP	Bombillos led o ahorradores 27W espiral 110V luz blanca	204-4-20	Repuestos			\$	280.000,00
INRED1	CCCP	Soldadura - de plata para refrigeración	204-4-9	Materiales De Construcción			\$	153.000,00
INRED1	CCCP	Cargador de batería - de 12 voltios 1500 amp	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros			\$	2.490.000,00
INRED1	CCCP	Pintura - Epóxica blanca con catalizador activador incluido	204-4-9	Materiales De Construcción			\$	140.450,00
INRED1	CCCP	Pintura - Para exterior tipo 1, color blanco	204-4-9	Materiales De Construcción			\$	532.000,00
INRED1	CCCP	Cerradura - cilíndrica tipo bola para alcobas	204-4-9	Materiales De Construcción			\$	97.500,00
INRED1	CCCP	Pasta para soldar - De estaño	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros			\$	64.500,00
INRED1	CCCP	Juego de sala de un solo brazo	204-2-2	Mobiliario y Enseres			\$	7.200.000,00
INRED1	CCCP	Juego de sala de 3 piezas, con sofá principal de 3 puestos	204-2-2	Mobiliario y Enseres			\$	2.820.000,00
INRED1	CCCP	Sillas altas (Taburetes)	204-2-2	Mobiliario y Enseres			\$	960.000,00
INRED1	CCCP	Sillas gerenciales con brazos, asiento con pulsador para adaptación de desplazamiento, apoya brazos ajustables en altura y dirección. Color negro.	204-2-2	Mobiliario y Enseres			\$	5.400.000,00
INRED1	CCCP	Sillas ejecutivas sin brazos, asiento regulable en altura, ambos con regulación de tensión por peso aplicado, color azul.	204-2-2	Mobiliario y Enseres			\$	5.220.000,00
INRED1	CCCP	Pipeta de 1 & 2 ml, modelo Hensen-Stempel Pipettes, Standard- with spring. La cual permite tomar alícuotas de muestra y traspasarlas hacia una cámara de conteo de células Sedgwich-Rafter colocada en un microscopio.	204-1-10	Equipo de Laboratorio			\$	616.420,00
INRED1	CCCP	Pipeta de 5 & 10 ml, modelo Hensen-Stempel Pipettes, Standard- with spring. La cual permite tomar alícuotas de muestra y traspasarlas hacia una cámara de conteo de células Sedgwich-Rafter colocada en un microscopio.	204-1-10	Equipo de Laboratorio			\$	770.410,00
INRED1	CP02	Aire acondicionado de 24.000 BTU	204-1-25	Otras Compras de Equipos			\$	4.580.000,00
INRED1	CP02	Aire acondicionado de 12.000 BTU	204-1-25	Otras Compras de Equipos			\$	1.430.000,00
INRED1	CP10	Sillas ejecutivas gerenciales	204-2-2	Mobiliario y Enseres			\$	900.000,00
INRED1	INRED 1	Mantenimiento transformadores eléctricos	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En			\$	104.694.038,00
INRED1	CP11	Purificador de agua residencia doble filtro	204-1-9	Equipos de Cafetería			\$	1.450.000,00
INRED1	SEMAP	Desmonte antigua estructura de Señalización Marítima: Antigua Base Faro de pasacaballos en el Pacifico	204-41-13	Otros Gastos Por Adquisición De Servicios			\$	73.429.930,00
INRED1	INRED 1	Pinturas y materiales de construcción para las viviendas fiscales de Buenaventura	204-4-9	Materiales De Construcción			\$	49.999.150,00
INRED1	CP01	Oficial inspector estado de abanderamiento, que apoye la gestión en el área de marina mercante	511-2-0-50	OTROS SERVICIOS			\$	18.190.200,00
INRED1	CP01	Inspector de naves y artefactos navales; realizar las actividades de inspección de navegación y/o prevención de la contaminación y/o comunicaciones y electrónica para naves y artefactos navales	511-2-0-50	OTROS SERVICIOS			\$	18.190.200,00
INRED1	CP10	Técnico de apoyo operativo	511-2-0-50	OTROS SERVICIOS			\$	7.206.784,00
INRED1	CP01	Inspector de muelle	511-2-0-50	OTROS SERVICIOS			\$	6.084.416,00
INRED1	CP01	Inspector de muelle	511-2-0-50	OTROS SERVICIOS			\$	6.911.424,00
INRED1	CP10	Inspector	511-2-0-50	OTROS SERVICIOS			\$	5.789.056,00
INRED1	CP10	Inspector	511-2-0-50	OTROS SERVICIOS			\$	5.789.056,00
INRED1	CCCP	Cepa de referencia ATCC 9027™. Pseudomonas aeruginosa, en presentación paquete x 6 unidades individuales. Cepas de control de Calidad en microbiología. Fecha de vigencia mínima: 2 años.	204-4-12	Materiales Reactivos De Laboratorio Y Químico			\$	867.896,00
INRED1	CCCP	Agar TCBS para identificación de Vibrio, vigencia mínima 3 años. Presentación Frasco x 500 g.	204-4-12	Materiales Reactivos De Laboratorio Y Químico			\$	974.514,00
INRED1	CCCP	Agar Marino para el cultivo de bacterias marinas heterotróficas. Presentación Frasco x 500 g. Vigencia mínima 3 años	204-4-12	Materiales Reactivos De Laboratorio Y Químico			\$	2.167.794,00
INRED1	CCCP	Agar BHI (Infusión cerebro corazón) Cultivo de microorganismos fastidiosos, especialmente hongos y levaduras. Presentación Frasco x 500 g. Vigencia mínima de 3 años.	204-4-12	Materiales Reactivos De Laboratorio Y Químico			\$	536.706,00
INRED1	CCCP	Caldo BHI (Infusión cerebro corazón) para el Cultivo de microorganismos fastidiosos, incluyendo estreptococos, neumococos y meningococos. Presentación Frasco x 500 g. Vigencia mínima de 3 años.	204-4-12	Materiales Reactivos De Laboratorio Y Químico			\$	728.007,00
INRED1	CCCP	Copan Diagnostics CRYOBANK™Bead System. Colores Surtidos. Paquete x 64 unidades. Vigencia mínima: 3 años	204-4-12	Materiales Reactivos De Laboratorio Y Químico			\$	1.274.270,00
INRED1	CCCP	Agar Nutritivo. Medio de cultivo de uso general para el crecimiento de una amplia variedad de microorganismos. Fecha de Vigencia mínima: 3 años. Presentación Frasco x 500 g	204-4-12	Materiales Reactivos De Laboratorio Y Químico			\$	4.100.676,00
INRED1	CCCP	Agar Bilis Esculina Frasco x 500 g. Vigencia mínima 3 años.	204-4-12	Materiales Reactivos De Laboratorio Y Químico			\$	1.768.999,00
INRED1	CCCP	Azul de Bromotimol ACS, CAS [76-59-5], punto de ebullición 204 °C, Frasco x 10 g	204-4-12	Materiales Reactivos De Laboratorio Y Químico			\$	358.203,00
INRED1	CCCP	Crisoles de porcelana de forma alta, soporta temperaturas de hasta 1150 °C, capacidad 30 mL, 43 mm de diámetro y 33 mm de alto. Peso 26 g, 2 mm de espesor, de terminado vidrio. Similar a FB-965-E de Fisherbrand	204-4-12	Materiales Reactivos De Laboratorio Y Químico			\$	143.280,00
INRED1	CCCP	Matraces aforados clase A, de 50 mL, límite de error ± 0,06 mL, NS 12/21, con tapón de vidrio, marcaje DE-M, en borosilicato 3.3, DIN EN ISO 1042. Ajustados por contenido "In" con certificado que incluya número de lote por unidad de embalaje original. Similar a 372 59 de BLAUBRAND.	204-4-12	Materiales Reactivos De Laboratorio Y Químico			\$	1.866.702,00
INRED1	CCCP	Filtro de purificación de Humedad de purificación de gases. Eliminación de agua, aceite y otros materiales extraños del gas portador. Contiene indicador de verde a marrón, capacidad de 7,2 g de agua. Concentración de la salida (a un flujo de operación de 1-10 L/min) < 0,1 mg/L. Referencia CP17971 de Agilent.	204-4-12	Materiales Reactivos De Laboratorio Y Químico			\$	1.289.542,00
INRED1	CCCP	Filtro de oxígeno de purificación de gases elimina el oxígeno, así como trazas de compuestos de azufre y cloruro del gas portador. Contiene indicador de verde a gris, capacidad de 150 mL de oxígeno. Concentración de la salida (a un flujo de operación de 1-10 L/min) < 50 µg/L. referencia CP17970 de Agilent.	204-4-12	Materiales Reactivos De Laboratorio Y Químico			\$	1.296.055,00
INRED1	CCCP	Filtro de purificación de gases para GC/MS, para hidrocarburos. Referencia CP17972 de Agilent.	204-4-12	Materiales Reactivos De Laboratorio Y Químico			\$	2.969.854,00
INRED1	CCCP	Filtro/Trampa universal grande 1/8", He/H2, con soporte UMC -5-2, su relleno multiadsorbente en capas fabricada con los materiales con la máxima capacidad de adsorción disponibles para la eliminación de oxígeno, humedad, hidrocarburos, dióxido de carbono y monóxido de carbono de las corrientes de helio. Capacidad de eliminación 1,07 L Oxígeno, 46g de agua y 20 g de Hidrocarburos. Referencia RMSH-2 de Agilent	204-4-12	Materiales Reactivos De Laboratorio Y Químico			\$	2.800.520,00
INRED1	CCCP	Filtro/Trampa universal grande 1/8", Nitrógeno, con soporte UMC -5-2, su relleno multiadsorbente en capas fabricada con los materiales con la máxima capacidad de adsorción disponibles para la eliminación de oxígeno, humedad, hidrocarburos, dióxido de carbono y monóxido de carbono de las corrientes de helio. Capacidad de eliminación 1,07 L Oxígeno, 46g de agua y 20 g de Hidrocarburos. Referencia RMSN-2 de Agilent	204-4-12	Materiales Reactivos De Laboratorio Y Químico			\$	2.800.520,00
INRED1	CCCP	Columnas de extracción desechables Octadecyl (C18), capacidad de 3 mL, en polipropileno, están diseñadas con geometrías estándar para adaptarse a la mayoría de los sistemas automáticos de manipulación de líquidos más populares para extraer analíticos no iónicos, no polares a moderadamente. Tres cajas x 54 Unidades c/u.	204-4-12	Materiales Reactivos De Laboratorio Y Químico			\$	1.034.890,00
INRED1	INRED1	Mantenimiento preventivo a camioneta Nissan QASHQAI / Placa OLN212, la cual fue asignada a CP01 en el mes de Mayo/18	204-5-6	Mantenimiento Equipo De Navegación Y Transpor			\$	415.861,00
INRED1	INRED1	Mantenimiento a la instalación y adecuación eléctrica edificio del café	204-5-1	Mantenimiento De Bienes inmuebles			\$	52.606.032,00
INRED1	INRED1	Mantenimiento a todo costo cielo raso SEMAP, INRED1 y oficina Control Interno	204-5-1	Mantenimiento De Bienes inmuebles			\$	73.591.980,00
INRED3	C5KEY	Aro salvavidas 30" con cinta y guinalda	204-3-4	Equipo Militar y de Seguridad			\$	480.000,00
INRED3	C5KEY	Motor eléctrico marca Raritan de la Maceradora - Modelo avhwr02402- serial #000265 0514 de 24vdc- 15 Amps.	204-4-20	Repuestos			\$	1.190.000,00
INRED3	C5KEY	Bomba marca Jabsco- Modelo 12210-0003 de 115vac- 1.5 Amps.	204-4-20	Repuestos			\$	2.261.000,00
INRED3	C5KEY	Bomba marca Raritan- Modelo 166100- serie #000286 0414 de 24vdc-5 Amps.	204-4-20	Repuestos			\$	2.023.000,00
INRED3	C5KEY	Bomba marca Johnson- modelo 5715- de 24v- 3amps	204-4-20	Repuestos			\$	1.071.000,00
INRED3	C5KEY	Bomba para sistema de descarga marca Sealand 317302400 de 24vdc- waste Discharge Pump	204-4-20	Repuestos			\$	2.380.000,00
INRED3	C5KEY	Cabo de polipropileno - cuarda blanca de 1 pulgada	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	50	Metro	\$	32.725,00
INRED3	C5KEY	Defensas para bote -defensa para la unidad	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	1	Unidad	\$	428.400,00
INRED3	C5KEY	Manguera de riego - manguera para aire comprimido de 1/4 de pulgada para compresor de la unidad	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	50	Metro	\$	4.596,00
INRED3	C5KEY	Defensas para bote, medidas de 28x109 cm, diseño en una sola pieza.	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros			\$	1.178.100,00

UNIDAD	REGIONAL	DESCRIPCIÓN DE LOS BIENES O SERVICIOS	CÓDIGO DEL RUBRO PRESUPUESTAL A AFECTAR	NOMBRE DEL RUBRO PRESUPUESTAL A AFECTA	CANTIDAD DE BIENES O SERVICIOS ESTIMADOS	UNIDAD DE MEDIDA ESTIMADA	PRECIO UNITARIO ESTIMADO BIEN O SERVICIO	VALOR TOTAL ESTIMADO
INRED3	C5KFY	Mantenimiento extintor - Mantenimiento y recarga de 02 extintores de CO2 con una capacidad de 20lbs, 02 extintores de PKP de 15lbs, 01 extintor CO2 de 15 libras, Mantenimiento sistema fijo contra incendios para el cuarto de máquinas que cuenta con 02 extintores de 32 libra	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	1	Global	\$ 9.893.850,00	\$ 893.850,00
INRED3	C5KFY	Servicio de Fumigación - Servicio de fumigación general zancudos moscas y otros insectos, control de roedores, cucarachas y desinfección general a todos los compartimientos de la unidad. Dos veces al año.	204-41-13	Otros Gastos Por Adquisición De Servicios	2	Unidad	\$ 650.000,00	\$ 741.000,00
INRED3	C5KFZ	Bomba sumergible - bomba de achique 4700 galones/hora 24 voltios (para botes)	204-1-22	Equipo De Bombeo	1	Unidad	\$ 789.750,00	\$ 789.750,00
INRED3	C5KFZ	Bomba sumergible - Bomba sumergible portátil.	204-1-22	Equipo De Bombeo	1	Unidad	\$ 6.124.590,00	\$ 6.100.000,00
INRED3	C5KFZ	Toalla - Medidas: 70cm X 1.30 cm Color: Azul Rey-Blanco Escudo: Bordado según diseño	204-4-2	Dotación	6	Unidad	\$ 47.740,00	\$ 286.440,00
INRED3	C5KFZ	Almohada - antialérgica. Medidas: De 60 centímetros x 50 centímetros. Tejido exterior 100% algodón, relleno de fibra antialérgica y fibra anti ácaros, forro interior en material anti fluidos, forro externo	204-4-3	Elementos De Alojamiento Y Campaña	6	Unidad	\$ 42.435,00	\$ 254.610,00
INRED3	C5KFZ	Sabanas - Juego de sabana para cama sencilla. conformado por tres piezas: forro ajustable, sabana y fundas Color: azul Oscuro Escudo: estampado según Diseño.	204-4-3	Elementos De Alojamiento Y Campaña	6	Unidad	\$ 95.460,00	\$ 572.760,00
INRED3	C5KFZ	Mantenimiento extintor - Mantenimiento extintor y recarga de 04 extintores, cambio de agente extintor, calcomanía, pasadores y sujetadores	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	4	Unidad	\$ 61.339,00	\$ 245.356,00
INRED3	C5KFZ	Mantenimiento extintor - Mantenimiento sistema fijo contra incendios consistente en recarga de 02 extintores con una capacidad de 32 lb cada uno con agente fm 200, cambio de dos rociadores y de las mangueras 15 metros blindadas con acero inoxidable y acople rápido para cada u	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	1	Unidad	\$ 5.019.643,00	\$ 5.019.643,00
INRED3	C5KTG	megohmetro - Medidor de aislamiento (megohmetro)	204-1-3	Herramientas	1	Unidad	\$ 1.854.000,00	\$ 1.470.000,00
INRED3	C5KTG	Téster - Voltmetro, tester digital, multítester	204-1-3	Herramientas	1	Unidad	\$ 432.600,00	\$ 420.000,00
INRED3	C5KTG	Motosierra - Motosierra a gasolina 460 Ranger Espada 61 cm	204-1-13	Equipo Agrícola	1	Unidad	\$ 1.410.997,00	\$ 350.000,00
INRED3	C5KTG	Pulidora - Pulidora de 4 1/2 pulgadas	204-1-15	Maquinaria Industrial	3	Unidad	\$ 115.360,00	\$ 346.080,00
INRED3	C5KTG	Taladro - Taladro inalámbrico de 1/2 Lion + Batería	204-1-15	Maquinaria Industrial	1	Unidad	\$ 700.300,00	\$ 700.300,00
INRED3	C5KTG	Hidrolavadora - HIDROLAVADORA INDUSTRIAL A GASOLINA 3000 PSI	204-1-25	Otras Compras De Equipos	1	Unidad	\$ 4.150.000,00	\$ 1.500.000,00
INRED3	C5KTG	Mantenimiento extintor - Mantenimiento y recarga de extintor de CO2 10 LBS	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	6	Unidad	\$ 31.930,00	\$ 191.580,00
INRED3	C5KTG	Mantenimiento extintor - Mantenimiento y recarga de extintor de CO2 20 LBS	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	1	Unidad	\$ 42.230,00	\$ 42.230,00
INRED3	C5KTG	Mantenimiento extintor - Mantenimiento y recarga de extintor de PKP 20 LBS	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	5	Unidad	\$ 25.750,00	\$ 128.750,00
INRED3	C5KTG	Mantenimiento extintor - Mantenimiento y recarga para extintor co2 de 30 lbs	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	1	Unidad	\$ 82.400,00	\$ 82.400,00
INRED3	C5KTG	Mantenimiento extintor - Mantenimiento y recarga para extintor de 15 Lbs. de CO2	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	7	Unidad	\$ 30.900,00	\$ 216.300,00
INRED3	C5KTG	Mantenimiento extintor - Mantenimiento y recarga para extintor polvo ABC de 10 lbs	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	2	Unidad	\$ 29.870,00	\$ 59.740,00
INRED3	C5KTG	Servicio de Fumigación - Fumigación de comedor, cocina, camarotes, cuarto máquina, puente del buque ARC Cienega de Mallorquín, 3 fumigaciones al año.	204-41-13	Otros Gastos Por Adquisición De Servicios	3	Unidad	\$ 150.000,00	\$ 256.500,00
INRED3	CP03	Profesional abogado asesor	102-14	Remuneración Servicios Técnicos	240	Días	\$ 92.300,00	\$ 30.274.400,00
INRED3	CP03	Profesional abogado asesor	102-14	Remuneración Servicios Técnicos	240	Días	\$ 92.300,00	\$ 30.089.800,00
INRED3	CP03	Técnico secretario sustanciador	102-14	Remuneración Servicios Técnicos	240	Días	\$ 59.072,00	\$ 19.375.616,00
INRED3	CP03	Tecnico administrativo para gestión documental	102-14	Remuneración Servicios Técnicos	240	Días	\$ 59.072,00	\$ 19.375.616,00
INRED3	CP03	Asistencial conductor y mensajero	102-14	Remuneración Servicios Técnicos	240	Días	\$ 42.458,00	\$ 13.926.224,00
INRED3	CP03	Técnico en áreas administrativas, financieras, económicas y/o contables para la facturación de especies venales y de inspecciones parciales	102-14	Remuneración Servicios Técnicos	240	Días	\$ 59.072,00	\$ 19.375.616,00
INRED3	CP03	Tecnólogo con conocimientos en Hidrografía para la interpretación y análisis de la información batimétrica	102-14	Remuneración Servicios Técnicos	240	Días	\$ 66.456,00	\$ 15.949.440,00
INRED3	CP03	Mantenimiento aire acondicionado - Mantenimiento aire acondicionado preventivo y/o correctivo a todo costo y mensualmente de 05 aires acondicionados de 24000 btu ubicados en la vivienda señor CP03 (dos veces al año).	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	5	Unidad	\$ 206.000,00	\$ 1.030.000,00
INRED3	CP03	Mantenimiento extintor - Mantenimiento extintor revision del estado general y recarga de 02 extintores de co2 x 15 libras	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	2	Unidad	\$ 61.800,00	\$ 123.600,00
INRED3	CP03	Mantenimiento extintor - Mantenimiento extintor revision del estado general y recarga de 03 extintores de pgs abc para los vehículos de la cp03	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	3	Unidad	\$ 15.450,00	\$ 46.350,00
INRED3	CP03	Mantenimiento extintor - Mantenimiento extintor revision del estado general y recarga de 05 extintores de solkaffan 3700 gms	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	5	Unidad	\$ 133.900,00	\$ 669.500,00
INRED3	CP03	Mantenimiento extintor - Mantenimiento extintor revision del estado general y recarga de 03 extintores de 03 extintores abc x 20 libras	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	3	Unidad	\$ 31.930,00	\$ 95.790,00
INRED3	CP03	Fotocopiado de documentos	204-7-6	Otros Gastos Por Impresos Y Publicaciones	1	Global	\$ 436.829,00	\$ 436.829,00
INRED3	CP03	fotocopiado de planos	204-7-6	Otros Gastos Por Impresos Y Publicaciones	1	Global	\$ 763.848,00	\$ 763.848,00
INRED3	CP03	Servicio de toma de aerofotografías y videos	204-41-13	Otros Gastos Por Adquisición De Servicios	1	Global	\$ 24.720.000,00	\$ 20.000.000,00
INRED3	CP03	Inspector de alta bordo	511-2-0-50	Otros servicios	240	Días	\$ 66.456,00	\$ 15.949.440,00
INRED3	CP03	Inspector de alta bordo	511-2-0-50	Otros servicios	240	Días	\$ 66.456,00	\$ 23.791.248,00
INRED3	CP03	Inspector de litorales	511-2-0-50	Otros servicios	240	Días	\$ 66.456,00	\$ 21.598.200,00
INRED3	CP03	Inspector de naves y artefactos navales. realizar las actividades de inspección de navegación y/o prevención de la contaminación y/o comunicaciones y electrónica para naves y artefactos navales en la capitania de puerto de barranquilla.	511-2-0-50	OTROS SERVICIOS	209	Días	\$ 149.100,00	\$ 49.516.110,00
INRED3	CP03	Inspector de naves y artefactos navales. realizar las actividades de inspección de navegación y/o prevención de la contaminación y/o comunicaciones y electrónica para naves y artefactos navales en la capitania de puerto de barranquilla.	511-2-0-50	OTROS SERVICIOS	209	Días	\$ 149.100,00	\$ 49.516.110,00
INRED3	CP03	Inspector de Naves y Artefactos Navales Adición con vigencia futura	511-2-0-50	OTROS SERVICIOS	1	Mes	\$ 4.607.190,00	\$ 4.607.190,00
INRED3	CP03	Inspector de naves y artefactos navales. realizar las actividades de inspección de navegación y/o prevención de la contaminación y/o comunicaciones y electrónica para naves y artefactos navales en la capitania de puerto de barranquilla.	511-2-0-50	OTROS SERVICIOS	209	Días	\$ 149.100,00	\$ 49.516.110,00
INRED3	CP03	Inspector de Naves y Artefactos Navales Adición con vigencia futura	511-2-0-50	OTROS SERVICIOS	1	Mes	\$ 4.607.190,00	\$ 4.607.190,00
INRED3	CP03	Inspector de naves y artefactos navales. realizar las actividades de inspección de navegación y/o prevención de la contaminación y/o comunicaciones y electrónica para naves y artefactos navales en la capitania de puerto de barranquilla.	511-2-0-50	OTROS SERVICIOS	209	Días	\$ 149.100,00	\$ 49.516.110,00
INRED3	CP03	Inspector de Naves y Artefactos Navales Adición con vigencia futura	511-2-0-50	OTROS SERVICIOS	1	Mes	\$ 4.607.190,00	\$ 4.607.190,00
INRED3	CP03	Inspector de naves y artefactos navales. realizar las actividades de inspección de navegación y/o prevención de la contaminación y/o comunicaciones y electrónica para naves y artefactos navales en la capitania de puerto de barranquilla.	511-2-0-50	OTROS SERVICIOS	209	Días	\$ 149.100,00	\$ 49.516.110,00
INRED3	CP03	Inspector de Naves y Artefactos Navales Adición con vigencia futura	511-2-0-50	OTROS SERVICIOS	1	Mes	\$ 4.607.190,00	\$ 4.607.190,00
INRED3	CP03	Inspector de naves y artefactos navales. realizar las actividades de inspección de navegación y/o prevención de la contaminación y/o comunicaciones y electrónica para naves y artefactos navales en la capitania de puerto de barranquilla.	511-2-0-50	OTROS SERVICIOS	209	Días	\$ 149.100,00	\$ 49.516.110,00
INRED3	CP03	Inspector de Naves y Artefactos Navales Adición con vigencia futura	511-2-0-50	OTROS SERVICIOS	1	Mes	\$ 4.607.190,00	\$ 4.607.190,00
INRED3	CP03	Inspector de naves y artefactos navales. realizar las actividades de inspección de navegación y/o prevención de la contaminación y/o comunicaciones y electrónica para naves y artefactos navales en la capitania de puerto de barranquilla.	511-2-0-50	OTROS SERVICIOS	209	Días	\$ 149.100,00	\$ 49.516.110,00
INRED3	CP03	Inspector de Naves y Artefactos Navales Adición con vigencia futura	511-2-0-50	OTROS SERVICIOS	1	Mes	\$ 4.607.190,00	\$ 4.607.190,00
INRED3	CP03	Inspector de naves y artefactos navales. realizar las actividades de inspección de navegación y/o prevención de la contaminación y/o comunicaciones y electrónica para naves y artefactos navales en la capitania de puerto de barranquilla.	511-2-0-50	OTROS SERVICIOS	209	Días	\$ 149.100,00	\$ 49.516.110,00
INRED3	CP03	Inspector de Naves y Artefactos Navales Adición con vigencia futura	511-2-0-50	OTROS SERVICIOS	1	Mes	\$ 4.607.190,00	\$ 4.607.190,00

UNIDAD	REGIONAL	DESCRIPCIÓN DE LOS BIENES O SERVICIOS	CÓDIGO DEL RUBRO PRESUPUESTAL A AFECTAR	NOMBRE DEL RUBRO PRESUPUESTAL A AFECTA	CANTIDAD DE BIENES O SERVICIOS ESTIMADOS	UNIDAD DE MEDIDA ESTIMADA	PRECIO UNITARIO ESTIMADO BIEN O SERVICIO	VALOR TOTAL ESTIMADO
INRED3	CP03	Inspector de naves y artefactos navales. realizar las actividades de inspección de navegación y/o prevención de la contaminación y/o comunicaciones y electrónica para naves y artefactos navales en la capitanía de puerto de barranquilla.	511-2-0-50	OTROS SERVICIOS	209	Días	\$ 149.100,00	\$ 49.516.110,00
INRED3	CP03	Inspector de Naves y Artefactos Navales Adición con vigencia futura	511-2-0-50	OTROS SERVICIOS	1	Mes	\$ 4.607.190,00	\$ 4.607.190,00
INRED3	CP03	Inspector de naves y artefactos navales. realizar las actividades de inspección de navegación y/o prevención de la contaminación y/o comunicaciones y electrónica para naves y artefactos navales en la capitanía de puerto de barranquilla.	511-2-0-50	OTROS SERVICIOS	240	Días	\$ 149.100,00	\$ 49.501.200,00
INRED3	CP03	Tecnico de apoyo ingreso y recaudo. registrar y analizar la información contable en los sistemas de información a las actividades de inspección a la navegación y/o prevención de la contaminación y/o comunicaciones y electrónica en naves y artefactos navales, en la capitanía de puerto de barranquilla.	511-2-0-50	OTROS SERVICIOS	240	Días	\$ 59.072,00	\$ 20.970.560,00
INRED3	CP03	servicio del Inspector de naves y artefactos navales NUEVO – GERARDO GUETO	511-2-0-50	OTROS SERVICIOS	-	-	\$ -	\$ 18.190.200,00
INRED3	CP04	Asistencial conductor mensajero	102-14	Remuneración Servicios Técnicos	240	Días	\$ 42.458,00	\$ 15.115.048,00
INRED3	CP04	Técnico estudiante o profesional en derecho recién egresado, técnico en investigación y/o procedimiento judicial, técnico asistente jurídico, técnico laboral por competencias en jurídica.	102-14	Remuneración Servicios Técnicos	240	Días	\$ 59.072,00	\$ 19.375.616,00
INRED3	CP04	Profesional en derecho para apoyar las funciones de la oficina jurídica	102-14	Remuneración Servicios Técnicos	240	Días	\$ 92.300,00	\$ 30.274.400,00
INRED3	CP04	Profesional en derecho para apoyar las funciones de la oficina jurídica	102-14	Remuneración Servicios Técnicos	240	Días	\$ 92.300,00	\$ 32.766.500,00
INRED3	CP04	Guantes en Latex, caja por 50 unds, para archivar (CP04)	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	-	-	\$ -	\$ 214.200,00
INRED3	CP04	Tapabocas caja por 50 unds (CP04)	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	-	-	\$ -	\$ 166.600,00
INRED3	CP04	Mantenimiento de aires acondicionado preventivo y correctivo a todo costo, tipo mini Split (1 de 9.000 btu y 11 de 12.000 btu) (vivienda fiscal y apartamento CP04) (dos veces al año).	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	-	-	\$ -	\$ 3.823.344,00
INRED3	CP04	Mantenimiento aire acondicionado preventivo y correctivo a todo costo tipo mini split (01 aire acondicionado de 36000 BTU)(oficina de atención al ciudadano) (dos veces al año)	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	-	-	\$ -	\$ 318.612,00
INRED3	CP04	Mantenimiento de aire acondicionado preventivo y correctivo a todo costo, tipo mini Split: (01 aire acondicionado de 12.000 btu) (oficina de sistemas) (dos veces al año).	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	-	-	\$ -	\$ 318.612,00
INRED3	CP04	Mantenimiento de aire acondicionado preventivo y correctivo a todo costo, tipo mini Split: (02 aires acondicionados de 24.000 btu), (oficina de Jefatura y sala de juntas) (dos veces al año).	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	-	-	\$ -	\$ 637.224,00
INRED3	CP04	Mantenimiento de aire acondicionado preventivo y correctivo a todo costo, tipo mini Split: (03 aires acondicionados de 22.000 btu) (oficina de jurídica, Amerc y Litorales) (dos veces al año).	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	-	-	\$ -	\$ 955.836,00
INRED3	CP04	Mantenimiento de aire acondicionado preventivo y correctivo a todo costo, tipo mini Split: (03 aires acondicionados de 12.000 btu) (Control Tráfico marítimo, Ofiab, Arap). (dos veces al año).	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	-	-	\$ -	\$ 955.836,00
INRED3	CP04	Mantenimiento extintor - Mantenimiento y recarga de 12 extintores de solkaflan de 37000 gr y 02 multipropósitos de polvo químico seco de 10 lbs.	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	1	Unidad	\$ 3.117.532,00	\$ 3.117.532,00
INRED3	CP04	INSPECTOR DE LITORALES - Inspector de litorales	511-2-0-50	Otros servicios	240	Días	\$ 66.456,00	\$ 19.257.472,00
INRED3	CP04	INSPECTOR DE LITORALES - Inspector de litorales	511-2-0-50	Otros servicios	240	Días	\$ 66.456,00	\$ 19.257.472,00
INRED3	CP04	INSPECTOR DE LITORALES - Inspector de litorales	511-2-0-50	Otros servicios	240	Días	\$ 66.456,00	\$ 19.257.472,00
INRED3	CP04	INSPECTOR DE LITORALES - Inspector de litorales	511-2-0-50	Otros servicios	240	Días	\$ 66.456,00	\$ 20.734.272,00
INRED3	CP04	Inspector de naves y artefactos navales. realizar las actividades de inspección de navegación y/o prevención de la contaminación y/o comunicaciones y electrónica para naves y artefactos navales en la capitanía de puerto de santa marta.	511-2-0-50	OTROS SERVICIOS	209	Días	\$ 149.100,00	\$ 49.516.110,00
INRED4	CP04	Inspector de Naves y Artefactos Navales Adición con vigencia futura	511-2-0-50	OTROS SERVICIOS	1	Mes	\$ 4.607.190,00	\$ 4.607.190,00
INRED3	CP04	Inspector de naves y artefactos navales. realizar las actividades de inspección de navegación y/o prevención de la contaminación y/o comunicaciones y electrónica para naves y artefactos navales en la capitanía de puerto de santa marta.	511-2-0-50	OTROS SERVICIOS	209	Días	\$ 149.100,00	\$ 49.516.110,00
INRED3	CP04	Inspector de naves y artefactos navales. realizar las actividades de inspección de navegación y/o prevención de la contaminación y/o comunicaciones y electrónica para naves y artefactos navales en la capitanía de puerto de santa marta.	511-2-0-50	OTROS SERVICIOS	209	Días	\$ 149.100,00	\$ 49.516.110,00
INRED3	CP04	Inspector de Naves y Artefactos Navales Adición con vigencia futura	511-2-0-50	OTROS SERVICIOS	1	Mes	\$ 4.607.190,00	\$ 4.607.190,00
INRED3	CP04	Inspector de naves y artefactos navales. realizar las actividades de inspección de navegación y/o prevención de la contaminación y/o comunicaciones y electrónica para naves y artefactos navales en la capitanía de puerto de santa marta.	511-2-0-50	OTROS SERVICIOS	209	Días	\$ 149.100,00	\$ 13.419.000,00
INRED3	CP04	Inspector de naves y artefactos navales. realizar las actividades de inspección de navegación y/o prevención de la contaminación y/o comunicaciones y electrónica para naves y artefactos navales en la capitanía de puerto de santa marta.	511-2-0-50	OTROS SERVICIOS	-	-	\$ -	\$ 18.190.200,00
INRED3	CP04	Inspector de Naves y Artefactos Navales Adición con vigencia futura	511-2-0-50	OTROS SERVICIOS	1	Mes	\$ 4.607.190,00	\$ 4.607.190,00
INRED3	CP04	Inspector de naves y artefactos navales. realizar las actividades de inspección de navegación y/o prevención de la contaminación y/o comunicaciones y electrónica para naves y artefactos navales en la capitanía de puerto de santa marta.	511-2-0-50	OTROS SERVICIOS	209	Días	\$ 149.100,00	\$ 49.516.110,00
INRED3	CP04	Inspector de Naves y Artefactos Navales Adición con vigencia futura	511-2-0-50	OTROS SERVICIOS	1	Mes	\$ 4.607.190,00	\$ 4.607.190,00
INRED3	CP04	Inspector de naves y artefactos navales. realizar las actividades de inspección de navegación y/o prevención de la contaminación y/o comunicaciones y electrónica para naves y artefactos navales en la capitanía de puerto de santa marta.	511-2-0-50	OTROS SERVICIOS	209	Días	\$ 149.100,00	\$ 49.516.110,00
INRED3	CP04	Inspector de Naves y Artefactos Navales Adición con vigencia futura	511-2-0-50	OTROS SERVICIOS	1	Mes	\$ 4.607.190,00	\$ 4.607.190,00
INRED3	CP04	Inspector de naves y artefactos navales. realizar las actividades de inspección de navegación y/o prevención de la contaminación y/o comunicaciones y electrónica para naves y artefactos navales en la capitanía de puerto de santa marta.	511-2-0-50	OTROS SERVICIOS	209	Días	\$ 149.100,00	\$ 49.516.110,00
INRED3	CP04	Inspector de Naves y Artefactos Navales Adición con vigencia futura	511-2-0-50	OTROS SERVICIOS	1	Mes	\$ 4.607.190,00	\$ 4.607.190,00
INRED3	CP04	Inspector de naves y artefactos navales. realizar las actividades de inspección de navegación y/o prevención de la contaminación y/o comunicaciones y electrónica para naves y artefactos navales en la capitanía de puerto de santa marta.	511-2-0-50	OTROS SERVICIOS	240	Días	\$ 149.100,00	\$ 35.784.000,00
INRED3	CP04	tecnico de apoyo ingreso y recaudo. registrar y analizar la información contable en los sistemas de información a las actividades de inspección a la navegación y/o prevención de la contaminación y/o comunicaciones y electrónica en naves y artefactos navales, en la capitanía de puerto de santa marta.	511-2-0-50	OTROS SERVICIOS	240	Días	\$ 59.072,00	\$ 20.970.560,00
INRED3	CP04	(ofiab) oficial inspector estado de abanderamiento, que apoye la gestión en el área de marina mercante en la capitanía de puerto de santa marta.	511-2-0-50	OTROS SERVICIOS	240	Días	\$ 149.100,00	\$ 53.377.800,00
INRED3	CP06	Asistencial conductor - mensajero	102-14	Remuneración Servicios Técnicos	240	Días	\$ 42.458,00	\$ 14.860.300,00
INRED3	CP06	Abogado especialista en derecho marítimo	102-14	Remuneración Servicios Técnicos	240	Días	\$ 121.836,00	\$ 39.962.208,00
INRED3	CP06	Juego de destornilladores - Set de herramientas manuales de 68 piezas, incluye destornilladores, pinza, martillo, alicate, bistori, metro, nivel.	204-1-3	Herramientas	1	Unidad	\$ 133.797,00	\$ 120.000,00
INRED3	CP06	Pala - Pala redonda 29x22 cm con mango madera 71 cm	204-1-3	Herramientas	1	Unidad	\$ 35.947,00	\$ 12.000,00
INRED3	CP06	Pica - Pica construcción 5lb /fibra vidrio Redline profesional	204-1-3	Herramientas	1	Unidad	\$ 61.697,00	\$ 25.000,00
INRED3	CP06	Set herramientas jardín - Set de 3 herramientas para jardinería incluye 2 palas y 1 rastrillo	204-1-3	Herramientas	1	Juego	\$ 13.287,00	\$ 24.000,00
INRED3	CP06	Tijera para poda - Set de tijeras para podar con mango de madera y tijera pequeña en bypass podadora (Tijera Cortacésped + Tijera Podado)	204-1-3	Herramientas	1	Juego	\$ 30.797,00	\$ 25.000,00
INRED3	CP06	Morral de campo - Morral negro para hombres, para llevar portatit, celular, audifonos	204-4-3	Elementos De Alojamiento Y Campaña	2	Unidad	\$ 159.900,00	\$ 319.800,00
INRED3	CP06	Taladro - Kit taladro percutor 1/2" 750W mas 48 accesorios Bauer	204-1-15	Maquinaria Industrial	1	Kit	\$ 154.397,00	\$ 152.803,00
INRED3	CP06	Silla gerencial giratoria con brazos graduable, espaldar malla, asiento tapizado, base en nylon reforzada, rodachinas doble pista Ref. Katy - por favor verificar con el circular que saco el área de AINFRA hay encuentran las especificaciones de las silla	204-2-2	Mobiliario y Enseres	-	-	\$ -	\$ 1.835.400,00
INRED3	CP06	Bombillos led o ahorradores - Bombillos ahorradores tipo espiral 25w luz calida 220 v	204-4-20	Repuestos	20	Unidad	\$ 15.965,00	\$ 197.400,00
INRED3	CP06	Candado - Candado tipo alemán 70 mm	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	5	Unidad	\$ 57.577,00	\$ 287.885,00
INRED3	CP06	Mantenimiento de aire acondicionado preventivo y correctivo a todo costo, tipo ventana: (02 aires acondicionados de 12.000 btu) (cp06) (dos veces al año).	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	-	-	\$ -	\$ 637.224,00

UNIDAD	REGIONAL	DESCRIPCIÓN DE LOS BIENES O SERVICIOS	CÓDIGO DEL RUBRO PRESUPUESTAL A AFECTAR	NOMBRE DEL RUBRO PRESUPUESTAL A AFECTA	CANTIDAD DE BIENES O SERVICIOS ESTIMADOS	UNIDAD DE MEDIDA ESTIMADA	PRECIO UNITARIO ESTIMADO BIEN O SERVICIO	VALOR TOTAL ESTIMADO
INRED3	CP06	Mantenimiento de aire acondicionado preventivo y correctivo a todo costo, tipo mini Split: (08 aires acondicionados de 18.000 btu) (cp06) (dos veces al año).	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	-	-	\$ -	\$ 2.548.896,00
INRED3	CP06	Mantenimiento de aire acondicionado preventivo y correctivo a todo costo, tipo mini Split: (02 aires acondicionados de 24.000 btu) (cp06) (dos veces al año).	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	-	-	\$ -	\$ 637.224,00
INRED3	CP06	Mantenimiento extintor - Mantenimiento general de 02 extintores de 20 libras 01 extintor de 30 libras y 01 Extintor de 10 libras todos ABC multipropósito que incluye recarga, cambio de rociadores y de las mangueras pintura y prueba hidrostática	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	1	Unidad	\$ 419.912,00	\$ 419.912,00
INRED3	CP06	Mantenimiento fotocopiadora - Mantenimiento general Fotocopiadora Sharp AL 2030 consistentes en recarga de toner limpieza externa y limpieza de partes eléctricas y electrónicas del equipo	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	1	Unidad	\$ 450.000,00	\$ 450.000,00
INRED3	CP06	Reparación de láminas e impermeabilización de techo, corrección de filtración e impermeabilización paredes camarote casa de Guardafaro (incluye materiales y mano de obra)	204-5-7	Mantenimiento y Mejoramiento de Vivienda y Alojamiento				\$ 262.000,00
INRED3	CP06	Mantenimiento correctivo rejas casa de guardafaro consistente en soldar 15 puntos, nivelación rejas 20 metros de largo, incluye materiales y mano de obra.	204-5-7	Mantenimiento y Mejoramiento de Vivienda y Alojamiento				\$ 300.000,00
INRED3	CP06	Cambio división de baño casa Guardafaro estructura en aluminio y acrílico 11,52 M2 con sus 4 puertas en aluminio natural de 1x1 y relleno en pvc.	204-5-7	Mantenimiento y Mejoramiento de Vivienda y Alojamiento				\$ 1.382.400,00
INRED3	CP06	Limpieza y desinfección 03 tanques subterráneos de 2m X 2m	204-41-13	Otros Gastos por Adquisición de Servicios				\$ 450.000,00
INRED3	CP06	Limpieza y desinfección 04 tanques elevados de 1000 litros	204-41-13	Otros Gastos por Adquisición de Servicios				\$ 280.000,00
INRED3	CP07	Técnico secretario sustanciador	102-14	Remuneración Servicios Técnicos	240	Días	\$ 59.072,00	\$ 18.843.968,00
INRED3	CP07	Profesional en Derecho	102-14	Remuneración Servicios Técnicos	240	Días	\$ 92.300,00	\$ 30.089.800,00
INRED3	CP07	Taladro - Taladro inalámbrico incluye kit de batería	204-1-15	Maquinaria Industrial	1	Unidad	\$ 1.382.000,00	\$ 1.349.000,00
INRED3	CP07	Compresor - compresor de aire 2P, 2HP POLEA	204-1-20	Compresores	1	Unidad	\$ 1.390.500,00	\$ 1.389.000,00
INRED3	CP07	Electrobomba - Motobomba a presión de 1/2hp	204-1-22	Equipo De Bombeo	1	Unidad	\$ 445.000,00	\$ 440.000,00
INRED3	CP07	Electrobomba - Motobomba a presión de 1hp	204-1-22	Equipo De Bombeo	1	Unidad	\$ 1.000.000,00	\$ 990.000,00
INRED3	CP07	Motobomba - Motobomba 6 HP (a combustible)	204-1-22	Equipo De Bombeo	1	Unidad	\$ 988.800,00	\$ 979.000,00
INRED3	CP07	Equipo De Aire Acondicionado - Aire acondicionado de 12.000 BTU	204-1-25	Otras Compras De Equipos	4	Unidad	\$ 1.699.500,00	\$ 6.000.000,00
INRED3	CP07	Equipo De Aire Acondicionado - Aire acondicionado tipo minisplit 18000 btu , fuente de energía 220V- 60HZ, corriente de entrada 1168w/53A, presión de succión 16 mpa, presión de descarga 4,15 mpa, tipo de compresor rotativo, 3 niveles de velocidad, tipo refrigerante R410A.	204-1-25	Otras Compras De Equipos	1	Unidad	\$ 2.163.000,00	\$ 1.937.500,00
INRED3	CP07	Hidrolavadora - Hidrolavadora de 1800psi	204-1-25	Otras Compras De Equipos	1	Unidad	\$ 1.200.000,00	\$ 1.088.800,00
INRED3	CP07	Aire acondicionado tipo mini split de 24000 BTU, para la casa VIP, se deterioro por la salinidad en el serpentín de la condensadora presenta fuga de gas y el compresor se encuentra frenado	204-1-25	Otras Compras De Equipos				\$ 2.420.000,00
INRED3	CP07	Maquina Destructora De Papel - maquina trituradora de papel de trabajo duro, 24 hojas	204-2-1	Equipos Y Máquinas Para Oficina	2	Unidad	\$ 1.184.500,00	\$ 2.200.000,00
INRED3	CP07	Secadora - secadora eléctrica	204-2-2	Mobiliario Y Enseres	1	Unidad	\$ 3.000.000,00	\$ 3.000.000,00
INRED3	CP07	Archivador - Archivadores de aluminio de 4 gabetas	204-2-2	Mobiliario Y Enseres	8	Unidad	\$ 432.446,00	\$ 3.459.568,00
INRED3	CP07	Sistema contra incendios - extintor de solka flum de 3.700gms	204-3-4	Equipo Militar Y De Seguridad	4	Unidad	\$ 164.800,00	\$ 659.200,00
INRED3	CP07	Motor eléctrico para bote - MOTOR MONOFASICO DE 5HP, 1740 RPM, QUE SE PUEDA CONECTAR VA 11VOLTIOS Y 220VOLTIOS BIFASICO CON DOS LINEAS	204-4-20	Repuestos	1	Unidad	\$ 1.133.000,00	\$ 1.133.000,00
INRED3	CP07	Construcción de rampa de acceso - Rampa de acceso a discapacitados	204-5-1	Mantenimiento De Bienes inmuebles	1	Unidad	\$ 6.365.400,00	\$ 6.365.400,00
INRED3	CP07	Mantenimiento techo - mantenimiento de la cubierta del techo CP07	204-5-1	Mantenimiento De Bienes inmuebles	1	Unidad	\$ 4.201.164,00	\$ 4.201.164,00
INRED3	CP07	Mantenimiento y adecuación a todo costo de cableado de puntos de red CP07 incluye materiales, instalación.	204-5-1	Mantenimiento De Bienes inmuebles				\$ 14.490.000,00
INRED3	CP07	Mantenimiento cubierta de techo de las oficinas de CP07	204-5-1	Mantenimiento De Bienes inmuebles	-	-	\$ -	\$ 10.364.819,00
INRED3	CP07	Mantenimiento aire acondicionado - Manteniemioto preventivo y correctivo a los equipos para aire acondicionado tipo central y Split para las oficinas de la CP7, casa vip- cabañas suboficiales y casa señor CP7 (14 de 18000btu, 9 de 12000btu, 1 central de 64000btu y 1 24000btu). (dos veces al año).	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	2	Unidad	\$ 4.192.100,00	\$ 8.384.200,00
INRED3	CP07	Mantenimiento extintor - Mantenimiento extintor que consiste e recargar y pintura de 02 extintores de 150lb abc, 01 de 30 lb, 02 de 20lb, 7 de 10lb 02 de 5 lb	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	1	Unidad	\$ 1.081.500,00	\$ 1.081.500,00
INRED3	CP07	Mantenimiento puertas - Mantenimiento de ventanas y puertas protectores anti huracanes	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	1	Unidad	\$ 3.872.285,00	\$ 3.872.285,00
INRED3	CP07	Mantenimiento preventivo Aire acondicionado (02) de 18000 BTU ubicados en oficina CP07 y casa VIP, cada 2 meses.	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	-	-	\$ -	\$ 960.000,00
INRED3	CP07	Mantenimiento preventivo Aire acondicionado de 12000 BTU, ubicados (1) ofic. Jurídica, (1)habitación 02 cabañas, (1) habitación 01 cabañas, (1) casa CP07, (1) ofic. Gestión Docum. (1) ofic. Recaudos, (2) recepción CP07. Cada 2 meses.	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	-	-	\$ -	\$ 2.640.000,00
INRED3	CP07	Mantenimiento preventivo Aire acondicionado de 9000 BTU ubicado en Pañol de buceo, cada 2 meses	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	-	-	\$ -	\$ 300.000,00
INRED3	CP07	Aire acondicionado tipo mini split de 18000 BTU para Oficina CP07	204-1-25	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	-	-	\$ -	\$ 1.937.500,00
INRED3	CP07	Aire acondicionado tipo mini split de 12000 BTU para: (1) ofic. Jurídica, (1)habitación 02 cabañas, (1) habitación 01 cabañas, (1) casa CP07.	204-1-25	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	-	-	\$ -	\$ 6.357.500,00
INRED3	CP07	Aire acondicionado tipo mini split de 9000 BTU para Pañol de buceo.	204-1-25	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	-	-	\$ -	\$ 1.580.000,00
INRED3	CP07	Mantenimiento y reparación de pozas - Mantenimiento y construcción poza séptica casa vip- Cabañas	204-5-1	Mantenimiento de Bienes inmuebles	-	-	\$ -	\$ 26.800.000,00
INRED3	CP07	Mantenimiento vehiculo camioneta de CP07 placas EAN972 para el aire acondicionado	204-5-6	Mantenimiento Equipo de Navegación y Transporte	-	-	\$ -	\$ 3.000.000,00
INRED3	CP07	Mantenimiento casa - se realiza mantenimiento y reparación casa fiscal	204-5-7	Mantenimiento Y Mejoramiento De Vivienda Y Al	1	Global	\$ 64.896.180,00	\$ 94.896.180,00
INRED3	CP07	Servicio de limpieza de pozas sépticas - Servicio de limpieza de pozas sépticas evacuación de las aguas y lodos, cambio de filtros de grava y suministro de bacterias	204-41-13	Otros Gastos Por Adquisición De Servicios	1	Unidad	\$ 15.900.499,00	\$ 15.900.499,00
INRED3	CP07	INSPECTOR DE LITORALES - Inspector de litorales	511-2-0-50	Otros servicios	240	Días	\$ 66.456,00	\$ 21.664.656,00
INRED3	CP07	INSPECTOR DE LITORALES - Inspector de litorales	511-2-0-50	Otros servicios	240	Días	\$ 66.456,00	\$ 21.664.656,00
INRED3	CP07	INSPECTOR DE LITORALES - Inspector de litorales	511-2-0-50	Otros servicios	240	Días	\$ 66.456,00	\$ 19.626.672,00
INRED3	CP07	INSPECTORES DE MUELLE - Inspector de muelle	511-2-0-50	Otros servicios	240	Días	\$ 66.456,00	\$ 22.860.864,00
INRED3	CP07	INSPECTORES DE MUELLE - Inspector de muelle	511-2-0-50	Otros servicios	240	Días	\$ 66.456,00	\$ 20.852.416,00
INRED3	CP07	INSPECTORES DE MUELLE - Inspector de muelle	511-2-0-50	Otros servicios	240	Días	\$ 66.456,00	\$ 20.793.344,00
INRED3	CP07	INSPECTORES DE MUELLE - Inspector de muelle	511-2-0-50	Otros servicios	240	Días	\$ 66.456,00	\$ 22.860.864,00
INRED3	CP07	INSPECTORES DE MUELLE - Inspector de muelle	511-2-0-50	Otros servicios	240	Días	\$ 66.456,00	\$ 22.860.864,00
INRED3	CP07	INSPECTORES DE MUELLE - Inspector de muelle	511-2-0-50	Otros servicios	240	Días	\$ 66.456,00	\$ 22.860.864,00
INRED3	CP07	INSPECTORES DE MUELLE - Inspector de muelle	511-2-0-50	Otros servicios	240	Días	\$ 66.456,00	\$ 22.860.864,00
INRED3	CP07	Inspector de naves y artefactos navales. realizar las actividades de inspección de navegación y/o prevención de la contaminación y/o comunicaciones y electrónica para naves y artefactos navales en la capitania de puerto de san andres. INCLUYE VIGENCIAS FUTURAS	511-2-0-50	OTROS SERVICIOS	240	Días	\$ 149.100,00	\$ 49.501.200,00
INRED3	CP06	Vigencias Futuras inspector de naves y artefactos navales. realizar las actividades de inspección de navegación y/o prevención de la contaminación y/o comunicaciones y electrónica para naves y artefactos navales en la capitania de puerto de san andres. INCLUYE VIGENCIAS FUTURAS	511-2-0-50	OTROS SERVICIOS	30	Días	\$ 153.573,00	\$ 4.607.190,00
INRED3	CP07	tecnico de apoyo operativo. prestar apoyo operativo y administrativo a las inspecciones de navegación y/o prevención de la contaminación y/o comunicaciones y electrónica para naves y artefactos navales en la capitania de puerto de san andres. INCLUYE VIGENCIAS FUTURAS	511-2-0-50	OTROS SERVICIOS	240	Días	\$ 59.072,00	\$ 14.177.280,00
INRED3	CP07	tecnico de apoyo operativo. prestar apoyo operativo y administrativo a las inspecciones de navegación y/o prevención de la contaminación y/o comunicaciones y electrónica para naves y artefactos navales en la capitania de puerto de san andres. INCLUYE VIGENCIAS FUTURAS	511-2-0-50	OTROS SERVICIOS	240	Días	\$ 59.072,00	\$ 14.177.280,00

UNIDAD	REGIONAL	DESCRIPCIÓN DE LOS BIENES O SERVICIOS	CÓDIGO DEL RUBRO PRESUPUESTAL A AFECTAR	NOMBRE DEL RUBRO PRESUPUESTAL A AFECTA	CANTIDAD DE BIENES O SERVICIOS ESTIMADOS	UNIDAD DE MEDIDA ESTIMADA	PRECIO UNITARIO ESTIMADO BIEN O SERVICIO	VALOR TOTAL ESTIMADO
INRED3	CP07	tecnico de apoyo operativo,prestar apoyo operativo y administrativo a las inspecciones de navegación y/o prevención de la contaminación y/o comunicaciones y electrónica para naves y artefactos navales en la capitania de puerto de san andres. INCLUYE VIGENCIAS FUTURAS	511-2-0-50	OTROS SERVICIOS	240	Días	\$ 59,072,00	\$ 14,177,280,00
INRED3	CP12	Cautín - tipo lápiz con potencia de 30 watts, temperatura: 360°C, dimensiones: 20,5 cm de largo x 3 cm de diámetro, cable de 1,2 m, ideal para soldaduras en reparaciones de radio, televisiones, kits, trabajos eléctricos, cables, conexiones de bocinas, etc.	204-1-3	Herramientas	1	Unidad	\$ 7,004,00	\$ 7,004,00
INRED3	CP12	Esmeril - de 6" motor inducción de 1/2hp, potencia: 1/2 hp, rpm: 3.450, tamaño disco (in): 6", corriente de entrada: 110v - 60hz - 1 phase, interruptor industrial de fácil acceso, protectores transparentes para mayor visibilidad, base en hierro forjado para m	204-1-3	Herramientas	1	Unidad	\$ 139,050,00	\$ 139,050,00
INRED3	CP12	Machete - niquelado de 18" pulido con mando de caucho.	204-1-3	Herramientas	3	Unidad	\$ 16,480,00	\$ 49,440,00
INRED3	CP12	Pelacable - de 6/ 241mm, multiusos, material en acero de alta calidad	204-1-3	Herramientas	1	Unidad	\$ 13,390,00	\$ 13,390,00
INRED3	CP12	Tijera para poda - de poda uso doméstico, mango de madera de 12" y cuchilla metálica inoxidable.	204-1-3	Herramientas	1	Unidad	\$ 18,540,00	\$ 18,540,00
INRED3	CP12	Estufa - tipo asador con parrilla porcelanizadas, encendido electrónico con 3 quemadores, con cesta para condimentos, altura de parrilla ajustable para control de temperatura. bandeja recolectora de ceniza desmontable para fácil limpieza. Área de calentado	204-1-9	Equipos De Cafetería	1	Unidad	\$ 1,544,900,00	\$ 1,544,900,00
INRED3	CP12	Bomba sumergible - para agua limpia o potable de 1hp, sin partículas en suspensión, potencia: 750 w (1 hp) tensión / frecuencia: 120 v / 60 hz velocidad: 2,850 rpm flujo máximo: 12,500 l/h altura máxima: 10 m máxima profundidad: 8 m diámetros de salida: 1", 1 1/4	204-1-22	Equipo De Bombeo	1	Unidad	\$ 350,097,00	\$ 350,000,00
INRED3	CP12	Bomba sumergible - para agua sucia de 1hp, cuerpo fabricado en acero inoxidable interruptor flotador para operación automática conector plástico con adaptador para manguera protector térmico de restablecimiento automático.	204-1-22	Equipo De Bombeo	1	Unidad	\$ 462,470,00	\$ 462,000,00
INRED3	CP12	Equipo De Aire Acondicionado - tipo minisplit de 18000btu, voltaje 220v, tecnología de enfriamiento convencional, color blanco con control remoto.	204-1-25	Otras Compras De Equipos	1	Unidad	\$ 1,621,117,00	\$ 1,475,000,00
INRED3	CP12	Maquina Destruccion De Papel - con picado a un ritmo de 8 hojas por minuto, eléctrico, color negro	204-2-1	Equipos Y Máquinas Para Oficina	1	Unidad	\$ 587,089,00	\$ 450,000,00
INRED3	CP12	Aspiradora - motor de servicio pesado para un rendimiento líder en la industria ofrece una potencia máxima de succión y soplado para la recolección de alta resistencia, puerto de soplado de gran alcance convierte al instante vacío para soplar de potencia, manij	204-2-2	Mobiliario Y Enseres	1	Unidad	\$ 617,897,00	\$ 617,897,00
INRED3	CP12	Asta Bandera - en madera color caoba para banderas de oficina o institucionales, desarmable estilo taco de billar de un grosor de 2 1/2" con moharra en broce, altura de 2,20mts sobre base escalonada, especiales para oficina.	204-2-2	Mobiliario Y Enseres	3	Unidad	\$ 206,000,00	\$ 618,000,00
INRED3	CP12	Escalera - aluminio escalumex 5 peldaños 1.83 mts stl-6 r tipo ii 90kg (roja)	204-2-2	Mobiliario Y Enseres	1	Unidad	\$ 186,533,00	\$ 186,533,00
INRED3	CP12	Escalera - aluminio escalumex de extensión 24 peldaños 7.32mts es-24 tipo ii 102k	204-2-2	Mobiliario Y Enseres	1	Unidad	\$ 514,691,00	\$ 514,691,00
INRED3	CP12	Silla - ejecutiva cabecero, espaldar y asiento tapizados en malla antitranspirante, deslizable y transparente, con la cual se disipa de forma más eficiente el calor y brinda mayor comodidad al usuario de la silla. Con brazos giratorios con líneas refinadas	204-2-2	Mobiliario Y Enseres	1	Unidad	\$ 810,507,00	\$ 810,507,00
INRED3	CP12	Silla - giratoria, con base araña en nylon negro de cinco aspas, con rodachinas de doble rueda para facilitar la libertad de movimiento además de garantizar una óptima estabilidad de la silla. Con sistema de elevación neumático, regulable, con el fin de adap	204-2-2	Mobiliario Y Enseres	7	Unidad	\$ 173,040,00	\$ 1,211,280,00
INRED3	CP12	Silla - interlocutora color negro, con base y cuerpo en estructura metálica en cromo, apoyo brazos fijos para una mejor comodidad, tapizado en cuero sintético con estructura en tubo tipo trineo.	204-2-2	Mobiliario Y Enseres	8	Unidad	\$ 304,777,00	\$ 2,438,216,00
INRED3	CP12	Puesto de trabajo - ESCRITORIO EN MATERIAL PLAYCENT DE 17MM DE GROSOR, LUADO Y PINTADO EN COLOR BEIGE, CON MARCO DE ALUMINIO COLOR BLANCO, DIMENSIONES DE 1,60MTS X 0,60MTS X 0,75MTS DE ALTURA DEL PISO. INCLUYE VIDRIO EN SUPERFICIE DE 6MM DE GROSOR, DIMENSIONES DE 1,60MTS X 0,60MTS. Por favor verificar en el símec la circular de los muebles para adquirir tienen que tener las mismas especificaciones que dice hay	204-2-2	Mobiliario Y Enseres	-	\$ -	\$ -	\$ 550,000,00
INRED3	CP12	Puesto de trabajo - ESCRITORIO EN MATERIAL PLAYCENT DE 17MM DE GROSOR, LUADO Y PINTADO EN COLOR BEIGE, CON MARCO DE ALUMINIO COLOR BLANCO, DIMENSIONES DE 1,40MTS X 0,60MTS X 0,75MTS DE ALTURA DEL PISO. INCLUYE VIDRIO EN SUPERFICIE DE 6MM DE GROSOR, DIMENSIONES DE 1,40MTS X 0,60MTS. Por favor verificar en el símec la circular de los muebles para adquirir tienen que tener las mismas especificaciones que dice hay	204-2-2	Mobiliario Y Enseres	-	\$ -	\$ -	\$ 450,000,00
INRED3	CP12	MUEBLE PARA ARCHIVO EN MATERIAL PLAYCENT DE 6MM DE GROSOR, LUADO Y PINTADO EN COLOR BEIGE, CON MARCO DE ALUMINIO COLOR BLANCO, DIMENSIONES DE 1,60MTS X 0,40MTS X 2,00MTS DE ALTURA, CON PUERTA CORREDIZA EN MATERIAL ACRILICO BLANCO CON MARCO DE ALUMINIO COLOR BLANCO Y CERRADURA CON LLAVE. INCLUYE DIVISION INTERNA DE 07 ESTANTES EN FORMA DE GAVETAS DE 0,26MTS X 0,27MTS DE ALTURA. Por favor verificar en el símec la circular de los muebles para adquirir tienen que tener las mismas especificaciones que dice hay	204-2-2	Mobiliario Y Enseres	-	\$ -	\$ -	\$ 4,250,000,00
INRED3	CP12	Angeo - contra mosquito color gris en aluminio tipo phifer wire hueco -pulg 18 x 14 - medidas 1.20 x 30mts	204-4-9	Materiales De Construcción	10	Metro	\$ 4,223,00	\$ 42,230,00
INRED3	CP12	Cable - eléctrico duplex 2x12, color blanco	204-4-9	Materiales De Construcción	30	Metro	\$ 1,968,00	\$ 59,040,00
INRED3	CP12	Canaleta - amazona blanco x 3 metros.	204-4-9	Materiales De Construcción	2	Unidad	\$ 97,850,00	\$ 195,700,00
INRED3	CP12	Canal - tipo bajantes para canaleta amazona blanco de 3mts.	204-4-9	Materiales De Construcción	4	Unidad	\$ 94,760,00	\$ 379,040,00
INRED3	CP12	Cerradura - de bola para puertas interiores.	204-4-9	Materiales De Construcción	2	Unidad	\$ 42,549,00	\$ 85,098,00
INRED3	CP12	Chazo plástico - de 1/2"	204-4-9	Materiales De Construcción	50	Unidad	\$ 309,00	\$ 15,450,00
INRED3	CP12	Chazo plástico - de 1/4"	204-4-9	Materiales De Construcción	50	Unidad	\$ 103,00	\$ 5,150,00
INRED3	CP12	Chazo plástico - de 3/16"	204-4-9	Materiales De Construcción	50	Unidad	\$ 103,00	\$ 5,150,00
INRED3	CP12	Chazo plástico - de 3/8"	204-4-9	Materiales De Construcción	50	Unidad	\$ 206,00	\$ 10,300,00
INRED3	CP12	Chazo plástico - de 5/16"	204-4-9	Materiales De Construcción	50	Unidad	\$ 155,00	\$ 7,750,00
INRED3	CP12	Cinta aislante o autofundente - Cinta aislante o autofundente color negro.	204-4-9	Materiales De Construcción	4	Unidad	\$ 18,540,00	\$ 74,160,00
INRED3	CP12	Clavo - galvanizado de 1"	204-4-9	Materiales De Construcción	1	Libra	\$ 5,150,00	\$ 5,150,00
INRED3	CP12	Clavo - galvanizado de 2"	204-4-9	Materiales De Construcción	1	Libra	\$ 5,150,00	\$ 5,150,00
INRED3	CP12	Clavo - galvanizado de 3"	204-4-9	Materiales De Construcción	1	Libra	\$ 5,150,00	\$ 5,150,00
INRED3	CP12	Clavo - galvanizado de 4"	204-4-9	Materiales De Construcción	1	Libra	\$ 5,150,00	\$ 5,150,00
INRED3	CP12	Plafón - plástico color blanco.	204-4-9	Materiales De Construcción	5	Unidad	\$ 1,442,00	\$ 7,210,00
INRED3	CP12	Resina - para pegar acrílicos y demás elementos.	204-4-9	Materiales De Construcción	2	Galón	\$ 51,500,00	\$ 103,000,00
INRED3	CP12	Silicona - fria en presentación de 400ml	204-4-9	Materiales De Construcción	1	Tubo	\$ 8,982,00	\$ 8,982,00
INRED3	CP12	Tornillo - drywall de 1"	204-4-9	Materiales De Construcción	100	Unidad	\$ 43,00	\$ 4,300,00
INRED3	CP12	Tornillo - sheetrock de 1"	204-4-9	Materiales De Construcción	100	Unidad	\$ 66,00	\$ 6,600,00
INRED3	CP12	Tornillo - sheetrock de 2"	204-4-9	Materiales De Construcción	100	Unidad	\$ 66,00	\$ 6,600,00
INRED3	CP12	Tornillo - sheetrock de 3"	204-4-9	Materiales De Construcción	100	Unidad	\$ 66,00	\$ 6,600,00
INRED3	CP12	Tubo - pvc de 1"	204-4-9	Materiales De Construcción	1	Unidad	\$ 24,720,00	\$ 24,720,00
INRED3	CP12	Tubo - pvc de 1 1/2"	204-4-9	Materiales De Construcción	1	Unidad	\$ 36,977,00	\$ 36,977,00
INRED3	CP12	Tubo - pvc de 1/2"	204-4-9	Materiales De Construcción	1	Unidad	\$ 12,566,00	\$ 12,566,00
INRED3	CP12	Uniones - para bajante de canaleta amazonas blanco de 3 metros.	204-4-9	Materiales De Construcción	8	Unidad	\$ 10,300,00	\$ 82,400,00
INRED3	CP12	Válvulas - para cilindro de gas propano.	204-4-9	Materiales De Construcción	2	Unidad	\$ 126,690,00	\$ 253,380,00
INRED3	CP12	Disco de corte - de metal de 4".	204-4-20	Repuestos	2	Unidad	\$ 8,240,00	\$ 16,480,00
INRED3	CP12	Disco de corte - de metal de 6".	204-4-20	Repuestos	2	Unidad	\$ 206,000,00	\$ 412,000,00
INRED3	CP12	Interruptor automático - doble plástico, color blanco.	204-4-20	Repuestos	3	Unidad	\$ 15,450,00	\$ 46,350,00
INRED3	CP12	Interruptor automático - sencillco plástico, color blanco.	204-4-20	Repuestos	3	Unidad	\$ 5,379,00	\$ 16,137,00
INRED3	CP12	Cinta de emascarar - de 24mm x 40 metros.	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	4	Unidad	\$ 4,996,00	\$ 19,984,00
INRED3	CP12	Extensión eléctrica - No. 12 X 30 metros.	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	1	Unidad	\$ 82,400,00	\$ 82,400,00
INRED3	CP12	Limpiador eléctrico - de 500cc	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	6	Unidad	\$ 15,450,00	\$ 92,700,00
INRED3	CP12	Limpiador eléctrico - tipo lubricante penetrante de 500cc	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	6	Unidad	\$ 15,450,00	\$ 92,700,00
INRED3	CP12	Multitoma - de 6 salidas, extensión de 3 metros.	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	2	Unidad	\$ 19,570,00	\$ 39,140,00
INRED3	CP12	Pilas (no recargables) - alcalinas AAA.	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	10	Par	\$ 3,009,00	\$ 30,090,00
INRED3	CP12	Pilas (no recargables) - Pilas recargables alcalinas AA.	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	10	Par	\$ 2,818,00	\$ 28,180,00
INRED3	CP12	Punto ecológico - de 57 litros x 03 ceneacs.	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	1	Juego	\$ 197,760,00	\$ 197,760,00
INRED3	CP12	Mantenimiento aire acondicionado - Mantenimiento preventivo y/o correctivo semestral de 02 aires acondicionado tipo mini split de 24000BTU, 03 aires acondicionados tipo mini split de 18000BTU, 01 aire acondicionado de ventana de 18000BTU y 01 aire acondicionado de ventana de 12000BTU.	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	2	Unidad	\$ 2,788,725,00	\$ 5,577,450,00
INRED3	CP12	Mantenimiento extintor - Pintura, recarga y prueba hidrostática de 05 extinguidores multipropósito ABC de 20 lbs, 01 extinguidor multipropósito ABC de 5lbs, 01 extinguidores multipropósito ABC de 2.5lbs, 01 extinguidor BC de 5lbs, 02 extinguidores de CO2 de 15lbs, 01 extin	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	1	Unidad	\$ 799,877,00	\$ 799,877,00

UNIDAD	REGIONAL	DESCRIPCIÓN DE LOS BIENES O SERVICIOS	CÓDIGO DEL RUBRO PRESUPUESTAL A AFECTAR	NOMBRE DEL RUBRO PRESUPUESTAL A AFECTA	CANTIDAD DE BIENES O SERVICIOS ESTIMADOS	UNIDAD DE MEDIDA ESTIMADA	PRECIO UNITARIO ESTIMADO BIEN O SERVICIO	VALOR TOTAL ESTIMADO
INRED3	CP12	Servicio de limpieza de pozas sépticas - Servicio de limpieza de pozas sépticas consistente en: mantenimiento preventivo y/o correctivo a todo costo del sistema séptico de la oficina ubicado en las instalaciones de la capitania de puerto de providencia	204-41-13	Otros Gastos Por Adquisición De Servicios	2	Unidad	\$ 2.192.355,00	\$ 4.384.710,00
INRED3	CP12	Servicio de limpieza de pozas sépticas - Servicio de limpieza de pozas sépticas consistente en: mantenimiento preventivo y/o correctivo del sistema séptico de la casa de inspectores de CP12	204-41-13	Otros Gastos Por Adquisición De Servicios	2	Unidad	\$ 4.444.501,00	\$ 8.782.590,00
INRED3	CP12	Inspector	511-2-0-50	Otros servicios	240	Días	\$ 66.456,00	\$ 22.270.144,00
INRED3	CP12	Inspector	511-2-0-50	Otros servicios	240	Días	\$ 66.456,00	\$ 20.616.128,00
INRED3	CP12	Técnico de apoyo operativo a inspecciones de naves y artefactos navales - prestar apoyo operativo y administrativo a las inspecciones de navegación y/o prevención de la contaminación y/o comunicaciones y electrónica para naves y artefactos navales capitania de puerto de providencia.	511-2-0-50	Otros servicios	240	Días	\$ 59.072,00	\$ 20.675.200,00
INRED3	CP14	Abogado especialista en derecho marítimo	102-14	Remuneración Servicios Técnicos	240	Días	\$ 121.836,00	\$ 39.718.536,00
INRED3	CP14	Cizalla - Guillotina (cizalla) De palanca 28 x 36 cms para cortar papel, cuadrícula en centímetros, cuchilla autoafilable, base en madera aglomerada recubierta, pisador de plástico manual, mango ergonómico.	204-1-3	Herramientas	1	Unidad	\$ 47.380,00	\$ 46.000,00
INRED3	CP14	Nevera - Nevera NO FROST color gris, marca conocida en el mercado, de capacidad 390 litros, dispensador de agua, manijas empotradas, pasta ajustables, bandejas en vidrio templado, luz LED interior, clasificación 4 congelador - medidas: 69cm x 69cm x 1,74cm.	204-1-9	Equipos De Cafetería	1	Unidad	\$ 1.468.677,00	\$ 1.468.677,00
INRED3	CP14	Morral de campo - Morral Negro, agarraderas reforzadas, bolsillo frontal con diseño, bolsillos laterales en tela microperforada de color.	204-4-3	Elementos De Alojamiento Y Campaña	1	Unidad	\$ 164.697,00	\$ 164.697,00
INRED3	CP14	Cortina - Cortinas para ventana en pollester y aros inoxidables.	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	4	Unidad	\$ 202.910,00	\$ 811.640,00
INRED3	CP14	Pilas aa recargable paquete por 2	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	-	-	\$ -	\$ 59.500,00
INRED3	CP14	Mantenimiento extintor - Mantenimiento extintor-Recarga extintor 20 libras multipropósito polvo químico seco	204-5-2	Mantenimiento Equipo De Equipos Y En	1	Unidad	\$ 63.623,00	\$ 63.623,00
INRED3	CP14	Mantenimiento camioneta - Mantenimiento preventivo y correctivo camioneta Toyota Fortuner de placa GAW 072 de CP14	204-5-6	Mantenimiento Equipo De Navegación Y Transpor	1	Unidad	\$ 6.833.377,00	\$ 6.833.377,00
INRED3	CP14	Inspector de naves y artefactos navales. realizar las actividades de inspección de navegación y/o prevención de la contaminación y/o comunicaciones y electrónica para naves y artefactos navales en la capitania de puerto de puerto bolívar.	511-2-0-50	OTROS SERVICIOS	209	Días	\$ 149.100,00	\$ 49.516.110,00
INRED3	CP14	Inspector de Naves y Artefactos Navales Adición con vigencia futura	511-2-0-50	OTROS SERVICIOS	1	Mes	\$ 4.607.190,00	\$ 4.607.190,00
INRED3	CP14	tecnología de apoyo operativo.prestar apoyo operativo y administrativo a las inspecciones de navegación y/o prevención de la contaminación y/o comunicaciones y electrónica para naves y artefactos navales en la capitania de puerto de puerto bolívar.	511-2-0-50	OTROS SERVICIOS	240	Días	\$ 66.456,00	\$ 23.591.880,00
INRED3	ECTM CP03	Equipo De Aire Acondicionado - Adquisición aire acondicionado 24000 BTU - 36000 BTU para ECTM CP03	204-1-25	Otras Compras De Equipos	2	Unidad	\$ 2.750.100,00	\$ 4.140.000,00
INRED3	ECTM CP03	Puerta - Puerta en PVC de 1 hoja Batiente apertura interior, serie= practicable serie W330, tratamiento=lacado blanco, RAL 9010, Medidas: H1=1130 V1=2060, tablero PVC 12MM	204-4-9	Materiales De Construcción	3	Unidad	\$ 1.848.385,00	\$ 4.500.000,00
INRED3	ECTM CP03	Puerta - Puerta en PVC de 1 hoja batiente apertura interior, serie=practicable Serie W330, tratamiento lacado blanco, RAL 9010, Medidas: H1=930 V1= 2060, tablero PVC 12MM	204-4-9	Materiales De Construcción	4	Unidad	\$ 1.805.276,00	\$ 6.400.000,00
INRED3	ECTM CP03	Mantenimiento preventivo y correctivo de 01 aire acondicionado de 12000 btu ubicado en Puerto Veleiro. (dos veces al año).	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	-	-	\$ -	\$ 240.000,00
INRED3	ECTM CP03	Mantenimiento aire acondicionado - Mtto aire puerto veleiro	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	1	Global	\$ 789.804,00	\$ 789.804,00
INRED3	ECTM CP04	Cautín - CAUTÍN TIPO LAPIZ -Tipo: Iluminado-Equipo de soldadura de alto rendimiento-Ventajas: Poder de 40W, 120 V/ 50-60Hz-Punta cónica de 6 MM-Altó rendimiento, tecnología de calentamiento de Acero inoxidable con temperatura de hasta 900°F. Mango ergonómico.	204-1-3	Herramientas	1	Unidad	\$ 81.370,00	\$ 81.370,00
INRED3	ECTM CP04	Téster - Pinza amperimétrica, para trabajos eléctricos y mediciones Resistencia: 200 a 20Mohms precisión ±(1,2% + 2) - Voltaje cc: 200 mV a 200 V precisión ±(0,8% + 2), 600 V precisión ±(1,0% + 2) - Voltaje ca: 2 V a 200 V precisión ±(1,0% + 5) , 600V precisi	204-1-3	Herramientas	1	Unidad	\$ 205.897,00	\$ 205.897,00
INRED3	ECTM CP04	Juego de copas o dados 1/2" rchet x 20 piezas tc1428	204-1-3	Herramientas	-	-	\$ -	\$ 189.000,00
INRED3	ECTM CP04	Juego de destornilladores de pala y ystrías 6 piezas	204-1-3	Herramientas	-	-	\$ -	\$ 54.700,00
INRED3	ECTM CP04	Juego de laves combinadas - de boca 3/4" 8 piezas	204-1-3	Herramientas	-	-	\$ -	\$ 68.000,00
INRED3	ECTM CP04	Taladro - Taladro percutor 600W Media pulgada	204-1-15	Maquinaria Industrial	1	Unidad	\$ 168.817,00	\$ 168.817,00
INRED3	ECTM CP04	Hidrolavadora - Hidrolavadora 1300W 11 mpara el lavado de paredes, pisos y ventanas	204-1-25	Otras Compras De Equipos	1	Unidad	\$ 379.040,00	\$ 379.040,00
INRED3	ECTM CP04	Parlantes - subwoofer - Un subwoofer con salida inferior y transductor de 10 cm proporciona graves profundos. 7W reales (RMS)14W de potencia Transductor de 5cm en los altavoces satélite transductor de 10cm en el subwoofer. Conexión de 3.5 mm con cable	204-4-20	Repuestos	1	Unidad	\$ 92.700,00	\$ 92.700,00
INRED3	ECTM CP04	Mantenimiento de aire acondicionado preventivo y correctivo a todo costo, tipo mini Split: (01 aire acondicionado de 12.000 btu) (estación remota de la ECTVM CP04 en DRUMMOND), (dos veces al año).	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	-	-	\$ -	\$ 318.612,00
INRED3	ECTM CP04	Mantenimiento de aire acondicionado preventivo y correctivo a todo costo, tipo mini Split: (01 aire acondicionado 9.000 btu) (piso 4 de la ECTVM CP04) (dos veces al año).	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	-	-	\$ -	\$ 318.612,00
INRED3	ECTM CP04	Mantenimiento de aire acondicionado preventivo y correctivo a todo costo, tipo mini Split: (01 aire acondicionado 18.000 btu) (piso 5 ECTVM CP04) (dos veces al año).	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	-	-	\$ -	\$ 318.612,00
INRED3	ECTM CP04	Mantenimiento de aire acondicionado preventivo y correctivo a todo costo, tipo central, (01 aires acondicionados de 04 toneladas (piso 4) y 01 aire acondicionado de 55.000 BTU (piso 5), (dos veces al año).	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	-	-	\$ -	\$ 877.560,00
INRED3	ECTM CP04	Mantenimiento de aire acondicionado preventivo y correctivo a todo costo, tipo mini Split: (03 aires acondicionados 18.000 btu) (estación remota de la ECTVM CP04 en El Morro) (dos veces al año).	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	-	-	\$ -	\$ 955.836,00
INRED3	ECTM CP04	Mantenimiento de aire acondicionado preventivo y correctivo a todo costo, tipo mini Split: (02 aires acondicionados 18.000 btu) (Puerto Nuevo Estación NAVTEX) (dos veces al año).	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	-	-	\$ -	\$ 637.224,00
INRED3	ECTM CP04	Mantenimiento de aire acondicionado preventivo y correctivo a todo costo, tipo central: (02 aires acondicionados de 02 toneladas del piso 1 y 3) y (01 aire de 3 toneladas piso 2) de la ECTVM CP04) (dos veces al año).	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	-	-	\$ -	\$ 955.836,00
INRED3	ECTM CP07	Extintor - de solkaflam de 3.700gramos	204-1-25	Otras Compras De Equipos	4	Unidad	\$ 164.750,00	\$ 659.000,00
INRED3	ECTM CP07	Hidrolavadora - 1800 psi	204-1-25	Otras Compras De Equipos	1	Unidad	\$ 721.000,00	\$ 721.000,00
INRED3	ECTM CP07	Botiquín con elementos - botiquín con elementos como gasa, tijeras, bisturí, venda, curitas, paleta, suero, isopo, tapa bocas, guantes	204-3-4	Equipo Militar Y De Seguridad	1	Unidad	\$ 36.050,00	\$ 36.050,00
INRED3	ECTM CP07	Mantenimiento aire acondicionado - Mantenimiento preventivo y correctivo, lavado unidades, revision de compresores, revision de motores, mantenimiento electrico, lubricacion de motores condensadores, toma de voltaje de sistemas, toma de amperaje a compresores y a motores, pintura a un	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	1	Unidad	\$ 8.240.000,00	\$ 8.240.000,00
INRED3	INRED3	Abogado especialista en contratación estatal, derecho administrativo, derecho público o similar	102-14	Remuneración Servicios Técnicos	240	Días	\$ 121.836,00	\$ 42.520.764,00
INRED3	INRED3	Asistencial conductor y mensajero	102-14	Remuneración Servicios Técnicos	240	Días	\$ 42.458,00	\$ 13.841.308,00
INRED3	INRED3	Profesional en administración de empresas o afines para planeamiento presupuestal	102-14	Remuneración Servicios Técnicos	240	Días	\$ 92.300,00	\$ 32.858.800,00
INRED3	INRED3	Técnico ambiental para unidades de INRED3	102-14	Remuneración Servicios Técnicos	240	Días	\$ 59.072,00	\$ 19.257.472,00
INRED3	INRED3	Técnico en áreas administrativas y financieras económicas y/o contables para apoyo en seguimiento de compras	102-14	Remuneración Servicios Técnicos	240	Días	\$ 59.072,00	\$ 19.375.616,00
INRED3	INRED3	Técnico auxiliar contable	102-14	Remuneración Servicios Técnicos	240	Días	\$ 59.072,00	\$ 19.375.616,00
INRED3	INRED3	Ingeniero Industrial, Administrador de Empresas o afines para apoyar las labores de HSEQ en las unidades adscritas a la Inred 3	102-14	Remuneración Servicios Técnicos	240	Días	\$ 92.300,00	\$ 30.274.400,00
INRED3	INRED3	Profesional Ingeniero de sistemas para temas de soporte técnico, apoyo diferentes aplicativos misionales a las unidades regionales de Barranquilla, Santa Marta, Riohacha y Puerto Bolívar.	102-14	Remuneración Servicios Técnicos	240	Días	\$ 92.300,00	\$ 30.274.400,00
INRED3	INRED3	Tecnólogo en obras civiles	102-14	Remuneración Servicios Técnicos	240	Días	\$ 66.456,00	\$ 21.797.568,00
INRED3	INRED3	Técnico con conocimientos en mantenimiento eléctrico en instalaciones	102-14	Remuneración Servicios Técnicos	240	Días	\$ 59.072,00	\$ 18.253.248,00
INRED3	INRED3	Impuesto de vehículo - impuesto motos de CP04 e INRED3	203-50-2	Impuesto De Vehículo	1	Unidad	\$ 168.380,00	\$ 165.116,00
INRED3	INRED3	Impuesto predial - Impuesto predial INRED3 y sus unidades adscritas	203-50-3	Impuesto Predial	1	Unidad	\$ 58.674.000,00	\$ 50.228.166,00
INRED3	INRED3	Segueta nicholson.	204-1-3	Herramientas	-	-	\$ -	\$ 57.600,00

UNIDAD	REGIONAL	DESCRIPCIÓN DE LOS BIENES O SERVICIOS	CÓDIGO DEL RUBRO PRESUPUESTAL A AFECTAR	NOMBRE DEL RUBRO PRESUPUESTAL A AFECTA	CANTIDAD DE BIENES O SERVICIOS ESTIMADOS	UNIDAD DE MEDIDA ESTIMADA	PRECIO UNITARIO ESTIMADO BIEN O SERVICIO	VALOR TOTAL ESTIMADO
INRED3	INRED3	Taladro percutor inalambrico dewalt.	204-1-3	Herramientas	-	-	\$ -	\$ 699.900,00
INRED3	INRED3	Martillo demolidor electrico 122 joules dewalt.	204-1-3	Herramientas	-	-	\$ -	\$ 4.750.000,00
INRED3	INRED3	Pinza voltiamperímetros dieseltools ygancho	204-1-3	Herramientas	-	-	\$ -	\$ 75.000,00
INRED3	INRED3	Alcates 8" irwin	204-1-3	Herramientas	-	-	\$ -	\$ 23.900,00
INRED3	INRED3	Alcates de punta 6" stanley 84101	204-1-3	Herramientas	-	-	\$ -	\$ 23.900,00
INRED3	INRED3	Cortafrio 7" stanley 84108	204-1-3	Herramientas	-	-	\$ -	\$ 28.500,00
INRED3	INRED3	Alcates multi p/elec stanley 84-223	204-1-3	Herramientas	-	-	\$ -	\$ 17.900,00
INRED3	INRED3	Corta tubo stanley 1/8- 1 1/8 93020	204-1-3	Herramientas	-	-	\$ -	\$ 44.900,00
INRED3	INRED3	Corta tubo pequeñit stan 1/8-5/8 93043	204-1-3	Herramientas	-	-	\$ -	\$ 20.900,00
INRED3	INRED3	Expander toolcraft	204-1-3	Herramientas	-	-	\$ -	\$ 40.900,00
INRED3	INRED3	Hombre solo 10" stanley 84371	204-1-3	Herramientas	-	-	\$ -	\$ 26.900,00
INRED3	INRED3	Llave de expansion 8" stanley 87432	204-1-3	Herramientas	-	-	\$ -	\$ 28.900,00
INRED3	INRED3	Llave de expansion 10" stanley 87433	204-1-3	Herramientas	-	-	\$ -	\$ 39.500,00
INRED3	INRED3	Juego llav allen stanley 8p mm 69251	204-1-3	Herramientas	-	-	\$ -	\$ 15.100,00
INRED3	INRED3	Juego llav allen stanley 8p pulg 69252	204-1-3	Herramientas	-	-	\$ -	\$ 15.700,00
INRED3	INRED3	Juego llaves mixtas stanley 86082	204-1-3	Herramientas	-	-	\$ -	\$ 249.900,00
INRED3	INRED3	Juego llaves combinadas pulgadas 3/8a1" stanley	204-1-3	Herramientas	-	-	\$ -	\$ 140.500,00
INRED3	INRED3	Llave para tubo 10" stanley	204-1-3	Herramientas	-	-	\$ -	\$ 46.500,00
INRED3	INRED3	Llave para tubo 18" stanley	204-1-3	Herramientas	-	-	\$ -	\$ 73.500,00
INRED3	INRED3	Mona 2 lb con cabo colima	204-1-3	Herramientas	-	-	\$ -	\$ 19.900,00
INRED3	INRED3	Mona 4 lb con cabo colima	204-1-3	Herramientas	-	-	\$ -	\$ 27.900,00
INRED3	INRED3	Martillo caucho viper 24 onz 11/2 lb	204-1-3	Herramientas	-	-	\$ -	\$ 12.100,00
INRED3	INRED3	SERRUCHO 18" stanley 15470	204-1-3	Herramientas	-	-	\$ -	\$ 22.900,00
INRED3	INRED3	Sierra circular 71/4 blackanddecker	204-1-3	Herramientas	-	-	\$ -	\$ 214.600,00
INRED3	INRED3	Marco p/seguela stanley 20064 profes	204-1-3	Herramientas	-	-	\$ -	\$ 39.900,00
INRED3	INRED3	Pata de cabra trupper 75 cms	204-1-3	Herramientas	-	-	\$ -	\$ 29.900,00
INRED3	INRED3	Remachador profesional stanley 69800	204-1-3	Herramientas	-	-	\$ -	\$ 67.500,00
INRED3	INRED3	Nivel 12" stanley 42072	204-1-3	Herramientas	-	-	\$ -	\$ 20.500,00
INRED3	INRED3	Cinzel stanley 1/2 x 6 16287	204-1-3	Herramientas	-	-	\$ -	\$ 13.500,00
INRED3	INRED3	Cinzel trupper 3/4 x12 c/protec	204-1-3	Herramientas	-	-	\$ -	\$ 18.900,00
INRED3	INRED3	Cautin stanley 30 wats	204-1-3	Herramientas	-	-	\$ -	\$ 27.500,00
INRED3	INRED3	Hachuela 1.5lb colima	204-1-3	Herramientas	-	-	\$ -	\$ 28.500,00
INRED3	INRED3	Tijera p/cortar lata 12" toptools	204-1-3	Herramientas	-	-	\$ -	\$ 39.500,00
INRED3	INRED3	Cinta metrica x 5 mt stanley	204-1-3	Herramientas	-	-	\$ -	\$ 14.900,00
INRED3	INRED3	Escuadra de cantero stanley 45600	204-1-3	Herramientas	-	-	\$ -	\$ 29.500,00
INRED3	INRED3	Probador de corriente digital	204-1-3	Herramientas	-	-	\$ -	\$ 5.500,00
INRED3	INRED3	Juego destornillado prof 69170 6 pz	204-1-3	Herramientas	-	-	\$ -	\$ 49.900,00
INRED3	INRED3	Destornillador de pala 401(3/16x3) stanley	204-1-3	Herramientas	-	-	\$ -	\$ 7.700,00
INRED3	INRED3	Destornillador pala (1/4x4) stanl 60004	204-1-3	Herramientas	-	-	\$ -	\$ 5.500,00
INRED3	INRED3	Destornillador estria 5/16x6 atila	204-1-3	Herramientas	-	-	\$ -	\$ 15.000,00
INRED3	INRED3	Destornillador estria prof 1/4 x 4 69145	204-1-3	Herramientas	-	-	\$ -	\$ 9.600,00
INRED3	INRED3	Destornillador estria 1/4 x 6" 69180	204-1-3	Herramientas	-	-	\$ -	\$ 13.100,00
INRED3	INRED3	Destornillador estria prof 3/16 x 4" 69141	204-1-3	Herramientas	-	-	\$ -	\$ 8.100,00
INRED3	INRED3	Juego de dados de 10mm a 32mm stanley	204-1-3	Herramientas	-	-	\$ -	\$ 299.900,00
INRED3	INRED3	Juego broca incolma concreto 12/ba3/8	204-1-3	Herramientas	-	-	\$ -	\$ 17.000,00
INRED3	INRED3	Juego broca incolma metal de 1/16 a 1/21"	204-1-3	Herramientas	-	-	\$ -	\$ 96.000,00
INRED3	INRED3	Caja herramienta trupper 22	204-1-3	Herramientas	-	-	\$ -	\$ 60.900,00
INRED3	INRED3	Carretilla colima p/metal antipinchazo	204-1-3	Herramientas	-	-	\$ -	\$ 160.000,00
INRED3	INRED3	Carretilla colima/herreagro p/plast antipinchazo	204-1-3	Herramientas	-	-	\$ -	\$ 165.000,00
INRED3	INRED3	Espatula 3 c/made colima/forte	204-1-3	Herramientas	-	-	\$ -	\$ 15.000,00
INRED3	INRED3	Espatula 5c/made colima/forte	204-1-3	Herramientas	-	-	\$ -	\$ 20.700,00
INRED3	INRED3	Llana lisa /mad ferm/araco inox	204-1-3	Herramientas	-	-	\$ -	\$ 59.700,00
INRED3	INRED3	Piqueta m/madera toolcraft	204-1-3	Herramientas	-	-	\$ -	\$ 55.800,00
INRED3	INRED3	Pala cuadrada toolcraft c/mango	204-1-3	Herramientas	-	-	\$ -	\$ 54.000,00
INRED3	INRED3	Pala redonda toolcraft c/mango	204-1-3	Herramientas	-	-	\$ -	\$ 56.000,00
INRED3	INRED3	Guadafidora - GUADAFIDORA 543RS DE 40.1 CC, 0,75 LTS Y 9000 RPM COMPLEJO LAS FLORES	204-1-13	Equipo Agrícola	1	Unidad	\$ 1.523.370,00	\$ 1.500.000,00
INRED3	INRED3	Bomba sumergible - BOMBA SUMERGIBLE DE 110V MONOFASICA PARA SOLIDOS DE HASTA 1,5"	204-1-22	Equipo De Bombeo	1	Unidad	\$ 1.248.360,00	\$ 750.000,00
INRED3	INRED3	Soplador de hojas - SOPLADOR DE HOJAS COMPLEJOS LAS FLORES	204-1-25	Otras Compras De Equipos	1	Unidad	\$ 406.850,00	\$ 400.000,00
INRED3	INRED3	Maquina Destructora De Papel - Maquina Destructora De Papel de hasta 16 hojas a la vez, corte cruzado de 5x32 mm, destruye papel, DVD, CD, tarjetas plásticas	204-2-1	Equipos Y Máquinas Para Oficina	2	Unidad	\$ 1.500.000,00	\$ 2.600.000,00
INRED3	INRED3	Acetate lubricante - Aceite Sae 30w40 x 5gls para ECM CP07	204-4-1	Combustibles Y Lubricantes	5	Galón	\$ 12.360,00	\$ 61.800,00
INRED3	INRED3	Acetate lubricante - Aceite sintetico para compresor de aire respirable grado E aviador, ref UC571	204-4-1	Combustibles Y Lubricantes	2	Galón	\$ 132.613,00	\$ 265.226,00
INRED3	INRED3	Diésel corriente ( A.C.P.M.) - ACPM Diesel INRED3 y unidades adscritas	204-4-1	Combustibles Y Lubricantes	7.236	Galón	\$ 7.926,00	\$ 62.353.842,00
INRED3	INRED3	Gasolina corriente - Gasolina corriente INRED3 y unidades adscritas	204-4-1	Combustibles Y Lubricantes	6.558	Galón	\$ 8.740,00	\$ 57.815.100,00
INRED3	INRED3	Dotación de lencería para todas las unidades de Dimar	204-4-3	Elementos De Alojamiento Y Campaña	-	-	\$ -	\$ 86.408.019,11
INRED3	INRED3	Gafas seguridad trans antifog black phanter	204-4-2	Dotación	-	-	\$ -	\$ 138.600,00
INRED3	INRED3	Gafas seguridad negras antifog	204-4-2	Dotación	-	-	\$ -	\$ 138.600,00
INRED3	INRED3	Llanta - LLANTA 110/80X18 MT70 PIRELLI (MOTO YAMAHA XTS 125 PLACA CHO65C) SEMAB	204-4-6	Llantas Y Accesorios	1	Unidad	\$ 288.400,00	\$ 288.400,00
INRED3	INRED3	Llanta - Llanta 215/75r15 para camioneta Mazda BT50 Placa BWY196 de INRED3	204-4-6	Llantas Y Accesorios	5	Unidad	\$ 550.278,00	\$ 1.611.690,00
INRED3	INRED3	Llanta - Llanta 265/65 R-17 para camioneta TOYOTA FORTUNER placa IXA - 894, CP04	204-4-6	Llantas Y Accesorios	4	Unidad	\$ 638.600,00	\$ 2.410.575,00
INRED3	INRED3	Llanta - Llanta 265/65 rin 16 para camioneta Amarok Andina CP03	204-4-6	Llantas Y Accesorios	4	Unidad	\$ 499.550,00	\$ 1.998.200,00
INRED3	INRED3	Llanta - Llanta 265/65 rin17 para camioneta toyota fortunier CP03	204-4-6	Llantas Y Accesorios	4	Unidad	\$ 618.000,00	\$ 2.472.000,00
INRED3	INRED3	Llanta - Llanta 265/70 16" para camioneta CP12	204-4-6	Llantas Y Accesorios	4	Unidad	\$ 463.500,00	\$ 1.856.400,00
INRED3	INRED3	Llanta - Llanta 265/70 rin 16 para camioneta mazda bt50 4x4 CP03	204-4-6	Llantas Y Accesorios	4	Unidad	\$ 499.550,00	\$ 1.998.200,00
INRED3	INRED3	Llanta - LLANTA 80/90X21 MT70 PIRELLI (MOTO YAMAHA XTS 125 PLACA CHO65C) SEMAB	204-4-6	Llantas Y Accesorios	1	Unidad	\$ 237.000,00	\$ 237.000,00
INRED3	INRED3	Llanta - Llanta carro 225-65 R16 de CP07	204-4-6	Llantas Y Accesorios	6	Unidad	\$ 329.600,00	\$ 2.891.700,00
INRED3	INRED3	Llanta - Llanta delantera 90/90 -21 MJC RIM 2,15 48P para moto CP06	204-4-6	Llantas Y Accesorios	1	Unidad	\$ 324.450,00	\$ 324.450,00
INRED3	INRED3	Llanta - Llanta delantera moto No. 2,75x18 de CP07	204-4-6	Llantas Y Accesorios	4	Unidad	\$ 206.000,00	\$ 1.047.200,00
INRED3	INRED3	Llanta - LLANTAS215/75 rin17,5 CAMION NPR (CHEVROLET PLACAS WTM 423) SEMAB	204-4-6	Llantas Y Accesorios	4	Unidad	\$ 515.000,00	\$ 2.060.000,00
INRED3	INRED3	Llanta - LLANTAS CAMIONETA NISSAN 4X4 LLANTA 255/70 R 16 11 T V-286AT ECOVISION (CAMIONETA NISSAN PLACA GAU005 SEMAB)	204-4-6	Llantas Y Accesorios	5	Unidad	\$ 412.000,00	\$ 2.186.625,00
INRED3	INRED3	Llanta - Llantas para camioneta, categoria carretera diseño dueler H/T D840 medidas 265/65 17", para CP14	204-4-6	Llantas Y Accesorios	5	Unidad	\$ 638.600,00	\$ 3.193.000,00
INRED3	INRED3	Llanta - Llanta trasera 110/80 -18 MC 58P para moto CP06	204-4-6	Llantas Y Accesorios	1	Unidad	\$ 288.400,00	\$ 288.400,00
INRED3	INRED3	Llanta - LLANTA TRASERA 7.00 -12 PLT328 MONTACARGA SEMAB	204-4-6	Llantas Y Accesorios	2	Unidad	\$ 515.000,00	\$ 1.047.200,00
INRED3	INRED3	Llanta - Llanta trasera moto No. 100/90/18 de CP07	204-4-6	Llantas Y Accesorios	4	Unidad	\$ 309.000,00	\$ 1.236.000,00
INRED3	INRED3	Llanta delantera para montacargas de SEMAB, Ref: 300-15 18 PR - con el fin de cambiar las 02 llantas delanteras 300-15 18 PR	204-4-6	Llantas Y Accesorios	-	-	\$ -	\$ 2.284.800,00
INRED3	INRED3	Cemento gris argos x 50	204-4-9	Materiales de construcción	-	-	\$ -	\$ 1.890.000,00
INRED3	INRED3	Cemento blanco 40 kilos	204-4-9	Materiales de construcción	-	-	\$ -	\$ 43.200,00
INRED3	INRED3	Bolsa de granzon	204-4-9	Materiales de construcción	-	-	\$ -	\$ 492.000,00
INRED3	INRED3	Bolsa de arena santo tomas	204-4-9	Materiales de construcción	-	-	\$ -	\$ 300.000,00
INRED3	INRED3	Varilla lisa 1/4 (6.00 mm) x 6 mts	204-4-9	Materiales de construcción	-	-	\$ -	\$ 95.400,00
INRED3	INRED3	Varilla corrug 3/8 leg (9.0)	204-4-9	Materiales de construcción	-	-	\$ -	\$ 278.100,00
INRED3	INRED3	Varilla corrug 1/2 (12.7mm) x 6 mts	204-4-9	Materiales de construcción	-	-	\$ -	\$ 873.000,00
INRED3	INRED3	Alambre quemado x kilo	204-4-9	Materiales de construcción	-	-	\$ -	\$ 47.000,00
INRED3	INRED3	Soldadura de plata	204-4-9	Materiales de construcción	-	-	\$ -	\$ 67.500,00
INRED3	INRED3	Estuco corona interior galón	204-4-9	Materiales de construcción	-	-	\$ -	\$ 115.000,00
INRED3	INRED3	Drwal cinta papel 75 mts	204-4-9	Materiales de construcción	-	-	\$ -	\$ 80.100,00
INRED3	INRED3	Cinta enmascarar 1" ferreteria 20 mt	204-4-9	Materiales de construcción	-	-	\$ -	\$ 112.500,00
INRED3	INRED3	Cinta enmascarar 2" carpinter	204-4-9	Materiales de construcción	-	-	\$ -	\$ 106.200,00
INRED3	INRED3	Lija de agua #80	204-4-9	Materiales de construcción	-	-	\$ -	\$ 27.000,00
INRED3	INRED3	Lija de agua #120	204-4-9	Materiales de construcción	-	-	\$ -	\$ 25.200,00
INRED3	INRED3	Lija de agua #150	204-4-9	Materiales de construcción	-	-	\$ -	\$ 25.200,00
INRED3	INRED3	Lija de agua #220	204-4-9	Materiales de construcción	-	-	\$ -	\$ 21.600,00
INRED3	INRED3	Lija de agua #600	204-4-9	Materiales de construcción	-	-	\$ -	\$ 21.600,00
INRED3	INRED3	Brocha 1" mona arcoiris	204-4-9	Materiales de construcción	-	-	\$ -	\$ 24.300,00
INRED3	INRED3	Brocha 2" mona arcoiris	204-4-9	Materiales de construcción	-	-	\$ -	\$ 36.000,00

UNIDAD	REGIONAL	DESCRIPCIÓN DE LOS BIENES O SERVICIOS	CÓDIGO DEL RUBRO PRESUPUESTAL A AFECTAR	NOMBRE DEL RUBRO PRESUPUESTAL A AFECTA	CANTIDAD DE BIENES O SERVICIOS ESTIMADOS	UNIDAD DE MEDIDA ESTIMADA	PRECIO UNITARIO ESTIMADO BIEN O SERVICIO	VALOR TOTAL ESTIMADO
INRED3	INRED3	Brocha 3" mona arcoiris	204-4-9	Materiales de construcción	-	-	\$ -	\$ 64.800,00
INRED3	INRED3	Brocha 4" mona arcoiris	204-4-9	Materiales de construcción	-	-	\$ -	\$ 80.100,00
INRED3	INRED3	Rodillo de felpa 3" arcoiris	204-4-9	Materiales de construcción	-	-	\$ -	\$ 28.800,00
INRED3	INRED3	Rodillo de felpa 9"	204-4-9	Materiales de construcción	-	-	\$ -	\$ 75.600,00
INRED3	INRED3	Anticorrosivo - epoxico-rojo	204-4-9	Materiales de construcción	-	-	\$ -	\$ 647.055,00
INRED3	INRED3	Pintucoat-gris	204-4-9	Materiales de construcción	-	-	\$ -	\$ 714.750,00
INRED3	INRED3	Pintucoat-blanca	204-4-9	Materiales de construcción	-	-	\$ -	\$ 714.750,00
INRED3	INRED3	Poliuretano-rojo-bermel ion	204-4-9	Materiales de construcción	-	-	\$ -	\$ 988.234,00
INRED3	INRED3	Poliuretano-negro	204-4-9	Materiales de construcción	-	-	\$ -	\$ 1.821.176,00
INRED3	INRED3	Poliuretano-blanco	204-4-9	Materiales de construcción	-	-	\$ -	\$ 2.276.470,00
INRED3	INRED3	Poliuretano-azul rey	204-4-9	Materiales de construcción	-	-	\$ -	\$ 4.047.056,00
INRED3	INRED3	Poliuretano-gris	204-4-9	Materiales de construcción	-	-	\$ -	\$ 2.264.705,00
INRED3	INRED3	Esmalte galon blanco 3 en 1 pintuco	204-4-9	Materiales de construcción	-	-	\$ -	\$ 324.720,00
INRED3	INRED3	Vinitex galon b/co 1501	204-4-9	Materiales de construcción	-	-	\$ -	\$ 1.351.800,00
INRED3	INRED3	Vinitex galon gris basalt 1502	204-4-9	Materiales de construcción	-	-	\$ -	\$ 1.351.800,00
INRED3	INRED3	Disolvente epoxico	204-4-9	Materiales de construcción	-	-	\$ -	\$ 400.000,00
INRED3	INRED3	Pintura alta temperatura color aluminio	204-4-9	Materiales de construcción	-	-	\$ -	\$ 435.300,00
INRED3	INRED3	Galón de thiner s/e	204-4-9	Materiales de construcción	-	-	\$ -	\$ 67.620,00
INRED3	INRED3	Galón de varsol s/e	204-4-9	Materiales de construcción	-	-	\$ -	\$ 59.000,00
INRED3	INRED3	Metro tubo presion pavco 1/2	204-4-9	Materiales de construcción	-	-	\$ -	\$ 219.744,00
INRED3	INRED3	Metro tubo presion pavco 3/4	204-4-9	Materiales de construcción	-	-	\$ -	\$ 120.600,00
INRED3	INRED3	Metro tubo presion pavco 1	204-4-9	Materiales de construcción	-	-	\$ -	\$ 191.016,00
INRED3	INRED3	Grasa roja cuñete	204-4-9	Materiales de construcción	-	-	\$ -	\$ 111.800,00
INRED3	INRED3	Sikaflex 1a gris	204-4-9	Materiales de construcción	-	-	\$ -	\$ 283.660,00
INRED3	INRED3	Sanisil	204-4-9	Materiales de construcción	-	-	\$ -	\$ 99.080,00
INRED3	INRED3	Soldadura 6011 1/8 blanca (36)	204-4-9	Materiales de construcción	-	-	\$ -	\$ 39.960,00
INRED3	INRED3	Cinta aislante 3m super 33	204-4-9	Materiales de construcción	-	-	\$ -	\$ 294.400,00
INRED3	INRED3	Teflon x rollo	204-4-9	Materiales de construcción	-	-	\$ -	\$ 16.500,00
INRED3	INRED3	Llave de bronce grival liviana 79728	204-4-9	Materiales de construcción	-	-	\$ -	\$ 157.500,00
INRED3	INRED3	Tambor vacio	204-4-9	Materiales de construcción	-	-	\$ -	\$ 70.000,00
INRED3	INRED3	Cuñete vacio	204-4-9	Materiales de construcción	-	-	\$ -	\$ 24.000,00
INRED3	INRED3	Adquisición Toners de la impresora LaserJet 400 Pro color MF20CE410 negro para CP12.	204-4-15	Papelaria, Útiles de Escritorio y Oficina	-	-	\$ -	\$ 450.000,00
INRED3	INRED3	Adquisición Toners de la impresora LaserJet 400 Pro color MFP Cian, magenta, amarillo para CP12.	204-4-15	Papelaria, Útiles de Escritorio y Oficina	-	-	\$ -	\$ 1.890.000,00
INRED3	INRED3	Cartuchos para Plotter Hp T120 711 de 29 ML - CZ 132A COLOR AMARILLO (CP14)	204-4-15	Papelaria, Útiles de Escritorio y Oficina	-	-	\$ -	\$ 206.010,00
INRED3	INRED3	Cartuchos para Plotter Hp T120 711 de 29 ML - CZ 130A COLOR CIAN (AZUL) (CP14)	204-4-15	Papelaria, Útiles de Escritorio y Oficina	-	-	\$ -	\$ 206.010,00
INRED3	INRED3	Cartuchos para Plotter Hp T120 711 de 29 ML - CZ 131A COLOR MAGENTA (ROJO) (CP14).	204-4-15	Papelaria, Útiles de Escritorio y Oficina	-	-	\$ -	\$ 206.010,00
INRED3	INRED3	Cartuchos para Plotter Hp T120 711 de 80-ML (CZ 133A) COLOR NEGRO (CP14).	204-4-15	Papelaria, Útiles de Escritorio y Oficina	-	-	\$ -	\$ 416.500,00
INRED3	INRED3	Tóner para impresora Hp LaserJet 1536 Ref: TONER HP 78 A (CP14)	204-4-15	Papelaria, Útiles de Escritorio y Oficina	-	-	\$ -	\$ 342.958,00
INRED3	INRED3	Boligrafo negro con tapa (cp4)	204-4-15	Papelaria, Útiles de Escritorio y Oficina	-	-	\$ -	\$ 28.560,00
INRED3	INRED3	Lapiz corrector (cp4)	204-4-15	Papelaria, Útiles de Escritorio y Oficina	-	-	\$ -	\$ 7.856,00
INRED3	INRED3	Grapa galvanizada estándar 8cp4)	204-4-15	Papelaria, Útiles de Escritorio y Oficina	-	-	\$ -	\$ 23.800,00
INRED3	INRED3	Lapiz No. 2 (cp4)	204-4-15	Papelaria, Útiles de Escritorio y Oficina	-	-	\$ -	\$ 12.000,00
INRED3	INRED3	Libro de actas 200 folios ECO (cp4)	204-4-15	Papelaria, Útiles de Escritorio y Oficina	-	-	\$ -	\$ 16.260,00
INRED3	INRED3	Resma reprograf tamaño carta (cp4)	204-4-15	Papelaria, Útiles de Escritorio y Oficina	-	-	\$ -	\$ 635.460,00
INRED3	INRED3	Resma reprograf tamaño oficio (cp4)	204-4-15	Papelaria, Útiles de Escritorio y Oficina	-	-	\$ -	\$ 719.950,00
INRED3	INRED3	Pegante liquido 225 gr (cp4)	204-4-15	Papelaria, Útiles de Escritorio y Oficina	-	-	\$ -	\$ 48.016,00
INRED3	INRED3	Folder celuglia horizontal oficio (cp4)	204-4-15	Papelaria, Útiles de Escritorio y Oficina	-	-	\$ -	\$ 31.900,00
INRED3	INRED3	Toner laser jet 202A CF500A NEGRA (cp4)	204-4-15	Papelaria, Útiles de Escritorio y Oficina	-	-	\$ -	\$ 252.000,00
INRED3	INRED3	Toner laser jet 202A CF501A AZUL (cp4)	204-4-15	Papelaria, Útiles de Escritorio y Oficina	-	-	\$ -	\$ 294.800,00
INRED3	INRED3	Toner laser jet 202A CF502A AMARILLA (cp4)	204-4-15	Papelaria, Útiles de Escritorio y Oficina	-	-	\$ -	\$ 294.800,00
INRED3	INRED3	Toner laser jet 202A CF503A ROJA (cp4)	204-4-15	Papelaria, Útiles de Escritorio y Oficina	-	-	\$ -	\$ 294.800,00
INRED3	INRED3	Batería para motos - Batería 12v 9ah, CP07	204-4-20	Repuestos	2	Unidad	\$ 133.900,00	\$ 183.260,00
INRED3	INRED3	Batería para motos - Batería seca para Moto Modelo 12N6-3B, voltaje- capacidad 12V, 6,0 ah. CP06	204-4-20	Repuestos	1	Unidad	\$ 82.400,00	\$ 226.100,00
INRED3	INRED3	Batería para vehiculos - Batería 27-1050 willard para camioneta Mazda BT50 placa BWY196 de INRED3	204-4-20	Repuestos	1	Unidad	\$ 551.565,00	\$ 354.620,00
INRED3	INRED3	Batería para vehiculos - Batería 47-700 para CP12	204-4-20	Repuestos	1	Unidad	\$ 288.400,00	\$ 309.400,00
INRED3	INRED3	Batería para vehiculos - Batería 900 Amp, para los dos vehiculos de CP07	204-4-20	Repuestos	2	Unidad	\$ 406.850,00	\$ 699.720,00
INRED3	INRED3	Batería para vehiculos - Batería automotriz 12v-80ah/12hr 1000amp para camioneta Amarok Andina CP03	204-4-20	Repuestos	1	Unidad	\$ 535.600,00	\$ 358.190,00
INRED3	INRED3	Batería para vehiculos - BATERIA CAMIONETA 4X4 SEMAB	204-4-20	Repuestos	1	Unidad	\$ 309.000,00	\$ 349.860,00
INRED3	INRED3	Batería para vehiculos - BATERIA MONTACARGA SEMAB	204-4-20	Repuestos	1	Unidad	\$ 309.000,00	\$ 317.730,00
INRED3	INRED3	Batería para vehiculos - Batería para carro 980 AMP para CP04	204-4-20	Repuestos	1	Unidad	\$ 600.592,00	\$ 220.875,00
INRED3	INRED3	Batería para vehiculos - Batería para vehiculo 1000 AMP MAC TOYOTA DE CP14	204-4-20	Repuestos	1	Unidad	\$ 401.700,00	\$ 408.170,00
INRED3	INRED3	Disco met 41/2x1/4 - dew/abracl pulir	204-4-20	Repuestos	-	-	\$ -	\$ 41.400,00
INRED3	INRED3	Disco concr 41/2" carpinter fragmentado	204-4-20	Repuestos	-	-	\$ -	\$ 80.000,00
INRED3	INRED3	Disco met 41/2x7/8 dewa/b&d ultrafino	204-4-20	Repuestos	-	-	\$ -	\$ 90.000,00
INRED3	INRED3	Careta de seguridad phanter/eager/trupper	204-4-20	Repuestos	-	-	\$ -	\$ 25.900,00
INRED3	INRED3	Grata copa trenzada 4" hopex/carpint	204-4-20	Repuestos	-	-	\$ -	\$ 79.200,00
INRED3	INRED3	Grata copa lisa 3"	204-4-20	Repuestos	-	-	\$ -	\$ 75.600,00
INRED3	INRED3	Cepillo de bronce inceptal #103	204-4-20	Repuestos	-	-	\$ -	\$ 77.400,00
INRED3	INRED3	Baterías de 1050 AMP para Camión NPR-300, Chevrolet, Placa WTM423 de SEMAB	204-4-20	Repuestos	-	-	\$ -	\$ 904.400,00
INRED3	INRED3	Viveres de mar - Viveres operacionales ISLA MORRO resto de vigencia	204-4-22	Viveres	1	Unidad	\$ 3.719.444,00	\$ 3.719.444,00
INRED3	INRED3	Viveres de mar - Viveres operacionales ISLA MORRO Vigencia Futura	204-4-22	Viveres	1	Unidad	\$ 2.975.556,00	\$ 2.975.556,00
INRED3	INRED3	Viveres de mar - Viveres operacionales ISLA SERRANA resto de vigencia	204-4-22	Viveres	1	Unidad	\$ 3.719.444,00	\$ 3.719.444,00
INRED3	INRED3	Viveres de mar - Viveres operacionales ISLA SERRANA Vigencia Futura	204-4-22	Viveres	1	Unidad	\$ 2.975.556,00	\$ 2.975.556,00
INRED3	INRED3	Extension 30 mts encauchetada	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	-	-	\$ -	\$ 199.000,00
INRED3	INRED3	Lubricante penetrante 5-56 crc 180ml	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	-	-	\$ -	\$ 100.000,00
INRED3	INRED3	Limpiador electronico 4 onzas crc 150	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	-	-	\$ -	\$ 155.480,00
INRED3	INRED3	Pistola p/calafateo gavi profes salmon	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	-	-	\$ -	\$ 48.208,00
INRED3	INRED3	Cinta de señalización x 500 metros	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	-	-	\$ -	\$ 64.080,00
INRED3	INRED3	Cinta adhesiva para demarcar área de extintores (amarilla /negra)	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	-	-	\$ -	\$ 178.500,00
INRED3	INRED3	Cinta antislizante Color gris	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	-	-	\$ -	\$ 5.334.008,40
INRED3	INRED3	Señalización para Gabinete de incendio (medida estandar)	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	-	-	\$ -	\$ 335.996,50
INRED3	INRED3	Señalización: Baños (medida estandar)	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	-	-	\$ -	\$ 125.997,20
INRED3	INRED3	Señalización Baño discapacitados (medida estandar)	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	-	-	\$ -	\$ 151.196,64
INRED3	INRED3	Señalización Cafeteria (medida estandar)	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	-	-	\$ -	\$ 125.997,20
INRED3	INRED3	Señalización para Hidrantes (medida estandar)	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	-	-	\$ -	\$ 100.797,76
INRED3	INRED3	Bases para extintores	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	-	-	\$ -	\$ 350.002,80
INRED3	INRED3	Señalización Riesgo locativo	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	-	-	\$ -	\$ 53.200,14
INRED3	INRED3	Señalización para baño de HOMBRES (medida estandar)	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	-	-	\$ -	\$ 125.997,20
INRED3	INRED3	Señalización para baño de MUJERES (medida estandar)	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	-	-	\$ -	\$ 125.997,20

UNIDAD	REGIONAL	DESCRIPCIÓN DE LOS BIENES O SERVICIOS	CÓDIGO DEL RUBRO PRESUPUESTAL A AFECTAR	NOMBRE DEL RUBRO PRESUPUESTAL A AFECTA	CANTIDAD DE BIENES O SERVICIOS ESTIMADOS	UNIDAD DE MEDIDA ESTIMADA	PRECIO UNITARIO ESTIMADO BIEN O SERVICIO	VALOR TOTAL ESTIMADO
INRED3	INRED3	Señalización: Bajando escaleras (medida estandar)	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	-	-	\$ -	\$ 125.997,20
INRED3	INRED3	Extintor multipropósito ABC 10 libras	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	-	-	\$ -	\$ 833.000,00
INRED3	INRED3	Extintor Polvo químico seco ABC de 10 Libras	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	-	-	\$ -	\$ 1.568.001,12
INRED3	INRED3	Extintor polvo químico seco CO2 15 libras	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	-	-	\$ -	\$ 1.399.999,30
INRED3	INRED3	Señalización para áreas con acceso restringido (medida estandar)	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	-	-	\$ -	\$ 196.000,14
INRED3	INRED3	Señalización: ESPACIO LIBRE DE HUMO (medida estandar)	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	-	-	\$ -	\$ 100.797,76
INRED3	INRED3	Señalización NO USAR EL ASCENSOR EN CASO DE EMERGENCIA (medida estandar)	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	-	-	\$ -	\$ 100.797,76
INRED3	INRED3	Señalización RIESGO ELÉCTRICO (medida estandar)	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	-	-	\$ -	\$ 151.196,64
INRED3	INRED3	Señalización ENTRADA	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	-	-	\$ -	\$ 100.797,76
INRED3	INRED3	Suministro e instalación cortina enrollable blackout 100% poliester protección de rayos UV 100% color blanco para sala de juntas CP03 e INRED3	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	-	-	\$ -	\$ 1.970.640,00
INRED3	INRED3	Suministro e instalación cortina enrollable solar screen color beige para sala de juntas CP03 e INRED3	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	-	-	\$ -	\$ 1.806.539,00
INRED3	INRED3	Suministro e instalación de panel japones color beige para sala de juntas CP03 e INRED3	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	-	-	\$ -	\$ 13.876.590,00
INRED3	INRED3	Mantenimiento de funcionamiento del complejo de las Flores, acuerdo a anexo técnico de AMAT	204-5-1	Mantenimiento de Bienes inmuebles	-	-	\$ -	\$ 273.452.443,00
INRED3	INRED3	Conectividad terrestre por fibra óptica desde la Estación de Control de Tráfico Marítimo al edificio de DIMAR sede Caribe, incluye materiales y mano de obra	204-5-1	Mantenimiento de Bienes inmuebles	-	-	\$ -	\$ 4.607.310,00
INRED3	INRED3	Conectividad entre la garita de guardia de ingreso personal y vehicular con el edificio de Dimar Sede Caribe, incluye la instalación de dos puntos de red uno de datos y otro de voz y mano de obra	204-5-1	Mantenimiento de Bienes inmuebles	-	-	\$ -	\$ 11.605.695,00
INRED3	INRED3	Mantenimiento preventivo a todo costo de Faro Punta Hermosa	204-5-1	Mantenimiento de Bienes inmuebles	1		\$ -	\$ 51.033.789,00
INRED3	INRED3	Servicio De Seguridad Y Vigilancia - 01 recepcionista (femenina-bilingüe) L-V 12 hrs Diurnas sin arma	204-5-10	Servicio De Seguridad Y Vigilancia	1	Unidad	\$ 28.500.000,00	\$ 22.585.010,00
INRED3	INRED3	Servicio De Seguridad Y Vigilancia - Circuito cerrado de televisión por 4 cámaras por 12 meses Providencia CP12	204-5-10	Servicio De Seguridad Y Vigilancia	1	Unidad	\$ 7.335.000,00	\$ 3.500.000,00
INRED3	INRED3	Servicio De Seguridad Y Vigilancia - Servicio de seguridad Y Vigilancia, 6 cámaras CCTV para San Andres CP07	204-5-10	Servicio De Seguridad Y Vigilancia	1	Unidad	\$ 11.001.850,00	\$ 3.500.000,00
INRED3	INRED3	Servicio De Seguridad Y Vigilancia - Servicio de seguridad y vigilancia para INRED3 y unidades adscritas, no incluye Complejo ni necesidades adicionales de CP07 y CP12	204-5-10	Servicio De Seguridad Y Vigilancia	1	Unidad	\$ 591.138.352,00	\$ 628.246.745,00
INRED3	INRED3	Servicio De Seguridad Y Vigilancia - Servicio de seguridad y vigilancia para INRED3 y unidades adscritas (vigencias futuras), no incluye Complejo ni necesidades adicionales de CP07 y CP12	204-5-10	Servicio De Seguridad Y Vigilancia	1	Unidad	\$ 158.500.000,00	\$ 158.083.771,00
INRED3	INRED3	Servicio De Seguridad Y Vigilancia - Servicio de Vigilancia con Arma - 24 horas (oficina) - No. De puestos 1 - Lugar: CP12-Providencia por 12 meses	204-5-10	Servicio De Seguridad Y Vigilancia	1	Unidad	\$ 93.405.600,00	\$ 77.061.090,00
INRED3	INRED3	Mantenimiento de aires acondicionados preventivo y correctivo a todo costo, Tipo Mini Split:(1 de 5.000 a 20.000 btu, 1 de 6.000 a 25.000, 3 de 8.000 a 32.500 btu), (casa capitán de puerto CP03).	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	-	-	\$ -	\$ 1.200.000,00
INRED3	INRED3	Mantenimiento aire acondicionado preventivo y correctivo a todo costo, tipo mini split (2 de 9.000 BTU, 1 de 12.000 BTU ) (casa fiscal Prado Bello)	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	-	-	\$ -	\$ 720.000,00
INRED3	INRED3	Mantenimiento aire acondicionado preventivo y correctivo 01 aire acondicionado mini split de 3000 - 12.000 btu ubicado en la casa fiscal asignada a la INRED3 (Prado Bello)	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	-	-	\$ -	\$ 240.000,00
INRED3	INRED3	Mantenimiento aire acondicionado preventivo y correctivo a todo costo, Tipo Mini Split: (2 aires acondicionados de 12.000 btu y 1 de 9.000 btu). (Aura Rosa)	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	-	-	\$ -	\$ 720.000,00
INRED3	INRED3	Mantenimiento de 01 aire acondicionado de 12.000 btu y 01 aire de 18.000 btu preventivo y correctivo a todo costo ubicado en el almacén. 4 servicios valor unitario \$ 120,000 y el excedente por modificación	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	-	-	\$ -	\$ 480.000,00
INRED3	INRED3	Mantenimiento extintor - Mantenimiento extintor co2 x 15 libras INRED3	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	1	Unidad	\$ 28.840,00	\$ 28.840,00
INRED3	INRED3	Mantenimiento extintor - Mantenimiento extintor polvo abc x 20 libras INRED3	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	1	Unidad	\$ 32.960,00	\$ 32.960,00
INRED3	INRED3	Mantenimiento extintor - Mantenimiento extintor solkafam 3700 gr INRED3	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	1	Unidad	\$ 135.960,00	\$ 135.960,00
INRED3	INRED3	Mantenimiento guadañadora - MANTENIMIENTO PREVENTIVO 01 GUADAÑADORA TL43 CONSISTENTE EN SISTEMA ELÉCTRICO, REVISION CARBURADOR Y MITO, GRAL	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	3	Unidad	\$ 30.900,00	\$ 92.700,00
INRED3	INRED3	Mantenimiento guadañadora - MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE UNA GUADAÑADORA 143R II	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	1	Unidad	\$ 554.140,00	\$ 554.140,00
INRED3	INRED3	Mantenimiento computador - Mantenimiento a todo costo computadores de escritorio, portátiles, escaner, impresoras multifuncional, impresoras pequeñas, servidor, ups INRED3 y unidades adscritas	204-5-5	Mantenimiento Equipo Comunicación Y Computaci	1	Unidad	\$ 41.695.111,00	\$ 41.695.111,00
INRED3	INRED3	Mantenimiento equipo gmdss - Mantenimiento Equipo GMDSS acoplador de antena, Equipo GMDSS al equipo hf furuno fs-1570, Equipo GMDSS al equipo vhf furuno fm 8800d, Radio HF marino, HF portatil, VHF y VHF portatil marino INRED3 y unidades adscritas	204-5-5	Mantenimiento Equipo Comunicación Y Computaci	1	Unidad	\$ 10.658.131,00	\$ 10.658.131,00
INRED3	INRED3	Mantenimiento planta telefónica - Mantenimiento fax, planta telefónica estandar y telefonos INRED3 y unidades adscritas	204-5-5	Mantenimiento Equipo Comunicación Y Computaci	1	Unidad	\$ 6.324.000,00	\$ 6.324.000,00
INRED3	INRED3	Mantenimiento camioneta - Mantenimiento a todo costo preventivo y correctivo a la camioneta Nissan Frontier modelo 2015 placa GAU004, de CP12	204-5-6	Mantenimiento Equipo De Navegación Y Transpor	1	Unidad	\$ 2.575.000,00	\$ 2.575.000,00
INRED3	INRED3	Mantenimiento camioneta - Mantenimiento a todo costo preventivo y correctivo camioneta MAZDA BT 50 placa JDI - 776, CP03	204-5-6	Mantenimiento Equipo De Navegación Y Transpor	1	Unidad	\$ 3.533.930,00	\$ 3.533.930,00
INRED3	INRED3	Mantenimiento camioneta - Mantenimiento a todo costo preventivo y correctivo camioneta Nissan Frontier de placa GAU - 005 de SEMAB	204-5-6	Mantenimiento Equipo De Navegación Y Transpor	1	Unidad	\$ 13.925.817,00	\$ 13.925.817,00
INRED3	INRED3	Mantenimiento camioneta - Mantenimiento a todo costo preventivo y correctivo camioneta TOYOTA FORTUNER placa IXA - 894, CP04	204-5-6	Mantenimiento Equipo De Navegación Y Transpor	1	Unidad	\$ 6.567.428,00	\$ 6.567.428,00
INRED3	INRED3	Mantenimiento camioneta - Mantenimiento a todo costo preventivo y correctivo camioneta TOYOTA FORTUNER placa IXA - 895, CP03	204-5-6	Mantenimiento Equipo De Navegación Y Transpor	1	Unidad	\$ 3.968.796,00	\$ 3.968.796,00
INRED3	INRED3	Mantenimiento camioneta - Mantenimiento a todo costo preventivo y correctivo camioneta VOLSWAGEN AMAROK placa EAQ - 056, CP03	204-5-6	Mantenimiento Equipo De Navegación Y Transpor	1	Unidad	\$ 4.523.554,00	\$ 4.523.554,00
INRED3	INRED3	Mantenimiento camioneta - Mantenimiento a todo costo preventivo y correctivo de camioneta Ford placa CES748, incluye revisión técnico mecánica. CP07	204-5-6	Mantenimiento Equipo De Navegación Y Transpor	1	Unidad	\$ 5.200.470,00	\$ 5.200.470,00
INRED3	INRED3	Mantenimiento camioneta - Mantenimiento a todo costo preventivo y correctivo de la camioneta Chevrolet Dmax placa EAN-972 modelo 2015 de CP07	204-5-6	Mantenimiento Equipo De Navegación Y Transpor	1	Unidad	\$ 6.567.428,00	\$ 6.567.428,00
INRED3	INRED3	Mantenimiento camioneta - Mito equipo de navegación y transporte - Camionet mazda BWY-196 - INRED3	204-5-6	Mantenimiento Equipo De Navegación Y Transpor	1	Global	\$ 2.060.000,00	\$ 2.060.000,00
INRED3	INRED3	Mantenimiento camión - Mantenimiento a todo costo preventivo y correctivo camion NPR chevrolet de 5 toneladas de placas No WTM - 423 de SEMAB	204-5-6	Mantenimiento Equipo De Navegación Y Transpor	1	Unidad	\$ 13.637.942,00	\$ 13.637.942,00
INRED3	INRED3	Mantenimiento Montacargas - Mantenimiento a todo costo preventivo y correctivo montacargas de 5 toneladas de capacidad hister de SEMAB	204-5-6	Mantenimiento Equipo De Navegación Y Transpor	1	Unidad	\$ 1.937.096,00	\$ 1.937.096,00
INRED3	INRED3	Mantenimiento Motocicleta - Mantenimiento a todo costo preventivo y correctivo de motocicleta Honda placa NFG22C, incluye revisión técnico mecánica. CP07.	204-5-6	Mantenimiento Equipo De Navegación Y Transpor	1	Unidad	\$ 1.191.710,00	\$ 1.191.710,00
INRED3	INRED3	Mantenimiento Motocicleta - Mantenimiento a todo costo preventivo y correctivo de motocicleta Honda placa NFG23C, incluye revisión técnico mecánica. CP07.	204-5-6	Mantenimiento Equipo De Navegación Y Transpor	1	Unidad	\$ 1.191.710,00	\$ 1.191.710,00
INRED3	INRED3	Mantenimiento Motocicleta - Mantenimiento a todo costo preventivo y correctivo Motocicleta ( Yamaha Placa CH066), CP06	204-5-6	Mantenimiento Equipo De Navegación Y Transpor	1	Unidad	\$ 1.303.156,00	\$ 1.303.156,00
INRED3	INRED3	Mantenimiento Motocicleta - Mantenimiento a todo costo preventivo y correctivo moto yamaha 125 hp de placa No CHO - 65C de SEMAB	204-5-6	Mantenimiento Equipo De Navegación Y Transpor	1	Unidad	\$ 1.748.298,00	\$ 1.748.298,00
INRED3	INRED3	Mantenimiento Motocicleta - Mantenimiento preventivo y correctivo motocicleta TVS 2016 placa RTC 33D, CP04	204-5-6	Mantenimiento Equipo De Navegación Y Transpor	1	Unidad	\$ 922.744,00	\$ 922.744,00
INRED3	INRED3	Aseo y limpieza de instalaciones - Complemento del servicio integral de aseo para mantenimiento de los pisos del nuevo edificio Complejo Las Flores (incluye alquiler brilladoras, mopas y cera)	204-5-8	Servicio De Aseo	1	Unidad	\$ 4.537.264,00	\$ 4.537.264,00
INRED3	INRED3	Aseo y limpieza de instalaciones - SERVICIO DE MITO. ZONAS VERDES COMPLEJO LAS FLORES (Incluye: Desmalezar, fumigar cada 4 meses, Mito, Palmeras, grama, jardín, dos veces al mes, Sumin. y regada de 3 dobleroques de arena y Construcción 150 ML filtros en concreto de 3000 PSI)	204-5-8	Servicio De Aseo	1	Global	\$ 44.700.000,00	\$ 44.300.000,00
INRED3	INRED3	Servicio de aseo y limpieza - adecuación terreno del complejo las flores (incluye volquetadas de abonos y arena negra, grama elaboración de jardín, plantas, transporte de materiales, mano de obra)	204-5-8	Servicio De Aseo	-	-	\$ -	\$ 21.920.000,00
INRED3	INRED3	Aseo y limpieza de instalaciones - Servicio integral de aseo unidades adscritas a INRED3 en Barranquilla, incluye la adición de un operario aseo y cafetería piso 1 y un operario servicios grías. para complejo las flores	204-5-8	Servicio De Aseo	1	Unidad	\$ 145.513.412,00	\$ 135.513.412,00

UNIDAD	REGIONAL	DESCRIPCIÓN DE LOS BIENES O SERVICIOS	CÓDIGO DEL RUBRO PRESUPUESTAL A AFECTAR	NOMBRE DEL RUBRO PRESUPUESTAL A AFECTA	CANTIDAD DE BIENES O SERVICIOS ESTIMADOS	UNIDAD DE MEDIDA ESTIMADA	PRECIO UNITARIO ESTIMADO BIEN O SERVICIO	VALOR TOTAL ESTIMADO
INRED3	INRED3	Aseo y limpieza de instalaciones - Servicio integral de aseo unidades adscritas a INRED3 en Riohacha	204-5-8	Servicio De Aseo	1	Unidad	\$ 22.530.507,00	\$ 22.530.507,00
INRED3	INRED3	Aseo y limpieza de instalaciones - Servicio integral de aseo unidades adscritas a INRED3 en San Andres y Providencia	204-5-8	Servicio De Aseo	1	Unidad	\$ 48.435.152,00	\$ 48.435.152,00
INRED3	INRED3	Aseo y limpieza de instalaciones - Servicio integral de aseo unidades adscritas a INRED3 en Santa Marta	204-5-8	Servicio De Aseo	1	Unidad	\$ 25.562.836,00	\$ 25.562.836,00
INRED3	INRED3	Fumigación - Fumigación antiguas oficinas de SEMAB (área de 500 m2), dos veces al año	204-5-8	Servicio De Aseo	2	Unidad	\$ 150.000,00	\$ 300.000,00
INRED3	INRED3	Fumigación - FUMIGACIÓN DE LA CASA VIP Y CABAÑAS DE CP07 (ÁREA DE 610 M2), DOS VECES AL AÑO	204-5-8	Servicio De Aseo	2	Unidad	\$ 228.366,00	\$ 456.732,00
INRED3	INRED3	Fumigación - SERVICIO DE FUMIGACION CONTRA PLAGAS, INSECTOS, ROEDORES RASTREROS COMPLEJO LAS FLORES, INCLUYE 25 CEBADERAS	204-5-8	Servicio De Aseo	4	Unidad	\$ 870.247,00	\$ 3.480.988,00
INRED3	INRED3	Servicio De Cafetería Y Restaurante - Servicio de cafetería y restaurante unidades adscritas a INRED3 en Barranquilla	204-5-9	Servicio De Cafetería Y Restaurante	1	Unidad	\$ 9.474.695,00	\$ 9.474.695,00
INRED3	INRED3	Servicio De Cafetería Y Restaurante - Servicio de cafetería y restaurante unidades adscritas a INRED3 en Barranquilla VIGENCIAS FUTURAS	204-5-9	Servicio De Cafetería Y Restaurante	1	Unidad	\$ 5.704.865,00	\$ 5.704.865,00
INRED3	INRED3	Servicio De Cafetería Y Restaurante - Servicio de cafetería y restaurante unidades adscritas a INRED3 en Providencia	204-5-9	Servicio De Cafetería Y Restaurante	1	Unidad	\$ 478.468,00	\$ 478.468,00
INRED3	INRED3	Servicio De Cafetería Y Restaurante - Servicio de cafetería y restaurante unidades adscritas a INRED3 en Providencia VIGENCIAS FUTURAS	204-5-9	Servicio De Cafetería Y Restaurante	1	Unidad	\$ 242.532,00	\$ 242.532,00
INRED3	INRED3	Servicio De Cafetería Y Restaurante - Servicio de cafetería y restaurante unidades adscritas a INRED3 en Puerto Bolívar	204-5-9	Servicio De Cafetería Y Restaurante	1	Unidad	\$ 964.351,00	\$ 964.351,00
INRED3	INRED3	Servicio De Cafetería Y Restaurante - Servicio de cafetería y restaurante unidades adscritas a INRED3 en Puerto Bolívar VIGENCIAS FUTURAS	204-5-9	Servicio De Cafetería Y Restaurante	1	Unidad	\$ 580.649,00	\$ 580.649,00
INRED3	INRED3	Servicio De Cafetería Y Restaurante - Servicio de cafetería y restaurante unidades adscritas a INRED3 en Riohacha	204-5-9	Servicio De Cafetería Y Restaurante	1	Unidad	\$ 2.314.434,00	\$ 2.314.434,00
INRED3	INRED3	Servicio De Cafetería Y Restaurante - Servicio de cafetería y restaurante unidades adscritas a INRED3 en Riohacha VIGENCIAS FUTURAS	204-5-9	Servicio De Cafetería Y Restaurante	1	Unidad	\$ 1.393.565,00	\$ 1.393.565,00
INRED3	INRED3	Servicio De Cafetería Y Restaurante - Servicio de cafetería y restaurante unidades adscritas a INRED3 en San Andres	204-5-9	Servicio De Cafetería Y Restaurante	1	Unidad	\$ 2.191.113,00	\$ 2.191.113,00
INRED3	INRED3	Servicio De Cafetería Y Restaurante - Servicio de cafetería y restaurante unidades adscritas a INRED3 en San Andres VIGENCIAS FUTURAS	204-5-9	Servicio De Cafetería Y Restaurante	1	Unidad	\$ 1.206.887,00	\$ 1.206.887,00
INRED3	INRED3	Servicio De Cafetería Y Restaurante - Servicio de cafetería y restaurante unidades adscritas a INRED3 en Santa Marta	204-5-9	Servicio De Cafetería Y Restaurante	1	Unidad	\$ 3.857.399,00	\$ 3.857.399,00
INRED3	INRED3	Servicio De Cafetería Y Restaurante - Servicio de cafetería y restaurante unidades adscritas a INRED3 en Santa Marta VIGENCIAS FUTURAS	204-5-9	Servicio De Cafetería Y Restaurante	1	Unidad	\$ 2.322.601,00	\$ 2.322.601,00
INRED3	INRED3	Mensajería - Mensajería urbana y nacional para INRED3 y sus unidades adscritas	204-6-2	Correo	1	Unidad	\$ 15.302.857,00	\$ 15.302.857,00
INRED3	INRED3	Mensajería - Mensajería urbana y nacional para INRED3 y sus unidades adscritas (Vigencias futuras)	204-6-2	Correo	1	Unidad	\$ 2.207.143,00	\$ 2.207.143,00
INRED3	INRED3	Transporte Terrestre - Servicio de ruta para el complejo Las Flores	204-6-7	Transporte	1	Global	\$ 283.594.800,00	\$ 283.594.800,00
INRED3	INRED3	Servicio de acueducto, alcantarillado y aseo - Servicio de acueducto, alcantarillado y aseo para INRED3 y sus unidades adscritas	204-8-1	Acueducto Alcantarillado Y Aseo	1	Unidad	\$ 30.286.888,00	\$ 30.286.888,00
INRED3	INRED3	Cubrir los gastos de poda, limpieza, recolección de escombros y maleza del terreno Complejo Las Flores. Este servicio se solicitó a la empresa de Acueducto, Alcantarillado y Aseo de Barranquilla en enero del año en curso, el valor facturado fue de \$8.214.600 en el mes de febrero, el cual se canceló. Con base en este valor se redondea a \$9.000.000 cada servicio por 3 veces al año	204-8-1	Acueducto Alcantarillado Y Aseo	-	-	\$ -	\$ 49.649.793,28
INRED3	INRED3	Servicio de energía - Servicio de energía para INRED3 y sus unidades adscritas. Incluye mantenimiento a punto de conexión cable submarino Isla Morro	204-8-2	Energía	1	Unidad	\$ 460.820.431,00	\$ 460.820.431,00
INRED3	INRED3	Servicio de gas natural - Servicio de gas natural para INRED3 y sus unidades adscritas.	204-8-3	Gas Natural	1	Unidad	\$ 1.774.034,00	\$ 2.638.034,00
INRED3	INRED3	Servicio de teléfono - Servicio de teléfono para INRED3 y sus unidades adscritas	204-8-6	Teléfono, Fax Y Otros	1	Unidad	\$ 14.705.712,00	\$ 14.705.712,00
INRED3	INRED3	Arrendamiento Impresoras - Arrendamiento a todo costo de fotocopiadoras multifuncionales de medio volumen incluido toner, soporte técnico y mantenimientos requeridos, sin operador para unidades adscritas a la INRED3 en Barranquilla y Santa Marta	204-10-1	Arrendamientos Bienes Muebles	1	Unidad	\$ 16.393.916,00	\$ 30.951.991,00
INRED3	INRED3	Arrendamiento Oficina - salón para reuniones para CP4	204-10-2	Arrendamientos Bienes Inmuebles	1	Unidad	\$ 6.006.000,00	\$ 5.831.000,00
INRED3	INRED3	Placas conmemorativas para funcionarios - Placas conmemorativas para las unidades adscritas a la INRED3	204-21-3	Elementos Para Estímulos	30	Unidad	\$ 154.500,00	\$ 4.635.000,00
INRED3	INRED3	Bienestar social educación para funcionarios INRED3	204-21-4	Servicio de Bienestar Social	-	-	\$ -	\$ 41.300.000,00
INRED3	INRED3	Cuota administración oficina - Cuota de administración oficinas y apartamentos fiscales asignados a INRED3 y sus unidades adscritas	204-41-13	Otros Gastos Por Adquisición De Servicios	1	Unidad	\$ 64.152.026,00	\$ 64.152.026,00
INRED3	INRED3	Servicio apoyo embarcación para realizar estudios Batimétricos - Servicio de una embarcación de apoyo para realizar estudios batimetricos en el área portuaria de Barranquilla Resto Vigencia	204-41-13	Otros Gastos Por Adquisición De Servicios	1	Unidad	\$ 19.106.137,00	\$ 19.106.137,00
INRED3	INRED3	Servicio apoyo embarcación para realizar estudios Batimétricos - Servicio de una embarcación de apoyo para realizar estudios batimetricos en el área portuaria de Barranquilla Vigencia Futura	204-41-13	Otros Gastos Por Adquisición De Servicios	1	Unidad	\$ 15.284.910,00	\$ 15.284.910,00
INRED3	INRED3	Servicio de muestreo y análisis - SERVICIO DE MUESTREO ANALISIS FISICOQUIMICO Y MICROBIOLOGICO DE AGUA POTABLE (TANQUE AGUA POTABLE) COMPLEJO LAS FLORES. UNA VEZ AL AÑO.	204-41-13	Otros Gastos Por Adquisición De Servicios	1	Unidad	\$ 4.740.125,00	\$ 4.740.125,00
INRED3	INRED3	Servicio de muestreo y análisis - SERVICIO DE MUESTREO ANALISIS FISICOQUIMICO Y MICROBIOLOGICO DE AGUA RESIDUAL (PTAR COMPLEJO LAS FLORES). 2 VECES AL AÑO.	204-41-13	Otros Gastos Por Adquisición De Servicios	2	Unidad	\$ 1.040.300,00	\$ 2.080.600,00
INRED3	INRED3	Servicio de parqueadero - Servicio de parqueadero vigilado las 24 horas del día 7 días a la semana para el parque automotor de la capitania de puerto de santa marta (02 motocicletas y 02 camionetas para cp04) Incluye Vigencias Futuras por \$1.287.500	204-41-13	Otros Gastos Por Adquisición De Servicios	12	Unidad	\$ 1.287.500,00	\$ 15.450.000,00
INRED3	INRED3	Servicio de tratamiento y mantenimiento planta agua residual - a todo costo ubicada en el COMPLEJO LAS FLORES , incluye el suministro e instalación de elementos propios de la planta de agua potable y necesarios para su funcionamiento.	204-41-13	Otros Gastos Por Adquisición De Servicios	1	Unidad	\$ 12.360.000,00	\$ 12.360.000,00
INRED3	INRED3	Evaluación ambiental para el permiso de vertimientos líquidos en el predio de las flores.	204-41-13	Otros Gastos Por Adquisición De Servicios	-	-	\$ -	\$ 31.629.393,00
INRED3	INRED3	Iluminación Perimetral del Complejo Las Flores	204-41-13	Otros Gastos Por Adquisición De Servicios	-	-	\$ -	\$ 52.064.300,00
INRED3	INRED3	Mantenimiento al sistema electromecánico de las (02) barreras vehiculares que tiene la unidad para el control de acceso de vehículos. Servicio a todo costo.	204-41-13	Otros Gastos Por Adquisición De Servicios	-	-	\$ -	\$ 1.380.400,00
INRED3	SEMAB	Técnico electrónico para apoyo a las labores propias de la Señalización	102-14	Remuneración Servicios Técnicos	240	Dias	\$ 59.072,00	\$ 19.257.472,00
INRED3	SEMAB	Técnico metalmeccánico para apoyo a las labores propias de la Señalización	102-14	Remuneración Servicios Técnicos	240	Dias	\$ 59.072,00	\$ 19.316.544,00
INRED3	SEMAB	Motosierra - Motosierra a gasolina 460 Ranger Espada 61 cm	204-1-13	Equipo Agrícola	1	Unidad	\$ 1.410.997,00	\$ 1.400.000,00
INRED3	SEMAB	Brocha de una pulgada resistente al thinner de cerda natural	204-4-9	Materiales de construcción	-	-	\$ -	\$ 7.000,00
INRED3	SEMAB	Brocha de una pulgada y media resistente al thinner de cerda natural	204-4-9	Materiales de construcción	-	-	\$ -	\$ 7.000,00
INRED3	SEMAB	Brocha de dos pulgadas resistente al thinner de cerda natural	204-4-9	Materiales de construcción	-	-	\$ -	\$ 24.000,00
INRED3	SEMAB	Brocha de dos pulgadas y media resistente al thinner de cerda natural	204-4-9	Materiales de construcción	-	-	\$ -	\$ 24.000,00
INRED3	SEMAB	Brocha de 3 pulgadas resistente al thinner de cerda natural	204-4-9	Materiales de construcción	-	-	\$ -	\$ 37.500,00
INRED3	SEMAB	Brocha de 4 pulgadas resistente al thinner de cerda natural	204-4-9	Materiales de construcción	-	-	\$ -	\$ 57.000,00
INRED3	SEMAB	Pintura anticorrosiva epoxi poliamidaverderef.9102-Incluido catalizadorRef.13229	204-4-9	Materiales de construcción	-	-	\$ -	\$ 740.000,00
INRED3	SEMAB	Pintura anticorrosiva tipo pintucoat gris ref. 517	204-4-9	Materiales de construcción	-	-	\$ -	\$ 660.000,00
INRED3	SEMAB	Pintura recubrimiento de superficie(poliuretano ref.11326 rojo) esmalte poliuretano rojo ref.11326 Incluido Activador Ref.11135 Incluido catalizador Ref.13227	204-4-9	Materiales de construcción	-	-	\$ -	\$ 1.520.000,00
INRED3	SEMAB	Pintura recubrimiento de superficies esmalte poliuretano amarillo ref.11325 Incluido Activador Ref. 11135	204-4-9	Materiales de construcción	-	-	\$ -	\$ 760.000,00
INRED3	SEMAB	Pintura recubrimiento de superficies esmalte poliuretano verde esmeralda ref.11305 Incluido Activador Ref. 111351	204-4-9	Materiales de construcción	-	-	\$ -	\$ 3.040.000,00
INRED3	SEMAB	Soldadura 7018 de 1/8 electrodo	204-4-9	Materiales de construcción	-	-	\$ -	\$ 48.000,00
INRED3	SEMAB	Soldadura 7018 de 3/32	204-4-9	Materiales de construcción	-	-	\$ -	\$ 24.000,00
INRED3	SEMAB	Soldadura de estaño 0.8 mm	204-4-9	Materiales de construcción	-	-	\$ -	\$ 138.000,00
INRED3	SEMAB	Soldadura inoxidable tipo 308l x 3/32'	204-4-9	Materiales de construcción	-	-	\$ -	\$ 240.000,00
INRED3	SEMAB	Soldadura inoxidable 308 l x 1/8'	204-4-9	Materiales de construcción	-	-	\$ -	\$ 240.000,00
INRED3	SEMAB	Thinner solventes para poliuretanos incoloro ref. 121050	204-4-9	Materiales de construcción	-	-	\$ -	\$ 380.000,00
INRED3	SEMAB	Thinner y solventes de alta calidad para lacas incoloro 121014	204-4-9	Materiales de construcción	-	-	\$ -	\$ 180.000,00
INRED3	SEMAB	Thinner y solventes ajustador para epoxicas incoloro 121135	204-4-9	Materiales de construcción	-	-	\$ -	\$ 180.000,00
INRED3	SEMAB	Tornillo hexagonal 1/2" x 1 1/2" acero inoxidable con tuerca y arandela	204-4-9	Materiales de construcción	-	-	\$ -	\$ 133.065,00

UNIDAD	REGIONAL	DESCRIPCIÓN DE LOS BIENES O SERVICIOS	CÓDIGO DEL RUBRO PRESUPUESTAL A AFECTAR	NOMBRE DEL RUBRO PRESUPUESTAL A AFECTA	CANTIDAD DE BIENES O SERVICIOS ESTIMADOS	UNIDAD DE MEDIDA ESTIMADA	PRECIO UNITARIO ESTIMADO BIEN O SERVICIO	VALOR TOTAL ESTIMADO
INRED3	SEMAB	Tornillo hexagonal 1/4" x 3/4" acero inoxidable con tuerca y arandela	204-4-9	Materiales de construcción	-	-	\$ -	\$ 18.387,00
INRED3	SEMAB	Cinta aislante No. 33	204-4-9	Materiales de construcción	-	-	\$ -	\$ 225.000,00
INRED3	SEMAB	Cinta auto fundente o aislante número 23 de 1,8 cm de ancho x 9,1 mts de largo	204-4-9	Materiales de construcción	-	-	\$ -	\$ 240.000,00
INRED3	SEMAB	Cemento gris x 50 kl	204-4-9	Materiales de construcción	-	-	\$ -	\$ 320.000,00
INRED3	SEMAB	Arena x m3	204-4-9	Materiales de construcción	-	-	\$ -	\$ 360.000,00
INRED3	SEMAB	Varillas de 1/2 Corrugada	204-4-9	Materiales de construcción	-	-	\$ -	\$ 360.000,00
INRED3	SEMAB	Gravilla x m3	204-4-9	Materiales de construcción	-	-	\$ -	\$ 540.000,00
INRED3	SEMAB	Soldadura para aluminio	204-4-9	Materiales de construcción	-	-	\$ -	\$ 590.000,00
INRED3	SEMAB	Pintura verde Esmeralda Poliuretano + catalizador	204-4-9	Materiales de construcción	-	-	\$ -	\$ 2.280.000,00
INRED3	SEMAB	Pintura roja Poliuretano +catalizador	204-4-9	Materiales de construcción	-	-	\$ -	\$ 1.520.000,00
INRED3	SEMAB	Anticorrosivo Poliepoico x galon	204-4-9	Materiales de construcción	-	-	\$ -	\$ 180.000,00
INRED3	SEMAB	Pintura Negro Poliuretano +catalizador	204-4-9	Materiales de construcción	-	-	\$ -	\$ 2.280.000,00
INRED3	SEMAB	Acetileno industrial x 5 kg	204-4-12	Materiales Reactivos de Laboratorio y Químicos	-	-	\$ -	\$ 2.400.000,00
INRED3	SEMAB	Oxígeno gaseoso industrial	204-4-12	Materiales Reactivos de Laboratorio y Químicos	-	-	\$ -	\$ 1.760.000,00
INRED3	SEMAB	Binoculares - Binocular o visor Nocturno	204-1-25	Otras Compras De Equipos	1	Unidad	\$ 2.757.000,00	\$ 2.700.000,00
INRED3	SEMAB	Hidrolavadora - HIDROLAVADORA	204-1-25	Otras Compras De Equipos	1	Unidad	\$ 442.797,00	\$ 400.000,00
INRED3	SEMAB	Inversor de voltaje - INVERSOR 1000WTS	204-1-25	Otras Compras De Equipos	1	Unidad	\$ 502.537,00	\$ 500.000,00
INRED3	SEMAB	Equipo de radio VHF - FM Base - Radio VHF Marino Estándar Horizont GX1300	204-1-26	Equipos De Comunicaciones	1	Unidad	\$ 1.116.000,00	\$ 1.116.000,00
INRED3	SEMAB	Equipo de radio VHF - FM marino portátil - Radio VHF Marino Portatil ICOM IC36	204-1-26	Equipos De Comunicaciones	2	Unidad	\$ 978.500,00	\$ 1.957.000,00
INRED3	SEMAB	Acetileno - Acetileno industrial x 5 kg	204-4-12	Materiales Reactivos De Laboratorio y Químico	5	Cilindro	\$ 558.368,00	\$ 900.000,00
INRED3	SEMAB	Oxígeno - Oxígeno gaseoso industrial	204-4-12	Materiales Reactivos De Laboratorio y Químico	10	Cilindro	\$ 165.058,00	\$ 1.800.000,00
INRED3	SEMAB	Filtro de aire - FILTRO TOMA DE AIRE COMPRESOR MCH6 MARCA COLTRI	204-4-20	Repuestos	3	Unidad	\$ 82.751,00	\$ 66.000,00
INRED3	SEMAB	Disco de corte de 4 1/2" x 1/13" x 7/8" a 13000 rpm tipo 1	204-4-20	Repuestos	-	-	\$ -	\$ 32.000,00
INRED3	SEMAB	Disco de corte para corte de metal 14" x 3/32 1"	204-4-20	Repuestos	-	-	\$ -	\$ 110.000,00
INRED3	SEMAB	Disco de pulir abrasivos recubiertos en disco con diametro interno-Disco para pulir metal 7" x 1/8 x 7/8 pulgadas	204-4-20	Repuestos	-	-	\$ -	\$ 72.000,00
INRED3	SEMAB	Disco de pulir metal de 4 1/2 x 1/8 pulgadas	204-4-20	Repuestos	-	-	\$ -	\$ 64.000,00
INRED3	SEMAB	Manguera de riego - MANGUERA EXPANDIBLE 22 M ERGO	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	1	Unidad	\$ 113.197,00	\$ 22.000,00
INRED3	SEMAB	Tapete - TAPETES CAMIONETA 4X4	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	1	Unidad	\$ 87.447,00	\$ 120.000,00
INRED3	SEMAB	Electrodos de soldadura porta electrodo de 400	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	-	-	\$ -	\$ 70.000,00
INRED3	SEMAB	Electrodos de soldadura porta electrodo de 500	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	-	-	\$ -	\$ 68.000,00
INRED3	SEMAB	Pilas corrientes (recargables) aa	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	-	-	\$ -	\$ 88.000,00
INRED3	SEMAB	Pilas corrientes (recargables) aaa	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	-	-	\$ -	\$ 72.000,00
INRED3	SEMAB	Limpiador electrónico x 500 cc	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	-	-	\$ -	\$ 112.000,00
INRED3	SEMAB	Gas Map mezcla co2 80% ar x 80% co2	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	-	-	\$ -	\$ 620.000,00
INRED3	SEMAB	Limpiador electrónico -Lubricante penetrante de 500 cc	204-4-23	Otros Materiales Y Suministros	-	-	\$ -	\$ 180.000,00
INRED3	SEMAB	Desmonte antigua estructura de Señalización Marítima: Enfilación E5 canal navegable de Barranquilla	204-41-13	Otros Gastos por Adquisición de Servicios	-	-	\$ -	\$ 23.865.000,00
INRED3	SEMAB	Mantenimiento de aires acondicionados preventivo y correctivo a todo costo, tipo mini Split: 01 aire acondicionado de 18.000 btu, (oficina hidrografía)	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	-	-	\$ -	\$ 240.000,00
INRED3	SEMAB	Mantenimiento compresor - COMPRESOR MCH6	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	1	Unidad	\$ 1.127.644,00	\$ 430.000,00
INRED3	SEMAB	Mantenimiento compresor - Mantenimiento compresor marca ingersoll rand ref. T30 limpieza general del equipo, mantenimiento al sistema eléctrico y mecánico, cambio de aceite prueba del equipo	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	1	Unidad	\$ 484.100,00	\$ 450.000,00
INRED3	SEMAB	Mantenimiento compresor - Mantenimiento compresor marca discovery incluye pintura y limpieza del tanque	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	1	Unidad	\$ 231.750,00	\$ 220.000,00
INRED3	SEMAB	Mantenimiento de taladro - Mantenimiento taladro de banco Ref. 40HC consistente en limpieza general del equipo verificación de partes móviles, Mttto al sistema eléctrico, Mttto a los rodamientos, ejes, y piñonera y remplaza de ser necesario (se debe de entregar certificado de	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	1	Unidad	\$ 669.500,00	\$ 620.000,00
INRED3	SEMAB	Mantenimiento equipo de buceo - REGULADOR DE BUCEO, OCTOPUS Y CONSOLA	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	1	Unidad	\$ 189.984,00	\$ 180.000,00
INRED3	SEMAB	Mantenimiento equipo de corte - Mantenimiento equipo de corte marca Miller Ref. ZCC40C, dotacion regulador entrada de aire mantenimiento general del equipo a todo costo (se debe de entregar certificado de calibración del equipo).	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	1	Unidad	\$ 2.626.500,00	\$ 2.350.000,00
INRED3	SEMAB	Mantenimiento extintor - MANTENIMIENTO EXTINTOR ABC 10 LBS	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	1	Unidad	\$ 36.036,00	\$ 36.036,00
INRED3	SEMAB	Mantenimiento extintor - MANTENIMIENTO EXTINTOR ABC 150 LBS	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	1	Unidad	\$ 367.710,00	\$ 367.710,00
INRED3	SEMAB	Mantenimiento extintor - MANTENIMIENTO EXTINTOR ABC 20 LBS	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	1	Unidad	\$ 51.479,00	\$ 51.479,00
INRED3	SEMAB	Mantenimiento extintor - MANTENIMIENTO EXTINTOR ABC 30 LBS	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	2	Unidad	\$ 64.339,00	\$ 128.678,00
INRED3	SEMAB	Mantenimiento extintor - MANTENIMIENTO EXTINTORES CO2 20 LBS	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	2	Unidad	\$ 102.959,00	\$ 205.918,00
INRED3	SEMAB	Mantenimiento extintor - MANTENIMIENTO RECARGA EXTINTOR CO2 15 LBS	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	1	Unidad	\$ 77.219,00	\$ 77.219,00
INRED3	SEMAB	Mantenimiento extintor - MANTENIMIENTO REVISION Y RECARGA EXTINTOR SOLKAFLAM 3700	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	3	Unidad	\$ 154.438,00	\$ 463.314,00
INRED3	SEMAB	Mantenimiento extintor - MANTENIMIENTO Y RECARGA EXTINTOR DE AGUA	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	2	Unidad	\$ 25.740,00	\$ 51.480,00
INRED3	SEMAB	Mantenimiento máquina de soldar - Mantenimiento máquina de soldar gasolina marca Linco Outback Ref. K2706-1, incluye pintura y limpieza del tanque de combustible (se debe de entregar certificado de calibración del equipo).	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	1	Unidad	\$ 607.700,00	\$ 570.000,00
INRED3	SEMAB	Mantenimiento máquina de soldar - Mantenimiento máquina de soldar aluminio marca Hobar Beta Ref. MIC 2510 incluye limpieza y pintura (se debe de entregar certificado de calibración del equipo).	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	1	Unidad	\$ 365.650,00	\$ 350.000,00
INRED3	SEMAB	Mantenimiento máquina de soldar - Mantenimiento máquina de soldar portatil powerland 100amp. 6,5 Hp consistente en limpieza general al equipo y verificación de sistema eléctrico y verificación de contactos (se debe de entregar certificado de calibración del equipo).	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	1	Unidad	\$ 628.300,00	\$ 600.000,00
INRED3	SEMAB	Mantenimiento preventivo y correctivo a la Tronzadora de 14" - Mantenimiento preventivo y correctivo a la Tronzadora de 14" consistente en limpieza general Mttto al sistema eléctrico y mecánico y cambio de piezas de ser necesario (se debe de entregar certificado de calibración del equipo).	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	1	Unidad	\$ 319.300,00	\$ 310.000,00
INRED3	SEMAB	Mantenimiento sillas - Mantenimiento (Tapicería en tela Bondeada ) sillas de la camioneta SEMAB	204-5-2	Mantenimiento De Bienes Muebles, Equipos Y En	1	Global	\$ 1.380.000,00	\$ 1.380.000,00
INRED4	INRED4	Cinta de resina de transferencia térmica 4.33 x 110 m- resina [1]	204-4-15	Paperería, Útiles de Escritorio y Oficina	2	Rollo	\$ 73.542,00	\$ 231.198,00
INRED4	INRED4	Etiqueta adhesiva plate mate 5 x 2,5 pm3m as etiqueta blanco rollo x 5000 [2]	204-4-15	Paperería, Útiles de Escritorio y Oficina	1	Rollo	\$ 1.225.700,00	\$ 1.225.700,00
INRED4	INRED4	Candado grande de seguridad serie 800 con cierre automático [3]	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	7	Unidad	\$ 90.701,00	\$ 618.100,00
INRED4	INRED4	Punto ecológico caneca tipo papelera, con tapa de 10lt, con las siguientes medidas: largo: 28.0 cm ancho: 21.0 cm, alto: 40.0 cm, peso: 0.69 kg. [4]	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	4	Unidad	\$ 26.846,00	\$ 107.384,00
INRED4	INRED4	Mantenimiento motocicleta honda r 125 I ii modelo 2012 placa chd-94c [5]	204-5-6	Mantenimiento Equipo de Navegación y Transporte	1	Global	\$ 970.754,00	\$ 970.754,00
INRED4	INRED4	Mantenimiento montacargas utilve de 3 toneladas modelo ut30p [6]	204-5-6	Mantenimiento Equipo de Navegación y Transporte	1	Global	\$ 6.128.500,00	\$ 6.128.500,00
INRED4	INRED4	Servicio de tecno mecánica para los vehículos de las unidades adscritas a la inred4 [7]	204-41-13	Otros Gastos por Adquisición de Servicios	1	Global	\$ 2.473.000,00	\$ 1.244.450,00
INRED4	INRED4	Líquido refrigerante freezone ph 8,5, astm d1287, punto de ebullición a 15 psi, 119 grados - klp [8]	204-4-1	Combustibles y Lubricantes	15	Galón	\$ 102.959,00	\$ 1.676.250,00
INRED4	INRED4	Lubricante sintético grado de viscosidad iso, viscosidad astm d445, cst de 40c a 100c [9]	204-4-1	Combustibles y Lubricantes	5	Galón	\$ 214.498,00	\$ 1.116.500,00
INRED4	INRED4	Lubricante penetrante industrial crc 3-36 en tarro de 430 ml en aerosol [10]	204-4-1	Combustibles y Lubricantes	60	Unidad	\$ 9.193,00	\$ 589.500,00
INRED4	INRED4	Aceite hidráulico capella wf 68 para compresores de refrigeración x 1 galn [11]	204-4-1	Combustibles y Lubricantes	20	Galón	\$ 154.940,00	\$ 3.298.000,00
INRED4	INRED4	Aceite hidráulico para grúa, chigres oceanográficos y magnetómetro [12]	204-4-1	Combustibles y Lubricantes	3	Garrafa	\$ 240.105,00	\$ 764.250,00

UNIDAD	REGIONAL	DESCRIPCIÓN DE LOS BIENES O SERVICIOS	CÓDIGO DEL RUBRO PRESUPUESTAL A AFECTAR	NOMBRE DEL RUBRO PRESUPUESTAL A AFECTA	CANTIDAD DE BIENES O SERVICIOS ESTIMADOS	UNIDAD DE MEDIDA ESTIMADA	PRECIO UNITARIO ESTIMADO BIEN O SERVICIO	VALOR TOTAL ESTIMADO
INRED4	INRED4	Aceite lubricante soluble convencional lechoso que se mezcla fácilmente con diferentes tipos de agua para formar emulsiones estables [13]	204-4-1	Combustibles y Lubricantes	5	Garrafa	\$ 304.591,00	\$ 1.562.000,00
INRED4	INRED4	Grasa especial para lubricación de cables [14]	204-4-1	Combustibles y Lubricantes	5	Cuñete	\$ 121.000,00	\$ 636.750,00
INRED4	INRED4	Cartucho para impresora de tinta designjet hp 772 gris claro de 300 ml - cn634a plotter hp z5400 [15]	204-4-15	Papelería, Útiles de Escritorio y Oficina	1	Unidad	\$ 203.470,00	\$ 886.839,00
INRED4	INRED4	Cartucho para impresora de tinta designjet hp 772 negro fotográfico de 300 ml - cn633a plotter hp z5400 [16]	204-4-15	Papelería, Útiles de Escritorio y Oficina	1	Unidad	\$ 203.470,00	\$ 886.839,00
INRED4	INRED4	Cartucho para impresora de tinta designjet hp 772 amarillo de 300 ml - cn630a plotter hp z5400 [17]	204-4-15	Papelería, Útiles de Escritorio y Oficina	1	Unidad	\$ 203.470,00	\$ 947.435,00
INRED4	INRED4	Cartucho para impresora de tinta designjet hp 772 magenta de 300 ml - cn629a plotter hp z5400 [18]	204-4-15	Papelería, Útiles de Escritorio y Oficina	1	Unidad	\$ 203.470,00	\$ 886.839,00
INRED4	INRED4	Cabezal plóter de impresión hp 70 negro fotográfico y gris claro - c9407a plotter hp z5400 [19]	204-4-20	Repuestos	1	Unidad	\$ 341.563,00	\$ 327.211,00
INRED4	INRED4	Cabezal plóter de impresión hp 70 magenta y amarillo - c9406a plotter hp z5400 [20]	204-4-20	Repuestos	1	Unidad	\$ 341.563,00	\$ 327.211,00
INRED4	INRED4	Cabezal plóter e impresión hp 70 negro mate y cian - c9404a plotter hp z5400 [21]	204-4-20	Repuestos	1	Unidad	\$ 512.344,00	\$ 327.211,00
INRED4	INRED4	Tinta para sello de color rojo y presentación de 500ml [22]	204-4-15	Papelería, Útiles de Escritorio y Oficina	1	Unidad	\$ 19.121,00	\$ 26.260,00
INRED4	INRED4	Tinta para sello de color negro y presentación de 15 cm [23]	204-4-15	Papelería, Útiles de Escritorio y Oficina	24	Unidad	\$ 3.015,00	\$ 72.360,00
INRED4	INRED4	Tijera de acero inoxidable, longitud de 15 cm [24]	204-4-15	Papelería, Útiles de Escritorio y Oficina	15	Unidad	\$ 3.923,00	\$ 58.845,00
INRED4	INRED4	Taco de papel post-it en bond, color amarillo, engomado x 5 unidades tamaño mediano [25]	204-4-15	Papelería, Útiles de Escritorio y Oficina	115	Paquete	\$ 6.616,00	\$ 122.070,00
INRED4	INRED4	Taco de papel post it en papel bond, colores surtidos, engomados x 5 paquetes tamaño mediano [26]	204-4-15	Papelería, Útiles de Escritorio y Oficina	65	Paquete	\$ 6.616,00	\$ 430.040,00
INRED4	INRED4	Sobre tamaño carta [27]	204-4-15	Papelería, Útiles de Escritorio y Oficina	1000	Unidad	\$ 280,00	\$ 280.000,00
INRED4	INRED4	Sobre tamaño extra oficina [28]	204-4-15	Papelería, Útiles de Escritorio y Oficina	660	Unidad	\$ 143,00	\$ 94.380,00
INRED4	INRED4	Sobre tamaño oficina [29]	204-4-15	Papelería, Útiles de Escritorio y Oficina	1000	Unidad	\$ 155,00	\$ 155.000,00
INRED4	INRED4	Sobre blanco en papel bond de 60 g/m2, de tamaño 23.4 x 12 cm, sin ventanilla, de tipo solapa y autoadhesiva [30]	204-4-15	Papelería, Útiles de Escritorio y Oficina	330	Unidad	\$ 59,00	\$ 19.470,00
INRED4	INRED4	Tajalápiz elaborado en metal con 1 orificio, de tamaño mayor a 10 mm, sin depósito, forma de uso manual, sin dispositivo para sujeción en superficies [31]	204-4-15	Papelería, Útiles de Escritorio y Oficina	60	Unidad	\$ 299,00	\$ 17.940,00
INRED4	INRED4	Saca ganchos para grapa no.10 elaborado en metal [32]	204-4-15	Papelería, Útiles de Escritorio y Oficina	33	Unidad	\$ 1.937,00	\$ 63.921,00
INRED4	INRED4	Rollo de papel vegetal de 106cms x 50mts x 115grs [33]	204-4-15	Papelería, Útiles de Escritorio y Oficina	6	Rollo	\$ 187.357,00	\$ 517.714,00
INRED4	INRED4	Rollo de papel pergamino de 106cms x 50mts x 90grs [34]	204-4-15	Papelería, Útiles de Escritorio y Oficina	6	Rollo	\$ 149.711,00	\$ 320.540,00
INRED4	INRED4	Perforadora de papel 3 huecos, metal suave toque superior y manejo cómodo tamaño: 127cm an 13.4 cm al 7 cm [35]	204-4-15	Papelería, Útiles de Escritorio y Oficina	2	Unidad	\$ 51.480,00	\$ 102.960,00
INRED4	INRED4	Carpeta blanca de 2" con tres argollas plastificada oficina [36]	204-4-15	Papelería, Útiles de Escritorio y Oficina	20	Unidad	\$ 15.689,00	\$ 313.780,00
INRED4	INRED4	Carpeta blanca de 1" con tres argollas plastificada oficina [37]	204-4-15	Papelería, Útiles de Escritorio y Oficina	20	Unidad	\$ 10.394,00	\$ 207.880,00
INRED4	INRED4	Resaltador colores surtidos [38]	204-4-15	Papelería, Útiles de Escritorio y Oficina	335	Unidad	\$ 1.067,00	\$ 357.445,00
INRED4	INRED4	Regla para trazo de 50 cms [39]	204-4-15	Papelería, Útiles de Escritorio y Oficina	15	Unidad	\$ 6.129,00	\$ 91.935,00
INRED4	INRED4	Regla en pasta 30 cms [40]	204-4-15	Papelería, Útiles de Escritorio y Oficina	50	Unidad	\$ 1.692,00	\$ 84.600,00
INRED4	INRED4	Protector de documentos tipo bolsillo de 29 x 22 transparente [41]	204-4-15	Papelería, Útiles de Escritorio y Oficina	109	Unidad	\$ 589,00	\$ 64.201,00
INRED4	INRED4	Portaminas de 0,7 mm [42]	204-4-15	Papelería, Útiles de Escritorio y Oficina	24	Unidad	\$ 903,00	\$ 65.385,00
INRED4	INRED4	Portaminas de 0,5 mm [43]	204-4-15	Papelería, Útiles de Escritorio y Oficina	9	Unidad	\$ 903,00	\$ 21.860,00
INRED4	INRED4	Planillero en acrílico transparente tamaño oficina 21,59 cm x 35,56cm sistema de sujeción con gancho metálico y sin repisa [44]	204-4-15	Papelería, Útiles de Escritorio y Oficina	50	Unidad	\$ 4.708,00	\$ 235.400,00
INRED4	INRED4	Perforadora de papel de tamaño menor o igual a 10 cm 2 perforaciones capacidad de hojas a perforar mayor a 10 y menor o igual a 25 , con trampilla para vacía [45]	204-4-15	Papelería, Útiles de Escritorio y Oficina	40	Unidad	\$ 16.521,00	\$ 660.840,00
INRED4	INRED4	Pegante líquido en presentación de 250g sin glicerina [46]	204-4-15	Papelería, Útiles de Escritorio y Oficina	60	Unidad	\$ 4.413,00	\$ 264.780,00
INRED4	INRED4	Pegante en barra 22 gramos sin glicerina [47]	204-4-15	Papelería, Útiles de Escritorio y Oficina	60	Unidad	\$ 5.148,00	\$ 308.880,00
INRED4	INRED4	Papel fotográfico brillante de 160 g/m2 tamaño carta x 10 unidades [48]	204-4-15	Papelería, Útiles de Escritorio y Oficina	10	Paquete	\$ 25.740,00	\$ 257.400,00
INRED4	INRED4	Papel contac autoadhesivo x 20 mts [49]	204-4-15	Papelería, Útiles de Escritorio y Oficina	30	Rollo	\$ 35.073,00	\$ 238.445,00
INRED4	INRED4	Papel para plóter auros 01273/01347 91,4 cm x 50 m - 75g bond ciah - amiciz [50]	204-4-15	Papelería, Útiles de Escritorio y Oficina	12	Rollo	\$ 85.489,00	\$ 422.754,00
INRED4	INRED4	Papel bond tamaño oficina 75 g/m2 por 500 hojas [51]	204-4-15	Papelería, Útiles de Escritorio y Oficina	150	Resma	\$ 23.044,00	\$ 2.767.050,00
INRED4	INRED4	Pad mouse con descansa muñeca almohadilla de silicona y superficie de goma forrada en lycra [52]	204-4-15	Papelería, Útiles de Escritorio y Oficina	10	Unidad	\$ 21.531,00	\$ 215.310,00
INRED4	INRED4	Mina para portaminas de 0,7 mm 2b [53]	204-4-15	Papelería, Útiles de Escritorio y Oficina	60	Unidad	\$ 613,00	\$ 36.780,00
INRED4	INRED4	Mina para porta mina de 0,5 mm 2b [54]	204-4-15	Papelería, Útiles de Escritorio y Oficina	10	Unidad	\$ 613,00	\$ 9.185,00
INRED4	INRED4	Memoria usb 8 gb [55]	204-4-15	Papelería, Útiles de Escritorio y Oficina	8	Unidad	\$ 33.805,00	\$ 270.440,00
INRED4	INRED4	Marcador seco borrable para pizarra blanca desechable de punta redonda acrílica colores surtidos [56]	204-4-15	Papelería, Útiles de Escritorio y Oficina	256	Unidad	\$ 1.582,00	\$ 404.992,00
INRED4	INRED4	Marcador permanente desechable de punta redonda acrílica, para cd [57]	204-4-15	Papelería, Útiles de Escritorio y Oficina	10	Unidad	\$ 5.394,00	\$ 53.940,00
INRED4	INRED4	Marcador permanente delgado colores surtidos [58]	204-4-15	Papelería, Útiles de Escritorio y Oficina	128	Unidad	\$ 1.621,00	\$ 207.488,00
INRED4	INRED4	Marcador permanente colores surtidos [59]	204-4-15	Papelería, Útiles de Escritorio y Oficina	215	Unidad	\$ 1.582,00	\$ 340.130,00
INRED4	INRED4	Marcador para acetatos delgado permanente colores surtidos [60]	204-4-15	Papelería, Útiles de Escritorio y Oficina	70	Unidad	\$ 2.930,00	\$ 205.100,00
INRED4	INRED4	Marcador micro punta colores surtidos [61]	204-4-15	Papelería, Útiles de Escritorio y Oficina	70	Unidad	\$ 979,00	\$ 68.530,00
INRED4	INRED4	Libro de oficina oficina rayado de 300 folios anotaciones tapa cartón plastificado de 21,5 x 33 cm [62]	204-4-15	Papelería, Útiles de Escritorio y Oficina	45	Unidad	\$ 19.979,00	\$ 159.260,00
INRED4	INRED4	Libro de oficina oficina rayado de 200 folios anotaciones tapa cartón plastificado de 21,5 x 33 cm con 100 hojas con folio [63]	204-4-15	Papelería, Útiles de Escritorio y Oficina	5	Unidad	\$ 12.748,00	\$ 63.740,00
INRED4	INRED4	Libro de oficina oficina rayado de 100 folios de anotaciones tapa cartón plastificado de 21,5 x 33 cm con 50 hojas con folio [64]	204-4-15	Papelería, Útiles de Escritorio y Oficina	45	Unidad	\$ 8.673,00	\$ 390.285,00
INRED4	INRED4	Lápiz para escritura fabricado en madera de forma redonda con borrador mina negra de 2 mm y dureza no 2 caja por 12 [65]	204-4-15	Papelería, Útiles de Escritorio y Oficina	50	Caja	\$ 4.969,00	\$ 248.450,00
INRED4	INRED4	Lápiz para escritura fabricado en madera de forma redonda con borrador mina roja de 2 mm y dureza no 2 caja por 12 [66]	204-4-15	Papelería, Útiles de Escritorio y Oficina	40	Caja	\$ 4.697,00	\$ 187.880,00
INRED4	INRED4	Lápiz de grasa negro, con punta gruesa - klo - kmz - klp [67]	204-4-15	Papelería, Útiles de Escritorio y Oficina	30	Unidad	\$ 4.697,00	\$ 140.910,00
INRED4	INRED4	Huellero dactilar [68]	204-4-15	Papelería, Útiles de Escritorio y Oficina	26	Unidad	\$ 2.452,00	\$ 63.752,00
INRED4	INRED4	Guías separadoras multicolor pestañas numeradas del 1 al 31 [69]	204-4-15	Papelería, Útiles de Escritorio y Oficina	60	Paquete	\$ 13.790,00	\$ 221.840,00

UNIDAD	REGIONAL	DESCRIPCIÓN DE LOS BIENES O SERVICIOS	CÓDIGO DEL RUBRO PRESUPUESTAL A AFECTAR	NOMBRE DEL RUBRO PRESUPUESTAL A AFECTA	CANTIDAD DE BIENES O SERVICIOS ESTIMADOS	UNIDAD DE MEDIDA ESTIMADA	PRECIO UNITARIO ESTIMADO BIEN O SERVICIO	VALOR TOTAL ESTIMADO
INRED4	INRED4	Gancho clips estándar, en alambre metálico galvanizado de 50 mm, 2 in, por 100 und [70]	204-4-15	Papelería, Útiles de Escritorio y Oficina	6	Caja	\$ 716,00	\$ 4.296,00
INRED4	INRED4	Gancho clips plástico o metálico recubierto [71]	204-4-15	Papelería, Útiles de Escritorio y Oficina	70	Caja	\$ 1.479,00	\$ 103.530,00
INRED4	INRED4	Disco compacto cd -rw gravable, de 700 mb, 80 minutos [72]	204-4-15	Papelería, Útiles de Escritorio y Oficina	50	Unidad	\$ 2.452,00	\$ 122.600,00
INRED4	INRED4	Disco compacto cd -r gravable, de 700 mb, 80 minutos [73]	204-4-15	Papelería, Útiles de Escritorio y Oficina	50	Unidad	\$ 858,00	\$ 42.900,00
INRED4	INRED4	Disco dvd grabable de 4,7 gb [74]	204-4-15	Papelería, Útiles de Escritorio y Oficina	50	Unidad	\$ 981,00	\$ 49.050,00
INRED4	INRED4	Cuchilla para bisturi en acero tamaño 70 x 9 mm [75]	204-4-15	Papelería, Útiles de Escritorio y Oficina	30	Unidad	\$ 1.521,00	\$ 45.630,00
INRED4	INRED4	Cuchilla para bisturi de acero de 18 mm [76]	204-4-15	Papelería, Útiles de Escritorio y Oficina	10	Unidad	\$ 1.239,00	\$ 12.390,00
INRED4	INRED4	Corrector líquido presentación en lápiz de 7 ml con punta metálica [77]	204-4-15	Papelería, Útiles de Escritorio y Oficina	80	Unidad	\$ 2.439,00	\$ 195.120,00
INRED4	INRED4	Cinta adhesiva transparente de 2" de 48 x 40 mm [78]	204-4-15	Papelería, Útiles de Escritorio y Oficina	60	Rollo	\$ 2.290,00	\$ 137.400,00
INRED4	INRED4	Cinta adhesiva para empaque transparente de 12 mm x 40 mtrs [79]	204-4-15	Papelería, Útiles de Escritorio y Oficina	35	Rollo	\$ 1.033,00	\$ 36.155,00
INRED4	INRED4	Cinta adhesiva para empaque de 30 micras transparente 48x100 [80]	204-4-15	Papelería, Útiles de Escritorio y Oficina	25	Rollo	\$ 5.180,00	\$ 129.500,00
INRED4	INRED4	Cartulina 160grm carta colores x 10 unidades [81]	204-4-15	Papelería, Útiles de Escritorio y Oficina	6	Paquete	\$ 981,00	\$ 7.458,00
INRED4	INRED4	Carpeta para archivo 4 aletas propalcote blanco 320 gr., plastificada, tamaño oficio. [82]	204-4-15	Papelería, Útiles de Escritorio y Oficina	600	Unidad	\$ 3.218,00	\$ 3.426.000,00
INRED4	INRED4	Borrador para tablero felpa sintética base en madera [83]	204-4-15	Papelería, Útiles de Escritorio y Oficina	9	Unidad	\$ 1.716,00	\$ 15.444,00
INRED4	INRED4	Borrador para lápiz tipo nata tamaño grande x 12 unidades [84]	204-4-15	Papelería, Útiles de Escritorio y Oficina	15	Caja	\$ 3.237,00	\$ 48.555,00
INRED4	INRED4	Block de papel periódico carta x 80 hojas [85]	204-4-15	Papelería, Útiles de Escritorio y Oficina	24	Unidad	\$ 2.548,00	\$ 61.152,00
INRED4	INRED4	Block de papel amarillo x 50 hojas rayado tamaño carta [86]	204-4-15	Papelería, Útiles de Escritorio y Oficina	80	Unidad	\$ 3.923,00	\$ 313.840,00
INRED4	INRED4	Batería para motos yamaha xtz 125 placa cho64c [87]	204-4-20	Repuestos	1	Unidad	\$ 104.185,00	\$ 124.000,00
INRED4	INRED4	Llanta trasera para motocicleta yamaha xtz 125 placa cho64c [88]	204-4-6	Llantas y accesorios	1	Unidad	\$ 123.600,00	\$ 233.000,00
INRED4	INRED4	Llanta delantera para motocicleta yamaha xtz 125 placa cho64c [89]	204-4-6	Llantas y accesorios	1	Unidad	\$ 164.800,00	\$ 218.000,00
INRED4	INRED4	Llanta 245/75r16 para camioneta chevrolet dimax placa ean-974 [90]	204-4-6	Llantas y accesorios	4	Unidad	\$ 697.423,00	\$ 1.835.000,00
INRED4	INRED4	Llanta 245/75r16 para camioneta nissan frontier-placa gau-002 [91]	204-4-6	Llantas y accesorios	4	Unidad	\$ 697.423,00	\$ 1.520.000,00
INRED4	INRED4	Llanta 900/100r20 para montacargas [92]	204-4-6	Llantas y accesorios	2	Unidad	\$ 1.026.060,00	\$ 1.200.000,00
INRED4	INRED4	Batería para vehículos camioneta nissan frontier voltaje 12, rendimiento arranque 27°c 700, capacidad de reserva min 80, dimensiones: l 237 a 169 h* 203 [93]	204-4-20	Repuestos	1	Unidad	\$ 674.135,00	\$ 374.747,00
INRED4	INRED4	Batería para vehículos camión npr voltaje 12, rendimiento arranque 27°c 950, capacidad de reserva min 120, dimensiones: l 301 a 172 h* 225 [94]	204-4-20	Repuestos	2	Unidad	\$ 735.420,00	\$ 1.116.864,00
INRED4	INRED4	Batería para vehículos camión fvr voltaje 12, rendimiento arranque 27°c 1100, capacidad de reserva min 150, dimensiones: l 330 a 172 h* 243 - [95]	204-4-20	Repuestos	2	Unidad	\$ 632.093,00	\$ 873.692,00
INRED4	INRED4	Batería para vehículos 1,100 amp para camioneta chevrolet dimax [96]	204-4-20	Repuestos	1	Unidad	\$ 502.640,00	\$ 376.000,00
INRED4	INRED4	Llanta 255/65 r16 para camioneta hunday santa fe modelo 2013 [97]	204-4-6	Llantas y accesorios	4	Unidad	\$ 959.046,00	\$ 1.600.000,00
INRED4	INRED4	Cinta para impresora zebra gt 800 para etiqueta transferencia sat - cera 110x300 out 201307cera3001000001 [98]	204-4-15	Papelería, Útiles de Escritorio y Oficina	40	Unidad	\$ 50.098,00	\$ 924.690,00
INRED4	INRED4	Cartucho para impresora tóner hp LaserJet 131a cf210a magenta para LaserJet pro213a [99]	204-4-15	Papelería, Útiles de Escritorio y Oficina	3	Unidad	\$ 262.366,00	\$ 787.098,00
INRED4	INRED4	Cartucho para impresora tóner hp LaserJet 131a cf210a cyan para LaserJet pro211a [100]	204-4-15	Papelería, Útiles de Escritorio y Oficina	3	Unidad	\$ 280.021,00	\$ 840.063,00
INRED4	INRED4	Cartucho para impresora tóner hp LaserJet 131a cf210a black para LaserJet pro210a [101]	204-4-15	Papelería, Útiles de Escritorio y Oficina	3	Unidad	\$ 315.680,00	\$ 947.040,00
INRED4	INRED4	Cartucho para impresora tóner hp LaserJet 131a cf210a amarillo para LaserJet pro212a [102]	204-4-15	Papelería, Útiles de Escritorio y Oficina	3	Unidad	\$ 257.924,00	\$ 773.772,00
INRED4	INRED4	Cartucho para impresora tóner hp 662 negro para impresora hp deskjet [103]	204-4-15	Papelería, Útiles de Escritorio y Oficina	18	Unidad	\$ 42.966,00	\$ 773.388,00
INRED4	INRED4	Cartucho para impresora tóner hp 21a negro [104]	204-4-15	Papelería, Útiles de Escritorio y Oficina	10	Unidad	\$ 62.730,00	\$ 627.300,00
INRED4	INRED4	Cartucho para impresora tóner cf280a negro para hp LaserJet pro 400mfp [105]	204-4-15	Papelería, Útiles de Escritorio y Oficina	19	Unidad	\$ 353.552,00	\$ 2.928.605,00
INRED4	INRED4	Cartucho para impresora tóner ce 413a magenta, para impresora hp laser jet pro 400 color mfp m475 dw [106]	204-4-15	Papelería, Útiles de Escritorio y Oficina	18	Unidad	\$ 290.428,00	\$ 2.870.932,00
INRED4	INRED4	Cartucho para impresora tóner ce 412a amarillo, para impresora hp laser jet pro 400 color mfp m475 dw [107]	204-4-15	Papelería, Útiles de Escritorio y Oficina	18	Unidad	\$ 348.100,00	\$ 2.870.932,00
INRED4	INRED4	Cartucho para impresora tóner ce 411a azul, para impresora hp laser jet pro 400 color mfp m475 dw [108]	204-4-15	Papelería, Útiles de Escritorio y Oficina	18	Unidad	\$ 377.656,00	\$ 2.870.932,00
INRED4	INRED4	Cartucho para impresora tóner ce 410a negra, para impresora hp laser jet pro 400 color mfp m475 dw [109]	204-4-15	Papelería, Útiles de Escritorio y Oficina	18	Unidad	\$ 244.107,00	\$ 2.059.052,00
INRED4	INRED4	Cartucho para impresora tóner cc533a magenta para impresora LaserJet pro 400 [110]	204-4-15	Papelería, Útiles de Escritorio y Oficina	3	Unidad	\$ 384.222,00	\$ 1.152.666,00
INRED4	INRED4	Cartucho para impresora tóner cc532a yellow para impresora LaserJet pro 400 [111]	204-4-15	Papelería, Útiles de Escritorio y Oficina	3	Unidad	\$ 355.652,00	\$ 1.066.956,00
INRED4	INRED4	Cartucho para impresora tóner cc531a cyan para impresora LaserJet pro 400 [112]	204-4-15	Papelería, Útiles de Escritorio y Oficina	3	Unidad	\$ 384.222,00	\$ 1.152.666,00
INRED4	INRED4	Cartucho para impresora tóner cc530a black para impresora LaserJet pro 400 [113]	204-4-15	Papelería, Útiles de Escritorio y Oficina	5	Unidad	\$ 406.705,00	\$ 1.449.214,00
INRED4	INRED4	Cabezal plóter hp500ps negro c4810a [114]	204-4-20	Repuestos	3	Unidad	\$ 107.611,00	\$ 309.109,00
INRED4	INRED4	Cabezal plóter hp500ps amarillo c4813a [115]	204-4-20	Repuestos	3	Unidad	\$ 114.863,00	\$ 309.109,00
INRED4	INRED4	Cabezal plóter hp500ps magenta c4812a [116]	204-4-20	Repuestos	3	Unidad	\$ 107.679,00	\$ 309.109,00
INRED4	INRED4	Cabezal plóter hp500ps cyan c4811a [117]	204-4-20	Repuestos	3	Unidad	\$ 114.250,00	\$ 309.109,00
INRED4	INRED4	Cartucho para impresora tóner tinta negra hp 711 de 80-ml cz133a [118]	204-4-15	Papelería, Útiles de Escritorio y Oficina	9	Unidad	\$ 110.993,00	\$ 998.937,00
INRED4	INRED4	Cartucho para impresora tóner tinta amarilla hp 711 de 29-ml cz132a [119]	204-4-15	Papelería, Útiles de Escritorio y Oficina	9	Unidad	\$ 69.618,00	\$ 626.562,00
INRED4	INRED4	Cartucho para impresora tóner tinta magenta hp 711 de 29-ml cz131a [120]	204-4-15	Papelería, Útiles de Escritorio y Oficina	9	Unidad	\$ 69.618,00	\$ 626.562,00
INRED4	INRED4	Cartucho para impresora tóner tinta cyan hp 711 de 29-ml cz130a [121]	204-4-15	Papelería, Útiles de Escritorio y Oficina	9	Unidad	\$ 69.618,00	\$ 626.562,00
INRED4	INRED4	Cartucho para impresora tóner c4913a amarillo para plotter 500 ps - cioh [122]	204-4-15	Papelería, Útiles de Escritorio y Oficina	3	Unidad	\$ 118.819,00	\$ 356.457,00
INRED4	INRED4	Cartucho para impresora tóner c4912a magenta para plotter 500 ps - cioh [123]	204-4-15	Papelería, Útiles de Escritorio y Oficina	3	Unidad	\$ 119.160,00	\$ 357.480,00
INRED4	INRED4	Cartucho para impresora tóner c4911a azul para plotter 500 ps - cioh [124]	204-4-15	Papelería, Útiles de Escritorio y Oficina	3	Unidad	\$ 119.355,00	\$ 358.065,00
INRED4	INRED4	Cartucho para impresora tóner c4844a negro para plotter 500 ps - cioh [125]	204-4-15	Papelería, Útiles de Escritorio y Oficina	3	Unidad	\$ 114.872,00	\$ 399.191,00
INRED4	INRED4	Sobre fino para tarjetas. [126]	204-4-15	Papelería, Útiles de Escritorio y Oficina	310	Unidad	\$ 451,00	\$ 139.810,00
INRED4	INRED4	Rollo de papel térmico de 80 x 60 para digitrino [127]	204-4-15	Papelería, Útiles de Escritorio y Oficina	50	Rollo	\$ 6.346,00	\$ 317.300,00
INRED4	INRED4	Etiqueta adhesiva transferencia ref 102 x 25 mm rollo x 1800 unidades [128]	204-4-15	Papelería, Útiles de Escritorio y Oficina	88	Rollo	\$ 8.168,00	\$ 2.036.532,00
INRED4	INRED4	Papel kimberly fino de 90 g/m2, tamaño carta color blanco intenso, para esquelas caja x 25 [129]	204-4-15	Papelería, Útiles de Escritorio y Oficina	20	Caja	\$ 5.628,00	\$ 112.560,00
INRED4	INRED4	Papel contac autoadhesivo transparente x 20 mts [130]	204-4-15	Papelería, Útiles de Escritorio y Oficina	30	Rollo	\$ 35.073,00	\$ 1.052.190,00
INRED4	INRED4	Papel para plóter de inyección de tinta hp universal - 610 mm x 45,7 m 24 pulg x 150 pies q1396a, para impresora hp desinjet t120 [131]	204-4-15	Papelería, Útiles de Escritorio y Oficina	8	Rollo	\$ 154.273,00	\$ 2.472.136,00

UNIDAD	REGIONAL	DESCRIPCIÓN DE LOS BIENES O SERVICIOS	CÓDIGO DEL RUBRO PRESUPUESTAL A AFECTAR	NOMBRE DEL RUBRO PRESUPUESTAL A AFECTA	CANTIDAD DE BIENES O SERVICIOS ESTIMADOS	UNIDAD DE MEDIDA ESTIMADA	PRECIO UNITARIO ESTIMADO BIEN O SERVICIO	VALOR TOTAL ESTIMADO
INRED4	INRED4	Papel bond extra oficina 75 g/m2 por 500 hojas [132]	204-4-15	Papelería, Útiles de Escritorio y Oficina	5	Resma	\$ 13.159,00	\$ 80.090,00
INRED4	INRED4	Papel bond tamaño carta 75 g/m2 por 500 hojas [133]	204-4-15	Papelería, Útiles de Escritorio y Oficina	450	Resma	\$ 9.982,00	\$ 6.589.350,00
INRED4	INRED4	Guías separadoras en cartulina de un color de tamaño 105 27,9 x 22 cm por 12 unidades, texto de las pestañas 112, con 5 perforaciones pestaña de colores [134]	204-4-15	Papelería, Útiles de Escritorio y Oficina	100	Paquete	\$ 6.144,00	\$ 362.592,00
INRED4	INRED4	Ganchos legajadores plástico tubular de 02 piezas, paquete x 20 [135]	204-4-15	Papelería, Útiles de Escritorio y Oficina	400	Paquete	\$ 2.535,00	\$ 1.170.800,00
INRED4	INRED4	Cartulina opalina tamaño carta x 100 unidades [136]	204-4-15	Papelería, Útiles de Escritorio y Oficina	16	Paquete	\$ 27.215,00	\$ 435.440,00
INRED4	INRED4	Carpeta para archivo 2 tapas propalcote blanco 320 grs plastificada tamaño oficio [137]	204-4-15	Papelería, Útiles de Escritorio y Oficina	4000	Unidad	\$ 5.612,00	\$ 27.836.000,00
INRED4	INRED4	Cartulina 160 grm carta color blanco [138]	204-4-15	Papelería, Útiles de Escritorio y Oficina	22	Unidad	\$ 174,00	\$ 4.520,00
INRED4	INRED4	Carátula plastificada en cartulina 280 grms tamaño carta x 2 unidades [139]	204-4-15	Papelería, Útiles de Escritorio y Oficina	2	Unidad	\$ 2.704,00	\$ 5.408,00
INRED4	INRED4	Caja para archivo de cartón corrugado referencia x-200 dimensiones:26 cm de ancho y 40cm de fondo, con tapa frontal en cartón corrugado de 400 gr troquelada y fácil de armar que no requiera pegante [140]	204-4-15	Papelería, Útiles de Escritorio y Oficina	2000	Unidad	\$ 6.345,00	\$ 20.972.200,00
INRED4	INRED4	Bolígrafo desechable de tinta color rojo x 12 unidad [141]	204-4-15	Papelería, Útiles de Escritorio y Oficina	40	Caja	\$ 5.441,00	\$ 217.640,00
INRED4	INRED4	Bolígrafo desechable de tinta color negro x 12 unidad [142]	204-4-15	Papelería, Útiles de Escritorio y Oficina	80	Caja	\$ 5.441,00	\$ 435.280,00
INRED4	INRED4	Bisturí metálico con hoja metálica 300x300 [143]	204-4-15	Papelería, Útiles de Escritorio y Oficina	10	Unidad	\$ 2.888,00	\$ 28.880,00
INRED4	INRED4	Bisturí elaborado en plástico, tamaño de la cuchilla de 9 mm, con bloqueo de la cuchilla y con corta cuchilla [144]	204-4-15	Papelería, Útiles de Escritorio y Oficina	50	Unidad	\$ 1.353,00	\$ 67.650,00
INRED4	INRED4	Bisturí elaborado en plástico, tamaño de la cuchilla de 18 mm, con bloqueo de cuchilla y con corta cuchilla [145]	204-4-15	Papelería, Útiles de Escritorio y Oficina	70	Unidad	\$ 1.625,00	\$ 113.750,00
INRED4	INRED4	Mantenimiento camioneta nissan frontier np 300 placa gau 001 modelo 2015 [147]	204-5-6	Mantenimiento Equipo de Navegación y Transporte	1	Global	\$ 6.544.012,00	\$ 6.544.012,00
INRED4	INRED4	Mantenimiento camioneta hyundai santa fe placa diy-811 modelo 2013 [148]	204-5-6	Mantenimiento Equipo de Navegación y Transporte	1	Global	\$ 10.529.989,00	\$ 10.529.989,00
INRED4	INRED4	Mantenimiento motocicleta akt placa qep77b modelo 2009 - cp09 [149]	204-5-6	Mantenimiento Equipo de Navegación y Transporte	1	Global	\$ 1.281.457,00	\$ 1.281.457,00
INRED4	INRED4	Mantenimiento camioneta chevrolet dimax placa ean - 973 modelo 2016 [150]	204-5-6	Mantenimiento Equipo de Navegación y Transporte	1	Global	\$ 11.517.054,00	\$ 11.517.054,00
INRED4	INRED4	Mantenimiento camioneta chevrolet dimax placa ean-974 modelo 2016 [151]	204-5-6	Mantenimiento Equipo de Navegación y Transporte	1	Global	\$ 9.195.840,00	\$ 9.195.840,00
INRED4	INRED4	Mantenimiento motocicleta yamaha xtz 125 placa cho64c modelo 2015 [152]	204-5-6	Mantenimiento Equipo de Navegación y Transporte	1	Global	\$ 2.270.000,00	\$ 2.270.000,00
INRED4	INRED4	Mantenimiento camión chevrolet fvr placa wdb-909 modelo 2011 [153]	204-5-6	Mantenimiento Equipo de Navegación y Transporte	1	Global	\$ 14.732.914,00	\$ 14.732.914,00
INRED4	INRED4	Mantenimiento camión chevrolet npr placa ddb-510 modelo 2010 [154]	204-5-6	Mantenimiento Equipo de Navegación y Transporte	1	Global	\$ 13.933.758,00	\$ 13.933.758,00
INRED4	INRED4	Mantenimiento montacargas isuzu modelo 6bg1 de 10 toneladas modelo 2012 [155]	204-5-6	Mantenimiento Equipo de Navegación y Transporte	1	Global	\$ 6.128.500,00	\$ 6.128.500,00
INRED4	INRED4	Mantenimiento camioneta nissan frontier-placa gau-002 modelo 2015 [156]	204-5-6	Mantenimiento Equipo de Navegación y Transporte	1	Global	\$ 10.353.488,00	\$ 10.353.488,00
INRED4	INRED4	Mantenimiento motocicleta akt 125 placa moj-61b modelo 2008 [157]	204-5-6	Mantenimiento Equipo de Navegación y Transporte	1	Global	\$ 970.754,00	\$ 970.754,00
INRED4	INRED4	Mantenimiento camioneta ford ranger placa bwy-235 modelo 2010 [158]	204-5-6	Mantenimiento Equipo de Navegación y Transporte	1	Global	\$ 4.657.660,00	\$ 4.657.660,00
INRED4	INRED4	Mantenimiento camioneta toyota fortuner placa ka-897 modelo 2013 [159]	204-5-6	Mantenimiento Equipo de Navegación y Transporte	1	Global	\$ 4.069.324,00	\$ 4.069.324,00
INRED4	INRED4	Mantenimiento camioneta chevrolet dimax placa ean-971 modelo 2016 [160]	204-5-6	Mantenimiento Equipo de Navegación y Transporte	1	Global	\$ 4.657.660,00	\$ 4.657.660,00
INRED4	INRED4	Servicio de teléfono para las unidades adscritas a la inred4 [161]	204-8-6	Teléfono, Fax y Otros	1	Global	\$ 40.405.000,00	\$ 40.405.000,00
INRED4	INRED4	Mantenimiento dispensador de agua general, limpieza de partes y cambio partes deteriorada. [162]	204-5-2	Mantenimiento de Bienes Muebles, Equipos y Enseres	1	Unidad	\$ 283.707,00	\$ 200.000,00
INRED4	INRED4	Mantenimiento general nevera, limpieza de partes y cambio partes deteriorada. [163]	204-5-2	Mantenimiento de Bienes Muebles, Equipos y Enseres	1	Unidad	\$ 569.555,00	\$ 400.000,00
INRED4	INRED4	Servicio de parqueadero para los vehículos de cp05 e inred4 [164]	204-41-13	Otros Gastos por Adquisición de Servicios	12	Mes	\$ 2.017.083,00	\$ 17.160.000,00
INRED4	INRED4	Mensajería servicio de envío de correspondencia urbana y nacional para las unidades adscritas a la inred4 [165]	204-6-2	Correo	1	Global	\$ 18.714.672,00	\$ 32.314.672,00
INRED4	INRED4	Servicio de embalaje y transporte de bienes para las unidades adscritas a la inred4 [166]	204-6-3	Embalaje y Acarreo	1	Global	\$ 5.004.436,00	\$ 5.004.436,00
INRED4	INRED4	Servicio de limpieza de pozas sépticas a las instalaciones de 04 viviendas fiscales manzanillo [167]	204-41-13	Otros Gastos por Adquisición de Servicios	36	Metro cúbico	\$ 122.570,00	\$ 4.320.000,00
INRED4	INRED4	Aseo y limpieza de instalaciones integral para las unidades adscritas a la inred4 [168]	204-5-8	Servicio de Aseo	1	Global	\$ 475.800.000,00	\$ 475.800.000,00
INRED4	INRED4	Cuota administración oficina instalaciones cp05 - piso 2-5-6-7 -bch -piso 13 banestado y apto 1101 edificio el coral más cuotas extraordinarias de las copropiedades [169]	204-41-13	Otros Gastos por Adquisición de Servicios	13	Global	\$ 123.000.000,00	\$ 123.000.000,00
INRED4	INRED4	Servicio de gas natural para las unidades adscritas a inred4 [170]	204-8-3	Gas Natural	1	Global	\$ 900.000,00	\$ 900.000,00
INRED4	INRED4	Servicio de energía para las unidades adscritas a inred4 [171]	204-8-2	Energía	1	Global	\$ 404.300.000,00	\$ 404.300.000,00
INRED4	INRED4	Servicio de acueducto, alcantarillado y aseo para unidades adscritas a inred4 [172]	204-8-1	Acueducto Alcantarillado y Aseo	1	Global	\$ 44.900.000,00	\$ 44.900.000,00
INRED4	INRED4	Mantenimiento ups preventivo y correctivo de las unidades adscritas a la inred4 [173]	204-5-5	Mantenimiento Equipo Comunicación y Computación	1	Global	\$ 10.468.834,00	\$ 9.152.261,00
INRED4	INRED4	Mantenimiento impresora preventivo y correctivo de las unidades adscritas a la inred4 [174]	204-5-5	Mantenimiento Equipo Comunicación y Computación	1	Global	\$ 1.423.506,00	\$ 1.423.506,00
INRED4	INRED4	Mantenimiento planta telefónica preventivo y correctivo, unidades adscritas inred4 [175]	204-5-5	Mantenimiento Equipo Comunicación y Computación	1	Global	\$ 2.373.305,00	\$ 2.496.377,00
INRED4	INRED4	Mantenimiento radio vhf base estándar horizon para la cp05 - ectm [176]	204-5-5	Mantenimiento Equipo Comunicación y Computación	1	Global	\$ 295.070,00	\$ 247.956,00
INRED4	INRED4	Mantenimiento plotter preventivo y correctivo de las unidades adscritas a la inred4 [177]	204-5-5	Mantenimiento Equipo Comunicación y Computación	1	Global	\$ 2.778.368,00	\$ 2.778.368,00
INRED4	INRED4	Mantenimiento escáner preventivo y correctivo de las unidades adscritas a la inred4 [178]	204-5-5	Mantenimiento Equipo Comunicación y Computación	1	Global	\$ 748.769,00	\$ 748.769,00
INRED4	INRED4	Mantenimiento computador preventivo y correctivo de las unidades adscritas a la inred4 [179]	204-5-5	Mantenimiento Equipo Comunicación y Computación	1	Global	\$ 78.833.311,00	\$ 80.026.812,00
INRED4	INRED4	Tubo luz led lámparas led de techo panel pn de kled 60x60 48w 100-240v [180]	204-4-20	Repuestos	5	Unidad	\$ 187.357,00	\$ 889.500,00
INRED4	INRED4	Servicio de cafetería y restaurante para las unidades adscritas a la inred4 [181]	204-5-9	Servicio de Cafetería y Restaurante	1	Global	\$ 80.829.253,00	\$ 83.829.253,00
INRED4	INRED4	Mantenimiento aire acondicionado a todo costo de las oficinas de inred4, casa manga y bodega [182]	204-5-2	Mantenimiento de Bienes Muebles, Equipos y Enseres	1	Global	\$ 13.539.736,00	\$ 13.539.736,00
INRED4	INRED4	Mantenimiento extintores a todo costo de las oficinas de inred4, casa maga y bodega [183]	204-5-2	Mantenimiento de Bienes Muebles, Equipos y Enseres	1	Global	\$ 1.581.968,00	\$ 900.000,00
INRED4	INRED4	Canaleta plástica pvc para cableado estructurado con tapa de 12 x 7 [184]	204-4-9	Materiales de construcción	15	Unidad	\$ 5.953,00	\$ 86.671,00
INRED4	INRED4	Multitoma regleta de 6 puentes de 110v con protección eléctrica [185]	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	8	Unidad	\$ 18.386,00	\$ 131.600,00
INRED4	INRED4	Pilas no recargables alcalinas triple aaa [186]	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	20	Par	\$ 4.903,00	\$ 107.000,00
INRED4	INRED4	Pilas no recargables alcalinas doble aa [187]	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	20	Par	\$ 4.903,00	\$ 105.000,00
INRED4	INRED4	Aceite lubricante dr - 68 [188]	204-4-1	Combustibles y Lubricantes	20	Galón	\$ 42.230,00	\$ 844.600,00
INRED4	INRED4	Limpiador eléctrico para contactos eléctricos y electrónicos, remueve polvo, pelusas y mugre, rápida evaporación de 5,76 onzas [189]	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	3	Unidad	\$ 21.712,00	\$ 76.500,00
INRED4	INRED4	Bombillos led o ahorradores de energía 20w110 [190]	204-4-20	Repuestos	10	Unidad	\$ 10.505,00	\$ 132.030,00
INRED4	INRED4	Bombillos led o ahorradores de energía 20w 3u [191]	204-4-20	Repuestos	10	Unidad	\$ 10.505,00	\$ 118.696,00
INRED4	INRED4	Servicio recarga de tele peajes para transitar por el corredor vial de Cartagena a los vehículos de las unidades adscritas administrativamente a la inred4 [192]	204-41-13	Otros Gastos por Adquisición de Servicios	1	Global	\$ 8.549.000,00	\$ 8.549.000,00
INRED4	INRED4	Gasolina corriente [193]	204-4-1	Combustibles y Lubricantes	22332	Galón	\$ 9.064,00	\$ 202.417.248,00
INRED4	INRED4	Diésel corriente a.c.p.m. [194]	204-4-1	Combustibles y Lubricantes	14856	Galón	\$ 8.446,00	\$ 125.473.776,00
INRED4	INRED4	Servicio de seguridad y vigilancia para las unidades adscritas a la INRED4 [195]	204-5-10	Servicio de Seguridad y Vigilancia	1	Global	\$ 167.671.126,00	\$ 225.751.345,00

UNIDAD	REGIONAL	DESCRIPCIÓN DE LOS BIENES O SERVICIOS	CÓDIGO DEL RUBRO PRESUPUESTAL A AFECTAR	NOMBRE DEL RUBRO PRESUPUESTAL A AFECTA	CANTIDAD DE BIENES O SERVICIOS ESTIMADOS	UNIDAD DE MEDIDA ESTIMADA	PRECIO UNITARIO ESTIMADO BIEN O SERVICIO	VALOR TOTAL ESTIMADO
INRED4	INRED4	Viveres de mar apoyo oroperes unidades a flote 5klo - 5klp - 5ktk - 5kfv - 5kmz [196]	204-4-22	Viveres	1	Global	\$ 142.861.000,00	\$ 142.861.000,00
INRED4	INRED4	Arrendamiento oficina de la capitania de puerto de cartagena [197]	204-10-2	Arrendamientos Bienes Inmuebles	12	Mes	\$ 9.125.951,00	\$ 106.978.380,00
INRED4	INRED4	Arrendamiento impresoras fotocopiadora digital multifuncional, con capacidad técnica de impresión, fotocopiado y escáner, incluido tóner, soporte técnico y los mantenimientos a todo costo requeridos durante el periodo contratado. [198]	204-10-1	Arrendamientos bienes muebles	1	Global	\$ 93.100.670,00	\$ 93.100.670,00
INRED4	INRED4	Impuesto predial unificado bienes inmuebles 2018 [199]	203-50-3	Impuesto Predial	1	Global	\$ 196.625.817,00	\$ 206.370.197,00
INRED4	INRED4	Acetate lubricante diésel ref 80w90 [200]	204-4-1	Combustibles y Lubricantes	45	Cuarto	\$ 16.280,00	\$ 732.600,00
INRED4	INRED4	Acetate lubricante súper 1000 ref 20w50 multigrado [201]	204-4-1	Combustibles y Lubricantes	200	Cuarto	\$ 20.772,00	\$ 4.154.400,00
INRED4	INRED4	Acetate lubricante diésel ref 15w40 [202]	204-4-1	Combustibles y Lubricantes	300	Cuarto	\$ 16.313,00	\$ 4.893.900,00
INRED4	INRED4	Acetate lubricante sintético poliolester para compresor de aire acondicionado [203]	204-4-1	Combustibles y Lubricantes	5	Galón	\$ 316.500,00	\$ 973.650,00
INRED4	INRED4	Acetate lubricante sintético iso vw 46 para compresor de aire [204]	204-4-1	Combustibles y Lubricantes	5	Galón	\$ 199.428,00	\$ 1.052.500,00
INRED4	INRED4	Forro para cuatrimoto impermeable para motocicleta yamaha xtz-125 [205]	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	1	Unidad	\$ 180.250,00	\$ 85.000,00
INRED4	INRED4	Servicio de poda y tala controlada de árboles y retiro de residuos de la casa de manga y viviendas fiscales de manzanillo [206]	204-41-13	Otros Gastos por Adquisición de Servicios	1	Global	\$ 13.312.750,00	\$ 10.310.000,00
INRED4	CSKTK	Borne para batería #m 900 c/u [207]	204-1-3	Herramientas	14	Unidad	\$ 5.150,00	\$ 310.800,00
INRED4	CSKTK	Kit de repuestos para bomba jabsco impeller kit neopreno kit with cover gasket or o-ring [208]	204-4-20	Repuestos	1	Unidad	\$ 145.094,00	\$ 120.000,00
INRED4	CSKTK	Interruptor automático de pie maxwell capstan, cubierta, negro, mfg # p19006 [209]	204-4-20	Repuestos	2	Unidad	\$ 543.843,00	\$ 923.500,00
INRED4	CSKTK	Ventilador de espacios acomodación 12vdc paleta 152mm 6" dimensiones 161mm x 180mm x 237mm velocidad del aire 200mts/min rejilla protectora 30 rayos metálicos recubierto en pvc [210]	204-1-25	Otras compras de Equipos	2	Unidad	\$ 168.166,00	\$ 335.580,00
INRED4	CSKTK	Bomba sumergible bilge pump mod 27d/28d rule manguera/hose 29mm 1-1/8 [211]	204-1-22	Equipo de Bombeo	1	Unidad	\$ 168.166,00	\$ 130.900,00
INRED4	CSKTK	Abrazadera industrial inoxidable de 7" - 8" 304 [212]	204-4-9	Materiales de construcción	12	Unidad	\$ 71.703,00	\$ 802.500,00
INRED4	CSKTK	Uniones de codo en cobre de 3/8 [213]	204-4-9	Materiales de construcción	5	Unidad	\$ 2.451,00	\$ 14.725,00
INRED4	CSKTK	Uniones de codo en cobre de 5/8 [214]	204-4-9	Materiales de construcción	5	Unidad	\$ 3.677,00	\$ 20.200,00
INRED4	CSKTK	Uniones de codo en cobre de 1/2 [215]	204-4-9	Materiales de construcción	5	Unidad	\$ 2.451,00	\$ 14.725,00
INRED4	CSKTK	Uniones de cobre 3/8 [216]	204-4-9	Materiales de construcción	5	Unidad	\$ 1.839,00	\$ 10.600,00
INRED4	CSKTK	Uniones de cobre 1/2 [217]	204-4-9	Materiales de construcción	5	Unidad	\$ 1.839,00	\$ 10.600,00
INRED4	CSKTK	Uniones de cobre 5/8 [218]	204-4-9	Materiales de construcción	5	Unidad	\$ 2.451,00	\$ 12.875,00
INRED4	CSKTK	Tubo de cobre 5/8 [219]	204-4-9	Materiales de construcción	2	Metro	\$ 15.934,00	\$ 31.134,00
INRED4	CSKTK	Tubo de cobre 3/8 [220]	204-4-9	Materiales de construcción	2	Metro	\$ 8.508,00	\$ 19.000,00
INRED4	CSKTK	Tubo de cobre 1/2 [221]	204-4-9	Materiales de construcción	2	Metro	\$ 12.257,00	\$ 23.934,00
INRED4	CSKTK	Batería seca 8d 12vdc 1600 amperios libre mantenimiento [222]	204-4-20	Repuestos	3	Unidad	\$ 930.399,00	\$ 2.878.800,00
INRED4	CSKTK	Juego de destornilladores de golpe 8pz 09603 [223]	204-1-3	Herramientas	1	Juego	\$ 62.028,00	\$ 76.267,00
INRED4	CSKTK	Mantenimiento extintor a todo costo de la arc isla tesoro [224]	204-5-2	Mantenimiento de Bienes Muebles, Equipos y Enseres	1	Global	\$ 1.955.924,00	\$ 525.000,00
INRED4	CSKTK	Juego de llaves sacabocado de golpe de puente 7 piezas 1/4" - 1" [225]	204-1-3	Herramientas	1	Juego	\$ 116.442,00	\$ 90.133,00
INRED4	CSKTK	Juego de machos machuelo y tarraja para rosar tornillo 40 pzs [226]	204-1-3	Herramientas	1	Juego	\$ 153.213,00	\$ 127.800,00
INRED4	CSKTK	Juego de llaves combinada con ratchet 5/16" - 3/4 7pzs [227]	204-1-3	Herramientas	1	Juego	\$ 560.145,00	\$ 298.000,00
INRED4	CSKTK	Llaveplomero de tubo 8" [228]	204-1-3	Herramientas	1	Unidad	\$ 26.965,00	\$ 34.317,00
INRED4	CSKTK	Llaveplomero de tubo 10" [229]	204-1-3	Herramientas	1	Unidad	\$ 34.320,00	\$ 40.200,00
INRED4	CSKTK	Tijera corta lámina metal 10" [230]	204-1-3	Herramientas	1	Unidad	\$ 56.014,00	\$ 75.211,00
INRED4	CSKTK	Batería para planta eléctrica 4d 12vdc 1100 amperios libre mantenimiento seca [231]	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	1	Unidad	\$ 794.851,00	\$ 714.000,00
INRED4	CSKTK	Batería de litio tipo d 1.5 vdc [232]	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	15	Unidad	\$ 7.599,00	\$ 112.500,00
INRED4	CSKTK	Bicheros aluminio telescópico de 4 a 7" garelisk 55190 [233]	204-1-18	Equipos y Accesorios de Navegación	2	Unidad	\$ 156.338,00	\$ 259.000,00
INRED4	CSKTK	Driza trenzada 8 mm. De poliéster de alta tenacidad color negro. Se comercializa en metros lineales [234]	204-4-9	Materiales de construcción	55	Metro	\$ 2.868,00	\$ 148.500,00
INRED4	CSKTK	Botiquín con elementos de uso general para la nave, la casa, el coche, etc. Contiene: pañuelos con agua oxigenada, algodón, pañuelos de papel cod. 545 dimensiones cm 123,5 x 17 x al 4 [235]	204-3-4	Equipo Militar y de Seguridad	2	Unidad	\$ 69.865,00	\$ 110.000,00
INRED4	CSKTK	Anillos ó aros salvavidas tipo iv pfd 30 "fabricado según el código u.s.g. Normas capa de polietileno de enlace cruzado rock-hard mayor durabilidad agujeros cuerda moldeados facilitar reemplazo cuerda. Cuerda polipropileno de 3/8" [236]	204-3-4	Equipo Militar y de Seguridad	2	Unidad	\$ 173.915,00	\$ 210.000,00
INRED4	CSKTK	Pintura en aerosol blanca alta temperatura serie 2470 [237]	204-4-9	Materiales de construcción	19	Unidad	\$ 32.971,00	\$ 626.449,00
INRED4	CSKLP	Destornillador en pala con mango de caucho con medidas 5mmx10mm [238]	204-1-3	Herramientas	3	Unidad	\$ 106.636,00	\$ 214.466,00
INRED4	CSKLP	Alicate pro universal 8" 203mm. Superficie de corte endurecida por inducción para mayor fuerza. Mango bi-material anti-deslizante. Mango ergonómico. Protección pronunciada en la parte superior del mango [239]	204-1-3	Herramientas	5	Unidad	\$ 41.944,00	\$ 203.540,00
INRED4	CSKLP	Brocha brocha 4" de alta productividad, con cerdas de alta resistencia 100% naturales y mango plástico en tono claro con una perforación para su fácil almacenamiento. [240]	204-4-9	Materiales de construcción	60	Unidad	\$ 31.868,00	\$ 778.020,00
INRED4	CSKLP	Destornillador en cruz con mango de caucho con medidas 1 x 150 mm [241]	204-1-3	Herramientas	3	Unidad	\$ 106.636,00	\$ 266.100,00
INRED4	CSKLP	Conector tnc m soldar rg-58 t-001 [242]	204-4-9	Materiales de construcción	4	Unidad	\$ 3.677,00	\$ 15.480,00
INRED4	CSKLP	Sellador y adhesivo para aplicaciones marinas 2911 [243]	204-4-9	Materiales de construcción	2	Unidad	\$ 51.408,00	\$ 107.600,00
INRED4	CSKLP	Terminal kit aislados 3m tm esta lleno con productos de 3m tm con terminación de bajo voltaje adquiridos, con mayor frecuencia, incluyendo los 14 terminales más populares 1 pinza, 1 dispensador de cinta, 200 amarres de cable, 250 terminal [244]	204-4-9	Materiales de construcción	1	Juego	\$ 220.626,00	\$ 237.050,00
INRED4	CSKLP	Cinta teflón rollo por 50 metros [245]	204-4-9	Materiales de construcción	10	Unidad	\$ 9.193,00	\$ 96.250,00
INRED4	CSKLP	Cinta aislante o auto fundente # 33 diseñada para operar en una temperatura desde -18 a 100grados centígrados y una tensión de 600v [246]	204-4-9	Materiales de construcción	20	Rollo	\$ 24.024,00	\$ 417.000,00
INRED4	CSKLP	Masilla poliéster para rellenos y acabados x 1.3 Kg con todos los componentes. [247]	204-4-9	Materiales de construcción	1	Unidad	\$ 14.792,00	\$ 15.600,00
INRED4	CSKLP	Cable encauchado para extensión eléctrica cable # 12 duples encauchado x 100 metros [248]	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	1	Rollo	\$ 9.315,00	\$ 9.860,00
INRED4	CSKLP	Cable encauchado para extensión eléctrica cable # 10 duples encauchado x 100 metros [249]	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	1	Rollo	\$ 17.160,00	\$ 19.200,00
INRED4	CSKLP	Interruptor automático interruptor de doble línea color blanco fabricado en policarbonato [250]	204-4-20	Repuestos	3	Unidad	\$ 13.973,00	\$ 45.525,00
INRED4	CSKLP	Capacitores de marcha capacitor 3.5uf con protección interna , livianos , tamaño pequeño con temperatura de operación -40 oc - +65 oc tolerancia +-3oc frecuencia 50/60 [251]	204-4-20	Repuestos	5	Unidad	\$ 23.288,00	\$ 237.000,00
INRED4	CSKLP	Capacitores de marcha capacitor 5uf con protección interna , livianos , tamaño pequeño con temperatura de operación -40 oc - +65 oc tolerancia +-3oc frecuencia 50/60 [252]	204-4-20	Repuestos	5	Unidad	\$ 29.417,00	\$ 160.500,00
INRED4	CSKLP	Capacitores de marcha capacitor 3uf con protección interna , livianos , tamaño pequeño con temperatura de operación -40 oc - +65 oc tolerancia +-3oc frecuencia 50/60 [253]	204-4-20	Repuestos	5	Unidad	\$ 44.125,00	\$ 236.750,00
INRED4	CSKLP	Capacitores de marcha 10ufcon protección interna , livianos , tamaño pequeño con temperatura de operación -40 oc - +65 oc tolerancia +-3oc frecuencia 50/60capacitor 45f con protección interna con temperatura de operación -40 oc - +65 oc [255]	204-4-20	Repuestos	5	Unidad	\$ 31.868,00	\$ 174.500,00
INRED4	CSKLP	Bombillos led o ahorradores bombillo led fabricado en material plástico ancho 13.6cm potencia 9.5w, tipo de rosca e27, luz cálida, voltaje 100 v - 240 v su largo 6.2 cm [256]	204-4-20	Repuestos	100	Unidad	\$ 26.656,00	\$ 2.423.100,00
INRED4	CSKLP	Mantenimiento extintores a todo costo para arc malpeo [257]	204-5-2	Mantenimiento de Bienes Muebles, Equipos y Enseres	1	Global	\$ 16.654.005,00	\$ 9.260.000,00
INRED4	CSKLP	Terminal macho y hembra sección 0.25x1.55mm 22-16 awg sin aislación hm2216-1s [258]	204-4-9	Materiales de construcción	1	Caja	\$ 9.315,00	\$ 9.995,00
INRED4	CSKLP	Silicona pegadit para tubería [259]	204-4-9	Materiales de construcción	5	Caja	\$ 39.222,00	\$ 212.750,00
INRED4	CSKLP	Toma corriente de 120 v color blanco en pasta con tres entradas, negativo, positivo y polo a tierra [260]	204-4-9	Materiales de construcción	5	Unidad	\$ 21.450,00	\$ 113.250,00
INRED4	CSKLP	Tensor de gancho y gancho de 1/2 x 1/2 en acero inoxidable. [262]	204-4-9	Materiales de construcción	6	Unidad	\$ 220.626,00	\$ 1.391.400,00
INRED4	CSKLP	Tensor de gancho y gancho de 1/4x 1/4 en acero inoxidable. [263]	204-4-9	Materiales de construcción	3	Unidad	\$ 75.993,00	\$ 161.400,00
INRED4	CSKLP	Rodillo de línea popular, con unión metálica y mango tubular negro en plástico hecho en espuma poliuretano de baja densidad. 3 pulgadas 7,62 cm.para aplicaciones perfectas con pinturas a base de agua sobre superficies lisas. [264]	204-4-9	Materiales de construcción	50	Unidad	\$ 3.782,00	\$ 448.850,00
INRED4	CSKLP	Rodillo junior de felpa 4" color naranja con unión metálica y mango tubular plástico azul para pintar sobre todo tipo superficies. [265]	204-4-9	Materiales de construcción	50	Unidad	\$ 3.782,00	\$ 686.650,00
INRED4	CSKLP	Rodillo profesional de felpa 9" color naranja con unión metálica y mango tubular plástico rojo para pintar sobre diversas superficies. [266]	204-4-9	Materiales de construcción	50	Unidad	\$ 8.052,00	\$ 745.000,00
INRED4	CSKLP	Driza n°6 color negro. Excelente resistencia y tracción y gran capacidad para amortiguar impactos de cargas repentinas [267]	204-4-9	Materiales de construcción	3	Metro	\$ 5.612,00	\$ 12.000,00
INRED4	CSKLP	Driza n°8 color blanco. Excelente resistencia y tracción y gran capacidad para amortiguar impactos de cargas repentinas [268]	204-4-9	Materiales de construcción	4	Metro	\$ 11.767,00	\$ 12.400,00

UNIDAD	REGIONAL	DESCRIPCIÓN DE LOS BIENES O SERVICIOS	CÓDIGO DEL RUBRO PRESUPUESTAL A AFECTAR	NOMBRE DEL RUBRO PRESUPUESTAL A AFECTA	CANTIDAD DE BIENES O SERVICIOS ESTIMADOS	UNIDAD DE MEDIDA ESTIMADA	PRECIO UNITARIO ESTIMADO BIEN O SERVICIO	VALOR TOTAL ESTIMADO
INRED4	C5KLP	Brocha 3" de alta productividad, con cerdas de alta resistencia 100% naturales y mango plástico en tono claro con una perforación para su fácil almacenamiento. [269]	204-4-9	Materiales de construcción	60	Unidad	\$ 10.909,00	\$ 676.500,00
INRED4	C5KLP	Brocha 1" de alta productividad, con cerdas de alta resistencia 100% naturales y mango plástico en tono claro con una perforación para su fácil almacenamiento. [270]	204-4-9	Materiales de construcción	60	Unidad	\$ 4.290,00	\$ 257.580,00
INRED4	C5KLP	Breaker eléctrico minbreaker de 30 amp 440 v ac dobles [271]	204-4-9	Materiales de construcción	10	Unidad	\$ 46.360,00	\$ 481.330,00
INRED4	C5KLP	Breaker eléctrico minbreaker de 20amp 440 v ac dobles [272]	204-4-9	Materiales de construcción	10	Unidad	\$ 46.360,00	\$ 451.330,00
INRED4	C5KLP	Breaker eléctrico minbreaker de 16amp 440 v ac dobles [273]	204-4-9	Materiales de construcción	10	Unidad	\$ 46.360,00	\$ 476.000,00
INRED4	C5KLP	Breaker eléctrico minbreaker de 10amp, 440v, dobles ac [274]	204-4-9	Materiales de construcción	10	Unidad	\$ 46.577,00	\$ 499.500,00
INRED4	C5KLP	Abrazadera metálica de 3" en acero inoxidable con ajuste de tornillo americana [275]	204-4-9	Materiales de construcción	3	Unidad	\$ 23.656,00	\$ 73.650,00
INRED4	C5KLP	Abrazadera metálica de 2" en acero inoxidable con ajuste de tornillo americana [276]	204-4-9	Materiales de construcción	6	Unidad	\$ 19.611,00	\$ 124.800,00
INRED4	C5KLP	Abrazadera metálica de 1/2 en acero inoxidable con ajuste de tornillo americana [277]	204-4-9	Materiales de construcción	10	Unidad	\$ 7.722,00	\$ 38.750,00
INRED4	C5KLP	Abrazadera metálica de 1" en acero inoxidable con ajuste de tornillo americanas [278]	204-4-9	Materiales de construcción	10	Unidad	\$ 10.051,00	\$ 88.500,00
INRED4	C5KLP	Waipre elemento de tela cocida de grado industrial para limpieza de aceites y lubricantes [279]	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	260	Kilo	\$ 4.903,00	\$ 1.256.580,00
INRED4	C5KLP	Limpiador electrónico evaporación controlada. La presentación en aerosol va acompañada con un tubo extensor [280]	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	10	Unidad	\$ 80.896,00	\$ 855.000,00
INRED4	C5KLP	Gas mapp / pro para soldar duración del cartucho: 2 h • se recomienda este producto para realizar trabajos de soldadura blanda y fuerte en tubos de cobre hasta 35mm ø con varillas de alto % de plata. [281]	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	5	Botella	\$ 49.028,00	\$ 150.000,00
INRED4	C5KLP	Fusible de botella de 20 w de 440v [282]	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	10	Unidad	\$ 42.900,00	\$ 370.670,00
INRED4	C5KLP	Cable encauchado para extensión eléctrica cable # 8 duples encauchado x 100 metros [283]	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	1	Rollo	\$ 31.868,00	\$ 36.533,00
INRED4	C5KLP	Tubo fluorescente t8 32w fría 2pin para conectar a lámpara con balastro electrónico de t25,35 mm x 121 cm [284]	204-4-20	Repuestos	32	Unidad	\$ 38.655,00	\$ 1.284.800,00
INRED4	C5KLP	Tubo fluorescente t8 17w fría2pin para conectar a lámpara con balastro electrónico de t60,5 mm x 121 cm [285]	204-4-20	Repuestos	30	Unidad	\$ 56.620,00	\$ 1.770.000,00
INRED4	C5KLP	Filtro de piedra referencia h48 elemento filtrante de grado industrial para planta de aire acondicionado [286]	204-4-20	Repuestos	4	Unidad	\$ 236.560,00	\$ 491.200,00
INRED4	C5KLP	Disco de corte de 7" con borde diamantado liso y segmentado con surcos que ayudan a enfriar el disco [292]	204-4-20	Repuestos	60	Unidad	\$ 16.779,00	\$ 1.170.000,00
INRED4	C5KLP	Disco de corte flabblue glass de lamina de lija, para tratamiento de acero inox, hierro, 7" para pulir acero inoxidable [293]	204-4-20	Repuestos	60	Unidad	\$ 26.965,00	\$ 1.701.000,00
INRED4	C5KLP	Cepillo para grata en material de madera con mango, cerdas de alambre en acero inoxidable para trabajos de limpieza de materiales rígidos [294]	204-4-20	Repuestos	2	Unidad	\$ 58.221,00	\$ 122.100,00
INRED4	C5KLP	Cepillo para grata plana, excelente calidad, alambres trenzados, con centro de fuerte resistencia. Broce para pulidora 5/8 de 12500 rpm [295]	204-4-20	Repuestos	15	Unidad	\$ 58.221,00	\$ 936.750,00
INRED4	C5KLP	Cepillo para grata plana, excelente calidad, alambres trenzados, con centro de fuerte resistencia. Para pulidora 14mm de 12500 rpm [296]	204-4-20	Repuestos	20	Unidad	\$ 58.221,00	\$ 1.228.000,00
INRED4	C5KLP	Capacitadores de marcha 45uf con protección interna, livianos, tamaño pequeño con temperatura de operación -40 oc - +65 oc tolerancia +30c frecuencia 50/60 [297]	204-4-20	Repuestos	5	Unidad	\$ 91.928,00	\$ 479.750,00
INRED4	C5KLP	Gas refrigerante botella de 30 lb de referencia r134a color aguamarina usada para compresores de la planta frigorífica de los cuartos de congelación [300]	204-4-12	Materiales Reactivos de Laboratorio y Químicos	5	Botella	\$ 772.191,00	\$ 1.963.500,00
INRED4	C5KLP	Gas refrigerante botella de 30 lb de referencia r134a color aguamarina usada para compresores de la planta frigorífica de los cuartos de congelación [300]	204-4-12	Materiales Reactivos de Laboratorio y Químicos	6	Botella	\$ 772.191,00	\$ 2.356.200,00
INRED4	C5KLP	Gas refrigerante botella de isotobano de 30 lb referencia r600a para refrigeradores domésticos [301]	204-4-12	Materiales Reactivos de Laboratorio y Químicos	1	Botella	\$ 646.600,00	\$ 392.700,00
INRED4	C5KLP	Gas refrigerante botella de 30 lb color verde referencia r22 para aires acondicionados [302]	204-4-12	Materiales Reactivos de Laboratorio y Químicos	17	Botella	\$ 605.640,00	\$ 5.462.100,00
INRED4	C5KLP	Anillos ó aros salvavidas con cintas reflectivas diseñado para uso profesional con superficie polietileno naranja, rejilla dura, no sea afectado por situaciones extremas del tiempo. Diámetro externo 730mm, diámetro interno 440mm. [303]	204-3-4	Equipo Militar y de Seguridad	5	Unidad	\$ 245.140,00	\$ 1.032.000,00
INRED4	C5KLP	Probador de corriente indicador de secuencia de fases, genera información sobre sistemas trifásicos, genera la dirección de rotación para verifica conexiones correctas, su rango es mayor a 700v [304]	204-1-3	Herramientas	1	Unidad	\$ 42.900,00	\$ 50.850,00
INRED4	C5KLP	Pistola de presión varios usos 1550w 50-600c 2boquillas ref d26411 dewalt pistola con 2 boquillas aplicables, sistema de disparo y medición, mango cómodo y ergonómico incluso en largos ciclos de trabajo. [305]	204-1-3	Herramientas	1	Unidad	\$ 269.654,00	\$ 296.600,00
INRED4	C5KLP	Piqueta con mango ergonómico resotado en acero con soldadura de alta resistencia. [306]	204-1-3	Herramientas	10	Unidad	\$ 31.868,00	\$ 301.330,00
INRED4	C5KLP	Martillo profesional 16 onzas de alta calidad, con mango de fácil agarre y antideslizante. [307]	204-1-3	Herramientas	2	Unidad	\$ 14.793,00	\$ 45.666,00
INRED4	C5KLP	Manómetro refrigeración uniwell con medición de presión de 0 a 600psi [308]	204-1-3	Herramientas	1	Unidad	\$ 77.219,00	\$ 53.550,00
INRED4	C5KLP	Magnetón referencia mg5223 [309]	204-4-20	Repuestos	1	Unidad	\$ 6.681.123,00	\$ 4.576.471,00
INRED4	C5KLP	Magnetón referencia 4010 [310]	204-4-20	Repuestos	1	Unidad	\$ 1.985.328,00	\$ 1.294.118,00
INRED4	C5KLP	Juego de llaves allen, tipo largas, medidas torx, # de piezas 13 llaves, incluye t5 a t50, material acero alto cromo-vanadio-molibdeno, acabado negro, wiha [311]	204-1-3	Herramientas	1	Juego	\$ 46.577,00	\$ 53.708,00
INRED4	C5KLP	Juego de llaves mixtas milimétrica de 8 a 36mm [312]	204-1-3	Herramientas	1	Juego	\$ 147.084,00	\$ 123.345,00
INRED4	C5KLP	Juego de llaves allen en pulgadas de 1/2pulg a 3pulg [313]	204-1-3	Herramientas	1	Juego	\$ 46.577,00	\$ 64.444,00
INRED4	C5KLP	Juego de llaves allen milimétrica de 5mm a 30mm [314]	204-1-3	Herramientas	1	Juego	\$ 46.577,00	\$ 73.620,00
INRED4	C5KLP	Hombre solo pinza, graduable de acero inoxidable, alcanza dimensiones desde 5mm de diámetro a 12cm, graduable, la boca expansible y reductora [315]	204-1-3	Herramientas	2	Unidad	\$ 105.410,00	\$ 192.534,00
INRED4	C5KLP	Hoja de segueta con dientes de aleación templada, los bordes de los dientes están soldados de forma continua a partes posteriores de acero flexibles [316]	204-1-3	Herramientas	5	Unidad	\$ 5.883,00	\$ 35.500,00
INRED4	C5KLP	Destornillador industrial con cabeza de torx cruz estrella en acero inoxidable con mango de caucho [317]	204-1-3	Herramientas	1	Kit	\$ 21.450,00	\$ 23.933,00
INRED4	C5KLP	Destornillador industrial con cabeza en steker triangular en acero inoxidable con mango de caucho [318]	204-1-3	Herramientas	1	Unidad	\$ 50.254,00	\$ 57.250,00
INRED4	C5KLP	Destornillador industrial con cabeza en polizdiv en acero inoxidable con mango de caucho [319]	204-1-3	Herramientas	1	Unidad	\$ 159.341,00	\$ 192.950,00
INRED4	C5KLP	Alicate de acero inoxidable de prensa terminales aislados de 22-18, 16-14, 12-10 con recubrimiento de plástico en el mango [320]	204-1-3	Herramientas	1	Unidad	\$ 79.671,00	\$ 88.650,00
INRED4	C5KLP	Alicate de acero inoxidable para terminales tubulares de 0,5 a 16mm con recubrimiento de plástico en el mango [321]	204-1-3	Herramientas	1	Unidad	\$ 79.671,00	\$ 88.650,00
INRED4	C5KLP	Alicate según normas une 16531 y din-iso 5749 capacidad de corte cable semiduro 75kg/mm2 longitud 160 mm 6" peso 210 kg [322]	204-1-3	Herramientas	2	Unidad	\$ 22.063,00	\$ 67.064,00
INRED4	C5KLP	Ancla señal de ancla de bola x 300mm, color negro [323]	204-1-18	Equipos y Accesorios de Navegación	2	Unidad	\$ 34.700,00	\$ 43.000,00
INRED4	C5KLP	Amplificador NMEA 1-6 SPLITTER O.OVERLANDAS UPC 3002 24 V [325]	204-1-4	Audiovisuales y Accesorios	2	Unidad	\$ 4.680.239,00	\$ 4.616.966,00
INRED4	C5KLO	Rastrillo manual de 4" en acero al carbono con mango antideslizante de prolipropileno [326]	204-1-3	Herramientas	2	Unidad	\$ 18.540,00	\$ 34.134,00
INRED4	C5KLO	Rastrillo manual rasqueta de 2" en acero al carbono con mango antideslizante de prolipropileno [327]	204-1-3	Herramientas	2	Unidad	\$ 19.570,00	\$ 42.100,00
INRED4	C5KLO	Abrasivo abrasivo desincrustante líquido abrasivo [328]	204-4-9	Materiales de construcción	1	Galón	\$ 87.350,00	\$ 72.400,00
INRED4	C5KLO	Gas refrigerante 141lb pipeta de 30 libras [329]	204-4-12	Materiales Reactivos de Laboratorio y Químicos	1	Botella	\$ 793.000,00	\$ 392.700,00
INRED4	C5KLO	Pistola de presión varios usos pistola para calafateo metálica de 15" aplicador de silicona [330]	204-1-3	Herramientas	2	Unidad	\$ 65.350,00	\$ 141.900,00
INRED4	C5KLO	Bombillos led o ahorradores metahalide de 250 watos [331]	204-4-20	Repuestos	2	Unidad	\$ 79.568,00	\$ 159.000,00
INRED4	C5KLO	Cable encauchado 3x12 [332]	204-4-9	Materiales de construcción	15	Metro	\$ 20.130,00	\$ 339.750,00
INRED4	C5KLO	Disco de corte para grata 7" 5/8 [333]	204-4-20	Repuestos	30	Unidad	\$ 8.226,00	\$ 262.500,00
INRED4	C5KLO	Disco de corte 7" x 1/8 x 8500 rpm [334]	204-4-20	Repuestos	20	Unidad	\$ 8.226,00	\$ 174.000,00
INRED4	C5KLO	Disco de corte 5/8" x 5" [335]	204-4-20	Repuestos	20	Unidad	\$ 48.801,00	\$ 1.007.000,00
INRED4	C5KLO	Cinta tipo embalaje para enmascarar de papel crépe con adhesivo de resina plástica de de 2" x 40 metro [336]	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	25	Rollo	\$ 20.794,00	\$ 22.700,00
INRED4	C5KLO	Cinta tipo embalaje para enmascarar cinta de papel crépe con adhesivo de resina plástica de 12mm x 40 base metros [337]	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	50	Rollo	\$ 7.072,00	\$ 1.244.000,00
INRED4	C5KLO	Capacitadores de marcha de 30 mf condensadora planta a/a de 5 ton de 250v [338]	204-4-20	Repuestos	2	Unidad	\$ 48.801,00	\$ 98.840,00
INRED4	C5KLO	Capacitadores de marcha 60 mf de 250v [339]	204-4-20	Repuestos	2	Unidad	\$ 64.715,00	\$ 136.100,00
INRED4	C5KLO	Cepillo para grata mango madera cerda de bronce 5 hileras [340]	204-4-20	Repuestos	10	Unidad	\$ 13.792,00	\$ 210.670,00
INRED4	C5KLO	Cepillo para grata de bronce para grata 8500 rpm [341]	204-4-20	Repuestos	5	Unidad	\$ 75.324,00	\$ 334.835,00
INRED4	C5KLO	Cepillo para grata de bronce para esmeril 8" x 1/2" de 3600 a 4000 rpm [342]	204-4-20	Repuestos	2	Unidad	\$ 75.324,00	\$ 145.334,00
INRED4	C5KLO	Cepillo para grata de acero para esmeril 6" x 1/2" de 3600 a 4000 rpm [343]	204-4-20	Repuestos	2	Unidad	\$ 50.393,00	\$ 106.866,00

UNIDAD	REGIONAL	DESCRIPCIÓN DE LOS BIENES O SERVICIOS	CÓDIGO DEL RUBRO PRESUPUESTAL A AFECTAR	NOMBRE DEL RUBRO PRESUPUESTAL A AFECTA	CANTIDAD DE BIENES O SERVICIOS ESTIMADOS	UNIDAD DE MEDIDA ESTIMADA	PRECIO UNITARIO ESTIMADO BIEN O SERVICIO	VALOR TOTAL ESTIMADO
INRED4	C5KLO	Broca de metal 3/8" [344]	204-4-20	Repuestos	5	Unidad	\$ 18.990,00	\$ 104.165,00
INRED4	C5KLO	Broca de metal 3/16" [345]	204-4-20	Repuestos	5	Unidad	\$ 28.675,00	\$ 157.000,00
INRED4	C5KLO	Broca de metal 1/4" [346]	204-4-20	Repuestos	5	Unidad	\$ 8.290,00	\$ 43.145,00
INRED4	C5KLO	Broca de metal 1/2" [347]	204-4-20	Repuestos	3	Unidad	\$ 28.675,00	\$ 66.939,00
INRED4	C5KLO	Tiza industrial tizas industriales x caja 10 unidades [348]	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	1	Caja	\$ 31.827,00	\$ 580.000,00
INRED4	C5KLO	Limpiador eléctrico electrónico en spray x 16 onz, limpia contactos eléctricos y electrónicos, se evapora rápidamente sin dejar residuos [349]	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	40	Tarro	\$ 23.614,00	\$ 501.600,00
INRED4	C5KLO	Cinta foil adhesiva con laminado de papel, polímero elastomérico y una capa de aluminio, reforzado con hilos de fibra de silice orientados tridimensionalmente. Temperatura de aplicación: desde -20°C hasta 120°C fuerza ex [350]	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	10	Rollo	\$ 14.346,00	\$ 150.600,00
INRED4	C5KLO	Waípe tipo industrial trenzado [351]	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	400	Kilo	\$ 4.646,00	\$ 1.285.578,00
INRED4	C5KLO	Adaptador arrancador para reflector de 400w [352]	204-4-9	Materiales de construcción	1	Unidad	\$ 45.619,00	\$ 48.550,00
INRED4	C5KLO	Adaptador arrancador para reflector de 250w [353]	204-4-9	Materiales de construcción	1	Unidad	\$ 45.619,00	\$ 49.400,00
INRED4	C5KLO	Tornillos 6mmx30mm rosca corrida en acero inoxidable [354]	204-4-9	Materiales de construcción	40	Unidad	\$ 19.096,00	\$ 819.000,00
INRED4	C5KLO	Tornillo golosos de 3/16x2" en acero inoxidable [355]	204-4-9	Materiales de construcción	40	Unidad	\$ 12.731,00	\$ 452.680,00
INRED4	C5KLO	Tornillo golosos de 3/16x1" en acero inoxidable [356]	204-4-9	Materiales de construcción	40	Unidad	\$ 12.731,00	\$ 525.000,00
INRED4	C5KLO	Silicona sellante transparente tubo manual x 300 ml con boquilla dosificadora [357]	204-4-9	Materiales de construcción	20	Tubo	\$ 45.619,00	\$ 875.340,00
INRED4	C5KLO	Silicona sellante negra 310 gr para todo tipo de sellado de juntas de metal, vidrio madera, plástico cerámica alta elasticidad resistentes a los rayos uv. [358]	204-4-9	Materiales de construcción	20	Tubo	\$ 48.801,00	\$ 681.000,00
INRED4	C5KLO	Silicona de sciaflex negra x 300 ml [359]	204-4-9	Materiales de construcción	15	Tubo	\$ 50.923,00	\$ 590.200,00
INRED4	C5KLO	Rodillo profesional felpa 9" para pinturas epoxica alambón en acero mango antideslizante en polipropileno tubo interno en pvc armado tipo americano. [360]	204-4-9	Materiales de construcción	45	Unidad	\$ 22.279,00	\$ 596.000,00
INRED4	C5KLO	Rodillo felpa profesional 3" para pinturas epoxica alambón en acero mango antideslizante en polipropileno tubo interno en pvc armado tipo americano. [361]	204-4-9	Materiales de construcción	45	Unidad	\$ 14.853,00	\$ 403.965,00
INRED4	C5KLO	Pegante instantáneo gota mágica x 3 gramos [362]	204-4-9	Materiales de construcción	2	Unidad	\$ 61.108,00	\$ 123.400,00
INRED4	C5KLO	Pegante instantáneo súper bonder locite flex gel, adhesivo instantáneo de avanzada tecnología, con fórmula de infusión de hule extra fuerte y flexible, resistente al agua, seca transparente, sin solventes. Presentación x 5 gramos material [363]	204-4-9	Materiales de construcción	10	Unidad	\$ 27.583,00	\$ 288.670,00
INRED4	C5KLO	Lija no. 220 en papel industrial resistente al agua y de máxima flexibilidad [364]	204-4-9	Materiales de construcción	80	Plegio	\$ 2.330,00	\$ 182.640,00
INRED4	C5KLO	Lija no. 150 en papel industrial resistente al agua y de máxima flexibilidad [365]	204-4-9	Materiales de construcción	80	Plegio	\$ 2.330,00	\$ 182.640,00
INRED4	C5KLO	Lija no. 120 en papel industrial resistente al agua y de máxima flexibilidad [366]	204-4-9	Materiales de construcción	80	Plegio	\$ 2.330,00	\$ 182.640,00
INRED4	C5KLO	Lija no. 80 en papel industrial resistente al agua y de máxima flexibilidad [367]	204-4-9	Materiales de construcción	80	Plegio	\$ 2.330,00	\$ 182.640,00
INRED4	C5KLO	Espátula para pintura espátula mezcladora, batidor de pintura de 4 pulgadas [368]	204-4-9	Materiales de construcción	10	Unidad	\$ 6.388,00	\$ 77.750,00
INRED4	C5KLO	Pomada soldadura estaño para soldar con estaño presentación en 55 gramos [369]	204-4-9	Materiales de construcción	2	Unidad	\$ 20.794,00	\$ 39.984,00
INRED4	C5KLO	Conector clavija macho con polo a tierra 15 amp [370]	204-4-9	Materiales de construcción	5	Unidad	\$ 9.124,00	\$ 45.415,00
INRED4	C5KLO	Conector clavija hembra en caucho con polo a tierra 15 amp [371]	204-4-9	Materiales de construcción	5	Unidad	\$ 19.096,00	\$ 88.085,00
INRED4	C5KLO	Cinta aislante o auto fundente aislante eléctrica # 23 auto fundente, con dimensiones de 23mm x 9.1 m, tensión de ruptura de 8 lb"/", capacidad de aislamiento rollo x 20 mts [372]	204-4-9	Materiales de construcción	20	Rollo	\$ 9.866,00	\$ 732.963,00
INRED4	C5KLO	Adaptador caja para tomacorriente en p.v.c. 2 x 4, con sus tornillos de fijación [373]	204-4-9	Materiales de construcción	40	Unidad	\$ 3.395,00	\$ 138.680,00
INRED4	C5KLO	Breaker eléctrico enchufable de 20 amp mono polar durabilidad en contactos de 20,000 operaciones 250v - 10ka [374]	204-4-9	Materiales de construcción	4	Unidad	\$ 30.766,00	\$ 114.400,00
INRED4	C5KLO	Breaker eléctrico doble 15 amp durabilidad en contactos de 20,000 operaciones 250v - 10ka [375]	204-4-9	Materiales de construcción	4	Unidad	\$ 30.766,00	\$ 148.800,00
INRED4	C5KLO	Breaker eléctrico bipolar enchufable de 40 amp durabilidad en contactos de 20,000 operaciones 250v - 10ka [376]	204-4-9	Materiales de construcción	4	Unidad	\$ 30.766,00	\$ 112.400,00
INRED4	C5KLO	Breaker eléctrico 50 amp durabilidad en contactos de 20,000 operaciones 110/220v - 10ka mono polar [377]	204-4-9	Materiales de construcción	4	Unidad	\$ 30.766,00	\$ 111.868,00
INRED4	C5KLO	Abrazadera tipo cremallera, acero inoxidable, arandela atornillable. Rango expansión de 156.9 mm - 177.8 mm. Ancho de fleje 12 mm 1/2". Alto torque 80 lb.in. Tornillo sinfin cabeza hexagonal de 5/16" 8 mm. Sistema interlock [378]	204-4-9	Materiales de construcción	16	Unidad	\$ 9.018,00	\$ 153.200,00
INRED4	C5KLO	Abrazadera tipo cremallera, acero inoxidable, arandela atornillable. Rango expansión de 130.0 mm - 152.4 mm. Ancho de fleje 12 mm 1/2". Alto torque 80 lb.in. Tornillo sinfin cabeza hexagonal de 5/16" 8 mm. Sistema interlock [379]	204-4-9	Materiales de construcción	12	Unidad	\$ 12.731,00	\$ 120.960,00
INRED4	C5KLO	Abrazadera tipo cremallera, acero inoxidable, arandela atornillable. Rango expansión de 103.1 mm - 127.0 mm. Ancho de fleje 12 mm 1/2". Alto torque 80 lb.in. Tornillo sinfin con cabeza hexagonal de 5/16" 8 mm. Sistema interlock [380]	204-4-9	Materiales de construcción	10	Unidad	\$ 9.548,00	\$ 100.800,00
INRED4	C5KLO	Adaptador caja plástica doble para breaker enchufables [381]	204-4-9	Materiales de construcción	38	Unidad	\$ 27.583,00	\$ 928.454,00
INRED4	C5KLO	Breaker eléctrico mini de 30amp durabilidad en contactos de 20,000 operaciones 5 ka 250 volts [382]	204-4-9	Materiales de construcción	4	Unidad	\$ 40.314,00	\$ 167.400,00
INRED4	C5KLO	Breaker eléctrico mini de 15amp durabilidad en contactos de 20,000 operaciones 5 ka 250 volts [383]	204-4-9	Materiales de construcción	4	Unidad	\$ 40.314,00	\$ 151.468,00
INRED4	C5KLO	Breaker eléctrico mini de 20amp durabilidad en contactos de 20,000 operaciones 5 ka 250 volts [384]	204-4-9	Materiales de construcción	4	Unidad	\$ 40.314,00	\$ 149.600,00
INRED4	C5KLO	Abrazadera tipo cremallera, acero inoxidable, arandela atornillable. Rango expansión de 103.1 mm - 127.0 mm. Ancho de fleje 12 mm 1/2". Alto torque 80 lb.in. Tornillo sinfin cabeza hexagonal de 5/16" 8 mm. Sistema interlock [385]	204-4-9	Materiales de construcción	5	Unidad	\$ 9.548,00	\$ 5.400,00
INRED4	C5KLO	Rodillo felpa profesional 6" de felpa de nylon y tejido acrílico, ma para pinturas epoxica alambón en acero mango antideslizante en polipropileno tubo interno en pvc armado tipo americano. [386]	204-4-9	Materiales de construcción	49	Unidad	\$ 13.031,00	\$ 682.717,00
INRED4	C5KLO	Brocha de 5" profesional línea triple mango prolipropileno natural de ancho madera laquelado transparente 100% cerdas sintéticas apunyaladas y astilladas para uso general de pinturas [387]	204-4-9	Materiales de construcción	50	Unidad	\$ 10.665,00	\$ 648.350,00
INRED4	C5KLO	Brocha de 3" de ancho madera laquelado transparente 100% cerdas sintéticas apunyaladas y astilladas para uso general de pinturas [388]	204-4-9	Materiales de construcción	30	Unidad	\$ 7.174,00	\$ 338.250,00
INRED4	C5KLO	Brocha de 2" línea triple mango en prolipropileno cerda 100 % natural [389]	204-4-9	Materiales de construcción	30	Unidad	\$ 5.088,00	\$ 188.010,00
INRED4	C5KLO	Brocha de 1" profesional línea triple mango en prolipropileno cerda laquelado transparente 100% cerdas sintéticas apunyaladas y astilladas para uso general de pinturas [390]	204-4-9	Materiales de construcción	30	Unidad	\$ 6.153,00	\$ 128.790,00
INRED4	C5KLO	Gas refrigerante ref: r /22 por pipeta de 30 libras [391]	204-4-12	Materiales Reactivos de Laboratorio y Químicos	10	Botella	\$ 341.600,00	\$ 3.213.000,00
INRED4	C5KLO	Gas refrigerante ref:r 134 a por pipeta de 30 libras [392]	204-4-12	Materiales Reactivos de Laboratorio y Químicos	8	Botella	\$ 341.600,00	\$ 3.141.600,00
INRED4	C5KLO	Gas refrigerante refrigerante freon r410 [393]	204-4-12	Materiales Reactivos de Laboratorio y Químicos	2	Botella	\$ 512.400,00	\$ 785.400,00
INRED4	C5KLO	Soldadura fundente de plata presentación en 4 onzas [394]	204-4-9	Materiales de construcción	4	Kilo	\$ 73.200,00	\$ 312.200,00
INRED4	C5KLO	Soldadura soldadura 6011 electrodo 1/8 [395]	204-4-9	Materiales de construcción	10	Kilo	\$ 9.760,00	\$ 111.770,00
INRED4	C5KLO	Soldadura soldadura para aluminio electrodo de 1/8 [396]	204-4-9	Materiales de construcción	3	Kilo	\$ 85.400,00	\$ 264.900,00
INRED4	C5KLO	Soldadura soldadura electrodo de referencia 6010 revestida de 1/8 de diámetro, deben tener su certificado de calidad [397]	204-4-9	Materiales de construcción	10	Kilo	\$ 73.200,00	\$ 717.500,00
INRED4	C5KLO	Cerradura mueble 137 puertas y cajones en acero ø:19mm x 22mm, 1 cerradura, 4 tornillos, 1 aro decorador, material acero [398]	204-4-9	Materiales de construcción	20	Unidad	\$ 29.705,00	\$ 554.660,00
INRED4	C5KLO	Piqueta pala/martillo disponible en mango fibra de vidrio [399]	204-1-3	Herramientas	20	Unidad	\$ 31.720,00	\$ 317.330,00
INRED4	C5KLO	Lijadora orbital 1/4 de pulgada 260w 14.000 rpm con potente motor, resistente, fácil manipulación. Tiene un interruptor sellado contra el polvo, carcasa anti-deslizante y texturizada. Incluye bolsa para la recolección de polvo, punzón par [400]	204-1-15	Maquinaria Industrial	1	Unidad	\$ 423.600,00	\$ 264.800,00
INRED4	C5KLO	Taladro inalámbrico de 3/8 12v [401]	204-1-15	Maquinaria Industrial	1	Unidad	\$ 563.700,00	\$ 484.100,00
INRED4	C5KLO	Taladro percutor 1/2 pulgada 700w 2900rpm de diámetro de mandril, velocidad variable, potencia de 1,100 w, mango ajustable. Voltaje: 110v, p [402]	204-1-15	Maquinaria Industrial	1	Unidad	\$ 563.600,00	\$ 700.000,00
INRED4	C5KLO	Pulidora angular de 4 1/2" 115mm de 120v 50-60hz 1200w potencia: 700 w revoluciones: 11.000 rpm diámetro del disco: 4 1/2 eje: 5/8 peso 4.1 lbs 1.9 kg incluye mango auxiliar y guarda [403]	204-1-15	Maquinaria Industrial	3	Unidad	\$ 563.600,00	\$ 824.400,00
INRED4	C5KLO	Mantenimiento compás magnético del buque consistente en compensación en eliminar o reducir al máximo el desvío del compas, con expedición de tabla de desvío y expedición del certificado para las entidades marítimas que lo requieren [404]	204-5-6	Mantenimiento Equipo de Navegación y Transporte	1	Unidad	\$ 2.390.115,00	\$ 1.350.000,00
INRED4	C5KLO	Mantenimiento a los radares de la unidad: radar furuno far 2137 banda s y mantenimiento radar furuno far 2117-bb banda x [405]	204-5-6	Mantenimiento Equipo de Navegación y Transporte	1	Unidad	\$ 14.405.365,00	\$ 3.563.921,00
INRED4	C5KLO	Broca para metal 1/4 [406]	204-4-20	Repuestos	7	Unidad	\$ 8.220,00	\$ 60.403,00
INRED4	C5KLO	Broca para metal 3/16 [407]	204-4-20	Repuestos	7	Unidad	\$ 5.955,00	\$ 45.955,00
INRED4	C5KLO	Broca para metal 5/32 [408]	204-4-20	Repuestos	7	Unidad	\$ 4.315,00	\$ 34.657,00
INRED4	C5KLO	Broca para metal 1/8 [409]	204-4-20	Repuestos	7	Unidad	\$ 3.173,00	\$ 37.156,00

UNIDAD	REGIONAL	DESCRIPCIÓN DE LOS BIENES O SERVICIOS	CÓDIGO DEL RUBRO PRESUPUESTAL A AFECTAR	NOMBRE DEL RUBRO PRESUPUESTAL A AFECTA	CANTIDAD DE BIENES O SERVICIOS ESTIMADOS	UNIDAD DE MEDIDA ESTIMADA	PRECIO UNITARIO ESTIMADO BIEN O SERVICIO	VALOR TOTAL ESTIMADO
INRED4	C5KLO	Juego de brocas para metal 20 piezas negro-óxido contiene bits de tamaño entre 1/16 pulgadas hasta 1/2-pulgada. Estos bits tienen un acabado de óxido negro. Parabolico [410]	204-4-20	Repuestos	1	Juego	\$ 73.645,00	\$ 77.150,00
INRED4	C5KLO	Tornillo rosca lata 1/8 x 1 1/2" x 50 und [411]	204-4-9	Materiales de construcción	1	Caja	\$ 32.445,00	\$ 31.467,00
INRED4	C5KLO	Tornillo rosca lata 3/16 x 1" x 50 und [412]	204-4-9	Materiales de construcción	1	Caja	\$ 32.445,00	\$ 33.400,00
INRED4	C5KLO	Tornillo rosca lata 5/32 x 1" x 50 und [413]	204-4-9	Materiales de construcción	1	Caja	\$ 25.235,00	\$ 32.233,00
INRED4	C5KLO	Tornillo rosca lata 1/8 x 1" x 50 und [414]	204-4-9	Materiales de construcción	1	Caja	\$ 18.025,00	\$ 23.767,00
INRED4	C5KLO	Tornillo rosca lata 3/16 x 1/2" x 50 und [415]	204-4-9	Materiales de construcción	1	Caja	\$ 18.025,00	\$ 19.600,00
INRED4	C5KLO	Tornillo rosca lata 5/32 x 1/2" x 50 und [416]	204-4-9	Materiales de construcción	1	Caja	\$ 10.815,00	\$ 11.190,00
INRED4	C5KLO	Tornillo rosca lata 1/8 x 1/2" x 50 und [417]	204-4-9	Materiales de construcción	1	Caja	\$ 7.210,00	\$ 31.600,00
INRED4	C5KLO	Remache 5/32" x 500 gr [418]	204-4-9	Materiales de construcción	1	Caja	\$ 25.756,00	\$ 31.167,00
INRED4	C5KLO	Remache 3/16" x 500 gr [419]	204-4-9	Materiales de construcción	1	Caja	\$ 36.050,00	\$ 38.367,00
INRED4	C5KLO	Remache 1/8" x 500 gr [420]	204-4-9	Materiales de construcción	1	Caja	\$ 25.235,00	\$ 30.400,00
INRED4	C5KLO	Masilla epoxica raley 100 gr dos componentes [421]	204-4-9	Materiales de construcción	1	Paquete	\$ 4.326,00	\$ 4.715,00
INRED4	C5KLO	Abrazadera plástica de 2" x 50 und [422]	204-4-9	Materiales de construcción	1	Paquete	\$ 100.425,00	\$ 104.100,00
INRED4	C5KLO	Abrazadera plástica de 1/8" x 100 und [423]	204-4-9	Materiales de construcción	2	Paquete	\$ 26.780,00	\$ 55.666,00
INRED4	C5KLO	Abrazadera plástica de 1/4" x 100 und [424]	204-4-9	Materiales de construcción	2	Paquete	\$ 26.780,00	\$ 66.066,00
INRED4	C5KLO	Abrazadera plástica de 1/2" x 100 und [425]	204-4-9	Materiales de construcción	2	Paquete	\$ 33.475,00	\$ 67.200,00
INRED4	C5KLO	Abrazadera plástica de 1" x 100 und [426]	204-4-9	Materiales de construcción	1	Paquete	\$ 66.950,00	\$ 61.900,00
INRED4	C5KLO	Abrazadera plástica de 1 1/2" x 50 und [427]	204-4-9	Materiales de construcción	1	Paquete	\$ 56.907,00	\$ 59.650,00
INRED4	C5KLO	Rollo cinta teflón pte basic 3/4 pulgada x 10 metros medidas: 10 metros de largo x 3/4 pulgada 1,90 cm de ancho, características accesorio tipo cinta sellante aislante y resistente a la oxidación, por rollo, práctica. Material tefl [428]	204-4-9	Materiales de construcción	10	Rollo	\$ 4.758,00	\$ 96.250,00
INRED4	C5KLO	Cinta aislante o auto fundente súper 33 adhesivo agresivo y un respaldo elástico, brinda protección eléctrica y mecánica resistente al agua. Encintado mas sencillo y profesional con gran resisten [429]	204-4-9	Materiales de construcción	40	Unidad	\$ 14.729,00	\$ 834.000,00
INRED4	C5KLO	Chispero para equipo de oxicoite [434]	204-1-3	Herramientas	3	Unidad	\$ 14.640,00	\$ 3.570,00
INRED4	C5KLO	Porta electrodo de 250 amp [435]	204-1-3	Herramientas	1	Unidad	\$ 85.400,00	\$ 83.300,00
INRED4	C5KLO	Oxígeno gaseoso industrial botellas de 3000 psi de contenido, deben tener su certificado de calidad [436]	204-4-12	Materiales Reactivos de Laboratorio y Químicos	3	Botella	\$ 135.440,00	\$ 285.000,00
INRED4	C5KLO	Acetileno industrial botellas de 5 kilo gramos de contenido, deben tener su certificado de calidad [437]	204-4-12	Materiales Reactivos de Laboratorio y Químicos	2	Botella	\$ 58.560,00	\$ 550.000,00
INRED4	C5KLO	Servicio de mantenimiento preventivo a antena tv satelital kvh trackvision hd 11incluye calibración de giro, revisión de cableado y conexiones y limpieza de los elementos internos [438]	204-5-2	Mantenimiento de Bienes Muebles, Equipos y Enseres	1	Unidad	\$ 1.838.550,00	\$ 972.260,00
INRED4	C5KLO	Pistola de presión varios usos para medir temperaturahde temperature gun infrared thermometer w/ laser sight, dimensiones: alto:3 cm, largo:23 cm, peso:2.00 lbs, ancho:15 cm, laser digital termómetro [439]	204-1-3	Herramientas	1	Unidad	\$ 543.361,00	\$ 622.500,00
INRED4	C5KLO	Juego destornilladores x 17 piezas impacto a golpe puntas intercambiables, doble giro - enrosca y desenrosca. Compuesto por 2 puntas largas: phillips ph2 - plana 8 mm, 4 puntas cortas: plana 8 y 10 mm - ph 2 y ph 3, mandril porta punta [440]	204-1-3	Herramientas	1	Juego	\$ 153.781,00	\$ 186.305,00
INRED4	C5KLO	Juego de pinzas pico de loro 12" 350mm alicate articulado de perfil delgado en acero cromo-vanadio, tratado térmicamente cabeza ajustable en siete posiciones puede ser utilizado en tuberías y pernos [441]	204-1-3	Herramientas	1	Unidad	\$ 38.831,00	\$ 39.339,00
INRED4	C5KLO	Juego pinzas pico loro 10" 254mm alicate articulado perfil delgado tiene las siguientes características: acero cromo-vanadio, tratado térmicamente cabeza ajustable en siete posiciones puede ser utilizado tuberías y pernos perfil delgado [442]	204-1-3	Herramientas	1	Unidad	\$ 32.136,00	\$ 34.115,00
INRED4	C5KLO	Juego pinzas pico loro 7" 180mm alicate articulado perfil delgado tiene las siguientes características: acero cromo-vanadio, tratado térmicamente cabeza ajustable siete posiciones puede ser utilizado en tuberías y pernos perfil delgado [443]	204-1-3	Herramientas	1	Unidad	\$ 18.746,00	\$ 24.299,00
INRED4	C5KLO	Alicate de 1000v 8" de electricista. Probado a 10,000v - certificado a 1,000v - cumple con la norma en60900 - longitud: 200mm características • alicates especialmente aislados para electricistas. • bocas afiladas [444]	204-1-3	Herramientas	1	Unidad	\$ 50.470,00	\$ 63.408,00
INRED4	C5KLO	Alicate pro universal 8" 203mm. Superficie corte endurecida por inducción para mayor fuerza. Mango b-material anti-deslizante para mejor agarre y control del usuario. Mango ergonómico. Protección pronunciada en parte superior del mango [445]	204-1-3	Herramientas	1	Unidad	\$ 34.608,00	\$ 40.708,00
INRED4	C5KLO	Juego de 13 llaves allen estándar fabricadas acero chrome vanadium steel recubrimiento satinado 3 veces mas resistente a corrosión, 2 veces mas resistente al desgaste con estuches plásticos. Medidas: 1.3mm, 1.5mm, 2mm, 2.5mm, 3mm, 3.5mm, 4m [446]	204-1-3	Herramientas	1	Juego	\$ 25.956,00	\$ 29.500,00
INRED4	C5KLO	Juego llaves expansión ajustables 15" aleación de acero de cromo-vanadio de alta calidad forjado y con tratamiento térmico para mayor durabilidad acabado enchapado en cobalto para reducir el óxido y la corrosión escalas de mordazas en sae [447]	204-1-3	Herramientas	1	Unidad	\$ 112.476,00	\$ 110.520,00
INRED4	C5KLO	Juego de llave expansión ajustables 12" aleación de acero de cromo-vanadio de alta calidad forjado y con tratamiento térmico para mayor durabilidad acabado enchapado en cobalto para reducir el óxido y la corrosión escalas de mordazas en sae [448]	204-1-3	Herramientas	1	Unidad	\$ 74.984,00	\$ 78.633,00
INRED4	C5KLO	Juego de llave expansión ajustables 10"aleación de acero de cromo-vanadio de alta calidad forjado y con tratamiento térmico para mayor durabilidad acabado enchapado en cobalto para reducir el óxido y la corrosión escalas de mordazas en sae [449]	204-1-3	Herramientas	1	Unidad	\$ 56.238,00	\$ 54.024,00
INRED4	C5KLO	Juego de llave expansión ajustables 8" aleación de acero de cromo-vanadio de alta calidad forjado y con tratamiento térmico para mayor durabilidad acabado enchapado en cobalto para reducir el óxido y la corrosión escalas de mordazas en sae [450]	204-1-3	Herramientas	1	Unidad	\$ 32.136,00	\$ 35.107,00
INRED4	C5KLO	Juego de llave expansión ajustables 6" aleación de acero de cromo-vanadio de alta calidad forjado y con tratamiento térmico para mayor durabilidad acabado enchapado en cobalto para reducir el óxido y la corrosión escalas de mordazas en sae [451]	204-1-3	Herramientas	1	Unidad	\$ 18.746,00	\$ 26.583,00
INRED4	C5KLO	Juego llave de doble cadena para filtros de aceite. Permite ejecutar elevada fuerza con el máximo agarre proporcionado por doble cadena con eslabones endurecidos y reforzados, para alta resistencia a la tensión. Proporciona un agarre amplio [452]	204-1-3	Herramientas	1	Unidad	\$ 53.560,00	\$ 67.367,00
INRED4	C5KLO	Juego de llave de cinta universal para filtro de aceite. Llave de cinta universal. Mango de aluminio y recubierta de goma para un máximo confort. Llave de cinta universal aplicación: alajar o apretar filtros, tapones, tuerca [453]	204-1-3	Herramientas	1	Unidad	\$ 25.750,00	\$ 28.857,00
INRED4	C5KLO	Juego dados, copas cuadrante de 1/2, 29 piezas milimétrico sku st984h35wbclaclo modelo 86 504 tamaño l x p x a cm 0.43 x 0.27 x 0.19, peso kg 13.1 contiene: 21 copas. 2 extensiones. Adaptadores. Mangos articuladores. Ratchet mando 1/2. [454]	204-1-3	Herramientas	1	Juego	\$ 214.240,00	\$ 247.094,00
INRED4	C5KLO	Juego dados, copas cuadrante 3/8, 23 piezas milimétrico sku st984ot19jxlwlcw, modelo 86-209, tamaño l x p x a cm 44 x 8 x 22, peso kg 4, color plateado contiene: ratchet extensiones copas de 6 a 22mm barra deslizante "l" mango berbiqiu [455]	204-1-3	Herramientas	1	Juego	\$ 214.240,00	\$ 194.799,00
INRED4	C5KLO	Juego de destornilladores bormeros aislados, en estuche color negro, recubrimiento del aislante de cada destornillador en color rojo y amarillo, cumplen con la norma en60900. Probados individualmente a 10,000v y certificados a 1,000v. [456]	204-1-3	Herramientas	1	Juego	\$ 82.400,00	\$ 83.713,00
INRED4	C5KLO	Destornillador punta plana vde 1000v 3x100 mm destornillador aislado punta plana - acero níquel cromo - vanadio - mobibdeno - vde - 1000v - din 7437 7438 - en 60900. - empuñadura: pp/tpv - ergonómico. - peso: 25 gr - tipo: punta de 3.0 mm. [457]	204-1-3	Herramientas	2	Unidad	\$ 25.750,00	\$ 162.466,00
INRED4	C5KLO	Grillete para argameno de ancla de 11/8" [458]	204-4-9	Materiales de construcción	1	Unidad	\$ 1.952.000,00	\$ 2.500.000,00
INRED4	C5KLO	Tensor para bordas de acero inoxidable tipo gancho pelicano y ojo de 3/8 rf. mg-225 [459]	204-4-9	Materiales de construcción	4	Unidad	\$ 162.046,00	\$ 679.800,00
INRED4	C5KLO	Driza merlin alquitranado color negro x rollo [460]	204-4-9	Materiales de construcción	10	Rollo	\$ 50.020,00	\$ 380.000,00
INRED4	C5KLO	Grillete de entalladura de ancla de 11/8" tiene un perno ovalado sin rosca que pasa de ojo a ojo, una ves en su sitio es atravesado por un pasador que pasa por el ojo [461]	204-4-9	Materiales de construcción	2	Unidad	\$ 1.178.520,00	\$ 2.000.000,00
INRED4	C5KLO	Driza trenzada no. 8, color blanco, excelente resistencia y tracción y gran capacidad para amortiguar impactos de cargas repentinas [462]	204-4-9	Materiales de construcción	100	Metro	\$ 2.643,00	\$ 183.000,00
INRED4	C5KLO	Driza trenzada no. 7, color blanco, excelente resistencia y tracción y gran capacidad para amortiguar impactos de cargas repentinas [463]	204-4-9	Materiales de construcción	100	Metro	\$ 2.074,00	\$ 156.000,00
INRED4	C5KLO	Driza trenzada no. 6, color blanco, excelente resistencia y tracción y gran capacidad para amortiguar impactos de cargas repentinas [464]	204-4-9	Materiales de construcción	100	Metro	\$ 1.586,00	\$ 114.000,00
INRED4	C5KLO	Driza trenzada no. 8, color negro. Excelente resistencia y tracción y gran capacidad para amortiguar impactos de cargas repentinas [465]	204-4-9	Materiales de construcción	100	Metro	\$ 2.643,00	\$ 156.000,00
INRED4	C5KLO	Driza trenzada no. 7, color negro. Excelente resistencia y tracción y gran capacidad para amortiguar impactos de cargas repentinas [466]	204-4-9	Materiales de construcción	100	Metro	\$ 2.074,00	\$ 168.000,00
INRED4	C5KLO	Driza trenzada no. 6, color negro. Excelente resistencia y tracción y gran capacidad para amortiguar impactos de cargas repentinas [467]	204-4-9	Materiales de construcción	100	Metro	\$ 1.586,00	\$ 114.000,00
INRED4	C5KLO	Cable hdmi encauchetado con longitud de 3 mts [468]	204-4-9	Materiales de construcción	4	Unidad	\$ 18.300,00	\$ 78.200,00
INRED4	C5KLO	Cable encauchetado n° 2x12 awg voltaje: 600v - temperatura: 75°c [469]	204-4-9	Materiales de construcción	100	Metro	\$ 4.152,00	\$ 451.000,00

UNIDAD	REGIONAL	DESCRIPCION DE LOS BIENES O SERVICIOS	CÓDIGO DEL RUBRO PRESUPUESTAL A AFECTAR	NOMBRE DEL RUBRO PRESUPUESTAL A AFECTA	CANTIDAD DE BIENES O SERVICIOS ESTIMADOS	UNIDAD DE MEDIDA ESTIMADA	PRECIO UNITARIO ESTIMADO BIEN O SERVICIO	VALOR TOTAL ESTIMADO
INRED4	C5KLO	Cable encauchado 3 x 14 awg tensión 600v [470]	204-4-9	Materiales de construcción	100	Metro	\$ 3.766,00	\$ 410.500,00
INRED4	C5KLO	Cable encauchado #2x14 [471]	204-4-9	Materiales de construcción	15	Metro	\$ 3.032,00	\$ 49.725,00
INRED4	C5KLO	Bombillos led o ahorradores bombillos perko de navegación 374-002- de 24vol [472]	204-4-20	Repuestos	5	Unidad	\$ 194.590,00	\$ 698.050,00
INRED4	C5KLO	Batería seca pilas batería recargables beston bst - aa 2300x4 1.2 voltios para vhf cobra [473]	204-4-20	Repuestos	4	Unidad	\$ 56.279,00	\$ 241.200,00
INRED4	C5KLO	Guata para filtro de aire guata para filtro de aire. Rollo por 35 metros [474]	204-4-20	Repuestos	2	Rollo	\$ 485.560,00	\$ 839.334,00
INRED4	C5KLO	Mantenimiento extintores a todo costo buque arc providencia [480]	204-5-2	Mantenimiento de Bienes Muebles, Equipos y Enseres	1	Global	\$ 11.204.912,00	\$ 4.250.000,00
INRED4	C5KLO	Mantenimiento a la parte outdoor antena intellian y parte indoor sistema satelital gilat [481]	204-5-2	Mantenimiento de Bienes Muebles, Equipos y Enseres	2	Unidad	\$ 8.926.258,00	\$ 17.852.516,00
INRED4	C5KLO	Empastado diario de navegación: diseño y diagramación del libro en pasta dura tamaño oficio, libro consta de 01 hoja de presentación, 200 hojas 400 folios. [482]	204-7-3	Edición de Libros, Revistas, Escritos y Trabajos Tipográficos	10	Unidad	\$ 20.600,00	\$ 146.000,00
INRED4	C5KLO	Empastado libro minuta suboficial de guardia: diseño y diagramación del libro en pasta dura tamaño oficio, libro consta de 01 hoja de presentación, 200 hojas 400 [483]	204-7-3	Edición de Libros, Revistas, Escritos y Trabajos Tipográficos	8	Unidad	\$ 20.600,00	\$ 124.240,00
INRED4	C5KLO	Empastado libro de franquicia: diseño y diagramación del libro en pasta dura tamaño oficio, libro consta de 01 hoja de presentación, 200 hojas 400 folios. [484]	204-7-3	Edición de Libros, Revistas, Escritos y Trabajos Tipográficos	6	Unidad	\$ 20.600,00	\$ 42.900,00
INRED4	C5KLO	Empastado libro diario de maquinas: diseño y diagramación del libro en pasta dura tamaño oficio, libro consta de 01 hoja de presentación, 200 hojas 400 folios [485]	204-7-3	Edición de Libros, Revistas, Escritos y Trabajos Tipográficos	4	Unidad	\$ 20.600,00	\$ 28.600,00
INRED4	C5KLO	Cinturón de lastre: correa en nylon de alta densidad con hebilla metálica de zafado rápido. [486]	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	5	Unidad	\$ 50.020,00	\$ 200.000,00
INRED4	C5KLO	Lastre-pastilla de plomo x 02 libras para bucear [487]	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	25	Unidad	\$ 16.836,00	\$ 407.500,00
INRED4	C5KLO	Antena gps furuno cable gps [489]	204-1-7	Satélites y Antenas	1	Unidad	\$ 956.046,00	\$ 515.156,00
INRED4	C5KLO	Antena ais furuno cable para ais [490]	204-1-7	Satélites y Antenas	1	Unidad	\$ 4.081.581,00	\$ 1.297.818,00
INRED4	C5KLO	Antena compas satelital cable compas [491]	204-1-7	Satélites y Antenas	1	Unidad	\$ 15.719.603,00	\$ 12.183.750,00
INRED4	C5KLO	Combinador de antena furuno vhf / gps y caja de conexiones para ais [492]	204-1-7	Satélites y Antenas	1	Unidad	\$ 6.140.757,00	\$ 4.676.000,00
INRED4	C5KLO	Extensión de luces bombillos led o ahorradores de 25 kw luz blanca rosca normal, voltaje de 110 - 120 voltios, 60 hz [493]	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	1	Unidad	\$ 2.636.800,00	\$ 2.702.000,00
INRED4	C5KMZ	Abrazadera metálica en acero inoxidable de 2" [494]	204-4-9	Materiales de construcción	20	Unidad	\$ 19.879,00	\$ 416.000,00
INRED4	C5KMZ	Abrazadera metálica en acero inoxidable de 1/2" [495]	204-4-9	Materiales de construcción	20	Unidad	\$ 6.489,00	\$ 77.500,00
INRED4	C5KMZ	Abrazadera metálica en acero inoxidable de 1" [496]	204-4-9	Materiales de construcción	20	Unidad	\$ 8.446,00	\$ 177.000,00
INRED4	C5KMZ	Cinta antiderrapante se adhiere cualquier superficie limpia y seca, incluyendo metal madera y concreto su superficie está construida con compuesto granos óxido aluminio unido de manera segura a un sustrato de vinilo rollo 15mts x 5cm [497]	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	2	Rollo	\$ 26.780,00	\$ 56.100,00
INRED4	C5KMZ	Marco para seguela de 12/2 de ong. Y 24 dientes x pulg. [498]	204-1-3	Herramientas	1	Unidad	\$ 23.690,00	\$ 26.150,00
INRED4	C5KMZ	Escobilla para pulidora 6,3 x 16 x 26 mm [499]	204-4-20	Repuestos	6	Unidad	\$ 7.210,00	\$ 45.840,00
INRED4	C5KMZ	Manómetro de 0 a 6 bar [500]	204-1-3	Herramientas	1	Unidad	\$ 267.800,00	\$ 75.327,00
INRED4	C5KMZ	Manómetro de -1 a 35 bar [501]	204-1-3	Herramientas	1	Unidad	\$ 267.800,00	\$ 75.327,00
INRED4	C5KMZ	Piqueta de soldador [502]	204-1-3	Herramientas	5	Unidad	\$ 21.630,00	\$ 111.835,00
INRED4	C5KMZ	Boquillas para soldar. [503]	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	1	Unidad	\$ 337.067,00	\$ 214.200,00
INRED4	C5KMZ	Nylon sogá para bandera 1/2 3 tor. Dsr x 183 [504]	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	80	Metro	\$ 3.914,00	\$ 129.600,00
INRED4	C5KMZ	Grillete inox 1/4 s0116-fs07 cal. 316mm [505]	204-4-9	Materiales de construcción	2	Unidad	\$ 15.656,00	\$ 32.600,00
INRED4	C5KMZ	Grillete inox 1/2 s0116-fs13 cal.316mm [506]	204-4-9	Materiales de construcción	5	Unidad	\$ 63.860,00	\$ 355.000,00
INRED4	C5KMZ	Grillete inox 3/4 s0116-fs20 cal.316mm [507]	204-4-9	Materiales de construcción	3	Unidad	\$ 153.058,00	\$ 486.000,00
INRED4	C5KMZ	Grillete inox 1 s0116-fs25 cal. 316 nm [508]	204-4-9	Materiales de construcción	5	Unidad	\$ 350.200,00	\$ 2.035.000,00
INRED4	C5KMZ	Espátula para pintura de 4" [509]	204-4-9	Materiales de construcción	4	Unidad	\$ 7.210,00	\$ 31.100,00
INRED4	C5KMZ	Espátula para pintura de 2" [510]	204-4-9	Materiales de construcción	7	Unidad	\$ 5.459,00	\$ 40.285,00
INRED4	C5KMZ	Espátula para pintura de 3" [511]	204-4-9	Materiales de construcción	10	Unidad	\$ 6.592,00	\$ 69.650,00
INRED4	C5KMZ	Extensión eléctrica 30 mts para 110 voltios encauchada [512]	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	4	Metro	\$ 82.400,00	\$ 563.732,00
INRED4	C5KMZ	Waipé trenzado de 25 kilos [513]	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	2	Bulto	\$ 154.500,00	\$ 308.468,00
INRED4	C5KMZ	Pilas corrientes recargables aa [514]	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	11	Par	\$ 17.160,00	\$ 201.575,00
INRED4	C5KMZ	Pilas corrientes recargables aaa [515]	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	10	Par	\$ 17.160,00	\$ 182.250,00
INRED4	C5KMZ	Manómetro de 0 a 04 bar [516]	204-1-3	Herramientas	1	Unidad	\$ 267.800,00	\$ 75.327,00
INRED4	C5KMZ	Manómetro de -1 a 03 bar [517]	204-1-3	Herramientas	1	Unidad	\$ 267.800,00	\$ 75.327,00
INRED4	C5KMZ	Manómetro de presión 14 bares [518]	204-1-3	Herramientas	1	Unidad	\$ 267.800,00	\$ 75.327,00
INRED4	C5KMZ	Juego de pinzas pelacables automático [519]	204-1-3	Herramientas	1	Unidad	\$ 105.410,00	\$ 117.000,00
INRED4	C5KMZ	Juego de pinzas kit de extractor de balineras o rodamientos [520]	204-1-3	Herramientas	1	Kit	\$ 527.051,00	\$ 567.650,00
INRED4	C5KMZ	Juego de pinzas frio de 6,5" aislado [521]	204-1-3	Herramientas	1	Unidad	\$ 36.890,00	\$ 39.000,00
INRED4	C5KMZ	Juego de llaves de correa para filtro [522]	204-1-3	Herramientas	1	Unidad	\$ 73.542,00	\$ 81.000,00
INRED4	C5KMZ	Juego de machuelos [523]	204-1-3	Herramientas	1	Juego	\$ 147.084,00	\$ 156.950,00
INRED4	C5KMZ	Juego de llaves de cadena para filtros [524]	204-1-3	Herramientas	1	Unidad	\$ 104.184,00	\$ 101.233,00
INRED4	C5KMZ	Juego de llaves briston o allen [525]	204-1-3	Herramientas	1	Unidad	\$ 46.577,00	\$ 48.850,00
INRED4	C5KMZ	Juego de llaves milimétrico boca fija hasta la 32mm [526]	204-1-3	Herramientas	1	Juego	\$ 343.196,00	\$ 318.467,00
INRED4	C5KMZ	Juego de llaves en pulgadas hasta 18" [527]	204-1-3	Herramientas	1	Juego	\$ 46.577,00	\$ 50.850,00
INRED4	C5KMZ	Hoja de seguela [528]	204-1-3	Herramientas	10	Unidad	\$ 5.945,00	\$ 42.600,00
INRED4	C5KMZ	Grasera aplicador de grasa manual, velocidad recorrido aprox. 0,8 cm 3, longitud 370 mm, presión máxima 30 mpa 4.350 psi [529]	204-1-3	Herramientas	1	Unidad	\$ 102.959,00	\$ 97.100,00
INRED4	C5KMZ	Flexómetro o cinta métrica [530]	204-1-3	Herramientas	2	Unidad	\$ 46.577,00	\$ 47.500,00
INRED4	C5KMZ	Destornilladores de estricta de diferentes tamaño [531]	204-1-3	Herramientas	2	Unidad	\$ 18.385,00	\$ 24.550,00
INRED4	C5KMZ	Destornillador de pala de diferentes tamaños [532]	204-1-3	Herramientas	2	Unidad	\$ 15.000,00	\$ 41.800,00
INRED4	C5KMZ	Cautín de 110v con temperatura regulable con 5 puntas externas tipo 900m t-t, t-b, t-4c y t-2.4d [533]	204-1-3	Herramientas	1	Unidad	\$ 113.990,00	\$ 107.967,00
INRED4	C5KMZ	Alicate para terminales aislados [534]	204-1-3	Herramientas	1	Unidad	\$ 79.670,00	\$ 81.467,00
INRED4	C5KMZ	Alicate para terminales tubulares [535]	204-1-3	Herramientas	1	Unidad	\$ 79.670,00	\$ 82.067,00
INRED4	C5KMZ	Alicate universal o de electricista funcional para atornillar y cortar alambres plano con tres muescas [536]	204-1-3	Herramientas	1	Unidad	\$ 57.608,00	\$ 49.433,00
INRED4	C5KMZ	Gas refrigerante botella x 13 kg de refrigerante r404a [537]	204-4-12	Materiales Reactivos de Laboratorio y Químicos	3	Unidad	\$ 288.400,00	\$ 892.500,00
INRED4	C5KMZ	Gas refrigerante botella x 13 kg de refrigerante r134a [538]	204-4-12	Materiales Reactivos de Laboratorio y Químicos	1	Unidad	\$ 298.700,00	\$ 392.700,00
INRED4	C5KMZ	Uniones de cpvc de 2" [539]	204-4-9	Materiales de construcción	10	Unidad	\$ 39.222,00	\$ 412.250,00
INRED4	C5KMZ	Breaker eléctrico breakers siemens 5sy41 -6 bipolar 400vac [540]	204-4-9	Materiales de construcción	2	Unidad	\$ 172.525,00	\$ 355.900,00
INRED4	C5KMZ	Breaker eléctrico 5sy62 25 amperios bipolar 400vac [541]	204-4-9	Materiales de construcción	5	Unidad	\$ 29.417,00	\$ 156.000,00
INRED4	C5KMZ	Mantenimiento a 02 radios vhf marino base fm8900s y sus dos estaciones remotas, consistente en verificación de la antena, display y revisión cableado y conexiones y sus dos estaciones remotas [544]	204-5-5	Mantenimiento Equipo Comunicación y Computación	4	Unidad	\$ 476.659,00	\$ 1.446.216,00
INRED4	C5KMZ	Mantenimiento a corredora furuno ds800 consistente en limpieza de elementos internos, verificación de transductores, revisión de cableado, conexiones e interface [545]	204-5-6	Mantenimiento Equipo de Navegación y Transporte	1	Unidad	\$ 640.065,00	\$ 522.856,00
INRED4	C5KMZ	Mantenimiento preventivo al piloto automático sinrad ap70 consistente en limpieza de los elementos internos del display y revisión cableado y conexiones e interface con los equipos de navegación [546]	204-5-6	Mantenimiento Equipo de Navegación y Transporte	1	Unidad	\$ 803.472,00	\$ 427.947,00
INRED4	C5KMZ	Mantenimiento extintores a todo costo arc roncador [547]	204-5-2	Mantenimiento de Bienes Muebles, Equipos y Enseres	1	Unidad	\$ 3.980.096,00	\$ 6.102.000,00
INRED4	C5KMZ	Tensor de acero inoxidable de 1/2 pulgada de diámetro, quijada y quijada, con pasador y chaveta [548]	204-4-9	Materiales de construcción	2	Unidad	\$ 91.927,00	\$ 193.000,00
INRED4	C5KMZ	Mantenimiento a antena tv satelital kvh trackvision incluye calibración de giro, revisión de cableado y conexiones y limpieza de los elementos internos [551]	204-5-2	Mantenimiento de Bienes Muebles, Equipos y Enseres	1	Unidad	\$ 640.065,00	\$ 512.257,00
INRED4	C5KMZ	Teflón líquido lock title 567 [555]	204-4-9	Materiales de construcción	8	Unidad	\$ 9.193,00	\$ 78.200,00
INRED4	C5KMZ	Tensor de gancho y gancho de 1/4x4" en acero inoxidable. [556]	204-4-9	Materiales de construcción	2	Unidad	\$ 91.927,00	\$ 191.900,00
INRED4	C5KMZ	Terminales electrónicos de ojo 5/32 [557]	204-4-9	Materiales de construcción	4	Unidad	\$ 25.740,00	\$ 110.500,00
INRED4	C5KMZ	Terminales electrónicos de ojo 3/16 [558]	204-4-9	Materiales de construcción	4	Unidad	\$ 25.740,00	\$ 109.100,00
INRED4	C5KMZ	Terminales electrónicos de ojo 1/4 [559]	204-4-9	Materiales de construcción	4	Unidad	\$ 21.450,00	\$ 90.800,00
INRED4	C5KMZ	Terminales electrónicos de ojo 5/16 [560]	204-4-9	Materiales de construcción	4	Unidad	\$ 20.224,00	\$ 83.400,00
INRED4	C5KMZ	Terminales electrónicos de ojo 3/8 [561]	204-4-9	Materiales de construcción	4	Unidad	\$ 20.387,00	\$ 87.700,00
INRED4	C5KMZ	Varilla de soldadura de bronce [562]	204-4-9	Materiales de construcción	50	Unidad	\$ 3.064,00	\$ 170.750,00
INRED4	C5KMZ	Soldadura de estaño para cautín 1mm x 100g [563]	204-4-9	Materiales de construcción	1	Unidad	\$ 147.084,00	\$ 23.800,00
INRED4	C5KMZ	Silicona negra, para todo tipo de sellado de juntas sobre metal, vidrio, madera, plástico o cerámica, optima adhesión. Alta elasticidad, resiste a los rayos uv [564]	204-4-9	Materiales de construcción	10	Unidad	\$ 14.708,00	\$ 227.000,00
INRED4	C5KMZ	Silicona transparente , para todo tipo de sellado de juntas sobre metal, vidrio, madera, plástico o cerámica optima adhesión, alta elasticidad resistente a los rayos uv [565]	204-4-9	Materiales de construcción	4	Caja	\$ 39.222,00	\$ 90.000,00
INRED4	C5KMZ	Rodillo de 4" anti goteo [566]	204-4-9	Materiales de construcción	20	Unidad	\$ 5.638,00	\$ 274.660,00
INRED4	C5KMZ	Rodillo de 8" anti goteo [567]	204-4-9	Materiales de construcción	20	Unidad	\$ 13.233,00	\$ 284.000,00
INRED4	C5KMZ	Removedor de pvc limpiador de pvc concentrado liquido para condensador [568]	204-4-9	Materiales de construcción	5	Unidad	\$ 91.927,00	\$ 480.000,00

UNIDAD	REGIONAL	DESCRIPCIÓN DE LOS BIENES O SERVICIOS	CÓDIGO DEL RUBRO PRESUPUESTAL A AFECTAR	NOMBRE DEL RUBRO PRESUPUESTAL A AFECTA	CANTIDAD DE BIENES O SERVICIOS ESTIMADOS	UNIDAD DE MEDIDA ESTIMADA	PRECIO UNITARIO ESTIMADO BIEN O SERVICIO	VALOR TOTAL ESTIMADO
INRED4	C5KM2	Lija de agua #120 [569]	204-4-9	Materiales de construcción	20	Unidad	\$ 2.329,00	\$ 45.660,00
INRED4	C5KM2	Lija de agua #80 [570]	204-4-9	Materiales de construcción	23	Unidad	\$ 2.329,00	\$ 52.509,00
INRED4	C5KM2	Grapa- perro acero inoxidable, alto desempeño, tipo pesado, calidad 316 3/8" [571]	204-4-9	Materiales de construcción	10	Unidad	\$ 85.799,00	\$ 910.000,00
INRED4	C5KM2	Grapa- perro acero inoxidable, alto desempeño, tipo pesado, calidad 316 1/4" [572]	204-4-9	Materiales de construcción	6	Unidad	\$ 33.094,00	\$ 210.600,00
INRED4	C5KM2	Gancho para cadena anilla cierre mosquetón en acero inoxidable de 45mm [573]	204-4-9	Materiales de construcción	16	Unidad	\$ 1.520,00	\$ 11.616,800,00
INRED4	C5KM2	Gancho para cadena mosquetón en acero inoxidable de 1 pulgada [574]	204-4-9	Materiales de construcción	10	Unidad	\$ 91.927,00	\$ 954.500,00
INRED4	C5KM2	Driza rollo de driza nylon no.6 blanca por 200mts [575]	204-4-9	Materiales de construcción	1	Rollo	\$ 857.990,00	\$ 510.000,00
INRED4	C5KM2	Driza rollo de driza nylon no.6 negra por 200mts [576]	204-4-9	Materiales de construcción	1	Rollo	\$ 857.990,00	\$ 510.000,00
INRED4	C5KM2	Conector pc para cable rg213 [577]	204-4-9	Materiales de construcción	5	Unidad	\$ 9.193,00	\$ 52.750,00
INRED4	C5KM2	Conector bnc para cable rg213 [578]	204-4-9	Materiales de construcción	5	Unidad	\$ 9.193,00	\$ 53.500,00
INRED4	C5KM2	Conector n para cable rg213 [579]	204-4-9	Materiales de construcción	5	Unidad	\$ 9.193,00	\$ 52.500,00
INRED4	C5KM2	Cinta aislante o auto fundente cinta foyle auto adhesiva para ductos 3" esp x 45.7m [580]	204-4-9	Materiales de construcción	4	Rollo	\$ 93.153,00	\$ 434.932,00
INRED4	C5KM2	Cinta de peligro con marcación "no pase" de 500 mts [581]	204-4-9	Materiales de construcción	1	Unidad	\$ 33.094,00	\$ 35.100,00
INRED4	C5KM2	Cinta aislante o auto fundente cinta aislante no33 auto fundente 600v cau 1,9 cm ancho x 7 metros largo [582]	204-4-9	Materiales de construcción	10	Rollo	\$ 24.024,00	\$ 208.500,00
INRED4	C5KM2	Cinta aislante o auto fundente de goma auto fundente no 23 x 9,2 mts [583]	204-4-9	Materiales de construcción	10	Unidad	\$ 20.244,00	\$ 208.500,00
INRED4	C5KM2	Brocha pincel no 10 planos madera [584]	204-4-9	Materiales de construcción	12	Unidad	\$ 3.677,00	\$ 42.960,00
INRED4	C5KM2	Brocha pincel no 8 redondo [585]	204-4-9	Materiales de construcción	10	Unidad	\$ 2.451,00	\$ 27.500,00
INRED4	C5KM2	Brocha de 1" de mango de pasta con cerdas finas [586]	204-4-9	Materiales de construcción	30	Unidad	\$ 3.922,00	\$ 128.790,00
INRED4	C5KM2	Brocha 3" madera laqueado transparente 100% cerdas sintéticas apuntadas y astilladas. calidad superior. Para uso general con todo tipo de pinturas [587]	204-4-9	Materiales de construcción	50	Unidad	\$ 10.909,00	\$ 563.750,00
INRED4	C5KM2	Brocha cerda cola de caballo mango de madera de 2" [588]	204-4-9	Materiales de construcción	50	Unidad	\$ 6.496,00	\$ 386.650,00
INRED4	C5KM2	Breaker eléctrico 55v62 20 amperios bipolar 400vac [589]	204-4-9	Materiales de construcción	5	Unidad	\$ 29.417,00	\$ 160.500,00
INRED4	C5KM2	Breaker eléctrico 55v62 16 amperios bipolar 400vac [590]	204-4-9	Materiales de construcción	5	Unidad	\$ 21.630,00	\$ 114.000,00
INRED4	C5KM2	Breaker eléctrico 55v73 50 amperios tripolar 400vac [591]	204-4-9	Materiales de construcción	3	Unidad	\$ 55.156,00	\$ 176.550,00
INRED4	C5KM2	Breaker eléctrico 55v73 40 amperios tripolar 400vac [592]	204-4-9	Materiales de construcción	3	Unidad	\$ 174.667,00	\$ 552.600,00
INRED4	C5KM2	Breaker eléctrico 55v73 32 amperios tripolar 400vac [593]	204-4-9	Materiales de construcción	3	Unidad	\$ 35.545,00	\$ 115.050,00
INRED4	C5KM2	Breaker eléctrico 55v72 20 amperios bipolar 400vac [594]	204-4-9	Materiales de construcción	3	Unidad	\$ 21.630,00	\$ 112.750,00
INRED4	C5KM2	Breaker eléctrico 55v72 16 amperios bipolar 400vac [595]	204-4-9	Materiales de construcción	2	Unidad	\$ 29.417,00	\$ 62.800,00
INRED4	C5KM2	Breaker eléctrico 55v72 10 amperios bipolar 400vac [596]	204-4-9	Materiales de construcción	2	Unidad	\$ 29.417,00	\$ 62.400,00
INRED4	C5KM2	Breaker eléctrico 55v62 10 amperios bipolar 400vac [597]	204-4-9	Materiales de construcción	3	Unidad	\$ 169.234,00	\$ 526.200,00
INRED4	C5KM2	Breaker eléctrico breaker eléctrico 20 amp 400 v de tres entradas [598]	204-4-9	Materiales de construcción	3	Unidad	\$ 171.598,00	\$ 542.850,00
INRED4	C5KM2	Breaker eléctrico breaker eléctrico 63 amp 400 v de tres entradas [599]	204-4-9	Materiales de construcción	3	Unidad	\$ 171.598,00	\$ 542.850,00
INRED4	C5KM2	Vaselina industrial. [600]	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	10	Kilo	\$ 24.024,00	\$ 436.000,00
INRED4	C5KM2	Racor acero inoxidable con reducción de 3/4" a 1/2" [601]	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	4	Unidad	\$ 104.184,00	\$ 337.200,00
INRED4	C5KM2	Racor acero inoxidable de 1/4" a 1/2" [602]	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	4	Unidad	\$ 104.184,00	\$ 329.700,00
INRED4	C5KM2	Racor de acero inox 1/2" [603]	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	4	Unidad	\$ 33.094,00	\$ 128.532,00
INRED4	C5KM2	Racor de acero inox 3/4" [604]	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	4	Unidad	\$ 33.094,00	\$ 136.268,00
INRED4	C5KM2	Pasta para soldar blanda utiliza aportaciones con punto de fusión por debajo de los 450 c° [605]	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	3	Unidad	\$ 25.740,00	\$ 71.400,00
INRED4	C5KM2	Limpiador electrónico [606]	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	7	Unidad	\$ 93.153,00	\$ 416.731,00
INRED4	C5KM2	Kit limpiador de pantalla [607]	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	3	Unidad	\$ 93.153,00	\$ 42.600,00
INRED4	C5KM2	Fusibles de 7a [608]	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	5	Unidad	\$ 3.922,00	\$ 20.950,00
INRED4	C5KM2	Fusibles de 30a [609]	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	5	Unidad	\$ 3.922,00	\$ 21.200,00
INRED4	C5KM2	Fusibles de 10a [610]	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	5	Unidad	\$ 3.922,00	\$ 21.200,00
INRED4	C5KM2	Embudo en polipropileno diámetro boca min. 9.3 cm, alto 12 cm, tipo cónico [611]	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	2	Unidad	\$ 28.588,00	\$ 54.400,00
INRED4	C5KM2	Defensas para bote 8.5 x 27 azul pas negras 54-279 [612]	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	2	Unidad	\$ 354.963,00	\$ 276.000,00
INRED4	C5KM2	Cinta de emascarar de 24 mm x 40 mts [613]	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	2	Rollo	\$ 11.644,00	\$ 31.940,00
INRED4	C5KM2	Batería para radio de telecomunicaciones uhf ep350 [614]	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	5	Unidad	\$ 179.320,00	\$ 707.000,00
INRED4	C5KM2	Paleta de señalización señal diurna internacional de fondeo fabricada en polipropileno plegable para fácil estiba de 0,6 mts de diámetro. [615]	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	3	Unidad	\$ 34.700,00	\$ 99.000,00
INRED4	C5KM2	Interrupor automático guarda motor siemens 3rv2011-1ba15 [616]	204-4-20	Repuestos	1	Unidad	\$ 428.995,00	\$ 456.100,00
INRED4	C5KM2	Interrupor automático guarda motor siemens 3rv2011-1ga15 [617]	204-4-20	Repuestos	1	Unidad	\$ 428.995,00	\$ 461.200,00
INRED4	C5KM2	Interrupor automático guarda motor siemens 3rv2011-1aa10 [618]	204-4-20	Repuestos	1	Unidad	\$ 428.995,00	\$ 453.650,00
INRED4	C5KM2	Batería seca batería 8d tudor heavy t2154 215ah 1500amp en 12v [619]	204-4-20	Repuestos	4	Unidad	\$ 29.417,00	\$ 128.400,00
INRED4	C5KM2	Guata para filtro de aire rollo de wata felpada [620]	204-4-20	Repuestos	4	Metro	\$ 202.240,00	\$ 416.500,00
INRED4	C5KM2	Bombillos led o ahorradores de 25 kw luz blanca rosca normal, voltaje de 110 - 120 voltios, 60 hz [624]	204-4-20	Repuestos	83	Unidad	\$ 23.656,00	\$ 2.282.000,00
INRED4	C5KM2	Balasto electrónico 2 x 48 w a 115 voltios [625]	204-4-20	Repuestos	6	Unidad	\$ 60.795,00	\$ 387.300,00
INRED4	C5KM2	Antenas para radio uhf ep350 [626]	204-4-20	Repuestos	5	Unidad	\$ 55.156,00	\$ 200.000,00
INRED4	C5KM2	Hipoclorito al 12 % [627]	204-4-12	Materiales Reactivos de Laboratorio y Químicos	8	Kilo	\$ 26.254,00	\$ 208.369,00
INRED4	C5KM2	malla chingullo en banda de 2" de 2x2 mts con argolla en las puntas. [628]	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	1	Unidad	\$ 1.208.540,00	\$ 1.350.000,00
INRED4	C5KM2	fusibles 10x38 2a 550v 1.=120ka [629]	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	12	Unidad	\$ 25.091,00	\$ 316.200,00
INRED4	C5KM2	fusibles 10x38 4a 550v 1.=120ka [630]	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	12	Unidad	\$ 25.091,00	\$ 319.200,00
INRED4	C5KM2	termoencogible de 2mm por 50mts [631]	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	1	Unidad	\$ 220.626,00	\$ 226.800,00
INRED4	C5KM2	termoencogible de 6mm por 50mts [632]	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	1	Unidad	\$ 220.626,00	\$ 231.900,00
INRED4	C5KM2	termoencogible de 12mm por 50mts [633]	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	1	Unidad	\$ 220.626,00	\$ 228.100,00
INRED4	C5KM2	pilas corrientes recargables aaa x par [634]	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	15	par	\$ 17.160,00	\$ 274.875,00
INRED4	C5KM2	pilas corrientes recargables aaa x par [635]	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	15	par	\$ 17.160,00	\$ 273.375,00
INRED4	C5KM2	sondas de 5 metros en centímetros para agua y aceite. [636]	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	2	Unidad	\$ 281.911,00	\$ 596.500,00
INRED4	C5KM2	crema reveladora de agua. [637]	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	2	Unidad	\$ 116.442,00	\$ 225.200,00
INRED4	C5KM2	botella de gas butano [638]	204-4-12	Materiales Reactivos de Laboratorio y Químicos	8	Unidad	\$ 49.028,00	\$ 240.000,00
INRED4	C5KM2	Silicona alta duracion, brilla y protege en spray. [639]	204-4-9	Materiales de construcción	15	Unidad	\$ 25.740,00	\$ 418.500,00
INRED4	C5KM2	Válvula de cierre rápido inoxidable de 3/4" [640]	204-4-9	Materiales de construcción	5	Unidad	\$ 121.222,00	\$ 651.000,00
INRED4	C5KM2	Válvula de cierre rápido inoxidable de 1/4" [641]	204-4-9	Materiales de construcción	5	Unidad	\$ 80.161,00	\$ 438.500,00
INRED4	C5KM2	Válvula de cierre rápido inoxidable de 1" [642]	204-4-9	Materiales de construcción	5	Unidad	\$ 129.189,00	\$ 698.000,00
INRED4	C5KM2	pistola de calor 1500w - 120v de 50 a 600 grados centigrados [643]	204-1-3	Herramientas	1	Unidad	\$ 196.112,00	\$ 184.333,00
INRED4	C5KM2	tijera corta lámina [644]	204-1-3	Herramientas	1	Unidad	\$ 208.369,00	\$ 220.500,00
INRED4	C5KM2	esmeriladora angular dewalt 4 1/2" - 1299w [645]	204-1-3	Herramientas	1	Unidad	\$ 378.619,00	\$ 410.250,00
INRED4	C5KM2	rodamiento referencia 6308zz [649]	204-4-20	Repuestos	5	Unidad	\$ 145.736,00	\$ 475.000,00
INRED4	C5KM2	rodamiento referencia 6207zz [650]	204-4-20	Repuestos	5	Unidad	\$ 85.554,00	\$ 390.000,00
INRED4	C5KM2	rodamiento referencia 6204zz [651]	204-4-20	Repuestos	10	Unidad	\$ 105.042,00	\$ 840.000,00
INRED4	C5KM2	rodamiento referencia 6203 zz [652]	204-4-20	Repuestos	10	Unidad	\$ 108.965,00	\$ 840.000,00
INRED4	C5KM2	rele my21n1-d2 24vdc [653]	204-4-20	Repuestos	5	Unidad	\$ 41.391,00	\$ 216.750,00
INRED4	C5KM2	bujía If5a-11 ngk [654]	204-4-20	Repuestos	8	Unidad	\$ 22.675,00	\$ 196.400,00
INRED4	C5KM2	bombillo led modelo gs3095-a impu ac 100-240v output 30-42v 300ma 12w [655]	204-4-20	Repuestos	2	Unidad	\$ 59.739,00	\$ 127.700,00
INRED4	C5KM2	bombillo 24v 40w bombillos cubierta puente. [656]	204-4-20	Repuestos	2	Unidad	\$ 36.050,00	\$ 76.800,00
INRED4	C5KM2	bombillo ti-d18w-865 lamparas cto de maguinas y pasillo ingenieria [657]	204-4-20	Repuestos	5	Unidad	\$ 47.189,00	\$ 242.750,00
INRED4	C5KM2	Bombillo 110-230v ga/12 led 300ma 4000k bombillo led pasillos [658]	204-4-20	Repuestos	1	Unidad	\$ 84.451,00	\$ 91.700,00
INRED4	C5KM2	Bombillo 10-33v p150821 bombillo led emergencia 24 vdc pasillos [659]	204-4-20	Repuestos	1	Unidad	\$ 73.297,00	\$ 80.250,00
INRED4	C5KM2	Bombillo get 11 1kw 545eac 115-120v de presion bombillos de reflectores 400w. [660]	204-4-20	Repuestos	2	Unidad	\$ 121.222,00	\$ 125.600,00
INRED4	C5KM2	Válvula solenoide g4/24v/h2 3-2 vias [663]	204-4-9	Materiales de construcción	2	Unidad	\$ 3.245.654,00	\$ 3.644.400,00
INRED4	C5KM2	válvula solenoide danfoss 018f6176 220/230 v [664]	204-4-9	Materiales de construcción	3	Unidad	\$ 300.297,00	\$ 1.052.550,00
INRED4	C5KM2	Correa blower uma 2 pix spz1187 3v 472 [665]	204-4-20	Repuestos	8	Unidad	\$ 66.923,00	\$ 544.000,00
INRED4	C5KM2	Correa blower uma 1 pix spz1462 3v 581 [666]	204-4-20	Repuestos	8	Unidad	\$ 84.451,00	\$ 544.000,00
INRED4	C5KM2	monjas para equipos de contraincendios [667]	204-3-4	Equipo Militar y de Seguridad	7	Unidad	\$ 203.221,00	\$ 1.249.500,00
INRED4	C5KM2	Lámpara con brazo flexible [668]	204-2-2	Mobiliario y Enseres	1	Unidad	\$ 240.237,00	\$ 240.237,00
INRED4	C5KM2	Caja fuerte [669]	204-2-1	Equipos y Máquinas para Oficina	1	Unidad	\$ 171.598,00	\$ 171.598,00
INRED4	C5KM2	Guillotina [670]	204-2-1	Equipos y Máquinas para Oficina	1	Unidad	\$ 116.442,00	\$ 116.442,00
INRED4	C5KM2	Picadora de papel [671]	204-2-1	Equipos y Máquinas para Oficina	1	Unidad	\$ 333.390,00	\$ 333.390,00
INRED4	CP09	Tubo luz led lámpara 18-17w 120 cm luz blanco puro. [672]	204-4-20	Repuestos	14	Unidad	\$ 17.885,00	\$ 229.138,00
INRED4	CP09	Mantenimiento aire acondicionado a todo costo de la cp09 [673]						

UNIDAD	REGIONAL	DESCRIPCIÓN DE LOS BIENES O SERVICIOS	CÓDIGO DEL RUBRO PRESUPUESTAL A AFECTAR	NOMBRE DEL RUBRO PRESUPUESTAL A AFECTA	CANTIDAD DE BIENES O SERVICIOS ESTIMADOS	UNIDAD DE MEDIDA ESTIMADA	PRECIO UNITARIO ESTIMADO BIEN O SERVICIO	VALOR TOTAL ESTIMADO
INRED4	CP09	Mantenimiento extintores 9 und. Abc de 20 lbs. - 1 und Abc de 5 lbs. - 2 und. Solkafan de 3700g: recargar, pintura si se requiere, reparación o cambio de válvula de ser necesario, cambio de anillo vástagos para activación del sistema. [676]	204-5-2	Mantenimiento de Bienes Muebles, Equipos y Enseres	1	Unidad	\$ 714.100,00	\$ 520.000,00
INRED4	CP09	Mantenimiento electrobomba mod. Cpm660, 2.0 hp, volt. 220, hmax 48m qmax 130l/min, succión 11/4x1: mantenimiento general, cambio de balineras, de sellos mecánicos, impeler e impulsores averiados, lavado secado y barnizado. [677]	204-5-2	Mantenimiento de Bienes Muebles, Equipos y Enseres	2	Unidad	\$ 366.000,00	\$ 666.400,00
INRED4	CP09	Mantenimiento electrobomba motor 1.0 hp succión 11/4" vol. 22 0- 1: mant/. Preventivo general cambio de balineras de sellos mecánicos de impeler e impulsores averiados lavado secado y barnizado de bobinas pintada capas pintura inicial [678]	204-5-2	Mantenimiento de Bienes Muebles, Equipos y Enseres	2	Unidad	\$ 346.000,00	\$ 666.400,00
INRED4	CP09	Mantenimiento compresor de aire preventivo correctivo consistente en: limpieza general y revisión general de todas sus partes. [679]	204-5-2	Mantenimiento de Bienes Muebles, Equipos y Enseres	1	Unidad	\$ 392.000,00	\$ 357.000,00
INRED4	CP09	Mantenimiento guadañadora marca still 450: mantenimiento general consistente en descarbonada, engrase y limpieza de piones de corte, cambio de piñonería, yoyos, bujias y revisión del carburador. [680]	204-5-2	Mantenimiento de Bienes Muebles, Equipos y Enseres	2	Unidad	\$ 452.000,00	\$ 760.000,00
INRED4	CP09	Mantenimiento guadañadora marca still 280: mantenimiento general consistente en descarbonada, engrase y limpieza de piones de corte, cambio de piñonería, yoyos, bujias y revisión del carburador. [681]	204-5-2	Mantenimiento de Bienes Muebles, Equipos y Enseres	2	Unidad	\$ 440.000,00	\$ 833.000,00
INRED4	CP09	Mantenimiento hidrolavadora preventivo general, limpieza de todas sus partes, cambio de aceite o líquidos, sellos mecánicos, empaques, etc, si se requiere. [682]	204-5-2	Mantenimiento de Bienes Muebles, Equipos y Enseres	1	Unidad	\$ 495.000,00	\$ 416.500,00
INRED4	CP09	Mantenimiento soplador de hojas vel. Aire 79 m/seg. Cap tanque combustible 1.5 lts.: limpieza de todas sus partes, cambio de aceite o líquidos, sellos mecánicos y empaques si se requiere. [683]	204-5-2	Mantenimiento de Bienes Muebles, Equipos y Enseres	1	Unidad	\$ 434.000,00	\$ 416.500,00
INRED4	CP09	Aires acondicionados. [684]	204-1-25	Otras compras de Equipos	2	Unidad	\$ 3.244.500,00	\$ 3.800.000,00
INRED4	CP09	MAINTENIMIENTO CORRECTIVO EQUIPO GNSS. REPARACION GPS RECEPTOR HIPER SR incluye repuestos. [685]	204-5-2	Mantenimiento de Bienes Muebles, Equipos y Enseres	1	GLOBAL	\$ 3.677.100,00	\$ 3.570.000,00
INRED4	CP09	Adquisición e instalación de 03 cámaras digitales ip para exteriores y 03 cámaras digitales para interiores. [686]	204-3-4	Equipo Militar y de Seguridad	1	Unidad	\$ 7.725.000,00	\$ 5.975.585,00
INRED4	CP05	Mantenimiento aires acondicionados cp5 [687]	204-5-2	Mantenimiento de Bienes Muebles, Equipos y Enseres	1	Global	\$ 5.229.211,00	\$ 5.229.211,00
INRED4	CP05	Tubo luz led fl 17w-t8/6500sk [688]	204-4-20	Repuestos	50	Unidad	\$ 3.432,00	\$ 227.500,00
INRED4	CP05	Tubo luz led fl slim line 39w-48" para los pisos 5,6,7 [689]	204-4-20	Repuestos	120	Unidad	\$ 6.741,00	\$ 272.580,00
INRED4	CP05	Vidrio suministro e instalación de vidrio de 5mm en marco fijo medidas 184.5*134 para ventana de 5to. Piso [690]	204-4-9	Materiales de construcción	1	Unidad	\$ 245.140,00	\$ 354.750,00
INRED4	CP05	Suministro e instalación vidrio de 5mm incoloro para puertas para el balcón medidas 61 x 188,7 pisos 6-7 [691]	204-4-9	Materiales de construcción	2	Unidad	\$ 134.827,00	\$ 279.150,00
INRED4	CP05	Multitoma repleta de 6 puestos de 110v con protección eléctrica [692]	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	2	Unidad	\$ 18.386,00	\$ 36.200,00
INRED4	CP05	Mantenimiento extintores a todo costo de la cp05 [693]	204-5-2	Mantenimiento de Bienes Muebles, Equipos y Enseres	1	Global	\$ 3.231.798,00	\$ 2.140.000,00
INRED4	CP05	Cerradura para puertas principales [694]	204-4-9	Materiales de construcción	7	Unidad	\$ 55.157,00	\$ 60.900,00
INRED4	CP05	Pintura viniltex blanco hueso 1538 caneca 5 galones [695]	204-4-9	Materiales de construcción	2	Cuñete	\$ 180.790,00	\$ 361.580,00
INRED4	CP05	Servicio de parqueadero lancha bote tipo taxi 25' [696]	204-41-13	Otros Gastos por Adquisición de Servicios	12	Unidad	\$ 1.090.873,00	\$ 15.184.388,00
INRED4	CP05	Servicio de parqueadero lancha bote tipo taxi 28' [697]	204-41-13	Otros Gastos por Adquisición de Servicios	12	Unidad	\$ 2.245.497,00	\$ 15.542.590,00
INRED4	CP05	Suministro e instalación de vidrio de 5mm incoloro y venta de aluminio [698]	204-4-9	Materiales de construcción	1	Unidad	\$ 428.000,00	\$ 631.500,00
INRED4	CP05	Defensas para bote defensas medianas para bote [699]	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	2	Unidad	\$ 239.012,00	\$ 276.000,00
INRED4	CP05	Equipo de radio vhf - fm marino portátil radio vhf marino con gps [700]	204-1-26	Equipo de Comunicaciones	1	Unidad	\$ 1.164.415,00	\$ 773.951,00
INRED4	CP05	Anillos ó aros salvavidas adquisición de aro salvavidas 30" naranja [701]	204-3-4	Equipo Militar y de Seguridad	1	Unidad	\$ 245.140,00	\$ 220.000,00
INRED4	CP05	Bichero telescópico [702]	204-1-18	Equipos y Accesorios de Navegación	1	Unidad	\$ 91.928,00	\$ 90.000,00
INRED4	CP08	Lavado y desinfección de tanques de almacenamiento de agua para el suministro a las habitaciones del personal militar y a las oficinas, para uso en el aseo personal y aseo de las oficinas. [704]	204-41-13	Otros Gastos por Adquisición de Servicios	2	Unidad	\$ 1.106.194,00	\$ 2.400.000,00
INRED4	CP08	Servicio de limpieza de pozos sépticas consistentes en lavado y limpieza de: residuos, de filtros, de cajas de registro y destape de los tubos de alcantarilla de los pozos sépticos dos veces en el año [705]	204-41-13	Otros Gastos por Adquisición de Servicios	4	Unidad	\$ 1.070.981,00	\$ 4.800.000,00
INRED4	CP08	Equipo aire acondicionado minisplit de 12.000 btu r 410, 220 volt 1 hp inverter: 5 mts tubería cobre de 1/2 en recubrimiento, 5 mts tubería cobre de 1/4 en recubrimiento; 5 mts cable para señal, 1 unidad butano; 1 glo de drenaje. Mano obra [706]	204-1-25	Otras compras de Equipos	1	Unidad	\$ 2.583.285,00	\$ 1.500.000,00
INRED4	CP08	Interruptor automático para insertar en la pared [707]	204-4-20	Repuestos	3	Unidad	\$ 26.965,00	\$ 88.950,00
INRED4	CP08	Broca lámina de 1/4 [708]	204-4-20	Repuestos	2	Unidad	\$ 8.580,00	\$ 17.258,00
INRED4	CP08	Broca lámina de acero de 1/8 [709]	204-4-20	Repuestos	4	Unidad	\$ 4.903,00	\$ 24.832,00
INRED4	CP08	Broca para muro de 1/8 [710]	204-4-20	Repuestos	2	Unidad	\$ 6.129,00	\$ 12.580,00
INRED4	CP08	Bombillos led o ahorradores de 25 watts, con emision de luz color blanca, rosca normal, voltaje de 110 - 120 voltios, 60 hz [711]	204-4-20	Repuestos	35	Unidad	\$ 56.382,00	\$ 1.221.500,00
INRED4	CP08	Disco para pulir para pulidora pequeña 5/8 [712]	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	5	Unidad	\$ 34.320,00	\$ 180.000,00
INRED4	CP08	Yoyo para guadañadora husvanar mod.153 [713]	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	1	Unidad	\$ 113.990,00	\$ 105.850,00
INRED4	CP08	Nylon para guadañadora grueso de 3 mm [714]	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	1	Rollo	\$ 392.224,00	\$ 385.000,00
INRED4	CP08	Mantenimiento aire acondicionado a todo costo de la cp08 [715]	204-5-2	Mantenimiento de Bienes Muebles, Equipos y Enseres	1	Global	\$ 3.405.592,00	\$ 3.405.592,00
INRED4	CP08	Mantenimiento extintores a todo costo de aire acondicionado de cp08 [716]	204-5-2	Mantenimiento de Bienes Muebles, Equipos y Enseres	1	Global	\$ 804.050,00	\$ 330.000,00
INRED4	CP08	Batería para planta eléctrica 1.100 amperios [717]	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	1	Unidad	\$ 502.640,00	\$ 416.500,00
INRED4	CP08	Batería para lancha de 800/750 amp [718]	204-4-20	Repuestos	2	Unidad	\$ 374.000,00	\$ 450.000,00
INRED4	CP08	Pilas no recargables alcalinas no recargables doble a [719]	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	10	Par	\$ 4.903,00	\$ 53.000,00
INRED4	CP08	Pilas no recargables alcalinas no recargables triple a [720]	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	10	Par	\$ 4.903,00	\$ 52.000,00
INRED4	CP08	Aire acondicionado [721]	204-1-25	Otras compras de Equipos	1	Unidad	\$ 2.600.000,00	\$ 1.500.000,00
INRED4	CIOH	Hoja de seguetta corte materiales en acero [722]	204-1-3	Herramientas	20	Unidad	\$ 9.193,00	\$ 142.000,00
INRED4	CIOH	Bombillos led o ahorradores bombillo ahorradores de 20 watos, luz blanca [723]	204-4-20	Repuestos	12	Unidad	\$ 10.505,00	\$ 134.280,00
INRED4	CIOH	Nylon para guadañadora plástico grueso. [724]	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	1	Rollo	\$ 392.224,00	\$ 385.500,00
INRED4	CIOH	Grifería para lavamanos de 4" [725]	204-4-9	Materiales de construcción	3	Unidad	\$ 93.153,00	\$ 292.650,00
INRED4	CIOH	Broca 1/8 para lámina acero rápido, resistente a presión hidrostática, alta resistencia química, resistente a los ácidos, anticorrosión [726]	204-4-20	Repuestos	10	Unidad	\$ 4.903,00	\$ 55.210,00
INRED4	CIOH	Broca 1/4 para lámina acero rápido, resistente a presión hidrostática, alta resistencia química, resistente a los ácidos, anticorrosión [727]	204-4-20	Repuestos	10	Unidad	\$ 8.580,00	\$ 86.630,00
INRED4	CIOH	Broca 1/2 para lámina acero rápido, resistente a presión hidrostática, alta resistencia química, resistente a los ácidos, anticorrosión [728]	204-4-20	Repuestos	2	Unidad	\$ 41.061,00	\$ 44.626,00
INRED4	CIOH	Soldadura de estaño por rollo [729]	204-4-9	Materiales de construcción	8	Rollo	\$ 36.771,00	\$ 190.400,00
INRED4	CIOH	Soldadura aporte tje aluminio er4043 1/8" [730]	204-4-9	Materiales de construcción	3	Kilo	\$ 53.779,00	\$ 296.310,00
INRED4	CIOH	Cable dúplex no. 12 [731]	204-4-9	Materiales de construcción	100	Metro	\$ 3.125,00	\$ 271.830,00
INRED4	CIOH	Cable encauchetado 3 x 12 [732]	204-4-9	Materiales de construcción	100	Metro	\$ 6.129,00	\$ 658.050,00
INRED4	CIOH	Codo de 3/4. [733]	204-4-9	Materiales de construcción	15	Unidad	\$ 735,00	\$ 13.125,00
INRED4	CIOH	Codo de 1/2. [734]	204-4-9	Materiales de construcción	15	Unidad	\$ 491,00	\$ 7.950,00
INRED4	CIOH	Codo de 1 1/2 [735]	204-4-9	Materiales de construcción	15	Unidad	\$ 3.064,00	\$ 49.725,00
INRED4	CIOH	Clavo de 3/2" [736]	204-4-9	Materiales de construcción	5	Caja	\$ 30.643,00	\$ 165.750,00
INRED4	CIOH	Clavo de 2 1/2" [737]	204-4-9	Materiales de construcción	5	Caja	\$ 30.643,00	\$ 164.750,00
INRED4	CIOH	Clavo de 2 1/2" [738]	204-4-9	Materiales de construcción	5	Caja	\$ 30.643,00	\$ 167.250,00
INRED4	CIOH	Cinta aislante o autofundente cinta aislante # 23 material caucho autofundente [739]	204-4-9	Materiales de construcción	8	Rollo	\$ 58.834,00	\$ 496.400,00
INRED4	CIOH	Cargador de batería aa y aaa [740]	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	2	Unidad	\$ 138.504,00	\$ 260.066,00
INRED4	CIOH	Boquillas para acetileno 0 oxiacetilénica [741]	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	2	Unidad	\$ 61.003,00	\$ 83.300,00
INRED4	CIOH	Boquillas para acetileno 4 oxiacetilénica [742]	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	2	Unidad	\$ 61.003,00	\$ 83.300,00
INRED4	CIOH	Boquillas para acetileno 2 oxiacetilénica [743]	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	2	Unidad	\$ 61.003,00	\$ 83.300,00
INRED4	CIOH	Boquillas para acetileno 1 oxiacetilénica [744]	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	2	Unidad	\$ 61.003,00	\$ 83.300,00
INRED4	CIOH	Gas refrigerante r-410 por 30 libras [745]	204-4-12	Materiales Reactivos de Laboratorio y Químicos	4	Unidad	\$ 514.794,00	\$ 1.570.800,00
INRED4	CIOH	Gas refrigerante r-134 a por 30 libras [746]	204-4-12	Materiales Reactivos de Laboratorio y Químicos	1	Unidad	\$ 490.280,00	\$ 392.700,00
INRED4	CIOH	Gas refrigerante r-22 por 30 libras [747]	204-4-12	Materiales Reactivos de Laboratorio y Químicos	3	Unidad	\$ 428.995,00	\$ 963.900,00
INRED4	CIOH	Fundente de plata presentación en 4 onzas [748]	204-4-12	Materiales Reactivos de Laboratorio y Químicos	6	Unidad	\$ 73.542,00	\$ 119.952,00

UNIDAD	REGIONAL	DESCRIPCIÓN DE LOS BIENES O SERVICIOS	CÓDIGO DEL RUBRO PRESUPUESTAL A AFECTAR	NOMBRE DEL RUBRO PRESUPUESTAL A AFECTA	CANTIDAD DE BIENES O SERVICIOS ESTIMADOS	UNIDAD DE MEDIDA ESTIMADA	PRECIO UNITARIO ESTIMADO BIEN O SERVICIO	VALOR TOTAL ESTIMADO
INRED4	CIOH	Acetileno industrial botella de 5 kilo gramos de contenido, deben tener su certificado de calidad [749]	204-4-12	Materiales Reactivos de Laboratorio y Químicos	1	Cilindro	\$ 436.349,00	\$ 275.000,00
INRED4	CIOH	Oxígeno gaseoso industrial botellas de 3000 psi de contenido, deben tener su certificado de calidad [750]	204-4-12	Materiales Reactivos de Laboratorio y Químicos	3	Cilindro	\$ 135.440,00	\$ 285.000,00
INRED4	CIOH	Abrazaderas metálicas de 1/2 acero inoxidable [751]	204-4-9	Materiales de construcción	50	Unidad	\$ 2.451,00	\$ 193.750,00
INRED4	CIOH	Abrazaderas metálicas de 3/4acero inoxidable #60 ó 68-92mm [752]	204-4-9	Materiales de construcción	50	Unidad	\$ 2.451,00	\$ 193.750,00
INRED4	CIOH	Brocha 2" en cerda natural y cabo de madera, medida: 2 pulgadas 7,62 cm material: cerda natural uso especial: para hacer recortes en esquinas y remates, con terminación angular [753]	204-4-9	Materiales de construcción	15	Unidad	\$ 6.129,00	\$ 94.005,00
INRED4	CIOH	Brocha cerda cola de caballo mango de madera de 2" [754]	204-4-9	Materiales de construcción	20	Unidad	\$ 11.031,00	\$ 154.660,00
INRED4	CIOH	Kit limpiador de pantalla líquido seguro y eficaz con paño de microfibras [755]	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	10	Unidad	\$ 12.870,00	\$ 142.000,00
INRED4	CIOH	Multitoma regleta de 6 puestos de 110v con protección eléctrica de 3 metros [756]	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	10	Unidad	\$ 18.386,00	\$ 188.000,00
INRED4	CIOH	Manguera para riego 1/2" [757]	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	150	Metro	\$ 1.348,00	\$ 249.750,00
INRED4	CIOH	Vaselina Industrial sin olor ni color [758]	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	2	Unidad	\$ 49.028,00	\$ 105.400,00
INRED4	CIOH	Pegante instantáneo gota mágica x 3 gramos [759]	204-4-9	Materiales de construcción	20	Unidad	\$ 3.677,00	\$ 76.400,00
INRED4	CIOH	Pegante base agua tipo colbon x galón [760]	204-4-9	Materiales de construcción	1	Unidad	\$ 57.608,00	\$ 59.000,00
INRED4	CIOH	Silicona líquida tubo x 300 ml con boquilla dosificadora resistente a rayos uv [761]	204-4-9	Materiales de construcción	7	Unidad	\$ 46.577,00	\$ 355.950,00
INRED4	CIOH	Silicona blanca para todo tipo de sellado, resiste rayos uv. [762]	204-4-9	Materiales de construcción	10	Unidad	\$ 18.386,00	\$ 230.500,00
INRED4	CIOH	Silicona electrónica. [763]	204-4-9	Materiales de construcción	10	Unidad	\$ 26.965,00	\$ 296.500,00
INRED4	CIOH	Silicona negra, para todo tipo de sellado de juntas sobre metal, vidrio, madera, plástico o cerámica, optima adhesión. Alta elasticidad, resiste a los rayos uv [764]	204-4-9	Materiales de construcción	18	Unidad	\$ 18.386,00	\$ 416.700,00
INRED4	CIOH	Silicona transparente , para todo tipo de sellado de juntas sobre metal, vidrio , madera, plástico o cerámica optima adhesión, alta elasticidad resistente a los rayos uv [765]	204-4-9	Materiales de construcción	29	Unidad	\$ 20.837,00	\$ 653.950,00
INRED4	CIOH	Tijera corta lámina aviación recta 14-563 [766]	204-1-3	Herramientas	2	Unidad	\$ 31.209,00	\$ 78.470,00
INRED4	CIOH	Equipo oxocorte stell worker 350 4400524 [767]	204-1-15	Maquinaria Industrial	1	Unidad	\$ 638.600,00	\$ 629.510,00
INRED4	CIOH	Rotomartillo sds plus de 1" [768]	204-1-15	Maquinaria Industrial	1	Unidad	\$ 612.850,00	\$ 535.900,00
INRED4	CIOH	Taladro inal de 1/2 + parlante 0422p [769]	204-1-15	Maquinaria Industrial	1	Unidad	\$ 833.476,00	\$ 640.000,00
INRED4	CIOH	Manipuladora de 4.1/2" d28115 [770]	204-1-3	Herramientas	1	Unidad	\$ 459.638,00	\$ 479.800,00
INRED4	CIOH	Llave plomero ajustable cromada de 12" 87-434 la [771]	204-1-3	Herramientas	1	Unidad	\$ 36.050,00	\$ 34.433,00
INRED4	CIOH	Llave plomero ajustable cromada de 10" 87-433 la [772]	204-1-3	Herramientas	1	Unidad	\$ 30.900,00	\$ 40.200,00
INRED4	CIOH	Llave plomero ajustable cromada de 8" 87-432 la [773]	204-1-3	Herramientas	1	Unidad	\$ 24.720,00	\$ 34.317,00
INRED4	CIOH	Juego de laves bristol 8 pz pulgadas 69-252 [774]	204-1-3	Herramientas	1	Juego	\$ 12.360,00	\$ 13.950,00
INRED4	CIOH	Alicata corte diagonal de 7" de 84-108 la [775]	204-1-3	Herramientas	1	Unidad	\$ 22.085,00	\$ 31.633,00
INRED4	CIOH	Alicata proelectrictista de 7" 84-055 la [776]	204-1-3	Herramientas	1	Unidad	\$ 22.660,00	\$ 29.792,00
INRED4	CIOH	Alicata promulti electricista de 9.1/2" 84-223 [777]	204-1-3	Herramientas	2	Unidad	\$ 10.300,00	\$ 22.650,00
INRED4	CIOH	Alicata propunta larga 8" de 84-625 [778]	204-1-3	Herramientas	1	Unidad	\$ 22.660,00	\$ 26.167,00
INRED4	CIOH	Tubo fluorescente 17 watos [779]	204-4-20	Repuestos	96	Unidad	\$ 6.128,00	\$ 672.000,00
INRED4	CIOH	Silicona en aerosol de 16 onzas [780]	204-4-9	Materiales de construcción	15	Unidad	\$ 26.266,00	\$ 416.250,00
INRED4	CIOH	Limpiador electrónico 16 onzas [781]	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	25	Unidad	\$ 54.834,00	\$ 1.488.325,00
INRED4	CIOH	Soldadura electrodo inoxidable de referencia 308 revestida de 3/32 de diámetro, deben tener su certificado de calidad, en recipiente hermético de protección, electrodo de excelente resistencia [783]	204-4-9	Materiales de construcción	4	Unidad	\$ 73.542,00	\$ 285.600,00
INRED4	CIOH	Remachadora cab. Giratoria 4 boquillas [784]	204-1-3	Herramientas	1	Unidad	\$ 101.867,00	\$ 111.834,00
INRED4	CIOH	Probador de corriente destornillador 100-500v [785]	204-1-3	Herramientas	1	Unidad	\$ 122.570,00	\$ 50.850,00
INRED4	CIOH	Cautín cautín 80 tipo lípiz profesional de alta calidad [786]	204-1-3	Herramientas	2	Unidad	\$ 154.449,00	\$ 331.800,00
INRED4	CIOH	Waipé elemento de tela utilizada para la limpieza [787]	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	100	Kilo	\$ 4.903,00	\$ 483.300,00
INRED4	CIOH	Soldadura de estaño por 28gramos [788]	204-4-9	Materiales de construcción	8	Unidad	\$ 36.771,00	\$ 190.400,00
INRED4	CIOH	Pomada soldadura estaño [789]	204-4-9	Materiales de construcción	10	Unidad	\$ 61.285,00	\$ 199.920,00
INRED4	CIOH	Chazo plástico de 3/8" [790]	204-4-9	Materiales de construcción	364	Unidad	\$ 62,00	\$ 176.176,00
INRED4	CIOH	Chazo plástico de 1/4" [791]	204-4-9	Materiales de construcción	350	Unidad	\$ 62,00	\$ 32.550,00
INRED4	CIOH	Cinta autofundente o aislante de 18 mm x 9.1 m [792]	204-4-9	Materiales de construcción	15	Rollo	\$ 58.834,00	\$ 480.600,00
INRED4	CIOH	Cinta teflón de politetrafluoretileno [793]	204-4-9	Materiales de construcción	10	Rollo	\$ 4.903,00	\$ 52.500,00
INRED4	CIOH	Breaker eléctrico bipolar de 110 voltios 30 amp [794]	204-4-9	Materiales de construcción	10	Unidad	\$ 41.674,00	\$ 434.000,00
INRED4	CIOH	Breaker eléctrico bipolar de 110 voltios 20 amp [795]	204-4-9	Materiales de construcción	10	Unidad	\$ 41.674,00	\$ 441.000,00
INRED4	CIOH	Breaker eléctrico bipolar de 110 voltios 15 amp [796]	204-4-9	Materiales de construcción	10	Unidad	\$ 41.674,00	\$ 446.000,00
INRED4	CIOH	Filtro secador de 1/2 a/a [797]	204-4-20	Repuestos	5	Unidad	\$ 154.500,00	\$ 670.000,00
INRED4	CIOH	Filtro secador de 3/8 a/a [798]	204-4-20	Repuestos	5	Unidad	\$ 96.820,00	\$ 402.600,00
INRED4	CIOH	Mantenimiento equipo de laboratorio incubadora 2 marca kotterman mod. 2771 serie 018585. área de microbiología mantenimiento preventivo y calibrar a 3 puntos de temperatura: 35,0°C±0,5°C; 44,5°C±0,2°C y 60°C±0,5°C. [799]	204-5-2	Mantenimiento de Bienes Muebles, Equipos y Enseres	1	Unidad	\$ 1.565.464,00	\$ 1.954.150,00
INRED4	CIOH	Mantenimiento equipo de laboratorio cuenta colonias marca boeco mod. Cc-1. Serie 111105432. área de microbiología mantenimiento preventivo. [800]	204-5-2	Mantenimiento de Bienes Muebles, Equipos y Enseres	1	Unidad	\$ 689.701,00	\$ 298.265,00
INRED4	CIOH	Mantenimiento cabina de flujo laminar marca esco. Mod avc-24d. Serie 2013-82156. Mant/. Preventivo y calificación, incluye prueba de funcionalidad del filtro ulpa, verificar la intensidad de la radiación de la lámpara ultravioleta. [801]	204-5-2	Mantenimiento de Bienes Muebles, Equipos y Enseres	1	Unidad	\$ 4.636.456,00	\$ 4.011.150,00
INRED4	CIOH	Mantenimiento bomba de vacío bomba de vacío marca vacuubrand mod me 1c. Serie 37400608. área de microbiología mantenimiento preventivo. [802]	204-5-2	Mantenimiento de Bienes Muebles, Equipos y Enseres	1	Unidad	\$ 386.096,00	\$ 462.825,00
INRED4	CIOH	Mantenimiento nevera marca lg. cuarto reactivos mantenimiento preventivo y calibración 8 °c y 4°c [803]	204-5-2	Mantenimiento de Bienes Muebles, Equipos y Enseres	1	Unidad	\$ 2.081.851,00	\$ 822.800,00
INRED4	CIOH	Mantenimiento espectrofotometro preventivo espectrofotometro varian cary 100 área química [804]	204-5-2	Mantenimiento de Bienes Muebles, Equipos y Enseres	1	Unidad	\$ 2.169.849,00	\$ 4.628.250,00
INRED4	CIOH	Recolección, transporte, tratamiento y disposición residuos tóxicos residuos producto de ensayos microbiológicos, biológicos y químicos [805]	204-41-13	Otros Gastos por Adquisición de Servicios	1	Global	\$ 2.016.338,00	\$ 1.186.500,00
INRED4	CIOH	Pruebas interlaboratorio para análisis fisicoquímicas [806]	204-41-13	Otros Gastos por Adquisición de Servicios	1	Unidad	\$ 26.107.410,00	\$ 27.407.300,00
INRED4	CIOH	Pruebas interlaboratorio para el análisis de pruebas microbiológicas. [807]	204-41-13	Otros Gastos por Adquisición de Servicios	1	Unidad	\$ 6.128.500,00	\$ 4.396.700,00
INRED4	CIOH	Mantenimiento a 03 tableros eléctricos de distribución y banco de condensadores [808]	204-5-2	Mantenimiento de Bienes Muebles, Equipos y Enseres	1	Global	\$ 5.864.696,00	\$ 4.284.000,00
INRED4	CIOH	Mantenimiento transformador 3 eléctricos preventivo: pintura general tanque, cambio aceite,verificación y cambio de crucetas si es necesario,cambio de cajas principales, cambio de pararrayos, cambio de bajantes. [809]	204-5-2	Mantenimiento de Bienes Muebles, Equipos y Enseres	1	Global	\$ 7.340.535,00	\$ 5.355.000,00
INRED4	CIOH	Mantenimiento lavadora / secadora preventivo sistema eléctrico, cambio de correas. Mant/. Tarjeta electrónica. Mant/. Preventivo de motores cambio de rodamientos . Mant/. General pintura anticorrosiva y acabados. Limpieza rejillas y filtros [810]	204-5-2	Mantenimiento de Bienes Muebles, Equipos y Enseres	2	Global	\$ 2.032.097,00	\$ 3.099.998,00
INRED4	CIOH	Mantenimiento extintores a todo costo cioh [811]	204-5-2	Mantenimiento de Bienes Muebles, Equipos y Enseres	1	Global	\$ 3.317.683,00	\$ 1.860.000,00
INRED4	CIOH	Mantenimientos aire acondicionado a todo costo cioh [812]	204-5-2	Mantenimiento de Bienes Muebles, Equipos y Enseres	1	Global	\$ 22.242.880,00	\$ 22.242.880,00
INRED4	CIOH	Bolsa plástica de cierre hermético ziploc capacidad 1 lt, color transparente paquete x 20 unidades [813]	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	20	Paquete	\$ 22.660,00	\$ 366.000,00
INRED4	CIOH	Guantes desechables en látex puantes hilo látex, multifix multiplo [814]	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	6	Caja	\$ 15.450,00	\$ 85.680,00
INRED4	CIOH	Pilas aaa no recargables alcalinas larga duración [815]	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	50	Par	\$ 4.903,00	\$ 267.500,00
INRED4	CIOH	Pilas aa alcalinas no recargables larga duración [816]	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	50	Par	\$ 4.903,00	\$ 262.500,00
INRED4	CIOH	Pilas aa alcalinas recargables larga duración [817]	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	40	Par	\$ 17.160,00	\$ 641.375,00
INRED4	CIOH	Pilas aaa recargables alcalinas larga duración [818]	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	40	Par	\$ 17.160,00	\$ 619.650,00
INRED4	CIOH	Abrazadera plástica pequeña de 300 mm pequeñas paquete por 100 und [819]	204-4-9	Materiales de construcción	15	Paquete	\$ 17.160,00	\$ 286.500,00
INRED4	CIOH	Abrazadera plástica pequeña de 100 mm pequeñas paquete por 100 und [820]	204-4-9	Materiales de construcción	15	Paquete	\$ 17.160,00	\$ 294.750,00
INRED4	CIOH	Abrazadera plástica pequeña de 20 cm por 100 und [821]	204-4-9	Materiales de construcción	40	Paquete	\$ 3.677,00	\$ 162.200,00
INRED4	CIOH	Mantenimiento preventivo nevera marca lg área química [823]	204-5-2	Mantenimiento de Bienes Muebles, Equipos y Enseres	1	Unidad	\$ 917.682,00	\$ 462.825,00
INRED4	CIOH	Mantenimiento termohigrometro digital preventivo y calibración 4°c y 20°c de temperatura; 2 puntos de humedad [824]	204-5-2	Mantenimiento de Bienes Muebles, Equipos y Enseres	1	Unidad	\$ 625.607,00	\$ 925.650,00
INRED4	CIOH	Mantenimiento centrifugas janesky 132cmantenimiento preventivo área química [825]	204-5-2	Mantenimiento de Bienes Muebles, Equipos y Enseres	1	Unidad	\$ 309.489,00	\$ 462.825,00
INRED4	CIOH	Mantenimiento pesas del laboratorio calibración pesas del laboratorio de 100 mg, 1 mg, 5 g, 20 g, 50 y 100g clase exactitud f1 área química [826]	204-5-2	Mantenimiento de Bienes Muebles, Equipos y Enseres	1	Unidad	\$ 3.002.965,00	\$ 925.650,00
INRED4	CIOH	Mantenimiento termocupa techx mantenimiento preventivo y calibración 07 puntos de temperatura -20°c, -4°c, 20°c, 35°c, 44.5°c, 60°c y 104°c área química [827]	204-5-2	Mantenimiento de Bienes Muebles, Equipos y Enseres	1	Unidad	\$ 1.921.530,00	\$ 3.908.300,00
INRED4	CIOH	Mantenimiento destilador de agua gfl modelo d30938 área química mantenimiento preventivo [828]	204-5-2	Mantenimiento de Bienes Muebles, Equipos y Enseres	1	Unidad	\$ 1.892.726,00	\$ 565.675,00

UNIDAD	REGIONAL	DESCRIPCIÓN DE LOS BIENES O SERVICIOS	CÓDIGO DEL RUBRO PRESUPUESTAL A AFECTAR	NOMBRE DEL RUBRO PRESUPUESTAL A AFECTA	CANTIDAD DE BIENES O SERVICIOS ESTIMADOS	UNIDAD DE MEDIDA ESTIMADA	PRECIO UNITARIO ESTIMADO BIEN O SERVICIO	VALOR TOTAL ESTIMADO
INRED4	CIOH	Mantenimiento ph metros phmetro-conductimetro wtw 3320 área químicamantenimiento preventivo y calibración en 03 puntos para ph 4,7 y 10 unidades de ph y uno de conductividad 1413 us/cm [829]	204-5-2	Mantenimiento de Bienes Muebles, Equipos y Enseres	1	Unidad	\$ 1.825.312,00	\$ 925.650,00
INRED4	CIOH	Mantenimiento balanzas ohaus modelo discovery preventivo y calibración en 02 intervalos de medición 0 - 81g y 81 - 210g área química [830]	204-5-2	Mantenimiento de Bienes Muebles, Equipos y Enseres	1	Unidad	\$ 2.603.632,00	\$ 565.675,00
INRED4	CIOH	Mantenimiento espectrofotometro calibración varian cary 100 área química [831]	204-5-2	Mantenimiento de Bienes Muebles, Equipos y Enseres	1	Unidad	\$ 2.074.498,00	\$ 3.599.750,00
INRED4	CIOH	Capacitadores de marcha de 60 mf x 440v [832]	204-4-20	Repuestos	6	Unidad	\$ 87.550,00	\$ 547.200,00
INRED4	CIOH	Capacitadores de marcha de 35 mf x 440v [833]	204-4-20	Repuestos	6	Unidad	\$ 77.250,00	\$ 500.100,00
INRED4	CIOH	Capacitadores de marcha de 10 mf x 440v [834]	204-4-20	Repuestos	6	Unidad	\$ 51.500,00	\$ 324.300,00
INRED4	CIOH	Capacitadores de marcha de 7,5mf x 440v [835]	204-4-20	Repuestos	6	Unidad	\$ 46.350,00	\$ 299.700,00
INRED4	CIOH	Capacitadores de marcha de 5 mf x 440v [836]	204-4-20	Repuestos	6	Unidad	\$ 36.050,00	\$ 231.300,00
INRED4	CIOH	Cemento gris tipo 1, en bolsa de 50 kg [837]	204-4-9	Materiales de construcción	20	Bolsa	\$ 33.094,00	\$ 803.000,00
INRED4	CIOH	Arena tipo rotines [838]	204-4-9	Materiales de construcción	6	Metro	\$ 159.341,00	\$ 440.901,00
INRED4	CIOH	Dominio de internet del cioh "cioh.org.co" [839]	204-6-8	Otros Comunicaciones y Transporte	1	Unidad	\$ 36.771,00	\$ 35.700,00
INRED4	CIOH	Tamiz y suministro de material reactivo [840]	204-1-10	Equipo de Laboratorio	1	Unidad	\$ 975.657,00	\$ 892.500,00
INRED4	CIOH	Reactivo: sodio hexametáfosfato napa3 6 x kg. alfa [841]	204-4-12	Materiales Reactivos de Laboratorio y Químicos	1	Unidad	\$ 975.657,00	\$ 808.010,00
INRED4	CIOH	Tamiz de acero inox. n° 04 [842]	204-1-10	Equipo de Laboratorio	1	Unidad	\$ 675.838,00	\$ 690.200,00
INRED4	CIOH	Tamiz de acero inox. n° 06 [843]	204-1-10	Equipo de Laboratorio	1	Unidad	\$ 675.838,00	\$ 690.200,00
INRED4	CIOH	Tamiz de acero inox. n° 10 [844]	204-1-10	Equipo de Laboratorio	1	Unidad	\$ 675.838,00	\$ 690.200,00
INRED4	CIOH	Tamiz de acero inox. n° 16 [845]	204-1-10	Equipo de Laboratorio	1	Unidad	\$ 633.715,00	\$ 690.200,00
INRED4	CIOH	Tamiz de acero inox. n° 30 [846]	204-1-10	Equipo de Laboratorio	1	Unidad	\$ 621.326,00	\$ 690.200,00
INRED4	CIOH	Tamiz de acero inox. n° 35 [847]	204-1-10	Equipo de Laboratorio	1	Unidad	\$ 616.370,00	\$ 690.200,00
INRED4	CIOH	Tamiz de acero inox. n° 40 [848]	204-1-10	Equipo de Laboratorio	1	Unidad	\$ 616.370,00	\$ 690.200,00
INRED4	CIOH	Tamiz de acero inox. n° 50 [849]	204-1-10	Equipo de Laboratorio	1	Unidad	\$ 616.370,00	\$ 690.200,00
INRED4	CIOH	Tamiz de acero inox. n° 60 [850]	204-1-10	Equipo de Laboratorio	1	Unidad	\$ 616.370,00	\$ 690.200,00
INRED4	CIOH	Tamiz de acero inox. n° 100 [851]	204-1-10	Equipo de Laboratorio	3	Unidad	\$ 627.524,00	\$ 690.200,00
INRED4	CIOH	Tamiz de acero inox. n° 120 [852]	204-1-10	Equipo de Laboratorio	1	Unidad	\$ 636.104,00	\$ 690.200,00
INRED4	CIOH	Tamiz de acero inox. n° 140 [853]	204-1-10	Equipo de Laboratorio	1	Unidad	\$ 671.956,00	\$ 690.200,00
INRED4	CIOH	Tamiz de acero inox. n° 230 [854]	204-1-10	Equipo de Laboratorio	1	Unidad	\$ 819.469,00	\$ 892.500,00
INRED4	CIOH	Mantenimiento preventivo Desionizador de agua Marca Thermo área química que incluya cambio de cartuchos sugeridos por el fabricante para este equipo mod. Brand pure [855]	204-5-2	Mantenimiento de Bienes Muebles, Equipos y Enseres	1	Unidad	\$ 11.733.401,00	\$ 2.262.700,00
INRED4	CIOH	Mantenimiento preventivo Horno Marca koterman modelo 7212 area química [856]	204-5-2	Mantenimiento de Bienes Muebles, Equipos y Enseres	1	Unidad	\$ 854.558,00	\$ 617.100,00
INRED4	CIOH	Mantenimiento preventivo y calibración 01 punto de temperatura Incubadora Marca krioven Modelo RS250 área química [857]	204-5-2	Mantenimiento de Bienes Muebles, Equipos y Enseres	1	Unidad	\$ 2.702.914,00	\$ 925.650,00
INRED4	CIOH	Mantenimiento preventivo Bomba De Vacío vacuubrand modelo MEIC área química [858]	204-5-2	Mantenimiento de Bienes Muebles, Equipos y Enseres	1	Unidad	\$ 816.561,00	\$ 462.825,00
INRED4	CIOH	Mantenimiento preventivo Liofilizador CHRIST ALPHA 1-2 área química [859]	204-5-2	Mantenimiento de Bienes Muebles, Equipos y Enseres	1	Unidad	\$ 984.482,00	\$ 617.100,00
INRED4	CIOH	Mantenimiento preventivo Horno Marca koterman modelo 7212 area química [860]	204-5-2	Mantenimiento de Bienes Muebles, Equipos y Enseres	1	Unidad	\$ 854.558,00	\$ 617.100,00
INRED4	CIOH	Mantenimiento preventivo y calibración 1413 us/cm Conductimetro Marca wtw 340i área química [861]	204-5-2	Mantenimiento de Bienes Muebles, Equipos y Enseres	1	Unidad	\$ 1.806.927,00	\$ 925.650,00
INRED4	CIOH	Mantenimiento preventivo Rotaevaporador Marca Buchi área química [862]	204-5-2	Mantenimiento de Bienes Muebles, Equipos y Enseres	1	Unidad	\$ 1.024.930,00	\$ 925.650,00
INRED4	CIOH	Mantenimiento preventivo Recirculador TEKINS BR-1A área química [863]	204-5-2	Mantenimiento de Bienes Muebles, Equipos y Enseres	1	Unidad	\$ 1.010.222,00	\$ 493.680,00
INRED4	CIOH	Mantenimiento preventivo Y calibración 1 punto Oximetro Marca wtw 3310 área química [864]	204-5-2	Mantenimiento de Bienes Muebles, Equipos y Enseres	1	Unidad	\$ 1.806.927,00	\$ 925.650,00
INRED4	CIOH	Mantenimiento preventivo Digestor de seis puestos Marca INDULAB área química [865]	204-5-2	Mantenimiento de Bienes Muebles, Equipos y Enseres	1	Unidad	\$ 1.360.527,00	\$ 617.100,00
INRED4	CIOH	Mantenimiento preventivo Digestor de seis puestos Marca INDULAB área química [866]	204-5-2	Mantenimiento de Bienes Muebles, Equipos y Enseres	1	Unidad	\$ 1.360.527,00	\$ 617.100,00
INRED4	CIOH	Calibración en 02 puntos 7 y 10 unidades de pH phmetro Marca WTW 3310 área química [867]	204-5-2	Mantenimiento de Bienes Muebles, Equipos y Enseres	1	Unidad	\$ 1.635.329,00	\$ 925.650,00
INRED4	CIOH	Mantenimiento preventivo Centrífuga Marca FISHER área química [868]	204-5-2	Mantenimiento de Bienes Muebles, Equipos y Enseres	1	Unidad	\$ 804.304,00	\$ 462.825,00
INRED4	CIOH	Mantenimiento preventivo Anemometro digital con termometro área química [869]	204-5-2	Mantenimiento de Bienes Muebles, Equipos y Enseres	1	Unidad	\$ 750.986,00	\$ 812.515,00
INRED4	CIOH	Mantenimiento preventivo y calibración Turbidimetro EZ DO área química [870]	204-5-2	Mantenimiento de Bienes Muebles, Equipos y Enseres	1	Unidad	\$ 1.324.614,00	\$ 1.326.765,00
INRED4	CIOH	Mantenimiento preventivo Bomba de Vacío Marca Vacuubrand mod. GMBH+CO área biología [871]	204-5-2	Mantenimiento de Bienes Muebles, Equipos y Enseres	1	Unidad	\$ 828.818,00	\$ 462.825,00
INRED4	CIOH	Mantenimiento preventivo Centrífuga Marca Fisher Scientific. Mod. 228 área biología [872]	204-5-2	Mantenimiento de Bienes Muebles, Equipos y Enseres	1	Unidad	\$ 804.304,00	\$ 462.825,00
INRED4	CIOH	Mantenimiento preventivo Microscopio invertido Marca Olympus. Mod. IX73 área biología [873]	204-5-2	Mantenimiento de Bienes Muebles, Equipos y Enseres	1	Unidad	\$ 988.159,00	\$ 758.030,00
INRED4	CIOH	Mantenimiento preventivo Estereoscopio Marca Unico. Mod. ZM181HF [874]	204-5-2	Mantenimiento de Bienes Muebles, Equipos y Enseres	1	Unidad	\$ 841.075,00	\$ 462.825,00
INRED4	CIOH	Mantenimiento preventivo y calibración 500 RPM Homogenizador Marca Heidolph. Mod. RZR 2020 área biología [875]	204-5-2	Mantenimiento de Bienes Muebles, Equipos y Enseres	1	Unidad	\$ 828.818,00	\$ 1.234.200,00
INRED4	CIOH	Mantenimiento preventivo y calibración a un punto de temperatura: -20°C. Congelador Marca ThermoScientific Mod. 3753. Serie 0125288301141209. Area de Microbiología. [876]	204-5-2	Mantenimiento de Bienes Muebles, Equipos y Enseres	1	Unidad	\$ 2.702.914,00	\$ 925.650,00
INRED4	CIOH	Mantenimiento preventivo y calibración a un punto de temperatura 25°C y un punto de Humedad relativa xx% Termohigrometro Digital Marca VWR. Serie 111372317. Area de Microbiología. [877]	204-5-2	Mantenimiento de Bienes Muebles, Equipos y Enseres	1	Unidad	\$ 2.608.780,00	\$ 925.650,00
INRED4	CIOH	Mantenimiento preventivo y calibración a un punto de temperatura 25°C y un punto de Humedad relativa xx% Termohigrometro Digital Marca VWR. Serie 111372359. Area de Microbiología. [878]	204-5-2	Mantenimiento de Bienes Muebles, Equipos y Enseres	1	Unidad	\$ 2.608.780,00	\$ 925.650,00
INRED4	CIOH	Mantenimiento preventivo y calibración a un punto de temperatura 25°C y un punto de Humedad relativa xx% Termohigrometro Digital Marca VWR. Serie 51376935. Area de Microbiología. [879]	204-5-2	Mantenimiento de Bienes Muebles, Equipos y Enseres	1	Unidad	\$ 2.608.780,00	\$ 925.650,00
INRED4	CIOH	Mantenimiento preventivo y calibración a 2 puntos de temperatura : 80°C y 100°C Baño Serologico 2 Marca Memmert. Mod WNB45. Serie L715.0107. Area de Microbiología. [880]	204-5-2	Mantenimiento de Bienes Muebles, Equipos y Enseres	1	Unidad	\$ 3.319.686,00	\$ 925.650,00
INRED4	CIOH	Mantenimiento preventivo Horno de secado Marca Memmert. Mod TV50U. Serie 689097. Area de Microbiología. [881]	204-5-2	Mantenimiento de Bienes Muebles, Equipos y Enseres	1	Unidad	\$ 1.767.459,00	\$ 617.100,00
INRED4	CIOH	Mantenimiento preventivo y calibración a 2 puntos de volumen: 100ul y 1000ul. Micropipeta Marca Brand. Rango 100-1000 ul. Modelo Transferpette. Serie 11X1158. Area de Microbiología. [882]	204-5-2	Mantenimiento de Bienes Muebles, Equipos y Enseres	1	Unidad	\$ 1.532.983,00	\$ 565.675,00
INRED4	CIOH	Mantenimiento preventivo y calibración a 1 punto de volumen: 100ul. Micropipeta Marca Eppendorf. Rango 100ul. Modelo 3130. Area de Microbiología. [883]	204-5-2	Mantenimiento de Bienes Muebles, Equipos y Enseres	1	Unidad	\$ 1.532.983,00	\$ 565.675,00
INRED4	CIOH	Mantenimiento preventivo y calibración a 2 puntos de volumen: 100ul y 1000ul. Micropipeta Marca AccumaxPRO. Rango 100-1000ul. Catn° VAP-500. Serie 162165. Area de Microbiología. [884]	204-5-2	Mantenimiento de Bienes Muebles, Equipos y Enseres	1	Unidad	\$ 2.084.548,00	\$ 565.675,00
INRED4	CIOH	Mantenimiento preventivo y calibración a 2 puntos de volumen: 0,1ul y 1ul. Micropipeta Marca Giant. Rango 0,1-1ul. Catn° 8011380. Serie TP412201004. Area de Microbiología. [885]	204-5-2	Mantenimiento de Bienes Muebles, Equipos y Enseres	1	Unidad	\$ 1.532.983,00	\$ 565.675,00
INRED4	CIOH	Mantenimiento correctivo por acumulación de sales en pantalla. Transiluminator Dual UV. Marca VWR. Cat. No 89131-468. Serie F128464 [886]	204-5-2	Mantenimiento de Bienes Muebles, Equipos y Enseres	1	Unidad	\$ 2.034.662,00	\$ 1.234.200,00
INRED4	CIOH	Calibración 100° c y mantenimiento preventivo horno Kotterman 1 [887]	204-5-2	Mantenimiento de Bienes Muebles, Equipos y Enseres	1	Unidad	\$ 3.260.000,00	\$ 1.234.200,00
INRED4	CIOH	Calibración 100° c y mantenimiento preventivo horno Kotterman 2 [888]	204-5-2	Mantenimiento de Bienes Muebles, Equipos y Enseres	1	Unidad	\$ 3.260.000,00	\$ 1.234.200,00
INRED4	CIOH	Calibración 100° c y mantenimiento preventivo estufa de secado vwr [889]	204-5-2	Mantenimiento de Bienes Muebles, Equipos y Enseres	1	Unidad	\$ 3.260.000,00	\$ 1.234.200,00
INRED4	CIOH	Mantenimiento preventivo vibrador para tamizado rotap rx-29 [890]	204-5-2	Mantenimiento de Bienes Muebles, Equipos y Enseres	1	Unidad	\$ 2.362.286,00	\$ 925.650,00

UNIDAD	REGIONAL	DESCRIPCIÓN DE LOS BIENES O SERVICIOS	CÓDIGO DEL RUBRO PRESUPUESTAL A AFECTAR	NOMBRE DEL RUBRO PRESUPUESTAL A AFECTA	CANTIDAD DE BIENES O SERVICIOS ESTIMADOS	UNIDAD DE MEDIDA ESTIMADA	PRECIO UNITARIO ESTIMADO BIEN O SERVICIO	VALOR TOTAL ESTIMADO
INRED4	CIOH	Mantenimiento preventivo vibrador para tamizado sieve shaker rx-86 [891]	204-5-2	Mantenimiento de Bienes Muebles, Equipos y Enseres	1	Unidad	\$ 2.362.286,00	\$ 925.650,00
INRED4	CIOH	Calibración mantenimiento preventivo y correctivo balanza digital marca precisa xt 220 [892]	204-5-2	Mantenimiento de Bienes Muebles, Equipos y Enseres	1	Unidad	\$ 3.247.714,00	\$ 617.100,00
INRED4	CIOH	Calibración mantenimiento preventivo y correctivo balanza digital ohaus [893]	204-5-2	Mantenimiento de Bienes Muebles, Equipos y Enseres	1	Unidad	\$ 3.247.714,00	\$ 617.100,00
INRED4	CIOH	Mantenimiento y calibración CTD [894]	204-5-2	Mantenimiento de Bienes Muebles, Equipos y Enseres	1	Unidad	\$ 48.158.121,00	\$ 24.000.000,00
INRED4	ECTM CP05	Brocha 2" en cerda natural y cabo de madera, medida: 2 pulgadas 7,62 cm)material: cerda natural uso especial: para hacer recortes en esquinas y remates, con terminación angular [896]	204-4-9	Materiales de construcción	5	Unidad	\$ 6.128,00	\$ 31.335,00
INRED4	ECTM CP05	Electrobomba centrífuga de 1.5 hp de 110volt. Incluyendo flotador eléctrico para asegurado de la bomba [897]	204-1-22	Equipo de Bombeo	1	Unidad	\$ 1.081.500,00	\$ 892.500,00
INRED4	ECTM CP05	Broca x 21 piezas cada juego dos 02 juegos para metal y dos 02 juegos para muro. [898]	204-4-20	Repuestos	1	Juego	\$ 527.051,00	\$ 549.550,00
INRED4	ECTM CP05	Bombillos led o ahorradores fluorescente ahorrador de energía 20w 110 [899]	204-4-20	Repuestos	41	Unidad	\$ 10.505,00	\$ 398.400,00
INRED4	ECTM CP05	Silicona protección de equipos [900]	204-4-9	Materiales de construcción	5	Unidad	\$ 12.257,00	\$ 133.500,00
INRED4	ECTM CP05	Cinta aislante o autofundente goma autofundente no 23 x 9,2 mts [901]	204-4-9	Materiales de construcción	2	Rollo	\$ 58.834,00	\$ 61.050,00
INRED4	ECTM CP05	Grifería para lavamanos [902]	204-4-9	Materiales de construcción	2	Unidad	\$ 51.480,00	\$ 53.800,00
INRED4	ECTM CP05	Abrazadera plástica grande de 50 cm por 100 und [903]	204-4-9	Materiales de construcción	3	Paquete	\$ 17.160,00	\$ 54.975,00
INRED4	ECTM CP05	Abrazadera plástica de 300 mm pequeña paquete x 100 [904]	204-4-9	Materiales de construcción	3	Paquete	\$ 17.160,00	\$ 57.300,00
INRED4	ECTM CP05	Abrazadera plástica de 100 mm pequeñas paquetes x 100 [905]	204-4-9	Materiales de construcción	3	Paquete	\$ 17.160,00	\$ 57.900,00
INRED4	ECTM CP05	Abrazadera plástica pequeña de 20 cm por 100 und [906]	204-4-9	Materiales de construcción	3	Paquete	\$ 3.677,00	\$ 12.315,00
INRED4	ECTM CP05	Linterna led recargable portátil 200lum [907]	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	1	Unidad	\$ 175.275,00	\$ 187.350,00
INRED4	ECTM CP05	Manguera de riego de 15 metros de longitud, en material pvc. Polimérico para riego manual, extra fuerte con cubierta de alta resistencia a la abrasión, color verde [908]	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	2	Unidad	\$ 19.611,00	\$ 42.100,00
INRED4	ECTM CP05	Extensión eléctrica 30 mts para 110 voltios encauchetada [909]	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	1	Unidad	\$ 153.213,00	\$ 140.933,00
INRED4	ECTM CP05	Multitoma regleta de 6 puestas de 110v con protección eléctrica [910]	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	3	Unidad	\$ 18.386,00	\$ 56.400,00
INRED4	ECTM CP05	Yoyo para guadañadora para la operatividad del equipo [911]	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	1	Unidad	\$ 113.990,00	\$ 105.933,00
INRED4	ECTM CP05	Waípe de tela trenzado para la limpieza de las dependencias [912]	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	25	Kilo	\$ 4.903,00	\$ 120.825,00
INRED4	ECTM CP05	Pilas no recargables aaa alcalinas de larga duración [913]	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	6	Par	\$ 4.903,00	\$ 32.100,00
INRED4	ECTM CP05	Pilas no recargables aa alcalinas de larga duración [914]	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	6	Par	\$ 4.903,00	\$ 31.500,00
INRED4	ECTM CP05	Limpiador electrónico de 16 onzas [915]	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	5	Unidad	\$ 54.834,00	\$ 238.132,00
INRED4	ECTM CP05	Kit limpiador de pantalla para la realización de los mantenimientos [916]	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	5	Unidad	\$ 12.870,00	\$ 71.000,00
INRED4	ECTM CP05	Batería para planta eléctrica 24 v 900 amp. [917]	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	2	Unidad	\$ 439.787,00	\$ 856.800,00
INRED4	ECTM CP05	Lavado y desinfección de tanques garantizar la calidad del agua para el uso del personal civil y militar alojado de módulos habitacionales y oficinas [918]	204-41-13	Otros Gastos por Adquisición de Servicios	1	Global	\$ 5.091.490,00	\$ 4.900.000,00
INRED4	ECTM CP05	Mantenimiento extintores a todo costo de la ectm-cp05 [919]	204-5-2	Mantenimiento de Bienes Muebles, Equipos y Enseres	1	Global	\$ 1.893.115,00	\$ 395.000,00
INRED4	ECTM CP05	Mantenimientos aire acondicionado a todo costo de la ectm-cp05 [920]	204-5-2	Mantenimiento de Bienes Muebles, Equipos y Enseres	1	Global	\$ 1.979.660,00	\$ 1.979.660,00
INRED4	ECTM CP05	Guadañadora fs 280 stihl [921]	204-1-13	Equipo Agrícola	1	Unidad	\$ 1.490.000,00	\$ 1.300.000,00
INRED4	ECTM CP05	Sistema de seguridad ectm san jose [922]	204-3-4	Equipo Militar y de Seguridad	1	Global	\$ 12.907.000,00	\$ 7.665.000,00
INRED4	ECTM CP05	Persiana enrollable [923]	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	1	Global	\$ 13.212.122,00	\$ 10.675.236,00
INRED4	ECTM CP08	Señalización de emergencia en acrílico de seguridad industrial y controles de riesgo. [924]	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	18	Unidad	\$ 18.386,00	\$ 243.000,00
INRED4	ECTM CP08	Mantenimiento electrobomba de agua del sistema de duchas y lavamanos y sistema sanitario de la ectvm [925]	204-5-2	Mantenimiento de Bienes Muebles, Equipos y Enseres	1	Unidad	\$ 1.072.389,00	\$ 843.000,00
INRED4	ECTM CP08	Gravilla triturado angular de 1/2 [926]	204-4-9	Materiales de construcción	4	Metro	\$ 175.880,00	\$ 665.550,00
INRED4	ECTM CP08	Cinta antiarrapante se adhiere cualquier superficie limpia y seca incluyendo metal madera y concreto superficie construida con compuesto de granos de óxido de aluminio unido de manera segura a un sustrato de vinilo con un fuerte adhesivo [927]	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	4	Unidad	\$ 107.862,00	\$ 445.400,00
INRED4	ECTM CP08	Lámpara recargable emergencia luz led de doble cabeza escualizable de 110 vca 60 hz batería interna recargable con tiempo operación de 90 minutos con interruptor test para verificar su funcionamiento, reflector cromado y metalizado [928]	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	3	Unidad	\$ 105.410,00	\$ 219.000,00
INRED4	ECTM CP08	Embudo en polipropileno diámetro boca min. 9.3 cm, alto 12 cm, tipo cónico [929]	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	1	Unidad	\$ 35.545,00	\$ 27.200,00
INRED4	ECTM CP08	Pintura pintoxido incoloro [930]	204-4-9	Materiales de construcción	6	Galón	\$ 27.505,00	\$ 165.030,00
INRED4	ECTM CP08	Cinta de enmascarar 24 mm x 50 mts 10 mts [931]	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	6	Unidad	\$ 4.903,00	\$ 75.000,00
INRED4	ECTM CP08	Cinta de enmascarar de 12mm x 40 base en papel crepado crema [932]	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	6	Unidad	\$ 3.064,00	\$ 33.420,00
INRED4	ECTM CP08	Limpiador electrónico de 16 onzas [933]	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	12	Tarro	\$ 54.834,00	\$ 714.396,00
INRED4	ECTM CP08	Silicona en aerosol de 16 onzas [934]	204-4-9	Materiales de construcción	6	Unidad	\$ 26.266,00	\$ 166.200,00
INRED4	ECTM CP08	Abrazadera plástica pequeña de 20 cm por 100 und [935]	204-4-9	Materiales de construcción	5	Paquete	\$ 3.677,00	\$ 19.775,00
INRED4	ECTM CP08	Abrazadera plástica mediana de 30 cm por 100 und [936]	204-4-9	Materiales de construcción	3	Paquete	\$ 17.160,00	\$ 57.300,00
INRED4	ECTM CP08	Abrazadera plástica grande de 50 cm por 100 und [937]	204-4-9	Materiales de construcción	5	Paquete	\$ 17.160,00	\$ 97.500,00
INRED4	ECTM CP08	Waípe trenzado [938]	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	75	Kilo	\$ 4.903,00	\$ 362.475,00
INRED4	ECTM CP08	Multitoma 6 sal. Supresor de picos de 90 j cable 3m [939]	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	3	Unidad	\$ 69.865,00	\$ 146.600,00
INRED4	ECTM CP08	Multitoma multitoma toma corriente regulado de caucho: j 12 salidas cable 1.8m x de 110v [940]	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	2	Unidad	\$ 17.160,00	\$ 38.200,00
INRED4	ECTM CP08	Pilas corrientes recargables pilas corrientes recargables batería aaa alcalinas de larga duración [941]	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	4	Par	\$ 17.160,00	\$ 73.300,00
INRED4	ECTM CP08	Pilas corrientes recargables batería aa alcalinas de larga duración [942]	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	4	Par	\$ 17.160,00	\$ 72.900,00
INRED4	ECTM CP08	Cargador de baterías aa y aaa [943]	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	1	Unidad	\$ 138.504,00	\$ 144.800,00
INRED4	ECTM CP08	Silicona transparente para todo tipo de sellado de juntas sobre metal, vidrio, madera, plástico o cerámica óptima adhesión, alta elasticidad resistente a los rayos uv [944]	204-4-9	Materiales de construcción	6	Unidad	\$ 20.837,00	\$ 135.300,00
INRED4	ECTM CP08	Tubo fluorescente tubo de vidrio de 17 watts, blanco fluorescente, emisión de luz color blanca 120v, f178. Tubo con base resistente, alta calidad, liviano y delicado. [945]	204-4-20	Repuestos	10	Unidad	\$ 6.129,00	\$ 70.500,00
INRED4	ECTM CP08	Bombillos led o ahorradores 15watts, con emisión de luz color blanca, rosca normal, voltaje de 110 - 120 voltios, 60hz. [946]	204-4-20	Repuestos	22	Unidad	\$ 20.837,00	\$ 530.926,00
INRED4	ECTM CP08	Bombillos led o ahorradores de 25watts, con emisión de luz color blanca, rosca normal, voltaje de 110 - 120 voltios, 60hz. [947]	204-4-20	Repuestos	14	Unidad	\$ 56.382,00	\$ 504.938,00
INRED4	ECTM CP08	Sistema contra incendios adquisición de 01 extintor pqs de 30 libras [948]	204-3-4	Equipo Militar y de Seguridad	1	Unidad	\$ 159.341,00	\$ 65.000,00
INRED4	ECTM CP08	Lavado y desinfección tanques incluye retiro de vegetación, piedras y/o sedimentación del tanque de agua potable de la estación de control de tráfico y vigilancia marítima. [949]	204-41-13	Otros Gastos por Adquisición de Servicios	1	Unidad	\$ 623.881,00	\$ 600.000,00
INRED4	ECTM CP08	Mantenimiento electrobomba desmontaje, montaje y transporte de 02 electrobombas incluye pintura, el cambio de impelsores o impulsores averiados, cambio de balneras y sellos mecánicos, lavado, secado y barnizado de bobinas [950]	204-5-2	Mantenimiento de Bienes Muebles, Equipos y Enseres	2	Unidad	\$ 1.074.298,00	\$ 1.904.000,00
INRED4	ECTM CP08	Mantenimientos aire acondicionado a todo costo de la ectmcp08 [951]	204-5-2	Mantenimiento de Bienes Muebles, Equipos y Enseres	1	Global	\$ 2.019.521,00	\$ 2.019.521,00
INRED4	ECTM CP08	Mantenimiento extintores a todo costo de la ectmcp08 [952]	204-5-2	Mantenimiento de Bienes Muebles, Equipos y Enseres	1	Global	\$ 461.125,00	\$ 320.000,00
INRED4	ECTM CP09	Electrobomba sumergible 01 bomba de achique semisumergible 110 voltios [953]	204-1-22	Equipo de Bombeo	1	Unidad	\$ 465.766,00	\$ 380.800,00
INRED4	ECTM CP09	Mantenimiento sistema bombas agua potable Electrobomba motor trifásico 1 la 7 de 2,0 hp y bombas agua potable siemens 2 hp a 220v 3,440 rpm 6,6 amp: mto general cambio balneras, sellos mecánicos, impeler e impulsores, 02 veces al año [954]	204-5-2	Mantenimiento de Bienes Muebles, Equipos y Enseres	2	Unidad	\$ 731.148,00	\$ 1.190.000,00
INRED4	ECTM CP09	Mantenimiento sistema electrobombas contraincendio 02 bombas de 2,5hp: limpieza general cambio de balneras sellos mecánicos impeler e impulsores averiados lavado secado y barnizado de bobinas pintada de las electrobombas dos veces al año [955]	204-5-2	Mantenimiento de Bienes Muebles, Equipos y Enseres	2	Unidad	\$ 990.859,00	\$ 1.666.000,00
INRED4	ECTM CP09	Lavado y desinfección de tanques lavado de 03 tanques subterráneos de la red contra incendio y agua potable ectm cp09 [956]	204-41-13	Otros Gastos por Adquisición de Servicios	1	Unidad	\$ 1.874.809,00	\$ 1.740.000,00
INRED4	ECTM CP09	Mantenimiento extintores a todo costo de la ectmcp09 [957]	204-5-2	Mantenimiento de Bienes Muebles, Equipos y Enseres	1	Global	\$ 602.409,00	\$ 420.000,00
INRED4	ECTM CP09	Mantenimientos aire acondicionado a todo costo de la ectmcp09 [958]	204-5-2	Mantenimiento de Bienes Muebles, Equipos y Enseres	1	Global	\$ 1.968.021,00	\$ 1.968.021,00
INRED4	CSKFW	Juego destornilladores 06 piezas mango resistente altos torques e impactos medida indicada, barra acero, tratadas térmicamente y cromadas, puntas magnéticas y fosfatadas, mangos coordinados por color rojo estándar azul, negro 3/16 x 3" [959]	204-1-3	Herramientas	1	Juego	\$ 85.799,00	\$ 81.024,00
INRED4	CSKFW	Bisagra inoxidable para gabinete [960]	204-4-9	Materiales de construcción	4	Unidad	\$ 31.699,00	\$ 104.100,00
INRED4	CSKFW	Zuncho de polipropileno para amarre de carga sobre cubierta [961]	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	2	Unidad	\$ 54.425,00	\$ 111.000,00
INRED4	CSKFW	Limpiador eléctrico [962]	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	10	Unidad	\$ 22.042,00	\$ 182.400,00
INRED4	CSKFW	Brocas para taladro [963]	204-4-20	Repuestos	2	Juego	\$ 61.800,00	\$ 123.000,00
INRED4	CSKFW	Destornillador de 3/8 [964]	204-1-3	Herramientas	2	Unidad	\$ 28.804,00	\$ 32.100,00
INRED4	CSKFW	Pistola para pintar [965]	204-1-3	Herramientas	1	Unidad	\$ 44.805,00	\$ 49.100,00
INRED4	CSKFW	Tijera corta lámina [966]	204-1-3	Herramientas	1	Unidad	\$ 20.369,00	\$ 22.650,00

UNIDAD	REGIONAL	DESCRIPCIÓN DE LOS BIENES O SERVICIOS	CÓDIGO DEL RUBRO PRESUPUESTAL A AFECTAR	NOMBRE DEL RUBRO PRESUPUESTAL A AFECTA	CANTIDAD DE BIENES O SERVICIOS ESTIMADOS	UNIDAD DE MEDIDA ESTIMADA	PRECIO UNITARIO ESTIMADO BIEN O SERVICIO	VALOR TOTAL ESTIMADO
INRED4	C5KFW	Sensor transductor para ecosonda [967]	204-4-20	Repuestos	1	Unidad	\$ 1.164.415,00	\$ 810.090,00
INRED4	C5KFW	Cabo de polipropileno rollo de cabo trenzado de 1/4 para maniobras de marinería [968]	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	1	Rollo	\$ 907.018,00	\$ 635.000,00
INRED4	C5KFW	Bomba hidráulica para buque bomba sistema agua potable [969]	204-4-20	Repuestos	1	Unidad	\$ 691.295,00	\$ 925.000,00
INRED4	C5KFW	Mantenimiento extintores a todo costo para arc isla fuerte [970]	204-5-2	Mantenimiento de Bienes Muebles, Equipos y Enseres	1	Global	\$ 1.427.852,00	\$ 65.000,00
INRED4	C5KFW	Bomba succión sanitario del buque bomba descarga aguas negras [971]	204-4-20	Repuestos	1	Unidad	\$ 942.563,00	\$ 845.000,00
INRED4	C5KFW	Batería seca para lancha para consola puente de 24 vol [972]	204-4-20	Repuestos	1	Unidad	\$ 794.254,00	\$ 795.000,00
INRED4	C5KFW	Bomba ducha johnson para el buque para drenaje aguas grises de la ducha [973]	204-4-20	Repuestos	1	Unidad	\$ 1.090.873,00	\$ 675.000,00
INRED4	C5KFW	Regulador de voltaje estabilizador para equipos electrónicos de 120 - 60 hz de entrada [974]	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	2	Unidad	\$ 193.402,00	\$ 408.000,00
INRED4	C5KFW	Defensas para bote inflable 28 x 109c blanca [976]	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	6	Unidad	\$ 484.152,00	\$ 2.688.000,00
INRED4	C5KFW	Cautín para soldadura [977]	204-1-3	Herramientas	1	Unidad	\$ 28.537,00	\$ 30.375,00
INRED4	C5KFW	Ventilador para cuarto de maquinas [978]	204-1-25	Otros compras de Equipos	2	Unidad	\$ 87.137,00	\$ 173.978,00
INRED4	C5KFW	Toldo para protección solar [979]	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	1	Unidad	\$ 1.159.635,00	\$ 1.159.635,00
INRED4	SEMAM	Interruptor electrónico de achique suiche b de achique ref 03-6729 para botes [980]	204-4-20	Repuestos	2	Unidad	\$ 132.865,00	\$ 244.000,00
INRED4	SEMAM	Batería para lancha estacionaria sellada libre de mantenimiento tecnología agm 12v ref. R150, cap 150ah 20h din largo 485mm ancho 172mm alto 242mm [981]	204-4-20	Repuestos	1	Unidad	\$ 591.082,00	\$ 585.000,00
INRED4	SEMAM	Consola buceo de 3 instrumentos Minimanómetro con dígitos muy visibles gran tamaño Esfera graduada cero a 5000 psi Profundímetro analógico núcleo metálico y funcionamiento membrana Con cotas de 0 a 200 pies. Compás en parte posterior [982]	204-4-20	Repuestos	2	Unidad	\$ 552.458,00	\$ 1.040.000,00
INRED4	SEMAM	Carcasa de buceo sumergible hasta 60 m 196 pies incluye dos puertas traseras sumergibles que pueden usarse con floaty incluye una puerta trasera esqueleto para capturas de audio mejoradas [983]	204-4-20	Repuestos	1	Unidad	\$ 85.927,00	\$ 106.200,00
INRED4	SEMAM	Protector para mangueras en vinilo para manguera con 1,8 cm diámetro color negro equipo de buceo [984]	204-4-20	Repuestos	17	Unidad	\$ 12.440,00	\$ 204.000,00
INRED4	SEMAM	Caja kit de orring nbr incluye tres herramientas y 18 referencias de oring, con 10 unidades de cada uno para un total de 180 unidades. [985]	204-4-20	Repuestos	1	Unidad	\$ 32.131,00	\$ 32.000,00
INRED4	SEMAM	Cuchillo tijera para buceo fabricados en acero de alta calidad. Incluye adaptador para latiguillo y seguro de apertura en modo tijera. -largo hoja 9 cm -largo total 20 cm [986]	204-4-20	Repuestos	2	Unidad	\$ 238.134,00	\$ 446.000,00
INRED4	SEMAM	Tablilla de escritura sumergible con brújula incorporada incluye gancho de sujeción con fácil enganche o liberación. [987]	204-4-20	Repuestos	2	Unidad	\$ 28.742,00	\$ 78.800,00
INRED4	SEMAM	Borche de presión doble material: acero inoxidable 316 de calidad marina tamaño: 4 ¼ pulgada [988]	204-4-20	Repuestos	4	Unidad	\$ 32.860,00	\$ 184.400,00
INRED4	SEMAM	Latiguillo para consola de alta presión ultraflexible, tipo flex, con recubrimiento exterior en malla trenzada.incluye protector para latiguillo, color negro. [989]	204-4-20	Repuestos	3	Unidad	\$ 81.551,00	\$ 268.200,00
INRED4	SEMAM	Mascara buceo silicona 100% antialérgica, pestaña en silicona para ajuste, máxima visión, de poco volumen y hebillas escalzables con movimiento. Color negro. Incluye caja plástica y 01 repuesto tira de sujeción color negro. En silicona [990]	204-4-20	Repuestos	4	Unidad	\$ 51.736,00	\$ 246.400,00
INRED4	SEMAM	Consola buceo de 3 instrumentos. Minimanómetro con dígitos de gran tamaño. Esfera graduada de cero a 5000 psi. Profundímetro analógico con núcleo metálico y funcionamiento a membrana. Con cotas de 0 a 200 pies. Compás en la parte posterior [991]	204-4-20	Repuestos	2	Unidad	\$ 552.458,00	\$ 1.040.000,00
INRED4	SEMAM	Manómetro - indicador de acetileno: fluido para gas, para acetileno, número de etapas monoetapa, tecnología de membrana, material de latón, presión mín.: 2 psi máx.: 15 psi, diámetro del orificio 0.88 in. [992]	204-1-3	Herramientas	2	Unidad	\$ 17.650,00	\$ 33.986,00
INRED4	SEMAM	Manómetro - indicador oxígeno: fluido para gas, para oxígeno, número de etapas monoetapa, tecnología de membrana, en latón, presión mín. 5 psi máx. 125 psi, diámetro del orificio 0.56 in. Borde profesional ess4, capacidad, 125 psig. [993]	204-1-3	Herramientas	1	Unidad	\$ 17.650,00	\$ 16.993,00
INRED4	SEMAM	Cable de control 16 pies ref 03-1924 para botes [994]	204-4-9	Materiales de construcción	1	Unidad	\$ 100.384,00	\$ 98.115,00
INRED4	SEMAM	Remachadora de doble posición para trabajo pesado ref 06- m99: mango con resorte expulsa exceso de remache automáticamente, diseño de nariz delgada, remachadora de ángulo recto. [995]	204-1-3	Herramientas	1	Unidad	\$ 75.564,00	\$ 89.932,00
INRED4	SEMAM	Taladro percusión de 1/2: dw508s construido 100% con rodamientos de bolas y rodillos para mayor vida útil, velocidad variable reversible para todo tipo de aplicaciones y para mejor control en aplicaciones de atornillado, diseño contorneado [996]	204-1-15	Maquinaria Industrial	1	Unidad	\$ 412.141,00	\$ 330.800,00
INRED4	SEMAM	Cámara de video digital subacuática captura de vídeo panorámica formato grabación jpeg, raw resolución máxima del vídeo 3840 x 2160 interfaces proporcionadas hdmi [997]	204-1-4	Audiovisuales y Accesorios	1	Unidad	\$ 1.900.000,00	\$ 1.600.000,00
INRED4	SEMAM	Bujía para motores 115 suzuki [998]	204-4-20	Repuestos	4	Unidad	\$ 18.532,00	\$ 62.000,00
INRED4	SEMAM	Bujía para motores 115 yamaha [999]	204-4-20	Repuestos	8	Unidad	\$ 40.815,00	\$ 272.000,00
INRED4	SEMAM	Resina fibra mat 450 grms para fibra de vidrio [1000]	204-4-9	Materiales de construcción	16	Kilo	\$ 7.967,00	\$ 144.000,00
INRED4	SEMAM	Catalizador -960 para fibra [1001]	204-4-9	Materiales de construcción	3	Kilo	\$ 18.385,00	\$ 63.150,00
INRED4	SEMAM	Malla metálica forrada en plástico cición galvanizada, forrada en pvc ojo 2 x 2, calibre 10 color: verde militar. Medidas 100ml x 2mts de alto. [1002]	204-4-9	Materiales de construcción	110	Metro	\$ 14.095,00	\$ 1.560.000,00
INRED4	SEMAM	Alicate cuerpo forjado en acero cromo níquel, con recubrimiento anticorrosión, quijadas maquinadas, mangos recubiertos con doble plastisol antideslizante, contenido de 10 piezas, 1 4" 101 mm alicate de corte diagonal, 1 4" 101 mm cort [1003]	204-1-3	Herramientas	10	Juego	\$ 100.507,00	\$ 99.167,00
INRED4	SEMAM	Alicate compuesto por 03 piezas: 01 pieza de agarre, 01 pieza de corte, 01 pieza de corte y sujeción, los cuerpos de los alicates cromados, en acero cromo níquel, mango con material antideslizante y aislante [1004]	204-1-3	Herramientas	1	Juego	\$ 42.899,00	\$ 66.200,00
INRED4	SEMAM	Caja de herramientas caja de plástico con broches metálicos fabricado en plástico polipropileno reciclado y 100% reciclable. [1005]	204-1-3	Herramientas	2	Unidad	\$ 45.963,00	\$ 107.000,00
INRED4	SEMAM	Juego de llaves de banda para filtro de aceite st-97441 [1006]	204-1-3	Herramientas	1	Unidad	\$ 27.987,00	\$ 35.100,00
INRED4	SEMAM	Juego de llaves combinadas 14 pz 3/8- 1" 1/4construcción en acero cromo vanadio. Herramientas con medidas en pulgadas y milímetros. [1007]	204-1-3	Herramientas	1	Juego	\$ 267.455,00	\$ 281.765,00
INRED4	SEMAM	Juego de llaves ajustable expansión cuerpo en acabado fosfatado para evitar la corrosión. Escala métrica y en pulgadas en la cabeza.ansi b107.8m, largo 12" 300 mm ; apertura 1-7/10" 43.2 mm ; b 3/4" 19.1 mm [1008]	204-1-3	Herramientas	1	Unidad	\$ 37.447,00	\$ 41.650,00
INRED4	SEMAM	Juego destornilladores 10 piezas mangos resistentes a altos torques e impactos con medida indicada. Barras en acero cromo vanadio, tratadas térmicamente y cromadas. Puntas magnéticas y fosfatadas. 1/4" 6 mm ancho de punta, 1-1/2" 40 mm [1009]	204-1-3	Herramientas	2	Juego	\$ 116.040,00	\$ 266.600,00
INRED4	SEMAM	Filtro de aceite para motores fuera de borda yamaha 115 hp 4t [1010]	204-4-20	Repuestos	6	Unidad	\$ 51.240,00	\$ 268.800,00
INRED4	SEMAM	Tubo 2" diámetro exterior, espesor de pared 3,91, galvanizado 36,03 con rosca [1011]	204-4-9	Materiales de construcción	10	Unidad	\$ 155.662,00	\$ 1.623.000,00
INRED4	SEMAM	Bloque en concreto bloque arquitectónico tipo split 14 gris dimensiones largo 39, ancho 14, alto 19 de color gris, textura split, peso 14,21 kg/un absorción de agua max 12% [1012]	204-4-9	Materiales de construcción	700	Unidad	\$ 5.041,00	\$ 3.745.000,00
INRED4	SEMAM	Lamina de icopor de 7mm 3m x 1,30m x m3 [1013]	204-4-9	Materiales de construcción	60	Metro	\$ 4.780,00	\$ 303.900,00
INRED4	SEMAM	Bombillos led o ahorradores panel de 18 voltios redondos color blanca 1620 lumen voltaje ac90-265v diámetro 225cm [1014]	204-4-20	Repuestos	5	Unidad	\$ 13.482,00	\$ 69.750,00
INRED4	SEMAM	Rodillo de felpa de 7" nylon y tejido en acrílico, mango con orificio [1015]	204-4-9	Materiales de construcción	13	Unidad	\$ 22.062,00	\$ 256.100,00
INRED4	SEMAM	Rodillo 4" felpa de nylon y tejido en acrílico, mango de con orificio [1016]	204-4-9	Materiales de construcción	15	Unidad	\$ 14.708,00	\$ 205.995,00
INRED4	SEMAM	Disco de corte de 4 1/2" x 1/8" de 12.000 rpm [1017]	204-4-20	Repuestos	15	Unidad	\$ 15.443,00	\$ 253.875,00
INRED4	SEMAM	Disco de corte de 7" x 1/8" de 12.000 rpm [1018]	204-4-20	Repuestos	6	Unidad	\$ 24.023,00	\$ 158.100,00
INRED4	SEMAM	Disco para pulir de 7" x 1/4" de 12.000 rpm [1019]	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	8	Unidad	\$ 24.023,00	\$ 182.664,00
INRED4	SEMAM	Disco para pulir de 4 1/2" x 1/4" de 12.000 rpm [1020]	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	15	Unidad	\$ 15.443,00	\$ 224.505,00
INRED4	SEMAM	Papel adhesivo reflectivo para las boyas contac reflectivo 3m blanco [1021]	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	8	Metro	\$ 102.958,00	\$ 1.057.064,00
INRED4	SEMAM	Buril de acero rápido de 5/16" [1022]	204-4-9	Materiales de construcción	5	Unidad	\$ 22.062,00	\$ 113.500,00
INRED4	SEMAM	Buril de acero rápido de 1/2" [1023]	204-4-9	Materiales de construcción	2	Unidad	\$ 24.023,00	\$ 52.000,00
INRED4	SEMAM	Brocha de 3" cerdas cola de caballo [1024]	204-4-9	Materiales de construcción	100	Unidad	\$ 17.159,00	\$ 1.127.500,00
INRED4	SEMAM	Brocha de 2" cerdas cola de caballo [1025]	204-4-9	Materiales de construcción	30	Unidad	\$ 11.766,00	\$ 231.990,00
INRED4	SEMAM	Tornillo en acero inoxidable de 1/4 x 1" rosca corrida con tuercas y arandelas de presión [1026]	204-4-9	Materiales de construcción	300	Unidad	\$ 9.437,00	\$ 2.016.000,00
INRED4	SEMAM	Cerradura para puerta madera r-251 con sus llaves [1027]	204-4-9	Materiales de construcción	6	Unidad	\$ 28.742,00	\$ 119.800,00
INRED4	SEMAM	Toma corriente doble de 15 amp [1028]	204-4-9	Materiales de construcción	10	Unidad	\$ 5.883,00	\$ 49.800,00
INRED4	SEMAM	Interruptor automático sencillo blanco [1029]	204-4-20	Repuestos	8	Unidad	\$ 4.412,00	\$ 40.520,00
INRED4	SEMAM	Terminal de cobre tipo anillo totalmente de cobre y desnudo, con agujero de 3/8 para cable 2 awg, cañón largo [1030]	204-4-9	Materiales de construcción	100	Unidad	\$ 22.062,00	\$ 2.440.000,00
INRED4	SEMAM	Terminal tipo u , 12-14 awg, aislado, color azul, corriente max 27 amp, material de cobre de 0,8 mm de espesor. De instalación manual con pinza [1031]	204-4-9	Materiales de construcción	100	Unidad	\$ 5.638,00	\$ 622.500,00
INRED4	SEMAM	Cable 0,2 para maquina de soldar encauchetado [1032]	204-4-9	Materiales de construcción	45	Metro	\$ 60.794,00	\$ 2.114.000,00
INRED4	SEMAM	Cable encauchetado 2 x12 con apantallamiento metálico awg, tipo cordón, brindado con malla metálica interna, con doble núcleo de fibras de cobre envueltos en aislante caucho de bajo grosor, material de cobre-pvc acachado, de color negro [1033]	204-4-9	Materiales de construcción	200	Metro	\$ 23.901,00	\$ 3.922.500,00
INRED4	SEMAM	Soldadura 7018 1/8" [1034]	204-4-9	Materiales de construcción	10	Kilo	\$ 18.386,00	\$ 93.100,00

UNIDAD	REGIONAL	DESCRIPCION DE LOS BIENES O SERVICIOS	CÓDIGO DEL RUBRO PRESUPUESTAL A AFECTAR	NOMBRE DEL RUBRO PRESUPUESTAL A AFECTA	CANTIDAD DE BIENES O SERVICIOS ESTIMADOS	UNIDAD DE MEDIDA ESTIMADA	PRECIO UNITARIO ESTIMADO BIEN O SERVICIO	VALOR TOTAL ESTIMADO
INRED4	SEMAM	Soldadura 6010 5/32" [1035]	204-4-9	Materiales de construcción	12	Kilo	\$ 18.386,00	\$ 111.720,00
INRED4	SEMAM	Oxígeno para equipo de oxicorte [1036]	204-4-12	Materiales Reactivos de Laboratorio y Químicos	130	Metro	\$ 29.750,00	\$ 1.898.000,00
INRED4	SEMAM	Acetileno para equipo de oxicorte [1037]	204-4-12	Materiales Reactivos de Laboratorio y Químicos	65	Kilo	\$ 102.959,00	\$ 3.575.000,00
INRED4	SEMAM	Cinta foil de 3/4 x 2,34 mts para sierra sin fin [1038]	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	2	Rollo	\$ 196.112,00	\$ 156.267,00
INRED4	SEMAM	Gel coat poliéster p-741 blanco para fibra [1039]	204-4-9	Materiales de construcción	15	Kilo	\$ 16.914,00	\$ 262.500,00
INRED4	SEMAM	Resina poliser p-117 atix [1040]	204-4-9	Materiales de construcción	150	Kilo	\$ 9.560,00	\$ 1.110.450,00
INRED4	SEMAM	Gravilla triturado angular de 1/2 [1041]	204-4-9	Materiales de construcción	3	Metro	\$ 269.654,00	\$ 665.550,00
INRED4	SEMAM	Arena tipo rotine [1042]	204-4-9	Materiales de construcción	4	Metro	\$ 159.341,00	\$ 587.868,00
INRED4	SEMAM	Cemento gris tipo 1 en bolsa de 50 kg [1043]	204-4-9	Materiales de construcción	30	Bolsa	\$ 33.094,00	\$ 1.204.500,00
INRED4	SEMAM	Mantenimientos aire acondicionado limpieza filtros aire lavado evaporadores y condensadores lavado presión filtros aire unidades manejadoras limpieza drenaje y bandejas de condensado, revisión y ajuste ventiladores, tortillería y terminal [1044]	204-5-2	Mantenimiento de Bienes Muebles, Equipos y Enseres	1	Global	\$ 6.817.402,00	\$ 6.817.402,00
INRED4	SEMAM	Mantenimiento extintores recarga consistente en cambio de anillos, cambio de agente limpio, calcomanía, pasadores, sujetadores. Cambia de aviso en poliestereno extintores pqs abc, bc, solkafam, satélite, co2 [1045]	204-5-2	Mantenimiento de Bienes Muebles, Equipos y Enseres	1	Global	\$ 4.642.518,00	\$ 1.467.000,00
INRED4	SEMAM	Platina de acero al carbón a-36 1/4"x3" x 6 mts [1046]	204-4-9	Materiales de construcción	4	Unidad	\$ 75.993,00	\$ 314.000,00
INRED4	SEMAM	Lamina naval a-131 de 5/16 x 6 x 20" [1047]	204-4-9	Materiales de construcción	2	Unidad	\$ 2.148.652,00	\$ 5.287.000,00
INRED4	SEMAM	Angulo acero al carbón a-36 1/4 x 3" x 6 mts [1048]	204-4-9	Materiales de construcción	4	Unidad	\$ 118.892,00	\$ 846.000,00
INRED4	SEMAM	Broca para metal de 11/16" con reducción a 1/2" cabeza acero rápido [1049]	204-4-20	Repuestos	10	Unidad	\$ 80.798,00	\$ 761.500,00
INRED4	SEMAM	Broca para metal de 7/16" acero rápido [1050]	204-4-20	Repuestos	12	Unidad	\$ 59.336,00	\$ 608.148,00
INRED4	SEMAM	Broca para pared de 1/4 [1051]	204-4-20	Repuestos	6	Unidad	\$ 15.150,00	\$ 97.830,00
INRED4	SEMAM	Broca para pared de 5/16 [1052]	204-4-20	Repuestos	6	Unidad	\$ 17.422,00	\$ 114.900,00
INRED4	SEMAM	Cepillo de acero mango de madera [1053]	204-4-23	Otros Materiales y Suministros	24	Unidad	\$ 11.741,00	\$ 295.200,00
INRED4	SEMAM	Cepillo para grata tipo copa de 2 1/2 x 5/8" de 8500 rpm [1054]	204-4-20	Repuestos	22	Unidad	\$ 45.449,00	\$ 1.068.100,00
INRED4	SEMAM	Chasos plásticos de 3/8 [1055]	204-4-9	Materiales de construcción	50	Unidad	\$ 707,00	\$ 24.200,00
INRED4	SEMAM	Fibrodisco de cartón # 80 [1056]	204-4-20	Repuestos	12	Unidad	\$ 15.150,00	\$ 195.660,00
INRED4	SEMAM	Hojas para seguenta [1057]	204-1-3	Herramientas	50	Unidad	\$ 9.469,00	\$ 355.000,00
INRED4	SEMAM	Manguera para oxicorte [1058]	204-4-20	Repuestos	100	Unidad	\$ 39.768,00	\$ 1.309.000,00
INRED4	SEMAM	Pliego lja de agua no. 120 [1059]	204-4-9	Materiales de construcción	40	Unidad	\$ 2.462,00	\$ 22.830,00
INRED4	SEMAM	Pliego lja de agua no. 150 [1060]	204-4-9	Materiales de construcción	10	Unidad	\$ 2.462,00	\$ 22.830,00
INRED4	SEMAM	Pliego lja de agua no. 180 [1061]	204-4-9	Materiales de construcción	40	Unidad	\$ 2.462,00	\$ 29.050,00
INRED4	SEMAM	Pliego lja de agua no. 240 [1062]	204-4-9	Materiales de construcción	30	Unidad	\$ 2.462,00	\$ 20.750,00
INRED4	SEMAM	Pliego lja de agua no. 320 [1063]	204-4-9	Materiales de construcción	22	Unidad	\$ 2.462,00	\$ 20.750,00
INRED4	SEMAM	Pliego lja de agua no. 360 [1064]	204-4-9	Materiales de construcción	12	Unidad	\$ 2.462,00	\$ 20.750,00
INRED4	SEMAM	Pliego lja de agua no. 400 [1065]	204-4-9	Materiales de construcción	40	Unidad	\$ 2.462,00	\$ 29.700,00
INRED4	SEMAM	Tornillo en acero inoxidable de 1/2 x 4" rosca corrida con tuercas y arandelas de presión [1066]	204-4-9	Materiales de construcción	50	Unidad	\$ 15.150,00	\$ 349.000,00
INRED4	SEMAM	Tornillos en acero inoxidable de 5/8 x 1 1/2 rosca corrida con tuercas y arandelas de presión [1067]	204-4-9	Materiales de construcción	1200	Unidad	\$ 10.100,00	\$ 13.900.000,00
INRED4	SEMAM	Tornillo en acero inoxidable de 3/8 x 1 1/2 rosca corrida con tuercas y arandelas de presión [1068]	204-4-9	Materiales de construcción	100	Unidad	\$ 17.675,00	\$ 2.115.000,00
INRED4	SEMAM	Tornillo en acero inoxidable de 1/2 x 1 1/2 rosca corrida con tuercas y arandelas de presión [1069]	204-4-9	Materiales de construcción	100	Unidad	\$ 16.412,00	\$ 980.000,00
INRED4	SEMAM	Tornillo en acero inoxidable de 1/2 x 2 1/2 rosca corrida con tuercas y arandelas de presión [1070]	204-4-9	Materiales de construcción	100	Unidad	\$ 22.093,00	\$ 2.876.050,00
INRED4	SHN	Mantenimientos aire acondicionado a todo costo [1071]	204-5-2	Mantenimiento de Bienes Muebles, Equipos y Enseres	1	Global	\$ 5.172.800,00	\$ 5.172.800,00
INRED4	SHN	Mantenimiento extintores a todo costo [1072]	204-5-2	Mantenimiento de Bienes Muebles, Equipos y Enseres	1	Global	\$ 480.051,00	\$ 265.000,00
INRED4	CSKLO	Cocinero [1073]	102-14	Remuneración Servicios Técnicos	240	Días	\$ 59.072,00	\$ 20.793.344,00
INRED4	CSKLO	Tornero [1074]	102-14	Remuneración Servicios Técnicos	240	Días	\$ 59.072,00	\$ 19.552.832,00
INRED4	CSKLP	Cocinero [1075]	102-14	Remuneración Servicios Técnicos	240	Días	\$ 59.072,00	\$ 20.793.344,00
INRED4	CSKLP	Cocinero [1076]	102-14	Remuneración Servicios Técnicos	240	Días	\$ 59.072,00	\$ 20.734.272,00
INRED4	CSKMZ	Cocinero [1077]	102-14	Remuneración Servicios Técnicos	240	Días	\$ 59.072,00	\$ 21.147.776,00
INRED4	CIOH	Conductor [1078]	102-14	Remuneración Servicios Técnicos	240	Días	\$ 42.458,00	\$ 15.242.422,00
INRED4	CIOH	Conductor [1079]	102-14	Remuneración Servicios Técnicos	240	Días	\$ 42.458,00	\$ 14.945.216,00
INRED4	CIOH	Motorista [1080]	102-14	Remuneración Servicios Técnicos	240	Días	\$ 42.458,00	\$ 15.030.132,00
INRED4	CIOH	Técnico auxiliar de laboratorio [1081]	102-14	Remuneración Servicios Técnicos	240	Días	\$ 59.072,00	\$ 18.903.040,00
INRED4	CP05	Abogado [1082]	102-14	Remuneración Servicios Técnicos	240	Días	\$ 92.300,00	\$ 30.089.800,00
INRED4	CP05	Abogado [1083]	102-14	Remuneración Servicios Técnicos	240	Días	\$ 92.300,00	\$ 29.997.500,00
INRED4	CP05	Abogado [1084]	102-14	Remuneración Servicios Técnicos	240	Días	\$ 92.300,00	\$ 29.812.900,00
INRED4	CP08	Técnico Jurídico, para secretaría sustanciador [1085]	102-14	Remuneración Servicios Técnicos	240	Días	\$ 59.072,00	\$ 19.966.336,00
INRED4	CP09	Abogado [1086]	102-14	Remuneración Servicios Técnicos	240	Días	\$ 92.300,00	\$ 29.997.500,00
INRED4	CP09	Conductor [1087]	102-14	Remuneración Servicios Técnicos	240	Días	\$ 42.458,00	\$ 7.217.860,00
INRED4	CP09	Auxiliar en mantenimiento [1088]	102-14	Remuneración Servicios Técnicos	240	Días	\$ 42.458,00	\$ 13.756.392,00
INRED4	CP09	Técnico de apoyo administrativo, para registro y correspondencia [1089]	102-14	Remuneración Servicios Técnicos	90	Días	\$ 59.072,00	\$ 5.316.480,00
INRED4	INRED4	Abogado con especialización en áreas de contratación pública, contencioso, administrativo y/o afines [1090]	102-14	Remuneración Servicios Técnicos	240	Días	\$ 121.836,00	\$ 44.226.468,00
INRED4	INRED4	Abogado con especialización en áreas de contratación pública, contencioso, administrativo y/o afines [1091]	102-14	Remuneración Servicios Técnicos	240	Días	\$ 121.836,00	\$ 43.860.960,00
INRED4	INRED4	Abogado - para el área jurídica [1092]	102-14	Remuneración Servicios Técnicos	240	Días	\$ 92.300,00	\$ 30.643.600,00
INRED4	INRED4	Técnico administrativo, ejecutivo de contratos [1093]	102-14	Remuneración Servicios Técnicos	240	Días	\$ 59.072,00	\$ 19.611.904,00
INRED4	INRED4	Técnico administrativo, ejecutivo de contratos [1094]	102-14	Remuneración Servicios Técnicos	240	Días	\$ 59.072,00	\$ 19.611.904,00
INRED4	INRED4	Contador Público, proceso y ejecución presupuestal [1095]	102-14	Remuneración Servicios Técnicos	240	Días	\$ 92.300,00	\$ 33.320.300,00
INRED4	INRED4	Administrador de Empresas encargado del área de planeación presupuestal [1096]	102-14	Remuneración Servicios Técnicos	240	Días	\$ 92.300,00	\$ 33.228.000,00
INRED4	INRED4	Técnico administrativo, para seguimiento de contratos [1097]	102-14	Remuneración Servicios Técnicos	240	Días	\$ 59.072,00	\$ 19.198.400,00
INRED4	INRED4	Técnico contable - para proceso contable [1098]	102-14	Remuneración Servicios Técnicos	240	Días	\$ 59.072,00	\$ 21.265.920,00
INRED4	INRED4	Secretaría [1099]	102-14	Remuneración Servicios Técnicos	240	Días	\$ 59.072,00	\$ 20.675.200,00
INRED4	INRED4	Profesional en HSEQ para INREDS y sus unidades adscritas [1100]	102-14	Remuneración Servicios Técnicos	240	Días	\$ 92.300,00	\$ 30.643.600,00
INRED4	INRED4	Cocinero - para el ARC Caribe [1101]	102-14	Remuneración Servicios Técnicos	240	Días	\$ 59.072,00	\$ 19.907.264,00
INRED4	INRED4	Soldador - para el ARC Caribe [1102]	102-14	Remuneración Servicios Técnicos	240	Días	\$ 59.072,00	\$ 19.730.048,00
INRED4	CIOH	JUEGO DE FONDO Y TAPA TAMIZ ACERO INOXIDABLE DIAM 8" PROFUNDIDAD 2" [1103]	204-1-10	Equipo de Laboratorio	2	Unidad	\$ 401.417,00	\$ 1.380.500,00

UNIDAD	REGIONAL	DESCRIPCIÓN DE LOS BIENES O SERVICIOS	CÓDIGO DEL RUBRO PRESUPUESTAL A AFECTAR	NOMBRE DEL RUBRO PRESUPUESTAL A AFECTA	CANTIDAD DE BIENES O SERVICIOS ESTIMADOS	UNIDAD DE MEDIDA ESTIMADA	PRECIO UNITARIO ESTIMADO BIEN O SERVICIO	VALOR TOTAL ESTIMADO
INRED4	CIOH	cartucho ploter T520 - C7129A [1104]	511-1-0-1-20	MATERIALES Y SUMINISTROS	3	Unidad	\$ 141.459,00	\$ 424.377,00
INRED4	CIOH	cartucho ploter T520 - C7130A [1105]	511-1-0-1-20	MATERIALES Y SUMINISTROS	3	Unidad	\$ 101.242,00	\$ 303.726,00
INRED4	CIOH	cartucho ploter T520 - C7131A [1106]	511-1-0-1-20	MATERIALES Y SUMINISTROS	3	Unidad	\$ 100.834,00	\$ 302.502,00
INRED4	CIOH	cartucho ploter T520 - C7132A [1107]	511-1-0-1-20	MATERIALES Y SUMINISTROS	3	Unidad	\$ 101.283,00	\$ 303.849,00
INRED4	CIOH	cartucho de tinta Designjet HP 772 magenta de 300 ml - CN629A plotter HP Z5400 [1111]	511-1-0-1-20	MATERIALES Y SUMINISTROS	2	Unidad	\$ 427.607,00	\$ 887.839,00
INRED4	CIOH	cartucho de tinta Designjet HP 772 amarillo de 300 ml - CN630A plotter HP Z5400 [1112]	511-1-0-1-20	MATERIALES Y SUMINISTROS	5	Unidad	\$ 439.292,00	\$ 1.775.678,00
INRED4	CIOH	cartucho de tinta Designjet HP 772 negro fotográfico de 300 ml - CN633A plotter HP Z5400 [1113]	511-1-0-1-20	MATERIALES Y SUMINISTROS	5	Unidad	\$ 438.720,00	\$ 1.775.678,00
INRED4	CIOH	cartucho de tinta Designjet HP 772 gris claro de 300 ml - CN634A plotter HP Z5400 [1114]	511-1-0-1-20	MATERIALES Y SUMINISTROS	3	Unidad	\$ 439.292,00	\$ 887.839,00
INRED4	CIOH	cartucho de tinta Designjet HP 772 negro mate de 300 ml - CN635A plotter HP Z5400 [1115]	511-1-0-1-20	MATERIALES Y SUMINISTROS	4	Unidad	\$ 439.292,00	\$ 1.760.264,00
INRED4	CIOH	cartucho de tinta Designjet HP 772 cian de 300 ml - CN636A plotter HP Z5400 [1116]	511-1-0-1-20	MATERIALES Y SUMINISTROS	2	Unidad	\$ 472.631,00	\$ 945.262,00
INRED4	CIOH	cartucho impresora HP M277dw - CF400A negro [1117]	511-1-0-1-20	MATERIALES Y SUMINISTROS	8	Unidad	\$ 313.024,00	\$ 2.504.192,00
INRED4	CIOH	cartucho impresora HP M277dw - CF401A cyan [1118]	511-1-0-1-20	MATERIALES Y SUMINISTROS	5	Unidad	\$ 332.642,00	\$ 1.702.248,00
INRED4	CIOH	cartucho impresora HP M277dw - CF402A amarillo [1119]	511-1-0-1-20	MATERIALES Y SUMINISTROS	5	Unidad	\$ 331.866,00	\$ 1.702.248,00
INRED4	CIOH	cartucho impresora HP M277dw - CF403A magenta [1120]	511-1-0-1-20	MATERIALES Y SUMINISTROS	5	Unidad	\$ 331.866,00	\$ 1.702.248,00
INRED4	CIOH	cartucho impresora HP 400 - CE412A amarillo [1121]	511-1-0-1-20	MATERIALES Y SUMINISTROS	5	Unidad	\$ 485.933,00	\$ 2.429.665,00
INRED4	CIOH	cartucho impresora HP 400 - CE413A magenta [1122]	511-1-0-1-20	MATERIALES Y SUMINISTROS	5	Unidad	\$ 492.138,00	\$ 2.460.690,00
INRED4	CIOH	cartucho impresora HP 400 - CE414A azul [1123]	511-1-0-1-20	MATERIALES Y SUMINISTROS	5	Unidad	\$ 492.309,00	\$ 2.461.545,00
INRED4	CIOH	cartucho impresora HP 400 - CE410A negro [1124]	511-1-0-1-20	MATERIALES Y SUMINISTROS	5	Unidad	\$ 397.262,00	\$ 1.559.901,00
INRED4	CIOH	papel plotter 75 gramos 91,4 cm por 50 cm C2 código 8653 [1125]	511-1-0-1-20	MATERIALES Y SUMINISTROS	45	rollo	\$ 85.489,00	\$ 4.438.082,00
INRED4	CIOH	papel plotter 90 gramos 91,4 cm por 40 cm C2 código 9712 [1126]	511-1-0-1-20	MATERIALES Y SUMINISTROS	3	rollo	\$ 109.603,00	\$ 535.496,00
INRED4	CIOH	papel bond tamaño carta - resma 500 hojas [1127]	511-1-0-1-20	MATERIALES Y SUMINISTROS	62	Resma	\$ 10.078,00	\$ 878.580,00
INRED4	CIOH	block de papel amarillo rayado tamaño carta [1128]	511-1-0-1-20	MATERIALES Y SUMINISTROS	26	Unidad	\$ 3.170,00	\$ 82.420,00
INRED4	CIOH	bolígrafo negro, caja por 12 unidades [1129]	511-1-0-1-20	MATERIALES Y SUMINISTROS	11	caja	\$ 5.184,00	\$ 57.024,00
INRED4	CIOH	cinta adhesiva transparente de 48 mm x 40 m [1130]	511-1-0-1-20	MATERIALES Y SUMINISTROS	30	rollo	\$ 2.551,00	\$ 76.530,00
INRED4	CIOH	Bisturi metálico, cuchilla de 18 mm, con bloqueo de la cuchilla y con corta cuchilla [1131]	511-1-0-1-20	MATERIALES Y SUMINISTROS	20	Unidad	\$ 3.111,00	\$ 62.220,00
INRED4	CIOH	portaminas de 0,5 mm [1132]	511-1-0-1-20	MATERIALES Y SUMINISTROS	50	Unidad	\$ 1.460,00	\$ 73.000,00
INRED4	CIOH	pegante en barra de 22 gramos [1133]	511-1-0-1-20	MATERIALES Y SUMINISTROS	40	Unidad	\$ 3.563,00	\$ 142.520,00
INRED4	CIOH	sobre de manila tamaño oficio [1134]	511-1-0-1-20	MATERIALES Y SUMINISTROS	225	Unidad	\$ 116,00	\$ 26.100,00
INRED4	CIOH	carpetas para archivo de dos tapas propalacote blanco de 320 gr, plastificada, tamaño oficio [1135]	511-1-0-1-20	MATERIALES Y SUMINISTROS	100	Unidad	\$ 3.307,00	\$ 695.900,00
INRED4	CIOH	protector de documentos tipo bolsillo [1136]	511-1-0-1-20	MATERIALES Y SUMINISTROS	340	Unidad	\$ 280,00	\$ 95.200,00
INRED4	CIOH	papel plástico envoltivo x 200 metros [1137]	511-1-0-1-20	MATERIALES Y SUMINISTROS	9	rollo	\$ 49.516,00	\$ 445.644,00
INRED4	CIOH	Limpador electrónico de 16 onzas [1138]	511-1-0-1-20	MATERIALES Y SUMINISTROS	66	Tarro	\$ 25.478,00	\$ 1.905.056,00
INRED4	CIOH	Lubricante penetrante de 16 onzas [1139]	511-1-0-1-20	MATERIALES Y SUMINISTROS	66	Tarro	\$ 22.716,00	\$ 732.000,00
INRED4	CIOH	Silicona en aerosol de 16 onzas [1140]	511-1-0-1-20	MATERIALES Y SUMINISTROS	70	Tarro	\$ 8.924,00	\$ 1.387.500,00
INRED4	CIOH	Cinta aislante de 1900 x 20 m [1141]	511-1-0-1-20	MATERIALES Y SUMINISTROS	10	Unidad	\$ 10.007,00	\$ 175.000,00
INRED4	CIOH	Abrazadera plástica grande de 50 cm [1142]	511-1-0-1-20	MATERIALES Y SUMINISTROS	30	Unidad	\$ 10.191,00	\$ 315.000,00
INRED4	CIOH	Abrazadera plástica mediana de 30 cm [1143]	511-1-0-1-20	MATERIALES Y SUMINISTROS	30	Unidad	\$ 10.191,00	\$ 312.000,00
INRED4	CIOH	Abrazadera plástica pequeña de 20 cm [1144]	511-1-0-1-20	MATERIALES Y SUMINISTROS	27	Unidad	\$ 2.108,00	\$ 109.485,00
INRED4	CIOH	Cinta autofundente 18 mm x 9,1 m [1145]	511-1-0-1-20	MATERIALES Y SUMINISTROS	5	Unidad	\$ 31.025,00	\$ 106.800,00
INRED4	CIOH	Extensión eléctrica de 3 m x una toma [1146]	511-1-0-1-20	MATERIALES Y SUMINISTROS	1	Unidad	\$ 19.646,00	\$ 20.950,00
INRED4	CIOH	Multitoma de 6 puertos x 1 metro [1147]	511-1-0-1-20	MATERIALES Y SUMINISTROS	1	Unidad	\$ 9.078,00	\$ 18.800,00
INRED4	CIOH	Batería tipo C alcalina [1148]	511-1-0-1-20	MATERIALES Y SUMINISTROS	5	Unidad	\$ 10.034,00	\$ 52.500,00
INRED4	CIOH	Waiper por 25 kilos [1149]	511-1-0-1-20	MATERIALES Y SUMINISTROS	1	Bulto	\$ 128.750,00	\$ 154.233,00
INRED4	CIOH	baterías recargable AA 3000 Mha [1150]	511-1-0-1-20	MATERIALES Y SUMINISTROS	1	Par	\$ 7.477,00	\$ 7.775,00
INRED4	CIOH	Protector solar factor [1151]	511-1-0-1-20	MATERIALES Y SUMINISTROS	20	Unidad	\$ 27.578,00	\$ 399.000,00
INRED4	CIOH	Botiquín de primeros auxilios pequeño [1152]	511-1-0-1-20	MATERIALES Y SUMINISTROS	2	Unidad	\$ 46.350,00	\$ 110.000,00
INRED4	CIOH	Cargador de baterías manual 2A-10A-50A [1153]	511-1-0-1-20	MATERIALES Y SUMINISTROS	1	Unidad	\$ 339.906,00	\$ 348.500,00
INRED4	CIOH	Cinta de enmascarar de 24 mm x 50 mts 10mt [1154]	511-1-0-1-20	MATERIALES Y SUMINISTROS	20	Unidad	\$ 15.450,00	\$ 125.000,00
INRED4	CIOH	Cargador de baterías AA-AAA [1155]	511-1-0-1-20	MATERIALES Y SUMINISTROS	1	Unidad	\$ 70.181,00	\$ 145.550,00
INRED4	CIOH	Cinta aislante # 33 [1156]	511-1-0-1-20	MATERIALES Y SUMINISTROS	5	Unidad	\$ 18.759,00	\$ 41.700,00
INRED4	CIOH	Cinta de enmascarar 1" [1157]	511-1-0-1-20	MATERIALES Y SUMINISTROS	10	Unidad	\$ 5.195,00	\$ 54.470,00
INRED4	CIOH	Abrazadera plástica 4 [1158]	511-1-0-1-20	MATERIALES Y SUMINISTROS	100	Unidad	\$ 103,00	\$ 32.800,00
INRED4	CIOH	Abrazadera plástica 21 [1159]	511-1-0-1-20	MATERIALES Y SUMINISTROS	100	Unidad	\$ 688,00	\$ 92.500,00
INRED4	CIOH	cabo polipropileno 1/2" x metro [1160]	511-1-0-1-20	MATERIALES Y SUMINISTROS	50	Metro	\$ 2.404,00	\$ 56.000,00
INRED4	CIOH	Driza o sogá de 6 mm blanca [1161]	511-1-0-1-20	MATERIALES Y SUMINISTROS	150	Metro	\$ 412,00	\$ 110.000,00
INRED4	CIOH	pilas tipo C Ref. LR14 AM-2 de 1.5 V. [1162]	511-1-0-1-20	MATERIALES Y SUMINISTROS	40	Par	\$ 12.099,00	\$ 281.000,00
INRED4	CIOH	JUEGO DE DESTORNILLADORES DE PALA DE 1/4x6 [1163]	511-1-0-1-20	MATERIALES Y SUMINISTROS	1	Global	\$ 13.338,00	\$ 15.750,00
INRED4	CIOH	JUEGO DE DESTORNILLADORES DE ESTRELLA 1/4x6" [1164]	511-1-0-1-20	MATERIALES Y SUMINISTROS	1	Global	\$ 15.193,00	\$ 17.350,00
INRED4	CIOH	Pinzas pela cables y/o ponchadora [1165]	511-1-0-1-20	MATERIALES Y SUMINISTROS	1	Unidad	\$ 15.587,00	\$ 20.588,00
INRED4	CIOH	Juego de lavas Allen 0,5 mm a 12 mm [1166]	511-1-0-1-20	MATERIALES Y SUMINISTROS	1	Unidad	\$ 17.459,00	\$ 19.500,00
INRED4	CIOH	Juego de lavas Allen pulgadas 1/16" a 1/2" [1167]	511-1-0-1-20	MATERIALES Y SUMINISTROS	1	Unidad	\$ 17.459,00	\$ 19.200,00
INRED4	CIOH	CINTA STRECH 12" [1168]	511-1-0-1-20	MATERIALES Y SUMINISTROS	5	Unidad	\$ 28.213,00	\$ 60.600,00
INRED4	CIOH	Soldering o soldadura o pasta para soldar [1169]	511-1-0-1-20	MATERIALES Y SUMINISTROS	1	Unidad	\$ 6.473,00	\$ 6.307,00
INRED4	CIOH	Destornillador pro punta estria # 1*4*3/1669-141 [1170]	511-1-0-1-20	MATERIALES Y SUMINISTROS	3	Unidad	\$ 6.200,00	\$ 21.150,00
INRED4	CIOH	Empaque tubular Medidas: 100 cm de largo y 7,5 cm de diámetro. Tipo material: Cartón kraft en 4 capas. Tapas: Metalicas o plastica, una fija y la otra suelta. Acabado: Etiqueta con arte alusivo a DIMAR 95 x 23 cm [1171]	511-1-0-1-1	IMPRESOS Y PUBLICACIONES	1500	Unidad	\$ 13.099,00	\$ 13.500.000,00
INRED4	CIOH	Combustible y otros derivados del petróleo [1172]	511-1-0-1-3	COMBUSTIBLES Y OTROS DERIVADOS DEL	1	Global	\$ 142.491.945,00	\$ 142.491.945,00
INRED4	CIOH	Viatcos y gastos de viajes [1173]	511-2-0-2	VIATICOS Y GASTOS DE VIAJE	1	Global	\$ 60.234.849,00	\$ 60.234.849,00
INRED4	CIOH	Tiquetes aéreos [1174]	511-2-0-2	VIATICOS Y GASTOS DE VIAJE	1	Global	\$ 24.430.169,00	\$ 24.430.169,00
INRED4	CIOH	Suministro de refrigerios y almuerzos para las labores de levantamientos. [1175]	511-2-0-10	SERVICIO DE ASEO, CAFETERIA, RESTAUR	1	Global	\$ 35.380.000,00	\$ 35.380.000,00
INRED4	CIOH	Servicio profesional de un Ingeniero de Sistemas de apoyo a la actualización del Derrotero Digital y productos de hidrografía en la página web, publicación de servicios y carga de datos, atención de requerimientos de información [1177]	511-2-0-50	Otros Servicios	240	Días	\$ 92.300,00	\$ 31.935.800,00
INRED4	CIOH	Servicio Profesional de Un ingeniero de sistemas con Especialidad en telecomunicaciones con el fin de implementar plataforma servicio web y apoyo a la administración temática del spatial fusión enterprise y administración [1178]	511-2-0-50	Otros Servicios	240	Días	\$ 121.836,00	\$ 41.911.584,00
INRED4	CIOH	Servicio profesional en ingeniería de sistemas para la edición de cartas náuticas de papel, con el fin de apoyar en las actividades necesarias para el desarrollo del modelo de negocio de CIOH. [1179]	511-2-0-50	Otros Servicios	240	Días	\$ 92.300,00	\$ 30.366.700,00
INRED4	CIOH	Servicio profesional de un profesional en ingeniería de sistemas para la edición de cartas náuticas de papel, con el fin de apoyar en las actividades necesarias para el desarrollo del modelo de negocio de CIOH. [1180]	511-2-0-50	Otros Servicios	240	Días	\$ 92.300,00	\$ 30.366.700,00
INRED4	CIOH	Servicio técnico de un cartógrafo para la edición de cartas náuticas de papel, con el fin de apoyar en las actividades necesarias para el desarrollo del modelo de negocio de CIOH. [1181]	511-2-0-50	Otros Servicios	240	Días	\$ 82.200,00	\$ 27.043.800,00
INRED4	CIOH	Prestación del servicio técnico de un 01 cartógrafo, para apoyar a la edición de cartas náuticas de papel, revisión carta de papel compilador de fuentes para plataforma HPD, y evaluación conceptos técnicos, con el fin de apoyar [1182]	511-2-0-50	Otros Servicios	240	Días	\$ 121.836,00	\$ 42.155.256,00
INRED4	CIOH	Prestación del servicio técnico de un cartógrafo para apoyo a la captura y mantenimiento de cartas nauticas electronicas y revision de cartas nauticas de papel, con el fin de apoyar en las actividades necesarias para desarrollo del modelo [1183]	511-2-0-50	Otros Servicios	240	Días	\$ 121.836,00	\$ 41.911.584,00
INRED4	CIOH	Prestación de servicio de un profesional en ingeniería geodesta para el mantenimiento de la red geodésica del CIOH, la recolección de información hidrográfica en campo y el procesamiento de información hidrográfica para el Centro de [1184]	511-2-0-50	Otros Servicios	240	Días	\$ 92.300,00	\$ 31.289.700,00
INRED4	CIOH	Servicio tecnico de un Hidrógrafo y/o tecnico oficial de operaciones portuarias de apoyo en la adquisición y procesamiento de información batimétrica en campo, con el fin de apoyar en las actividades necesarias para el desarrollo modelo [1185]	511-2-0-50	Otros Servicios	240	Días	\$ 82.200,00	\$ 28.194.600,00
INRED4	CIOH	Servicio técnico de un Hidrógrafo u Oceanógrafo de para la edición y actualización de cartas náuticas de electronicas y de papel; recolección de datos en campo, con el fin de apoyar en las actividades necesarias para el desarrollo [1186]	511-2-0-50	Otros Servicios	240	Días	\$ 82.200,00	\$ 28.441.200,00
INRED4	CIOH	Servicio profesional de un Ingeniero catastral y geodesta para el mantenimiento de la red geodesica del CIOH y georeferenciación en la vertical de mareografos y levantamientos y procesamiento de información geofísica y batimétrica [1187]	511-2-0-50	Otros Servicios	240	Días	\$ 92.300,00	\$ 28.151.500,00
INRED4	CIOH	Servicio técnico Profesional Ingeniero de Sistemas/Ingeniero Geógrafo/Ingeniero Catastral o afines, como apoyo para el procesamiento de la información y elaboración de las hojas finales de los levantamientos hidrográficos [1188]	511-2-0-50	Otros Servicios	240	Días	\$ 92.300,00	\$ 31.197.400,00

UNIDAD	REGIONAL	DESCRIPCIÓN DE LOS BIENES O SERVICIOS	CÓDIGO DEL RUBRO PRESUPUESTAL A AFECTAR	NOMBRE DEL RUBRO PRESUPUESTAL A AFECTA	CANTIDAD DE BIENES O SERVICIOS ESTIMADOS	UNIDAD DE MEDIDA ESTIMADA	PRECIO UNITARIO ESTIMADO BIEN O SERVICIO	VALOR TOTAL ESTIMADO
INRED4	CIOH	Servicio técnico Profesional Ingeniero de Sistemas/Ingeniero Geógrafo/Ingeniero Catastral o afines, como apoyo para el procesamiento de la información y elaboración de las hojas finales de los levantamientos hidrográficos [1189]	511-2-0-50	Otros Servicios	240	Días	\$ 92.300,00	\$ 28.151.500,00
INRED4	CIOH	Servicio profesional Ingeniero de Sistemas como apoyo a la actualización del Derrotero Digital y productos hidrográficos como ejemplares náuticos, publicación de servicios y carga de datos, atención de requerimientos de información [1190]	511-2-0-50	Otros Servicios	240	Días	\$ 92.300,00	\$ 26.582.400,00
INRED4	CIOH	Servicio profesional de un Administrador de Empresas especializado, como apoyo a la gestión administrativa del proyecto, con el fin de apoyar en las actividades necesarias para el desarrollo del modelo de negocio [1191]	511-2-0-50	Otros Servicios	240	Días	\$ 121.836,00	\$ 43.739.124,00
INRED4	CIOH	Servicio técnico administrativo de apoyo a las labores de control de la mapeoteca y biblioteca técnica y la organización, distribución y control de las cartas náuticas y publicaciones náuticas [1192]	511-2-0-50	Otros Servicios	240	Días	\$ 59.072,00	\$ 18.843.968,00
INRED4	CIOH	Prestación del servicio técnico de un 01 cartógrafo para apoyo a la aplicación de las directrices y estándares emanados por la OHI para el Centro de Investigaciones Oceanográficas e Hidrográficas del Caribe [1193]	511-2-0-50	Otros Servicios	240	Días	\$ 121.836,00	\$ 42.155.256,00
INRED4	CIOH	Prestación de servicios 01 profesionales en ingeniería de sistemas para la edición de cartas náuticas de papel [1194]	511-2-0-50	Otros Servicios	240	Días	\$ 92.300,00	\$ 31.935.800,00
INRED4	CIOH	Servicio técnico Profesional en Ingeniero de Sistemas o Diseñador Gráfico y/o a fines, como apoyo a la edición de archivos finales de las cartas para impresión por demanda asumida en el CIOH, para Centro de Investigaciones Oceanográficas [1195]	511-2-0-50	Otros Servicios	240	Días	\$ 92.300,00	\$ 31.474.300,00
INRED4	CIOH	Servicio técnico Profesional Ingeniero de Sistemas/Ingeniero Geógrafo/Ingeniero Catastral o afines, como apoyo para el procesamiento de la información y elaboración de las hojas finales de los levantamientos hidrográficos [1196]	511-2-0-50	Otros Servicios	240	Días	\$ 92.300,00	\$ 31.197.400,00
INRED4	CIOH	Servicio técnico Profesional Ingeniero de Sistemas/Ingeniero Geógrafo/Ingeniero Catastral o afines, como apoyo para el procesamiento de la información y elaboración de las hojas finales de los levantamientos hidrográficos, para el Centro [1197]	511-2-0-50	Otros Servicios	240	Días	\$ 92.300,00	\$ 28.151.500,00
INRED4	CIOH	Servicio profesional en Geología o Ingeniería Geológica con especialización sistemas de información geográfica, Como apoyo a generación documentos y recursos publicables del área geología, interpretación batimetrías [1198]	511-2-0-50	Otros Servicios	240	Días	\$ 121.836,00	\$ 36.916.308,00
INRED4	CIOH	Capacitación Geosoft Public Virtual Training, para el Centro de Investigaciones Oceanográficas e Hidrográficas del Caribe, con el fin fortalecer las capacidades del personal y apoyar en las actividades necesarias para el Centro [1199]	511-2-0-17	CAPACITACIÓN, BIENESTAR SOCIAL Y ESTIMULOS	1	Global	\$ 8.801.001,00	\$ 4.718.851,00
INRED4	CIOH	Servicio de entrenamiento en recolección y procesamiento de datos con siste, mas multihaz Konberg EM302, SBP 300, sonarwiz, Pulsar side scan sonar, para el Centro de Investigaciones Oceanográficas e Hidrográficas del Caribe [1200]	511-2-0-17	CAPACITACIÓN, BIENESTAR SOCIAL Y ESTIMULOS	1	Global	\$ 376.589.630,00	\$ 376.549.857,00
INRED4	CIOH	Plan de mantenimiento, capacitación y puesta a punto del sistema de telemetría en tiempo real para el magnetómetro marino G-882 existente en el buque, para el Centro de Investigaciones Oceanográficas e Hidrográficas del Caribe [1201]	511-2-0-16	MANTENIMIENTO	1	Global	\$ 20.703.000,00	\$ 20.100.000,00
INRED4	CIOH	Elaboración de estudio Integración geomorfológica y geotectónica de los ambientes submarinos Continentales e insulares del Caribe colombiano, para el Centro de Investigaciones Oceanográficas e Hidrográficas del Caribe [1202]	511-2-0-50	Otros Servicios	1	Global	\$ 149.855.299,00	\$ 149.855.299,00
INRED4	CIOH	Mantenimiento y renovación HPD SOURCE EDITOR Subscription CK9608005 [1203]	511-2-0-50	Otros Servicios	5	Unidad	\$ 21.327.180,00	\$ 103.530.000,00
INRED4	CIOH	Mantenimiento y renovación HPD PRODUCT EDITOR Subscription CK9608005 [1204]	511-2-0-50	Otros Servicios	2	Unidad	\$ 18.661.283,00	\$ 36.235.500,00
INRED4	CIOH	Mantenimiento y renovación licencias HPD PAPER CHART EDITOR Subscription CK9608005 [1205]	511-2-0-50	Otros Servicios	5	Unidad	\$ 18.661.283,00	\$ 90.588.750,00
INRED4	CIOH	Mantenimiento y renovación licencias BATHY DATABASE SERVER Subscription CK9608676 [1206]	511-2-0-50	Otros Servicios	1	Unidad	\$ 26.658.975,00	\$ 25.882.500,00
INRED4	CIOH	Mantenimiento y renovación licencias BASE MANAGER Subscription CK9608676,CK9607437 [1207]	511-2-0-50	Otros Servicios	3	Unidad	\$ 15.995.385,00	\$ 46.588.500,00
INRED4	CIOH	Mantenimiento y renovación de licencias HIPS and SIPS Professional Upgrade [1208]	511-2-0-50	Otros Servicios	4	Unidad	\$ 21.841.974,00	\$ 84.823.200,00
INRED4	CIOH	Renovación, actualización y mantenimiento de Licencias HYPACK & HYSWEEP [1209]	511-2-0-50	Otros Servicios	7	Unidad	\$ 4.299.143,00	\$ 30.030.980,00
INRED4	CIOH	Renovación, actualización y mantenimiento de Licencias HYPACK MAX [1210]	511-2-0-50	Otros Servicios	8	Unidad	\$ 2.019.341,00	\$ 14.072.100,00
INRED4	CIOH	Mantenimiento y renovación licencia Oracle Database Standard Edition One - Named User Plus Perpetual [1211]	511-2-0-50	Otros Servicios	10	Unidad	\$ 115.511,00	\$ 1.121.468,00
INRED4	CIOH	Actualización la licencia de Oasis Montaj más la suscripción por extensión Geosoft UXD Marine, vigencia 2018 [1212]	511-2-0-50	Otros Servicios	1	Unidad	\$ 52.206.496,00	\$ 47.885.767,00
INRED4	CIOH	Prestación del servicio técnico de un hidrógrafo y/o oceanógrafo para la edición y actualización de cartas náuticas de papel; recolección de datos en campo, para el centro de investigaciones oceanográficas e hidrográficas del Caribe [1213]	511-2-0-50	Otros Servicios	240	Días	\$ 82.200,00	\$ 25.564.200,00
INRED4	CIOH	Suministro de aire acondicionado minisplit de 36000 BTU para adecuación conservación del papel incluye instalación [1214]	511-1-0-1-21	COMPRA DE EQUIPOS	1	Unidad	\$ 7.861.992,00	\$ 4.492.000,00
INRED4	CIOH	Servicio técnico de un profesional en economía con especialización en gestión de proyectos de inversión públicos y privados con experiencia en la formulación, ejecución y coordinación de proyectos públicos y privados para liderar y coordinar [1216]	511-2-0-50	Otros Servicios	240	Días	\$ 121.836,00	\$ 43.617.288,00
INRED4	CIOH	Servicio técnico de un tecnólogo para apoyar todas las actividades de diagramación, estandarización procedimientos, sondeo de mercado y demás gestiones para cumplimiento al cronograma de tarifas 2018 en el marco de la venta de servicios [1217]	511-2-0-50	Otros Servicios	180	Días	\$ 59.072,00	\$ 10.632.960,00
INRED4	CIOH	Servicio técnico de un profesional en mercadeo, economía, administración de empresas, Ingeniería Industrial, ciencias del mar o afines para apoyar el modelo de negocios y fortalecimiento comercial del ctoh Caribe [1218]	511-2-0-50	Otros Servicios	240	Días	\$ 92.300,00	\$ 31.935.800,00
INRED4	CIOH	Servicio técnico de un profesional en mercadeo, economía, administración de empresas, Ingeniería Industrial, ciencias del mar o afines para apoyar el modelo de negocios y fortalecimiento comercial del ctoh pacífico [1219]	511-2-0-50	Otros Servicios	240	Días	\$ 92.300,00	\$ 22.152.000,00
INRED4	INRED4	Ejecutivo de contratos para cumplir con actividades y objetivos relacionados con la elaboración de procesos contractuales en la intendencia regional dimar n°4 [1220]	511-2-0-50	Otros Servicios	240	Días	\$ 59.072,00	\$ 21.265.920,00
INRED4	CIOH	Sillas de trabajo ergonómica [1222]	511-1-0-1-23	OTROS BIENES COMERCIALIZADOS	2	Unidad	\$ 600.000,00	\$ 1.200.000,00
INRED4	CIOH	Papel bon tamaño carta 75 g/m2 por 500 hojas [1223]	511-1-0-1-20	MATERIALES Y SUMINISTROS	15	Resma	\$ 10.078,00	\$ 219.645,00
INRED4	CIOH	Papel bon tamaño oficio 75g/m2 500 hojas [1224]	511-1-0-1-20	MATERIALES Y SUMINISTROS	5	Resma	\$ 23.043,00	\$ 115.215,00
INRED4	CIOH	Carpetas para archivo 2 tapas propalcoate blanco 320 gm plastificada tamaño oficio [1225]	511-1-0-1-20	MATERIALES Y SUMINISTROS	20	Unidad	\$ 3.307,00	\$ 104.385,00
INRED4	CIOH	Cosedora para oficina tipo Bates [1226]	511-1-0-1-20	MATERIALES Y SUMINISTROS	2	Unidad	\$ 12.000,00	\$ 25.510,00
INRED4	CIOH	Bolígrafo desechable de tinta color negro con tapa [1227]	511-1-0-1-20	MATERIALES Y SUMINISTROS	2	Unidad	\$ 5.184,00	\$ 10.368,00
INRED4	CIOH	Lápiz para escritura, fabricado en madera, de forma redonda de con borrador, mina negra de 2 mm y dureza no 2 [1228]	511-1-0-1-20	MATERIALES Y SUMINISTROS	2	CAJA	\$ 4.969,00	\$ 9.938,00
INRED4	CIOH	Ganchos legador plásticos pisador y corredera en polipropileno transparente. [1229]	511-1-0-1-20	MATERIALES Y SUMINISTROS	5	Paquete	\$ 2.535,00	\$ 20.732,00
INRED4	CIOH	Borrador para lápiz, tipo nata tamaño grande [1230]	511-1-0-1-20	MATERIALES Y SUMINISTROS	1	CAJA	\$ 3.236,00	\$ 3.236,00
INRED4	CIOH	Borrador tipo lápiz con escobilla [1231]	511-1-0-1-20	MATERIALES Y SUMINISTROS	1	CAJA	\$ 12.747,00	\$ 12.747,00
INRED4	CIOH	Ganchos tipo clip estándar, en alambre metálico galvanizado de 50 mm 2in por 100 unidades, plásticos [1232]	511-1-0-1-20	MATERIALES Y SUMINISTROS	3	CAJA	\$ 716,00	\$ 2.148,00
INRED4	CIOH	Marcador permanente colores surtidos de excelente calidad [1233]	511-1-0-1-20	MATERIALES Y SUMINISTROS	5	Unidad	\$ 1.581,00	\$ 7.905,00
INRED4	CIOH	Marcadores seco borrable para pizarra blanca desechable de punta redonda de colores surtidos [1234]	511-1-0-1-20	MATERIALES Y SUMINISTROS	5	Unidad	\$ 1.581,00	\$ 7.905,00
INRED4	CIOH	Memoria usb 8 gb [1235]	511-1-0-1-20	MATERIALES Y SUMINISTROS	6	Unidad	\$ 33.805,00	\$ 202.830,00
INRED4	CIOH	Resaltadores surtidos [1236]	511-1-0-1-20	MATERIALES Y SUMINISTROS	10	Unidad	\$ 1.066,00	\$ 10.660,00
INRED4	CIOH	Saca ganchos para grapa no. 10 en metal excelente calidad. [1237]	511-1-0-1-20	MATERIALES Y SUMINISTROS	2	Unidad	\$ 1.936,00	\$ 3.872,00
INRED4	CIOH	Block de papel amarillo, rayado tamaño carta 50 hojas [1238]	511-1-0-1-20	MATERIALES Y SUMINISTROS	12	Unidad	\$ 3.170,00	\$ 38.040,00
INRED4	CIOH	Tijeras en acero inoxidable, longitud de 15 cm [1239]	511-1-0-1-20	MATERIALES Y SUMINISTROS	2	Unidad	\$ 3.922,00	\$ 7.844,00
INRED4	CIOH	Taja lápiz elaborado en metal, con 1 orificio, de tamaño mayor a 10 mm, sin deposito, forma de uso manual, sin dispositivo para sujeción en superficies [1240]	511-1-0-1-20	MATERIALES Y SUMINISTROS	6	Unidad	\$ 299,00	\$ 1.794,00
INRED4	CIOH	Pegante en barra 22 gramos sin glicerina [1241]	511-1-0-1-20	MATERIALES Y SUMINISTROS	2	Unidad	\$ 3.563,00	\$ 7.126,00
INRED4	CIOH	Caja para archivos de cartón corrugado referencia x 200 dimensiones: 26cm de ancho y 40cm de fondo con tapa frontal en cartón corrugado de 400 gr troquelada y fácil de armar que no requiera pegante. [1242]	511-1-0-1-20	MATERIALES Y SUMINISTROS	5	Unidad	\$ 6.345,00	\$ 33.114,00
INRED4	CIOH	Carpetas blancas de 1" con tres arpillitas plastificadas cartas. [1243]	511-1-0-1-20	MATERIALES Y SUMINISTROS	6	Unidad	\$ 10.394,00	\$ 62.364,00
INRED4	CIOH	Guías separadora en cartulina surtida, de tamaño 105 27,9 x 22 cm, por 12 unidades, textos de las pestañas 112, con 3 perforaciones pestaña de color. [1244]	511-1-0-1-20	MATERIALES Y SUMINISTROS	10	Paquete	\$ 6.144,00	\$ 61.440,00
INRED4	CIOH	Sobre de manila oficio [1245]	511-1-0-1-20	MATERIALES Y SUMINISTROS	24	Unidad	\$ 116,00	\$ 2.784,00
INRED4	CIOH	Perforadora de tamaño menor o igual a 10 cm 2 perforaciones capacidad de hojas a perforar mayor a 10 y menor o igual a 25 con trampilla para vaciar [1246]	511-1-0-1-20	MATERIALES Y SUMINISTROS	1	Unidad	\$ 16.520,00	\$ 16.691,00
INRED4	CIOH	Servicio técnico de un profesional en ingeniería ambiental con maestría en ingeniería de costas y puertos, conocimientos en modelación numérica de procesos costeros. [1247]	511-2-0-50	Otros Servicios	240	Días	\$ 169.832,00	\$ 40.759.680,00

UNIDAD	REGIONAL	DESCRIPCIÓN DE LOS BIENES O SERVICIOS	CÓDIGO DEL RUBRO PRESUPUESTAL A AFECTAR	NOMBRE DEL RUBRO PRESUPUESTAL A AFECTA	CANTIDAD DE BIENES O SERVICIOS ESTIMADOS	UNIDAD DE MEDIDA ESTIMADA	PRECIO UNITARIO ESTIMADO BIEN O SERVICIO	VALOR TOTAL ESTIMADO
INRED4	CIOH	Servicio técnico de un profesional en ingeniería civil con conocimiento y experiencia en diseño y construcción de obras civiles, cálculo de precios unitarios y cantidades de obra para apoyar las actividades del área de manejo integrado [1248]	511-2-0-50	Otros Servicios	240	Días	\$ 92.300,00	\$ 22.152.000,00
INRED4	CIOH	Servicio técnico de un tecnólogo en cartografía digital y/o delineante de arquitectura experiencia relacionada para apoyar las actividades del área de manejo integrado de zona costera en el marco de la venta de servicios [1249]	511-2-0-50	Otros Servicios	240	Días	\$ 66.456,00	\$ 15.949.440,00
INRED4	CIOH	Vícticos [1251]	511-2-0-2	VIATICOS Y GASTOS DE VIAJE	1	GLOBAL	\$ 11.897.802,00	\$ 11.897.802,00
INRED4	CIOH	Pasajes [1252]	511-2-0-2	VIATICOS Y GASTOS DE VIAJE	1	GLOBAL	\$ 12.319.720,00	\$ 12.319.720,00
INRED4	CIOH	RBR duo registrador de marea - [1258]	511-1-0-1-21	COMPRAS DE EQUIPOS	1	Unidad	\$ 33.371.393,00	\$ 19.273.885,00
INRED4	CIOH	Draga tipo shypeck [1261]	511-1-0-1-21	COMPRAS DE EQUIPOS	1	Unidad	\$ 60.027.602,00	\$ 22.974.170,00
INRED4	CIOH	Suministro batería recargable li-ion 2,8 ah 7,4v 20,7 wh para gps trimble r7 [1262]	511-1-0-1-20	MATERIALES Y SUMINISTROS	16	Unidad	\$ 417.015,00	\$ 3.913.728,00
INRED4	CIOH	Suministro batería recargable para gps trimble r10 [1263]	511-1-0-1-20	MATERIALES Y SUMINISTROS	4	Unidad	\$ 618.951,00	\$ 2.647.680,00
INRED4	CIOH	Suministro de soporte de carga doble para baterías de receptores de línea r marca trimble [1265]	511-1-0-1-20	MATERIALES Y SUMINISTROS	2	Unidad	\$ 3.099.194,00	\$ 6.166.160,00
INRED4	CSKLP	Cerradura de gaveta cuadrada 4 cm x 4 cm [261]	204-4-9	Materiales de construcción	3	Unidad	\$ 18.564,00	\$ 60.999,00
INRED4	CSKLP	Pasadores para puertas en Acero laminado. Acabado dorado. Trae tornillos de 4pulg [298]	204-4-9	Materiales de construcción	2	Unidad	\$ 24.990,00	\$ 46.886,00
INRED4	CSKLP	Canaleas de dos metros 40 x 25 [324]	204-4-9	Materiales de construcción	4	Metro	\$ 16.660,00	\$ 57.468,00
INRED4	CSKLP	Canaleas de dos metros 60 x 40 [1269]	204-4-9	Materiales de construcción	4	Metro	\$ 30.940,00	\$ 133.200,00
INRED4	CP05	Inspector de naves y artefactos navales. realizar las actividades de inspección de navegación y/o prevención de la contaminación y/o comunicaciones y electrónica para naves y artefactos navales. Vig Futura [1270]	511-2-0-50	Otros Servicios	30	Días	\$ 171.855,50	\$ 5.155.665,00
INRED4	CP05	Inspector de naves y artefactos navales. realizar las actividades de inspección de navegación y/o prevención de la contaminación y/o comunicaciones y electrónica para naves y artefactos navales en la capitania de puerto de cartagena. [1271]	511-2-0-50	Otros Servicios	205,42	Días	\$ 149.100,00	\$ 49.799.400,00
INRED4	CP05	Inspector de naves y artefactos navales. realizar las actividades de inspección de navegación y/o prevención de la contaminación y/o comunicaciones y electrónica para naves y artefactos navales. Vig Futura [1272]	511-2-0-50	Otros Servicios	30	Días	\$ 153.573,00	\$ 4.607.190,00
INRED4	CP05	Inspector de naves y artefactos navales. realizar las actividades de inspección de navegación y/o prevención de la contaminación y/o comunicaciones y electrónica para naves y artefactos navales en la capitania de puerto de cartagena. [1273]	511-2-0-50	Otros Servicios	209,10	Días	\$ 149.100,00	\$ 49.799.400,00
INRED4	CP05	Inspector de naves y artefactos navales. realizar las actividades de inspección de navegación y/o prevención de la contaminación y/o comunicaciones y electrónica para naves y artefactos navales. Vig Futura [1274]	511-2-0-50	Otros Servicios	30	Días	\$ 153.573,00	\$ 4.607.190,00
INRED4	CP05	Inspector de naves y artefactos navales. realizar las actividades de inspección de navegación y/o prevención de la contaminación y/o comunicaciones y electrónica para naves y artefactos navales en la capitania de puerto de cartagena. [1275]	511-2-0-50	Otros Servicios	209,10	Días	\$ 149.100,00	\$ 49.799.400,00
INRED4	CP05	Inspector de naves y artefactos navales. realizar las actividades de inspección de navegación y/o prevención de la contaminación y/o comunicaciones y electrónica para naves y artefactos navales. Vig Futura [1276]	511-2-0-50	Otros Servicios	30	Días	\$ 153.573,00	\$ 4.607.190,00
INRED4	CP05	Inspector de naves y artefactos navales. realizar las actividades de inspección de navegación y/o prevención de la contaminación y/o comunicaciones y electrónica para naves y artefactos navales en la capitania de puerto de cartagena. [1277]	511-2-0-50	Otros Servicios	209,10	Días	\$ 149.100,00	\$ 49.799.400,00
INRED4	CP05	Inspector de naves y artefactos navales. realizar las actividades de inspección de navegación y/o prevención de la contaminación y/o comunicaciones y electrónica para naves y artefactos navales. Vig Futura [1278]	511-2-0-50	Otros Servicios	30	Días	\$ 153.573,00	\$ 4.607.190,00
INRED4	CP05	Inspector de naves y artefactos navales. realizar las actividades de inspección de navegación y/o prevención de la contaminación y/o comunicaciones y electrónica para naves y artefactos navales en la capitania de puerto de cartagena. [1279]	511-2-0-50	Otros Servicios	209,10	Días	\$ 149.100,00	\$ 49.799.400,00
INRED4	CP05	Inspector de naves y artefactos navales. realizar las actividades de inspección de navegación y/o prevención de la contaminación y/o comunicaciones y electrónica para naves y artefactos navales. Vig Futura [1280]	511-2-0-50	Otros Servicios	30	Días	\$ 153.573,00	\$ 4.607.190,00
INRED4	CP05	Inspector de naves y artefactos navales. realizar las actividades de inspección de navegación y/o prevención de la contaminación y/o comunicaciones y electrónica para naves y artefactos navales en la capitania de puerto de cartagena. [1281]	511-2-0-50	Otros Servicios	209,10	Días	\$ 149.100,00	\$ 49.799.400,00
INRED4	CP05	Inspector de naves y artefactos navales. realizar las actividades de inspección de navegación y/o prevención de la contaminación y/o comunicaciones y electrónica para naves y artefactos navales. Vig Futura [1282]	511-2-0-50	Otros Servicios	30	Días	\$ 153.573,00	\$ 4.607.190,00
INRED4	CP05	Inspector de naves y artefactos navales. realizar las actividades de inspección de navegación y/o prevención de la contaminación y/o comunicaciones y electrónica para naves y artefactos navales en la capitania de puerto de cartagena. [1283]	511-2-0-50	Otros Servicios	209,10	Días	\$ 149.100,00	\$ 49.799.400,00
INRED4	CP05	Inspector de naves y artefactos navales. realizar las actividades de inspección de navegación y/o prevención de la contaminación y/o comunicaciones y electrónica para naves y artefactos navales. Vig Futura [1284]	511-2-0-50	Otros Servicios	30	Días	\$ 153.573,00	\$ 4.607.190,00
INRED4	CP05	Inspector de naves y artefactos navales. realizar las actividades de inspección de navegación y/o prevención de la contaminación y/o comunicaciones y electrónica para naves y artefactos navales en la capitania de puerto de cartagena. [1285]	511-2-0-50	Otros Servicios	209,10	Días	\$ 149.100,00	\$ 49.799.400,00
INRED4	CP05	Inspector de naves y artefactos navales. realizar las actividades de inspección de navegación y/o prevención de la contaminación y/o comunicaciones y electrónica para naves y artefactos navales. Vig Futura [1286]	511-2-0-50	Otros Servicios	30	Días	\$ 153.573,00	\$ 4.607.190,00
INRED4	CP05	Inspector de naves y artefactos navales. realizar las actividades de inspección de navegación y/o prevención de la contaminación y/o comunicaciones y electrónica para naves y artefactos navales en la capitania de puerto de cartagena. [1287]	511-2-0-50	Otros Servicios	209,10	Días	\$ 149.100,00	\$ 49.799.400,00
INRED4	CP05	Inspector de naves y artefactos navales. realizar las actividades de inspección de navegación y/o prevención de la contaminación y/o comunicaciones y electrónica para naves y artefactos navales. Vig Futura [1288]	511-2-0-50	Otros Servicios	30	Días	\$ 153.573,00	\$ 4.607.190,00
INRED4	CP05	Inspector de naves y artefactos navales. realizar las actividades de inspección de navegación y/o prevención de la contaminación y/o comunicaciones y electrónica para naves y artefactos navales en la capitania de puerto de cartagena. [1289]	511-2-0-50	Otros Servicios	209,10	Días	\$ 149.100,00	\$ 49.799.400,00
INRED4	CP05	Inspector de naves y artefactos navales. realizar las actividades de inspección de navegación y/o prevención de la contaminación y/o comunicaciones y electrónica para naves y artefactos navales. Vig Futura [1290]	511-2-0-50	Otros Servicios	30	Días	\$ 153.573,00	\$ 4.607.190,00
INRED4	CP05	Inspector de naves y artefactos navales. realizar las actividades de inspección de navegación y/o prevención de la contaminación y/o comunicaciones y electrónica para naves y artefactos navales en la capitania de puerto de cartagena. [1291]	511-2-0-50	Otros Servicios	209,10	Días	\$ 149.100,00	\$ 49.799.400,00
INRED4	CP05	Inspector de naves y artefactos navales. realizar las actividades de inspección de navegación y/o prevención de la contaminación y/o comunicaciones y electrónica para naves y artefactos navales. Vig Futura [1292]	511-2-0-50	Otros Servicios	30	Días	\$ 153.573,00	\$ 4.607.190,00
INRED4	CP05	Inspector de naves y artefactos navales. realizar las actividades de inspección de navegación y/o prevención de la contaminación y/o comunicaciones y electrónica para naves y artefactos navales en la capitania de puerto de cartagena. [1293]	511-2-0-50	Otros Servicios	209,10	Días	\$ 149.100,00	\$ 49.799.400,00
INRED4	CP05	Inspector de naves y artefactos navales. realizar las actividades de inspección de navegación y/o prevención de la contaminación y/o comunicaciones y electrónica para naves y artefactos navales. Vig Futura [1294]	511-2-0-50	Otros Servicios	30	Días	\$ 153.573,00	\$ 4.607.190,00
INRED4	CP05	Inspector de naves y artefactos navales. realizar las actividades de inspección de navegación y/o prevención de la contaminación y/o comunicaciones y electrónica para naves y artefactos navales en la capitania de puerto de cartagena. [1295]	511-2-0-50	Otros Servicios	209,10	Días	\$ 149.100,00	\$ 49.799.400,00
INRED4	CP05	Inspector de naves y artefactos navales. realizar las actividades de inspección de navegación y/o prevención de la contaminación y/o comunicaciones y electrónica para naves y artefactos navales. Vig Futura [1296]	511-2-0-50	Otros Servicios	30	Días	\$ 153.573,00	\$ 4.607.190,00
INRED4	CP05	Inspector de naves y artefactos navales. realizar las actividades de inspección de navegación y/o prevención de la contaminación y/o comunicaciones y electrónica para naves y artefactos navales en la capitania de puerto de cartagena. [1297]	511-2-0-50	Otros Servicios	209,10	Días	\$ 149.100,00	\$ 49.799.400,00
INRED4	CP05	Inspector de naves y artefactos navales. realizar las actividades de inspección de navegación y/o prevención de la contaminación y/o comunicaciones y electrónica para naves y artefactos navales. Vig Futura [1298]	511-2-0-50	Otros Servicios	30	Días	\$ 153.573,00	\$ 4.607.190,00
INRED4	CP05	Inspector de naves y artefactos navales. realizar las actividades de inspección de navegación y/o prevención de la contaminación y/o comunicaciones y electrónica para naves y artefactos navales en la capitania de puerto de cartagena. [1299]	511-2-0-50	Otros Servicios	209,10	Días	\$ 149.100,00	\$ 49.799.400,00
INRED4	CP05	Inspector de naves y artefactos navales. realizar las actividades de inspección de navegación y/o prevención de la contaminación y/o comunicaciones y electrónica para naves y artefactos navales. Vig Futura [1300]	511-2-0-50	Otros Servicios	30	Días	\$ 153.573,00	\$ 4.607.190,00



UNIDAD	REGIONAL	DESCRIPCIÓN DE LOS BIENES O SERVICIOS	CÓDIGO DEL RUBRO PRESUPUESTAL A AFECTAR	NOMBRE DEL RUBRO PRESUPUESTAL A AFECTA	CANTIDAD DE BIENES O SERVICIOS ESTIMADOS	UNIDAD DE MEDIDA ESTIMADA	PRECIO UNITARIO ESTIMADO BIEN O SERVICIO	VALOR TOTAL ESTIMADO
INRED4	CP05	Inspector de litorales [1343]	511-2-0-50	Otros Servicios	240	Días	\$ 66.456,00	\$ 21.531.744,00
INRED4	CP08	Inspector de naves y artefactos navales. realizar las actividades de inspección de navegación y/o prevención de la contaminación y/o comunicaciones y electrónica para naves y artefactos navales en la capitania de puerto de Turbo Vig Futura. [1344]	511-2-0-50	Otros Servicios	30	Días	\$ 153.573,00	\$ 4.607.190,00
INRED4	CP08	Inspector de naves y artefactos navales. realizar las actividades de inspección de navegación y/o prevención de la contaminación y/o comunicaciones y electrónica para naves y artefactos navales en la capitania de puerto de Turbo. [1345]	511-2-0-50	Otros Servicios	240	Días	\$ 149.100,00	\$ 49.799.400,00
INRED4	CP08	técnico de apoyo operativo. prestar apoyo operativo y administrativo a las inspecciones de navegación y/o prevención de la contaminación y/o comunicaciones y electrónica para naves y artefactos navales en la capitania de puerto de Turbo. [1346]	511-2-0-50	Otros Servicios	227,63	Días	\$ 59.072,00	\$ 13.409.344,00
INRED4	CP08	técnico de apoyo ingreso y recaudo. registrar y analizar la información contable en los sistemas de información a las actividades de inspección a la navegación y/o prevención de la contaminación y/o comunicaciones y electrónica en naves. [1347]	511-2-0-50	Otros Servicios	225	Días	\$ 59.072,00	\$ 18.430.464,00
INRED4	CP08	Inspectores (Capurgana - Necocli) [1348]	511-2-0-50	Otros Servicios	225	Días	\$ 66.456,00	\$ 14.952.600,00
INRED4	CP08	Inspectores (Capurgana - Necocli) [1349]	511-2-0-50	Otros Servicios	225	Días	\$ 66.456,00	\$ 14.952.600,00
INRED4	CP08	Inspector de muelles [1350]	511-2-0-50	Otros Servicios	225	Días	\$ 66.456,00	\$ 14.952.600,00
INRED4	CP09	Inspector de naves y artefactos navales. realizar las actividades de inspección de navegación y/o prevención de la contaminación y/o comunicaciones y electrónica para naves y artefactos navales Vig Futura. [1351]	511-2-0-50	Otros Servicios	30	Días	\$ 153.573,00	\$ 4.607.190,00
INRED4	CP09	Inspector de naves y artefactos navales. realizar las actividades de inspección de navegación y/o prevención de la contaminación y/o comunicaciones y electrónica para naves y artefactos navales en la capitania de puerto de Coveñas. [1352]	511-2-0-50	Otros Servicios	189,10	Días	\$ 149.100,00	\$ 49.799.400,00
INRED4	CP09	Inspector de naves y artefactos navales. realizar las actividades de inspección de navegación y/o prevención de la contaminación y/o comunicaciones y electrónica para naves y artefactos navales Vig Futura. [1353]	511-2-0-50	Otros Servicios	30	Días	\$ 153.573,00	\$ 4.607.190,00
INRED4	CP09	Inspector de naves y artefactos navales. realizar las actividades de inspección de navegación y/o prevención de la contaminación y/o comunicaciones y electrónica para naves y artefactos navales en la capitania de puerto de Coveñas. [1354]	511-2-0-50	Otros Servicios	189,10	Días	\$ 149.100,00	\$ 49.799.400,00
INRED4	CP09	Inspector de naves y artefactos navales. realizar las actividades de inspección de navegación y/o prevención de la contaminación y/o comunicaciones y electrónica para naves y artefactos navales Vig Futura. [1355]	511-2-0-50	Otros Servicios	30	Días	\$ 153.573,00	\$ 4.607.190,00
INRED4	CP09	Inspector de naves y artefactos navales. realizar las actividades de inspección de navegación y/o prevención de la contaminación y/o comunicaciones y electrónica para naves y artefactos navales en la capitania de puerto de Coveñas. [1356]	511-2-0-50	Otros Servicios	189,10	Días	\$ 149.100,00	\$ 49.799.400,00
INRED4	CP09	Inspector de naves y artefactos navales. realizar las actividades de inspección de navegación y/o prevención de la contaminación y/o comunicaciones y electrónica para naves y artefactos navales Vig Futura. [1357]	511-2-0-50	Otros Servicios	30	Días	\$ 153.573,00	\$ 4.607.190,00
INRED4	CP09	Inspector de naves y artefactos navales. realizar las actividades de inspección de navegación y/o prevención de la contaminación y/o comunicaciones y electrónica para naves y artefactos navales en la capitania de puerto de Coveñas. [1358]	511-2-0-50	Otros Servicios	189,10	Días	\$ 149.100,00	\$ 49.799.400,00
INRED4	CP09	Inspector de naves y artefactos navales. realizar las actividades de inspección de navegación y/o prevención de la contaminación y/o comunicaciones y electrónica para naves y artefactos navales Vig Futura. [1359]	511-2-0-50	Otros Servicios	30	Días	\$ 153.573,00	\$ 4.607.190,00
INRED4	CP09	Inspector de naves y artefactos navales. realizar las actividades de inspección de navegación y/o prevención de la contaminación y/o comunicaciones y electrónica para naves y artefactos navales en la capitania de puerto de Coveñas. [1360]	511-2-0-50	Otros Servicios	189,10	Días	\$ 149.100,00	\$ 49.799.400,00
INRED4	CP09	Inspector de naves y artefactos navales. realizar las actividades de inspección de navegación y/o prevención de la contaminación y/o comunicaciones y electrónica para naves y artefactos navales Vig Futura. [1361]	511-2-0-50	Otros Servicios	30	Días	\$ 153.573,00	\$ 4.607.190,00
INRED4	CP09	Inspector de naves y artefactos navales. realizar las actividades de inspección de navegación y/o prevención de la contaminación y/o comunicaciones y electrónica para naves y artefactos navales en la capitania de puerto de Coveñas. [1362]	511-2-0-50	Otros Servicios	189,10	Días	\$ 149.100,00	\$ 28.179.900,00
INRED4	CP09	Inspector de naves y artefactos navales. realizar las actividades de inspección de navegación y/o prevención de la contaminación y/o comunicaciones y electrónica para naves y artefactos navales Vig Futura. [1363]	511-2-0-50	Otros Servicios	30	Días	\$ 153.573,00	\$ 4.607.190,00
INRED4	CP09	Inspector de naves y artefactos navales. realizar las actividades de inspección de navegación y/o prevención de la contaminación y/o comunicaciones y electrónica para naves y artefactos navales en la capitania de puerto de Coveñas. [1364]	511-2-0-50	Otros Servicios	189,10	Días	\$ 149.100,00	\$ 28.179.900,00
INRED4	CP09	Inspector de naves y artefactos navales. realizar las actividades de inspección de navegación y/o prevención de la contaminación y/o comunicaciones y electrónica para naves y artefactos navales Vig Futura. [1365]	511-2-0-50	Otros Servicios	30	Días	\$ 153.573,00	\$ 4.607.190,00
INRED4	CP09	Inspector de naves y artefactos navales. realizar las actividades de inspección de navegación y/o prevención de la contaminación y/o comunicaciones y electrónica para naves y artefactos navales en la capitania de puerto de Coveñas. [1366]	511-2-0-50	Otros Servicios	189,10	Días	\$ 149.100,00	\$ 49.799.400,00
INRED4	CP09	Inspector de naves y artefactos navales. realizar las actividades de inspección de navegación y/o prevención de la contaminación y/o comunicaciones y electrónica para naves y artefactos navales en la capitania de puerto de Coveñas. [1367]	511-2-0-50	Otros Servicios	220	Días	\$ 149.100,00	\$ 49.799.400,00
INRED4	CP09	Inspector de naves y artefactos navales. realizar las actividades de inspección de navegación y/o prevención de la contaminación y/o comunicaciones y electrónica para naves y artefactos navales en la capitania de puerto de Coveñas. [1368]	511-2-0-50	Otros Servicios	180	Días	\$ 149.100,00	\$ 48.457.500,00
INRED4	CP09	técnico de apoyo ingreso y recaudo. registrar y analizar la información contable en los sistemas de información a las actividades de inspección a la navegación y/o prevención de la contaminación y/o comunicaciones y electrónica en naves. [1369]	511-2-0-50	Otros Servicios	240	Días	\$ 59.072,00	\$ 20.911.488,00
INRED4	CP09	(oserp) oficial de estado rector de puerto, que apoye la gestión en el área de marina mercante en la capitania de puerto de Coveñas. [1370]	511-2-0-50	Otros Servicios	240	Días	\$ 149.100,00	\$ 53.825.100,00
INRED4	CP09	Inspectores de Playa [1371]	511-2-0-50	Otros Servicios	240	Días	\$ 66.456,00	\$ 15.949.440,00
INRED4	CP09	Inspectores de Playa [1372]	511-2-0-50	Otros Servicios	240	Días	\$ 66.456,00	\$ 15.949.440,00
INRED4	CP09	Inspectores de Playa [1373]	511-2-0-50	Otros Servicios	240	Días	\$ 66.456,00	\$ 15.949.440,00
INRED4	CIOH	Servicio técnico profesional en Geología [1374]	511-2-0-50	Otros Servicios			\$	\$ 19.383.000,00
INRED4	CIOH	Servicio técnico Geólogo con nivel de maestría [1375]	511-2-0-50	Otros Servicios			\$	\$ 20.379.840,00
INRED4	CIOH	Servicio técnico profesional en Ingeniería de Sistemas [1376]	511-2-0-50	Otros Servicios			\$	\$ 30.828.200,00
INRED4	CIOH	Servicio técnico profesional en Ingeniería de Sistemas [1377]	511-2-0-50	Otros Servicios			\$	\$ 30.828.200,00
INRED4	CIOH	Servicio técnico profesional en Ingeniería de Sistemas [1378]	511-2-0-50	Otros Servicios			\$	\$ 22.152.000,00
INRED4	CIOH	Servicio técnico profesional en Ingeniería de Sistemas [1379]	511-2-0-50	Otros Servicios			\$	\$ 30.828.200,00
INRED4	CIOH	Servicio técnico de un tecnólogo en Hidrografía u Oceanografía [1380]	511-2-0-50	Otros Servicios			\$	\$ 20.335.536,00
INRED4	CIOH	Servicio técnico de un tecnólogo en Sistemas, gestión de redes de datos o afines [1381]	511-2-0-50	Otros Servicios			\$	\$ 20.335.536,00
INRED4	CIOH	Servicio técnico de un tecnólogo en Sistemas, gestión de redes de datos o afines [1382]	511-2-0-50	Otros Servicios			\$	\$ 20.335.536,00
INRED4	CIOH	Servicio técnico de un tecnólogo Microbiólogo industrial con experiencia en calidad de aguas off-shore [1383]	511-2-0-50	Otros Servicios			\$	\$ 18.873.504,00
INRED4	CIOH	Servicio técnico profesional en Química [1384]	511-2-0-50	Otros Servicios			\$	\$ 30.828.200,00
INRED4	CIOH	Servicio técnico profesional en Biología [1385]	511-2-0-50	Otros Servicios			\$	\$ 30.828.200,00
INRED4	CIOH	Servicio tecnólogo para apoyar la gestión administrativa del contrato interadministrativo ANH [1387]	511-2-0-50	Otros Servicios			\$	\$ 22.196.304,00
INRED4	CIOH	Servicio tecnólogo para apoyar la gestión contable en el marco del contrato interadministrativo ANH [1388]	511-2-0-50	Otros Servicios			\$	\$ 22.196.304,00
INRED4	CIOH	Estudio de levantamiento con perfilador de subsuelo para determinación de posibles elementos enterrados en un sector de la bahía de Buenaventura – Valle del Cauca [1389]	511-2-0-50	Otros Servicios			\$	\$ 18.445.000,00
INRED4	C5KLO	Mantenimiento girocompás [1391]	204-5-6	Mantenimiento Equipo de Navegación y Transporte			\$	\$ 2.737.251,00
INRED4	C5KMZ	Mantenimiento preventivo los gps gp170 y gp38 consistente en limpieza de los elementos internos de la antena, display y revisión cableado y conexiones e interface [1392]	204-5-6	Mantenimiento Equipo de Navegación y Transporte			\$	\$ 522.856,00
INRED4	CIOH	Libro standard methods for the examination of water and wastewater versión 23, Se adquiere en cumplimiento de la norma NTC ISO/IEC17025:2005 [1393]	204-7-1	Adquisición de Libros y Revistas			\$	\$ 1.130.300,00
INRED4	C5KMZ	Mantenimiento a ecosonda furuno fe800 consistente en limpieza de elementos internos, verificación de transductores, revisión de cableado, conexiones e interface [1394]	204-5-6	Mantenimiento Equipo de Navegación y Transporte			\$	\$ 522.856,00
INRED4	CIOH	Viveres operacionales convenio ANH [1395]	511-1-0-1-11	VÍVERES Y RANCHO			\$	\$ 193.200.000,00
INRED4	CIOH	Viáticos convenio ANH [1396]	511-2-0-2	VIATICOS Y GASTOS DE VIAJE			\$	\$ 17.588.838,00
INRED4	CIOH	Pasajes convenio ANH [1397]	511-2-0-2	VIATICOS Y GASTOS DE VIAJE			\$	\$ 12.000.000,00
INRED4	C5KMZ	Empastado libro empastado y marcado de libro de diario de registro de maquinaria. [1398]	204-7-3	Edición de Libros, Revistas, Escritos y Trabajos Tipográficos			\$	\$ 108.710,00
INRED4	C5KMZ	Empastado libro empastado de libro de minuta marcados para las bitácora de navegación, libros de minuta de la guardia. [1399]	204-7-3	Edición de Libros, Revistas, Escritos y Trabajos Tipográficos			\$	\$ 124.240,00

UNIDAD	REGIONAL	DESCRIPCIÓN DE LOS BIENES O SERVICIOS	CÓDIGO DEL RUBRO PRESUPUESTAL A AFECTAR	NOMBRE DEL RUBRO PRESUPUESTAL A AFECTA	CANTIDAD DE BIENES O SERVICIOS ESTIMADOS	UNIDAD DE MEDIDA ESTIMADA	PRECIO UNITARIO ESTIMADO BIEN O SERVICIO	VALOR TOTAL ESTIMADO
INRED4	C5KMZ	Mantenimiento preventivo al ais furuno fa150 consistente en limpieza de los elementos internos de la antena, display y revisión cableado y conexiones e interface [1400]	204-5-6	Mantenimiento Equipo de Navegación y Transporte			\$	427.947,00
INRED4	C5KMZ	Mantenimiento compas magnético compensación magnética del compas cassens & plath, corregir desvios a 24 proas diferentes, con expedición de la tabla y curva de desvios residuales mínimos acuerdo con el convenio solas 74/88 [1401]	204-5-6	Mantenimiento Equipo de Navegación y Transporte			\$	1.350.000,00
INRED4	C5KMZ	Mantenimiento a dos radares furuno far 2117 se requiere limpieza de elementos internos de la antena, mantenimiento motor rotación, revisión de sellos herméticos, revisión de cableado e interface [1402]	204-5-6	Mantenimiento Equipo de Navegación y Transporte			\$	522.856,00
INRED4	INRED4	Combustible ANH [1403]	511-1-0-1-3	COMBUSTIBLES Y OTROS DERIVADOS DEL			\$	1.500.000.000,00
INRED4	CIOH	OBS 501 [1404]	511-1-0-1-21	COMPRAS DE EQUIPOS			\$	40.282.864,00
INRED4	CIOH	Capacitación y entrenamiento en el uso del equipo OBS 501 [1405]	511-2-0-17	CAPACITACIÓN, BIENESTAR SOCIAL Y ESTIMULOS			\$	4.038.384,00
INRED4	C5KFW	Equipo de oxígeno suministro aproximado de 105 minutos a 12 litros/min, dimensiones 23.25"x20.75"x9 peso 38 libras; equipo para asistencia en caso de ahogamiento [1406]	204-3-4	Equipo Militar y de Seguridad			\$	3.860.000,00
INRED4	CIOH	Levantamiento con perfilador de subsuelo en un sector de la Bahía de Buenaventura, departamento de Valle del Cauca [1407]	511-2-0-50	Otros Servicios			\$	14.280.000,00
INRED4	INRED4	Bienestar social educación para funcionarios INRED4 [1408]	204-21-4	Servicio de Bienestar Social			\$	103.000.000,00
INRED4	C5KLO	Toma corriente doble de 125v- 15amp con polo a tierra a tierra [1409]	204-4-9	Materiales de construcción			\$	190.784,00
INRED4	C5KLO	Interruptor sencillo con luz piloto capacidad de 120v-15amp [1410]	204-4-9	Materiales de construcción			\$	47.120,00
INRED4	C5KLO	Clavija de caucho con polo a tierra tensión de 125v, corriente 15amp frecuencia de 60hz [1411]	204-4-9	Materiales de construcción			\$	58.902,00
INRED4	C5KMZ	Mona ac mango de madera 6lb. [1412]	204-1-3	Herramientas			\$	142.220,00
INRED4	C5KLP	Piso BD cuadros B transparente x metros [1413]	204-4-9	Materiales de construcción			\$	4.872.880,00
INRED4	C5KLP	Binoculares Primaticos Marine 7 X 50 [1414]	204-1-18	Equipos y Accesorios de Navegación			\$	1.132.620,00
INRED4	C5KLP	Baterías radio DGP 5050, PMNN4407 Batería IMPRES, LI-ION de 1500mAh [1415]	204-4-23	Otros Materiales y Suministros			\$	1.125.000,00
INRED4	C5KLO	Chasis hermética antipolvo 2x32 w [1416]	204-4-20	Repuestos			\$	2.991.060,00
INRED4	C5KLO	Tubo led 18 fluorescente de 18 watts, alimentación ac 120-240v potencia 18w, ángulo de apertura de 120° vida útil de 50.000h, dimensiones de 30x120x0 mm [1417]	204-4-20	Repuestos			\$	517.888,00
INRED4	C5KLO	Soporte para tubo led t8 en policarbonato de 3.7cm de alto, largo 2.5cm, ancho 2 cm [1418]	204-4-20	Repuestos			\$	225.862,00
INRED4	C5KLO	Reflector led- 400 watt 100-240 resistente a corriente de trabajo de ac100-240v dimensiones de 570x500x130mm ángulo de apertura de 120° [1419]	204-4-20	Repuestos			\$	2.137.348,00
INRED4	SEMAC	Mantenimiento estructura física del Faro de Castillogrande [1420]	204-5-1	Mantenimiento de Bienes Inmuebles			\$	57.375.283,00
INRED4	CIOH	cabezal de impresión HP 70 negro mate y cyan - C9404A plotter HP Z5400 [1421]	511-1-0-1-14	REPUESTOS, EQUIPOS FÉRREOS Y OTROS			\$	991.892,00
INRED4	CIOH	cabezal de impresión HP 70 magenta y amarillo - C9406A plotter HP Z5400 [1422]	511-1-0-1-14	REPUESTOS, EQUIPOS FÉRREOS Y OTROS			\$	1.239.865,00
INRED4	CIOH	cabezal de impresión HP 70 negro fotográfico y gris claro - C9407A plotter HP Z5400 [1423]	511-1-0-1-14	REPUESTOS, EQUIPOS FÉRREOS Y OTROS			\$	743.919,00
INRED4	CIOH	Servicio de asesoría para realizar la integración de la información batimétrica multihaz del Caribe colombiano existente en el EPIS y CIOH e interpretación geomorfológica del Área 1 [1424]	511-2-0-14	HONORARIOS			\$	51.000.000,00
INRED4	CIOH	Servicio de asesoría para realizar la integración de la información batimétrica multihaz del Caribe colombiano existente en el EPIS y CIOH e interpretación geomorfológica del Área 2 [1425]	511-2-0-14	HONORARIOS			\$	51.000.000,00
INRED4	CIOH	Servicio de asesoría para realizar la integración de la información batimétrica multihaz del Caribe colombiano existente en el EPIS y CIOH e interpretación geomorfológica del Área 3 [1426]	511-2-0-14	HONORARIOS			\$	51.000.000,00
INRED4	INRED4	Pinturas, Catalizadores, Anticorrosivos, thinner y ajustador epóxica, para buques adscritos a la GINRED4 [1428]	204-4-9	Materiales de construcción			\$	44.725.414,27
INRED4	C5KLO	Pinturas, Catalizadores, Anticorrosivos, thinner y ajustador epóxica [1429]	204-4-9	Materiales de construcción			\$	19.660.844,00
INRED4	C5KMZ	Pinturas, Catalizadores, Anticorrosivos, thinner y ajustador epóxica [1430]	204-4-9	Materiales de construcción			\$	15.427.299,00
INRED4	C5KLP	Pinturas, Catalizadores, Anticorrosivos, thinner y ajustador epóxica [1431]	204-4-9	Materiales de construcción			\$	18.655.688,00
INRED4	CIOH	Escaner para motores fuera de borda - lanchas [1432]	511-1-0-1-21	COMPRAS DE EQUIPOS			\$	4.000.000,00
INRED4	CIOH	Peajes internos para movilidad en cumplimiento de compromisos adquiridos [1433]	511-2-0-50	OTROS SERVICIOS			\$	3.000.000,00
INRED4	C5KLO	Cabo de Nylon Driza Americano de dos pulgadas "2" color blanco, rollo por 183 metros dividido en 3 tres longitudes, 02 de 50 metros y 01 de 83 metros cada uno con gaza de 1 metro en las puntas [1434]	511-1-0-1-20	MATERIALES Y SUMINISTROS			\$	23.000.000,00
INRED4	C5KLP	Cabo de Nylon Driza Americano de dos pulgadas "2" color blanco, rollo por 183 metros dividido en 3 tres longitudes, 02 de 50 metros y 01 de 83 metros cada uno con gaza de 1 metro en las puntas [1435]	511-1-0-1-20	MATERIALES Y SUMINISTROS			\$	23.000.000,00
INRED4	C5KLP	Empastado diario de navegación: diseño y diagramación del libro en pasta dura tamaño oficio, libro consta de 01 hoja de presentación, 200 hojas 400 folios. [1436]	204-7-3	Edición de Libros, Revistas, Escritos y Trabajos Tipográficos			\$	186.360,00
INRED4	C5KLP	Empastado libro minuta suboficial de guardia: diseño y diagramación del libro en pasta dura tamaño oficio, libro consta de 01 hoja de presentación, 200 hojas 400 folios. [1437]	204-7-3	Edición de Libros, Revistas, Escritos y Trabajos Tipográficos			\$	124.240,00
INRED4	C5KLP	Empastado libro de franquicia: diseño y diagramación del libro en pasta dura tamaño oficio, libro consta de 01 hoja de presentación, 200 hojas 400 folios. [1438]	204-7-3	Edición de Libros, Revistas, Escritos y Trabajos Tipográficos			\$	28.600,00
INRED4	C5KLP	Empastado libro diario de máquinas: diseño y diagramación del libro en pasta dura tamaño oficio, libro consta de 01 hoja de presentación, 200 hojas 400 folios. [1439]	204-7-3	Edición de Libros, Revistas, Escritos y Trabajos Tipográficos			\$	42.900,00
INRED4	CIOH	Viáticos y gastos de viaje [1440]	511-2-0-2	VIATICOS Y GASTOS DE VIAJE			\$	7.740.978,00
INRED4	CIOH	Pasajes [1441]	511-2-0-2	VIATICOS Y GASTOS DE VIAJE			\$	6.958.536,00
INRED4	CIOH	Servicio de cafetería y restaurante [1442]	511-2-0-10	SERVICIO DE ASEO, CAFETERIA, RESTAUR			\$	5.610.000,00
INRED4	CIOH	Combustible y otros derivados del petróleo [1443]	511-1-0-1-3	COMBUSTIBLES Y OTROS DERIVADOS DEL			\$	38.556.000,00
INRED4	CIOH	Cabezal de impresión HP 70 negro mate y cyan - C9404A plotter HP Z5200 [1444]	511-1-0-1-14	REPUESTOS, EQUIPOS FÉRREOS Y OTROS			\$	353.675,00
INRED4	CIOH	Cabezal de impresión HP 70 magenta y amarillo - C9405A plotter HP Z5200 [1445]	511-1-0-1-14	REPUESTOS, EQUIPOS FÉRREOS Y OTROS			\$	353.675,00
INRED4	CIOH	Cabezal de impresión HP 70 negro fotográfico y gris claro - C9406A plotter HP Z5200 [1446]	511-1-0-1-14	REPUESTOS, EQUIPOS FÉRREOS Y OTROS			\$	353.675,00
INRED4	CIOH	Cabezal de impresión HP 70 negro fotográfico y gris claro - C9407A plotter HP Z5200 [1447]	511-1-0-1-14	REPUESTOS, EQUIPOS FÉRREOS Y OTROS			\$	353.675,00
INRED4	CIOH	Cartucho de tinta Designjet HP 772 magenta de 300 ml - CN629A plotter HP Z5200 [1448]	511-1-0-1-20	MATERIALES Y SUMINISTROS			\$	959.668,00
INRED4	CIOH	Cartucho de tinta Designjet HP 772 amarillo de 300 ml - CN630A plotter HP Z5200 [1449]	511-1-0-1-20	MATERIALES Y SUMINISTROS			\$	959.668,00
INRED4	CIOH	Cartucho de tinta Designjet HP 772 negro fotográfico de 300 ml - CN633A plotter HP Z5200 [1450]	511-1-0-1-20	MATERIALES Y SUMINISTROS			\$	959.668,00
INRED4	CIOH	Cartucho de tinta Designjet HP 772 gris claro de 300 ml - CN634A plotter HP Z5200 [1451]	511-1-0-1-20	MATERIALES Y SUMINISTROS			\$	959.668,00
INRED4	CIOH	Cartucho de tinta Designjet HP 772 negro mate de 300 ml - CN635A plotter HP Z5200 [1452]	511-1-0-1-20	MATERIALES Y SUMINISTROS			\$	951.338,00
INRED4	CIOH	Cartucho de tinta Designjet HP 772 cyan de 300 ml - CN636A plotter HP Z5200 [1453]	511-1-0-1-20	MATERIALES Y SUMINISTROS			\$	959.668,00
INRED4	CIOH	Cartucho de tinta Designjet HP 772 amarillo de 300 ml - CN631A plotter HP Z5200 [1454]	511-1-0-1-20	MATERIALES Y SUMINISTROS			\$	537.990,00
INRED4	CIOH	Cartucho de tinta Designjet HP 772 negro fotográfico de 300 ml - CN632A plotter HP Z5200 [1455]	511-1-0-1-20	MATERIALES Y SUMINISTROS			\$	537.990,00
INRED4	CIOH	Papel BOND para plotter HP Z5200, Medida: 90Gramos Largo : 20 Metros [1456]	511-1-0-1-20	MATERIALES Y SUMINISTROS			\$	426.618,00
INRED4	CIOH	Servicio técnico profesional especializado en oceanografía [1457]	511-2-0-50	OTROS SERVICIOS			\$	19.493.760,00
INRED4	CIOH	Servicio técnico de un profesional en ingeniería civil con conocimiento y experiencia en diseño y construcción de obras civiles, cálculo de precios unitarios y cantidades de obra. [1458]	511-2-0-50	OTROS SERVICIOS			\$	8.307.000,00
INRED4	CIOH	Servicio técnico de un tecnólogo en cartografía digital y/o delineante de arquitectura experiencia relacionada para apoyar las actividades del área de manejo integrado de zona costera. [1459]	511-2-0-50	OTROS SERVICIOS			\$	5.981.040,00
INRED4	CIOH	Licencia de AutoCAD completo 2018 orientado a arquitectura con map 3D [1460]	511-2-0-50	OTROS SERVICIOS			\$	3.900.000,00
INRED4	CP05	Inspector de naves y artefactos navales. realizar las actividades de inspección de navegación y/o prevención de la contaminación y/o comunicaciones y electrónica para naves y artefactos navales en la capitania de puerto de Cartagena. [1461]	511-2-0-50	Otros Servicios			\$	13.717.200,00
INRED4	CP09	Inspector de muelles [1462]	511-2-0-50	Otros Servicios			\$	7.029.568,00
INRED4	CP09	Inspector de muelles [1463]	511-2-0-50	Otros Servicios			\$	7.147.712,00
INRED4	CP05	Inspector de naves [1465]	511-2-0-50	Otros Servicios			\$	7.147.712,00

UNIDAD	REGIONAL	DESCRIPCIÓN DE LOS BIENES O SERVICIOS	CÓDIGO DEL RUBRO PRESUPUESTAL A AFECTAR	NOMBRE DEL RUBRO PRESUPUESTAL A AFECTA	CANTIDAD DE BIENES O SERVICIOS ESTIMADOS	UNIDAD DE MEDIDA ESTIMADA	PRECIO UNITARIO ESTIMADO BIEN O SERVICIO	VALOR TOTAL ESTIMADO
INRED4	CP05	Inspector de naves [1466]	511-2-0-50	Otros Servicios			\$	6.911.424,00
INRED4	CP05	Inspector de naves [1467]	511-2-0-50	Otros Servicios			\$	6.911.424,00
INRED4	CP05	Inspector de naves [1468]	511-2-0-50	Otros Servicios			\$	6.734.208,00
INRED4	CP08	Inspectores (Capurgana - Necocli) [1469]	511-2-0-50	Otros Servicios			\$	6.793.280,00
INRED4	CP08	Inspectores (Capurgana - Necocli) [1470]	511-2-0-50	Otros Servicios			\$	6.793.280,00
INRED4	CP08	Inspector de muelles [1471]	511-2-0-50	Otros Servicios			\$	6.616.064,00
INRED4	CP09	Inspectores de Playa [1472]	511-2-0-50	Otros Servicios			\$	7.147.712,00
INRED4	CP09	Inspectores de Playa [1473]	511-2-0-50	Otros Servicios			\$	7.147.712,00
INRED4	CP09	Inspectores de Playa [1474]	511-2-0-50	Otros Servicios			\$	6.793.280,00
INRED4	CIOH	Fluoroscopio (Oil Fluoscopy, US Geo Supply Incorporated) [1475]	511-1-0-1-21	COMPRAS DE EQUIPOS			\$	17.584.273,00
INRED4	CIOH	Servicio técnico oficial de operaciones portuarias de apoyo en la adquisición y procesamiento de información batimétrica en campo [1476]	511-2-0-50	OTROS SERVICIOS			\$	9.864.000,00
INRED4	CIOH	Servicios de cafetería y restaurante [1477]	511-2-0-10	SERVICIO DE ASEO, CAFETERIA, RESTAUR			\$	3.480.000,00
INRED4	CIOH	Viáticos y gastos de viaje [1478]	511-2-0-2	VIATICOS Y GASTOS DE VIAJE			\$	4.686.136,00
INRED4	CIOH	Pasajes [1479]	511-2-0-2	VIATICOS Y GASTOS DE VIAJE			\$	4.817.448,00
INRED4	CIOH	Cinta aislante super # 33 3M [1480]	511-1-0-1-20	MATERIALES Y SUMINISTROS			\$	104.250,00
INRED4	CIOH	Cinta de enmascarar 2" 3M [1481]	511-1-0-1-20	MATERIALES Y SUMINISTROS			\$	113.050,00
INRED4	CIOH	Limpiador Electrónico por 235 cm3 o 7.9 Oz [1482]	511-1-0-1-20	MATERIALES Y SUMINISTROS			\$	1.660.050,00
INRED4	CIOH	Lubricante Penetrante de 400 cm3 [1483]	511-1-0-1-20	MATERIALES Y SUMINISTROS			\$	1.523.200,00
INRED4	CIOH	Silicona en spray por 400 cm3 [1484]	511-1-0-1-20	MATERIALES Y SUMINISTROS			\$	1.285.200,00
INRED4	CIOH	Pilas tipo C Ref. LR14 AM-2 de 1.5 V. [1485]	511-1-0-1-20	MATERIALES Y SUMINISTROS			\$	281.000,00
INRED4	CIOH	Waipes por kilos [1486]	511-1-0-1-20	MATERIALES Y SUMINISTROS			\$	241.650,00
INRED4	CIOH	Destornillador Pro Punta Estria #1"4"3/16" 69-141 [1487]	511-1-0-1-20	MATERIALES Y SUMINISTROS			\$	21.150,00
INRED4	CIOH	Juego llave mixta X 5 piezas MM (8,10,11,12,13 MM) [1488]	511-1-0-1-20	MATERIALES Y SUMINISTROS			\$	76.160,00
INRED4	CIOH	Juego llave ALLEN 12 Piezas 1/16-3/8 tipo profesional (95-1B) [1489]	511-1-0-1-20	MATERIALES Y SUMINISTROS			\$	99.960,00
INRED4	CIOH	Destornillador Pro Punta Pala 7/32" X 3 69-101 [1490]	511-1-0-1-20	MATERIALES Y SUMINISTROS			\$	92.820,00
INRED4	CIOH	Estación Mareográfica o de Nivel con transmisión GPRS y GOES [1491]	511-1-0-1-21	COMPRAS DE EQUIPOS			\$	86.000.000,00
INRED4	CIOH	Filtro de Aceite motores suzuki 150hp 16510-96J00 [1492]	511-1-0-1-20	MATERIALES Y SUMINISTROS			\$	931.488,00
INRED4	CIOH	Impelcer motor suzuki 150hp 17461-90J01 [1493]	511-1-0-1-20	MATERIALES Y SUMINISTROS			\$	1.977.304,00
INRED4	CIOH	Batería Marina 27D [1494]	511-1-0-1-20	MATERIALES Y SUMINISTROS			\$	3.551.160,00
INRED4	CIOH	Papel plotter 75 gramos 91,4 cm por 50 cm 2" código 8653 [1495]	511-1-0-1-20	MATERIALES Y SUMINISTROS			\$	3.025.965,00
INRED4	CIOH	Cartucho de tinta color negro Designjet 711 para plotter T520, de referencia C2129A de 38 ml [1496]	511-1-0-1-20	MATERIALES Y SUMINISTROS			\$	704.073,00
INRED4	CIOH	Cartucho de tinta color Cyan Designjet HP 711 para plotter T520, de referencia C2130A de 29 ml [1497]	511-1-0-1-20	MATERIALES Y SUMINISTROS			\$	650.895,00
INRED4	CIOH	Cartucho de tinta color magenta Designjet HP 711 para plotter T520, de referencia C2131A de 29 ml [1498]	511-1-0-1-20	MATERIALES Y SUMINISTROS			\$	650.895,00
INRED4	CIOH	Cartucho de tinta color amarillo Designjet HP 711 para plotter T520, de referencia C2132A de 29 ml [1499]	511-1-0-1-20	MATERIALES Y SUMINISTROS			\$	650.895,00
INRED4	CIOH	Boligrafo desechable de tinta color negro x 12 unidad [1500]	511-1-0-1-20	MATERIALES Y SUMINISTROS			\$	8.143,00
INRED4	CIOH	Marcador Permanente color negro [1501]	511-1-0-1-20	MATERIALES Y SUMINISTROS			\$	8.288,00
INRED4	CIOH	Marcador Permanente color rojo [1502]	511-1-0-1-20	MATERIALES Y SUMINISTROS			\$	8.288,00
INRED4	CIOH	Marcador Permanente color azul [1503]	511-1-0-1-20	MATERIALES Y SUMINISTROS			\$	8.288,00
INRED4	CIOH	Marcador Permanente color verde [1504]	511-1-0-1-20	MATERIALES Y SUMINISTROS			\$	8.288,00
INRED4	CIOH	Papel carta [1505]	511-1-0-1-20	MATERIALES Y SUMINISTROS			\$	117.144,00
INRED4	CIOH	Papel oficio [1506]	511-1-0-1-20	MATERIALES Y SUMINISTROS			\$	110.682,00
INRED4	CIOH	Sobre de Manila Carta [1507]	511-1-0-1-20	MATERIALES Y SUMINISTROS			\$	42.300,00
INRED4	CIOH	Sobre de Manila Oficio [1508]	511-1-0-1-20	MATERIALES Y SUMINISTROS			\$	14.800,00
INRED4	CIOH	Portamina de 0,5 mm [1509]	511-1-0-1-20	MATERIALES Y SUMINISTROS			\$	65.580,00
INRED4	CIOH	Servicios de cafetería y restaurante [1511]	511-2-0-10	SERVICIO DE ASEO, CAFETERIA, RESTAUR			\$	90.501.000,00
INRED4	CIOH	Servicio de transporte mediante una lancha cubierta y tripulada, con adaptaciones hidrográficas en su casco y a un costado, para la instalación del transducer de baja frecuencia [1512]	511-2-0-50	OTROS SERVICIOS			\$	20.350.000,00
INRED4	CIOH	Libro recopilación ANH [1513]	511-1-0-1-1	IMPRESOS Y PUBLICACIONES			\$	107.260.000,00
INRED4	CIOH	Catalogo cartas nauticas [1514]	511-1-0-1-1	IMPRESOS Y PUBLICACIONES			\$	72.500.000,00
INRED4	CIOH	Diseño metodológico para la identificación de OIL Seeps en áreas marino costeras [1515]	511-2-0-14	HONORARIOS			\$	69.000.000,00
INRED4	SEMAM	Cable encauchado 3x12 [1516]	204-4-9	Materiales de construcción			\$	453.000,00
INRED4	SEMAM	Flexómetro o cinta métrica [1517]	204-1-3	Herramientas			\$	47.500,00
INRED4	SEMAM	Remachadora cab. Giratoria 4 boquillas [1518]	204-1-3	Herramientas			\$	111.834,00
INRED4	SEMAM	Probador de corriente destornillador 100-500v [1519]	204-1-3	Herramientas			\$	50.850,00
INRED4	SEMAM	Cautín de 110v con temperatura regulable con 5 puntas externas tipo 900m t-1,t-k, t-b,t-4c y t-2.4d [1520]	204-1-3	Herramientas			\$	107.967,00
INRED4	SEMAM	Candado grande de seguridad serie 800 con cierre automático [1521]	204-4-23	Otros Materiales y Suministros			\$	883.000,00
INRED4	SEMAM	Caja de herramientas caja de plástico con broches metálicos fabricado en plástico polipropileno reciclado y 100% reciclable. [1522]	204-1-3	Herramientas			\$	107.000,00
INRED4	SEMAM	Cable encauchado para extensión eléctrica cable # 12 duples encauchado x 100 metros [1523]	204-4-23	Otros Materiales y Suministros			\$	9.860,00
INRED4	SEMAM	Limpiador eléctrico electrónico en spray x 16 onz, limpia contactos eléctricos y electrónicos, se evapora rápidamente sin dejar residuos [1524]	204-4-23	Otros Materiales y Suministros			\$	114.000,00
INRED4	SEMAM	Vaselina industrial [1525]	204-4-23	Otros Materiales y Suministros			\$	218.000,00
INRED4	SEMAM	Silicona en aerosol de 16 onzas [1526]	204-4-9	Materiales de construcción			\$	166.200,00
INRED4	SEMAM	Multitoma regleta de 6 puestos de 110v con protección eléctrica [1527]	204-4-23	Otros Materiales y Suministros			\$	54.300,00
INRED4	SEMAM	Bombillos led o ahorradores de energía 20w110 [1528]	204-4-20	Repuestos			\$	586.800,00
INRED4	SEMAM	Broca para pared de 1/4 [1529]	204-4-20	Repuestos			\$	97.830,00
INRED4	SEMAM	Broca para pared de 5/16 [1530]	204-4-20	Repuestos			\$	114.900,00
INRED4	SEMAM	Canaleta plástica PVC para cableado estructurado con tapa de 12 x 7 [1531]	204-4-9	Materiales de construcción			\$	86.671,00
INRED4	SEMAM	Masilla epóxica raley 100 gr dos componentes [1532]	204-4-9	Materiales de construcción			\$	9.430,00
INRED4	SEMAM	Rollo cinta teñón pte basic 3/4 pulgada x 10 metros medidas: 10 metros de largo x 3/4 pulgada 1,90 cm de ancho, características accesorio tipo cinta sellante aislante y resistente a la oxidación, por rollo, práctica. Material tefl [1533]	204-4-9	Materiales de construcción			\$	28.875,00
INRED4	SEMAM	Cinta aislante o auto fundente súper 33 adhesivo agresivo y un respaldo elástico, brinda protección eléctrica y mecánica resistente al agua. Encintado más sencillo y profesional con gran resisten [1534]	204-4-9	Materiales de construcción			\$	834.000,00
INRED4	SEMAM	Bloque en concreto bloque arquitectónico tipo split 14 gris dimensiones largo 39, ancho 14, alto 19 de color gris, textura split, peso 14,21 kg/un absorción de agua máx. 12% [1535]	204-4-9	Materiales de construcción			\$	160.500,00
INRED4	SEMAM	Gravilla triturado angular de 1/2 [1536]	204-4-9	Materiales de construcción			\$	443.700,00
INRED4	SEMAM	Arena tipo rotine [1537]	204-4-9	Materiales de construcción			\$	293.934,00
INRED4	SEMAM	Bolsa de Cemento gris tipo 1 en bolsa de 50 kg [1538]	204-4-9	Materiales de construcción			\$	602.250,00
INRED4	SEMAM	Abrazadera plástica pequeña de 20 cm por 100 und [1539]	204-4-9	Materiales de construcción			\$	19.775,00
INRED4	SEMAM	Cable dúplex no. 12 [1540]	204-4-9	Materiales de construcción			\$	66.300,00
INRED4	SEMAM	tubo 2" diámetro exterior, espesor de pared 3,91, galvanizado 36,03 con rosca [1541]	204-4-9	Materiales de construcción			\$	811.500,00
INRED4	SEMAM	Angulo acero al carbón a-36 1/4 x 3" x 6 mts [1542]	204-4-9	Materiales de construcción			\$	1.057.500,00
INRED4	SEMAM	Waipe tipo industrial trenzado [1543]	204-4-23	Otros Materiales y Suministros			\$	241.650,00
INRED4	SEMAM	Fotocelda de 1000w inadisa [1544]	204-4-23	Otros Materiales y Suministros			\$	180.000,00
INRED4	SEMAM	Lamina acero naval A-131 de 5/16 x 6" x 20'(7,94mm x 1,83 x 6,09 mts) [1545]	204-4-9	Materiales de construcción			\$	2.643.500,00
INRED4	SEMAM	Platina de acero al carbón a-36 1/4"x3" x 6 mts [1546]	204-4-9	Materiales de construcción			\$	314.000,00
INRED4	SEMAM	Tornillo en acero inoxidable grado 304 de 1/2 x 1 1/2 rosca corrida con tuercas y arandelas de presión [1547]	204-4-9	Materiales de construcción			\$	392.000,00
INRED4	SEMAM	Toma corriente doble de 15 amp [1548]	204-4-9	Materiales de construcción			\$	49.800,00
INRED4	SEMAM	Breaker eléctrico bipolar de 110 voltios 20 amp [1549]	204-4-9	Materiales de construcción			\$	88.200,00
INRED4	SEMAM	Cerradura para puertas principales [1550]	204-4-9	Materiales de construcción			\$	121.800,00