CIUDAD Y FECHA:

DEPENDENCIA QUE REALIZA EL ANALISIS DE PRECIOS DEL MERCADO: Gestión Recursos Físicos y Servicios Generales.

OBJETO CONTRACTUAL: "CONTRATAR EL MANTENIMIENTO Y RECARGA DE EXTINTORES Y SUMINISTRO DE IMPLEMENTOS PARA BOTIQUINES DE PROPIEDAD DEL IBAL S.A. ESP OFICIAL".

MODALIDAD DE CONSULTA: Se recibieron cotizaciones de tres (3) proveedores, vía correo electrónico, se solicitaron telefónicamente a las Empresas: OPERACION - LOGISTICA BUENOS AIRES SAS - COMVALORES SAS.

ITEM	DETALLE DEL BIEN			CPC		OPERACIÓN			LOGISTICA BUENOS AIRES SAS			COMVALORES SAS			PROMEDIO
	UBICACIÓN	CANT	OBSERVACIONES	CODIGO	DESCRIPCION	VALOR TARIFA ANTES DE IVA	IVA 19%	VALOR TOTAL	VALOR TARIFA ANTES DE IVA	IVA 19%	VALOR TOTAL	VALOR TARIFA ANTES DE IVA	IVA 19%	VALOR TOTAL	
EXTINTORES															
1	RECARGA	61	RECARGA EXTINTOR ABC 10 LIBRAS	3544203	Mezclas quimicas para extintores	$ 30,000		$ 1,830,000	$ 30,000		$ 1,830,000	$ 30,000		$ 1,830,000	$ 1,830,000
2	RECARGA	12	RECARGA EXTINTOR ABC 20 LIBRAS	3544203	Mezclas químicas para extintores	$ 50,000		$ 600,000	$ 50,000		$600,000	$ 50,000		$ 600,000	$ 600,000
3	RECARGA	6	RECARGA EXTINTOR ABC 5 LIBRAS	3544203	Mezclas químicas para extintores	$ 28,000		$ 168,000	$ 28,000		$168,000	$28,000		$ 168,000	$ 168,000
4	RECARGA	1	MANTENIMIENTO CO2 50 LIBRAS	3544203	Mezclas químicas para extintores	$ 300,000		$ 300,000	$ 300,000		$ 300,000	$ 300,000		$ 300,000	$ 300,000
5	MANTENIMIENTO	25	MANTENIMIENTO CO2 10 LIBRAS	8711001	Servicio de mantenimiento y reparacion de productos metalicos estructurales y sus partes	$ 60,000		$ 1,500,000	$ 60,000		$ 1,500,000	$ 55,000		$ 1,375,000	$ 1,458,333

6	MANTENIMIENTO	4	MANTENIMIENTO CO2 15 LIBRAS	8711001	Servicio de mantenimiento y reparacion de productos metalicos estructurales y sus partes	$ 75,000		$ 300,000	$ 75,000		$ 300,000	$ 75,000		$ 300,000	$ 300,000
7	MANTENIMIENTO	22	MANTENIMIENTO SOLKAFLAN 3700 GMS	8711001	Servicio de mantenimiento y reparacion de productos metalicos estructurales y sus partes	$ 45,000		$ 990,000	$ 45,000		$ 990,000	$ 50,000		$ 1,100,000	$ 1,026,667
8	EXTINTOR	10	EXTINTOR CO2 10 LIBRAS NUEVO	4392302	Extinguidores de incendios	$ 650,000		$ 6,500,000	$ 650,000		$ 6,500,000	$ 550,000		$ 5,500,000	$ 6,166,667
9	EXTINTOR	5	EXTINTOR H2O 2.5 GALONES NUEVO	4392302	Extinguidores de incendios	$ 200,000		$ 1,000,000	$ 200,000		$ 1,000,000	$ 180,000		$ 900,000	$ 966,667
10	TENSIOMETROS DIGITAL	3	. Tensiometro digital GMD, para adulto permite detectar los niveles de medicion de la presión arterial de manera automática y precisa. . Indicadr de clasificación de presión arterial de la OMS . Operación de un solo toque . Detención del movimiento . Pantalla de gran tamaño . Apagado automatico . Funcion de lectura de presión arterial sistolica, diastolica, y pulsaciones por minuto cardiaco irregular, indicador de riesgo según parámetros de la OMS (Organización Mundial de la Salud) . Brazalete amplio para circunferencia de brazo grandes	4815001	Instrumentos, aparatos y accesorios para medicina y cirugía	$ 320,000		$ 960,000	$ 300,000		$ 900,000	$ 320,000		$ 960,000	$ 940,000

			. incluye fuente de energia de cargador 110v y baterías AAA . Debe contar con registro sanitario . Debe incluir manual de funcionamiento . Debe contener Unidad de monitoreo, manual el usuario, brazalete, bolsa de transporte, adaptador de AC (DC 6.0 V Ma y baterías AAA)											
11	OXIMETRO DE PULSO	3	. Oximetro de pulso GMD es un equipo que mide los niveles de saturación de oxígeno en la sangre y la frecuencia cardiaca a través del dedo paciente. Su pantalla con tecnología LED es de facil visualizacion. Ideal para personas con dificultades respiratorias e insuficiencias cardiacas. . Debe contar con registro sanitario . Tipo de alimentación 2 baterias AAA 1.2 V . Pantalla led facil de visualizar . Mediciones precisas y confiables . Indicadores de bateria baja . Apagado automatico . Resistente y confiable . Debe contar: 1 pulsimetro de dedo - 2 baterias 1 manual de usuario, estuche	4815001	Instrumentos, aparatos y accesorios para medicina y cirugía	$ 200,000		$ 600,000	$ 200,000		$ 600,000	$ 250,000		$ 750,000	$ 650,000
12	VENDA ELÁSTICA 5 X 5 YARDAS. EXENTAS DE IVA	48	hilo de algodón, poliéster y fibra de látex, • En presentación de 5 pulgadas de ancho, por 5 yardas de largo al estirar	4817115	Vendajes ortopédicos	$ 8,000		$ 384,000	$ 7,000		$ 336,000	$ 8,000		$ 384,000	$ 368,000

			• Empaque individual. • Caducidad de 3 años a partir de la compra.												
13	VENDA ELASTICA 6*5 YARDAS. EXENTAS DE IVA	48	. Hilo de algodón, poliéster y fibra de latex, en presentación de 5 pulgadas de ancho * 5 yardas de largo al estirar . Empaque individual . Caducidad 3 años	4817115	Vendajes ortopédicos	$ 8,000		$ 384,000	$ 8,000		$ 384,000	$ 9,500		$ 456,000	$ 408,000
14	MANUAL DE PRIMEROS AUXILIOS	5	N/A	3270101	Libretas y análogos	$ 9,000		$ 45,000	$ 8,000		$ 40,000	$ 8,000		$ 40,000	$ 41,667
15	GUANTES DESECHABLES * 100 UNID.	20	De latex natural de gran flexobilidad, proteccion frente a fluidos infecciosos. Caducidad 3 años	2824401	Guantes plásticos descechables	$ 55,000		$ 1,100,000	$ 50,000		$ 1,000,000	$ 50,000		$ 1,000,000	$ 1,033,333
16	LINTERNA PUPILAR	15	. Con accesorios suministrados: 02 pilas alcalinas AAA	4653101	Linternas	$ 32,000		$ 480,000	$ 32,000		$ 480,000	$ 32,000		$ 480,000	$ 480,000
17	LINIMENTO NUEVE ROJO	10	• Frasco x 120ml – Linimento nueve 9 rojo, con registro sanitario de INVIMA. Caducidad 3 años a partir de la compra	3526199	Otros medicamentos n.c.p. para uso humano terapéutico o profiláctico	$ 85,000		$ 850,000	$ 80,000		$ 800,000	$ 100,000		$ 1,000,000	$ 883,333
18	COMPRESAS PAQUETE * 5 UND. EXENTA DE IVA	15	• Compresas de gasa estéril (sobre de 5 compresas plegadas 8 cm x 6 cm 17 hilos/ cm2. Algondon 100% uso quirurgico •Caducidad de 3 años a partir de la compra	3527016	Vendajes ortopédicos	$ 37,500		$ 562,500	$ 37,500		$ 562,500	$ 37,500		$ 562,500	$ 562,500

19	MALETIN TERMICO 40*30*30	10	Maletin en lona impermeable con manijas en reata de 1" 1/2 cremallera # 9 y forro interno en poliester. Medidas minimas 40*30*30 cm debe ser de color rojo y estar marcado en letras blancas con " Botiquin de primeros Auxilios varios compartimientos con cremallera.	3529901	Botiquines para emergencia	$ 80,000		$ 800,000	$ 75,000		$ 750,000	$ 75,000		$ 750,000	$ 766,667
20	MANTA TERMICA DESECHABLE EXENTA DE IVA	15	. Manta termica desechable para emergencias y rescate doble color dorado y plata. Uso para evitar la hipotermia durante el manejo del paciente en campo abierto. 210*160 cms, color rojo y marcado en letras blancas	3529901	Botiquines para emergencia	$35,000		$ 525,000	$ 35,000		$ 525,000	$ 35,000		$ 525,000	$ 525,000
21	PITO	20	Pito de emergencia con cadena con pin de agarre	4696107	Partes y accesorios para pitos, bocinas y similares	$ 8,000		$ 160,000	$ 7,000		$ 140,000	$ 7,000		$ 140,000	$ 146,667
22	LINTERNA LED RECARGABLE	10	Linterna de dinamo de mano, con un poder lumínico de tres LEDS no necesita de ninguna energia, no afecta la polución ambiental	4653101	Linternas	$ 18,000		$ 180,000	$ 18,000		$ 180,000	$ 18,000		$ 180,000	$ 180,000
23	CAJA DE TAPABOCAS DESECHABLES * 50 UND.	46	Tapabocas desechables con sellado ultrasónico están fabricados en tela no tejida en polipropileno de tres capas sellados por ultrasonidos de tres pliegues interiores y exteriores para mayor cobertura facial. Calibre 40 gramos por cada capa, color azul, blanco o colores hospitalarios.	2719004	Tapabocas y otras prendas de ropa médica	$ 20,000		$ 920,000	$ 18,000		$ 828,000	$ 20,000		$ 920,000	$ 889,333

			. El cuerpo del tapabocas actúa como sistema de proteccion frente a fluido. Cada tapabocas cuenta con dos elásticos de sujecion con el fin de sostener de forma segura el dispositivo a la cara del usuario. Ajuste a la nariz suave y liviano para una perfecta adaptabilidad y confort. Debe venir en empaque individual. Caducidad de 3a años a partir de la compra											
24	CINTA DE PAPEL (MICROPORE) EXENTO DE IVA	20	Cinta adhesiva de papel, respaldo de rayón no tejido microporoso, libre de latex e hipoalergenica de facil corte y remoción, ideal para fijacion de apósitos que requieran cambios frecuentes en personas con piel frágil y sensible. Caducidad de 3 años a partir de la fecha	3529901	Botiquines para emergencia	$ 9,000		$ 180,000	$ 9,000		$ 180,000	$ 9,000		$ 180,000	$ 180,000
25	ESPARADRAPO EXENTO DE IVA	38	. Tela de rollo de 4" . Caducidad de 3 años	3529901	Botiquines para emergencia	$ 24,000		$ 912,000	$ 22,000		$ 836,000	$ 25,000		$ 950,000	$ 899,333
26	CURITAS ESTERIL CAJA * 10 UNID. EXENTAS DE IVA	60	. Caja * 10 unidades . Caducidad de 3 años a partir de la compra	3529901	Botiquines para emergencia	$ 5,000		$ 300,000	$ 5,000		$ 300,000	$ 5,000		$ 300,000	$ 300,000
27	CLOREXIDINA O YODOPOVIDONA (JABON QUIRURGICO) EXENTO DE IVA	17	Lavado prequirúrgico de manos y antebrazos de personal médico y paramédico para la antisepsia de la piel del paciente antes y después de procedimiento invasivo y para la profilaxis de la piel.	3532105	Jabones de tocador	$ 22,000		$ 374,000	$ 20,000		$ 340,000	$ 20,000		$ 340,000	$ 351,333
28	APLICADORES - EXENTO DE IVA	48	Caducidad 3 años a partir de la compra	3529901	Botiquines para emergencia	$ 4,000		$ 192,000	$ 4,000		$ 192,000	$ 4,000		$ 192,000	$ 192,000

29	CLORURO DE SODIO 0.9% O SUERO FISIOLOGICO EXENTOS DE IVA	55	. Cloruro de sodio al 0.9% o suero fisiologico * 500ml . Caducidad 3 años a a partir de la compra	3529901	Botiquines para emergencia	$ 12,000		$ 660,000	$ 12,000		$ 660,000	$ 12,000		$ 660,000	$ 660,000
30	COMPRESAS NO ESTERILES UND. EXENTOS DE IVA	15	Gasa tejida compuesta por dos juegos de hilaza hilos verticales que forman un cuadrado compuesto de 100% Algondon tejido suave y poroso no esterilizado y esterilizadas con óxido de etileno (EO) en PGM para esterilización	3527016	Vendajes ortopédicos	$ 2,500		$ 37,500	$ 2,000		$ 30,000	$ 2,000		$ 30,000	$ 32,500
31	APOSITOS - EXENTO DE IVA	48	Apósito estéril para heridas quirúrgicas y superficiales no exudativas, y también para fijar apósitos. . Caducidad 3 años a partir de la compra.	3529901	Botiquines para emergencia	$ 5,500		$ 264,000	$ 5,500		$ 264,000	$ 5,500		$ 264,000	$ 264,000
32	GASA LIMPIA PRECORTADA * 20 SOBRES - EXENTO DE IVA	3	Caja de gasas * 20 sobres - 5 unidades por cada sobre de 10*10 cm. Gasa estéril antiadherente no se adhiere a la herida, no se deshilacha, más suave. Caducidad de 3 años a partir de la compra	3527016	Vendajes ortopédicos	$ 32,000		$ 96,000	$ 30,000		$ 90,000	$ 30,000		$ 90,000	$ 92,000
33	LINTERNA LES RECARGABLE	15	. La linterna pequeña es un accesorio imprencible para cualquier kit de emergencia o actividades al aire libre, ofreciendo una fuente de luz confiable y portátil. Diseñada para ser compacta y duradera, esta linterna es perfecta para situaciones donde el espacio es limitado pero la necesidad de la iluminación es crítica.	4653101	Linternas	$ 24,000		$ 360,000	$ 24,000		$ 360,000	$ 24,000		$ 360,000	$ 360,000

34	JERINGAS - EXENTO DE IVA	50	Empaque de facil apertura, empaque hermetico que protege la esterilidad de la jeringa escala milimétrica y nitida Extra Boid y n tintas indelebles para una mejor exactitud en el medicamento. No toxico, no pirogénico Sistema Luer Lock para una mayor sujecion de la aguja y menor riesgos laborales, aguja siliconada y tribiselada.	3529901	Botiquines para emergencia	$ 2,200		$ 110,000	$ 2,000		$ 100,000	$ 2,000		$ 100,000	$ 103,333
35	CABESTRILLO - EXENTO DE IVA	10	Inmovilizador de hombro diseñado para inmovilizar el brazo durante el tratamiento de lesiones del hombro como subluxaciones, fracturas torceduras o lesiones del maguito rotado. Fabricado con tela bondeada y sistema de cierre de contacto KRIK asegura un ajuste cómodo y seguro.	3529901	Botiquines para emergencia	$ 40,000		$ 400,000	$ 40,000		$ 400,000	$ 40,000		$ 400,000	$ 400,000
36	PILA TRIPLE AAA ALCALINA	46	Compuesta de dióxido da manganeso 35-40%	4641007	Pilas alcalinas	$ 18,000		$ 828,000	$ 16,000		$ 736,000	$ 18,000		$ 828,000	$ 797,333
37	PILA ALCALINA AA COMPUESTA DE DIOXIDO DE MAGNESIO 35	36	40% zinc 10/25 wt% e hidróxido de potasio (35%9 pack plano) unidad de empaque * par. Caducidad de 3a años a partir de la compra	4641007	Pilas alcalinas	$ 18,000		$ 648,000	$ 18,000		$ 648,000	$ 20,000		$ 720,000	$ 672,000
38	PILAS LR 41H DE BOTON PARA TERMOMETROS	4	Empaque que contiene 10 pilas para termómetros digitales. Caducidad 3 años a partir de la compra	4641007	Pilas alcalinas	$ 30,000		$ 120,000	$ 30,000		$ 120,000	$ 30,000		$ 120,000	$ 120,000

39	PILAS CR 2032 DE BOTON PARA PESA DIGITAL	5	Empaque contiene 5 pilas botón CR 2032 ideales para una variedad de dispositivos electrónicos voltaje de 1.5v asegurando un rendimiento optimo. Caducidad 3 años a partir de la compra	4641007	Pilas alcalinas	$ 14,000		$ 70,000	$ 13,000		$ 65,000	$ 13,000		$ 65,000	$ 66,667
40	KIT BASICO DE ALARMA DE EMERGENCIA Y EVACUACION	7	Sistema de alarma funciona pulsando un pánico fijo de llave el cual activa una sirena de 12v 30 watts (90db) y tiene soporte de una bateria de 12v en caso de que falte el fluido eléctrico. INCLUYE 1 panel de alarma nacional On/off incluye transformador y tarjeta controladora. una bateria de 12v 4 amp libre de mantenimiento. un botón fijo con una llave de restauración 1 sirena cónica de 12v 30w de alta potencia 90db. 2 tonos a elegir continuo y tipo ambulancia color blanco funciona en interior y exterior.	4696107	Partes y accesorios para pitos, bocinas y similares	$ 2,200,000		$ 15,400,000	$ 2,150,000		$ 15,050,000	$ 2,050,000		$ 14,350,000	$ 14,933,333
	SUBTOTAL							**$42,090,000**			**$41,084,500**			**$40,169,500**	
	IVA														**$ 41,114,667**
	TOTAL							**$42,090,000**			**$41,084,500**			**$40,169,500**	

JENNIFER A. CASALLAS GARCIA
Profesional Especializado III Gestión Recursos Físicos (E).

Elaboro//Jennifer Casallas

Ibagué, 19 de enero de 2026

Señores Instituto Ibaguereño de Acueducto y Alcantarillado, IBAL.

Atento saludo.

Con gusto presento nuestra cotrización para responder a su solicitud de oferta.

No.	IMPLEMENTOS BOTIQUINES			COTIZACIÓN	
	DESCRIPCIÓN	CANT	OBSERVACIONES	VR. UNIT. CON IVA	VR. TOTAL CON IVA
1	TENSIOMETRO DIGITALES	3	• Tensiómetro digital GMD, adulto, permite detectar los niveles de medición de la presión arterial de manera automática y precisa. □ Indicador de clasificación de presión arterial de la OMS. □ Operación de un solo toque. □ Detención de movimiento. □ Pantalla de gran tamaño □ Apagado automático. * Función de lectura de presión arterial sistólica, diastólica y pulsaciones por minuto, así como la detección del ritmo cardiaco irregular, indicador de riesgos según parámetros de la OMS (Organización Mundial de la Salud). • Brazalete amplio para circunferencia de brazo grandes. • Incluye con fuente de energia de cargador 110v y baterías AAA). • Debe contar con registro sanitario. • Debe incluir manual de funcionamiento. • Debe incluir: Unidad de monitoreo, manual del usuario, brazalete, bolsa de transporte, adaptador de AC (DC6.0V. 500 Ma y baterías AAA.	$ 320.000	$ 960.000
2	OXIMETRO – PULSO IXIMETRO DEDO	3	• Oximetro de pulso GMD es un equipo que mide los niveles de saturación de oxigeno en la sangre y la frecuencia cardiaca a través del dedo del paciente. Su pantalla con tecnología LED es de fácil visualización. Ideal para personas con dificultades respiratorias e insuficiencias cardiacas. • Debe de contar con registro sanitario. • Tipo de alimentación; 2 baterías AAA 1.5V • Pantalla LED fácil visualizar • Mediciones precisas y confiables • Indicadores de batería baja • Apagado automático • Resistente y confiable • Debe contener: 1 pulsioxímetro de dedo – 2 baterías – 1 Manual de usuario, estuche.	$ 250.000	$ 750.000

3	VENDA ELÁSTICA 5 X 5 YARDAS	48	• Elaboradas con hilo de algodón, poliéster y fibra de látex, • En presentación de 5 pulgadas de ancho, por 5 yardas de largo al estirar. • Empaque individual. • Caducidad de 3 años a partir de la compra.	$ 8.000	$ 384.000
4	VENDA ELÁSTICA 6 X 5 YARDAS	48	• Elaboradas con hilo de algodón, poliéster y fibra de látex, • En presentación de 5 pulgadas de ancho, por 5 yardas de largo al estirar. • Empaque individual. • Caducidad de 3 años a partir de la compra.	$ 9.500	$ 456.000
5	MANUAL DE PRIMEROS AUXILIOS	5		$ 8.000	$ 40.000
6	GUANTES DESECHABLES CAJA X 100 UNDS. TALLA M	20	• De látex natural. • Gran flexibilidad. • Alto nivel de sensibilidad. • Protección frente a fluidos infecciosos. • Caducidad de 3 años a partir de la compra.	$ 50.000	$ 1.000.000
7	LINTERNA PUPILARES	15	• Linterna pupilar con sus respectivas pilas para su funcionamiento. • 2 pilas alcalina AAA	$ 32.000	$ 480.000
8	LINIMENTO NUEVE ROJO	10	• Frasco x 120ml – Linimento nueve 9 rojo, con registro sanitario de INVIMA • Caducidad de 3 años a partir de la compra.	$ 100.000	$ 1.000.000
9	COMPRESAS PAQUETES	15	• Compresas de gasa estéril (sobre de 5 compresas plegadas 8 cm x 6 cm 17 hilos/ cm2. • Algodón 100%. • Caducidad de 3 años a partir de la compra.	$ 37.500	$ 562.500
10	MALETIN PARA BOTIQUIN	10	• Maletín en lona impermeable con manijas en reata de 1"1/2, cremallera #9 y forro interno en poliester. • Medidas mínimas: 240 cm x 30 cm x 18 cm. Debe ser de color rojo y estar marcado en letras blancas con "Botiquín de Primeros Auxilios" varios	$ 75.000	$ 750.000
11	MANTA TERMICA DESECHABLE	15	• Manta térmica desechable para emergencias y rescate doble. • Color dorado y plata, uso para evitar la hipotermia durante el manejo del paciente en campo abierto. • Medidas: 210 x 160 cms, peso 67 grs.	$ 35.000	$ 525.000
12	PITO	20	• Pito de emergencia. Incluye cadena con pin de agarre	$ 7.000	$ 140.000
13	LINTERNA LED RECARGABLE	10	• Linterna dinamo de mano, con un poder lumínico de tres LEDS. • No necesita de energía • No la afecta la polución ambiental	$ 18.000	$ 180.000
14	TAPABOCAS DESECHABLES CAJA X 50 UNDS	46	• Los tapabocas desechables con sellado ultrasonido están fabricados en tela no tejida de polipropileno de tres pliegues internos y externos para mayor cobertura facial.	$ 20.000	$ 920.000

			• Calibre 40 gramos por cada capa • Color azul, blanco o colores hospitalarios • El cuerpo del tapabocas actúa como sistema de protección frente a fluidos. • Cada tapabocas cuenta con dos elásticos de sujeción con el fin de sostener de forma segura el dispositivo a la cara, ajuste a la nariz suave y liviano para una perfecta adaptación y confort. • Empaque individual		$ -
15	MICROPORE	20	• Cinta adhesiva de papel, Respaldo de rayon no tejido de fibras 100% color piel, suaves y flexibles. Adhesivo hipoalergénico, a base de acrilato, sensible a la presión, impregnada uniformemente en una de sus caras con sustancia adhesiva incolora. □ Caducidad de 3 años a partir de la compra. • Ideal para fijacion de apósitos que requieran cambios frecuentes en personas con piel frágil y sensible.	$ 9.000	$ 180.000
16	ESPARADRAP O	38	• Esparadrapo de tela rollo de 4" • Caducidad de 3 años a partir de la compra.	$ 25.000	$ 950.000
17	CURITAS ESTERIL CAJAS X 10 UNDS	60	• Cajas x 10 unidades • Caducidad de 3 años a partir de la compra.	$ 5.000	$ 300.000
18	CLORHEXIDINA O YODOPOVINA (JABON QUIRURGICO)	17	• Lavado prequirúrgico de manos y antebrazos de personal médico y paramédico, para la antisepsia de la piel del paciente antes y después de procedimientos invasivos y para profilaxis de la piel.	$ 20.000	$ 340.000
19	APLICADORES PAQUETE	48	• Caducidad de 3 años a partir de la compra.	$ 4.000	$ 192.000
20	CLORURO DE SODIO AL 0.9% O SUERO FISIOLOGICO	55	• Cloruro de sodio al 0.9% bolsa o suero fisiológico x 500 ml. • Caducidad de 3 años a partir de la compra.	$ 12.000	$ 660.000
21	COMPRESAS NO ESTERILES PAQUETE X 5 UNDS.	15	• Gasa tejida compuesta por dos juegos de hilaza hilos verticales que forman un cuadrado compuesto de 100% algodón tejido suave y poroso no esterilizado con oxido de etileno (EO) en PGM para estetización.	$ 2.000	$ 30.000
22	APOSITOS PAQUETE	48	• Aposito estreil para heridad quirúrgicas y superficiales no exudativas, y también para fijar apósitos. • Caducidad de 3 años a partir de la compra.	$ 5.500	$ 264.000
23	GASA LIMPIA PRECORTADA	3	Caja de Gasas x 20 sobres - 5 unidades por cada sobre de 10 x 10 cm. • Caducidad de 3 años a partir de la compra. • Gasa estéril antiadherente • No se adhiere a la herida • No se deshilacha • Mas suave	$ 30.000	$ 90.000

24	LINTERNA LED RECARGABLE	15	• La linterna pequeña es un accesorio imprescindible para cualquier kit de emergencia o actividades al aire libre, ofreciendo una fuente de luz confiable y portátil. Diseñada para ser compactada y duradera, esta linterna es perfecta para situaciones donde el espacio es limitado pero la necesidad de iluminación es crítica.	$ 24.000	$ 360.000
25	JERINGAS	50	• Empaque fácil apertura. • Empaque hermético que proteja la esterilidad de la jeringa, escala milimétrica y nítida extra-bold, y en tintas z indelebles, para una mejor exactitud en el medicamento, • No toxico – no pirogénico sistema luer lock para una mayor sujeción de la aguja y menor riesgo laboral. • Aguja siliconada y tribiselada	$ 2.000	$ 100.000
26	CABESTRILLO	10	• Cabestrillo inmovilizador de hombro deseñado para inmovilizar el brazo durante el tratamiento de lesiones del hombro, como subluxaciones, fracturas, torceduras o lesiones. • Fabricado con tela bondeada y sistema de cierre de contado KRIK, asegura un ajuste cómodo y seguro.	$ 40.000	$ 400.000
27	PILA AAA – ALCALINA (LINTERNA FRONTAL) MX2500	46	• Compuesta de dióxido de manganeso 35-40% zinc 10/25 wt% e hidróxido de potasio (35%9 pack plano unidad de empaque x par. • Caducidad de 3 años a partir de la compra.	$ 18.000	$ 828.000
28	PILA AA – ALCALINA COMPUESTA DE DIOXIDO DE	36	• 40% zinc 10/25 WT% e hidróxido de potasio (35%9 pack plano) • Unidad de empaque x par. • Caducidad de 3 años a partir de la compra.	$ 20.000	$ 720.000
	MANGANESO 35				$ -
29	PILAS LR 41H - DE BOTON PARA TERMOMETROS	4	• Empaque contiene 10 pilas. Para termómetros digitales • Caducidad de 3 años a partir de la compra.	$ 30.000	$ 120.000
30	PILAS CR 2032 DE BOTON PARA PESA DIGITAL	5	• Empaque contiene 5 pilas botón CR2032, ideales para una variedad de dispositivos electrónicos. • Voltaje de 1.5v, asegurando un rendimiento optimo. • Caducidad de 3 años a partir de la compra.	$ 13.000	$ 65.000

31	KIT BASICO DE ALARMA DE EMERGENCIA Y EVACUACION	7	• Sistema de alarma funciona pulsando un pánico fijo de llave el cual activa una sirena de 12v 30watts (90db) y tiene soporte de una batería de 12 v en caso de que falte el fluido eléctrico. • Incluye: • (1) panel de alarma nacional On/Off, incluye transformador y tarjeta controladora • (1) batería de 12v 4 amp libre de mantenimiento • (1) botón fijo con una llave de Restauración, N/C N/C COM • (1) Sirena cónica de 12v 30w de alta potencia. 90db, 2 tonos a elegir continuo y tipo ambulancia, color blanco (funciona en interior y exterior).	$ 2.050.000	$ 14.350.000

	MANTENIMIENTO Y RECARGA DE EXTINTORES				COTIZACIÓN	
	CANTIDADES	CAPACIDAD	TIPO	ESTADO	VR. UNIT. CON IVA	VR. TOTAL CON IVA
32	61	10 LIBRAS	ABC	RECARGA Y MANTENIMIENTO EN GENERAL	$ 30.000	$ 1.830.000
33	12	20 LIBRAS	ABC	RECARGA Y MANTENIMIENTO EN GENERAL	$ 50.000	$ 600.000
34	6	5 LIBRAS	ABC	RECARGA Y MANTENIMIENTO EN GENERAL	$ 28.000	$ 168.000
35	1	50 LIBRAS	CO2	RECARGA Y MANTENIMIENTO EN GENERAL	$ 300.000	$ 300.000
36	25	10 LIBRAS	CO2	MANTENIMIENTO EN GENERAL	$ 55.000	$ 1.375.000
37	4	15 LIBRAS	CO2	MANTENIMIENTO EN GENERAL	$ 75.000	$ 300.000
38	22	3700 GMS	SOLKAFLAN	MANTENIMIENTO EN GENERAL	$ 50.000	$ 1.100.000
39	10	10 LIBRAS	CO2	COMPRA	$ 550.000	$ 5.500.000
40	5	10 LIBRAS	AGUA A PRESION ABC DE 2.5 GALONES	COMPRA	$ 180.000	$ 900.000
					TOTALES:	**$ 40.169.500**

Atentamente,

JUAN CARLOS RAMÍREZ AYALA
CC. 93.357.444
RL. COMVALORES SAS
NIT: 900.306.448

FECHA: 19.01.26

PARA: IBAL

DE: LOGÍSTICA BUENOS AIRES SAS

Enviamos la cotización solicitada.

No.	IMPLEMENTOS BOTIQUINES			COTIZACIÓN	
	DESCRIPCIÓN	CANT	OBSERVACIONES	VR. UNIT. CON IVA	VR. TOTAL CON IVA
1	TENSIOMETRO DIGITALES	3	· Tensiómetro digital GMD, adulto, permite detectar los niveles de medición de la presión arterial de manera automática y precisa. · Indicador de clasificación de presión arterial de la OMS. · Operación de un solo toque. · Detención de movimiento. · Pantalla de gran tamaño · Apagado automático. · Función de lectura de presión arterial sistólica, diastólica y pulsaciones por minuto, así como la detección del ritmo cardiaco irregular. · Brazalete amplio para circunferencia de brazo grandes. **•Incluye con fuente de energia de cargador 110v y baterías AAA).** **•Debe contar con registro sanitario.** **•Debe incluir manual de funcionamiento.** **•Debe incluir: Unidad de monitoreo, manual del usuario, brazalete, bolsa de transporte, adaptador de AC (DC6.0V, 500 Ma y baterías AAA**	$ 300.000	$ 900.000
2	OXIMETRO – PULSO IXIMETRO DEDO	3	· Oximetro de pulso GMD es un equipo que mide los niveles de saturación de oxigeno en la sangre y la frecuencia cardiaca a través del dedo del paciente. Su pantalla con tecnología LED es de fácil visualización. Ideal para personas con dificultades respiratorias e insuficiencias cardiacas. · Debe de contar con registro sanitario. · Tipo de alimentación; 2 baterías AAA 1.5V · Pantalla LED fácil visualizar · Mediciones precisas y confiables · Indicadores de batería baja · Apagado automático · Resistente y confiable * **Debe contener: 1 pulsioxímetro de dedo – 2 baterías – 1 Manual de usuario, estuche.**	$ 200.000	$ 600.000
3	VENDA ELASTICA 5 X 5 YARDAS	48	· Elaboradas con hilo de algodón, poliéster y fibra de látex, · En presentación de 5 pulgadas de ancho, por 5 yardas de largo al estirar. · Empaque individual. · Caducidad de 3 años a partir de la compra.	$ 7.000	$ 336.000
4	VENDA ELÁSTICA 6 X 5 YARDAS	48	· Elaboradas con hilo de algodón, poliéster y fibra de látex, · En presentación de 5 pulgadas de ancho, por 5 yardas de largo al estirar. · Empaque individual. · Caducidad de 3 años a partir de la compra.	$ 8.000	$ 384.000
5	MANUAL DE PRIMEROS AUXILIOS	5		$ 8.000	$ 40.000
6	GUANTES DESECHABLES CAJA X 100 UNDS. TALLA M	20	· De látex natural. · Gran flexibilidad. · Alto nivel de sensibilidad. · Protección frente a fluidos infecciosos. · Caducidad de 3 años a partir de la compra.	$ 50.000	$ 1.000.000
7	LINTERNA PUPILARES	15	· Linterna pupilar con sus respectivas pilas para su funcionamiento. · 2 pilas alcalina AAA	$ 32.000	$ 480.000
8	LINIMENTO NUEVE ROJO	10	· Frasco x 120ml – Linimento nueve 9 rojo, con registro sanitario de INVIMA · Caducidad de 3 años a partir de la compra.	$ 80.000	$ 800.000
9	COMPRESAS PAQUETES	15	· Compresas de gasa estéril (sobre de 5 compresas plegadas 8 cm x 6 cm 17 hilos/ cm2. · Algodón 100%. · Caducidad de 3 años a partir de la compra.	$ 37.500	$ 562.500
10	MALETIN PARA BOTIQUIN	10	· Maletín en lona impermeable con manijas en reata de 1"1/2, cremallera #9 y forro interno en poliester. · Medidas mínimas: 240 cm x 30 cm x 18 cm. Debe ser de color rojo y estar marcado en letras blancas con "Botiquín de Primeros Auxilios" varios compartimientos con	$ 75.000	$ 750.000
11	MANTA TERMICA DESECHABLE	15	· Manta térmica desechable para emergencias y rescate doble. · Color dorado y plata, uso para evitar la hipotermia durante el manejo del paciente en campo abierto. · Medidas: 210 x 160 cms, peso 67 grs.	$ 35.000	$ 525.000
12	PITO	20	· Pito de emergencia. Incluye cadena con pin de agarre	$ 7.000	$ 140.000

13	LINTERNA LED RECARGABLE	10	· Linterna dinamo de mano, con un poder lumínico de tres LEDS. · No necesita de energía · No la afecta la polución ambiental	$ 18.000	$ 180.000
14	TAPABOCAS DESECHABLES CAJA X 50 UNDS	46	· Los tapabocas desechables con sellado ultrasonido están fabricados en tela no tejida de polipropileno de tres pliegues internos y externos para mayor cobertura facial.	$ 18.000	$ 828.000
			· Calibre 40 gramos por cada capa · Color azul, blanco o colores hospitalarios · El cuerpo del tapabocas actúa como sistema de protección frente a fluidos. · Cada tapabocas cuenta con dos elásticos de sujeción con el fin de sostener de forma segura el dispositivo a la cara, ajuste a la nariz suave y liviano para una perfecta adaptación y confort. · Empaque individual		$ -
15	MICROPORE	20	· Cinta adhesiva de papel, Respaldo de rayon no tejido de fibras 100% color piel, suaves y flexibles. Adhesivo hipoalergénico, a base de acrilato, sensible a Ia presión, impregnada uniformemente en una de sus caras con sustancia adhesiva incolora. · Caducidad de 3 años a partir de la compra. * Ideal para fijacion de apósitos que requieran cambios frecuentes en personas con piel frágil y sensible.	$ 9.000	$ 180.000
16	ESPARADRAP O	38	· Esparadrapo de tela rollo de 4" · Caducidad de 3 años a partir de la compra.	$ 22.000	$ 836.000
17	CURITAS ESTERIL CAJAS X 10 UNDS	60	· Cajas x 10 unidades · Caducidad de 3 años a partir de la compra.	$ 5.000	$ 300.000
18	CLORHEXIDINA O YODOPOVINA (JABON QUIRURGICO)	17	· Lavado prequirúrgico de manos y antebrazos de personal médico y paramédico, para la antisepsia de la piel del paciente antes y después de procedimientos invasivos y para profilaxis de la piel.	$ 20.000	$ 340.000
19	APLICADORES PAQUETE	48	· Caducidad de 3 años a partir de la compra.	$ 4.000	$ 192.000
20	CLORURO DE SODIO AL 0.9% O SUERO FISIOLOGICO	55	· Cloruro de sodio al 0.9% bolsa o suero fisiológico x 500 ml. · Caducidad de 3 años a partir de la compra.	$ 12.000	$ 660.000
21	COMPRESAS NO ESTERILES PAQUETE X 5	15	· Gasa tejida compuesta por dos juegos de hilaza hilos verticales que forman un cuadrado compuesto de 100% algodón tejido suave y poroso no esterilizado con oxido de etileno (EO) en PGM para estetización.	$ 2.000	$ 30.000
22	APOSITOS PAQUETE	48	· Aposito estreil para heridad quirúrgicas y superficiales no exudativas, y también para fijar apósitos. · Caducidad de 3 años a partir de la compra.	$ 5.500	$ 264.000
23	GASA LIMPIA PRECORTADA	3	Caja de Gasas x 20 sobres - 5 unidades por cada sobre de 10 x 10 cm. · Caducidad de 3 años a partir de la compra. · Gasa estéril antiadherente · No se adhiere a la herida · No se deshilacha · Mas suave	$ 30.000	$ 90.000
24	LINTERNA LED RECARGABLE	15	· La linterna pequeña es un accesorio imprescindible para cualquier kit de emergencia o actividades al aire libre, ofreciendo una fuente de luz confiable y portátil. Diseñada para ser compactada y duradera, esta linterna es perfecta para situaciones donde el espacio es limitado pero la necesidad de iluminación es crítica.	$ 24.000	$ 360.000
25	JERINGAS	50	· Empaque fácil apertura. · Empaque hermético que proteja la esterilidad de la jeringa, escala milimétrica y nítida extra-bold, y en tintas z indelebles, para una mejor exactitud en el medicamento, · No toxico – no pirogénico sistema luer lock para una mayor sujeción de la aguja y menor riesgo laboral. · Aguja siliconada y tribiselada.	$ 2.000	$ 100.000
26	CABESTRILLO	10	· Cabestrillo inmovilizador de hombro deseñado para inmovilizar el brazo durante el tratamiento de lesiones del hombro, como subluxaciones, fracturas, torceduras o lesiones. · Fabricado con tela bondeada y sistema de cierre de contado KRIK, asegura un ajuste cómodo y seguro.	$ 40.000	$ 400.000
27	PILA AAA – ALCALINA (LINTERNA FRONTAL) MX2500	46	· Compuesta de dióxido de manganeso 35-40% zinc 10/25 wt% e hidróxido de potasio (35%9 pack plano unidad de empaque x par. · Caducidad de 3 años a partir de la compra.	$ 16.000	$ 736.000
28	PILA AA – ALCALINA COMPUESTA DE DIOXIDO DE	36	· 40% zinc 10/25 WT% e hidróxido de potasio (35%9 pack plano) · Unidad de empaque x par. · Caducidad de 3 años a partir de la compra.	$ 18.000	$ 648.000

	MANGANESO 35				$ -
29	PILAS LR 41H - DE BOTON PARA TERMOMETROS	4	· Empaque contiene 10 pilas. Para termómetros digitales · Caducidad de 3 años a partir de la compra.	$ 30.000	$ 120.000
30	PILAS CR 2032 DE BOTON PARA PESA DIGITAL	5	· Empaque contiene 5 pilas botón CR2032, ideales para una variedad de dispositivos electrónicos. · Voltaje de 1.5v, asegurando un rendimiento optimo. · Caducidad de 3 años a partir de la compra.	$ 13.000	$ 65.000
31	KIT BASICO DE ALARMA DE EMERGENCIA Y EVACUACION	7	· Sistema de alarma funciona pulsando un pánico fijo de llave el cual activa una sirena de 12v 30watts (90db) y tiene soporte de una batería de 12 v en caso de que falte el fluido eléctrico. · Incluye: · (1) panel de alarma nacional On/Off, incluye transformador y tarjeta controladora · (1) batería de 12v 4 amp libre de mantenimiento · (1) botón fijo con una llave de Restauración, N/C N/C COM · (1) Sirena cónica de 12v 30w de alta potencia. 90db, 2 tonos a elegir continuo y tipo ambulancia, color blanco (funciona en interior y exterior).	$ 2.150.000	$ 15.050.000

	MANTENIMIENTO Y RECARGA DE EXTINTORES				COTIZACIÓN	
	CANTIDADES	CAPACIDAD	TIPO	ESTADO	VR. UNIT. CON IVA	VR. TOTAL CON IVA
32	61	10 LIBRAS	ABC	RECARGA Y MANTENIMIENTO EN GENERAL	$ 30.000	$ 1.830.000
33	12	20 LIBRAS	ABC	RECARGA Y MANTENIMIENTO EN GENERAL	$ 50.000	$ 600.000
34	6	5 LIBRAS	ABC	RECARGA Y MANTENIMIENTO EN GENERAL	$ 28.000	$ 168.000
35	1	50 LIBRAS	CO2	RECARGA Y MANTENIMIENTO EN GENERAL	$ 300.000	$ 300.000
36	25	10 LIBRAS	CO2	MANTENIMIENTO EN GENERAL	$ 60.000	$ 1.500.000
37	4	15 LIBRAS	CO2	MANTENIMIENTO EN GENERAL	$ 75.000	$ 300.000
38	22	3700 GMS	SOLKAFLAN	MANTENIMIENTO EN GENERAL	$ 45.000	$ 990.000
39	10	10 LIBRAS	CO2	COMPRA	$ 650.000	$ 6.500.000
40	5	10 LIBRAS	AGUA A PRESION ABC DE 2.5 GALONES	COMPRA	$ 200.000	$ 1.000.000
						$ 41.084.500

Atentamente,



Fernando González Ortíz
CC. 93.364.369
Logística Buenos Aires SAS
NIT: 901.845.539

OPERACION

Atento saludo

De forma gustosa estamos enviando la cotización solicitada para la atención de los extintores y Botiquines del IBAL

A la espera de ser favorecidos con su compra.

Cotización entregada en Ibagué a los 20 días de enero de 2026.

No.	IMPLEMENTOS BOTIQUINES			COTIZACIÓN	
	DESCRIPCIÓN	CANT	OBSERVACIONES	VR. UNIT. CON IVA	VR. TOTAL CON IVA
1	TENSIOMETRO DIGITALES	3	· Tensiómetro digital GMD, adulto, permite detectar los niveles de medición de la presión arterial de manera automática y precisa. · Indicador de clasificación de presión arterial de la OMS. · Operación de un solo toque. · Detención de movimiento. · Pantalla de gran tamaño · Apagado automático. · Función de lectura de presión arterial sistólica, diastólica y pulsaciones por minuto, así como la detección del ritmo cardiaco irregular. · Brazalete amplio para circunferencia de brazo grandes. • Incluye con fuente de energia de cargador 110v y baterías AAA). • Debe contar con registro sanitario. • Debe incluir manual de funcionamiento. • Debe incluir: Unidad de monitoreo, manual del usuario, brazalete, bolsa de transporte, adaptador de AC (DC6.0V. 500 Ma y baterías AAA.	$ 320.000	$ 960.000
2	OXIMETRO – PULSO IXIMETRO DEDO	3	· Oximetro de pulso GMD es un equipo que mide los niveles de saturación de oxigeno en la sangre y la frecuencia cardiaca a través del dedo del paciente. Su pantalla con tecnología LED es de fácil visualización. Ideal para personas con dificultades respiratorias e insuficiencias cardiacas. · Debe de contar con registro sanitario. · Tipo de alimentación; 2 baterías AAA 1.5V · Pantalla LED fácil visualizar · Mediciones precisas y confiables · Indicadores de batería baja · Apagado automático · Resistente y confiable * Debe contener: 1 pulsioxímetro de dedo – 2 baterías – 1 Manual de usuario, estuche.	$ 200.000	$ 600.000
3	VENDA ELÁSTICA 5 X 5 YARDAS	48	· Elaboradas con hilo de algodón, poliéster y fibra de látex, · En presentación de 5 pulgadas de ancho, por 5 yardas de largo al estirar.	$ 8.000	$ 384.000

Carrera 45 Sur N.172-20 Lote 2 A Picaleña Ibagué – Oficina principal
Celular 315 344 3610
comercial@operacionylogistica.com

OPERACION

			· Empaque individual. · Caducidad de 3 años a partir de la compra.		
4	VENDA ELÁSTICA 6 X 5 YARDAS	48	· Elaboradas con hilo de algodón, poliéster y fibra de látex, · En presentación de 5 pulgadas de ancho, por 5 yardas de largo al estirar. · Empaque individual. · Caducidad de 3 años a partir de la compra.	$ 8.000	$ 384.000
5	MANUAL DE PRIMEROS AUXILIOS	5		$ 9.000	$ 45.000
6	GUANTES DESECHABLES CAJA X 100 UNDS. TALLA M	20	· De látex natural. · Gran flexibilidad. · Alto nivel de sensibilidad. · Protección frente a fluidos infecciosos. · Caducidad de 3 años a partir de la compra.	$ 55.000	$ 1.100.000
7	LINTERNA PUPILARES	15	· Linterna pupilar con sus respectivas pilas para su funcionamiento. · 2 pilas alcalina AAA	$ 32.000	$ 480.000
8	LINIMENTO NUEVE ROJO	10	· Frasco x 120ml – Linimento nueve 9 rojo, con registro sanitario de INVIMA · Caducidad de 3 años a partir de la compra.	$ 85.000	$ 850.000
9	COMPRESAS PAQUETES	15	· Compresas de gasa estéril (sobre de 5 compresas plegadas 8 cm x 6 cm 17 hilos/ cm2. · Algodón 100%. · Caducidad de 3 años a partir de la compra.	$ 37.500	$ 562.500
10	MALETIN PARA BOTIQUIN	10	· Maletín en lona impermeable con manijas en reata de 1"1/2, cremallera #9 y forro interno en poliester. · Medidas mínimas: 240 cm x 30 cm x 18 cm. Debe ser de color rojo y estar marcado en letras blancas con "Botiquín de Primeros Auxilios" varios compartimientos con cremallera.	$ 80.000	$ 800.000
11	MANTA TERMICA DESECHABLE	15	· Manta térmica desechable para emergencias y rescate doble. · Color dorado y plata, uso para evitar la hipotermia durante el manejo del paciente en campo abierto. · Medidas: 210 x 160 cms, peso 67 grs.	$ 35.000	$ 525.000
12	PITO	20	· Pito de emergencia. Incluye cadena con pin de agarre	$ 8.000	$ 160.000
13	LINTERNA LED RECARGABLE	10	· Linterna dinamo de mano, con un poder lumínico de tres LEDS. · No necesita de energía · No la afecta la polución ambiental	$ 18.000	$ 180.000
14	TAPABOCAS DESECHABLES CAJA X 50 UNDS	46	· Los tapabocas desechables con sellado ultrasonido están fabricados en tela no tejida de polipropileno de tres pliegues internos y externos para mayor cobertura facial.	$ 20.000	$ 920.000

Carrera 45 Sur N.172-20 Lote 2 A Picaleña Ibagué – Oficina principal
Celular 315 344 3610
comercial@operacionylogistica.com

			· Calibre 40 gramos por cada capa · Color azul, blanco o colores hospitalarios · El cuerpo del tapabocas actúa como sistema de protección frente a fluidos. · Cada tapabocas cuenta con dos elásticos de sujeción con el fin de sostener de forma segura el dispositivo a la cara, ajuste a la nariz suave y liviano para una perfecta adaptación y confort. · Empaque individual		$ -
15	MICROPORE	20	· Cinta adhesiva de papel, Respaldo de rayon no tejido de fibras 100% color piel, suaves y flexibles. Adhesivo hipoalergénico, a base de acrilato, sensible a la presión, impregnada uniformemente en una de sus caras con sustancia adhesiva incolora. · Caducidad de 3 años a partir de la compra. * Ideal para fijacion de apósitos que requieran cambios frecuentes en personas con piel frágil y sensible.	$ 9.000	$ 180.000
16	ESPARADRAP O	38	· Esparadrapo de tela rollo de 4" · Caducidad de 3 años a partir de la compra.	$ 24.000	$ 912.000
17	CURITAS ESTERIL CAJAS X 10 UNDS	60	· Cajas x 10 unidades · Caducidad de 3 años a partir de la compra.	$ 5.000	$ 300.000
18	CLORHEXIDINA O YODOPOVINA (JABON QUIRURGICO)	17	· Lavado prequirúrgico de manos y antebrazos de personal médico y paramédico, para la antisepsia de la piel del paciente antes y después de procedimientos invasivos y para profilaxis de la piel.	$ 22.000	$ 374.000
19	APLICADORES PAQUETE	48	· Caducidad de 3 años a partir de la compra.	$ 4.000	$ 192.000
20	CLORURO DE SODIO AL 0.9% O SUERO FISIOLOGICO	55	· Cloruro de sodio al 0.9% bolsa o suero fisiológico x 500 ml. · Caducidad de 3 años a partir de la compra.	$ 12.000	$ 660.000
21	COMPRESAS NO ESTERILES PAQUETE X 5 UNDS.	15	· Gasa tejida compuesta por dos juegos de hilaza hilos verticales que forman un cuadrado compuesto de 100% algodón tejido suave y poroso no esterilizado con oxido de etileno (EO) en PGM para estetización.	$ 2.500	$ 37.500
22	APOSITOS PAQUETE	48	· Aposito estreil para heridad quirúrgicas y superficiales no exudativas, y también para fijar apósitos. · Caducidad de 3 años a partir de la compra.	$ 5.500	$ 264.000
23	GASA LIMPIA PRECORTADA	3	Caja de Gasas x 20 sobres - 5 unidades por cada sobre de 10 x 10 cm. · Caducidad de 3 años a partir de la compra. · Gasa estéril antiadherente · No se adhiere a la herida · No se deshilacha · Mas suave	$ 32.000	$ 96.000
24	LINTERNA LED RECARGABLE	15	· La linterna pequeña es un accesorio imprescindible para cualquier kit de emergencia o actividades al aire libre, ofreciendo una fuente de luz confiable y portátil. Diseñada para ser compactada y duradera, esta linterna es perfecta para situaciones donde el espacio es limitado pero la necesidad de iluminación es crítica.	$ 24.000	$ 360.000

OPERACION

25	JERINGAS	50	· Empaque fácil apertura. · Empaque hermético que proteja la esterilidad de la jeringa, escala milimétrica y nitida extra-bold, y en tintas z indelebles, para una mejor exactitud en el medicamento, · No toxico – no pirogénico sistema luer lock para una mayor sujeción de la aguja y menor riesgo laboral. · Aguja siliconada y tribiselada.	$ 2.200	$ 110.000
26	CABESTRILLO	10	· Cabestrillo inmovilizador de hombro deseñado para inmovilizar el brazo durante el tratamiento de lesiones del hombro, como subluxaciones, fracturas, torceduras o lesiones. · Fabricado con tela bondeada y sistema de cierre de contado KRIK, asegura un ajuste cómodo y seguro.	$ 40.000	$ 400.000
27	PILA AAA – ALCALINA (LINTERNA FRONTAL) MX2500	46	· Compuesta de dióxido de manganeso 35-40% zinc 10/25 wt% e hidróxido de potasio (35%9 pack plano unidad de empaque x par. · Caducidad de 3 años a partir de la compra.	$ 18.000	$ 828.000
28	PILA AA – ALCALINA COMPUESTA DE DIOXIDO DE	36	· 40% zinc 10/25 WT% e hidróxido de potasio (35%9 pack plano) · Unidad de empaque x par. · Caducidad de 3 años a partir de la compra.	$ 18.000	$ 648.000
	MANGANESO 35				$ -
29	PILAS LR 41H - DE BOTON PARA TERMOMETROS	4	· Empaque contiene 10 pilas. Para termómetros digitales · Caducidad de 3 años a partir de la compra.	$ 30.000	$ 120.000
30	PILAS CR 2032 DE BOTON PARA PESA DIGITAL	5	· Empaque contiene 5 pilas botón CR2032, ideales para una variedad de dispositivos electrónicos. · Volteje de 1.5v, asegurando un rendimiento optimo. · Caducidad de 3 años a partir de la compra.	$ 14.000	$ 70.000
31	KIT BASICO DE ALARMA DE EMERGENCIA Y EVACUACION	7	· Sistema de alarma funciona pulsando un pánico fijo de llave el cual activa una sirena de 12v 30watts (90db) y tiene soporte de una batería de 12 v en caso de que falte el fluido eléctrico. · Incluye: · (1) panel de alarma nacional On/Off, incluye transformador y tarjeta controladora · (1) batería de 12v 4 amp libre de mantenimiento · (1) botón fijo con una llave de Restauración, N/C N/C COM · (1) Sirena cónica de 12v 30w de alta potencia. 90db, 2 tonos a elegir continuo y tipo ambulancia, color blanco (funciona en interior y exterior).	$ 2.200.000	$ 15.400.000

Carrera 45 Sur N.172-20 Lote 2 A Picaleña Ibagué – Oficina principal
Celular 315 344 3610
comercial@operacionylogistica.com

OPERACION

	MANTENIMIENTO Y RECARGA DE EXTINTORES				COTIZACIÓN	
	CANT.	CAPACIDAD	TIPO	ESTADO	VR. UNIT. CON IVA	VR. TOTAL CON IVA
32	61	10 LIBRAS	ABC	RECARGA Y MANTENIMIENTO EN GENERAL	$ 30.000	$ 1.830.000
33	12	20 LIBRAS	ABC	RECARGA Y MANTENIMIENTO EN GENERAL	$ 50.000	$ 600.000
34	6	5 LIBRAS	ABC	RECARGA Y MANTENIMIENTO EN GENERAL	$ 28.000	$ 168.000
35	1	50 LIBRAS	CO2	RECARGA Y MANTENIMIENTO EN GENERAL	$ 300.000	$ 300.000
36	25	10 LIBRAS	CO2	MANTENIMIENTO EN GENERAL	$ 60.000	$ 1.500.000
37	4	15 LIBRAS	CO2	MANTENIMIENTO EN GENERAL	$ 75.000	$ 300.000
38	22	3700 GMS	SOLKAFLAN	MANTENIMIENTO EN GENERAL	$ 45.000	$ 990.000
39	10	10 LIBRAS	CO2	COMPRA	$ 650.000	$ 6.500.000
40	5	10 LIBRAS	AGUA A PRESION ABC DE 2.5 GALONES	COMPRA	$ 200.000	$ 1.000.000
					TOTALES:	**$42.090.000**

Atentamente,

ADONIS VLADIMIR BERNAL CARDOZO
REP.LEGAL OPERACIÓN Y LOGISTICA SAS
NIT:809011822-1

Carrera 45 Sur N.172-20 Lote 2 A Picaleña Ibagué – Oficina principal
Celular 315 344 3610
comercial@operacionylogistica.com