



INNSUTECH

SOLUCIONES INNOVADORAS EN SEGURIDAD E INDUSTRIA

NIT. 900.934.436-0

Bogotá DC, 10 de noviembre de 2025.

Señores
Alcaldía del Distrito Especial de Buenaventura
E.S.D

Asunto: Cotización para el desarrollo de las actividades del proyecto Fortalecimiento de la capacidad institucional para prevenir, controlar y responder eficazmente al delito y la violencia en zonas urbanas, rurales y marítimas Del Distrito De Buenaventura".

Estimados señores,

En atención a su solicitud, nos complace presentar nuestra cotización formal para el desarrollo del proyecto: **"FORTALECIMIENTO DE LA CAPACIDAD INSTITUCIONAL PARA PREVENIR, CONTROLAR Y RESPONDER EFICAZMENTE AL DELITO Y LA VIOLENCIA EN ZONAS URBANAS, RURALES Y MARÍTIMAS DEL DISTRITO DE BUENAVENTURA"**.

Esta propuesta ha sido elaborada tras un detenido análisis de los requerimientos, con el firme compromiso de contribuir al fortalecimiento de la seguridad y la convivencia en el distrito, por lo cual se incluye una descripción detallada de las subactividades contempladas, así como la inversión asociada para la implementación efectiva del mismo.

Es importante destacar que **los valores consignados en esta cotización se mantendrán vigentes por un plazo de siete (7) meses a partir de la fecha de su expedición**, con el fin de facilitar la planeación y los procesos de adjudicación correspondientes.

Confiamos en que esta propuesta se ajusta a los objetivos del proyecto y quedamos a su entera disposición para ampliar cualquier información o ajustar aspectos específicos que consideren necesarios.

Cordialmente,

Oscar Andrés Orduz S.
CC. 80.223.536
Representante Legal Innsutech SAS
Cel. 3004722868
oorduz@innsutech.com
www.innsutech.com

Contacto
Celular: +57 3004722868
oorduz@innsutech.com
Chía-Colombia



INNSUTECH

SOLUCIONES INNOVADORAS EN SEGURIDAD E INDUSTRIA

NIT. 900.934.436-0

No	SUB-ACTIVIDADES	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1.1.1	Instalar Eco módulo de apoyo policial (EMAP) mediante infraestructura sostenible, funcional y de rápida instalación para brindar atención inmediata en zonas críticas, con capacidad de reubicación estratégica según la dinámica delictiva.	EMAP	1	\$ 1.347.811.574,32	\$ 1.347.811.574,32

No	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1.1.1.1	Adquirir e instalar el EMAP	Número	1	\$ 1.279.272.490,14	\$ 1.279.272.490,14
1.1.1.2	Adquirir mobiliario para dotar los EMAP	Kit	1	\$ 25.387.020,08	\$ 25.387.020,08
1.1.1.3	Adquirir equipos tecnológicos para dotar el EMAP	Kit	1	\$ 43.152.064,10	\$ 43.152.064,10
TOTAL					\$ 1.347.811.574,32

ADQUIRIR MOBILIARIO PARA DOTAR LOS EMAP					
No	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1.1.1.2.1	Equipo de brechaje mecánico	Unidad	2	\$ 5.040.000,00	\$ 10.080.000,00
1.1.1.2.2	Archivador	Unidad	1	\$ 1.218.841,86	\$ 1.218.841,86
1.1.1.2.3	Escritorio con gavetas y chapas de seguridad	Unidad	2	\$ 3.254.619,90	\$ 6.509.239,80
1.1.1.2.4	Extintor	Unidad	1	\$ 343.820,58	\$ 343.820,58
1.1.1.2.5	Kit de primeros auxilios	Unidad	1	\$ 498.000,00	\$ 498.000,00
1.1.1.2.6	Kit de puesto de control (Conos Reflectivos, Vallas, Paletas Pare-Siga)	Unidad	3	\$ 761.250,00	\$ 2.283.750,00
1.1.1.2.7	Sillas de escritorio giratoria con apoya brazos	Unidad	4	\$ 453.341,96	\$ 1.813.367,84
1.1.1.2.8	Sillas de tres puestos	Unidad	2	\$ 1.320.000,00	\$ 2.640.000,00
TOTAL					\$ 25.387.020,08

ADQUIRIR EQUIPOS TECNOLÓGICOS PARA DOTAR EL EMAP					
No	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1.1.1.3.1	Computador Portátil, incluye ofimática: Tamaño mínimo: 15"6", resolución: 1920*1080; Procesador para ambiente corporativo de ultra baja potencia; Numero de CORES: mínimo 10; velocidad máxima o frecuencia turbo máxima debe estar para mínimo 8 núcleos a mínimo 3,9 GHZ; Disco duro: 01 unidad de estado solido SSD, mínimo 512 GB; memoria RAM: Mínimo 16GB.	Unidad	2	\$ 14.476.392,00	\$ 28.952.784,00
1.1.1.3.2	Teléfono fijo: Tonalidad de Color: Negro	Unidad	1	\$ 223.024,87	\$ 223.024,87

Contacto

Celular: +57 3004722868

oorduz@innsutech.com

Chía-Colombia



INNSUTECH

SOLUCIONES INNOVADORAS EN SEGURIDAD E INDUSTRIA

NIT. 900.934.436-0

	Conexión: Alámbrica Cantidad de Auriculares: 1 Auriculares Conectividad: Fuentes de Alimentación de Energía Eléctrica				
1.1.1.3.3	Impresora: Impresora Multifuncional a Color, impresión Inyección de tinta de 4 colores; Resolución máxima de impresión Hasta 5.760 dpi x 1.440 dpi de resolución optimizada en varios tipos de papel	Unidad	1	\$ 5.408.218,85	\$ 5.408.218,85
1.1.1.3.4	Cámara fotográfica y filmadora, mínimo: lente 18-55mm; Sensor: APS-C de 18MP; Puntos de enfoque: 9; Conexión inalámbrica Wi-Fi; Compatible con objetivos de Montura; Duración de la batería: aproximadamente 500 disparos / hora y media de vídeo; Accesorios incluidos: Cargador original, Batería, Correa	Unidad	2	\$ 3.465.236,44	\$ 6.930.472,88
1.1.1.3.5	Linterna: Garantía: mínima de 1 año; Flujo luminoso: mínimo 1000 lm; Duración batería: mínimo 2 horas; Uso: Trabajo Profesional, Aire Libre, Camping, Iluminación de Largo Alcance	Unidad	6	\$ 272.927,25	\$ 1.637.563,50
TOTAL					\$ 43.152.064,10

No	SUB-ACTIVIDADES	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1.2.1	Implementar componente de movilidad táctica y tiempo de respuesta de la Policía Nacional.	Unidades móviles	1	\$ 62.707.249,22	\$ 62.707.249,22

No	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1.2.1.1	Realizar la adquisición de motocicletas uniformadas con accesorios	Unidad	1	\$ 62.707.249,22	\$ 62.707.249,22
1.2.1.2	Realizar la adquisición de cascos para motocicleta.	Unidad	2	\$ 646.160,00	\$ 1.292.320,00
1.2.1.3	Realizar la adquisición de impermeable para motocicleta	Unidad	2	\$ 966.740,69	\$ 1.933.481,38
TOTAL					\$ 62.707.249,22

No	SUB-ACTIVIDADES	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1.2.2	Mejorar la capacidad de respuesta para el levantamiento, traslado y	Vehículo Necro móvil	1	\$ 979.311.671,46	\$ 979.311.671,46

Contacto

Celular: +57 3004722868

oorduz@innsutech.com

Chía-Colombia



INNSUTECH

SOLUCIONES INNOVADORAS EN SEGURIDAD E INDUSTRIA

NIT. 900.934.436-0

gestión de cuerpos.				
---------------------	--	--	--	--

No	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1.2.2.1	Adquisición de Necro móvil para el transporte de 4 cadáveres	Unidad	1	\$ 976.011.671,46	\$ 976.011.671,46
1.2.2.2	Transporte hasta punto de entrega de Buenaventura	Servicio	1	\$ 3.300.000,00	\$ 3.300.000,00
TOTAL					\$ 979.311.671,46

No	SUB-ACTIVIDADES	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
2.1.1	Implementar estaciones de trabajo de alto desempeño para el Observatorio de Seguridad.	Estaciones de trabajo	1	\$ 19.505.050,00	\$ 19.505.050,00

No	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
2.1.1.1	Computador Portátil, incluye ofimática: Tamaño mínimo: 15'6", resolución: 1920*1080; Procesador para ambiente corporativo de ultra baja potencia; Numero de CORES: mínimo 10; velocidad máxima o frecuencia turbo máxima debe estar para mínimo 8 núcleos a mínimo 3,9 GHZ; Disco duro: 01 unidad de estado sólido SSD, mínimo 512 GB; memoria RAM: Mínimo 16GB.	Unidad	1	\$ 15.531.962,25	\$ 15.531.962,25
2.1.1.2	Adquirir diadema para comunicación: Control de volumen; cancelación de ruido; contetar llamadas; protección auditiva; Garantía: mínima 1 año	Unidad	1	\$ 251.773,60	\$ 251.773,60
2.1.1.3	Escritorio con gavetas y chapas de seguridad	Unidad	1	\$ 3.223.623,52	\$ 3.223.623,52
2.1.1.4	Sillas de escritorio giratoria con apoya brazos	kit	1	\$ 497.690,63	\$ 497.690,63
TOTAL					\$ 19.505.050,00

No	SUB-ACTIVIDADES	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
2.1.2	Implementar recursos tecnológicos pantallas y monitores de alta resolución	Pantallas de alta resolución	1	\$ 9.419.843,39	\$ 9.419.843,39

No	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
2.1.2.1	Adquirir pantallas LED UHD 4K de maximo 70": Imagen y Pantalla: Resolucion Pantalla 4K-UHD; Diseño de la pantalla: Plano; Tamaño Pantalla: 70 Pulgadas; Tamaño Pantalla: 180 Centímetros; Tipo de Pantalla: LED; Características Técnicas: Smart TV; SI es Smart TV, Asistente de Voz, Si Soporta Asistente	Unidad	1	\$ 7.391.445,63	\$ 7.391.445,63

Contacto

Celular: +57 3004722868

oorduz@innsutech.com

Chía-Colombia



INNSUTECH

SOLUCIONES INNOVADORAS EN SEGURIDAD E INDUSTRIA

NIT. 900.934.436-0

	de Voz; Sistema Operativo: Web OS; Sintonizador Digital DVB T2; Si Tiene Sintonizador Digital DVB-T2; Fuentes de Alimentacion de Energia; Tipos de Puertos Entradas y Salidas; Cable óptico digital, Puerto HDMI, Puerto LAN/Ethernet, Puerto USB 2.0; Opciones de Conectividad: Bluetooth, Conexión Con Cable, USB, WiFi; Salida Optica, Entrada Coaxial; Garantía: 12 Meses				
2.1.2.2	Soporte de pared, metálico, compatible con 400x400 o superior, para montaje seguro; Para tv: de 32" a 85"; Angulo; Giro: 180°; LCD/LED Tvs/PLASMA, PANTALLA	Unidad	1	\$ 436.397,76	\$ 436.397,76
2.1.2.3	Cableado HDMI y servicio técnico especializado para instalación	Unidad	1	\$ 1.040.000,00	\$ 1.040.000,00
2.1.2.4	Transporte hasta punto de entrega de Buenaventura	Unidad	1	\$ 552.000,00	\$ 552.000,00
TOTAL					\$ 9.419.843,39

No	SUB-ACTIVIDADES	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
2.2.1	Implementar recursos tecnológicos de vigilancia aérea para el monitoreo preventivo, la observación en tiempo real y el apoyo operativo a patrullas en tierra, especialmente en zonas de difícil acceso	Dron	1	\$ 125.827.734,10	\$ 125.827.734,10

No	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
2.2.1.1	Realizar la adquisición de drones tácticos para la Policía de Buenaventura: Sistemas aéreos remotamente tripulados (DRONES): Aeronave remotamente tripulada nueva, con resistencia a la lluvia leve, multicolor de 4 motores de fácil transporte plegable, liviano, equipada con cámara diurna y térmica que permita captura de video y fotografías, la cual debe alcanzar mínimo de 8 km efectivos en su operación, transmisión de video y operación durante el vuelo (telemetría: posición GPS, autonomía restante, altímetro, información IMU) desde su estación de control	Unidad	1	\$ 115.625.334,10	\$ 115.625.334,10

Contacto

Celular: +57 3004722868

oorduz@innsutech.com

Chía-Colombia



INNSUTECH

SOLUCIONES INNOVADORAS EN SEGURIDAD E INDUSTRIA

NIT. 900.934.436-0

	con comunicación full dúplex bilateral simultánea en tiempo real, diferentes modos de vuelo, el dron debe contar con tecnología IA, el cual debe permitir detectar en tiempo real vehículos, personas, barcos y la integración de más modelos a través de la IA. Cada sistema deberá contener los elementos, accesorios requeridos y demás necesidades para la operatividad del equipo				
2.2.1.2	Realizar transferencia de conocimientos en uso y maniobrabilidad del dron.	Unidad	1	\$ 10.202.400,00	\$ 10.202.400,00
TOTAL					\$ 125.827.734,10

No	SUB-ACTIVIDADES	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
2.2.2	Implementar sistema fijo de Detección Y Neutralización Contra UAVs (DRONES) Para la Policía de Buenaventura	Sistema Anti dron	1	\$ 868.073.323,50	\$ 868.073.323,50

No	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
2.3.2.1	Adquirir antidron fijo de detección y neutralización (SISTEMA CONTRAMEDIDAS C-UAS (SEMI-FIJO)) Sistema de defensa semifijo para detección e inhibición de drones (ANTIDRONES) Elemento tecnológico semi fijo de detección de drones , tipo radio frecuencia (RF) o Radar, intervalo de frecuencias mínimas de detección entre 400 MHz a 6.0 Ghz, tipo de detección individual y múltiple (el oferente deberá certificar que podrá identificar mínimo 50 drones concurrentes sin afectación al sistema), alcance de mínimo 3 km con cobertura 360° omnidireccional, conectividad ethernet, temperatura operativa desde -20° C a 50° C, alimentación 110 AC - 60 hz tipo B deberá proporcionar adaptador para operar en 240AC - 50hz. IP estándar de	Unidad	1	\$ 858.361.424	\$ 858.361.424

Contacto

Celular: +57 3004722868

oorduz@innsutech.com

Chía-Colombia



INNSUTECH

SOLUCIONES INNOVADORAS EN SEGURIDAD E INDUSTRIA

NIT. 900.934.436-0

	protección medio ambiental IP 66 o estándar militar MIL-STD-810, peso máximo del sistema no debe superar los 80 kg incluyendo todos sus componentes, dimensiones máximo 750 x 750 mm, estuche duro ruggerizado color negro soportado por ruedas. Elemento tecnológico semi fijo de inhibición de drones, tipo jamming- spoofing GPS, rangos de frecuencia de inhibición canal de 433 MHz hasta 5.8 GHz, alcance y direccionalidad de mínimo 2km y cobertura 360° omnidireccional, individual y múltiple mínimo 50 drones recurrentes, conectividad ethernet, alimentación 110 AC - 60 hz tipo B deberá proporcionar adaptador para operar en 240AC - 50hz, equipamiento con (cables, antenas, interperie, antenas, conectores, caja de transporte), IP estándar de protección medio ambiental IP 66 o estándar militar MIL-STD-810, certificación OTAN stanag 4586, certificado internacional contra la radiación a estándar militar MIL-STD-464C, temperatura operativa desde -20° C a 50° C, el inhibidor no deberá superar los 40 kg, dimensiones máximo 750 x 750 mm.				
2.3.2.2	Realizar transferencia de conocimientos en uso del sistema contramedidas de C-UAS (SEMI-FIJO)	Unidad	1	\$ 9.711.900	\$ 9.711.900
TOTAL					\$ 868.073.324

No	SUB-ACTIVIDADES	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
2.3.2	Facilitar la emisión de alertas inmediatas ante situaciones delictivas y de riesgo en alta mar con botones de pánico conectados a sistemas de respuesta rápida	Botones de pánico	1	\$ 20.467.002,24	\$ 20.467.002,24

Contacto

Celular: +57 3004722868

oorduz@innsutech.com

Chía-Colombia



INNSUTECH

SOLUCIONES INNOVADORAS EN SEGURIDAD E INDUSTRIA

NIT. 900.934.436-0

No	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
2.3.2.1	Adquirir botón de pánico con GPS y sistema de alertas rápidas	Unidad	1	\$ 19.279.002,24	\$ 19.279.002,24
2.3.2.2	Servicio de Instalación y puesta en funcionamiento	Unidad	1	\$ 1.188.000,00	\$ 1.188.000,00
TOTAL					\$ 20.467.002,24

Contacto
 Celular: +57 3004722868
oorduz@innsutech.com
 Chía-Colombia