



Proyecto de Inversión

Eje Estratégico: Mejorar las condiciones de seguridad pública en las regiones del territorio nacional para construir la paz.

Nombre del Programa: Infraestructura de las Instituciones de seguridad pública e instancias de procuración e impartición de justicia conforme al Modelo Nacional de Policía y Justicia Cívica.

Subprograma: Modelo Homologado de Unidades de Policía Cibernética.

Objetivo del Subprograma: El objetivo de este modelo es sentar las bases de coordinación para incrementar la capacidad del Estado Mexicano en la prevención y atención de Delitos Cibernéticos proponiendo un modelo de operación para las Policías Cibernéticas Estatales, así como los canales de comunicación que sirvan como marco de implementación para la creación y fortalecimiento de las Policías Cibernéticas del país mediante la capacitación y especialización de policías activos.

Metas:

- Atender de forma oportuna todas las denuncias ciudadanas sobre incidentes cibernéticos.
- Reducir los delitos cibernéticos cometidos en agravio de niñas, niños y adolescentes.
- Incrementar el nivel de seguridad en la red pública de internet.
- Coadyuvar en la preservación de espacios digitales libres de violencia de género.
- Coadyuvar con autoridades ministeriales en la investigación en de delitos cibernéticos.

Alcance: Para obtener los resultados esperados, la unidad trabajara en tres vertientes:

Prevención:

- Impartir platicas y conferencias a instituciones educativas de todos los niveles sobre la prevención de los delitos cibernéticos.
- Elaborar material de prevención (volantes, carteles, tripticos y dipticos) relacionados con los delitos cibernéticos.
- Estudio y análisis de los modus operandis de los delitos cibernéticos para emitir las alertas cibernéticas.



Monitoreo y patrullaje:

- Monitorear y patrullar el Internet para detectar posibles conductas delictivas que puedan causar un daño moral o patrimonial a la población.

Investigación Cibernética:

- Atender los reportes ciudadanos por medio de la línea telefónica y plataformas digitales.
- Realizar las gestiones técnico-administrativas para la eliminación de páginas web detectadas como fraude, conductas antisociales, adicciones, venta de droga, artículos o animales prohibidos y pornografía infantil.
- Coadyuvar en la investigación y persecución de los delitos cibernéticos cuando el Ministerio Público lo solicite.

Justificación: Ante la alta incidencia de delitos utilizando el Internet en agravio de la población Guerrerense, se creó y se homologó la Unidad de Policía Cibernética que operara a través de patrullajes por el ciberespacio a través de computadoras, detectando conductas delictivas que afecten de una manera moral y patrimonial a la ciudadanía.

La población Guerrerense en los últimos dos años (2019-2022) ha sido víctima de diferentes conductas delictivas por el uso de las nuevas tecnologías e Internet, por ello es muy importante que se continúe con la concientización del uso responsable del Internet.

Mediante un análisis a los reportes ciudadanos recibidos por esta unidad, se han identificado las necesidades de la población Guerrerense para la concientización en el uso responsable del Internet:

- Compras seguras en línea (fraude).
- Detectar una extorsión telefónica.
- Manejo del acoso, amenazas, calumnias e injurias y violencia de género.
- Crear una contraseña segura.
- Navegar seguro en Internet.
- Reportar una suplantación de identidad.
- Detectar un secuestro virtual.
- Medidas de seguridad ante la trata de personas y pornografía infantil.
- Identificar un correo falso utilizado para robar información (Phishing).



Monto requerido

Recurso Federal	Recurso Federal Municipal	Recurso Estatal	Total
\$2,374,660.00	\$ 0.00	\$ 16,500.00	\$2,391,160.00

Resumen de inversión:

CONCEPTO 3100 SERVICIOS BÁSICOS					
PARTIDA GENERICA 317 SERVICIOS DE ACCESO DE INTERNET, REDES Y PROCESAMIENTO DE INFORMACIÓN					
CONCEPTO	CANTIDAD	ESPECIFICACIÓN	JUSTIFICACIÓN	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
Servicios de conducción de señales analógicas y digitales	01	<ul style="list-style-type: none"> - Proveedor Telmex. - Pago del servicio de conexión a internet. - Llamadas locales ilimitadas. - Minutos a celular ilimitados. - LADA Internacional y Mundial ilimitados. 	Herramienta indispensable para realizar las actividades diarias de la Unidad Cibernética	\$395,700.00	\$395,700.00
CONCEPTO 5100 MOBILIARIO Y EQUIPO DE ADMINISTRACIÓN					
PARTIDA GENERICA 515 EQUIPO DE CÓMPUTO Y DE TECNOLOGIAS DE LA INFORMACIÓN					
CONCEPTO	CANTIDAD	ESPECIFICACIÓN	JUSTIFICACIÓN	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
Computadora de escritorio	05	Familia de procesador: Intel® Core™ i7-10xxx Modelo del procesador: i7-10700 Frecuencia del procesador: 2.90 GHz Memoria interna: 16 GB Capacidad total de almacenaje: 512 GB Sistema operativo instalado: Windows 10 Pro Teclado/Mouse 5 Monitores Diseño sin bordes Diagonal de la pantalla: 27" Tipo HD: Full HD Resolución: 1920 x 1080 Pixeles AMD FreeSync: Tiempo de respuesta: 5 ms Velocidad de actualización: 75 Hz Cantidad de puertos HDMI: 1 Color del producto: Negro	Herramienta indispensable para realizar las actividades diarias de la Unidad Cibernética	\$43,400.00	\$217,000.00
Disco duro externo	06	Elements Desktop 3.5" Capacidad: 4000 GB Tamaño de disco duro: 3.5" Versión USB: 3.0 (3.1 Gen 1) Color del producto: Negro Compatibilidad con Mac/PC	Herramienta indispensable para realizar las actividades diarias de la Unidad Cibernética	\$2,750.00	\$16,500.00
Unidad de protección y respaldo de energía (UPS)	05	UT1000GU <ul style="list-style-type: none"> - VA 1000 Watts 500 - Tiempo de Respaldo a 90W (min) 32 - Tomacorrientes NEMA 5-15R x 8 - Topología Línea Interactiva - Tecnología de ahorro de energía. - Regulación automática de voltaje (avr). - Compatible con generador indicador de estado led. 	Herramienta indispensable para realizar las actividades diarias de la Unidad Cibernética	\$2,500.00	\$12,500.00



CONCEPTO 5900 ACTIVOS INTANGIBLES

PARTIDA GENÉRICA 591 SOFTWARE

CONCEPTO	CANTIDAD	ESPECIFICACIÓN	JUSTIFICACIÓN	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
Sistema de Registro y Seguimiento de Reportes (SR2)	01	SR2: Sistema de Seguimiento y Registro de Reportes , es un sistema de información utilizado por la Unidad de la Policía Cibernética de Guerrero en el cual se encuentran las bases de datos de los registros de incidentes atendidos, así como, la base de datos de números telefónicos reportados vinculados con el delito de extorsión y otras bases de información interna, este sistema permite el seguimiento puntual de los incidentes reportados a la unidad y la generación de estadísticas y de inteligencia para la prevención de delitos.	Utilizado para el desempeño de las actividades diarias como son captura de los reportes ciudadanos, generar base de datos de números de amenazas y extorsión y paginas fraudulentas, así como generación de estadísticas y productos de investigación.	\$298,000.00	\$298,000.00
Target Tracker	01	Es un sistema de geolocalización el cual puede ubicar cualquier teléfono celular mexicano en cualquier país del mundo, siempre y cuando éste se encuentre encendido y con señal, funcionando hoy en día con las compañías de telecomunicaciones que operan en el territorio mexicano. <ul style="list-style-type: none"> • Funcionalidad en todas las bandas • Se puede utilizar desde cualquier dispositivo que tenga acceso a Internet. • Cuenta con una VPN para una conexión segura • Capacidad de encontrar cualquier número telefónico mexicano • Soporte 24X7X365 • Estadísticas graficas por usuario, día, semana y compañía telefónica • Historial de ubicaciones de acuerdo a los resultados positivos obtenidos • Mapa de calor de acuerdo a los resultados positivos obtenidos • Creación de cercos virtuales por ciudad, punto de interés o por trazado de polígono 	Herramienta utilizada para ubicar los números telefónicos que ocupan para realizar extorsiones y amenazas a la ciudadanía de Guerrero	\$1,024,960.00	\$1,024,960.00
Cellebrite UFED	01	UFED Touch2 proporciona una amplia gama de capacidades mejoradas, diseñadas para aumentar el desempeño, usabilidad y portabilidad. Las mejoras de desempeño claves, diseñadas para reducir el tiempo de extracción incluyen: <ul style="list-style-type: none"> • CPU 5 veces más rápida que UFED Touch • Memoria DDR3 • Disco duro grande y rápido (SSD 128 GB) • USB 3.1 fase 1 auxiliares (Hasta 5 Mbps) Además, el UFED Touch2 incluye una serie de características que simplifican el uso y aumentan la flexibilidad: <ul style="list-style-type: none"> • Pantalla multitáctil capacitiva de alta resolución (1024), con interfaz de usuario intuitiva • Lector multi-SIM incorporado 	Se utilizará para mantener actualizado el Software Forense Especializado, para que se tenga soporte a los diferentes dispositivos móviles que existen en el mercado.	\$285,500.00	\$285,500.00



		<ul style="list-style-type: none"> • Puerto Mini Display • Windows 10 personalizado <p>Finalmente, el Touch2 proporciona nuevas capacidades que permiten mejor portabilidad:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Wi-Fi b\g\n\ac (hasta 350 Mbps) • Kit operacional para el campo con todos los elementos: puntas pequeñas y más ligeras y disco duro externo • Batería con mayor duración 			
Oxygen Forensics	01	Software forense todo en uno utilizado para extraer, decodificar y analizar datos de múltiples fuentes digitales: dispositivos móviles y de IoT, copias de seguridad de dispositivos, UICC y tarjetas multimedia, drones y servicios en la nube. Oxygen Forensic® Detective también puede encontrar y extraer una amplia gama de artefactos, archivos del sistema y credenciales de máquinas Windows, macOS y Linux.	Se utilizará para mantener actualizado el Software Forense Especializado, para que se tenga soporte a los diferentes dispositivos móviles que existen en el mercado.	\$81,000.00	\$81,000.00
CONCEPTO 5900 ACTIVOS INTANGIBLES					
PARTIDA GENÉRICA 597 LICENCIAS INFORMÁTICAS E INTELECTUALES					
Licencia	40	Software para equipo con Windows 20- Paquetería Office 20- Antivirus Internet Security	Serán utilizados para los equipos de cómputo que tiene la Unidad Cibernética	\$1,500.00	\$60,000.00

Las acciones, metas, conceptos de gasto y montos establecidos en el presente Proyecto de Inversión, no constituyen una autorización y/o validación del Secretariado Ejecutivo del Sistema Nacional de Seguridad Pública, ni del Responsable Federal del Subprograma de Prioridad Nacional, en cuanto a precios, calidad y características que sean adquiridos y/o contratados los bienes, infraestructura y/o servicios por parte de la entidad federativa, siendo esta la responsable de que en los procesos para la adquisición, arrendamiento o contratación de los mismos, se realicen las investigaciones de mercado correspondientes y se observen los criterios de eficiencia, economía, transparencia y honradez que aseguren las mejores condiciones en cuanto a precio, calidad, financiamiento, oportunidad y demás circunstancias pertinentes previstas en el artículo 134 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, las Leyes Locales en lo que no se contrapongan en la Legislación Federal, y demás normativa aplicable.



Mtro. Radames Hernández Alemán
Responsable del Subprograma del Modelo
Homologado de Unidades de Policía
Cibernética

Cap. e Ing. Francisco Olivares Guzmán.
Secretario Ejecutivo del Sistema Estatal
de Seguridad Pública

Insp. Jefe. Antonio Carlos Herrera Justo.
Jefe de Unidad de Policía
Cibernética de la Secretaría de Seguridad
Pública del Estado

Lic. Rubén Gómez Cervantes.
Director General de Políticas y
Programas de Seguridad Pública del
SESP

FONDO DE APORTACIONES PARA LA SEGURIDAD PUBLICA DE LOS ESTADOS Y DEL DISTRITO FEDERAL (FASP) 2023
 "ESTRUCTURA PRESUPUESTARIA 2023"
 ENTIDAD FEDERATIVA: GUERRERO
 (Pesos)

AÑO	ENTIDAD	EJE	PROGRAMA	SUBPROGRAMA	CAPITULO	CONCEPTO	PARTIDA GENÉRICA	BIEN	PROGRAMAS CON PRIORIDAD NACIONAL Y SUBPROGRAMAS	ORIGEN DE LOS RECURSOS						UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PERSONA	RLCF	
										APORTACIONES FEDERALES (FASP)			APORTACIONES ESTATALES							FINANCIAMIENTO CONJUNTO
										FEDERAL	MUNICIPAL	SUB TOTAL	ESTATAL	MUNICIPAL	SUB TOTAL					TOTAL
2023	8329	01	03	05					Unidades cibernéticas	2,374,660.00	0.00	2,374,660.00	16,500.00	0.00	16,500.00	2,391,160.00				
2023	8329	01	03	05	3000				Servicios Generales	395,700.00	0.00	395,700.00	0.00	0.00	0.00	395,700.00				
2023	8329	01	03	05	3000	3100			Servicios Básicos	395,700.00	0.00	395,700.00	0.00	0.00	0.00	395,700.00				
2023	8329	01	03	05	3000	3100	317		Servicios de acceso de Internet, redes y procesamiento de información	395,700.00	0.00	395,700.00	0.00	0.00	0.00	395,700.00				
2023	8329	01	03	05	3000	3100	317	001	Servicios de conducción de señales analógicas y digitales	395,700.00	0.00	395,700.00	0.00	0.00	0.00	395,700.00	Servicio	1	-	FC
2023	8329	01	03	05	5000				Bienes Muebles, Inmuebles e Intangibles	1,978,960.00	0.00	1,978,960.00	16,500.00	0.00	16,500.00	1,995,460.00				
2023	8329	01	03	05	5000	5100			Mobiliario y Equipo de Administración	229,500.00	0.00	229,500.00	16,500.00	0.00	16,500.00	246,000.00				
2023	8329	01	03	05	5000	5100	515		Equipo de cómputo y de tecnologías de la información	229,500.00	0.00	229,500.00	16,500.00	0.00	16,500.00	246,000.00				
2023	8329	01	03	05	5000	5100	515	003	Computadora de escritorio	217,000.00	0.00	217,000.00	0.00	0.00	0.00	217,000.00	Pieza	5	-	FC
2023	8329	01	03	05	5000	5100	515	009	Disco duro externo	0.00	0.00	0.00	16,500.00	0.00	16,500.00	16,500.00	Pieza	6	-	AE
2023	8329	01	03	05	5000	5100	515	026	Unidad de protección y respaldo de energía (UPS)	12,500.00	0.00	12,500.00	0.00	0.00	0.00	12,500.00	Equipo/Pieza	5	-	FC
2023	8329	01	03	05	5000	5900			Activos Intangibles	1,749,460.00	0.00	1,749,460.00	0.00	0.00	0.00	1,749,460.00				
2023	8329	01	03	05	5000	5900	591		Software	1,689,460.00	0.00	1,689,460.00	0.00	0.00	0.00	1,689,460.00				
2023	8329	01	03	05	5000	5900	591	001	Software	1,322,960.00	0.00	1,322,960.00	0.00	0.00	0.00	1,322,960.00	Licencia	2	-	FC
2023	8329	01	03	05	5000	5900	591	002	Software especializado en análisis forense digital	366,500.00	0.00	366,500.00	0.00	0.00	0.00	366,500.00	Licencia	2	-	FC
2023	8329	01	03	05	5000	5900	597		Licencias informáticas e intelectuales	60,000.00	0.00	60,000.00	0.00	0.00	0.00	60,000.00				
2023	8329	01	03	05	5000	5900	597	001	Licencias	60,000.00	0.00	60,000.00	0.00	0.00	0.00	60,000.00	Licencia	40	-	FC

(A)

(B)

C