



TRANSFORMANDO
GUERRERO
GOBIERNO DEL ESTADO
2021 - 2027

Secretariado
**Ejecutivo del
Sistema Estatal
de Seguridad Pública**

Dependencia	Sistema Estatal de Seguridad Pública
Área:	Subcomité de Adquisiciones, Enajenaciones, Arrendamiento, Prestación de Servicios y Administración de Bienes Muebles e Inmuebles del Secretariado Ejecutivo del SESP.
Número:	SESESP/SUBCOMITÉ/0653/2023
Asunto:	Se solicita presente su cotización

Chilpancingo de los Bravo, Gro., 21 de agosto del 2023.
"2023, Año de Francisco Villa, el revolucionario del pueblo"

MIALERIA. S.A DE C.V.
RFC: MIA130228B38
Representante Legal: C. Emmanuel Alejandro Castrejón Bailón
Av. México # 718 interior 1
Col. Loma Bonita
C.P. 39620, acapulco de Juárez, Guerrero.
Presente.

Recibí en el
oficio
Marcos Manuel
Sánchez Solís
21/08/23

Con fundamento en los artículos 134 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, Artículo 1 fracción II 32 fracción II, 26, 29, 55, 58 y 59 de la Ley número 230 de Adquisiciones, Enajenaciones, Arrendamientos, Prestación de Servicios y Administración de Bienes Muebles e Inmuebles del Estado de Guerrero y 42 fracción XXI y XXII de la ley Orgánica de la Administración Pública del Estado de Guerrero No. 242, me permito invitar cordialmente a usted, a presentar su cotización en los rubros que se citan en el expediente técnico anexo al presente escrito relativo a la Contratación de **"Implementación de un centro de comando y control (C2) en el Municipio de Coyuca de Catalán, con 8 pmi, 8 cámaras ptz y 16 cámaras fijas así como un espejo en el C4 Iguala"**, financiado con recurso proveniente subprograma: **17 Fortalecimiento de los sistemas de video vigilancia y geolocalización**, con cargo al **Fondo para el Fortalecimiento de las Instituciones de Seguridad Pública del Estado de Guerrero (FOFISP)**, ejercicio fiscal 2023.

Debiendo considerar en su oferta lo siguiente: **Precio unitario, Impuesto al Valor agregado, Subtotal e Importe total.**

Tiempo de entrega de servicio: deberá efectuarse a partir de la firma del contrato y que no excederá del 31 de diciembre del presente año.

Lugar de entrega de servicio: Se realizará en el Municipio de Coyuca de Catalán.

La Vigencia de la cotización: 30 días posteriores a la firma del fallo.



La cotización deberá presentarse **impresa y firmada en original**, así como en **archivo digital en formato de Word**, así como impresa y digital la documentación de la empresa licitante, **identificando con el numero de ICMT** mismas que vendrán dentro del sobre de la apertura técnica-económica, en las oficinas que ocupa el Secretariado Ejecutivo del Sistema Estatal de Seguridad Pública, con domicilio en Calle Cerrada Juan Jiménez Sánchez número 04, Colonia el Potrerito, C.P. 39070, Chilpancingo de los Bravo, Guerrero; dicha información deberá ser dirigida al **Subcomité de Adquisiciones Enajenación, Arrendamientos y Prestación de Servicios Administración de Bienes Muebles e Inmuebles del Secretariado Ejecutivo del Sistema Estatal de Seguridad Pública**. Para cualquier aclaración ponemos a su disposición el teléfono 01 747 47 1-92-01 ext. 10329.

La cotización deberá cumplir con las siguientes características técnicas:

CAN T.	DESCRIPCIÓN	U. M.	P.U.	IMPORTE
1	CONTRATACIÓN DE SERVICIOS INTEGRALES DE TELECOMUNICACIÓN PARA EL MUNICIPIO DE COYUCA DE CATALAN	Servicio	\$	\$
			SUBTOTAL	\$
			IVA	\$
Nota: El importe incluye el I.V.A.			TOTAL	\$

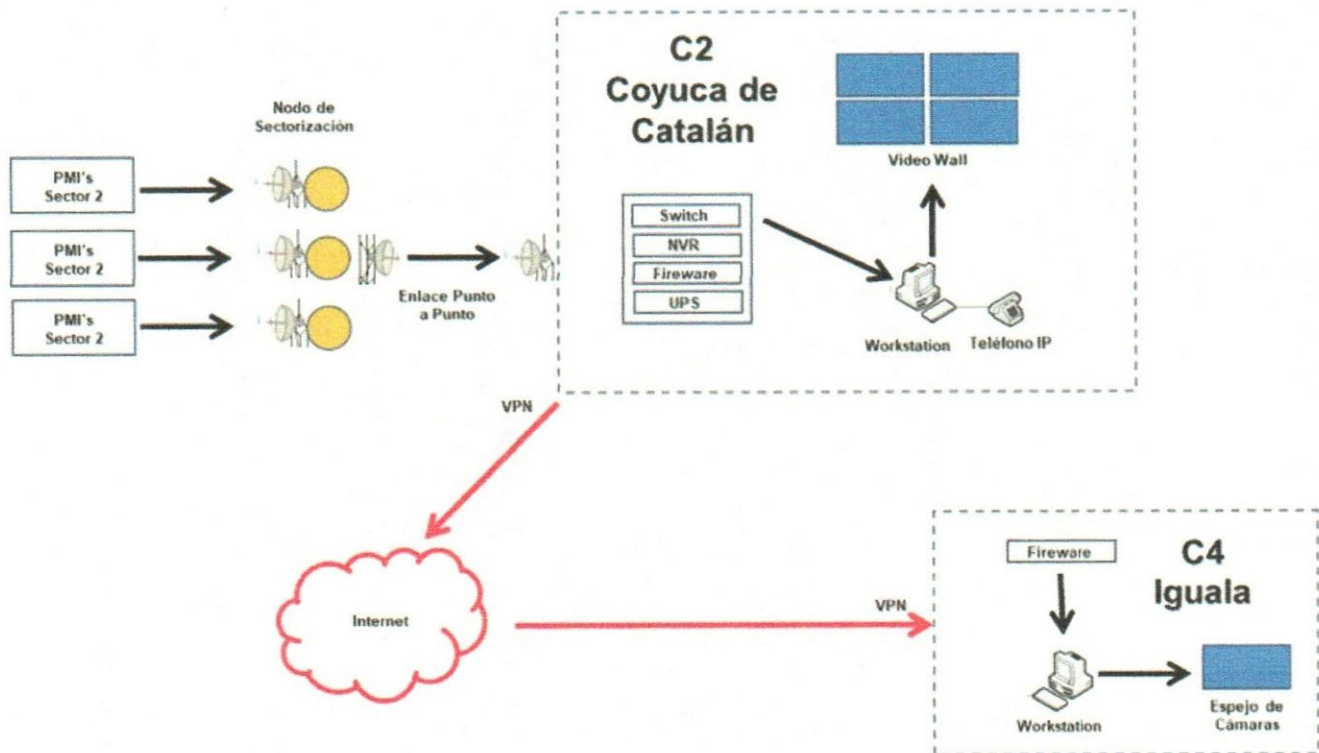
Servicio8: Municipio de Coyuca de Catalán. Un C2 con 8 PMI, cada PMI con 3 cámaras (1 PTZ Y 2 Fijas). Espejo en C4 Iguala.

Ubicaciones:

PMI	EQUIPO	UBICACION	LATITUD	LONGITUD
1	1 CAMARA PTZ-2 CAMARA FIJA	ACCESO PRINCIPAL DE COYUCA DE CATALAN	18.3273911	-100.695293
2	1 CAMARA PTZ-2 CAMARA FIJA	AGUA INMACULADA GAMA CDA. CUAUHEMOC	18.3242337	-100.698079
3	1 CAMARA PTZ-2 CAMARA FIJA	CENADURIA LETY CALLE NICOLAS BRAVO	18.3281163	-100.703058
4	1 CAMARA PTZ-2 CAMARA FIJA	CAR. FED ZIHUATANEJO COYUCA DE CATALAN UNIDAD DEPORTIVA	18.3339508	-100.709881



5	1 CAMARA PTZ-2 CAMARA FIJA	ESCUELA SUP. DE ENFERMERIA NUM 5	18.3155778	-100.694256
6	1 CAMARA PTZ-2 CAMARA FIJA	IGLESIA SALEM COYUCA CALLE REPUBLICA DE HONDURAS	18.3182704	-100.701597
7	1 CAMARA PTZ-2 CAMARA FIJA	JUNTA LOCAL DE CONCILIACION	18.3312418	-100.698312
8	1 CAMARA PTZ-2 CAMARA FIJA	ALITA Y HAMBURGUESAS BAD BOYS CALLE IGNACIO ZARAGOZA Y ALVARO OBREGON	18.3309812	-100.70053





DESCRIPCION TECNICA

COMPONENTES DE UN PMI

8 piezas. Cimiento del Poste.

- a. La cimentación debe de ser un micro pilote de sección uniforme de concreto armado con acero de refuerzo convencional.
- b. El concreto debe ser estructural Clase I.
- c. Resistencia mínima del concreto a la compresión será de $f'c = 250 \text{ Kg/cm}^2$.
- d. El módulo de elasticidad del concreto debe ser $E_c = 221,300 \text{ Kg/cm}^2$.
- e. El acero de refuerzo deberá de tener una fluencia de $f_y = 4200 \text{ Kg/cm}^2$.
- f. Resistencia del acero de refuerzo de $E_s = 2,039,000 \text{ Kg/cm}^2$.
- g. La construcción del cimiento deberá de tener como armado 6 varillas del número 6 y estribos del número 2.5 a cada 20cm de distancia de separación.
- h. Instalación y construcción del Cimiento del poste en sitio.- Se deberá de excavar y construir a una profundidad de desplante igual a la altura de diseño del cimiento más 30cm, y con un ancho de excavación igual al del cimiento más el 100%, de tal forma que permita las actividades de construcción como son la colocación de plantilla, armado de acero, cimbrado y colado del mismo, con el objeto de que este sea estable ante la acción de las cargas permanentes y accidentales como viento y sismo.
- i. Instalación del Cimiento prefabricado del poste. - Se deberá de excavar e hincar a una profundidad de desplante igual a la altura de diseño del cimiento más 30cm, y con un ancho de excavación igual al del cimiento más el 50%, de tal forma que permita las maniobras de colocación como son la plantilla y fijación del perímetro del cimiento al suelo existente con lodo bentonítico, con el objeto de que este sea estable ante la acción de las cargas permanentes y accidentales como viento y sismo.

8 piezas. Poste 12 metros.

Propiedades Geométricas.

- a. El poste deberá de actuar como un sistema estructural en voladizo cuya sección transversal deberá de ser continua, desde la placa base hasta la punta el mismo.
- b. El poste de acero deberá de estar hecho con una placa de espesor de 0.1875 de pulgada (3/16"), en toda su altura.
- c. El poste deberá de contar con soportes para Gabinete de equipos, soporte para cámara, soporte de sensor de disparo y en su caso si lo requiere, soporte de extensión para brazo con cámara.
- d. El poste, herrajes y accesorios deberán de contar con protección ante la intemperie, por medio de la aplicación del galvanizado por inmersión en caliente, cuyo espesor deberá de ser como mínimo 4.3 mls de acuerdo a ASTM A-123.
- e. El acero del poste deberá de ser del tipo estructural (ASTM A-36) con un $f_y = 2,530 \text{ Kg/cm}^2$, $E_s = 2,039,000 \text{ Kg/cm}^2$.



- f. El brazo del poste deberá de ser de tubo de 2 ½ pulgadas de radio, con cedula 40, que servirá para alojar la cámara y en su caso sensor de disparo.
- g. Los Herrajes del poste deberán de tener una cedula de 40.
- h. La tornillería y tuercas del poste deberán de ser de acero estructural de alta resistencia ASTM A-325.

8 piezas. Punta Pararrayo. Tipo Dipolo Corona en aluminio. Modelo: LP-DIPOLO-ALU

120 metros de Cable Eléctrico de Cobre Desnudo. Semiduro 7 Hilos, Cal. 1/0 AWG.

8 piezas Varilla de Acero con Recubrimiento de Cobre electrolítico

Modelo: TG-VAR-1512. Diámetro 1/2" de 1.5 m de Largo. Elaborada en acero AISI 1018, estirado en frío.

8 conectores para Varilla (Máximo 3/4") a Cable 1/0 AWG. Modelo: TG-SC

8 piezas. Switch industrial UniFi. PoE. Modelo: USW-INDUSTRIAL. de 10 puertos Gigabit (8 x 802.3bt y 2 x Ethernet) para temperaturas extremas

8 piezas. Gabinete para resguardo de baterías (hasta dos baterías PL110D12). Lámina Galvanizada. Modelo: SVR-1419-G.

8 piezas. Montaje para Poste para Gabinete SVR1419 Modelo: MP-1419-V4.
Galvanizado Electrolítico.

8 equipos. Enlace. Suscriptor ePMP. Modelo: FORCE180. 5GHz, 200+ Mbps con antena integrada de 16 dBi. El cifrado AES de 128 bits, las reglas de firewall L2 y L3, la compatibilidad con diferentes niveles de usuario, la compatibilidad con HTTP / SSH proporciona seguridad mejorada.

8 equipos. Protector contra descargas. Modelo: 600-SSHG. Puertos Gigabit para equipos Cambium de hasta 56V. Compatible con todos los modelos PMP y PTP de Cambium Networks que cuentan con puerto Gigabit. Interfaz Ethernet: 10/100/1000

8 piezas. UPS de 850VA/510W / Topología Línea Interactiva / Entrada y Salida 120 Vca / Regulador de Voltaje AVR 80-150 Vca / Clavija NEMA 5-15P / 4 Tomas NEMA 5-15R / Sin RJ11 ni RJ45. Modelo: EPU850L.

8 piezas. Cámara PTZ. Modelo: DS-2DE7A432IW-AEB(T5). HIKVISION. Protección activa. Domo PTZ IP 4 Megapixel / 32X Zoom / 200 mts IR / ACUSENSE (Evita Falsas Alarmas) / IP66 / Alerta Audible y Luz Estroboscópica / Autoseguimiento 2.0 / Hi-PoE / DARKFIGHTER / Rapid Focus / MicroSD.



TRANSFORMANDO
GUERRERO
GOBIERNO DEL ESTADO
2021 - 2027

Secretariado
**Ejecutivo del
Sistema Estatal
de Seguridad Pública**

16 piezas. Cámara Fija. Modelo: DS-2CD3656G2T-IZS(C). HIKVISION. Bala IP 5 Megapíxel / Lente Mot. 2.7 a 13.5 mm / 60 mts IR EXIR / Exterior IP67 / IK10 / WDR 120 dB / PoE + / Filtro de Falsas Alarmas / Video analíticos Integrados / microSD.

24 piezas. Inyector Super Hi-PoE / 56 Vcc / 60 Watts / Para Domos HIKVISION PTZ / IP (-AE / DE) / Soporta 802.3 af / at / Para Aplicaciones de CCTV. Modelo: LAS60-57CN-RJ45. HIKVISION.

24 piezas. Montaje de Poste para Cámaras DS-2CD26 / DS-2CD3656G2T-IZS(C) / Acero Inoxidable. Modelo: DS-1275ZJ-S-SUS. HIKVISION

16 piezas. Caja de Conexiones de Exterior para Cámaras Tipo Bala / IP66. Modelo: DS-1260ZJ. HIKVISION

COMPONENTES PARA EL C2

1 servicio. Instalaciones Eléctrica, de Cableado Estructurado y del Aire Acondicionado

1 pieza. Gabinete para Montaje en Pared, Puerta de Cristal Templado, Cuerpo Fijo con Rack 19" de 16 Unidades. Modelo: SR-1916-GFP. LINKEDPRO.

1 pieza. Switch Administrable Capa 3, 16 puertos 10/100/1000 Mbps + 2 puertos SFP Gigabit. Modelo: AT-X230-18GT-10. ALLIED TELESIS.

1 Kit de Montaje en Rack para switch AT-x230-18GP/18GT y AT-GS970M/18. Modelo: AT-RKMT-J13. ALLIED TELESIS

1 pieza. NVR 32 Megapixel (8K) / 64 canales IP / Soporta Cámaras con AcuSense / 8 Bahías de Disco Duro / 2 Puertos de Red / Soporta RAID con Hot Swap / HDMI en 8K / Soporta POS. Modelo: DS-9664NI-M8. HIKVISION.

3 piezas. Disco Duro PURPLE de 3TB / 3 AÑOS DE GARANTÍA / Para Videovigilancia. Modelo: WD30PURZ. Western Digital (WD)

1 pieza. UPS de 1500 VA/1500 W, Topología Línea Interactiva, Entrada 120 Vca NEMA 5-15P, Onda Senoidal Pura, Torre o Rack 2 UR, Con 8 Tomas NEMA 5-15R. Modelo: PR1500RT2U. CYBERPOWER

1 bobina de Cable UTP 305 Metros / Cat5E (24 AWG) / Color Gris / PVC (CM) / Uso en Interior / 100% Cobre / Aplicaciones de CCTV y Redes de Datos. Modelo: DS-1LN5E-S. HIKVISION.

1 bobina de Cable UTP 305 Mts / Cat 5E (24 AWG) / Color Negro / PE / Uso en Exterior / 100% Cobre / Aplicaciones de CCTV, Redes de Datos y Enlaces Inalámbrico. Modelo: DS-1LN5EO-UU/E. HIKVISION



TRANSFORMANDO
GUERRERO
GOBIERNO DEL ESTADO
2021 - 2027

Secretariado
**Ejecutivo del
Sistema Estatal
de Seguridad Pública**

1 bote con 100 Piezas de Plug Modular RJ45 Cat5e sin blindaje, chapado de oro a 30 micras para durabilidad extrema. 24 AWG. Modelo: TC5-100. LINKEDPRO.

2 piezas. Placa de pared de 2 puertos, Keystone, con espacio para etiqueta, Color Blanco.

Modelo: LP-FP-22. LINKEDPRO

2 piezas. Caja de Pared Universal 1, 2, 3, 4 o 6 puertos, Color blanco, Para montaje con Placas de Pared. Modelo: LP-FP-33. LINKEDPRO.

Módulos Jack 110 Cat6, Keystone para faceplate - Color Azul. Modelo: LP-KJ-601-BU. LINKEDPRO.

10 piezas. Canaleta blanca dos vías, de PVC auto extingible, 48 x 16 x tramo 2.5m (6101-01250). Modelo: PT-48. THORSMAN.

1 pieza. Joystick USB Compatible con DVRs / NVRs / iVMS-4200 / HIKVISION - epcom - HiLook. Modelo: DS-1005KI. HIKVISION.

2 piezas. Pantalla Smart TV Toshiba C350 Series 55C350KU LCD Fire TV 4K 55" 120V

2 piezas. Estación de Trabajo Ensamble con Procesador Core i5 13a Generación, 16GB de memoria RAM DDR4 3200Mhz, 1TB almacenamiento SSD NV2 M.2, Tarjeta de video Nvidia RTX 3050, 2 Monitores de 27 Pulgadas resolución 1920x1080, UPS de 1500VA/900W, Mouse y Teclado alámbrico en español.

3 piezas. UPS de 1500 VA/900 W, Topología Línea Interactiva, Entrada 120 Vca NEMA 5-15P, y 8 Salidas NEMA 5-15R, Con Regulador de Voltaje (AVR). Modelo: OM1500ATLCD. CYBERPOWER

1 pieza. Equipo den Aire acondicionado. Mirage xLife split frío 24000 BTU blanco 230V 2 TONS

1 pieza. Teléfono Digital Avaya 1408. ·Pantalla gráfica: 181x56 píxeles. 16 botones programables de línea / función con LED dobles

COMPONENTES PARA LA SECTORIZACION DE CAMARAS

3 piezas. Antena sectorial para radio estaciones base airMAX de 120 grados de cobertura horizontal, 5 GHz (5.15-5.85 GHz) de 19 dBi. Modelo: AM-5G19-120. UBIQUITI NETWORKS.

3 piezas. Radio Estación Base airMAX AC GEN2 hasta 500 Mbps, 5 GHz (5150 - 5875 MHz) con tecnología airPrism. Modelo: RP-5AC-GEN2. UBIQUITI NETWORKS.



TRANSFORMANDO
GUERRERO
GOBIERNO DEL ESTADO
2021 - 2027

Secretariado
**Ejecutivo del
Sistema Estatal
de Seguridad Pública**

2 piezas. Enlace Punto a Punto. LiteBeam 2x2 MIMO airMAX AC GEN2 CPE hasta 450 Mbps, 5 GHz (5150 - 5875 MHz) con antena integrada de 23 dBi. Modelo: LBE-5AC-GEN2. UBIQUITI NETWORKS.

FIREWIRE

1 pieza. Router Board, 10 Puertos Ethernet, 1 Puerto SFP, Wi-Fi de Gran Cobertura 2.4 GHz Antenas de 4 dBi, hasta 1 Watt de potencia. Modelo: RB2011UIAS-2HND-IN. MIKROTIK

1 servicio. Instalación, Configuración, Gastos de Operación y Puesta a Punto.

Sin más por el momento y esperando contar con su participación me despido de usted enviándole un cordial saludo.

Atentamente.

**Director Gral. de Políticas y Programas de seguridad Publica y
Presidente del subcomité de adquisiciones del SESESP**



SECRETARADO EJECUTIVO DEL SISTEMA
ESTATAL DE SEGURIDAD PÚBLICA

Lic. Rubén Gómez Cervantes

C.c.p. Archivo

Elaboró:	Revisó:
DSN	MRB

Calle Priv. Juan Jiménez Sánchez #4
Col. El Potrerito C.P. 39070
Chilpancingo de los Bravo, Guerrero

guerrero.gob.mx

Correo: secretariado.sesesp@outlook.es
7474719201 ext. 10368 Conmutador



TRANSFORMANDO
GUERRERO
GOBIERNO DEL ESTADO
2021 - 2027

Secretariado
**Ejecutivo del
Sistema Estatal
de Seguridad Pública**

Dependencia	Sistema Estatal de Seguridad Pública
Área:	Subcomité de Adquisiciones, Enajenaciones, Arrendamiento, Prestación de Servicios y Administración de Bienes Muebles e Inmuebles del Secretariado Ejecutivo del SESP.
Número:	SESESP/SUBCOMITÉ/0654/2023
Asunto:	Se solicita presente su cotización

Chilpancingo de los Bravo, Gro., 21 de agosto del 2023.
"2023, Año de Francisco Villa, el revolucionario del pueblo"

Recibí oficio 21/08/2023

OP INTEGRACIONES ELECTROMECHANICAS, S.A. DE C.V.
RFC: OIE1606101V7
Representante Legal: C. Oscar Javid Palomares Sarabia
Calle Oriente # 615
Col. Las Anclas
CP. 39630, Acapulco de Juárez, Guerrero.
Presente.

Con fundamento en los artículos 134 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, Artículo 1 fracción II 32 fracción II, 26, 29, 55, 58 y 59 de la Ley número 230 de Adquisiciones, Enajenaciones, Arrendamientos, Prestación de Servicios y Administración de Bienes Muebles e Inmuebles del Estado de Guerrero y 42 fracción XXI y XXII de la ley Orgánica de la Administración Pública del Estado de Guerrero No. 242, me permito invitar cordialmente a usted, a presentar su cotización en los rubros que se citan en el expediente técnico anexo al presente escrito relativo a la Contratación de **"Implementación de un centro de comando y control (C2) en el Municipio de Coyuca de Catalán, con 8 pmi, 8 cámaras ptz y 16 cámaras fijas así como un espejo en el C4 Iguala"**, financiado con recurso proveniente **subprograma: 17 Fortalecimiento de los sistemas de video vigilancia y geolocalización**, con cargo al **Fondo para el Fortalecimiento de las Instituciones de Seguridad Pública del Estado de Guerrero (FOFISP)**, ejercicio fiscal 2023.

Debiendo considerar en su oferta lo siguiente: **Precio unitario, Impuesto al Valor agregado, Subtotal e Importe total.**

Tiempo de entrega de servicio: deberá efectuarse a partir de la firma del contrato y que no excederá del 31 de diciembre del presente año.

Lugar de entrega de servicio: Se realizará en el Municipio de Coyuca de Catalán.

La Vigencia de la cotización: 30 días posteriores a la firma del fallo.



La cotización deberá presentarse **impresa y firmada en original**, así como en **archivo digital en formato de Word**, así como impresa y digital la documentación de la empresa licitante, identificando con el número de ICMTP mismas que vendrán dentro del sobre de la apertura técnica-económica, en las oficinas que ocupa el Secretariado Ejecutivo del Sistema Estatal de Seguridad Pública, con domicilio en Calle Cerrada Juan Jiménez Sánchez número 04, Colonia el Potrerito, C.P. 39070, Chilpancingo de los Bravo, Guerrero; dicha información deberá ser dirigida al **Subcomité de Adquisiciones Enajenación, Arrendamientos y Prestación de Servicios Administración de Bienes Muebles e Inmuebles del Secretariado Ejecutivo del Sistema Estatal de Seguridad Pública**. Para cualquier aclaración ponemos a su disposición el teléfono 01 747 47 1-92-01 ext. 10329.

La cotización deberá cumplir con las siguientes características técnicas:

CAN T.	DESCRIPCIÓN	U. M.	P.U.	IMPORTE
1	CONTRATACIÓN DE SERVICIOS INTEGRALES DE TELECOMUNICACIÓN PARA EL MUNICIPIO DE COYUCA DE CATALAN	Servicio	\$ \$	
			SUBTOTAL	\$
			IVA	\$
Nota: El importe incluye el I.V.A.			TOTAL	\$

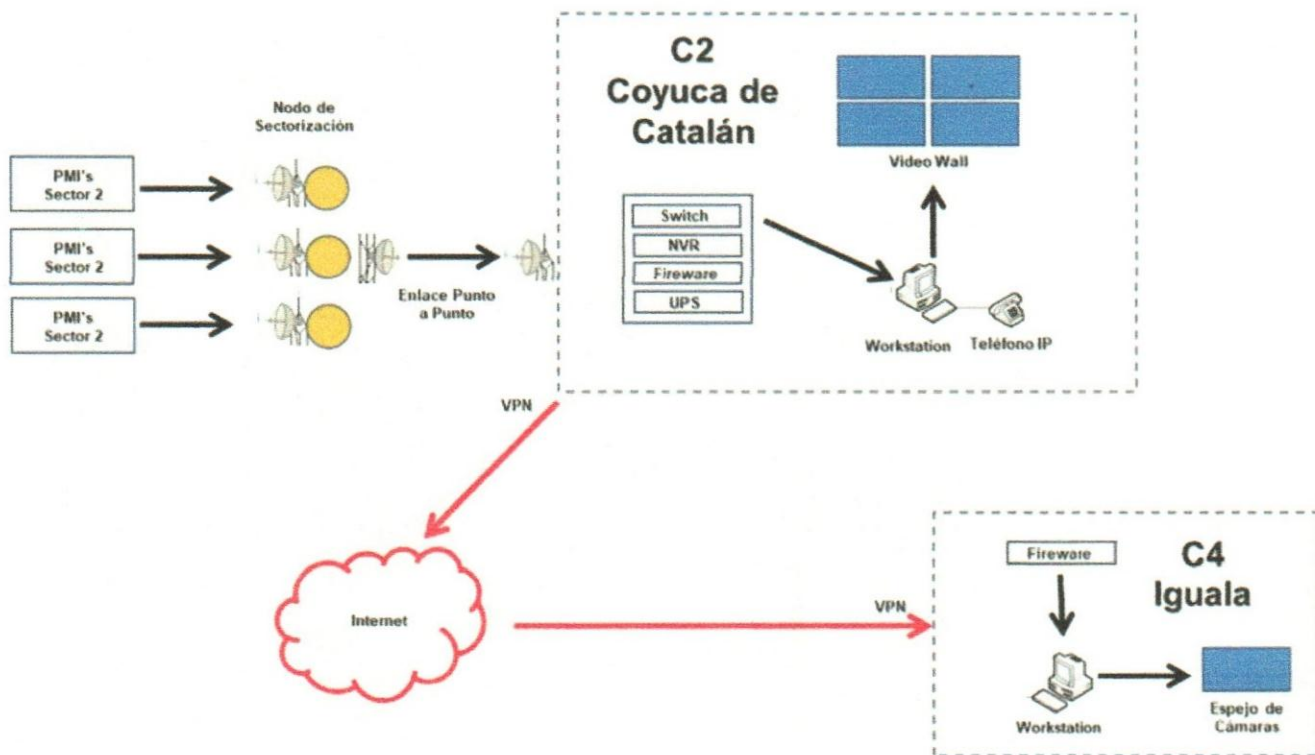
Servicio8: Municipio de Coyuca de Catalán. Un C2 con 8 PMI, cada PMI con 3 cámaras (1 PTZ Y 2 Fijas). Espejo en C4 Iguala.

Ubicaciones:

PMI	EQUIPO	UBICACION	LATITUD	LONGITUD
1	1 CAMARA PTZ-2 CAMARA FIJA	ACCESO PRINCIPAL DE COYUCA DE CATALAN	18.3273911	-100.695293
2	1 CAMARA PTZ-2 CAMARA FIJA	AGUA INMACULADA GAMA CDA. CUAUHEMOC	18.3242337	-100.698079
3	1 CAMARA PTZ-2 CAMARA FIJA	CENADURIA LETY CALLE NICOLAS BRAVO	18.3281163	-100.703058
4	1 CAMARA PTZ-2 CAMARA FIJA	CAR. FED. ZIHUATANEJO COYUCA DE CATALAN UNIDAD DEPORTIVA	18.3339508	-100.709881



5	1 CAMARA PTZ-2 CAMARA FIJA	ESCUELA SUP. DE ENFERMERIA NUM 5	18.3155778	-100.694256
6	1 CAMARA PTZ-2 CAMARA FIJA	IGLESIA SALEM COYUCA CALLE REPUBLICA DE HONDURAS	18.3182704	-100.701597
7	1 CAMARA PTZ-2 CAMARA FIJA	JUNTA LOCAL DE CONCILIACION	18.3312418	-100.698312
8	1 CAMARA PTZ-2 CAMARA FIJA	ALITA Y HAMBURGUESAS BAD BOYS CALLE IGNACIO ZARAGOZA Y ALVARO OBREGON	18.3309812	-100.70053





TRANSFORMANDO
GUERRERO
GOBIERNO DEL ESTADO
2021 - 2027

Secretariado
**Ejecutivo del
Sistema Estatal
de Seguridad Pública**

- f. El brazo del poste deberá de ser de tubo de 2 ½ pulgadas de radio, con cedula 40, que servirá para alojar la cámara y en su caso sensor de disparo.
- g. Los Herrajes del poste deberán de tener una cedula de 40.
- h. La tornillería y tuercas del poste deberán de ser de acero estructural de alta resistencia ASTM A-325.

8 piezas. Punta Pararrayo. Tipo Dipolo Corona en aluminio. Modelo: LP-DIPOLO-ALU

120 metros de Cable Eléctrico de Cobre Desnudo. Semiduro 7 Hilos, Cal. 1/0 AWG.

8 piezas Varilla de Acero con Recubrimiento de Cobre electrolítico

Modelo: TG-VAR-1512. Diámetro 1/2" de 1.5 m de Largo. Elaborada en acero AISI 1018, estirado en frío.

8 conectores para Varilla (Máximo 3/4") a Cable 1/0 AWG. Modelo: TG-SC

8 piezas. Switch industrial UniFi. PoE. Modelo: USW-INDUSTRIAL de 10 puertos Gigabit (8 x 802.3bt y 2 x Ethernet) para temperaturas extremas

8 piezas. Gabinete para resguardo de baterías (hasta dos baterías PL110D12). Lámina Galvanizada. Modelo: SVR-1419-G.

8 piezas. Montaje para Poste para Gabinete SVR1419 Modelo: MP-1419-V4. Galvanizado Electrolítico.

8 equipos. Enlace. Suscriptor ePMP. Modelo: FORCE180. 5GHz, 200+ Mbps con antena integrada de 16 dBi. El cifrado AES de 128 bits, las reglas de firewall L2 y L3, la compatibilidad con diferentes niveles de usuario, la compatibilidad con HTTP / SSH proporciona seguridad mejorada.

8 equipos. Protector contra descargas. Modelo: 600-SSHG. Puertos Gigabit para equipos Cambium de hasta 56V. Compatible con todos los modelos PMP y PTP de Cambium Networks que cuentan con puerto Gigabit. Interfaz Ethernet: 10/100/1000

8 piezas. UPS de 850VA/510W / Topología Línea Interactiva / Entrada y Salida 120 Vca / Regulador de Voltaje AVR 80-150 Vca / Clavija NEMA 5-15P / 4 Tomas NEMA 5-15R / Sin RJ11 ni RJ45. Modelo: EPU850L.

8 piezas. Cámara PTZ. Modelo: DS-2DE7A432IW-AEB(T5). HIKVISION. Protección activa. Domo PTZ IP 4 Megapixel / 32X Zoom / 200 mts IR / ACUSENSE (Evita Falsas Alarmas) / IP66 / Alerta Audible y Luz Estroboscópica / Autoseguimiento 2.0 / Hi-PoE / DARKFIGHTER / Rapid Focus / MicroSD.



TRANSFORMANDO
GUERRERO
GOBIERNO DEL ESTADO
2021 - 2027

Secretariado
**Ejecutivo del
Sistema Estatal
de Seguridad Pública**

1 bote con 100 Piezas de Plug Modular RJ45 Cat5e sin blindaje, chapado de oro a 30 micras para durabilidad extrema. 24 AWG. Modelo: TC5-100. LINKEDPRO.

2 piezas. Placa de pared de 2 puertos, Keystone, con espacio para etiqueta, Color Blanco.

Modelo: LP-FP-22. LINKEDPRO

2 piezas. Caja de Pared Universal 1, 2, 3, 4 o 6 puertos, Color blanco, Para montaje con Placas de Pared. Modelo: LP-FP-33. LINKEDPRO.

Módulos Jack 110 Cat6, Keystone para faceplate - Color Azul. Modelo: LP-KJ-601-BU. LINKEDPRO.

10 piezas. Canaleta blanca dos vías, de PVC auto extingible, 48 x 16 x tramo 2.5m (6101-01250). Modelo: PT-48. THORSMAN.

1 pieza. Joystick USB Compatible con DVRs / NVRs / iVMS-4200 / HIKVISION - epcom - HiLook. Modelo: DS-1005KI. HIKVISION.

2 piezas. Pantalla Smart TV Toshiba C350 Series 55C350KU LCD Fire TV 4K 55" 120V

2 piezas. Estación de Trabajo Ensamble con Procesador Core I5 13a Generación, 16GB de memoria RAM DDR4 3200Mhz, 1TB almacenamiento SSD NV2 M.2, Tarjeta de video Nvidia RTX 3050, 2 Monitores de 27 Pulgadas resolución 1920x1080, UPS de 1500VA/900W, Mouse y Teclado alámbrico en español.

3 piezas. UPS de 1500 VA/900 W, Topología Línea Interactiva, Entrada 120 Vca NEMA 5-15P, y 8 Salidas NEMA 5-15R, Con Regulador de Voltaje (AVR). Modelo: OM1500ATLCD. CYBERPOWER

1 pieza. Equipo den Aire acondicionado. Mirage xLife split frío 24000 BTU blanco 230V 2 TONS

1 pieza. Teléfono Digital Avaya 1408. ·Pantalla gráfica: 181x56 píxeles. 16 botones programables de línea / función con LED dobles

COMPONENTES PARA LA SECTORIZACION DE CAMARAS

3 piezas. Antena sectorial para radio estaciones base airMAX de 120 grados de cobertura horizontal, 5 GHz (5.15-5.85 GHz) de 19 dBi. Modelo: AM-5G19-120. UBIQUITI NETWORKS.

3 piezas. Radio Estación Base airMAX AC GEN2 hasta 500 Mbps, 5 GHz (5150 - 5875 MHz) con tecnología airPrism. Modelo: RP-5AC-GEN2. UBIQUITI NETWORKS.



2 piezas. Enlace Punto a Punto. LiteBeam 2x2 MIMO airMAX AC GEN2 CPE hasta 450 Mbps, 5 GHz (5150 - 5875 MHz) con antena integrada de 23 dBi. Modelo: LBE-SAC-GEN2. UBIQUITI NETWORKS.

FIREWIRE

1 pieza. Router Board, 10 Puertos Ethernet, 1 Puerto SFP, Wi-Fi de Gran Cobertura 2.4 GHz Antenas de 4 dBi, hasta 1 Watt de potencia. Modelo: RB2011UIAS-2HND-IN. MIKROTIK

1 servicio. Instalación, Configuración, Gastos de Operación y Puesta a Punto.

Sin más por el momento y esperando contar con su participación me despido de usted enviándole un cordial saludo.

Atentamente.

**Director Gral. de Políticas y Programas de seguridad Publica y
Presidente del subcomité de adquisiciones del SESESP**


SECRETARIADO EJECUTIVO DEL SISTEMA
ESTATAL DE SEGURIDAD PÚBLICA
Lic. Rubén Gómez Cervantes

C.c.p. Archivo

Elaboró:	Revisó:
DSN	MRR

Calle Priv. Juan Jiménez Sánchez #4
Col. El Potrerito C.P. 39070
Chilpancingo de los Bravo, Guerrero

guerrero.gob.mx

Correo: secretariado.sesesp@outlook.es
7474719201 ext. 10368 Conmutador



DESCRIPCION TECNICA

COMPONENTES DE UN PMI

8 piezas. Cimiento del Poste.

- La cimentación debe de ser un micro pilote de sección uniforme de concreto armado con acero de refuerzo convencional.
- El concreto debe ser estructural Clase I.
- Resistencia mínima del concreto a la compresión será de $f'c = 250 \text{ Kg/cm}^2$.
- El módulo de elasticidad del concreto debe ser $E_c = 221,300 \text{ Kg/cm}^2$.
- El acero de refuerzo deberá de tener una fluencia de $f_y = 4200 \text{ Kg/cm}^2$.
- Resistencia del acero de refuerzo de $E_s = 2,039,000 \text{ Kg/cm}^2$.
- La construcción del cimiento deberá de tener como armado 6 varillas del número 6 y estribos del número 2.5 a cada 20cm de distancia de separación.
- Instalación y construcción del Cimiento del poste en sitio.- Se deberá de excavar y construir a una profundidad de desplante igual a la altura de diseño del cimiento más 30cm, y con un ancho de excavación igual al del cimiento más el 100%, de tal forma que permita las actividades de construcción como son la colocación de plantilla, armado de acero, cimbrado y colado del mismo, con el objeto de que este sea estable ante la acción de las cargas permanentes y accidentales como viento y sismo.
- Instalación del Cimiento prefabricado del poste. - Se deberá de excavar e hincar a una profundidad de desplante igual a la altura de diseño del cimiento más 30cm, y con un ancho de excavación igual al del cimiento más el 50%, de tal forma que permita las maniobras de colocación como son la plantilla y fijación del perímetro del cimiento al suelo existente con lodo bentonítico, con el objeto de que este sea estable ante la acción de las cargas permanentes y accidentales como viento y sismo.

8 piezas. Poste 12 metros.

Propiedades Geométricas.

- El poste deberá de actuar como un sistema estructural en voladizo cuya sección transversal deberá de ser continua, desde la placa base hasta la punta el mismo.
- El poste de acero deberá de estar hecho con una placa de espesor de 0.1875 de pulgada (3/16"), en toda su altura.
- El poste deberá de contar con soportes para Gabinete de equipos, soporte para cámara, soporte de sensor de disparo y en su caso si lo requiere, soporte de extensión para brazo con cámara.
- El poste, herrajes y accesorios deberán de contar con protección ante la intemperie, por medio de la aplicación del galvanizado por inmersión en caliente, cuyo espesor deberá de ser como mínimo 4.3 mls de acuerdo a ASTM A-123.
- El acero del poste deberá de ser del tipo estructural (ASTM A-36) con un $f_y = 2,530 \text{ Kg/cm}^2$, $E_s = 2,039,000 \text{ Kg/cm}^2$.



TRANSFORMANDO
GUERRERO
GOBIERNO DEL ESTADO
2021 - 2027

Secretariado
**Ejecutivo del
Sistema Estatal
de Seguridad Pública**

16 piezas. Cámara Fija. Modelo: DS-2CD3656G2T-IZS(C). HIKVISION. Bala IP 5 Megapíxel / Lente Mot. 2.7 a 13.5 mm / 60 mts IR EXIR / Exterior IP67 / IK10 / WDR 120 dB / PoE + / Filtro de Falsas Alarmas / Video analíticos Integrados / microSD.

24 piezas. Inyector Super Hi-PoE / 56 Vcc / 60 Watts / Para Domos HIKVISION PTZ / IP (-AE / DE) / Soporta 802.3 af / at / Para Aplicaciones de CCTV. Modelo: LAS60-57CN-RJ45. HIKVISION.

24 piezas. Montaje de Poste para Cámaras DS-2CD26 / DS-2CD3656G2T-IZS(C) / Acero Inoxidable. Modelo: DS-1275ZJ-S-SUS. HIKVISION

16 piezas. Caja de Conexiones de Exterior para Cámaras Tipo Bala / IP66. Modelo: DS-1260ZJ. HIKVISION

COMPONENTES PARA EL C2

1 servicio. Instalaciones Eléctrica, de Cableado Estructurado y del Aire Acondicionado

1 pieza. Gabinete para Montaje en Pared, Puerta de Cristal Templado, Cuerpo Fijo con Rack 19" de 16 Unidades. Modelo: SR-1916-GFP. LINKEDPRO.

1 pieza. Switch Administrable Capa 3, 16 puertos 10/100/1000 Mbps + 2 puertos SFP Gigabit. Modelo: AT-X230-18GT-10. ALLIED TELESIS.

1 Kit de Montaje en Rack para switch AT-x230-18GP/18GT y AT-GS970M/18. Modelo: AT-RKMT-J13. ALLIED TELESIS

1 pieza. NVR 32 Megapixel (8K) / 64 canales IP / Soporta Cámaras con AcuSense / 8 Bahías de Disco Duro / 2 Puertos de Red / Soporta RAID con Hot Swap / HDMI en 8K / Soporta POS. Modelo: DS-9664NI-M8. HIKVISION.

3 piezas. Disco Duro PURPLE de 3TB / 3 AÑOS DE GARANTÍA / Para Videovigilancia. Modelo: WD30PURZ. Western Digital (WD)

1 pieza. UPS de 1500 VA/1500 W, Topología Línea Interactiva, Entrada 120 Vca NEMA 5-15P, Onda Senoidal Pura, Torre o Rack 2 UR, Con 8 Tomas NEMA 5-15R. Modelo: PR1500RT2U. CYBERPOWER

1 bobina de Cable UTP 305 Metros / Cat5E (24 AWG) / Color Gris / PVC (CM) / Uso en Interior / 100% Cobre / Aplicaciones de CCTV y Redes de Datos. Modelo: DS-1LN5E-S. HIKVISION.

1 bobina de Cable UTP 305 Mts / Cat 5E (24 AWG) / Color Negro / PE / Uso en Exterior / 100% Cobre / Aplicaciones de CCTV, Redes de Datos y Enlaces Inalámbrico. Modelo: DS-1LN5EO-UU/E. HIKVISION



Dependencia	Sistema Estatal de Seguridad Pública
Área:	Subcomité de Adquisiciones, Enajenaciones, Arrendamiento, Prestación de Servicios y Administración de Bienes Muebles e Inmuebles del Secretariado Ejecutivo del SESP.
Número:	SESESP/SUBCOMITÉ/0652/2023
Asunto:	Se solicita presente su cotización.

Chilpancingo de los Bravo, Gro., 21 de agosto del 2023.
"2023, Año de Francisco Villa, el revolucionario del pueblo"

NOVUM-TEKCO, S.A.P.I. DE C.V.

RFC: NOV151215V50

Representante legal: C. Nora Michelle García Gómez

Calle Lago Alberto # 319, Piso 6, Oficina # 603

Col. Granada, Delegación Miguel Hidalgo

Cp. 11520, Ciudad de México.

Presente.

Recibi oficio 21/08/2023

[Firma manuscrita]

Con fundamento en los artículos 134 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, Artículo 1 fracción II 32 fracción II, 26, 29, 55, 58 y 59 de la Ley número 230 de Adquisiciones, Enajenaciones, Arrendamientos, Prestación de Servicios y Administración de Bienes Muebles e Inmuebles del Estado de Guerrero y 42 fracción XXI y XXII de la ley Orgánica de la Administración Pública del Estado de Guerrero No. 242, me permito invitar cordialmente a usted, a presentar su cotización en los rubros que se citan en el expediente técnico anexo al presente escrito relativo a la Contratación de **"Implementación de un centro de comando y control (C2) en el Municipio de Coyuca de Catalán, con 8 pmi, 8 cámaras ptz y 16 cámaras fijas así como un espejo en el C4 Iguala"**, financiado con recurso proveniente **subprograma: 17 Fortalecimiento de los sistemas de video vigilancia y geolocalización**, con cargo al **Fondo para el Fortalecimiento de las Instituciones de Seguridad Pública del Estado de Guerrero (FOFISP)**, ejercicio fiscal 2023.

Debiendo considerar en su oferta lo siguiente: **Precio unitario, Impuesto al Valor agregado, Subtotal e Importe total.**

Tiempo de entrega de servicio: deberá efectuarse a partir de la firma del contrato y que no excederá del 31 de diciembre del presente año.

Lugar de entrega de servicio: Se realizará en el Municipio de Coyuca de Catalán.

La Vigencia de la cotización: 30 días posteriores a la firma del fallo.



La cotización deberá presentarse **impresa y firmada en original**, así como en **archivo digital en formato de Word**, así como **impresa y digital la documentación de la empresa licitante**, **identificando con el número de ICMTP** mismas que vendrán dentro del sobre de la apertura técnica-económica, en las oficinas que ocupa el Secretariado Ejecutivo del Sistema Estatal de Seguridad Pública, con domicilio en Calle Cerrada Juan Jiménez Sánchez número 04, Colonia el Potrerito, C.P. 39070, Chilpancingo de los Bravo, Guerrero; dicha información deberá ser dirigida al **Subcomité de Adquisiciones Enajenación, Arrendamientos y Prestación de Servicios Administración de Bienes Muebles e Inmuebles del Secretariado Ejecutivo del Sistema Estatal de Seguridad Pública**. Para cualquier aclaración ponemos a su disposición el teléfono 01 747 47 1-92-01 ext. 10329.

La cotización deberá cumplir con las siguientes características técnicas:

CAN T.	DESCRIPCIÓN	U. M.	P.U.	IMPORTE
1	CONTRATACIÓN DE SERVICIOS INTEGRALES DE TELECOMUNICACIÓN PARA EL MUNICIPIO DE COYUCA DE CATALAN	Servicio	\$	\$
			SUBTOTAL	\$
			IVA	\$
Nota: El importe incluye el I.V.A.			TOTAL	\$

Servicio8: Municipio de Coyuca de Catalán. Un C2 con 8 PMI, cada PMI con 3 cámaras (1 PTZ Y 2 Fijas). Espejo en C4 Iguala.

Ubicaciones:

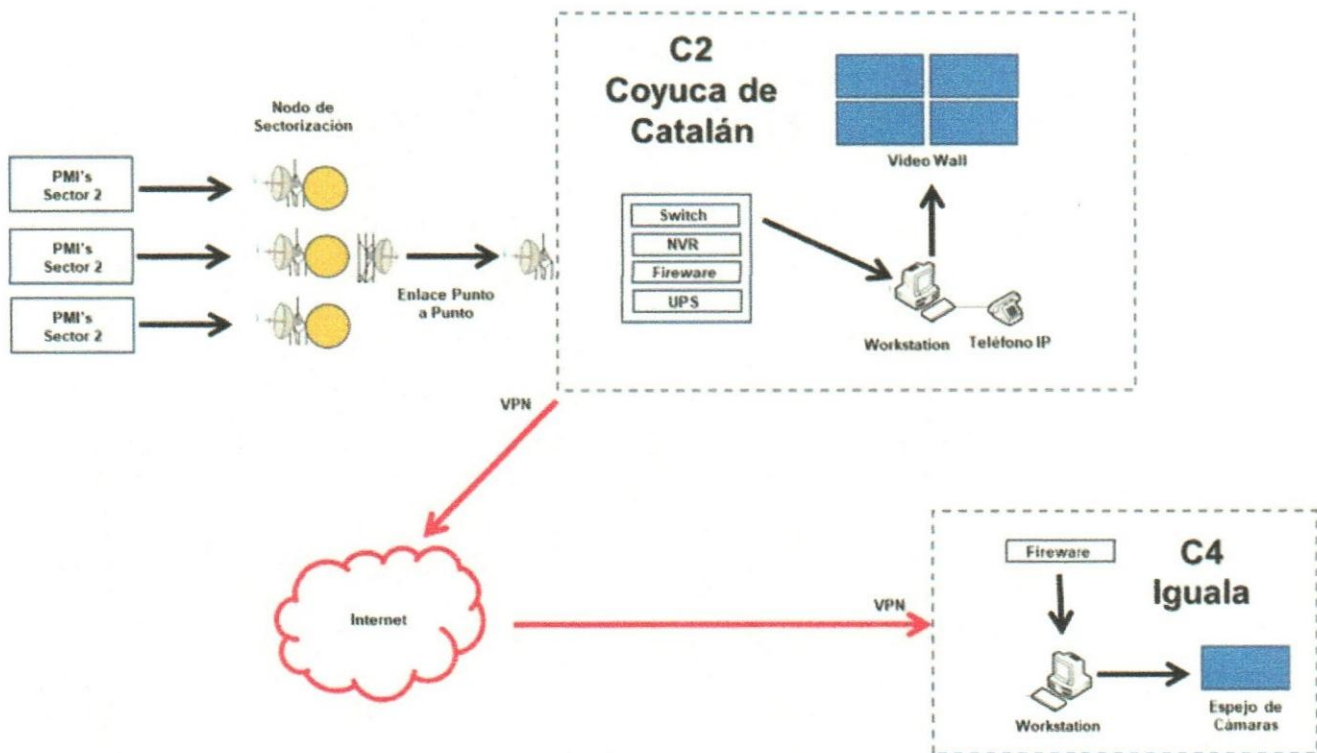
PMI	EQUIPO	UBICACION	LATITUD	LONGITUD
1	1 CAMARA PTZ-2 CAMARA FIJA	ACCESO PRINCIPAL DE COYUCA DE CATALAN	18.3273911	-100.695293
2	1 CAMARA PTZ-2 CAMARA FIJA	AGUA INMACULADA GAMA CDA. CUAUHEMOC	18.3242337	-100.698079
3	1 CAMARA PTZ-2 CAMARA FIJA	CENADURIA LETY CALLE NICOLAS BRAVO	18.3281163	-100.703058
4	1 CAMARA PTZ-2 CAMARA FIJA	CAR. FED ZIHUATANEJO COYUCA DE CATALAN UNIDAD DEPORTIVA	18.3339508	-100.709881



TRANSFORMANDO
GUERRERO
GOBIERNO DEL ESTADO
2021 - 2027

Secretariado
**Ejecutivo del
Sistema Estatal
de Seguridad Pública**

5	1 CAMARA PTZ-2 CAMARA FIJA	ESCUELA SUP. DE ENFERMERIA NUM 5	18.3155778	-100.694256
6	1 CAMARA PTZ-2 CAMARA FIJA	IGLESIA SALEM COYUCA CALLE REPUBLICA DE HONDURAS	18.3182704	-100.701597
7	1 CAMARA PTZ-2 CAMARA FIJA	JUNTA LOCAL DE CONCILIACION	18.3312418	-100.698312
8	1 CAMARA PTZ-2 CAMARA FIJA	ALITA Y HAMBURGUESAS BAD BOYS CALLE IGNACIO ZARAGOZA Y ALVARO OBREGON	18.3309812	-100.70053





DESCRIPCION TECNICA

COMPONENTES DE UN PMI

8 piezas. Cimiento del Poste.

- a. La cimentación debe de ser un micro pilote de sección uniforme de concreto armado con acero de refuerzo convencional.
- b. El concreto debe ser estructural Clase I.
- c. Resistencia mínima del concreto a la compresión será de $f'c = 250 \text{ Kg/cm}^2$.
- d. El módulo de elasticidad del concreto debe ser $E_c = 221,300 \text{ Kg/cm}^2$.
- e. El acero de refuerzo deberá de tener una fluencia de $f_y = 4200 \text{ Kg/cm}^2$.
- f. Resistencia del acero de refuerzo de $E_s = 2,039,000 \text{ Kg/cm}^2$.
- g. La construcción del cimiento deberá de tener como armado 6 varillas del número 6 y estribos del número 2.5 a cada 20cm de distancia de separación.
- h. Instalación y construcción del Cimiento del poste en sitio.- Se deberá de excavar y construir a una profundidad de desplante igual a la altura de diseño del cimiento más 30cm, y con un ancho de excavación igual al del cimiento más el 100%, de tal forma que permita las actividades de construcción como son la colocación de plantilla, armado de acero, cimbrado y colado del mismo, con el objeto de que este sea estable ante la acción de las cargas permanentes y accidentales como viento y sismo.
- i. Instalación del Cimiento prefabricado del poste. - Se deberá de excavar e hincar a una profundidad de desplante igual a la altura de diseño del cimiento más 30cm, y con un ancho de excavación igual al del cimiento más el 50%, de tal forma que permita las maniobras de colocación como son la plantilla y fijación del perímetro del cimiento al suelo existente con lodo bentonítico, con el objeto de que este sea estable ante la acción de las cargas permanentes y accidentales como viento y sismo.

8 piezas. Poste 12 metros.

Propiedades Geométricas.

- a. El poste deberá de actuar como un sistema estructural en voladizo cuya sección transversal deberá de ser continua, desde la placa base hasta la punta el mismo.
- b. El poste de acero deberá de estar hecho con una placa de espesor de 0.1875 de pulgada (3/16"), en toda su altura.
- c. El poste deberá de contar con soportes para Gabinete de equipos, soporte para cámara, soporte de sensor de disparo y en su caso si lo requiere, soporte de extensión para brazo con cámara.
- d. El poste, herrajes y accesorios deberán de contar con protección ante la intemperie, por medio de la aplicación del galvanizado por inmersión en caliente, cuyo espesor deberá de ser como mínimo 4.3 mls de acuerdo a ASTM A-123.
- e. El acero del poste deberá de ser del tipo estructural (ASTM A-36) con un $f_y = 2,530 \text{ Kg/cm}^2$, $E_s = 2,039,000 \text{ Kg/cm}^2$.
- f. El brazo del poste deberá de ser de tubo de 2 ½ pulgadas de radio, con cedula 40, que servirá para alojar la cámara y en su caso sensor de disparo.



- g. Los Herrajes del poste deberán de tener una cedula de 40.
- h. La tornillería y tuercas del poste deberán de ser de acero estructural de alta resistencia ASTM A-325.

8 piezas. Punta Pararrayo. Tipo Dipolo Corona en aluminio. Modelo: LP-DIPOLO-ALU

120 metros de Cable Eléctrico de Cobre Desnudo. Semiduro 7 Hilos, Cal. 1/0 AWG.

8 piezas Varilla de Acero con Recubrimiento de Cobre electrolítico

Modelo: TG-VAR-1512. Diámetro 1/2" de 1.5 m de Largo. Elaborada en acero AISI 1018, estirado en frío.

8 conectores para Varilla (Máximo 3/4") a Cable 1/0 AWG. Modelo: TG-SC

8 piezas. Switch industrial UniFi. PoE. Modelo: USW-INDUSTRIAL. de 10 puertos Gigabit (8 x 802.3bt y 2 x Ethernet) para temperaturas extremas

8 piezas. Gabinete para resguardo de baterías (hasta dos baterías PL110D12). Lámina Galvanizada. Modelo: SVR-1419-G.

8 piezas. Montaje para Poste para Gabinete SVR1419 Modelo: MP-1419-V4.
Galvanizado Electrolítico.

8 equipos. Enlace. Suscriptor ePMP. Modelo: FORCE180. 5GHz, 200+ Mbps con antena integrada de 16 dBi. El cifrado AES de 128 bits, las reglas de firewall L2 y L3, la compatibilidad con diferentes niveles de usuario, la compatibilidad con HTTP / SSH proporciona seguridad mejorada.

8 equipos. Protector contra descargas. Modelo: 600-SSHG. Puertos Gigabit para equipos Cambium de hasta 56V. Compatible con todos los modelos PMP y PTP de Cambium Networks que cuentan con puerto Gigabit. Interfaz Ethernet: 10/100/1000

8 piezas. UPS de 850VA/510W / Topología Línea Interactiva / Entrada y Salida 120 Vca / Regulador de Voltaje AVR 80-150 Vca / Clavija NEMA 5-15P / 4 Tomas NEMA 5-15R / Sin RJ11 ni RJ45. Modelo: EPU850L.

8 piezas. Cámara PTZ. Modelo: DS-2DE7A432IW-AEB(T5). HIKVISION. Protección activa. Domo PTZ IP 4 Megapixel / 32X Zoom / 200 mts IR / ACUSENSE (Evita Falsas Alarmas) / IP66 / Alerta Audible y Luz Estroboscópica / Autoseguimiento 2.0 / Hi-PoE / DARKFIGHTER / Rapid Focus / MicroSD.

16 piezas. Cámara Fija. Modelo: DS-2CD3656G2T-IZS(C). HIKVISION. Bala IP 5 Megapixel / Lente Mot. 2.7 a 13.5 mm / 60 mts IR EXIR / Exterior IP67 / IK10 / WDR 120 dB / PoE + / Filtro de Falsas Alarmas / Video analíticos Integrados / microSD.



TRANSFORMANDO
GUERRERO
GOBIERNO DEL ESTADO
2021 - 2027

Secretariado
**Ejecutivo del
Sistema Estatal
de Seguridad Pública**

24 piezas. Inyector Super Hi-PoE / 56 Vcc / 60 Watts / Para Domos HIKVISION PTZ / IP (-AE / DE) / Soporta 802.3 af / at / Para Aplicaciones de CCTV. Modelo: LAS60-57CN-RJ45. HIKVISION.

24 piezas. Montaje de Poste para Cámaras DS-2CD26 / DS-2CD3656G2T-IZS(C) / Acero Inoxidable. Modelo: DS-1275ZJ-S-SUS. HIKVISION

16 piezas. Caja de Conexiones de Exterior para Cámaras Tipo Bala / IP66. Modelo: DS-1260ZJ. HIKVISION

COMPONENTES PARA EL C2

1 servicio. Instalaciones Eléctrica, de Cableado Estructurado y del Aire Acondicionado

1 pieza. Gabinete para Montaje en Pared, Puerta de Cristal Templado, Cuerpo Fijo con Rack 19" de 16 Unidades. Modelo: SR-1916-GFP. LINKEDPRO.

1 pieza. Switch Administrable Capa 3, 16 puertos 10/100/1000 Mbps + 2 puertos SFP Gigabit. Modelo: AT-X230-18GT-10. ALLIED TELESIS.

1 Kit de Montaje en Rack para switch AT-x230-18GP/18GT y AT-GS970M/18. Modelo: AT-RKMT-J13. ALLIED TELESIS

1 pieza. NVR 32 Megapixel (8K) / 64 canales IP / Soporta Cámaras con AcuSense / 8 Bahías de Disco Duro / 2 Puertos de Red / Soporta RAID con Hot Swap / HDMI en 8K / Soporta POS. Modelo: DS-9664NI-M8. HIKVISION.

3 piezas. Disco Duro PURPLE de 3TB / 3 AÑOS DE GARANTÍA / Para Videovigilancia. Modelo: WD30PURZ. Western Digital (WD)

1 pieza. UPS de 1500 VA/1500 W, Topología Línea Interactiva, Entrada 120 Vca NEMA 5-15P, Onda Senoidal Pura, Torre o Rack 2 UR, Con 8 Tomas NEMA 5-15R. Modelo: PR1500RT2U. CYBERPOWER

1 bobina de Cable UTP 305 Metros / Cat5E (24 AWG) / Color Gris / PVC (CM) / Uso en Interior / 100% Cobre / Aplicaciones de CCTV y Redes de Datos. Modelo: DS-1LN5E-S. HIKVISION.

1 bobina de Cable UTP 305 Mts / Cat 5E (24 AWG) / Color Negro / PE / Uso en Exterior / 100% Cobre / Aplicaciones de CCTV, Redes de Datos y Enlaces Inalámbrico. Modelo: DS-1LN5EO-UU/E. HIKVISION

1 bote con 100 Piezas de Plug Modular RJ45 Cat5e sin blindaje, chapado de oro a 30 micras para durabilidad extrema. 24 AWG. Modelo: TC5-100. LINKEDPRO.



TRANSFORMANDO
GUERRERO
GOBIERNO DEL ESTADO
2021 - 2027

Secretariado
**Ejecutivo del
Sistema Estatal
de Seguridad Pública**

2 piezas. Placa de pared de 2 puertos, Keystone, con espacio para etiqueta, Color Blanco.

Modelo: LP-FP-22. LINKEDPRO

2 piezas. Caja de Pared Universal 1, 2, 3, 4 o 6 puertos, Color blanco, Para montaje con Placas de Pared. Modelo: LP-FP-33. LINKEDPRO.

Módulos Jack 110 Cat6, Keystone para faceplate - Color Azul. Modelo: LP-KJ-601-BU. LINKEDPRO.

10 piezas. Canaleta blanca dos vías, de PVC auto extingible, 48 x 16 x tramo 2.5m (6101-01250). Modelo: PT-48. THORSMAN.

1 pieza. Joystick USB Compatible con DVRs / NVRs / iVMS-4200 / HIKVISION - epcom - HiLook. Modelo: DS-1005KI. HIKVISION.

2 piezas. Pantalla Smart TV Toshiba C350 Series 55C350KU LCD Fire TV 4K 55" 120V

2 piezas. Estación de Trabajo Ensamble con Procesador Core i5 13a Generación, 16GB de memoria RAM DDR4 3200Mhz, 1TB almacenamiento SSD NV2 M.2, Tarjeta de video Nvidia RTX 3050, 2 Monitores de 27 Pulgadas resolución 1920x1080, UPS de 1500VA/900W, Mouse y Teclado alámbrico en español.

3 piezas. UPS de 1500 VA/900 W, Topología Línea Interactiva, Entrada 120 Vca NEMA 5-15P, y 8 Salidas NEMA 5-15R, Con Regulador de Voltaje (AVR). Modelo: OM1500ATLCD. CYBERPOWER

1 pieza. Equipo den Aire acondicionado. Mirage xLife split frío 24000 BTU blanco 230V 2 TONS

1 pieza. Teléfono Digital Avaya 1408. ·Pantalla gráfica: 181x56 píxeles. 16 botones programables de línea / función con LED dobles

COMPONENTES PARA LA SECTORIZACION DE CAMARAS

3 piezas. Antena sectorial para radio estaciones base airMAX de 120 grados de cobertura horizontal, 5 GHz (5.15-5.85 GHz) de 19 dBi. Modelo: AM-5G19-120. UBIQUITI NETWORKS.

3 piezas. Radio Estación Base airMAX AC GEN2 hasta 500 Mbps, 5 GHz (5150 - 5875 MHz) con tecnología airPrism. Modelo: RP-5AC-GEN2. UBIQUITI NETWORKS.

2 piezas. Enlace Punto a Punto. LiteBeam 2x2 MIMO airMAX AC GEN2 CPE hasta 450 Mbps, 5 GHz (5150 - 5875 MHz) con antena integrada de 23 dBi. Modelo: LBE-5AC-GEN2. UBIQUITI NETWORKS.



TRANSFORMANDO
GUERRERO
GOBIERNO DEL ESTADO
2021 - 2027

Secretariado
**Ejecutivo del
Sistema Estatal
de Seguridad Pública**

2 piezas. Enlace Punto a Punto. LiteBeam 2x2 MIMO airMAX AC GEN2 CPE hasta 450 Mbps, 5 GHz (5150 - 5875 MHz) con antena integrada de 23 dBi. Modelo: LBE-5AC-GEN2. UBIQUITI NETWORKS.

FIREWIRE

1 pieza. Router Board, 10 Puertos Ethernet, 1 Puerto SFP, Wi-Fi de Gran Cobertura 2.4 GHz Antenas de 4 dBi, hasta 1 Watt de potencia. Modelo: RB2011UIAS-2HND-IN. MIKROTIK

1 servicio. Instalación, Configuración, Gastos de Operación y Puesta a Punto.

Sin más por el momento y esperando contar con su participación me despido de usted enviándole un cordial saludo.

Atentamente.

**Director Gral. de Políticas y Programas de seguridad Publica y
Presidente del subcomité de adquisiciones del SESESP**

Lic. Rubén Gómez Cervantes

ESTATAL DE SEGURIDAD PÚBLICA

C.c.p. Archivo

Elaboró:	Revisó:
ESD	MRB

Calle Priv. Juan Jiménez Sánchez #4
Col. El Potrerito C.P. 39070
Chilpancingo de los Bravo, Guerrero

guerrero.gob.mx

Correo: secretariado.sesesp@outlook.es
7474719201 ext. 10368 Conmutador