

Bases de Licitación

"2023 Centenario de la Muerte de Francisco Villa"

**ANEXO TÉCNICO 1
REPORTE DE PARTIDAS**

Partida	Descripción	Cantidad	Características Mínimas
1	VEHÍCULO TIPO PICK UP, MODELO 2023 O SUPERIOR 4X4, DOBLE CABINA (PARA 5 PASAJEROS)	10	<p>VEHÍCULO TIPO PICK UP, MODELO 2023 O SUPERIOR 4X4, DOBLE CABINA (PARA 5 PASAJEROS)</p> <p>1.- TRANSMISIÓN AUTOMÁTICA DE 8 VELOCIDADES 2.- MOTOR DE 5.7L 3.- TORQUE 395 HP O SUPERIOR 4.- MOTOR A GASOLINA 5.- CAPACIDAD DE ARRASTRE DE MÍNIMO 4,493 KG 6.- FRENOS ABS, DISTRIBUCIÓN ELECTRÓNICA DE FRENADO (EBD), ASISTENCIA DE FRENADO (BA) 7.- LLANTAS RADIALES CON RINES DE ACERO Y LLANTA DE REFACCIÓN 8.- AIRE ACONDICIONADO MANUAL, VENTANAS ELÉCTRICAS 9.- BOLSAS DE AIRE FRONTALES CONDUCTOR Y COPILOTO, BOLSA DE AIRE EN RODILLAS DE CONDUCTOR 10.- DIRECCIÓN HIDRÁULICA, BARRA ESTABILIZADORA DELANTERA. GARANTÍA 3 AÑOS O 60,000 KMS. EQUIPAMIENTO</p> <p>TORRETA</p> <ul style="list-style-type: none"> • TORRETA FABRICADA EN ALUMINIO Y POLICARBONATO. • DE 78 A 114 LEDS DE 1 WATTS CADA UNO, DISTRIBUIDOS EN 18 MÓDULOS 10 O 12 MÓDULOS DE 3 A 6 LEDS CADA UNO, 4 MÓDULOS ESQUINEROS DE 6 A 12 LEDS CADA UNO, 2 MÓDULOS DE PENETRACIÓN CRISTAL DE UNO A SEIS LEDS CADA UNO. TECNOLOGÍA DE REFLEXIÓN DE ÚLTIMA GENERACIÓN. • DE 78 A 114 WATTS TOTALES DE POTENTE ILUMINACIÓN. • 23 PATRONES DE DESTELLOS DISPONIBLES. • LEDS EN COLOR CLARO PARA PENETRACIÓN/PERSECUCIÓN (ACERCAMIENTO) CON TRES PATRONES DISTINTOS DE FLASHEO. • LUCES CALLEJONERAS EN COLOR CLARO CON TRES PATRONES DISTINTOS DE FLASHEO. • BARRA DE CONTROL DE TRÁFICO EN COLOR ÁMBAR (IZQUIERDA, DERECHA, CENTRO). • GARANTÍA DE 5 AÑOS Ó 100,000 HORAS DE USO CONTINUÓ. • BASE FABRICADA EN ALUMINIO EXTRUIDO ANODIZADO. • DOMOS FABRICADOS EN POLICARBONATO DE ALTA RESISTENCIA A LA INTEMPERIE. • CUMPLE NORMA IP67 A PRUEBA DE AGUA, POLVO Y VIBRACIÓN EXTREMA. • CONTROLADOR CON BOTONES GRANDES DE GEL DE ALTA RESISTENCIA AUTO ILUMINADOS. • GANCHOS TENSORES Y HERRAJES DE MONTAJE. • VOLTAJE DE OPERACIÓN 12 VDC. • DIMENSIONES MÍNIMAS DE 44" LARGO X 2.2" ALTO X 11.2" ANCHO (112 CM LARGO, 5.5 CM ALTO, 28.4 CM ANCHO). • 10 A 22 MÓDULOS PRINCIPALES DE TECNOLOGÍA DE ÚLTIMA GENERACIÓN DE 3 A 6 LEDS CADA UNO. • 4 MÓDULOS ESQUINEROS DE TECNOLOGÍA DE ÚLTIMA GENERACIÓN DE 6 A 12 LEDS CADA MÓDULO. • 2 MÓDULOS CALLEJONEROS DE TECNOLOGÍA DE ÚLTIMA GENERACIÓN DE 1 A 3 LEDS CADA UNO. • 2 MÓDULOS DE PENETRACIÓN/PERSECUCIÓN DE TECNOLOGÍA DE ÚLTIMA GENERACIÓN DE 1 A 6 LEDS CADA UNO. • 6 MÓDULOS PARA BARRA DE CONTROL DE TRÁFICO COLOR ÁMBAR DE TECNOLOGÍA DE ÚLTIMA GENERACIÓN DE 1 A 6 LEDS CADA MÓDULO. <p>SIRENA</p> <ul style="list-style-type: none"> • SIRENA DIMENSIONES: 2.3" (5.9 CM) X 6.0" (15.2 CM) X 5.5" A 7.6" (DE 14 A 19.4 CM).

**Dirección Administrativa del SECESP.
Coordinación de Adquisiciones y Licitaciones.**

Bases de Licitación

		<ul style="list-style-type: none"> • POTENCIA CON OPCIÓN A 100 O 200 WATTS. • TONOS: AUX, YELP, WAIL, AIR HORN, PRIORITARIO. • CORNETA DE AIRE ELECTRÓNICA (AIR HORN). • RETRANSMISIÓN DE RADIO (PA). • MICRÓFONO CON BOTÓN DE CANCELACIÓN DE SONIDO. • PANEL ILUMINADO PARA UNA FÁCIL OPERACIÓN NOCTURNA. • OPCIÓN PARA MICRÓFONO INDEPENDIENTE O CON CAPACIDAD PARA USO DE RADIO DE DOS VÍAS. • CIRCUITO DE ESTADO SÓLIDO Y GENERACIÓN DE TONOS A BASE DE MICROPROCESADOR. • SISTEMA DE PROTECCIÓN CONTRA CORTO CIRCUITO. • 12 VOLTS CD. • CUMPLE CON LA NORMA SAE J1849 Y CALIFORNIA TÍTULO 13 <p>BOCINA</p> <ul style="list-style-type: none"> • BOCINA DE USO RUDO. • ALTO RENDIMIENTO • FÁCIL INSTALACIÓN • BASE DE ALUMINIO • 100W DE POTENCIA • 8 OHMS DE IMPEDANCIA • DISEÑO ROBUSTO • DIMENSIONES: 14 X 15 X 5.8 CM <p>DEFENSA</p> <ul style="list-style-type: none"> • DEFENSA TRASERA FABRICADA CON MARCO DE TUBO REDONDO DE 1 1/2 CALIBRE 14. • LAMINA ANTIDERRAPANTE CALIBRE 14 ROLADO CALIENTE R36. • 2 PLACAS DE ¼ INFERIOR SOLDADAS AL MARCO PARA SUJECIÓN DEL HERRAJE. • 2 PZAS DE HERRAJE EN PTR DE 1 1/2 CALIBRE 14, Y PLACA DE ¼. • ACABADO COLOR NEGRO CON PINTURA ELECTROSTÁTICA CON PROTECCIÓN UV. • TORNILLERÍA DE ALTA RESISTENCIA ACABADO GALVANIZADO. • DISEÑO Y MEDIDA CONFORME AL VEHÍCULO A INSTALAR. <p>BANCA TRASERA CON PORTA ESPOSAS</p> <ul style="list-style-type: none"> • ESTRUCTURA METÁLICA EN TUBULAR REDONDO DE 1 CALIBRE 16. • 6 PUNTOS DE SUJECIÓN EN TUBULAR REDONDO DE 1 CALIBRE 16 Y PLACA DE ¼" • RESPALDO Y ASIENTO EN LAMINA CALIBRE 16 CON PUNZONADO EN REDONDO DE 3/8" SECCIONADO SEGÚN LA CAPACIDAD DE PERSONAS DE LA BANCA, • REFUERZOS EN TUBULAR OVALADO DE 15MM X 30MM. • 2 PORTA ESPOSAS (1 POR CADA LADO). • ACABADO EN COLOR NEGRO CON PINTURA ELECTROSTÁTICA Y PROTECCIÓN UV. • TORNILLERÍA DE 3/8" EN ALTA RESISTENCIA CON ACABADO GALVANIZADO. • EMPAQUES DE POLIURETANO EN CALIBRE 1/4" PARA SU INSTALACIÓN. • DISEÑO Y MEDIDA CONFORME AL TIPO VEHÍCULO <p>PROTECCIÓN DELANTERA REFORZADA (TUMBA BURROS)</p> <ul style="list-style-type: none"> • DOS PLACAS LATERALES EN CALIBRE ¼ EN ACERO A-36 DECAPADO UNIDOS ENTRE SÍ POR MEDIO DE 3 TRAVESAÑOS • 1 TRAVESAÑO SUPERIOR EN 2" CALIBRE 14. • 1 TRAVESAÑO CENTRAL EN TUBULAR REDONDO DE 2 ½" CALIBRE 14. • 1 TRAVESAÑO INFERIOR EN TUBULAR REDONDO DE 2" CALIBRE 14 CON 2 ARGOLLAS EN SOLIDO • REDONDO DE 3/8" (1 POR LADO). • 2 CUBRE FAROS EN TUBULAR REDONDO DE 1 ½" CALIBRE 16, CON PULIDO DE 3/8" COMO PROTECCIÓN. • 2 TOPES DE PVC CON PROTECCIÓN UV DE ALTO IMPACTO EN CADA UNA DE LAS PLACAS LATERALES. • HERRAJE DE INSTALACIÓN EN PLACA DE ¼" EN ACERO A-36 ROLADO CALIENTE.
--	--	---

**Dirección Administrativa del SECESP.
Coordinación de Adquisiciones y Licitaciones.**

Bases de Licitación

			<ul style="list-style-type: none"> • ACABADO EN COLOR NEGRO SEMI-MATE CON PINTURA ELECTROSTÁTICA Y PROTECCIÓN UV. • TORNILLERÍA DE ALTA RESISTENCIA EN ACABADO GALVANIZADO. • DISEÑO Y MEDIDA CONFORME AL TIPO DE VEHÍCULO. <p>ESTRUCTURA METÁLICA TRASERA (ROLL BAR)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 3 MARCOS EN TUBULAR REDONDO DE 2 ½" PULGADAS EN CALIBRE 14. • MARCO DELANTERO CON UNA ALTURA DE 84CM. (+ - 5 CM) • MARCOS CENTRAL Y TRASERO A UNA ALTURA DE 95 CM. (+ - 5 CM) • MARCO DELANTERO CON PROTECTOR DE MEDALLÓN FABRICADO CON TUBO DE 1" CALIBRE 16 Y MALLA DESPLEGADA CALIBRE 16. • 4 TIRANTES EN TUBO REDONDO DE 2 ½" PULGADAS CALIBRE 14 PARA UNIR LOS TRES MARCOS. • 2 PORTA ESPOSAS LATERALES EN TUBO REDONDO DE 1" CALIBRE 16". • 3 PASAMANOS EN MARCO TRASERO EN TUBO REDONDO DE 1" CALIBRE 16. (1 SUPERIOR Y 2 LATERALES) • 6 PLACAS DE ¼" SOLDADAS A LOS MARCOS DEL ROLL BAR PARA SUJETARLAS A LA BATEA DE LA CAMIONETA. • 6 EMPAQUES DE POLIURETANO EN CALIBRE ¼" PARA SU INSTALACIÓN. • TERMINADO EN COLOR NEGRO CON PINTURA ELECTROSTÁTICA Y PROTECCIÓN UV. • TORNILLERÍA GALVANIZADA. • DISEÑO Y MEDIDA DEPENDIENDO EL TIPO DE VEHÍCULO <p>BALIZAMIENTO CONFORME AL MANUAL DE IDENTIDAD LAS POLICÍAS ESTATALES Y MUNICIPALES UTILIZARÁ SU LOGOTIPO Y LOS COLORES AUTORIZADOS, PARA IDENTIFICAR A TODAS SUS UNIDADES TERRESTRES, BAJO LINEAMIENTOS ESPECÍFICOS:</p> <ul style="list-style-type: none"> • LOGOTIPO DE LA POLICÍA • MATRÍCULA DE LA UNIDAD • LOGOTIPO DEL 911
2	VEHÍCULO TIPO PICK UP EQUIPADA MODELO 2023 O SUPERIOR, DOBLE CABINA (5 PASAJEROS)	20	<p>VEHICULO TIPO PICK UP EQUIPADA MODELO 2023 O SUPERIOR, DOBLE CABINA (5 PASAJEROS)</p> <p>1.- MOTOR 2.7L 2.- 4 CILINDROS 3.- POTENCIA 166HP@5200RPM 4.- TORQUE 180LB-PIE @ 4000RPM 5.- MANUAL 5 VELOCIDADES 6.- RIN ACERO 17" 7.- TANQUE COMBUSTIBLE 80L 8.- BARRA ESTABILIZADORA DELANTERA. GARANTÍA 3 AÑOS O 60,000 KMS EQUIPAMIENTO</p> <p>TORRETA</p> <ul style="list-style-type: none"> • TORRETA FABRICADA EN ALUMINIO Y POLICARBONATO. • DE 78 A 114 LEDS DE 1 WATTS CADA UNO, DISTRIBUIDOS EN 18 MÓDULOS 10 O 12 MÓDULOS DE 3 A 6 LEDS CADA UNO, 4 MÓDULOS ESQUINEROS DE 6 A 12 LEDS CADA UNO, 2 MÓDULOS DE PENETRACIÓN CRISTAL DE UNO A SEIS LEDS CADA UNO. TECNOLOGÍA DE REFLEXIÓN DE ÚLTIMA GENERACIÓN. • DE 78 A 114 WATTS TOTALES DE POTENTE ILUMINACIÓN. • 23 PATRONES DE DESTELLOS DISPONIBLES. • LEDS EN COLOR CLARO PARA PENETRACIÓN/PERSECUCIÓN (ACERCAMIENTO) CON TRES PATRONES DISTINTOS DE FLASHEO. • LUCES CALLEJONERAS EN COLOR CLARO CON TRES PATRONES DISTINTOS DE FLASHEO. • BARRA DE CONTROL DE TRÁFICO EN COLOR ÁMBAR (IZQUIERDA, DERECHA, CENTRO). • GARANTÍA DE 5 AÑOS O 100,000 HORAS DE USO CONTINUO.

**Dirección Administrativa del SECESP.
Coordinación de Adquisiciones y Licitaciones.**

Bases de Licitación

			<ul style="list-style-type: none"> • BASE FABRICADA EN ALUMINIO EXTRUIDO ANODIZADO. • DOMOS FABRICADOS EN POLICARBONATO DE ALTA RESISTENCIA A LA INTEMPERIE. • CUMPLE NORMA IP67 A PRUEBA DE AGUA, POLVO Y VIBRACIÓN EXTREMA. • CONTROLADOR CON BOTONES GRANDES DE GEL DE ALTA RESISTENCIA AUTO ILUMINADOS. • GANCHOS TENSORES Y HERRAJES DE MONTAJE. • VOLTAJE DE OPERACIÓN 12 VDC. • DIMENSIONES MÍNIMAS DE 44" LARGO X 2.2" ALTO X 11.2" ANCHO (112 CM LARGO, 5.5 CM ALTO, 28.4 CM ANCHO). • 10 A 22 MÓDULOS PRINCIPALES DE TECNOLOGÍA DE ÚLTIMA GENERACIÓN DE 3 A 6 LEDS CADA UNO. • 4 MÓDULOS ESQUINEROS DE TECNOLOGÍA DE ÚLTIMA GENERACIÓN DE 6 A 12 LEDS CADA MÓDULO. • 2 MÓDULOS CALLEJONEROS DE TECNOLOGÍA DE ÚLTIMA GENERACIÓN DE 1 A 3 LEDS CADA UNO. • 2 MÓDULOS DE PENETRACIÓN/PERSECUCIÓN DE TECNOLOGÍA DE ÚLTIMA GENERACIÓN DE 1 A 6 LEDS CADA UNO. • 6 MÓDULOS PARA BARRA DE CONTROL DE TRÁFICO COLOR ÁMBAR DE TECNOLOGÍA DE ÚLTIMA GENERACIÓN DE 1 A 6 LEDS CADA MÓDULO. <p>SIRENA</p> <ul style="list-style-type: none"> • SIRENA DIMENSIONES: 2.3" (5.9 CM) X 6.0" (15.2 CM) X 5.5" A 7.6" (DE 14 A 19.4 CM). • POTENCIA CON OPCIÓN A 100 O 200 WATTS. • TONOS: AUX, YELP, WAIL, AIR HORN, PRIORITARIO. • CORNETA DE AIRE ELECTRÓNICA (AIR HORN). • RETRANSMISIÓN DE RADIO (PA). • MICRÓFONO CON BOTÓN DE CANCELACIÓN DE SONIDO. • PANEL ILUMINADO PARA UNA FÁCIL OPERACIÓN NOCTURNA. • OPCIÓN PARA MICRÓFONO INDEPENDIENTE O CON CAPACIDAD PARA USO DE RADIO DE DOS VÍAS. • CIRCUITO DE ESTADO SÓLIDO Y GENERACIÓN DE TONOS A BASE DE MICROPROCESADOR. • SISTEMA DE PROTECCIÓN CONTRA CORTO CIRCUITO. • 12 VOLTS CD. • CUMPLE CON LA NORMA SAE J1849 Y CALIFORNIA TÍTULO 13. <p>BOCINA</p> <ul style="list-style-type: none"> • BOCINA DE USO RUDO. • ALTO RENDIMIENTO. • FÁCIL INSTALACIÓN. • BASE DE ALUMINIO • 100W DE POTENCIA • 8 OHMS DE IMPEDANCIA • DISEÑO ROBUSTO • DIMENSIONES: 14 X 15 X 5.8 CM <p>ESTRUCTURA METÁLICA TRASERA (ROLL BAR)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 3 MARCOS EN TUBULAR REDONDO DE 2 ½" PULGADAS EN CALIBRE 14. • MARCO DELANTERO CON UNA ALTURA DE 84CM. (+ - 5 CM) • MARCOS CENTRAL Y TRASERO A UNA ALTURA DE 95 CM. (+ - 5 CM) • MARCO DELANTERO CON PROTECTOR DE MEDALLÓN FABRICADO CON TUBO DE 1" CALIBRE 16 Y MALLA DESPLEGADA CALIBRE 16. • 4 TIRANTES EN TUBO REDONDO DE 2 ½" PULGADAS CALIBRE 14 PARA UNIR LOS TRES MARCOS. • 2 PORTA ESPOSAS LATERALES EN TUBO REDONDO DE 1" CALIBRE 16" • PROTECCIÓN DELANTERA REFORZADA (TUMBA BURROS) • DOS PLACAS LATERALES EN CALIBRE ¼ EN ACERO A-36 DECAPADO UNIDOS ENTRE SÍ POR MEDIO DE 3 TRAVESAÑOS • 1 TRAVESAÑO SUPERIOR EN 2" CALIBRE 14. • 1 TRAVESAÑO CENTRAL EN TUBULAR REDONDO DE 2 ½"
--	--	--	--

**Dirección Administrativa del SECESP.
Coordinación de Adquisiciones y Licitaciones.**

Bases de Licitación

			<p>CALIBRE 14.</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1 TRAVESAÑO INFERIOR EN TUBULAR REDONDO DE 2" CALIBRE 14 CON 2 ARGOLLAS EN SOLIDO REDONDO DE 3/8" (1 POR LADO). • 2 CUBRE FAROS EN TUBULAR REDONDO DE 1 ½" CALIBRE 16, CON PULIDO DE 3/8" COMO PROTECCIÓN. • 2 TOPES DE PVC CON PROTECCIÓN UV DE ALTO IMPACTO EN CADA UNA DE LAS PLACAS LATERALES. • HERRAJE DE INSTALACIÓN EN PLACA DE ¼" EN ACERO A-36 ROLADO CALIENTE. • ACABADO EN COLOR NEGRO SEMI-MATE CON PINTURA ELECTROSTÁTICA Y PROTECCIÓN UV. • TORNILLERÍA DE ALTA RESISTENCIA EN ACABADO GALVANIZADO. • DISEÑO Y MEDIDA CONFORME AL TIPO DE VEHÍCULO. <p>DEFENSA</p> <ul style="list-style-type: none"> • DEFENSA TRASERA FABRICADA CON MARCO DE TUBO REDONDO DE 1 1/2 CALIBRE 14. • LAMINA ANTIDERRAPANTE CALIBRE 14 ROLADO CALIENTE R36. • 2 PLACAS DE ¼" INFERIOR SOLDADAS AL MARCO PARA SUJECIÓN DEL HERRAJE. • 2 PZAS DE HERRAJE EN PTR DE 1 1/2 CALIBRE 14, Y PLACA DE ¼". • ACABADO COLOR NEGRO CON PINTURA ELECTROSTÁTICA CON PROTECCIÓN UV. • TORNILLERÍA DE ALTA RESISTENCIA ACABADO GALVANIZADO. • DISEÑO Y MEDIDA CONFORME AL VEHÍCULO A INSTALAR. <p>BANCA TRASERA CON PORTA ESPOSAS</p> <ul style="list-style-type: none"> • ESTRUCTURA METÁLICA EN TUBULAR REDONDO DE 1 CALIBRE 16. • 6 PUNTOS DE SUJECIÓN EN TUBULAR REDONDO DE 1 CALIBRE 16 Y PLACA DE ¼" • RESPALDO Y ASIENTO EN LAMINA CALIBRE 16 CON PUNZONADO EN REDONDO DE 3/8" SECCIONADO SEGÚN LA CAPACIDAD DE PERSONAS DE LA BANCA, • REFUERZOS EN TUBULAR OVALADO DE 15MM X 30MM. • 2 PORTA ESPOSAS (1 POR CADA LADO). • ACABADO EN COLOR NEGRO CON PINTURA ELECTROSTÁTICA Y PROTECCIÓN UV. • TORNILLERÍA DE 3/8" EN ALTA RESISTENCIA CON ACABADO GALVANIZADO. • EMPAQUES DE POLIURETANO EN CALIBRE 1/4" PARA SU INSTALACIÓN. • DISEÑO Y MEDIDA CONFORME AL TIPO VEHÍCULO. <p>BALIZADO CONFORME AL MANUAL DE IDENTIDAD DE LAS CORPORACIONES. LA POLICÍAS ESTATALES Y MUNICIPALES UTILIZARÁ SU LOGOTIPO Y LOS COLORES AUTORIZADOS, PARA IDENTIFICAR A TODAS SUS UNIDADES TERRESTRES, BAJO LINEAMIENTOS ESPECÍFICOS:</p> <ul style="list-style-type: none"> • LOGOTIPO DE LA POLICÍA • MATRÍCULA DE LA UNIDAD • LOGOTIPO DEL 911
3	<p>VEHÍCULO MILITAR BLINDADO MULTIPROPÓSITO TODO TERRENO, CON TECNOLOGÍA ULTRA LIGERA Y DE ALTA RESISTENCIA BALÍSTICA Y SISTEMA DE MÁSTIL CON CÁMARA.</p>	3	<p>HABITÁCULO: MATERIAL DE COMPOSICIÓN: PLACA DE MÍNIMO 190 CAPAS DE POLÍMEROS DE ÚLTIMA GENERACIÓN. ESPEOR DE MÍNIMO 24.1 MM +/- 1 MM NIVEL DE PROTECCIÓN: NIJ 0108.01 III PROTECCIÓN HASTA 7.62X51 / .308 WINCHESTER FMJ PLACA DE POLÍMEROS Y RECUBRIMIENTO CON SISTEMA ULTRA ADHERENTE DE PROTECCIÓN CON NANOTECNOLOGÍA DE GRAN RENDIMIENTO MOLECULAR FABRICADA A ALTA PRESIÓN PARA UN EXCELENTE DESEMPEÑO BALÍSTICO QUE ENCAPSULA LOS PROYECTILES Y EVITA LA DISPERSIÓN DE ESQUIRLAS EN CASO DE IMPACTO. POLÍMERO DE GRAN RENDIMIENTO Y PESO MOLECULAR ULTRA ALTO</p>

**Dirección Administrativa del SECESP.
Coordinación de Adquisiciones y Licitaciones.**

Bases de Licitación

		<p>ALTO RENDIMIENTO PARA AMENAZAS DE FUSIL Y FSP DE ALTA VELOCIDAD. BAJA DEFORMACIÓN DE REVERSO Y RIGIDEZ SUPERIOR. PESO 60% MENOR AL DE UNA PLACA BALÍSTICA DE ACERO BALÍSTICO CONVENCIONAL RESPECTO A LA MISMA RESISTENCIA BALÍSTICA. ESTRUCTURA COMPUESTA DE 11 PIEZAS PERFECTAMENTE ATORNILLADAS DERIVADAS DE 5 PLACAS CON MÍNIMO LAS SIGUIENTES DIMENSIONES: PLACA 1: 130 X 210 CM PLACA 2: 115 X 180 CM PLACA 3: 135 X 160 CM PLACA 4: 130 X 210 CM PLACA 5: 85 X 175 CM TRANSPARENTES: CRISTALES ULTRA TRANSPARENTES CON LÁMINAS DE POLICARBONATO DE ALTA CALIDAD Y ALTA DENSIDAD MOLECULAR. EVITA LA DEFORMACIÓN Y DELAMINACIÓN, CON TECNOLOGÍA ANTI-FRAGMENTACIÓN EN CASO DE IMPACTOS. NIVEL DE PROTECCIÓN: NIJ 0108.01 III 7.62 X 51 / VIDRIOS DE 39 MM +/- 2 MM SET COMPUESTO DE 5 PIEZAS. RESUMEN: 2 CRISTALES LATERALES TRASEROS CRISTALES LATERALES DELANTEROS INSTALADOS EN LAS PUERTAS DE PILOTO Y COPILOTO (RESPECTIVAMENTE). 1 PARABRISAS PANORÁMICO. TOLDO: MATERIAL DE COMPOSICIÓN: PLACA DE 118 CAPAS DE POLÍMEROS DE ÚLTIMA GENERACIÓN. ESPESOR: 15 MM +/- 1 MM NIVEL DE PROTECCIÓN: NIJ 0108.01 III (SPECIAL THREAT) PARA PROTECCIÓN DE HASTA 7.62 X 39 MM FMJ AK-47 Y PROTECCIÓN BALÍSTICA ADICIONAL DE CALIBRES HASTA 7.62 X 51 A 45°. PLACA DE POLÍMEROS Y RECUBRIMIENTO CON SISTEMA ULTRA ADHERENTE DE PROTECCIÓN CON NANOTECNOLOGÍA DE GRAN RENDIMIENTO MOLECULAR FABRICADA A ALTA PRESIÓN PARA DESEMPEÑO BALÍSTICO QUE ENCAPSULA LOS PROYECTILES Y EVITA LA DISPERSIÓN DE ESQUIRLAS EN CASO DE IMPACTO. POLÍMERO DE GRAN RENDIMIENTO Y PESO MOLECULAR ULTRA ALTO ALTO RENDIMIENTO PARA AMENAZAS DE FUSIL Y FSP DE ALTA VELOCIDAD. BAJA DEFORMACIÓN DE REVERSO Y RIGIDEZ SUPERIOR. PESO 60% MENOR AL DE UNA PLACA BALÍSTICA DE ACERO BALÍSTICO CONVENCIONAL RESPECTO A LA MISMA RESISTENCIA BALÍSTICA. ESTRUCTURA COMPUESTA DE 1 PIEZA ATORNILLADA DERIVADA DE 1 PLACA CON DIMENSIONES: DE 150 X 200 CM MARCOS Y TRASLAPES: ACERO BALÍSTICO DE ALTA DUREZA (550 BRINELL DE DUREZA) ROLADO EN CALIENTE TIPO MILITAR PARA LA RETENCIÓN DE IMPACTOS DE ALTO CALIBRE CON TRAUMA CASI IMPERCEPTIBLE. NIVEL DE PROTECCIÓN: NIJ 0108.01 III 7.62X51 / 5.9 MM +/- 1MM PISO: ANTIEXPLOSIVO FIBRAS ARAMIDAS 9 CAPAS NIVEL DE PROTECCIÓN: NIJ 0108.01 IIIA DESEMPEÑO BALÍSTICO Y DURABILIDAD. RESISTENCIA A LA HUMEDAD NORMAS DE REFERENCIA BALÍSTICAS CEN NIVEL BR6</p>
--	--	---

**Dirección Administrativa del SECESP.
Coordinación de Adquisiciones y Licitaciones.**

Bases de Licitación

		<p>NORMA OFICIAL MEXICANA NOM-142-SCFI-2000 NIVEL DNIJ 0108.01 NIVEL III MOTOR TURBO RR MOTOR ROTAX ACE DE MÍNIMO 900 CC Y 195 HP DE TRES CILINDROS TURBOALIMENTADO, REFRIGERADO POR LÍQUIDO, CON INTERCOOLER INTEGRADO Y FILTRO DE AIRE DE ALTO DESEMPEÑO. SISTEMA DE SUMINISTRO DE COMBUSTIBLE: CONTROL DE ACCELERACIÓN INTELIGENTE (ITC) CON INYECCIÓN ELECTRÓNICA DE COMBUSTIBLE. TRANSMISIÓN CVT CON SISTEMA DE RESPUESTA RÁPIDA X (QRS-X) CON FLUJO DE AIRE ELEVADO. L/H/N/R/P TREN IMPULSOR: DIFERENCIAL DELANTERO BLOQUEABLE SISTEMA DE TRACCIÓN DE 4 MODOS: 2WD/ 4WD CON BLOQUEO DE DIFERENCIAL DELANTERO /4WD TRAIL ACTIV/ 4WD TRAIL. DIRECCIÓN ASISTIDA: DIRECCIÓN ASISTIDA DINÁMICA (DPS) DE TRES MODOS DE PAR ELEVADO. SUSPENSIÓN SUSPENSIÓN DELANTERA: BRAZO A DOBLE CON BARRA ESTABILIZADORA / 55.9 CM (22 PLG.) DE RECORRIDO. AMORTIGUADORES DELANTEROS: FOX 2.5 PODIUM CON DEPÓSITO EXTERNO "PIGGYBACK", AJUSTES DE COMPRESIÓN. SUSPENSIÓN TRASERA: PARA DOS VELOCIDADES Y REBOTE. BRAZO OSCILANTE TORSIONAL X (TTX) DE 4 TIRANTES CON BARRA ESTABILIZADORA 55.9 CM (22 PLG) DE RECORRIDO. AMORTIGUADORES TRASEROS: FOX 3.0 PODIUM RC2 CON DEPÓSITO REMOTO Y DERIVACIÓN, AJUSTES DE COMPRESIÓN PARA DOS VELOCIDADES Y REBOTE. DIMENSIONES LARGO: 414 CM ALTURA MÁXIMA: 190 CM ANCHO: 174 CM DISTANCIA ENTRE EJES: 342 CM SEPARACIÓN DEL SUELO: 32 CM PESO CHASIS: 843 KG PESO BLINDAJE: 662 KG PESO NETO: 1505 KG SISTEMA DE CERRADURAS DE ALTA SEGURIDAD: MECANISMO CON SISTEMA METÁLICO INTERNO, FIJO A MARCO DE LA PUERTA CON CUBIERTA PLÁSTICA Y RECUBRIMIENTO A TACTO EN MANIJAS, PARA ABRIR CON DISPOSITIVO DE CONTROL A PRESIÓN EN LA MANIJA CON APLICACIONES EN GEOMETRÍA ERGONÓMICA PARA SUJECIÓN Y RESPUESTA RÁPIDA, CUBIERTA FIJA POR MOVIMIENTO Y POR CONTACTO CON OPERADORES Y USUARIOS. SISTEMAS INTEGRADOS AL VEHÍCULO: TORRETA. ESTROBOS. SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO ALIMENTADO POR UN GENERADOR DE ELECTRICIDAD INDEPENDIENTE A GASOLINA. SISTEMA DE CONEXIÓN A LA RED PARA CENTROS DE ENLACE. 4 TRONERAS BALÍSTICAS: TRONERA COMPUESTA DE 6 PIEZAS INDIVIDUALES EN 4 PIEZAS DE ACERO</p>
--	--	--

Dirección Administrativa del SECESP.
Coordinación de Adquisiciones y Licitaciones.

Bases de Licitación

		<p>BALÍSTICO RAMOR 550 NIJ 0108.01 NIVEL III DE PROTECCIÓN BALÍSTICA CON UNA DUREZA DE MÍNIMO 540 600 HBW BRINELL, ACORDE CON LA NORMA ISO 6506-1 EN UN GROSOR DE 5 MM Y, SIENDO 3 PIEZAS EXTERIORES Y UNA PIEZA INTERIOR, DE DIMENSIONES EXTERIORES DE 135MM DE DIÁMETRO, CON UNA BASE EXTERIOR CON SOPORTES PARA SUJECIÓN INTERNA DE 50 MM DE LARGO CON UNA CUERDA BASE M8X1.5 X 30MM, REPARTIDA EN 3 PUNTOS DE FIJACIÓN Y UN MECANISMO COMPLEMENTADO CON PLÁSTICO DE ALTA RESISTENCIA A IMPACTOS Y TEMPERATURA.</p> <p>SISTEMA WINCH.</p> <p>VELOCIDAD DE HASTA 140 KILÓMETROS POR HORA.</p> <p>SISTEMA DE VENTILACIÓN ADICIONAL CON DOBLE SALIDA TIPO SNORKEL.</p> <p>ESPEJOS LATERALES DESMONTABLES PARA TERRITORIOS ANGOSTOS CON SISTEMAS DE CÁMARAS.</p> <p>PARRILLA DE CARGA TRASERA:</p> <p>SISTEMA ESTRUCTURAL TRASERA CON DIMENSIONES EXTERIORES DE 1400X670MM CON UNA ESTRUCTURA EN ALUMINIO CON EXCELENTE RESISTENCIA A LA CORROSIÓN Y SOPORTADO EN 4 PUNTOS ESTRUCTURALES QUE LE PERMITA RESISTIR HASTA 70KG DE PESO, CON UN GROSOR DE LA ESTRUCTURA DE 80 MM, Y UNA MALLA CONSISTENTE CON LAS NECESIDADES DE ENFRIAMIENTO DE LA PARTE POSTERIOR Y EL SISTEMA DE ADMISIÓN.</p> <p>NÚMERO DE PLAZAS</p> <p>4 ASIENTOS CON CINTURÓN DE SEGURIDAD EXTRA RESISTENTE PARA MANIOBRAS DE ALTO DESEMPEÑO:</p> <p>ASIENTO CONDUCTOR</p> <p>ASIENTO COPILOTO</p> <p>ASIENTO TRIPULACIÓN 1</p> <p>ASIENTO TRIPULACIÓN 2</p> <p>5 RINES DE ALUMINIO CON ARO DE REFUERZO</p> <p>BEAD LOCK DE 35.6CM (INCLUYENDO REFACCIÓN).</p> <p>4 NEUMÁTICOS MULTIPROPÓSITO DE ALTA RESISTENCIA (INCLUYENDO REFACCIÓN).</p> <p>PROTECCIÓN DE CHASIS INTEGRAL DE ALTA RESISTENCIA</p> <p>HMWPE</p> <p>ARNÉS DE SUJECIÓN DE 4 PUNTOS CON ALMOHADILLAS PARA HOMBROS.</p> <p>PANTALLA DIGITAL DE 19.3CM 7.6 PULGADAS CON TECLADO.</p> <p>SISTEMA DE CIRCUITO CERRADO DE VIGILANCIA</p> <p>CÁMARAS LATERALES:</p> <p>CÁMARA TIPO DOMO MEGAPÍXELES: 2 MP (MEGAPÍXEL GRANDE) 1/2.8" PROGRESSIVE SCAN CMOS</p> <p>ALCANCE DE SENSOR NOCTURNO: 30 MTS, (SENSOR AUTOMÁTICO)</p> <p>PROTECCIÓN: IP 67 (PROTECCIÓN AGUA Y POLVO)</p> <p>CALIDAD DE VIDEO Y FPS: 1920 x 1080@30FPS, COMPRESIÓN DE VIDEO: FORMATO H.265</p> <p>REDUCCIÓN DIGITAL DE RUIDO (DNR): REDUCCIÓN DE RUIDO PARA OBTENER IMAGEN LIMPIA CON PROFUNDIDAD, PARA GRABACIONES DE NOCHE O EN LUGARES CON POCA ILUMINACIÓN</p> <p>SUPRESIÓN MULTIDIMENSIONAL DIGITAL DE RUIDO 3D-DNR, QUE REDUCE EL RUIDO DE LA IMAGEN Y LOS ERRORES PRODUCIDOS DURANTE LA MEZCLA DE COLORES.</p> <p>DISPARADOR DE ALARMA: DETECCIÓN DE MOVIMIENTO, ALARMA DE MANIPULACIÓN DE VIDEO, ENTRADA ILEGAL.</p> <p>CÁMARAS DELANTERA Y TRASERA:</p> <p>TIPO: CÁMARA TIPO MINI BALA.</p> <p>MEGAPÍXELES: 4 MP (MEGAPÍXEL GRANDE) 1/3</p> <p>PROGRESSIVE SCAN CMOS.</p>
--	--	---

**Dirección Administrativa del SECESP.
Coordinación de Adquisiciones y Licitaciones.**

Bases de Licitación

		<p>ALCANCE DE SENSOR NOCTURNO: 100 MTS, (SENSOR AUTOMÁTICO). PROTECCIÓN: IP 67 (PROTECCION AGUA Y POLVO). CALIDAD DE VIDEO Y FPS: 2688 x 152 0 @30FPS. COMPRESIÓN DE VIDEO: FORMATO H.265. REDUCCIÓN DIGITAL DE RUIDO (DNR): REDUCCIÓN DE RUIDO PARA IMAGEN LIMPIA CON PROFUNDIDAD, SUPRESIÓN MULTIDIMENSIONAL DIGITAL DE RUIDO 3D-DNR PARA GRABACIONES DE NOCHE O EN LUGARES CON POCA ILUMINACIÓN, QUE REDUCE EL RUIDO DE LA IMAGEN TAMBIÉN LOS ERRORES PRODUCIDOS DURANTE LA MEZCLA DE COLORES. DISPARADOR DE ALARMA: DETECCIÓN DE MOVIMIENTO, ALARMA DE MANIPULACIÓN DE VIDEO, ENTRADA ILEGAL. TECNOLOGÍAS: BLC O COMPENSACIÓN DE LUZ DE FONDO (BACK LIGHT COMPENSATION), REGIÓN DE INTERÉS DINÁMICA (ROI), COMPENSACIÓN DE LUCES ALTAS (HLC). ALMACENAMIENTO: CANALES: HASTA 8 CANALES: CAPACIDAD DE ALMACENAMIENTO: HASTA 6TB USO ACTUAL DE 1TB EN SSD. HDMI RESOLUCIÓN: "4K (3840 x 2160)/30HZ, 2K(2560 x 1440)/60HZ, 1920 x 1080/60HZ, 1600 x 1200/60HZ, 1280 x 1024/60HZ, 1280 x 720/60HZ, 1024 x 768/60HZ" STREAMING: INTERFAZ DE RED AUTOADAPTABLE DE 10 M / 100 M / 1000 MBPS.MONITOR: MONITOR FULL HD BASE TOLDO HASTA 1920 X1080 PÍXELES DE 13 PULGADAS. GRABACIÓN NVR: SSD EWSTER DIGITAL BLUE 1TB PARA UNA SEMANA DE GRABACIÓN PANTALLA DE TOLDO 13 PULGADAS PLEGABLE HDW. MÁSTIL: EN FIBRA DE CARBONO MOTOR DE USO RUDO DE 12V CON CONTROL INALÁMBRICO, GARANTÍA DE POR VIDA, CON CONTROLADOR DE ACTIVACIÓN, SISTEMA ANTI ATASCOS TOTALMENTE AUTOMATIZADO CAPAZ DE ABRIR TOTALMENTE EN MENOS DE 10 SEGUNDOS. MONTURAS E INTERFAZ ES EN ALUMINIO AERONÁUTICO. MONTURAS HECHAS DE ALUMINIO 7075 T6 MAQUINADAS EN CNC SISTEMA DE ACCIONAMIENTO MEDIANTE MECANISMOS DE LEVAS Y POLEAS. SISTEMA OCULTO DE LEVAS Y POLEAS EN ACERO INOXIDABLE. ULTRALIGERO, CON UN PESO ESTIMADO PARA LA ESTRUCTURA DE ENTRE 14 Y 20 KG DE PESO, PERO CON UNA RESISTENCIA SUPERIOR A UNO DE ACERO DE 100 KG DE PESO. RESISTENTE ÚNICO CON CHASIS EN FIBRA DE CARBONO CAPAZ DE SOPORTAR EXTENDIDO FUERZAS SUPERIORES A 2000 NEWTON DE FUERZA. ALTURA: ALTURA DE VISIÓN ALCANZA 8 METROS. TIPO: PTZ CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS: VELOCIDAD IR DE RED DE 4MP 25x EL DOMO ADOPTA UN CHIP CMOS DE ESCANEAMIENTO PROGRESIVO DE 1/2,8". CON LA LENTE DE ZOOM ÓPTICO DE 25X, LA CÁMARA OFRECE MÁS DETALLES EN ÁREAS EXTENSAS. ESTA SERIE DE CÁMARAS SE PUEDE USAR AMPLIAMENTE PARA RANGOS AMPLIOS DE ALTA DEFINICIÓN, COMO RÍOS, CARRETERAS, FERROCARRILES, AEROPUERTOS, PLAZAS, PARQUES, LUGARES ESCÉNICOS Y LUGARES, ETC. CMOS DE BARRIDO PROGRESIVO DE 1/2,8" IMÁGENES DE ALTA CALIDAD CON RESOLUCIÓN DE 4 MP. EXCELENTE RENDIMIENTO CON POCA LUZ CON TECNOLOGÍA DARKFIGHTER. EL ZOOM ÓPTICO DE 25 AUMENTOS Y EL ZOOM DIGITAL DE 16 AUMENTOS BRINDAN VISTAS DE CERCA DE ÁREAS AMPLIAS WDR, HLC, BLC, 3D DNR, ANTIVAHU, EIS, EXPOSICIÓN REGIONAL, ENFOQUE REGIONAL. AMPLIA VISTA NOCTURNA CON UNA DISTANCIA IR DE HASTA 100</p>
--	--	--

**Dirección Administrativa del SECESP.
Coordinación de Adquisiciones y Licitaciones.**

Bases de Licitación

		<p>M. COMPRESIÓN DE VIDEO H.265+/H.265. MÓDULO DE CÁMARA SENSOR DE IMAGEN CMOS DE BARRIDO PROGRESIVO DE 1/2,8" MÍN. COLOR DE ILUMINACIÓN: 0.005LUX @ (F1.6, AGC ENCENDIDO); B/N: 0.001LUX @ (F1.6, AGC ON), 0 LUX CON IR, VELOCIDAD DE OBTURACIÓN 1S A 1/30,000S OBTURADORES LENTOS, ENFOQUE SEMIAUTOMÁTICO, MANUAL, AUTOMÁTICO, DÍA Y NOCHE ICR, CAMBIO DÍA/NOCHE DÍA, NOCHE, AUTOMÁTICO, CAMBIO PROGRAMADO BLC; WDR 120DB WDR; HLC; DNR 3D; DESEMPAÑADOR; EIA; EXPOSICIÓN REGIONAL; ENFOQUE REGIONAL; AJUSTES DE IMAGEN SATURACIÓN, BRILLO, CONTRASTE, NITIDEZ. INTERRUPTOR DE PARÁMETROS DE IMAGEN BALANCE DE BLANCOS AUTOMÁTICO, ATW, LÁMPARA DE SODIO, LÁMPARA FLUORESCENTE, INTERIOR, EXTERIOR, MWB, WB BLOQUEADO ZOOM DIGITAL 16x ZOOM ÓPTICO 25x MÁSCARA DE PRIVACIDAD HASTA 24 MÁSCARAS, COLOR DE MÁSCARA CONFIGURABLE SNR > 52DB LENTE DISTANCIA FOCAL: 4,8 MM A 120 MM, 25 × ÓPTICO VELOCIDAD DE ZOOM: APROX. 3,6 S FOV CAMPO DE VISIÓN HORIZONTAL: 55° A 2,4°(TELEOBJETIVO AMPLIO), CAMPO DE VISIÓN VERTICAL: 33° A 1,4° (TELEOBJETIVO AMPLIO), CAMPO DE VISIÓN DIAGONAL: 61,5° A 2,8° (TELEOBJETIVO ANCHO) APERTURA: F1.6 PTZ RANGO DE MOVIMIENTO (PAN): 360 ° RANGO DE MOVIMIENTO (INCLINACIÓN): -15° A 90° (GIRO AUTOMÁTICO) PAN SPEED VELOCIDAD DE PAN: CONFIGURABLE DE 0,1° A 80°/S; VELOCIDAD PREESTABLECIDA: 80°/S VELOCIDAD DE INCLINACIÓN VELOCIDAD DE INCLINACIÓN: CONFIGURABLE DE 0,1° A 80°/S, VELOCIDAD PREESTABLECIDA 80°/S ZOOM PROPORCIONAL: PREAJUSTES: 300 PATROL SCAN: 8 PATRULLAS, HASTA 32 PREAJUSTES PARA CADA PATRULLA ESCANEADO DE PATRONES: 4 ESCANEOS DE PATRONES MEMORIA DE APAGADO ACCIÓN DE ESTACIONAMIENTO: PREESTABLECIDO, ESCANEADO DE PATRONES, ESCANEADO DE PATRULLA, ESCANEADO AUTOMÁTICO, ESCANEADO DE INCLINACIÓN, ESCANEADO ALEATORIO, ESCANEADO DE CUADROS, ESCANEADO PANORÁMICO POSICIONAMIENTO 3D PANTALLA DE ESTADO PTZ CONGELACIÓN PREESTABLECIDA TAREA PROGRAMADA: PREESTABLECIDO, ESCANEADO DE PATRÓN, ESCANEADO DE PATRULLA, ESCANEADO AUTOMÁTICO, ESCANEADO DE INCLINACIÓN, ESCANEADO ALEATORIO, ESCANEADO DE MARCO, ESCANEADO PANORÁMICO, REINICIO DE DOMO, AJUSTE DE DOMO, SALIDA AUXILIAR VIDEO: MÁX. RESOLUCIÓN 2560×1440 TRANSMISIÓN: ESCRIBA TRANSMISIÓN PRINCIPAL, TRANSMISIÓN SECUNDARIA, TERCERA TRANSMISIÓN CONVENCIONAL: 50 HZ: 25 FPS (2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720) 60 HZ: 30 FPS (2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720) SUB CORRIENTE: 50 HZ: 25 FPS (704 × 576, 640 × 480, 352 × 288) 60 HZ: 30 FPS (704 × 480, 640 × 480, 352 × 240)</p>
--	--	--

**Dirección Administrativa del SECESP.
Coordinación de Adquisiciones y Licitaciones.**

Bases de Licitación

		<p>TERCERA CORRIENTE: 50 HZ: 25 FPS (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720, 704 × 576, 640 × 480, 352 × 288) 60 HZ: 30 FPS (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720, 704 × 480, 640 × 480, 352 × 240) COMPRESIÓN DE VIDEO: H.265, H.264, MJPEG TASA DE BITS DE VIDEO: 32 KBPS A 16384 KBPS TIPO H.264: PERFIL BÁSICO, PERFIL PRINCIPAL, PERFIL ALTO H.265 TIPO: PERFIL PRINCIPAL H.264+; H.265+; SVC. ROI: REGIÓN FIJA, FLUJO PRINCIPAL, FLUJO SECUNDARIO Y TERCER FLUJO, RESPECTIVAMENTE, ADMITEN OCHO ÁREAS FIJASAUDIO COMPRESIÓN DE AUDIO: G.711ALAW, G.711ULAW, G.722.1, G.726, MP2L2, PCM TASA DE BITS DE AUDIO: MP2L2: 32KBPS, 40KBPS, 48KBPS, 56KBPS, 64KBPS, 80KBPS, 96KBPS, 112KBPS, 128 144 KBPS, 160 KBPS, 192 KBPS TASA DE MUESTREO DE AUDIO MP2L2: 16KHZ, 32KHZ, 48KHZ, PCM: 8KHZ, 16KHZ, 32KHZ, 48KHZ FILTRADO DE RUIDO AMBIENTAL: SÍ LA RED: ALMACENAMIENTO EN RED: NAS (NFS, SMB/CIFS) PROTOCOLOS: IPV4/IPV6, HTTP, HTTPS, 802.1X, QOS, FTP, SMTP, UPNP, SNMP, DNS, DDNS, NTP, RTSP, RTCP, RTP, TCP/IP, UDP, IGMP, ICMP, DHCP, PPPOE, BONJOUR, ISUP API: API ABIERTA, ISAPI, SDK DE HIKVISION, PLATAFORMA DE GESTIÓN DE TERCEROS, HIK-CONNECT, ISUP, INTERFAZ DE VÍDEO EN RED ABIERTA, CGI VISTA EN VIVO SIMULTÁNEA 20 USUARIO/ANFITRIÓN 32:, MEDIDAS DE SEGURIDAD: NOMBRE DE USUARIO Y CONTRASEÑA AUTENTICADOS, ENLACE DE DIRECCIÓN MAC, CIFRADO HTTPS, ACCESO AUTENTICADO 802.1X, FILTRO DE DIRECCIÓN IP CLIENTE: IVMS-4200, HIK-CONECTAR NAVEGADOR WEB: IE10-11, CHROME 57+, FIREFOX 52+, SAFARI 12+ INTERFAZ: COMUNICACIÓN: INTERFAZ RJ45, PUERTO ETHERNET 10M/100M AUTOADAPTABLE ALMACENAMIENTO INTEGRADO: ADMITE TARJETAS MICROSD/MICROSDHC/MICROSDXC, HASTA 256 GB ENTRADA DE ALARMA: 1 ENTRADA DE ALARMA, SALIDA DE ALARMA: 1 SALIDA DE ALARMA ENTRADA DE AUDIO: 1 ENTRADA DE AUDIO, 2.0 A 2.4VP-P, 1K OHM±10% SALIDA DE AUDIO: 1 SALIDA DE AUDIO, NIVEL DE LÍNEA, IMPEDANCIA: 600 Ω SUPLEMENTO DE LUZ: DISTANCIA IR 100M GENERAL: ALIMENTACIÓN: 12 VCC, POE (802.3AT) CONSUMO DE ENERGÍA: Y CORRIENTE MÁX. 18W, INCLUYENDO MÁX. 1,6 W PARA CALENTADOR Y 9 W PARA IR CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO: -30 °C A 65 °C (- 22 °F A 149 °F), HUMEDAD INFERIOR AL 90 % DE HR; RESTABLECER Y PREDETERMINADO. MATERIAL: ADC12DIMENSIONES: Ø164,5 MM × 290 MM (Ø6,48" × 11,42") PESO APROXIMADO. 2 KG (4,41 LIBRAS) ESTÁNDAR: ESTÁNDAR IP66, PROTECCIÓN CONTRA RAYOS DE 6000 V, PROTECCIÓN CONTRA SOBRETENSIONES Y PROTECCIÓN CONTRA TRANSITORIOS DE VOLTAJE. COLOR Y BALIZADO DE ACUERDO AI MANUAL DE IDENTIDAD.</p>
--	--	--

**Dirección Administrativa del SECESP.
Coordinación de Adquisiciones y Licitaciones.**

Bases de Licitación

**ANEXO 1A
HOJA DE PROPUESTA TÉCNICA**

HOJA ____ DE ____

Partida	Descripción	Especificaciones Técnicas Solicitadas	Especificaciones Técnicas Propuestas	Fabricante, Marca y Modelo:	Periodo de Garantía:

Representante Legal de la Empresa:		Fabricante:	Fecha:
Nombre:			
Cargo:		Distribuidor:	
Firma:			

Este Formato puede reproducirse las veces que sean necesarias y deberá presentar en original en papel membretado de la Empresa en la Carpeta que contenga la Propuesta Técnica del participante.

**Dirección Administrativa del SECESP.
Coordinación de Adquisiciones y Licitaciones.**

Bases de Licitación
ANEXO 2 (DOS)
HOJA DE PROPUESTA ECONÓMICA

Lote o Partida:	Descripción:	Unidad de Medida:	Cantidad de Productos que se Cotiza:	Precio Unitario Antes de IVA.	Total Cotizado Antes de IVA. (Cantidad de Productos por precio unitario).	Total Con IVA.
Total Cotizado:						
Resumen de la Propuesta:						
Subtotal:						
IVA.						
Total:						
Representante Legal de la Empresa:						
Nombre:						
Cargo:						
Firma:						

Este Formato puede reproducirse las veces que sean necesarias y deberá presentar en original en papel membretado de la Empresa en la Carpeta que contenga la Propuesta Económica del participante.

NOTA: este documento deber contener únicamente las partidas de la presente Licitación en las que participa.

**Dirección Administrativa del SECESP.
Coordinación de Adquisiciones y Licitaciones.**

Bases de Licitación

ANEXO 3 (TRES)

**En la Ciudad de Durango, Dgo.,
Fecha.**

**MTRO. JESÚS MANUEL CABRALES SILVA
SECRETARIO EJECUTIVO DEL CONSEJO
ESTATAL DE SEGURIDAD PÚBLICA DEL ESTADO.
P R E S E N T E.**

Por medio del presente y en relación al Procedimiento de Licitación Pública Número **LP/E/SECESP/015/2023**, relativa a la adquisición de "Vehículos y Equipo Terrestre" para las Instituciones de Seguridad Pública; y, en cumplimiento a lo establecido en las Bases para participar en este concurso, Manifiesto **Bajo Protesta de Decir Verdad**, que la empresa que represento _____; no se encuentra en los supuestos que establece el **Artículo 37 de la Ley de Adquisiciones Arrendamientos y Servicios del Estado de Durango**, como impedimentos para participar en este procedimiento, así como celebrar contratos.

Nota. – El texto descrito en este documento, es el que deberá utilizar el participante en su propuesta en hoja membretada de su empresa.

Atentamente. -

**Representante Legal de la Empresa.
Nombre y Firma.**

**Dirección Administrativa del SECESP.
Coordinación de Adquisiciones y Licitaciones.**

Bases de Licitación

ANEXO 5 (CINCO)

Texto que contiene las disposiciones que deberán incluirse en las Pólizas de Garantía solicitadas para el sostenimiento de las proposiciones en el presente procedimiento de Concurso, que lleva a efecto la Dependencia Convocante.

Ante el Secretariado Ejecutivo del Consejo Estatal de Seguridad Pública del Estado de Durango.

Para Garantizar por: **(Nombre de la Persona Física o Empresa que participa en el procedimiento)**, con domicilio el ubicado en **(Domicilio del Participante Calle, Número, Colonia, Código Postal, Estado, Municipio y Localidad)**, hasta por la expresada cantidad de **(Cantidad con Número y Letra)**, para el cumplimiento de las propuestas que se presentan en de acuerdo a las Bases de **(Número de Procedimiento de Licitación Pública Nacional o Invitación Restringida a por lo menos Tres Proveedores)**, convocada por el Secretariado Ejecutivo del Consejo Estatal de Seguridad Pública del Estado de Durango, para la Adquisición de **(Descripción General de los Bienes y/o Servicios a Licitar)**, en las cantidades, características y especificaciones que se describen en las Bases y Anexos correspondientes a dicho Concurso; la presente Fianza estará en vigor hasta por un término de **Tres Meses** posteriores al acto de Recepción y Apertura de Proposiciones. Por tal motivo **(Nombre de la Compañía Afianzadora)**, acepta someterse al Procedimiento Administrativo de Ejecución que establecen los Artículos 178, 282 y 283, y demás relativos de la Ley de Instituciones de Seguros y Fianzas con exclusión de cualquier otro; esta Fianza solo podrá ser cancelada mediante autorización por escrito del Secretariado Ejecutivo del Consejo Estatal de Seguridad Pública del Estado de Durango en su carácter de Dependencia Convocante.

**Dirección Administrativa del SECESP.
Coordinación de Adquisiciones y Licitaciones.**

Bases de Licitación

ANEXO 6 (SEIS)

Texto que contiene las disposiciones que deberán incluirse en las Pólizas de Garantía solicitadas para el cumplimiento del contrato que se derive del presente procedimiento de Concurso, que lleva a efecto la Dependencia Convocante.

Ante el Secretariado Ejecutivo del Consejo Estatal de Seguridad Pública del Estado de Durango.

Para Garantizar por: **(Nombre de la Persona Física o Empresa que participa en el procedimiento)**, con domicilio el ubicado en **(Domicilio del Participante Calle, Número, Colonia, Código Postal, Estado, Municipio y Localidad)**, hasta por la expresada cantidad de **(Cantidad con Número y Letra)**, para el cumplimiento de todas y cada una de las obligaciones estipuladas en el contrato que se deriva del procedimiento **(Número de Procedimiento de Licitación Pública Nacional o Invitación Restringida a por lo menos Tres Proveedores)**, de acuerdo a las bases, y que es celebrado con el Secretariado Ejecutivo del Consejo Estatal de Seguridad Pública del Estado de Durango, en fecha **(Fecha de la Celebración del Contrato)**, para la Adquisición de **(Descripción General de los Bienes y/o Servicios a Licitad)**; Esta fianza así mismo garantiza la calidad, defectos de fabricación, vicios ocultos de los bienes materia del contrato y pedidos de referencia durante **Un Año**, contado a partir de la fecha en que sean recibidos por el Secretariado Ejecutivo del Consejo Estatal de Seguridad Pública. Por tal motivo **(Nombre de la Compañía Afianzadora)**, acepta expresamente continuar garantizando las obligaciones a que esta Póliza se refiere aún en el caso de que se otorguen prorrogas o esperas al deudor para el cumplimiento de las obligaciones que se afianzan; por tal motivo la Institución Afianzadora acepta también someterse al Procedimiento Administrativo de Ejecución que establecen los Artículos 178, 282 y 283, y demás relativos de la Ley de Instituciones de Seguros y Fianzas con exclusión de cualquier otro; esta Fianza solo podrá ser cancelada mediante autorización por escrito del Secretariado Ejecutivo del Consejo Estatal de Seguridad Pública del Estado de Durango en su carácter de Dependencia Convocante.

**Dirección Administrativa del SECESP.
Coordinación de Adquisiciones y Licitaciones.**

**Bases de Licitación
ANEXO 7 (SIETE)**

El suscrito, manifiesto **Bajo Protesta de Decir Verdad**, que los datos aquí establecidos, son ciertos; además de contar con facultades suficientes para presentar las propuestas en el presente Concurso, a nombre y representación de la empresa que se describe

Registro Federal de Contribuyentes:			
Domicilio Fiscal:			
Calle y Número:			
Colonia:			
Código Postal:		Estado:	
Telefono:		Delegación o Municipio:	
E mail:			
Domicilio para oír y recibir notificaciones:			
Calle y Número:			
Colonia:			
Código Postal:		Estado:	
Telefono:		Delegación o Municipio:	
E mail:			

Número de la Escritura Pública en la que consta su acta constitutiva y fecha:		
Número de Inscripción en el registro público de la Propiedad y Fecha:		
Nombre, Número y Lugar del Notario Público ante el cual se dio Fe del Acta.		
Relación de Accionistas, porcentaje de acciones y su R.F.C.		
Apellido Paterno	Apellido Materno	Nombre
Apellido Paterno	Apellido Materno	Nombre
Objeto Social de acuerdo al Acta Constitutiva:		
Reformas al Acta Constitutiva:		
Nombre del Apoderado o Representante:		
Documento que acredita su personalidad y Facultades:		
Número de Inscripción en el Registro Público de la Propiedad y el Comercio:		
Escritura Pública Número y Fecha:		
Nombre, Número y Lugar del Notario Público ante el cual se otorgó:		

Así mismo, manifiesto que los cambios o modificaciones que se realicen en cualquier momento a los datos o documentos contenidos en este formato y durante la vigencia del procedimiento, y el contrato si es que sea suscrito con el Secretariado, serán comunicados a este último, dentro de los cinco días hábiles siguientes a la fecha en que se generen.

Nota: este formato podrá ser reproducido por cada licitante en el modo que estime conveniente, debiendo respetar su contenido y orden indicado.

Lugar y Fecha.

Nombre y firma del Licitante.

**Dirección Administrativa del SECESP.
Coordinación de Adquisiciones y Licitaciones.**

Bases de Licitación

ANEXO 9 (NUEVE)

**En la Ciudad de Durango, Dgo.,
A los 04 días de agosto del 2023.**

**MTRO. JESÚS MANUEL CABRALES SILVA
SECRETARIO EJECUTIVO DEL CONSEJO
ESTATAL DE SEGURIDAD PÚBLICA DEL ESTADO.
P R E S E N T E.**

El suscrito **(Nombre de la Persona)**, en mi carácter de Representante Legal de la Empresa **(Nombre de la Empresa o persona física participante)**; personalidad que acredito con la documentación solicitada en las Bases del presente procedimiento, declaro **Bajo Protesta de Decir Verdad** que me encuentro al corriente de mis obligaciones fiscales, de conformidad con las disposiciones del Código Fiscal de la Federación y las Leyes Tributarias.

Lo anteriormente expuesto, es con el objeto de dar cumplimiento a las citadas disposiciones legales, para los fines y efectos a que hubiere lugar.

Nota. – El texto descrito en este documento, es el que deberá utilizar el participante en su propuesta en hoja membretada de su empresa.

Atentamente. –

Nombre y Firma del Licitante.

**Dirección Administrativa del SECESP.
Coordinación de Adquisiciones y Licitaciones.**

Bases de Licitación

ANEXO 10

**MTRO. JESÚS MANUEL CABRALES SILVA
SECRETARIO EJECUTIVO DEL CONSEJO
ESTATAL DE SEGURIDAD PÚBLICA DEL ESTADO.
P R E S E N T E.**

El suscrito **(Nombre de la Persona)** , por medio del presente, me permito remitir a Usted la solicitud de aclaraciones a las Bases y Anexos del presente Concurso, correspondientes a la empresa:

Nombre de la Empresa Participante:

Preguntas:

Pregunta 1. -	
Pregunta 2. -	
Pregunta 3. -	
Pregunta 4. -	
Pregunta 5. -	

En el presente Formato el participante podrá agregar el Número de preguntas y solicitudes de aclaraciones que estime necesarias, insertando las columnas con el número consecutivo.

Nota Importante. – para facilitar la lectura y el desahogo de las preguntas y/o solicitud de aclaraciones, el participante deberá llenar este documento en computadora en formato digital editable (Word) con la fuente Arial en Tamaño número 10.

Notas Aclaratorias. –

1. Solo se aceptarán preguntas presentadas en este formato.
2. Las bases no estarán a discusión en esta junta ya que el objeto es **Exclusivamente**, la aclaración de las dudas formuladas en este documento.
3. Este formato deberá ser enviado únicamente por correo electrónico en formato digital editable **Microsoft Word**, a la dirección de correo electrónico **licitaciones.secesp.dgo@hotmail.com**

**Dirección Administrativa del SECESP.
Coordinación de Adquisiciones y Licitaciones.**