



**GOBIERNO DEL ESTADO DE CAMPECHE  
FONDO DE APORTACIONES PARA LA SEGURIDAD PÚBLICA DE LOS ESTADOS  
Y DEL DISTRITO FEDERAL (CIUDAD DE MÉXICO) (FASP)  
EJERCICIO FISCAL 2023**

**ACTA DE ENTREGA-RECEPCIÓN  
"ADQUISICIÓN DE DIVERSOS BIENES"**

**ACTA No. SAFIN-0559/2023**

ESTADO: Campeche  
MUNICIPIO: Campeche  
LOCALIDAD: San Francisco de Campeche

PROGRAMA: Sistema Nacional de Información.  
SUBPROGRAMA: Bases de Datos del Sistema Nacional de Seguridad Pública.  
CONCEPTO: Adquisición de diversos bienes.

CONTRATO: 076/2023      FECHA: 21 de agosto de 2023

En la ciudad de San Francisco de Campeche, Estado de Campeche, a los dieciocho días del mes de septiembre del año dos mil veintitrés, se hace constar que se recibieron de conformidad los bienes, con los requisitos y en el plazo establecido, en presencia de los representantes que intervinieron en la entrega-recepción del proyecto.

ENTREGA EL PROVEEDOR: Sahfer Consultores, S.A. de C.V.

**RECIBE (QUIEN OPERA EL PROYECTO)**

GOBIERNO ESTATAL:  NOMBRE: Lic. Javier Herrera Valles  
GOBIERNO MUNICIPAL:  CARGO: Secretario Ejecutivo del Consejo Estatal de Seguridad Pública del Estado de Campeche  
GOBIERNO FEDERAL:  DEPENDENCIA: Consejo Estatal de Seguridad Pública

**DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO**

**CAPÍTULO 5000.- BIENES MUEBLES, INMUEBLES E INTANGIBLES**

Partida	Cantidad	Unidad de medida	Descripción	Precio unitario	Importe
1	16	Pieza	Computadora de escritorio Dell Optiplex 7010 SFF Intel Core I5-13500, 16 GB, 512 GB SSD, WIN 11 Pro, N/P: 59P3N. Garantía: 3 años. CPU- P.U. \$ 14,059.00+ I.V.A.  Números de serie CPU: J0DW7Y3, 2KXV7Y3, 6YCW7Y3, 618W7Y3, 808W7Y3, FJXV7Y3, 53TW7Y3,	\$17,089.00	\$273,424.00

**OPERADO CON RECURSOS FASP 2023**



GOBIERNO DEL ESTADO DE CAMPECHE FONDO DE APORTACIONES PARA LA SEGURIDAD PÚBLICA DE LOS ESTADOS Y DEL DISTRITO FEDERAL (CIUDAD DE MÉXICO) (FASP) EJERCICIO FISCAL 2023

ACTA DE ENTREGA-RECEPCIÓN "ADQUISICIÓN DE DIVERSOS BIENES"

ACTA No. SAFIN-0559/2023

		<p>HH65CW3, HPFMMW3, 91NMMW3, DVOMMW3, FK95CW3, GSOMMW3, BH65CW3, J40HCW3, FZQK7Y3.</p> <p>Monitor Led Dell P2222H, 21.5 pulgadas Full HD, 1920 x 1080, 60HZ, HDMI, VGA, DP, N/P: 210-BBBW.</p> <p>Garantía: 3 años por el fabricante y 3 años de servicios incluidos.</p> <p>Monitor- P.U. \$3,030.00+ I.V.A.</p> <p>Números de serie monitor:          CN-ORN26K-QDC00-337-0PPL-A04          CN-ORN26K-QDC00-33L-0FIL-A04          CN-0X3PK1-WSL00-2CD-143W-A01          CN-ORN26K-QDC00-23G-2Z7B-A04          CN-ORN26K-QDC00-33L-0FJL-A04          CN-ORN26K-QDC00-337-0Q9L-A04          CN-ORN26K-QDC00-337-0Q1L-A04          CN-ORN26K-QDC00-337-0PNL-A04          CN-ORN26K-QDC00-337-0POL-A04          CN-ORN26K-QDC00-337-0HOL-A04          CN-ORN26K-QDC00-337-0PYL-A04          CN-ORN26K-QDC00-33A-0QPL-A04          CN-0X3PK1-WSL00-2AJ-A49I-A01          CN-ORN26K-QDC00-358-0MOB-A04          CN-ORN26K-QDC00-358-0MGB-A04          CN-ORN26K-QDC00-358-0FGA-A04</p>		
--	--	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--

Subtotal	\$273,424.00
16% I.V.A.	\$43,747.84
<b>Total</b>	<b>\$317,171.84</b>

INVERSIÓN EJERCIDA PARA LA REALIZACIÓN DEL PROYECTO

AÑO	TOTAL
2023	\$ 317,171.84

Una vez verificados los bienes por parte de los que intervienen en este acto, se concluye que la entrega, se encuentra en condiciones de ser recibida por la unidad responsable.

La presente acta no exime al proveedor de los defectos o vicios ocultos que resultaren en los mismos y se obliga a corregir las deficiencias detectadas sin costo alguno para el Gobierno del Estado de Campeche.

OPERADO CON RECURSOS FASP 2023



**GOBIERNO DEL ESTADO DE CAMPECHE  
FONDO DE APORTACIONES PARA LA SEGURIDAD PÚBLICA DE LOS ESTADOS  
Y DEL DISTRITO FEDERAL (CIUDAD DE MÉXICO) (FASP)  
EJERCICIO FISCAL 2023**

**ACTA DE ENTREGA-RECEPCIÓN  
"ADQUISICIÓN DE DIVERSOS BIENES"**

**ACTA No. SAFIN-0559/2023**

El Gobierno del Estado de Campeche, a través del Titular del Consejo Estatal de Seguridad Pública del Estado de Campeche recibe los bienes a su entera satisfacción.

No habiendo otro asunto que tratar, se da por concluida la presente acta, firmando al calce los que en ella intervinieron.

ENTREGA POR "EL PROVEEDOR"

\_\_\_\_\_  
C. Ivet Caamal Godoy  
Representante legal de Sahfer Consultores, S.A. de C.V.

RECIBEN POR "EL ESTADO"

\_\_\_\_\_  
Lic. Javier Herrera Valles  
Secretario Ejecutivo del Consejo  
Estatad de Seguridad Pública del  
Estado de Campeche.

\_\_\_\_\_  
Lic. Luis Alberto Calva Luviano  
Director del Centro de Enlace  
Informático del Consejo Estatal de  
Seguridad Pública del Estado de Campeche

**OPERADO CON RECURSOS  
FASP  
2023**



GOBIERNO DEL ESTADO DE CAMPECHE FONDO DE APORTACIONES PARA LA SEGURIDAD PÚBLICA DE LOS ESTADOS Y DEL DISTRITO FEDERAL (CIUDAD DE MÉXICO) (FASP) EJERCICIO FISCAL 2023

ACTA DE ENTREGA-RECEPCIÓN "ADQUISICIÓN DE DIVERSOS BIENES"

ACTA No. SAFIN-0559/2023

Anexo único

Partida	Cantidad	Descripción	Unidad de medida
1	16	<p>Computadora de escritorio Dell Optiplex 7010 SFF Intel Core I5-13500, 16 GB, 512 GB SSD, WIN 11 Pro (N/P: 59P3N), incluye monitor Led Dell P2222H, 21.5 pulgadas Full HD, 1920 X 1080, 60HZ, HDMI VGA, DP, (N/P: 210-BBEW) .</p> <p>Números de serie CPU: J0DW7Y3, 2KXV7Y3, 6YCW7Y3, 618W7Y3, 808W7Y3, FJXV7Y3, 53TW7Y3, HH65CW3, HPFMMW3, 91NMMW3, DVOMMW3, FK95CW3, GSOMMW3, BH65CW3, J40HCW3, FZQK7Y3.</p> <p>Especificaciones:            Procesador: familia core i5-12500 (18 MB cache, 6 cores, 12 threads, 3.00 Ghz a 4.60 Ghz turbo, 65 W) o superior.            Sistema operativo: Windows 11 Pro.            Memoria ram: 16 GB (2 x 8 GB, DDR4) o superior.            Disco duro: 2.5" 500 GB 7200 RPM o superior.            1 DVD+/-RW 9.5mm ODD.            Tarjeta de video: gráficos integrados Intel.            Altavoces: interno.</p> <p>Parte frontal:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Puerto USB 2.0 Type-A.</li> <li>• Puerto USB 2.0 Type-A.</li> <li>• Puerto USB 3.2 Gen 2 Type-A.</li> <li>• Puerto USB 3.2 Gen 2x2 Type-C.</li> <li>• Puerto de audio universal.</li> </ul> <p>Parte Traseros:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>(3) Puertos USB 3.2 Gen 1 Type-A.</li> <li>Puerto USB 3.2 Gen 2 Type-A.</li> <li>(2) Puertos USB 2.0 type-A con encendido inteligente.</li> <li>(3) Puertos DisplayPort 1.4</li> </ul> <p>Ranuras:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>1 puerto de audio de línea de salida/entrada de reasignación de tareas.</li> <li>1 puerto Ethernet RJ45</li> <li>Ranura PCIe x16 de 4.ª generación de altura media.</li> </ul>	Pieza

FASP OPERADO CON RECURSOS 2023



GOBIERNO DEL ESTADO DE CAMPECHE FONDO DE APORTACIONES PARA LA SEGURIDAD PÚBLICA DE LOS ESTADOS Y DEL DISTRITO FEDERAL (CIUDAD DE MÉXICO) (FASP) EJERCICIO FISCAL 2023

ACTA DE ENTREGA-RECEPCIÓN "ADQUISICIÓN DE DIVERSOS BIENES"

ACTA No. SAFIN-0559/2023

	<p>Ranura PCIe x4 de 3.ª generación de altura media.  Ranura M.2 2230 para tarjeta Wi-Fi y Bluetooth.  (3) Ranuras M.2 2230/2280 para SSD.  (3) Ranuras SATA 3.0 para HDD de 3.5"/2.5"  Ranura para cable de seguridad Kensington.  Anillo para candado.  Incluye: Mouse y teclado de la misma marca.</p> <p>Seguridad:  Switch de intrusión en el chasis (TPM) 2.0  Borrado de datos del disco duro local a través del BIOS (borrado seguro).  Módulo de plataforma segura TPM 2.0  Permite la verificación y recuperación del BIOS.</p> <p>Garantía: tres años.</p> <p>Monitor Led Dell P222, 21.5 Pulgadas Full HD, 1920 X 1080, 60HZ, HDMI VGA, DP, (N/P: 210-BBW).</p> <p>Números de serie monitor:  CN-ORN26K-QDC00-337-0PPL-A04, CN-ORN26K-QDC00-33L-0FIL-A04  CN-0X3PK1-WSL00-2CD-143W-A01, CN-ORN26K-QDC00-23G-2Z7B-A04  CN-ORN26K-QDC00-33L-0FJL-A04, CN-ORN26K-QDC00-337-0Q9L-A04  CN-ORN26K-QDC00-337-0Q1L-A04, CN-ORN26K-QDC00-337-0PNL-A04  CN-ORN26K-QDC00-337-0POL-A04, CN-ORN26K-QDC00-337-0HOL-A04  CN-ORN26K-QDC00-337-0PYL-A04, CN-ORN26K-QDC00-33A-0QPL-A04  CN-0X3PK1-WSL00-2AJ-A49I-A01, CN-ORN26K-QDC00-358-0MOB-A04  CN-ORN26K-QDC00-358-0MGB-A04, CN-ORN26K-QDC00-358-0FGB-A04</p> <p>General:  Tipo de pantalla: monitor LCD con retroiluminación led/matriz activa tft.  Tamaño en diagonal: 22"  Tamaño visualizable: 21.5"  Tipo de panel: IPS.  Relación de aspecto: 16:9  Resolución nativa: Full HD (1080p) 1920 x 1080 a 60 hz.  Paso de pixel: 0.2480 mm.  Píxeles por pulgada: 102  Brillo: 250 cd/m²  Relación de contraste: 1000:1/1000:1 (dinámico).  Admisión de color: 16.7 millones de colores.  Tiempo de respuesta: 8 ms (gris a gris normal); 5 ms (gris a gris rápido).  Ángulo de visión horizontal: 178</p>	
--	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

OPERADO CON RECURSOS FASP 2023



**GOBIERNO DEL ESTADO DE CAMPECHE  
FONDO DE APORTACIONES PARA LA SEGURIDAD PÚBLICA DE LOS ESTADOS  
Y DEL DISTRITO FEDERAL (CIUDAD DE MÉXICO) (FASP)  
EJERCICIO FISCAL 2023**

**ACTA DE ENTREGA-RECEPCIÓN  
"ADQUISICIÓN DE DIVERSOS BIENES"**

**ACTA No. SAFIN-0559/2023**

	<p>Ángulo de visión vertical: 178  Recubrimiento de pantalla: anti-reflejo.  Tecnología de retroiluminación: retroiluminación led.  Características: gama de colores 72% (cie 1931), gama de colores 83% (cie 1976), gran ángulo de visualización.</p> <p>Conectividad:  Interfaces: DisplayPort (modo DisplayPort 1.2), VGA.</p> <p>Mecánico:</p> <p>Ajustes de posición de pantalla: inclinación.  Ángulo de inclinación: -5/+21  Interfaz de montaje Vesa: 100 x 100 mm.  Cables incluidos: 1 x cable de alimentación, 1x DisplayPort.</p> <p>Alimentación:  Voltaje de entrada: CA 100-240 v (50/60 hz).  Consumo eléctrico (modo encendido): 16 w.  Consumo de energía SDR (modo encendido): 16 kwh/1000h.  Espera de consumo de energía: 0.3 vatios.  Consumo eléctrico (modo apagado): 0.3 vatios.  Interruptor encendido/apagado: sí.</p> <p>Dimensiones y peso:  Estándares medioambientales.  Certificación Energy Star: sí.</p> <p>Garantía del fabricante.</p> <p>Servicios incluidos: 3 años de Garantía.</p> <p>Parámetros de entorno:  Temperatura mínima de funcionamiento: 0 °C.  Temperatura máxima de funcionamiento: 40 °C.  Ámbito de humedad de funcionamiento: 10-80% (sin condensación).</p> <p>Especificaciones generales:  Tensión: CA 100-240 v (50/60 hz).  Estándares medioambientales: calificado Energy Star.</p>	
--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

**OPERADO CON RECURSOS  
FASP  
2023**



**GOBIERNO DEL ESTADO DE CAMPECHE**  
**FONDO DE APORTACIONES PARA LA SEGURIDAD PÚBLICA DE LOS ESTADOS**  
**Y DEL DISTRITO FEDERAL (CIUDAD DE MÉXICO) (FASP)**  
**EJERCICIO FISCAL 2023**

**ACTA DE ENTREGA-RECEPCIÓN**  
**"ADQUISICIÓN DE DIVERSOS BIENES"**

**ACTA No. SAFIN-0561/2023**

**ESTADO:** Campeche  
**MUNICIPIO:** Campeche  
**LOCALIDAD:** San Francisco de Campeche

**PROGRAMA:** Sistema Nacional de Información.  
**SUBPROGRAMA:** Bases de Datos del Sistema Nacional de Seguridad Pública.  
**CONCEPTO:** Adquisición de diversos bienes.

**CONTRATO:** 076/2023      **FECHA:** 21 de agosto de 2023

En la ciudad de San Francisco de Campeche, Estado de Campeche, a los cinco días del mes de septiembre del año dos mil veintitrés, se hace constar que se recibieron de conformidad los bienes, con los requisitos y en el plazo establecido, en presencia de los representantes que intervinieron en la entrega-recepción del proyecto.

**ENTREGA EL PROVEEDOR:** Sahfer Consultores, S.A. de C.V.

**RECIBE (QUIEN OPERA EL PROYECTO)**

**GOBIERNO ESTATAL:**  **NOMBRE:** Lic. Javier Herrera Valles  
**GOBIERNO MUNICIPAL:** **CARGO:** Secretario Ejecutivo del Consejo Estatal de Seguridad Pública del Estado de Campeche  
**GOBIERNO FEDERAL:** **DEPENDENCIA:** Consejo Estatal de Seguridad Pública

**DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO**  
**CAPÍTULO 5000.- BIENES MUEBLES, INMUEBLES E INTANGIBLES**

P.	Cant	Unidad de medida	Descripción	Precio unitario	Importe
4	24	Pieza	Unidad de Protección y Respaldo de Energía (UPS), Tripp Lite Internet Office Standby de 120V 550VA 300W, para escritorio, ultracompacto, usb. <b>Modelo:</b> Internet550U. <b>Garantía:</b> 3 años. <b>Números de serie:</b> · 3320AV4BC880300536 3320AV4BC880300506' · 3320AV4BC880300508 3320AV4BC880300510' · 3320AV4BC880300512 3320AV4BC880300529' · 3320AV4BC880300530 3320AV4BC880300531' · 3320AV4BC880300532 3320AV4BC880300533' · 3320AV4BC880300534 3320AV4BC880300535' · 3320AV4BC880300537 3320AV4BC880300538' · 3320AV4BC880300539 3320AV4BC880300540' · 3320AV4BC880300541 3320AV4BC880300542' · 3320AV4BC880300543 3320AV4BC880300544' · 3320AV4BC880300505 3320AV4BC880300507' · 3320AV4BC880300509 3320AV4BC880300511'	\$2,001.00	\$48,024.00
<b>Subtotal</b>					<b>\$48,024.00</b>
<b>16% I.V.A.</b>					<b>\$7,683.84</b>
<b>Total</b>					<b>\$55,707.84</b>

**OPERADO CON RECURSOS FASP 2023**

*[Handwritten signatures and initials in blue ink]*



**GOBIERNO DEL ESTADO DE CAMPECHE  
FONDO DE APORTACIONES PARA LA SEGURIDAD PÚBLICA DE LOS ESTADOS  
Y DEL DISTRITO FEDERAL (CIUDAD DE MÉXICO) (FASP)  
EJERCICIO FISCAL 2023**

**ACTA DE ENTREGA-RECEPCIÓN  
"ADQUISICIÓN DE DIVERSOS BIENES"**

**ACTA No. SAFIN-0561/2023**

Una vez verificados los bienes por parte de los que intervienen en este acto, se concluye que la entrega, se encuentra en condiciones de ser recibida por la unidad responsable.

La presente acta no exime al proveedor de los defectos o vicios ocultos que resultaren en los mismos y se obliga a corregir las deficiencias detectadas sin costo alguno para el Gobierno del Estado de Campeche.

El Gobierno del Estado de Campeche, a través del Titular del Consejo Estatal de Seguridad Pública del Estado de Campeche recibe los bienes a su entera satisfacción.

No habiendo otro asunto que tratar, se da por concluida la presente acta, firmando al calce los que en ella intervinieron.

ENTREGA POR "EL PROVEEDOR"

\_\_\_\_\_  
C. Ivet Caamal Godoy  
Representante legal de  
Sahfer Consultores, S.A. de C.V.

RECIBEN POR "EL ESTADO"

\_\_\_\_\_  
Lic. Javier Herrera Valles  
Secretario Ejecutivo del Consejo Estatal  
de Seguridad Pública del Estado de  
Campeche.

\_\_\_\_\_  
Lic. Luis Alberto Calva Luviano  
Director del Centro de Enlace Informático  
del Consejo Estatal de Seguridad Pública del  
Estado de Campeche

**FASP**  
OPERADO CON RECURSOS  
2023





**GOBIERNO DEL ESTADO DE CAMPECHE**  
**FONDO DE APORTACIONES PARA LA SEGURIDAD PÚBLICA DE LOS ESTADOS Y DEL DISTRITO FEDERAL (CIUDAD DE MÉXICO) (FASP)**  
**EJERCICIO FISCAL 2023**

**ACTA DE ENTREGA-RECEPCIÓN**  
**"ADQUISICIÓN DE DIVERSOS BIENES"**

**ACTA No. SAFIN-0561/2023**

Anexo único

Partida	Cantidad	Descripción	Unidad de medida
4	24	<p>Ups Tripp Lite Internet Office Standby de 120V 550VA 300W, para escritorio, ultracompacto, USB, modelo: INTERNET550U.</p> <p>Números de serie:</p> <p>3320AV4BC880300536 3320AV4BC880300506  3320AV4BC880300508 3320AV4BC880300510  3320AV4BC880300512 3320AV4BC880300529  3320AV4BC880300530 3320AV4BC880300531  3320AV4BC880300532 3320AV4BC880300533  3320AV4BC880300534 3320AV4BC880300535  3320AV4BC880300537 3320AV4BC880300538  3320AV4BC880300539 3320AV4BC880300540  3320AV4BC880300541 3320AV4BC880300542  3320AV4BC880300543 3320AV4BC880300544  3320AV4BC880300505 3320AV4BC880300507  3320AV4BC880300509 3320AV4BC880300511</p> <p>Especificaciones:</p> <p>Salida:</p> <p>Capacidad de salida en volts amperes (VA): 550  Capacidad de salida (watts): 300  Voltaje(s) nominal(es) de salida soportado(s): 110V; 115V; 120V.  Detalles del voltaje nominal: Salida nominal de 115 V en modo de respaldo por batería.  Compatibilidad de frecuencia: 60 Hz.  Regulación del voltaje de salida (modo de batería): +/- 5%  Tomacorrientes: Total (8) 5-15R.  Receptáculos de salida del UPS (solo supresión de sobretensiones): 4 tomacorrientes UPS, 4 tomacorrientes solo anti-sobretensión.  Forma de onda de CA de salida (modo de CA): Onda sinusoidal.  Forma de onda de CA de salida (modo en batería): Onda sinusoidal PWM.</p> <p>Entrada:</p> <p>Corriente especificada de entrada (carga máxima): 10A.  Voltaje(s) nominal(es) de entrada soportado(s): 120V CA.  Tipo de conexión de entrada del UPS: 5-15P; en ángulo recto.  Breakers de entrada: 10A.  Fase de entrada: Monofásico.</p> <p>Batería:</p> <p>Autonomía a media carga (min.): 5.6 minutos (150w).  Voltaje CD del sistema (VCD): 12  Autonomía ampliable: No.</p> <p>Interfaz de usuario, alertas y controles:</p>	Pieza

**FASP**  
**OPERADO CON RECURSOS**  
**2023**



**GOBIERNO DEL ESTADO DE CAMPECHE  
FONDO DE APORTACIONES PARA LA SEGURIDAD PÚBLICA DE LOS ESTADOS  
Y DEL DISTRITO FEDERAL (CIUDAD DE MÉXICO) (FASP)  
EJERCICIO FISCAL 2023**

**ACTA DE ENTREGA-RECEPCIÓN  
"ADQUISICIÓN DE DIVERSOS BIENES"**

**ACTA No. SAFIN-0561/2023**

	<p>Interruptores: Combinación de estado de energía de controles de interruptor de encendido/apagado y auto-prueba.          Alarma Acústica: La alarma sonora indica fallas del suministro eléctrico y estado de sobrecarga.          Indicadores LED: 2 LEDS indican el estado de alimentación y el estado de sobrecarga/verificación de batería.</p> <p>Supresión de sobrecarga/ruido:          Valor nominal en joules de supresión CA del UPS: 420          Tiempo de respuesta de supresión de CA del UPS: Instantáneo.          Supresión en la línea de datos del UPS: 1 línea TEL/DSL (1 entrada/1 salida).          Supresión de Ruido EMI/RFI en CA: Sí.</p> <p>Tiempo de transferencia línea/batería:          Tiempo de transferencia: 4 milisegundos (modo de CA a batería) /2 milisegundos (modo de batería a CA).          Transferencia de bajo voltaje a energía de batería (calibración): 99          Transferencia de alto voltaje a energía de batería (calibración): 139</p> <p>Garantía: 3 años.</p>	
--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

**OPERADO CON RECURSOS FASP 2023**



GOBIERNO DEL ESTADO DE CAMPECHE FONDO DE APORTACIONES PARA LA SEGURIDAD PÚBLICA DE LOS ESTADOS Y DEL DISTRITO FEDERAL (CIUDAD DE MÉXICO) (FASP) EJERCICIO FISCAL 2023

ACTA DE ENTREGA-RECEPCIÓN "ADQUISICIÓN DE DIVERSOS BIENES"

ACTA No. SAFIN-0560/2023

ESTADO: Campeche
MUNICIPIO: Campeche
LOCALIDAD: San Francisco de Campeche

PROGRAMA: Sistema Nacional de Información.
SUBPROGRAMA: Bases de Datos del Sistema Nacional de Seguridad Pública.
CONCEPTO: Adquisición de diversos bienes.

CONTRATO: 076/2023 FECHA: 21 de agosto de 2023

En la ciudad de San Francisco de Campeche, Estado de Campeche, al primer día del mes de septiembre del año dos mil veintitrés, se hace constar que se recibieron de conformidad los bienes, con los requisitos y en el plazo establecido, en presencia de los representantes que intervinieron en la entrega-recepción del proyecto.

ENTREGA EL PROVEEDOR: Sahfer Consultores, S.A. de C.V.

RECIBE (QUIEN OPERA EL PROYECTO)

GOBIERNO ESTATAL: X NOMBRE: Lic. Javier Herrera Valles
GOBIERNO MUNICIPAL: CARGO: Secretario Ejecutivo del Consejo Estatal de Seguridad Pública del Estado de Campeche
GOBIERNO FEDERAL: DEPENDENCIA: Consejo Estatal de Seguridad Pública

DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

CAPÍTULO 5000.- BIENES MUEBLES, INMUEBLES E INTANGIBLES

Table with 6 columns: Partida, Cant., Unidad de medida, Descripción, Precio unitario, Importe. Row 1: 3, 1, Pieza, Plotter HP Designjet T650, 36 pulgadas, 91 cm, impresora, 4 tintas, red, wifi, N/P: 5HB10A. Garantía: 1 año. Número de serie: CN31G4M00Y. Subtotal: \$ 41,792.00, 16% I.V.A.: \$ 6,686.72, Total: \$ 48,478.72

INVERSIÓN EJERCIDA PARA LA REALIZACIÓN DEL PROYECTO

Table with 2 columns: AÑO, TOTAL. Row 1: 2023, \$ 48,478.72

Una vez verificados los bienes por parte de los que intervienen en este acto, se concluye que la entrega, se encuentra en condiciones de ser recibida por la unidad responsable.

La presente acta no exime al proveedor de los defectos o vicios ocultos que resultaren en los mismos y se obliga a corregir las deficiencias detectadas sin costo alguno para el Gobierno del Estado de Campeche.

FASP OPERADO CON RECURSOS 2023



**GOBIERNO DEL ESTADO DE CAMPECHE  
FONDO DE APORTACIONES PARA LA SEGURIDAD PÚBLICA DE LOS ESTADOS  
Y DEL DISTRITO FEDERAL (CIUDAD DE MÉXICO) (FASP)  
EJERCICIO FISCAL 2023**

**ACTA DE ENTREGA-RECEPCIÓN  
"ADQUISICIÓN DE DIVERSOS BIENES"**

**ACTA No. SAFIN-0560/2023**

El Gobierno del Estado de Campeche, a través del Titular del Consejo Estatal de Seguridad Pública del Estado de Campeche recibe los bienes a su entera satisfacción.

No habiendo otro asunto que tratar, se da por concluida la presente acta, firmando al calce los que en ella intervinieron.

**ENTREGA POR "EL PROVEEDOR"**

\_\_\_\_\_  
C. Ivet Caamal Godoy  
Representante legal de Sahfer Consultores, S.A. de C.V.

**RECIBEN POR "EL ESTADO"**

\_\_\_\_\_  
Lic. Javier Herrera Valles  
Secretario Ejecutivo del Consejo Estatal  
de Seguridad Pública del Estado de  
Campeche.

\_\_\_\_\_  
Lic. Luis Alberto Calva Luviano  
Director del Centro de Enlace Informático  
del Consejo Estatal de Seguridad Pública del  
Estado de Campeche

**FASP**  
OPERADO CON RECURSOS  
2023



GOBIERNO DEL ESTADO DE CAMPECHE FONDO DE APORTACIONES PARA LA SEGURIDAD PÚBLICA DE LOS ESTADOS Y DEL DISTRITO FEDERAL (CIUDAD DE MÉXICO) (FASP) EJERCICIO FISCAL 2023

ACTA DE ENTREGA-RECEPCIÓN "ADQUISICIÓN DE DIVERSOS BIENES"

ACTA No. SAFIN-0560/2023

Anexo único

Partida	Cantidad	Descripción	Unidad de medida
3	1	<p>Plotter HP Designjet T650, 36 pulgadas, 91 cm, impresora, 4 tintas, red, wifi, N/P: 5HB10A.</p> <p>Número de serie: CN31G4M00Y</p> <p>Especificaciones:</p> <p>Plotter de 36"</p> <p>Velocidad de impresión: 25 s/página en A1, 82 impresiones A1 por hora.</p> <p>Resolución de impresión: Resolución optimizadadehasta2400 x 1.200 ppp.</p> <p>Tecnología: Inyección de tinta térmica.</p> <p>Márgenes: Rollo: 5 x 5 x 5 x 5 mm; Hoja: 5 x 5 x 5 x 17 mm (alimentación manual); 5 x 5 x 5 x 5 mm (bandeja de entrada).</p> <p>Tipos de tinta: Basada en tintes (C, M, Y); basada en pigmento (K).</p> <p>Rendimiento en páginas: 20 ml de tinta producen 101 páginas A1, teniendo en cuenta las rutinas de mantenimiento.</p> <p>Cabezales de impresión: 1 (cian, magenta, amarillo, negro).</p> <p>Gestión: Alimentación de hojas, rodillo de alimentación, alimentador automático de hojas, bandeja de soportes, cortadora horizontal automática.</p> <p>Tamaño del rollo: De 279 a 914 mm.</p> <p>Tamaño de la hoja: Alimentador automático de hojas: De 210 x 279 mm a 330 x 482 mm; Alimentación manual: De 210 x 279 mm a 914 x 1897 mm.</p> <p>Hojas estándar: Alimentador automático de hojas: A4, A3; Alimentación manual: A4, A3, A2, A1, A0</p> <p>Gramaje: De 60 a 280 g/m<sup>2</sup> (alimentación de rodillo/manual); De 60 a 220 g/m<sup>2</sup> (alimentador automático de hojas).</p> <p>Grosor: Hasta 0,3 mm.</p> <p>Aplicaciones: Dibujos lineales; presentaciones; reproducciones.</p> <p>Memoria: 1 GB.</p> <p>Interfaces: Gigabit Ethernet(1000Base-T), USB 2.0 de alta velocidad, WiFi802.11a/b/g/n, Wi-Fi Direct.</p> <p>Garantía: 1 año.</p>	Pieza

OPERADO CON RECURSOS FASP 2023

*[Handwritten signature and initials in blue ink]*



GOBIERNO DEL ESTADO DE CAMPECHE FONDO DE APORTACIONES PARA LA SEGURIDAD PÚBLICA DE LOS ESTADOS Y DEL DISTRITO FEDERAL (CIUDAD DE MÉXICO) (FASP) EJERCICIO FISCAL 2023

ACTA DE ENTREGA-RECEPCIÓN "ADQUISICIÓN DE DIVERSOS BIENES"

ACTA No. SAFIN-0609/2023

ESTADO: Campeche
MUNICIPIO: Campeche
LOCALIDAD: San Francisco de Campeche

PROGRAMA: Sistema Nacional de Información.
SUBPROGRAMA: Bases de Datos del Sistema Nacional de Seguridad Pública.
CONCEPTO: Adquisición de diversos bienes. (partida 2)

CONTRATO: 076/2023 FECHA: 21 de agosto de 2023

En la ciudad de San Francisco de Campeche, Estado de Campeche, a los seis días del mes de septiembre del año dos mil veintitrés, se hace constar que se recibió de conformidad el bien, con los requisitos y en el plazo establecido, en presencia de los representantes que intervinieron en la entrega-recepción del proyecto.

ENTREGA EL PROVEEDOR: Sahfer Consultores, S.A. de C.V.

RECIBE (QUIEN OPERA EL PROYECTO)

GOBIERNO ESTATAL: X NOMBRE: Lic. Javier Herrera Valles
GOBIERNO MUNICIPAL: CARGO: Secretario Ejecutivo del Consejo Estatal de Seguridad Pública del Estado de Campeche
GOBIERNO FEDERAL: DEPENDENCIA: Consejo Estatal de Seguridad Pública

DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

CAPÍTULO 5000.- BIENES MUEBLES, INMUEBLES E INTANGIBLES

Table with 6 columns: Partida, Cantidad, Unidad de medida, Descripción, Precio unitario, Importe. Row 1: 2, 1, Pieza, Plotter HP Designjet T830... Row 2: Subtotal, \$77,111.00. Row 3: 16% I.V.A., \$12,337.76. Row 4: Total, \$89,448.76

Una vez verificado el bien por parte de los que intervienen en este acto, se concluye que la entrega, se encuentra en condiciones de ser recibida por la unidad responsable.

FASP

OPERADO CON RECURSOS

2023



**GOBIERNO DEL ESTADO DE CAMPECHE  
FONDO DE APORTACIONES PARA LA SEGURIDAD PÚBLICA DE LOS ESTADOS  
Y DEL DISTRITO FEDERAL (CIUDAD DE MÉXICO) (FASP)  
EJERCICIO FISCAL 2023**

**ACTA DE ENTREGA-RECEPCIÓN  
"ADQUISICIÓN DE DIVERSOS BIENES"**

**ACTA No. SAFIN-0609/2023**

La presente acta no exime al proveedor de los defectos o vicios ocultos que resultaren en el mismo y se obliga a corregir las deficiencias detectadas sin costo alguno para el Gobierno del Estado de Campeche.

El Gobierno del Estado de Campeche, a través del Titular del Consejo Estatal de Seguridad Pública del Estado de Campeche recibe el bien a su entera satisfacción.

No habiendo otro asunto que tratar, se da por concluida la presente acta, firmando al calce los que en ella intervinieron.

ENTREGA POR "EL PROVEEDOR"

\_\_\_\_\_  
C. Iveett Caamal Godoy  
Representante legal de  
Sahfer Consultores, S.A. de C.V.

RECIBEN POR "EL ESTADO"

  
\_\_\_\_\_  
Lic. Javier Herrera Valles  
Secretario Ejecutivo del Consejo Estatal de  
Seguridad Pública del Estado de Campeche.  
\_\_\_\_\_  
Lic. Luis Alberto Calva Luviano  
Director del Centro de Enlace Informático del  
Consejo Estatal de Seguridad Pública del Estado  
de Campeche

**FASP**

**OPERADO CON RECURSOS**

**2023**



**GOBIERNO DEL ESTADO DE CAMPECHE  
FONDO DE APORTACIONES PARA LA SEGURIDAD PÚBLICA DE LOS ESTADOS  
Y DEL DISTRITO FEDERAL (CIUDAD DE MÉXICO) (FASP)  
EJERCICIO FISCAL 2023**

**ACTA DE ENTREGA-RECEPCIÓN  
"ADQUISICIÓN DE DIVERSOS BIENES"**

**ACTA No. SAFIN-0609/2023**

Anexo único

Partida	Cantidad	Descripción	Unidad de medida
2	1	<p>Plotter HP Designjet T830, 24 pulgadas, 61 cm, multifuncional, 4 tintas, red, wifi, N/P: F9A28D.</p> <p>Número de serie: CN2ABCM04Q</p> <p>Especificaciones:</p> <p>Plotter de 24"</p> <p>Dibujos de línea: 26 seg/página en A1/D, 81 impresiones por hora A1/D.</p> <p>Resolución de Impresión: Hasta 2400 x 1200 ppp optimizados.</p> <p>Márgenes (sup. x inf. x izq. x der.): Rollo: 5 x 5 x 5 x 5 mm (0.2 x 0.2 x 0.2 x 0.2 pulg.) Hoja: 5 x 5 x 5 x 5 mm (0.2 x 0.2 x 0.2 x 0.2 pulg.).</p> <p>Tipos de tinta: Basada en tintura (C, M, A); basada en pigmento (mk).</p> <p>Cabezales de impr: 1 (C, M, A, mk).</p> <p>Ancho de línea mínimo: 0.02 mm (0.0008 pulg.).</p> <p>Manejo: Alimentación por hojas, alimentación por rollo, bandeja de entrada, bandeja para sustratos, cortador automático.</p> <p>Tamaño: Rollos: 279 a 610 mm (11 a 24 pulg.) Hojas: 210 x 279 a 610 x 1897 mm (8.3 x 11 a 24 x 74.7 pulg.) Hojas estándar: A4, A3, A2, A1 (A, B, C, D).</p> <p>Grosor: Hasta 0.3 mm (11.8 mil).</p> <p>Velocidad de escaneo: color: hasta 3.81 cm/s (1.5 pulg/s) escala de grises: hasta 11.43 cm/s (4.5 pulg/s).</p> <p>Resolución de escaneo/copia: 600 ppp.</p> <p>Tamaño máximo de escaneo: 610 mm x 2.77 m (24 x 109 pulg.).</p> <p>Reducción/ampliación: 50 a 400 %</p> <p>Máximo de copias: Hasta 99 copias.</p> <p>Aplicaciones: Dibujos de línea, renderizaciones, presentaciones.</p> <p>Memoria: 1 GB.</p> <p>Interfaces (estándar): Gigabit Ethernet (1000Base-T); Wi-Fi 802.11b/g/n; Wi-Fi Direct.</p> <p>Lenguajes de impresión (estándar): TIFF, JPEG, CALS G4, HP PCL 3 GUI, HP-GL/2, HP-RTL, URF.</p> <p>Incluye instalación de parte de personal certificado HP.</p> <p>Garantía: 1 año.</p>	Pieza

**FASP**

OPERADO CON RECURSOS

2023





**GOBIERNO DEL ESTADO DE CAMPECHE  
FONDO DE APORTACIONES PARA LA SEGURIDAD PÚBLICA DE LOS ESTADOS  
Y DEL DISTRITO FEDERAL (CIUDAD DE MÉXICO) (FASP)  
EJERCICIO FISCAL 2023**

**ACTA DE ENTREGA-RECEPCIÓN  
"ADQUISICIÓN DE DIVERSOS BIENES"**

**ACTA No. SAFIN-0657/2023**

**FASP**

OPERADO CON RECURSOS

2023

A

A

ESTADO: Campeche  
MUNICIPIO: Campeche  
LOCALIDAD: San Francisco de Campeche

PROGRAMA: Sistema Nacional de Información.  
SUBPROGRAMA: Bases de Datos del Sistema Nacional de Seguridad Pública.  
CONCEPTO: Adquisición de diversos bienes.

CONTRATO: 076/2023      FECHA: 21 de agosto de 2023

En la ciudad de San Francisco de Campeche, Estado de Campeche, a los seis días del mes de noviembre del año dos mil veintitrés, se hace constar que se recibieron de conformidad los bienes, con los requisitos y en el plazo establecido, en presencia de los representantes que intervinieron en la entrega-recepción del proyecto.

ENTREGA EL PROVEEDOR: Sahfer Consultores, S.A. de C.V.

**RECIBE (QUIEN OPERA EL PROYECTO)**

GOBIERNO ESTATAL:  NOMBRE: Lic. Javier Herrera Valles  
GOBIERNO MUNICIPAL: CARGO: Secretario Ejecutivo del Consejo Estatal de Seguridad Pública del Estado de Campeche  
GOBIERNO FEDERAL: DEPENDENCIA: Consejo Estatal de Seguridad Pública

**DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO  
CAPÍTULO 5000.- BIENES MUEBLES, INMUEBLES E INTANGIBLES**

P.	Cantidad	Unidad de medida	Descripción	Precio unitario	Importe
5	2	Pieza	Unidad de Protección y Respaldo de Energía (UPS), Smartonline de doble conversión de 208V/ 230V 3000 VA 2.7KW- 10 tomacorrientes, autonomía extendida, ranura para tarjetas, LCD, USB, DB9, 2U Modelo: Suint3000LCD2U. Garantía: 2 años. Numero de serie: 3239KVTPS795900357, 3239KVTPS795900347.	\$35,529.00	\$71,058.00
<b>Subtotal</b>					<b>\$71,058.00</b>
<b>16% I.V.A.</b>					<b>\$11,369.28</b>
<b>Total</b>					<b>\$82,427.28</b>

Una vez verificados los bienes por parte de los que intervienen en este acto, se concluye que la entrega, se encuentra en condiciones de ser recibida por la unidad responsable.

La presente acta no exime al proveedor de los defectos o vicios ocultos que resultaren en los mismos y se obliga a corregir las deficiencias detectadas sin costo alguno para el Gobierno del Estado de Campeche.



**GOBIERNO DEL ESTADO DE CAMPECHE  
FONDO DE APORTACIONES PARA LA SEGURIDAD PÚBLICA DE LOS ESTADOS  
Y DEL DISTRITO FEDERAL (CIUDAD DE MÉXICO) (FASP)  
EJERCICIO FISCAL 2023**

**ACTA DE ENTREGA-RECEPCIÓN  
"ADQUISICIÓN DE DIVERSOS BIENES"**

**ACTA No. SAFIN-0657/2023**

El Gobierno del Estado de Campeche, a través del Titular del Consejo Estatal de Seguridad Pública del Estado de Campeche recibe los bienes a su entera satisfacción.

No habiendo otro asunto que tratar, se da por concluida la presente acta, firmando al calce los que en ella intervinieron.

ENTREGA POR "EL PROVEEDOR"

\_\_\_\_\_  
C. Iveset Caamal Godoy  
Representante legal de  
Sahfer Consultores, S.A. de C.V.

RECIBEN POR "EL ESTADO"

\_\_\_\_\_  
Lic. Javier Herrera Valles  
Secretario Ejecutivo del Consejo Estatal  
de Seguridad Pública del Estado de  
Campeche.

\_\_\_\_\_  
Lic. Luis Alberto Calva Luviano  
Director del Centro de Enlace Informático  
del Consejo Estatal de Seguridad Pública del  
Estado de Campeche

**FASP**

**OPERADO CON RECURSOS**

**2023**



**GOBIERNO DEL ESTADO DE CAMPECHE  
FONDO DE APORTACIONES PARA LA SEGURIDAD PÚBLICA DE LOS ESTADOS  
Y DEL DISTRITO FEDERAL (CIUDAD DE MÉXICO) (FASP)  
EJERCICIO FISCAL 2023**

**ACTA DE ENTREGA-RECEPCIÓN  
"ADQUISICIÓN DE DIVERSOS BIENES"**

**ACTA No. SAFIN-0657/2023**

Anexo único

Partida	Cantidad	Descripción	Unidad de medida
5	2	<p>Ups Smartonline de doble conversión de 208V / 230V 3000 VA 2.7KW - 10 tomacorrientes, autonomía extendida, ranura para tarjetas, LCD, USB, DB9, 2U, modelo: SUINT3000LCD2U.</p> <p>Números de serie: 3239KVTPS795900357,3239KVTPS795900347.</p> <p>Especificaciones: Tipo de UPS: En línea.</p> <p>Entrada: Corriente especificada de entrada (carga máxima): 14,97 A. Voltaje(s) nominal(es) de entrada soportado(s): 200V CA; 208V CA; 220V CA; 230V CA; 240V CA. Tipo de conexión de entrada del UPS: Entrada C20 Fase de entrada: Monofásico.</p> <p>Salida: Capacidad de salida (VA): 3000 Capacidad de salida (Watts): 2700 Factor de potencia: 0.9 Factor de cresta: 3:1 Detalles del voltaje nominal: El usuario configura el voltaje de salida nominal durante el primer encendido. Compatibilidad de frecuencia: 50Hz/60Hz; soporta conversión de 50 Hz a 60 Hz y de 60 Hz a 50 Hz. Detalles de compatibilidad de frecuencia: La frecuencia de salida coincide con el valor nominal de entrada en el arranque; la capacidad de salida se reduce un 30% durante la operación de conversión de frecuencia. Regulación del voltaje de salida (modo de línea): +/- 2% Regulación del voltaje de salida (modo de línea económica): +/- 10% Regulación del voltaje de salida (modo de batería): +/- 2% Forma de onda de CA de salida (modo de CA): Onda sinusoidal pura. Forma de onda de CA de salida (modo en batería): Onda sinusoidal pura. Voltaje(s) nominal(es) de salida soportado(s): 200V; 208V; 220V; 230V; 240V. Tomacorrientes: Total 10 ((8) C13; (2) C19) Tomacorrientes con administración de carga: Dos bancos de carga conmutables con 4 tomacorrientes (3 C13 y 1 C19 por banco). Bancos de carga controlables individualmente: Sí.</p> <p>Batería: Tipo de Batería: Plomo ácido regulada por válvula [VRLA].</p>	Pieza

**FASP**  
OPERADO CON RECURSOS  
2023



**GOBIERNO DEL ESTADO DE CAMPECHE  
FONDO DE APORTACIONES PARA LA SEGURIDAD PÚBLICA DE LOS ESTADOS  
Y DEL DISTRITO FEDERAL (CIUDAD DE MÉXICO) (FASP)  
EJERCICIO FISCAL 2023**

**ACTA DE ENTREGA-RECEPCIÓN  
"ADQUISICIÓN DE DIVERSOS BIENES"**

**ACTA No. SAFIN-0657/2023**

**FASP**

**OPERADO CON RECURSO**

**2023**

	<p>Autonomía a plena carga (min): 5  Autonomía a media carga (min): 13.5  Autonomía ampliable: Sí voltaje CD del sistema (VCD): 72  Tasa de recarga de baterías (baterías incluidas): 3 horas de 10% a 90% (típico, descarga a plena carga).  Acceso a la batería: Puerta de acceso a la batería en el panel frontal.</p> <p>Regulación de voltaje:  Descripción de la regulación de voltaje: En línea, acondicionamiento de la energía de doble conversión.  Corrección de sobrevoltaje: Regulación de tensión de salida del 2% durante sobrevoltajes a 288  Corrección de bajo voltaje: Regulación de voltaje de salida del 2% durante bajo voltaje hasta 160 V (100% de carga), 130 V (70% de carga), 100 V (30% de carga).</p> <p>Interfaz de usuario, alertas y controles:  Pantalla LCD del panel frontal: La pantalla LCD interactiva del panel frontal informa el modo de operación del UPS y el estado detallado de energía del UPS y del sitio, y permite una variedad de opciones de calibración y configuración del UPS.  Interruptores: Cinco interruptores del panel frontal: encendido/apagado, arriba, abajo y escape.  Operación para cancelar la alarma: La alarma de falla de encendido se puede silenciar siguiendo las indicaciones en la pantalla.  Alarma acústica: La alarma acústica indica fallas del suministro eléctrico, batería baja, sobrecarga y falla.  Indicadores LED: Cuatro luces LED del panel frontal: entrada de CA (verde), salida de CA (verde), batería (amarillo), falla (rojo).</p> <p>Supresión de sobrecarga/ruido:  Detalles de la supresión en la línea de datos del UPS se incluye la protección de la línea de datos de red/conexión telefónica de la línea simple.  Supresión de ruido EMI/RFI en CA: Sí.  Valor nominal en joules de supresión CA: 570  Tiempo de respuesta de supresión de CA: Instantáneo.</p> <p>Garantía limitada por 2 años.</p>	
--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--