



Orden de Compra: 031/2018.

San Francisco de Campeche, Cam. a 05 de noviembre de 2018.

ESTRATEGIAS EN TECNOLOGÍA CORPORATIVA, S.A. DE C.V.
PRESENTE.

Con fundamento en lo señalado por los artículos 2, 12, 16, fracción III, 23, fracciones X y XI, de la Ley Orgánica de la Administración Pública del Estado de Campeche; en relación con los dispositivos 22, 23, párrafo segundo, 33, 35, 37, 39 y 41, de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Prestación de Servicios Relacionados con Bienes Muebles del Estado de Campeche; artículo 1, 2 fracción IV, Anexo 7, de la Ley de Presupuesto de Egresos del Estado de Campeche vigente; y artículo 18, fracción I, del Reglamento Interior de la Secretaría de Administración e Innovación Gubernamental de la Administración Pública del Estado de Campeche; con relación al Fondo de Aportaciones para la Seguridad Pública de los Estados y del Distrito Federal (FASP), Ejercicio Fiscal 2018 y mediante el procedimiento de adjudicación directa, me permito solicitar la adquisición de **8 Teléfonos IP**, por un importe total de **\$97,760.03 (Son: Noventa y siete mil setecientos sesenta pesos 03/100 M.N.)** I.V.A. incluido, consistente en:

CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESCRIPCIÓN		PRECIO UNITARIO	IMPORTE
5	PIEZA	Teléfonos IP multilinea para sustituir los dañados debido al término de su vida útil, deberán incluir las siguientes características técnicas:		\$13,208.00	\$66,040.00
		Generales	• Deberán contar con tecla de navegación • Deberán incluir teclas de función específicas • Deberán tener pantalla retro iluminada • Los iconos deberán ser intuitivos y teclas de función • Deberán tener teclado alfanumérico • Deberán tener seguridad incorporada • Deberán contar con supervivencia SIP • Deberán ser compatible con las series ip-touch 8		



veef



			• Deberán estar preparado para ipv6 • Deberán incluir montaje mural • Deberán tener capacidad de encriptación de software • Deberá contar con garantía de 1 año		
		Físicas	• Deberá tener soporte inclinable entre 25o y 60o • Deberá ser color negro		
		Pantalla	• La pantalla deberá medir 64 x 128 mm • Deberá ser blanco y negro, retro iluminada con luz blanca		
		Teclado	• Deberá contar con tecla de navegación con 4 modos de navegación + ok + cancelación • Deberá contar con teclas de función: colgado/descolgado, teclado numérico, silencio con led, teclas de volumen, manos libres con led, 2 llaves personales/led, rellamada, información y mensaje con led • Deberá contar con teclas programables		
		Conectividad	• Deberá contar con rj-45 LAN: gigabit ethernet 10/100/1000 • Rj-45 pc a través de 10/100/1000 gigabit ethernet switch • Conector rj-9 para auriculares con cables • Conector rj-9 para teclado alfanumérico • Conector específico para auriculares de 3.5 mm • Conector rj-11 para timbre		



uef

gf



			externo e indicador de modo envolvente activo del audio • Enchufe de gato de 2 mm para el adaptador de corriente ac/dc externo • Conector sata para conexión de módulo de ampliación • Microteléfono bluetooth con 2 contactores de carga y soporte de auriculares bluetooth		
		Alimentación	• Alimentación sobre ethernet (IEEE 802.3af) de clase 2 • Transformador opcional: de 100 v en ca hasta 240 v en ca /48 v en cc		
		Características de audio	• Microteléfono comfort • Altavoz de manos libres full-dúplex con cancelación de eco acústico • Banda ancha g722, g711 (ley a y ley mu) • G.729.ab, g.723.1, detección de actividad de voz (VAD), generación de ruido confort (CNG)		
		Seguridad	• Autenticación: básica o digest, 802.1x ◦ Algoritmo digest de mensajes 5 802.1x ◦ (md5)/tls: para autenticación y gestión de certificados de cliente (con despliegue centralizado) ◦ Protección contra ataques de denegación de servicio (dos):		



Handwritten signature



		desbordamiento protección contra suplantación de direcciones arp • Transporte: tls 1.2/1.0 y srtp ○ autenticación y cifrado de tráfico de señales; ○ cifrado de tráfico de medios • Envío con certificado instalado (x509v3) • certificados para 802.1x eap-tls (certificados de alcatel-lucent o del cliente)		
3	PIEZA	Teléfonos IP con 8 teclas de función administrables, incluye fuente de alimentación y cable his para operadores telefónicos del C.A.L.L.E. 9-1-1., deberán ser compatibles con el conmutador avaya aura communication manager a través del protocolo h.323 y soportar todas las funciones y desarrollos del conmutador y cumplir con los siguientes requerimientos técnicos: Teléfono IP con 8 teclas de funciones administrables: • Display retro iluminado de 3 x 24 caracteres • Ocho (8) teclas de funciones administrables • Tres (3) teclas multifunción (softkeys) • Quince (15) teclas para funciones fijas para: llamada en espera, silencio, conferencia, interrupción, transferencia, altavoz, subir/bajar el volumen, menú, contactos, registro de llamadas, pantalla telefónica, auriculares y mensajes • Aplicación para contactos con hasta 100 entradas. • Aplicación para registro de llamadas con hasta 100 entradas. La vista principal muestra una lista consolidada, pero las flechas izq./der.	\$6,078.63	\$18,235.89



1111



	Pueden usarse para mostrar entradas de llamadas perdidas, contestadas y salientes. • Clúster de navegación. • Switch de ethernet integrado. • Altavoz de 2 vías con micrófono omnidireccional • Etiquetas de papel • Dos (2) leds (rojo/verde) por tecla de función • Indicador de mensajes en espera • Soporte reversible ajustable en ángulo • Puede fijarse a la pared • Solo compatible con IP h.323 • Códecs incluidos: g.711, g.729a/b, g.726 • Calidad del servicio (qos) usando 802.1p/q y/o diffserv • Compatibilidad con 802.3af poe (alimentación clase 2), así como adaptador Svdc opcional • El soporte para la interfaz de usuario incluye inglés, holandés, francés, alemán, italiano, portugués, ruso y español. • Color negro • Peso: 1.17 kg. • Dimensiones: 20 x 3.5 x 23 cm. • Dimensión de la pantalla 3.5" Fuente de alimentación 5 VDC.	
Características	• 5v fuente de alimentación • Se conecta a la entrada de energía en la parte inferior de la serie 1600 de telefonía ip	
Compatibilidad	• Avaya 1603, 1603sw, 1608, 1608-i, 1616, 1616-i	
		SUBTOTAL
		\$ 84,275.89
		I.V.A
		\$ 13,484.14
		TOTAL
		\$ 97,760.03

No omito manifestarle que estos precios son conforme a su cotización de fecha **09 de noviembre del presente**; se establece que los bienes objeto de la presente orden se pagarán **contra entrega recepción** de los mismos, y deberá hacer entrega al **Ing. José Jesús Mut Pérez**, Técnico en Telefonía, en las instalaciones del Centro De Control, Comando, Comunicaciones Y Cómputo (C4) Campeche el cual se ubica en prolongación de la calle 7 s/n, colonia Buenavista, San Francisco de Campeche, Campeche; en un **plazo máximo de 21 días naturales posteriores a la recepción del presente**, por la demora en la entrega de los bienes "el Estado" procederá a un descuento en la facturación por una cantidad igual a 5 al millar diarios mientras dure el incumplimiento, hasta 20 días naturales

SECRETARIA DE ADMINISTRACION E
INNOVACIÓN GUBERNAMENTAL
Calle 8 Edificio Lavalle No. 325 Entre 63 y Circuito
Baluartes, Colonia Centro C.P. 24000
San Francisco de Campeche, Campeche
Tel. (981)81 19200 Ext. 27300; (981)81-19242
www.campeche.gob.mx

Confirma de Recibido
6/Noviembre/2018
CRECER GRANDE
CAMPECHE 2015-2021



Juan Carlos Pérez



contados a partir del día siguiente del vencimiento para la entrega de los bienes, concluido este plazo se procederá a la cancelación definitiva de la presente orden, de conformidad con lo señalado por el artículo 47 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Prestación de Servicios Relacionados con Bienes Muebles del Estado de Campeche.

Cabe mencionarle que será responsable por los defectos y vicios ocultos, de la calidad de los bienes y por cualquier otra irregularidad en que hubiere incurrido en los términos del pedido, de conformidad con lo establecido en el artículo 46, de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Prestación de Servicios Relacionados con Bienes Muebles del Estado de Campeche.

Así mismo le proporciono los datos para la facturación correspondiente:

Gobierno del Estado de Campeche.
Calle 8 entre 61 y Circuito Baluartes s/n.
Colonia Centro
C.P. 24000
San Francisco de Campeche, Camp.
R.F.C. GEC950401659

Atentamente


70
Lic. Elsy Daniela Chuc Solís,
Directora de Recursos Materiales

C.c.p. ARCHIVO
EDCS/GSPS/lqpc

