COMANDO EN JEFE DE LAS FF. AA. DE LA NACION
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES N° 1
Jefatura

ADENDA N° 01

CONTRATACION DIRECTA N° 34/2017

"ADQUISICION DE LECTOR DE CODIGOS"

SE MODIFICA EL ANEXO "C" ESPECIFICACIONES TECNICAS, EN EL SICP, EL TOPE DE CONSULTA, PLAZO DE ENTREGA DE OFERTAS Y APERTURA DE OFERTAS.

A - Modificación en el Anexo C – Especificaciones técnicas, **quedando como sigue:**

ANEXO C

1- Especificaciones Técnicas

ADQUISICION DE LECTOR DE CODIGOS

DIRECCION DE MATERIAL BELICO

Ítem	Descripción	Especificaciones Técnicas
1	Lector de Código de Barra	• Lector de Código de barras en forma de escáner lineal de 2D como mínimo, con una capacidad de codificación a altas velocidades, y toma de fotos en blanco y negro con conexión USB. Diseño ergonómico y cómodo en forma de pistola, sin piezas móviles, con protectores resistentes a impactos como mínimo. • Características mínimas: Dimensiones: 104mm x71mm x160mm como mínimo. Peso: 147g como mínimo. Tensión de entrada: de 4VCC a 5,5 VCC. Consumo de funcionamiento: 2,3 W (450 mA @ 5 VCC). Consumo en espera 0,45 W (90 mA @ 5VCC) como mínimo. Interfaces del sistema host: USB, Cuña de teclado, RS232, IBM 46xx (RS485). Temperatura de funcionamiento: De 0°C a 50°C. Temperatura de almacenamiento: De -40°C a 70°C. Humedad: De 0% a 95% de humedad relativa, sin condensación. Caídas: que resista hasta 50 caídas contra hormigón desde 1,8m. Soporte de trinquete que resista hasta 50 caídas contra hormigón desde 1,2m. Niveles lumínicos: De 0 a 100.000 lux. Ciclos de trinquete que soporte hasta 10.000 ciclos (se considera ciclos a cada movimiento completo del lector hacia arriba y hacia abajo) sin perder su capacidad de mantener el lector en una posición determinada del soporte. Tipo de lectura: Lectura de área (matriz de 838 x 640 pixeles) como mínimo. Tolerancia de movimiento: más o menos 610 cm/s para UPC de 13/1000" con enfoque optimizado. Ángulo de lectura: Foco alta densidad: Horizontal: 41,4°; Vertical: 32,2°. Foco alcance normal: Horizontal: 42,4°; Vertical: 33°. Foco alcance ampliado: Horizontal: 31,6°; Vertical 24,4°. Contraste de impresión: como mínimo 20% de diferencia de contraste. Inclinación/Oblicuidad: 45°, 65° como

CENTRO FINANCIERO N° 1 "COMANDO EN JEFE" DEPARTAMENTO DE CONTRATACIONES JEFATURA

		mínimo. Capacidad de descodificación: que lea formatos estándar ID, PDF, 2D, símbolos OCR y material postal. Accesorios: soporte, cargadores y adaptadores. Garantía mínima de 1 año. como mínimo.
2	Lector de código para Explosivos	• Dimensiones y características ambientales mínimas: alto x ancho x largo: 21.6 x 8.3 x 3.6 cm Peso: 499 g como mínimo con batería de 5.1 Ah Ancho con empuñadura: 3.6 cm Temperatura de funcionamiento: De -10 °C a +50 °C Temperatura de almacenamiento: De -20 °C a +70 °C Temperatura de carga: De +5 °C a +35 °C Humedad relativa: 95% (sin condensación) Resistencia a la lluvia y al polvo: IP54, categoría 1 Resistencia a caídas: Desde 1.5 m sobre cemento según el estándar MILSTD 810G en todas las temperaturas de funcionamiento; 1,000 caídas desde 1.0 m según el estándar IEC 60068-2-32 Descarga electrostática: +/- 15 kV (aire), +/- 8 kV (directa) Arquitectura del sistema y características de rendimiento Procesador multinúcleo a 1 GHz de Texas Instruments Sistema operativo Microsoft® Windows Embedded Handheld 6.5.3 y navegador HTML5. Memoria y almacenamiento Memoria: 256 MB de RAM ROM: 1 GB de memoria Flash Ranura (accesible por el usuario) para tarjetas de memoria micro-SD de hasta 32 GB Pantalla • QVGA transmisiva de 3.5" • 240 x 320 píxeles • 65,536 colores (RGB de 16 bits) • Pantalla táctil de alta durabilidad • Retroiluminación LED Opciones de teclado. Ambas opciones de teclado deben presentar teclas retro iluminadas con leyendas grabadas con láser numérico con teclas de función Alfanumérico. Opciones del lector integrado EA30, lector de imágenes 2D de gran rendimiento y tolerancia al movimiento; iluminación LED blanca (hasta 12.7 m/s); marcador y puntero láser rojo optimizados para todas las condiciones de iluminación. Que lea todos los códigos de barras 1D y 2D habituales; códigos 1D de hasta 4 mils; códigos 2D de hasta 6.6 mils. Lector de imagen EX25 para lectura cercana y lejana: que lea códigos de barras 1D y 2D desde 15.2 cm a 15.2 m. Tecnología de sensor. Acelerómetro: El acelerómetro integrado permite usar funciones automáticas o específicas de la aplicación como el giro del contenido de la pantalla y la suspensión del sistema. Sensor de luz ambiental. Comunicaciones de serie USB Full Speed 2.0 OTG© y USB Full Speed 2.0. Soporte de audio. Admite aplicaciones VoIP / reconocimiento de voz / PTT; altavoz trasero >80 dB a 40 cm; incluir receptor frontal y micrófono en el panel frontal para comunicación de audio y grabación de audio con la terminal; que admita auriculares inalámbricos Bluetooth®. Alimentación Batería: Extraíble y recargable. Incluye: Batería de ión-litio extraíble y recargable por el usuario; 3.7 V, 5,100 mAh (18.5 W/h). Opcional: Batería inteligente extraíble y recargable de ión-litio; 3.7 V, 5,200 mAh (18.5 W/h) Opcional: Batería extraíble y recargable de ión-litio; 3.7 V, 2,000 mAh (7.4 W/h) Comunicaciones inalámbricas

ADENDA Nº 01

CONTRATACION DIRECTA Nº 34/2017
"ADQUISICION DE LECTOR DE CODIGOS"

		WLAN: WLAN de banda dual IEEE®802.11 a/b/g/n. Seguridad: Certificación WiFi para WPA y WPA2. Autenticación: 802.1x Compatibilidad con Cisco: CCXv4 Cifrado: WEP (64 o 128 bits), AES, TKIP WPAN: Bluetooth® clase II integrado, versión 2.1+EDR Canales de funcionamiento: De 0 a 78 (2,402 - 2,480 MHz) Velocidades de transmisión: 1, 2 y 3 Mbps Antena: Interna Componentes y aplicaciones de software Administración de dispositivos: Intermec SmartSystems™ incluye ScanNGo para un aprovisionamiento sencillo de dispositivos en toda la empresa basado en códigos de barras. Se puede usar para descargar el software de administración de dispositivos de proveedores independientes de software (ISV). Accesorios: soporte y cargadores, adaptadores y empuñadora extraíble. Garantía mínima de 1 año. Como minimo.

B - Se modifica la fecha de Tope de Consultas, entrega de Ofertas y Apertura de Ofertas La fecha Consultas y Apertura; quedan como sigue**, quedando como sigue**:

Tope de Consulta:	20/09/2017 hasta las 07:00 hs.
Fecha y hora Entrega Ofertas:	25/09/2017 hasta las 10:15 hs.
Fecha y Hora Apertura Ofertas:	25/09/2017 hasta las 10:30 hs.

C **– OBSERVACION: LOS PUNTOS QUE NO HAYAN SIDO MODIFICADOS POR LA PRESENTE ADENDA SIGUEN INVARIABLES Y CON PLENA VIGENCIA.**

ROBERTO ANTONIO VIDAL OVIEDO
Cap AEL-Jefe UOC Nº 1 "Comanjefe"