COMANDO DE LA FUERZA AEREA
COMITÉ DE EVALUACION
CONTRATACION DIRECTA N° 100/2014
ADQUISICION DE QUIPOS AUDIO VISUALES Y RECREACIONALES
CUADRO DE ADJUDICACIÓN

U.R. 310- COMFAER				ASATEC DE Agustin Servin Ayala						INTECH S.R.L.						HANDRUG DE HUGO BENITEZ PERALTA					
Items	Codigo de Catalogo	Descripcion	Cantidad	Marca	Procedencia	Presentacion	Unidad de Medida	Precio Unitario	Precio Total	Marca	Procedencia	Presentacion	Unidad de Medida	Precio Unitario	Precio Total	Marca	Procedencia	Presentacion	Unidad de Medida	Precio Unitario	Precio Total
1	52161509-002	Radio AM/FM puerto USB Reproduce CD/ MP3/ CD-R/ CD-RW/ WMA Sintonizador AM/FM Stereo Salida para auriculares Funcion de busqueda rapida de estaciones Reproduccion aleatoria Pantalla LCD con bajo nivel de consumo de bateria e indicador de track y tiempo. Voltaje 220 Visualizador digital de frecuencia y artistas en display Con control remoto	1	TOKIO	CHINA	Unidad	Unidad	450.000	450.000	No Cotiza	No Cotiza	Unidad	Unidad	-	-	No Cotiza	No Cotiza	Unidad	Unidad	-	-
2	52161535-001	Grabadora de voz portatil Grabación de audio de alta resolución (96 KHz/24 bits) Alamcenamiento integrado de 4 GB y ranura para tarjeta micro SD Conec tor USB integrado Con salida de auriculares Alimentado por pilas alcalinas AA Con formato de grabación PCM lineal estéreo, WAV y MP3	2	SONY	JAPON	Unidad	Unidad	465.750	931.500	SONY	JAPON	Unidad	Unidad	661.500	1.323.000	No Cotiza	No Cotiza	Unidad	Unidad	-	-
3	52161523-003	Equipo de radioenlace con Antena de panel de 25dBi y polarización dual Super-Efficient tecnologia de Ubiquiti AirMax, Elevado rendimiento inalámbrico, tecnologia AirMax y compatible con AirControl, Hasta 150+Mbps reales de rendimiento en exterior y 20Km de alcance	7	UBIQUITI	USA/TAIWAN	Unidad	Unidad	4.178.300	29.248.100	No Cotiza	No Cotiza	Unidad	Unidad	-	-	UBIQUITI	USA/TAIWAN	Unidad	Unidad	6.604.000	46.228.000
4	52161523-003	Equipo basico de Radio HF potencia de salida 1000W, fuente de alimentación 12 Volt DC, antena banda ancha, frecuencia de 0 a 50.000, MODO SSB/CW/AM/FM, potencia de salida 100W, voltaje de 14 VDC aproximadamente, dimension 335 x 95x245 mm, peso máximo aproximado 6kgs, resistente al polvo, humedad, calor	1	VERTEX	JAPON	Unidad	Unidad	7.461.250	7.461.250	VERTEX	JAPON	Unidad	Unidad	8.255.000	8.255.000	No Cotiza	No Cotiza	Unidad	Unidad	-	-
5	52161523-003	Equipo basico de Radio VHF/AM, pantalla alfanumérica de 8 caracteres, 32 canales, eliminación de canal ruidoso, rastreo con doble prioridad, bloqueo de canal ocupado, potencia de 10W, fuente de alimentación 12Volt 10 Amp, incluye la antena omnidireccional	1	ICOM	JAPON	Unidad	Unidad	7.106.400	7.106.400	ICOM	JAPON	Unidad	Unidad	7.812.000	7.812.000	No Cotiza	No Cotiza	Unidad	Unidad	-	-
6	52161523-002	Equipo portátil de radio comunicación VHF/FM, 16 canales, dos botones programables, bloqueo de canales ocupados, peso 397 gr aproximadamente, duración de batería de 17 hs baja potencia y 12 hs alta potencia, rango de frecuencia (baja. 146-174 Mhz; alta.403-438 / 438-470 Mhz / 465-495Mhz)	7	YAESU	JAPON	Unidad	Unidad	2.110.680	14.774.760	YAESU	JAPON	Unidad	Unidad	2.460.000	17.220.000	YAESU	JAPON	Unidad	Unidad	4.182.000	29.274.000
7	45121516-001	Cámara filmadora, memoria interna de 8GB, estabilizador de imágen Optical SteadyShot, sensor de Imagen Exmor Rcmos, Autointeligente,detección de rostro, formato de grabación de películas AVCHD compatible con Ver 2.0 MPEG-4 AVC/H.264, MPEG-2 PS, compatibilidad de memoria, MEMORY Stick PRO Duo, Tarjeta de Memoria SD clase 4 o más rápida), resolución de video: Full HD (1920x1080), grabación en MP4, resolución de imágen fija 8.9 M, tipo de lente Carl Zeiss Vario-Tessar, Zoom apliado 50x, indice de Zoom óptico 27x, indice de Zoom Digital 320x, distancia focal 2.1 - 57 mm, conversión de 35 mm modo película y fotográfico 16.9 29,8 mm - 804 mm, con todos los accesorios (adaptador de CA,cable de alimentacion, cable HDMI, CABLE DE SOPORTE DE CONEXION, BATERIA RECARGABLE), con Kits de accesorios, (bolso profesional para camaras DSLR y Filmadoras; trípode Concepts TR-60N con estuche de transporte ligero y plegable de 22", agarre profesional para el fluido panorámico de 3 vías y la inclinación)	2	SONY	CHINA	Unidad	Unidad	2.030.460	4.060.920	No Cotiza	No Cotiza	Unidad	Unidad	-	-	No Cotiza	No Cotiza	Unidad	Unidad	-	-

8	45111607-001	Proyector Digital con resolucion XGA de 3000 Lúmenes, alto contraste 13000:1, multiples conexiones, 3d ready	3	BEN Q	CHINA	Unidad	Unidad	4.406.250	13.218.750	No Cotiza	No Cotiza	Unidad	Unidad	-	-	No Cotiza	No Cotiza	Unidad	Unidad	-	-
9	45111901-001	Sistema de audio de musica funcional, incluye un minicomponente, con potencia de salida de 50wan, con reporductor WMA, CD7RW, MP3, Radio AM/FM, puerto USB, con control remoto Con cinco parlantes con entrada maxima de de 300Watts y entrada minima 35Watts, de fibra de basalto entretegida, rodeada de poliomero elástico de peso liviano, canasta de profundidad completa Con caja sonora, y cables de conexión de 25 mts cada parlante incluye la instalacion conforme a la infraestructura y puesta en funcionamiento	1	MEGABASS	CHINA	Unidad	Unidad	8.562.500	8.562.500	No Cotiza	No Cotiza	Unidad	Unidad	-	-	MEGABASS	CHINA	Unidad	Unidad	10.000.000	10.000.000
10	41113637-002	Tester Display 3,5" para CCTV	1	SECURITY TESTER	CHINO	Unidad	Unidad	1.464.000	1.464.000	No Cotiza	No Cotiza	Unidad	Unidad	-	-	No Cotiza	No Cotiza	Unidad	Unidad	-	-
11	46171610-003	Camara de Circuito Cerrado con luz blanca led, 700 TVL lentes varifocal 6-15mm, conformidad IP66 soporte incluido, con calentador y ventilador integrado, luz blanca LED especial para detección de chapas de vehiculos, alimentacion 12 volt y 700 mA, filtro IR, iluminación minima 0,01 lux/F2.0/28 LED F10;	39	DAHUA	CHINA	Unidad	Unidad	1.937.500	75.562.500	No Cotiza	No Cotiza	Unidad	Unidad	-	-	No Cotiza	No Cotiza	Unidad	Unidad	-	-
12	46171610-003	Camara de Circuito Cerrado con luz blanca led, Double Scan HAD CCD II 700 TVL/42 LED Infrarojos, 40m, vision noctuma/lentes varifocal 2 8-12 mm/ conformidad IP66 soporte integrado, CAMARAS CON LA TEGNOLOGIA DE DETECCIÓN DE RDSTRO y zoom digital a las caras, con calentador y ventilador integrado, luz blanca LED especial para detección de chapas de vehiculos, alimentacion 12 volt y 450 mA, filtro IR, iluminación minima 0,01 lux/DWDR/2D NOISE REDUCTIO/MENU DSD	10	DAHUA	CHINA	Unidad	Unidad	1.937.500	19.375.000	No Cotiza	No Cotiza	Unidad	Unidad	-	-	DAHUA	CHINA	Unidad	Unidad	3.500.000	35.000.000
13	46171610-001	DVR gravador de circuito cerrado p/4 puertos, embedded procesador: VIDEO(4 canales, BNC, NTSC, 525 LINEAS, 60 f/s; PAL (625 LINEAS, 50f/s)). AUDIO(entrada 1 canal, RCA, SALIDA 1 CANAL, RCA; bidireccional un canal de entrada, un canal de salida, BNC), DISPLAY (Interfase: 1 HDMI, 1 VGA, 1 TV, BNC (1,0 Vp-p, 75 W); OSD(titulo de cámara, tiempo, perdida de video, bloqueo de cámara, deteccion de movimiento, grabación); GRABACIÓN(video/audio/compresión: H.264 / G,711);DETECCIÓN DE VIDED(grabación, lugar PTZ, tour, push video, email, FTP, zumbador y pantallas sugerencias, detección de movimiento, Zonas MD:396 (22x18), perdida de video y cámara en blanco)REPRODUCCIÓN Y COPIA DE SEGURIDAD(Modo de busqueda. (hora/fecha, MD y busqueda exacta(presicion de segundos); Funciones de Reproducción: (play, pause, stop, rewind, juego rapido, juego lento, el arcịhivo siguiente, anterio, cámara A continuación, la cámara anterior, pantalla completa, repetción, shuffle, selección de copia de seguridad, zoom digital) USB/DISPOSITIVO DE RED	8	DAHUA	CHINA	Unidad	Unidad	2.250.000	18.000.000	No Cotiza	No Cotiza	Unidad	Unidad	-	-	DAHUA	CHINA	Unidad	Unidad	2.700.000	21.600.000
14	46171610-001	DVR gravador de circuito cerrado p/8 puertos: embedded procesador: VIDED(4 canales, BNC, NTSC, 525 LINEAS, 60 f/s, PAL (625 LINEAS, 50f/s)); AUDIO(entrada 1 canal, RCA; SALIDA 1 CANAL, RCA; bidireccional un canal de entrada, un canal de salida, BNC), DISPLAY (Interfase: 1 HDMI, 1 VGA, 1 TV, BNC (1,0 Vp-p, 75 W), OSD(titulo de cámara, tiempo, perdida de video, bloqueo de cámara, deteccion de movimiento, grabación); GRABACIÓN(video/audio/compresión: H.264 / G,711),DETECCIÓN DE VIDEO(grabación, lugar PTZ, tour, push video, email, FTP, zumbador y pantallas sugerencias, detección de movimiento, Zonas MD:396 (22x18), perdida de video y cámara en blanco)REPRODUCCIÓN Y COPIA DE SEGURIDAD(Modo de busqueda (hora/fecha, MD y busqueda exacta(presicion de segundos); Funciones de Reproducción: (play, pause, stop, rewind, juego rapido, juego lento, el arcịhivo siguiente, anterio, cámara A continuación, la cámara anterior, pantalla completa, repetición, shuffle, selección de copia de seguridad, zoom digital) USB/DISPOSITIVO DE RED	4	DAHUA	CHINA	Unidad	Unidad	3.873.500	15.494.000	No Cotiza	No Cotiza	Unidad	Unidad	-	-	No Cotiza	No Cotiza	Unidad	Unidad	4.200.000	16.800.000

15	46171610-003	Camara tipo PTZ32 X ZOOM 600 TVL. Sensor de imagen de 1/3", LENTE 3,6 mm - 115,2 mm (32X). Presents de 256 posiciones memorizables, Tours de 16. Dirección 1 - 256 direcciones ID. Protocolos Pelco-D multiprotocolo. Baudrate 2400/4800/9600/19200; Uso Ext IP67. Velocidad Horizontal 0,1-256°/s. Velocidad vertical 0,1-180°/s. rango Horizontal 0-360°: Rango vertical 0-90°, 180° con autoflip, alimentacion 12volt, peso 3 8 kgs, comunicación RS-485	6	DAHUA	CHINA	Unidad	Unidad	5.588.000	33.528.000	No Cotiza	No Cotiza	Unidad	Unidad	-	-	No Cotiza	No Cotiza	Unidad	Unidad	-	-
TOTAL									249.237.680						34.610.000						158.902.000

VIVIANA MARGARITA AYALA CESPEDES
V/S AVC - MIEMBRO DE COMITÉ

RODRIGO ARIEL ARZA DIAZ
TTE AVL ASESOR JURÍDICO

MARIA LILIA GOMEZ RODRIGUEZ
TTE AVL – PRESIDENTE DE COMITÉ