AERONÁUTICA CIVIL UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL	**FORMATO**
	FORMATO 10 - FICHA TÉCNICA

El presente documento contine las Fichas Técnicas con las condiciones y especificaciones técnicas mínimas para los bienes e Insumos a adquirir, objeto del presente proceso de contratación.

El proponente, deberá atender a los requerimientos de las Fichas Técnicas definidas así:

FICHA TECNICA No. 1	
DENOMINACIÓN DE BIEN O SERVICIO:	Aspirador de secreciones.
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO:	Aspirador de secreciones.
IDENTIFICACION ADICIONAL REQUERIDA:	
UNIDAD DE MEDIDA:	UNIDAD
CLASIFICACIÓN UNSPSC:	42295100 equipo quirúrgico y accesorios y productos relacionados
DESCRIPCIÓN GENERAL	
COMPACTO. PORTÁTIL. BASE PLANA DE SOPORTE U OTRO TIPO DE BASE QUE LE PERMITA ESTABILIDAD AL EQUIPO. DISEÑADO PARA UNA VARIEDAD DE APLICACIONES DE SUCCIÓN MÉDICA. DIMENSIONES: ENTRE 32 A 35 CM X 20 A 22 CM X 17 A 19 CM (L X AN X ALT) PESO MAXIMO 4.0 KG. NIVEL ACÚSTICO: MENOR O IGUAL A 62 DBA. VIDA ÚTIL SIN NECESITAR SERVICIO: 5000 A 8000 HORAS. PRESIÓN MÁXIMA: 560 MMHG AL NIVEL DEL MAR. DESPLAZAMIENTO: MÍNIMO 36 LPM.	

FICHA TECNICA No. 2	
DENOMINACIÓN DE BIEN O SERVICIO:	Balanza Digital con Tallímetro
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO:	Balanza Digital con Tallímetro
IDENTIFICACION ADICIONAL REQUERIDA:	
UNIDAD DE MEDIDA:	UNIDAD
CLASIFICACIÓN UNSPSC:	
DESCRIPCIÓN GENERAL	
BALANZA DIGITAL CON TALLÍMETRO CAPACIDAD MÍNIMA DE 250 KG RESOLUCIÓN DE 100 GR PANTALLA LCD DE 1” PLATAFORMA CON 2 RUEDAS A PRUEBA DE ABOLLADURAS Y OXIDO	

AERONÁUTICA CIVIL UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL	**FORMATO**
	FORMATO 10 - FICHA TÉCNICA

FICHA TECNICA No. 2
FUNCIONES: CONVERSIÓN A LB / KG; IMC, CERO AUTOMÁTICOS, TARA, PRE TARA, FUNCIÓN DE PESAJE DE PADRE/HIJO, APAGADO AUTOMATICO. TALLÍMETRO MÍNIMO DE 76 CM – 210 CM. INCLUYE ADAPTADOR DE CORRIENTE A 120 VOLTIOS Y BATERÍAS DE RESPALDO.

FICHA TECNICA No. 3	
DENOMINACIÓN DE BIEN O SERVICIO:	Desfibrilador externo automático.
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO:	Desfibrilador externo automático.
IDENTIFICACION ADICIONAL REQUERIDA:	
UNIDAD DE MEDIDA:	UNIDAD
CLASIFICACIÓN UNSPSC:	42172100 Productos de resucitación de servicios médicos de emergencia
DESCRIPCIÓN GENERAL	
METRÓNOMO DE FRECUENCIA. PARA ATENCIÓN DE PACIENTES ADULTOS Y PEDIÁTRICOS. INTERFAZ DE USUARIO SIMPLIFICADA EN 3 PASOS. ENCENDIDO AUTOMÁTICO MEDIANTE TAPA O MECANISMO QUE GARANTICE DE FORMA INMEDIATA SU DISPONIBILIDAD DE USO. ELECTRODOS PRECONECTADOS PRESIÓN FUNCIONAMIENTO 700 A 1060HPA. TRANSPORTE /ALMACENAMIENTO 500 A 1060 HPA. PROTECCIÓN CONTRA POLVO Y AGUA IP55. MALETÍN DE TRANSPORTE. BATERÍA LI-MNO2 SUSTITUIBLE DE 15 V, 2,8AH, MÁS DE 140 DESCARGAS. MODO DE DESFIBRILACIÓN AED (AUTOMÁTICA). CAPACITACIÓN QUE INCLUYA: - PRINCIPIOS DE FUNCIONAMIENTO Y OPERACIÓN DEL EQUIPO, - INSTRUCCIÓN DETALLADA DEL MANEJO, CONEXIÓN Y CUIDADOS CON EL PACIENTE, - SIMULACIÓN PRÁCTICA. - RUTINAS BÁSICAS DE MANTENIMIENTO. - INSTRUCCIÓN DETALLADA SOBRE LA LIMPIEZA. DEBE INCLUIR LOS SIGUIENTES ACCESORIOS: - 2 ELECTRODOS ADULTOS CON FECHA DE VENCIMIENTO NO INFERIOR A 2 AÑOS - 2 ELECTRODOS PEDIÁTRICOS CON FECHA DE VENCIMIENTO NO INFERIOR A 2 AÑOS. - MALETÍN DE TRANSPORTE - CAJA DE PARED. - SEÑALIZACIÓN DE ZONA CARIOPROTEGIDA	

AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

FORMATO

FORMATO 10 - FICHA TÉCNICA

FICHA TECNICA No. 4	
DENOMINACIÓN DE BIEN O SERVICIO:	Doppler Fetal con batería
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO:	Doppler Fetal con batería
IDENTIFICACION ADICIONAL REQUERIDA:	
UNIDAD DE MEDIDA:	UNIDAD
CLASIFICACIÓN UNSPSC:	42201700 productos para hacer imágenes de ultrasonido médico y de doppler y de eco
DESCRIPCIÓN GENERAL	
- DISEÑO ERGONÓMICO, COMPACTO Y LIVIANO. - CON "BACKLIGHT" LUZ DE FONDO EN LA PANTALLA. - INDICADOR DE NIVEL DE BATERÍA. - PARLANTE INCLUIDO. - OPERACIÓN CON BATERÍA RECARGABLE - PRECISIÓN EN LA MEDICIÓN Y SONIDO MÁS CLARO. - TRANSDUCTOR ULTRASÓNICO A PRUEBA DE AGUA E INTERCAMBIABLE HASTA 6 HORAS DE OPERACIÓN CONTINUA. - AUTO APAGADO PARA EL AHORRO DE ENERGÍA. - GRABACIÓN DE AUDIO. RANGO DE 50 – 210 BPM RESOLUCION 1 BPM SONDA MINIMO DE 2MHz	

FICHA TECNICA No. 5	
DENOMINACIÓN DE BIEN O SERVICIO:	Electrocardiógrafo con papel.
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO:	Electrocardiógrafo con papel.
IDENTIFICACION ADICIONAL REQUERIDA:	
UNIDAD DE MEDIDA:	UNIDAD
CLASIFICACIÓN UNSPSC:	42181700 Unidades de electrocardiografía (ECG) y productos relacionados
DESCRIPCIÓN GENERAL	
Pantalla Táctil a color LED HD de 10.4pulgadas, Función de detección de VCG (Vectorcardiograma) Indicador de encendido Indicador de batería Pitido QRS Sonido de tecla de funcionamiento Interfaz de cable de parámetros Entrada de alimentación de CA Dos puertos USB Puerto RJ45	

AERONÁUTICA CIVIL UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL	**FORMATO**
	FORMATO 10 - FICHA TÉCNICA

FICHA TECNICA No. 5
ECG: interpretación; Código Minnesota Glasgow Tipo de Derivación: CardiTecTM12- Derivación Ecg Selección de Derivación: 12-derivación I; II; III; aVR; aVL; aVF; V1-V6. Selección de Ganancia: 2.5mm/mV, 5 mm/mV, 10mm/mV, 20mm/mV, 20/10mm/mV,10/5mm/Mv y AGC Velocidad de Barrido: 6.25,12.5, 25, 50mm/s Rango de Frecuencia Cardíaca: 30-300 bpm Resolución: 1 bpm Precisión: ±1% o ±1 bpm (la que sea mayor) Filtro de Deriva: OFF, 0.05Hz, 0.10Hz, 0.20Hz, 0.50Hz Filtro EMG: OFF, 25Hz, 35Hz, 45Hz Filtro de Paso Bajo: OFF, 75Hz, 100Hz, 150Hz Filtro de CA: OFF, 50Hz, 60Hz Protección: Soporta voltaje de 4000 VAC/50 Hz en forma aislada; Contra interferencias electro quirúrgicas y desfibrilación; Análisis de Arritmias: Disponible Detección de Marcapasos IMPRESORA: Tipo: Incorporado; Matriz térmica Ancho de impresión: 216mm Velocidad: 5mm/s, 6.25mm/s, 10mm/s, 12.5mm/s, 25mm/s, 50mm/s Formato de Impresora Integrada: 3×4, 3×4+1R, 3×4+3R, 6×2, 6×2+1R, 1×12, 1×12+T Formato de Impresora Externa: 3×4, 3×4+1R, 3×4+3R, 6×2, 6×2+1R, 1×12, 1×12+T Incluye accesorios adulto y pediátrico, y carro de transporte para la unidad. INCLUYE: MALETÍN DE TRANSPORTE, CABLE ECG 10 TERMINALES, 6 ELECTRODOS PRECORDIALES ADULTO, 4 ELECTRODOS DE EXTREMIDADES ADULTO, 6 ELECTRODOS PRECORDIALES PEDIÁTRICOS, 4 ELECTRODOS DE EXTREMIDADES PEDIÁTRICOS, 10 ROLLOS DE PAPEL TÉRMICO, 1 FRASCO DE GEL, 1 CARRO DE TRANSPORTE CON ESTRUCTURA EN ALUMINIO Y BASE METALICA

FICHA TECNICA No. 6	
DENOMINACIÓN DE BIEN O SERVICIO:	Equipo de órganos portátil.
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO:	Equipo de órganos portátil.
IDENTIFICACION ADICIONAL REQUERIDA:	
UNIDAD DE MEDIDA:	UNIDAD
CLASIFICACIÓN UNSPSC:	42182000 Escorpios y accesorios para el uso del reconocimiento diagnóstico médico
DESCRIPCIÓN GENERAL	
OFTALMOSCOPIO BATERÍA ALKALINA AA X 2	

AERONÁUTICA CIVIL UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL	**FORMATO**
	FORMATO 10 - FICHA TÉCNICA

FICHA TECNICA No. 6
DURACIÓN DE LA BATERÍA > 5 HORAS BOMBILLO LED CON DURACIÓN MINIMO DE 20.000 HORAS RANGO DE DIOPTRÍAS -20 A + 20 ESCALA DE DIOPTRIAS -20, -15, -10, -8, -6, -4, -3, -2, -1, 0, 1, 2, 3, 4, 6, 8, 10, 15, 20 TIPOS DE FILTRO LIBRE DE ROJO, AZUL COBALTO 5 TAMAÑOS DE APERTURA (MICROPUNTO, PEQUEÑO, GRANDE, RANURA, FIJACIÓN) OTOSCOPIO BATERÍA ALKALINA AA X 2 DURACIÓN DE LA BATERÍA > 5 HORAS BOMBILLO LED CON DURACIÓN MINIMO DE 20.000 HORAS TRANSMISIÓN DE LUZ POR FIBRA ÓPTICA CAPACIDAD DE AUMENTO 3,6X DIOPTRÍA 10,4

FICHA TECNICA No. 7	
DENOMINACIÓN DE BIEN O SERVICIO:	Monitor de signos vitales no invasivos multiparámetros.
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO:	Monitor de signos vitales no invasivos multiparámetros
IDENTIFICACION ADICIONAL REQUERIDA:	
UNIDAD DE MEDIDA:	UNIDAD
CLASIFICACIÓN UNSPSC:	42181900 Unidades de control y cuidado intensivo y productos relacionados
DESCRIPCIÓN GENERAL	
PANTALLA DE ALTA DEFINICIÓN TFT A COLOR O TECNOLOGÍA SUPERIOR DE MÍNIMO 12 PULGADAS, CON MÍNIMO 8 FORMAS DE ONDA SIMULTÁNEAS EN PANTALLA. FUENTE DE ALIMENTACIÓN 100 – 240 VAC, 50/60 Hz. BATERÍA RECARGABLE CON AUTONOMÍA MÍNIMA DE 4 HORAS. CON PARÁMETROS DE: ECG, RESP, NIBP, SPO2 Y TEMP **ECG:** MODO DE DERIVACIONES: CABLE DE 3 DERIVACIONES: I, II, III. CABLE DE 5 DERIVACIONES: I, II, III, aVR, aVL, aVF, V". ANCHO DE BANDA: MODO DE DIAGNÓSTICO: 0,05-150 Hz; MODO DE MONITOR: 0,5-40 Hz; MODO QUIRÚRGICO: 1-20 Hz. ANÁLISIS ST: RANGO:-2,0 a 2,0 mV. **RESPIRACIÓN:** RANGO: ADULTO: 0 a 120 RPM; PED./REC. NAC.: 0 a 150 Rpm. RESOLUCIÓN: 1 RPM. **NIBP:** MÉTODO OSCILOMÉTRICO. MODO MANUAL, AUTOMÁTICO, CONTINUO. PARÁMETROS SISTÓLICO, DIASTÓLICO Y MEDIO. INTERVALO SISTÓLICO: ADULTO: 40 A 270 mmHg; PED: 40 a 200 mmHg; REC. NAC.: 40 a 135 mmHg. INTERVALO DIASTÓLICO: ADULTO: 10 a 215 mmHg; PED: 10 a 150 mmHg; REC. NAC.: 10 a 100 mmHg. INTERVALO MEDIO: ADULTO: 20 a 235 mmHg; PED.: 20 a 165 mmHg; REC. NAC.: 20 a 110 mmHg. PRECISIÓN: MÁXIMA PARA ERROR MEDIO: ±5 mmHg. **SPO2:** RANGO DE MEDICIÓN DEL 0 AL 100%. RESOLUCIÓN 1%. **TEMPERATURA:** 2 CANALES. RANGO: 0 A 50°C (32 A 122°F). RESOLUCIÓN: 0,1°C DEBE INCLUIR TODOS LOS ACCESORIOS PARA PACIENTE ADULTO, PEDIÁTRICO Y NEONATAL DEBE INCLUIR CARRO DE TRANSPORTE CON ESTRUCTURA EN ALUMINIO Y BASE METALICA	

AERONÁUTICA CIVIL UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL	**FORMATO**
	FORMATO 10 - FICHA TÉCNICA

FICHA TECNICA No. 8	
DENOMINACIÓN DE BIEN O SERVICIO:	Fonendoscopio adulto / pediátrico.
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO:	Fonendoscopio adulto / pediátrico.
IDENTIFICACION ADICIONAL REQUERIDA:	
UNIDAD DE MEDIDA:	UNIDAD
CLASIFICACIÓN UNSPSC:	42182100 estetoscopio y productos relacionados
DESCRIPCIÓN GENERAL	
- DISEÑO DE DOBLE CABEZA. - PIEZA PECTORAL Y BINAURALES DE ACERO INOXIDABLE - BINAURALES AJUSTABLES Y OLIVAS GIRATORIAS CON COMODIDAD DE SELLADO HERMÉTICO. - ERGONÓMICO Y DISEÑADO PARA AJUSTARSE AL OÍDO DEL USUARIO. - OLIVAS FLEXIBLES FABRICADAS DE GOMA, LIBRE DE LÁTEX. - TUBO FLEXIBLE FABRICADO EN PVC 41,9 CM. - VÁSTAGO O CONECTOR CÓNICO. - VÁLVULA SELECTORA O SISTEMA DE ROTACIÓN POR PRESIÓN O GIRO PARA EL CAMBIO DE CAPSULA. - CAPSULA PARA MEMBRANA. - MEMBRANA O DIAFRAGMA PLANA ACÚSTICA, FABRICADA EN POLICARBONATO. - ANILLO DE GOMA GRADO MÉDICO. - LARGO TOTAL 71 CM ± 1 CM. - ANILLO O ARO ANTI FRIO. - DIÁMETRO DE LA CAMPANA 20,3 MM ± 2 MM. - DIAMETRO DEL DIAFRAGMA 48,3 MM ± 2 MM. - RANGO DE FRECUENCIAS DE 20 A 1000 HZ.	

FICHA TECNICA No. 9	
DENOMINACIÓN DE BIEN O SERVICIO:	Tensiómetro portátil adulto pediatrico
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO:	Tensiómetro portátil adulto pediatrico
IDENTIFICACION ADICIONAL REQUERIDA:	
UNIDAD DE MEDIDA:	UNIDAD
CLASIFICACIÓN UNSPSC:	42181500 Evaluación diagnostica y productos de examen de uso general
DESCRIPCIÓN GENERAL	
- CON BRAZALETE ADULTO Y PEDIÁTRICO ADHESIVO DE 2 PIEZAS - TUBOS DE CONEXIÓN FÁCIL DE LAVAR, LIMPIAR O ESTERILIZAR, - PERA CON VÁLVULA ESTÁNDAR. - ESTUCHE EN LONA DE ALTA RESISTENCIA PARA ADECUADA PROTECCIÓN Y TRANSPORTE DEL EQUIPO.	

AERONÁUTICA CIVIL UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL	**FORMATO**
	FORMATO 10 - FICHA TÉCNICA

FICHA TECNICA No. 9
- RANGO DE MEDICIÓN DE 0 – 300 mmHg, CON INTERVALOS DE 10 mmHg - RESOLUCIÓN +/- 2mmHg - PRECISIÓN +/- 3mmHg DEBE INCLUIR BRAZALETE ADULTO Y PEDIATRICO

FICHA TECNICA No. 10	
DENOMINACIÓN DE BIEN O SERVICIO:	Termo-higrómetro externo.
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO:	Termo-higrómetro externo.
IDENTIFICACION ADICIONAL REQUERIDA:	
UNIDAD DE MEDIDA:	UNIDAD
CLASIFICACIÓN UNSPSC:	41112300 Instrumentos de medición de humedad
DESCRIPCIÓN GENERAL	
- FÁCIL Y RÁPIDA LECTURA. - TEMPERATURA Y HUMEDAD EN UNA MISMA PANTALLA. - MEDICIÓN DE TEMPERATURAS MÁXIMAS Y MÍNIMAS - MEDICIÓN DE TEMPERATURA INTERNA Y EXTERNA - LONGITUD DEL CABLE DE LA SONDA 300 CMS - SONDA IMPERMEABLE - ALARMA EN CASO DE HELADA - RANGO DE TEMPERATURA: -50°C A + 70°C / -58°F A +158°F. - RANGO DE HUMEDAD RELATIVA: 20 – 99% HR. - RESOLUCIÓN: 0.1°/1%HR. - ALIMENTACIÓN: 1 BATERÍA DE 1.5V AAA.	

FICHA TECNICA No. 11	
DENOMINACIÓN DE BIEN O SERVICIO:	Laringoscopio directo de fibra óptica de uso adulto y pediatrico
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO:	Suministros de intubación
IDENTIFICACION ADICIONAL REQUERIDA:	
UNIDAD DE MEDIDA:	UNIDAD
CLASIFICACIÓN UNSPSC:	42272001 laringoscopios o accesorios
DESCRIPCIÓN GENERAL	
- ILUMINACIÓN LED - TRANSMISION DE LUZ POR MEDIO DE FIBRA OPTICA - ESTRUCTURA EN ACERO INOXIDABLE DE UNA PIEZA - COMPUESTO POR:	

AERONÁUTICA CIVIL UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL	**FORMATO**
	FORMATO 10 - FICHA TÉCNICA

FICHA TECNICA No. 11
- 1 MANGO MEDIANO CON BATERIAS TIPO C (INCLUIDAS) - 3 HOJAS CURVAS (No. 2, 3 y 4) - 3 HOJAS RECTAS (No. 00, 0 y 1) - 1 ESTUCHE PARA ALMACENAMIENTO

FICHA TECNICA No. 12	
DENOMINACIÓN DE BIEN O SERVICIO:	Termómetro clínico digital
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO:	Termómetro clínico digital
IDENTIFICACION ADICIONAL REQUERIDA:	
UNIDAD DE MEDIDA:	UNIDAD
CLASIFICACIÓN UNSPSC:	42182200 Termómetros médicos y accesorios
DESCRIPCIÓN GENERAL	
TERMÓMETRO DIGITAL DE PUNTA FLEXIBLE PARA USO ORAL Y/O AXILAR. LA ÚLTIMA LECTURA MEDIDA SE ALMACENA AUTOMÁTICAMENTE EN LA MEMORIA INDICADOR DE BATERÍA BAJA FUNCIÓN DE APAGADO AUTOMÁTICO ALARMA FIEBRE TEMPERATURA >37.5 °C RANGO: 32.0 – 42.9 °C PRECISIÓN: ±0,1 °C PANTALLA DE CRISTAL LIQUIDO MEMORIA DE ÚLTIMA MEDICIÓN ALIMENTACIÓN: 1 BATERÍA 1.5 V DC (LR41) VIDA ÚTIL BATERÍA: APROXIMADAMENTE 200 HORAS DIMENSIONES: 12.5 CM X 1.8 CM X 0.9CM (LXWXH) PESO: 10 G.	

FICHA TECNICA No. 13	
DENOMINACIÓN DE BIEN O SERVICIO:	Silla de Ruedas Portátil
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO:	Silla de Ruedas Portátil
IDENTIFICACION ADICIONAL REQUERIDA:	
UNIDAD DE MEDIDA:	UNIDAD
CLASIFICACIÓN UNSPSC:	42192210 Productos para transporte de pacientes
DESCRIPCIÓN GENERAL	
LIVIANA Y PLEGABLE, CON UNA CAPACIDAD DE CARGA DE MÍNIMO 120 KG. PERMITIENDO EL LAVADO Y DESINFECCIÓN SIN DETERIORARSE. DEBERÁ TENER MÍNIMO DOS CINTURONES DE SUJECIÓN PARA EL PACIENTE Y PARA EL TRANSPORTE.	

AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

FORMATO

FORMATO 10 - FICHA TÉCNICA

FICHA TECNICA No. 14	
DENOMINACIÓN DE BIEN O SERVICIO:	Regulador de oxigeno
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO:	Regulador de oxigeno
IDENTIFICACION ADICIONAL REQUERIDA:	
UNIDAD DE MEDIDA:	UNIDAD
CLASIFICACIÓN UNSPSC:	41115800 analizadores, accesorios y suministros clínicos y diagnostico
DESCRIPCIÓN GENERAL	
REGULADOR DE OXÍGENO TIPO CLICK. DISEÑO COMPACTO Y SISTEMA SELECTOR DE FLUJO CON DIAL PARA CILINDRO PORTÁTIL O ESTACIONARIO SU CUERPO Y PARTE INTERNA ESTÁ FABRICADA EN BRONCE CON SUPERFICIES CROMADAS TIPO CLICK, CGA 540 TIPO TUERCA DE 0-15 LTS ADULTO/PEDIÁTRICO CON MANÓMETRO DE PRESIÓN RESISTENTE A IMPACTOS PRESIÓN DE SALIDA 50 PSI DE 200-300PSI PRESIÓN DE ENTRADA CON SALIDA EN ROSCA PARA CONEXIÓN OXÍGENO.	

FICHA TECNICA No. 15	
DENOMINACIÓN DE BIEN O SERVICIO:	Flujómetro
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO:	Flujómetro
IDENTIFICACION ADICIONAL REQUERIDA:	
UNIDAD DE MEDIDA:	UNIDAD
CLASIFICACIÓN UNSPSC:	
DESCRIPCIÓN GENERAL	
Cuerpo fabricado en bronce latón torneado de barra sólida y exterior cromado Tubo indicador y tubo protector fabricados en policarbonato transparente Aguja de válvula fabricada en bronce Altura 160 mm Peso máximo 300 gr Tubo indicador calibrado a 50 PSI Capacidad de flujo de 0 - 15 LPM Conexión de entrada de 1/8" NPT Hembra Conexión de salida interna 9/16 -18 UNF macho Con adaptador tipo chemetron Precisión +/- 0,5 LPM en toda la escala	

AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

FORMATO

FORMATO 10 - FICHA TÉCNICA

FICHA TECNICA No. 16	
DENOMINACIÓN DE BIEN O SERVICIO:	Nebulizador
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO:	Nebulizador
IDENTIFICACION ADICIONAL REQUERIDA:	
UNIDAD DE MEDIDA:	UNIDAD
CLASIFICACIÓN UNSPSC:	42271700 sistemas y dispositivos de terapia de entrega de oxigeno
DESCRIPCIÓN GENERAL	
PESO: MAXIMO 3 LBS PRESION DE 44 – 51 PSI FLUJO DE TRABAJO: 12 - 16 LPM NIVEL DE RUIDO: <60 DBA CAPACIDAD DE MEDICACIÓN: 5 ML TAMAÑO DE PARTÍCULA: < 0.5 MM REQUERIMIENTOS ELÉCTRICOS: 120 VAC/60HZ CONEXIÓN: TUBO FLEXIBLE DE 2 METROS VELOCIDAD DE NEBULIZACIÓN: 0,25 CC/MIN MÍNIMO 0.30 CC/MIN MÁXIMO	

FICHA TECNICA No. 17	
DENOMINACIÓN DE BIEN O SERVICIO:	Lampara cuello de cisne
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO:	Lampara cuello de cisne
IDENTIFICACION ADICIONAL REQUERIDA:	
UNIDAD DE MEDIDA:	UNIDAD
CLASIFICACIÓN UNSPSC:	41115800 analizadores, accesorios y suministros clínicos y diagnostico
DESCRIPCIÓN GENERAL	
TECNOLOGÍA LED ENCENDIDO/APAGADO SIN CONTACTO 1 LED CUELLO DE CISNE TEMPERATURA DEL COLOR 5.500K INTENSIDAD DE LUZ A DISTANCIA DE TRABAJO: 20.000 LUX A 30 CM., 15.000 LUX A 50 CM 50.000 HORAS DE VIDA ÚTIL CONTINUAS. INCLUYE BASE MÓVIL Y CABLE DE PODER.	

AERONÁUTICA CIVIL UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL	**FORMATO**
	FORMATO 10 - FICHA TÉCNICA

FICHA TECNICA No. 18	
DENOMINACIÓN DE BIEN O SERVICIO:	Glucómetro
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO:	Glucómetro
IDENTIFICACION ADICIONAL REQUERIDA:	
UNIDAD DE MEDIDA:	UNIDAD
CLASIFICACIÓN UNSPSC:	41115800 Analizadores, accesorios y suministros clínicos y diagnostico
DESCRIPCIÓN GENERAL	
APAGADO AUTOMÁTICO DESPUÉS DE 2 MINUTOS. MEMORIA: 300 MEMORIAS CON FECHA Y HORA. TAMAÑO DE MUESTRA: APROXIMADAMENTE 0.5 UL TIEMPO DE PRUEBA: APROXIMADAMENTE 5 SEGUNDOS. ALIMENTACIÓN: 1 PILA CR2032 RANGO DE PRUEBA:10-600 MG/DL(0.6-33.3 MMOL/L) TEMPERATURA DE OPERACION Y HUMEDAD: 10ºC-40ºC(50ºF-104ºF) H.R. MENOR O IGUAL A 90 %.	