

FUERZAS MILITARES DE COLOMBIA																																																																							
																																																																							
FUERZA AÉREA COLOMBIANA																																																																							
SOLICITUD DE PRE-COTIZACIÓN (Modalidad Mínima Cuantía)																																																																							
Fecha: 28 de enero de 2019																																																																							
Señores: SERVIMEDICAL GROUP																																																																							
ADVERTENCIA	LA COTIZACIÓN SOLICITADA SERVIRÁ DE BASE PARA LA ELABORACIÓN DE UN ESTUDIO DE MERCADO Y, POR TANTO, NO CONSTITUYE EN SÍ MISMA UNA OFERTA Y CONSEQUENTEMENTE NO OBLIGA A LAS PARTES.																																																																						
OBJETO	SUMINISTRO DE REPUESTOS PARA EL MANTENIMIENTO DE EQUIPOS BIOMÉDICOS UBICADOS EN LOS ESTABLECIMIENTOS DE SANIDAD MILITAR DE LA FUERZA AÉREA, POR PARTE DEL PERSONAL DE LA COORDINACIÓN DE INGENIERÍA BIOMÉDICA DE LA DIRECCIÓN DE SANIDAD DE LA FUERZA AÉREA COLOMBIANA.																																																																						
VALIDEZ DE LA COTIZACIÓN	90 días																																																																						
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	<p>La cotización debe cumplir las siguientes características:</p> <ul style="list-style-type: none">• Puede ser presentada de forma total o por lote.• Se debe cotizar la totalidad de los repuestos que conforman cada lote• Deberá presentarse en pesos colombianos, máximo con dos decimales, el impuesto del IVA (19%) deberá incluirse dentro del valor de la misma, debidamente discriminado con dos decimales. <p>LOTE No. 1: REPUESTOS PARA EQUIPOS MARCA NSK</p> <table><thead><tr><th>ITEM</th><th>CODIGO SAP</th><th>REPUESTO</th><th>Valor Unitario Incluido IVA 19%</th></tr></thead><tbody><tr><td>1</td><td>2900039</td><td>Cabeza para contra ángulo marca NSK</td><td></td></tr><tr><td>2</td><td>2900412</td><td>Cabeza para endogriper marca NSK</td><td></td></tr><tr><td>3</td><td>2900046</td><td>Cambia fresas estándar para PMAV marca NSK</td><td></td></tr><tr><td>4</td><td>2900118</td><td>Tapa para pieza de mano Pana Air Estándar marca NSK</td><td></td></tr><tr><td>5</td><td>2900635</td><td>Tapa para PMAV Pana Max marca NSK</td><td></td></tr><tr><td>6</td><td>2900126</td><td>Turbina para PMAV Pana Max marca NSK</td><td></td></tr><tr><td>7</td><td>2900241</td><td>Turbina Estandar Pieza de Mano de Alta Velocidad marca NSK</td><td></td></tr><tr><td>8</td><td>2900064</td><td>Felt Ref.: M178201 marca NSK marca NSK</td><td></td></tr><tr><td>9</td><td>2900038</td><td>Bur Lock Ring Ref: H260309A marca NSK</td><td></td></tr><tr><td>10</td><td>2900097</td><td>Muffler element Ref.: M136061 marca NSK</td><td></td></tr><tr><td>11</td><td>2900209</td><td>Lápiz para cavitron marca NSK varios 560</td><td></td></tr><tr><td>12</td><td>2900654</td><td>Rodamiento B11213-0704 pieza recta SGS marca NSK</td><td></td></tr><tr><td>13</td><td>2900655</td><td>Lavador resorte H083 E060 pieza recta SGS marca NSK</td><td></td></tr><tr><td>14</td><td>2900656</td><td>Resorte Precarga H154 158A pieza recta SGS marca NSK</td><td></td></tr><tr><td>15</td><td>2900657</td><td>Espaciador H083 D212 pieza recta SGS marca NSK</td><td></td></tr><tr><td colspan="3">VALOR TOTAL LOTE No. 1</td><td></td></tr></tbody></table>			ITEM	CODIGO SAP	REPUESTO	Valor Unitario Incluido IVA 19%	1	2900039	Cabeza para contra ángulo marca NSK		2	2900412	Cabeza para endogriper marca NSK		3	2900046	Cambia fresas estándar para PMAV marca NSK		4	2900118	Tapa para pieza de mano Pana Air Estándar marca NSK		5	2900635	Tapa para PMAV Pana Max marca NSK		6	2900126	Turbina para PMAV Pana Max marca NSK		7	2900241	Turbina Estandar Pieza de Mano de Alta Velocidad marca NSK		8	2900064	Felt Ref.: M178201 marca NSK marca NSK		9	2900038	Bur Lock Ring Ref: H260309A marca NSK		10	2900097	Muffler element Ref.: M136061 marca NSK		11	2900209	Lápiz para cavitron marca NSK varios 560		12	2900654	Rodamiento B11213-0704 pieza recta SGS marca NSK		13	2900655	Lavador resorte H083 E060 pieza recta SGS marca NSK		14	2900656	Resorte Precarga H154 158A pieza recta SGS marca NSK		15	2900657	Espaciador H083 D212 pieza recta SGS marca NSK		VALOR TOTAL LOTE No. 1			
ITEM	CODIGO SAP	REPUESTO	Valor Unitario Incluido IVA 19%																																																																				
1	2900039	Cabeza para contra ángulo marca NSK																																																																					
2	2900412	Cabeza para endogriper marca NSK																																																																					
3	2900046	Cambia fresas estándar para PMAV marca NSK																																																																					
4	2900118	Tapa para pieza de mano Pana Air Estándar marca NSK																																																																					
5	2900635	Tapa para PMAV Pana Max marca NSK																																																																					
6	2900126	Turbina para PMAV Pana Max marca NSK																																																																					
7	2900241	Turbina Estandar Pieza de Mano de Alta Velocidad marca NSK																																																																					
8	2900064	Felt Ref.: M178201 marca NSK marca NSK																																																																					
9	2900038	Bur Lock Ring Ref: H260309A marca NSK																																																																					
10	2900097	Muffler element Ref.: M136061 marca NSK																																																																					
11	2900209	Lápiz para cavitron marca NSK varios 560																																																																					
12	2900654	Rodamiento B11213-0704 pieza recta SGS marca NSK																																																																					
13	2900655	Lavador resorte H083 E060 pieza recta SGS marca NSK																																																																					
14	2900656	Resorte Precarga H154 158A pieza recta SGS marca NSK																																																																					
15	2900657	Espaciador H083 D212 pieza recta SGS marca NSK																																																																					
VALOR TOTAL LOTE No. 1																																																																							

LOTE No. 2: REPUESTOS PARA EQUIPO ODONTOLÓGICO GENÉRICOS			
ITEM	CODIGO SAP	REPUESTO	Valor Unitario Incluido IVA 19%
1	2900003	Acople para cavitron hembra	
2	2900004	Acople para cavitron macho	
3	2900033	Boquilla de caucho para eyector de baja	
4	2900523	Empaque o-ring escupidera unidad odontológica	
5	2900067	Filtro de agua para unidad odontológica	
6	2900075	Holder Automático unidad odontológica	
7	2900204	Jeringa triple tipo DCI con cánula	
8	2900524	Manguera americana 1/4 amarilla (RolloX50 m)	
9	2900212	Manguera séptica americana para eyector de baja (metro)	
10	2900130	Válvula Venturi de alta	
11	2900332	Acople borden completo pieza de mano	
12	2900093	Manguera lisa pieza de mano (metro)	
13	2900458	Rejilla escupidera unidad odontológica	
14	2900244	Válvula ON/OFF nacional	
15	2900245	Válvula Cambia vías tipo DCI	
16	2900132	Válvula piloto para unidad odontológica	
17	2900246	Válvula piloto retráctil para unidad odontológica	
18	2900247	Válvula reguladora de módulo	
19	2900131	Válvula Venturi para eyector de baja	
20	2900330	Tarjeta Electrónica Unidad Odontológica American Dental AD-5 / AD-6	
VALOR TOTAL LOTE No. 2			

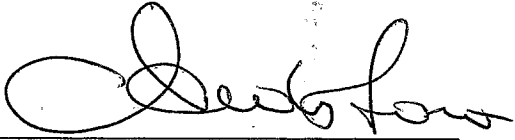
LOTE No. 3: REPUESTOS PARA EQUIPO MÉDICO Y BOMBILLERÍA ESPECIALIZADA

ITEM	CODIGO SAP	REPUESTO	Valor Unitario Incluido IVA 19%
1	2900035	Brazalete adulto dos vías	
2	2900036	Brazalete adulto una vía	
3	2900037	Brazalete pediátrico dos vías	
4	2900265	Chupas para electrocardiógrafo KIT X 6	
5	2900326	Correa dentada para agitador BOECO OS20	
6	2900062	Escobillas compatible con centrifuga Clay Adams DYNAC III	
7	2900072	Filtro hidrofóbico para succionador rosca manguera	
8	2900533	Interface Spo2 Monitor General Electric modelo Tru Sat Ohmeda	
9	2900534	Interface SPO2 compatible Monitor de signos vitales marca Masimo	
10	2900300	Juego de baterías desfibrilador zoll AED Plus (PAQ x 10)	
11	2900535	Manguera resortada para tensiómetro	
12	2900102	Pera con válvula para tensiómetro	
13	2900219	Pinzas para electrocardiógrafo KIT X 4	
14	2900111	Sensor SPO2 adulto tipo Nellcor 3 m (genérico)	
15	2900461	Sensor SPO2 adulto tipo Criticare	
16	2900232	Sensor SPO2 adulto monitor signos vitales Edan M9B 3m	

	17	2900538	Sensor SPO2 adulto monitor signos vitales Nihon Kohden OPV-1500K 3m	
	18	2900235	Sensor SPO2 adulto ref.: Nellcor DS-100A (genérico)	
	19	2900142	Bombillo 12V-30W	
	20	2900012	Bombillo 24V-120W con laminillas, para lámpara Cielítica	
	21	2900013	Bombillo 6V-20W	
	22	2900143	Bombillo 6V-30W	
	23	2900336	Bombillo H-3 para lámpara de unidad odontológica (luz día)	
	24	2900145	Bombillo lámpara frontal Welch Allyn Ref. 1200	
	25	2900146	Bombillo Laringoscopio Riester (Adulto)	
	26	2900540	Bombillo para Lámpara de fotocurado 12V-75W	
	27	2900027	Bombillo Welch Allyn Ref. 03000	
	28	2900026	Bombillo Welch Allyn Ref. 03100	
	29	2900150	Bombillo Welch Allyn Ref. 04700	
	30	2900398	Bombillo Welch Allyn Ref. 04800	
	31	2900030	Bombillo Welch Allyn Ref. 04900	
	32	2900152	Bombillo Welch Allyn Ref. 06000	
	33	2900031	Bombillo Welch Allyn Ref. 08200	
	34	2900010	Bombillo 15V 150W	
	VALOR TOTAL LOTE No. 3			
	LOTE No. 4: REPUESTOS EQUIPO BIOMÉDICO ESPECIALIZADO MARCA WELCH ALLYN			
	ITEM	CODIGO SAP	REPUESTO	Valor Unitario Incluido IVA 19%
	1	2900400	Sensor Temperatura Monitor Signos Vitales Spot Lxi P/N 02692-100	
	2	2900155	Brazalete Adulto Obeso Flexiport # 12 con conector y manguera	
	3	2900156	Brazalete Durashock con conector y manguera	
	4	2900157	Brazalete Pediátrico Flexiport # 9 con conector y manguera	
	5	2900154	Brazalete adulto Flexiport # 11 con conector y mangueras	
	6	2900627	Brazalete adulto MAPA Ref.: ABPM6100	
	7	2900545	Batería Monitor Signos Vitales Propaq LT Ref. 008-0857-00	
	8	2900541	Batería Monitor Signos Vitales Spot Lxi Ref. 105632	
	9	2900644	Batería Equipo de órganos Estuche Ref.: 72200	
	10	2900643	Batería termómetro de oído Ref.: Pro4000	
	11	2900629	Batería Monitor Signos Vitales Propaq Encore Ref. 008-0125-00	
	12	2900487	Adaptador AC/DC Monitor Signos Vitales Propaq LT	
	13	2900403	Mango espiralado Equipo de órganos 767 / 777 Series	
	14	2900642	Cable ECG para Holter WA HR-100	
	15	2900575	Cable interface USB Prolink Welch Allyn	
	16	2900275	Adaptador AC/DC para Monitor Signos Vitales Spot Lxi	
	VALOR TOTAL LOTE No. 4			

	LOTE No. 5: REPUESTOS EQUIPO BIOMÉDICO ESPECIALIZADO MARCA TUTTNAUER			
	ITEM	CODIGO SAP	REPUESTO	Valor Unitario Incluido IVA 19%
	1	2900577	Resistencia para autoclave Tuttnauer modelo 2540/ Ref: HEA010-0003	
	2	2900578	Air Jet para autoclave Tuttnauer 2540/ Ref: CMT100-003	
	3	2900579	Air Jet para autoclave Tuttnauer 3870/ Ref: CMT100-006	
	4	2900580	Válvula de sobrepresión Tuttnauer 2540-3870/ Ref: SVL029-0090	
	5	2900482	Resistencia para autoclave Tuttnauer-3870/ Ref: HEA009-0008	
	6	2900582	Sensor de nivel de agua tanque de reservorio Tuttnauer 2540-3870/ Ref: ELC258-0020	
	7	2900583	Electrodo de nivel de agua recámara autoclave Tuttnauer 2540-3870/ Ref: CMT196-0004	
	8	2900584	Seguro de puerta autoclave Tuttnauer 2540/ Ref: LOK240-0022	
	9	2900478	Filtro carbono destilador Tuttnauer	
	10	2900488	Filtro de aire para autoclave 3870HSG	
	11	2900179	Empaque para autoclave 3870	
	12	2900456	Empaque para autoclave 2540	
	13	2900474	Cinta térmica para selladora	
	VALOR TOTAL LOTE No. 5			
	LOTE No. 6: REPUESTOS EQUIPO BIOMÉDICO ESPECIALIZADO MARCA PHILIPS			
	ITEM	CODIGO SAP	REPUESTO	Valor Unitario Incluido IVA 19%
	1	2900413	BATERIA PARA DESFIBRILADOR EXTERNO AUTOMÁTICO PHILIPS FR2/FR2+ REF M3863A	
	VALOR TOTAL LOTE No. 6			
CONDICIONES DE CONTRATACIÓN	PLAZO	Hasta el 30 de noviembre de 2019		
	FORMA DE PAGO	<p>EL MINISTERIO se obliga a pagar el valor del presente contrato al CONTRATISTA, en Cuatro pagos parciales con los siguientes cortes:</p> <ol style="list-style-type: none"> HASTA EL 30 DE JUNIO DE 2019 HASTA EL 31 DE AGOSTO DE 2019 HASTA EL 31 DE OCTUBRE DE 2019 HASTA EL 30 DE DICIEMBRE DE 2019 <p>Y fecha de pago los 60 días siguientes a la fecha de APROBACIÓN de la factura y sus documentos soporte de acuerdo a los desembolsos realizados por parte del Ministerio de Hacienda y Crédito Público y previa entrega de los bienes, presentación de la Factura y orden de alta por parte del almacén JEFSA, acompañándose para su pago del Recibido a Satisfacción emitido por el Supervisor del Contrato, y después de agotados todos los trámites administrativos a que haya lugar: 1. Certificación de pago al Sistema General de Seguridad Social Integral (Pago d aportes en Salud, Pensión y Sistema de Riesgos Laborales) y de Aportes Parafiscales (ICBF, SENA, Caja de Compensación Familiar), la cual debe ser expedida por el revisor fiscal de la empresa o el representante legal de la misma, en cumplimiento del Artículo 50 de la Ley 789 de 2002, la ley 828 d 2003 y el Artículo 23 de la Ley 1150 de 2007 así: 2. Entrega de Factura Original. 3. Acta de recibo a satisfacción por parte del supervisor del contrato. 4. Orden de alta emitida por el almacenista JEFSA FAC.</p>		
	REQUISITOS JURIDICOS A	1. Certificado de existencia y representación legal o documento de constitución de la Unión temporal o consorcio.		

	EXIGIR EN LA FUTURA CONTRATACION	2. Acreditación de la capacidad del representante legal o quien haga sus veces para presentar propuesta y suscribir contrato. 3. Fotocopia cedula de ciudadanía. 4. Situación militar. 5. Constancia de cumplimiento de aportes parafiscales para personas jurídicas y naturales nacionales.
	REQUISITOS ECONOMICOS A EXIGIR EN LA FUTURA CONTRATACION	NO APLICA
VALOR OFRECIDO		
PLAZO PARA PRESENTAR COTIZACIÓN	5 de Febrero de 2019	


CT. ANDRES LEONARDO LARA MELÉNDEZ
Firma Gerente Proyecto


T3. JEISON JESUS ALTAMAR DÍAZ
Comité estructurador

CT. ANDRES LEONARDO LARA MELENDEZ

De: David Sánchez <comercial@servimedicalgroup.com>
Enviado el: viernes, 15 de febrero de 2019 1:33 p. m.
Para: T3. JEISON JESUS ALTAMAR DIAZ; ingenieria@servimedicalgroup.com
CC: CT. ANDRES LEONARDO LARA MELENDEZ
Asunto: RE: COTIZACIÓN REPUESTOS - ESTUDIO DE MERCADO
Datos adjuntos: Cotización repuestos FUERZA AEREA 2019.pdf

Importancia: Alta

Buen día T3 Jeison Altamar

En atención a su solicitud, me permito enviar cotización de repuestos para la vigencia 2019.
Los precios aquí cotizados cuentan con un 3.18% según el IPC del año en curso.

Quedo atento a cualquier inquietud.

Cordialmente,



DAVID SANCHEZ
ESPECIALISTA DE PRODUCTO

☎ 211 4014 - 211 0610
☎ 311 5009596
✉ comercial@servimedicalgroup.com
🌐 www.servimedicalgroup.com

Bogotá, Colombia

De: T3. JEISON JESUS ALTAMAR DIAZ [mailto:JEISON.ALTAMAR@FAC.MIL.CO]
Enviado el: martes, 12 de febrero de 2019 07:49 a.m.
Para: comercial@servimedicalgroup.com; ingenieria@servimedicalgroup.com
Asunto: RV: COTIZACIÓN REPUESTOS - ESTUDIO DE MERCADO

Ingeniero David buenos días, amablemente me permito solicitar cotización de los repuestos adjuntos a la presente, con el fin de realizar el estudio de mercado para el contrato de repuestos de esta vigencia.

Muchas gracias.

Cordialmente,

Técnico Tercero JEISON ALTAMAR DÍAZ
Técnico en Electromedicina

De: T3. JEISON JESUS ALTAMAR DIAZ
Enviado: lunes, 28 de enero de 2019 18:18
Para: David Sánchez
Asunto: COTIZACIÓN REPUESTOS - ESTUDIO DE MERCADO

Señores SERVIMEDICAL GROUP

Buenas noches Ingeniero David, amablemente me permito solicitar cotización de los repuestos adjuntos a la presente, con el fin de realizar el estudio de mercado para el contrato de repuestos de esta vigencia.

Muchas gracias.

Cordialmente,

Técnico Tercero JEISON ALTAMAR DÍAZ
Técnico en Electromedicina
Establecimiento de Sanidad Militar ARC-FAC
Cra. 58 No. 9-67, Puente Aranda
Teléfono: (1) 3159845 Ext. 21202

GRUPO No. 5 - REPUESTOS PARA EQUIPOS MARCA TUTTNAUER					
ITEM	CODIGO SAP	REPUESTO	vl unitario antes de iva	IVA 19%	TOTAL
1	2900577	Resistencia para autoclave Tuttnauer modelo 2540/ Ref: HEA010-0003	\$ 283,346.15	\$ 53,835.77	\$ 337,181.92
2	2900578	Air Jet para autoclave Tuttnauer 2540/ Ref: CMT100-003	\$ 18,693.79	\$ 3,551.82	\$ 22,245.61
3	2900579	Air Jet para autoclave Tuttnauer 3870/ Ref: CMT100-006	\$ 18,693.79	\$ 3,551.82	\$ 22,245.61
4	2900580	Válvula de sobrepresión Tuttnauer 2540-3870/ Ref: SVL029-0090	\$ 198,357.05	\$ 37,687.84	\$ 236,044.89
5	2900482	Resistencia para autoclave Tuttnauer-3870/ Ref: HEA009-0008	\$ 340,329.26	\$ 64,662.56	\$ 404,991.82
6	2900582	Sensor de nivel de agua tanque de reservorio Tuttnauer 2540-3870/ Ref: ELC258-0020	\$ 198,409.07	\$ 37,697.72	\$ 236,106.79
7	2900583	Electrodo de nivel de agua recamara autoclave Tuttnauer 2540-3870/ Ref: CMT196-0004	\$ 103,925.67	\$ 19,745.88	\$ 123,671.55
8	2900584	Seguro de puerta autoclave Tuttnauer 2540/ Ref: LOK240-0022	\$ 261,582.98	\$ 49,700.77	\$ 311,283.74
9	2900478	Filtro carbono destilador Tuttnauer	\$ 418,954.15	\$ 79,601.29	\$ 498,555.44
10	2900488	Filtro de aire para autoclave 3870HSG	\$ 136,553.09	\$ 25,945.09	\$ 162,498.18
11	2900179	Empaque para autoclave 3870	\$ 340,233.88	\$ 64,644.44	\$ 404,878.32
12	2900456	Empaque para autoclave 2540	\$ 158,073.49	\$ 30,033.96	\$ 188,107.46
13	2900474	Cinta térmica para selladora	\$ 56,739.46	\$ 10,780.50	\$ 67,519.96

FUERZAS MILITARES DE COLOMBIA																																																																							
																																																																							
FUERZA AÉREA COLOMBIANA																																																																							
SOLICITUD DE PRE-COTIZACIÓN (Modalidad Mínima Cuantía)																																																																							
Fecha: 28 de enero de 2019																																																																							
Señores: HOSPITECNICA																																																																							
ADVERTENCIA	LA COTIZACIÓN SOLICITADA SERVIRÁ DE BASE PARA LA ELABORACIÓN DE UN ESTUDIO DE MERCADO Y, POR TANTO, NO CONSTITUYE EN SÍ MISMA UNA OFERTA Y CONSEQUENTEMENTE NO OBLIGA A LAS PARTES.																																																																						
OBJETO	SUMINISTRO DE REPUESTOS PARA EL MANTENIMIENTO DE EQUIPOS BIOMÉDICOS UBICADOS EN LOS ESTABLECIMIENTOS DE SANIDAD MILITAR DE LA FUERZA AÉREA, POR PARTE DEL PERSONAL DE LA COORDINACIÓN DE INGENIERÍA BIOMÉDICA DE LA DIRECCIÓN DE SANIDAD DE LA FUERZA AÉREA COLOMBIANA.																																																																						
VALIDEZ DE LA COTIZACIÓN	90 días																																																																						
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	<p>La cotización debe cumplir las siguientes características:</p> <ul style="list-style-type: none">• Puede ser presentada de forma total o por lote.• Se debe cotizar la totalidad de los repuestos que conforman cada lote• Deberá presentarse en pesos colombianos, máximo con dos decimales, el impuesto del IVA (19%) deberá incluirse dentro del valor de la misma, debidamente discriminado con dos decimales. <p>LOTE No. 1: REPUESTOS PARA EQUIPOS MARCA NSK</p> <table><thead><tr><th>ITEM</th><th>CODIGO SAP</th><th>REPUESTO</th><th>Valor Unitario Incluido IVA 19%</th></tr></thead><tbody><tr><td>1</td><td>2900039</td><td>Cabeza para contra ángulo marca NSK</td><td></td></tr><tr><td>2</td><td>2900412</td><td>Cabeza para endogriper marca NSK</td><td></td></tr><tr><td>3</td><td>2900046</td><td>Cambia fresas estándar para PMAV marca NSK</td><td></td></tr><tr><td>4</td><td>2900118</td><td>Tapa para pieza de mano Pana Air Estándar marca NSK</td><td></td></tr><tr><td>5</td><td>2900635</td><td>Tapa para PMAV Pana Max marca NSK</td><td></td></tr><tr><td>6</td><td>2900126</td><td>Turbina para PMAV Pana Max marca NSK</td><td></td></tr><tr><td>7</td><td>2900241</td><td>Turbina Estandar Pieza de Mano de Alta Velocidad marca NSK</td><td></td></tr><tr><td>8</td><td>2900064</td><td>Felt Ref.: M178201 marca NSK marca NSK</td><td></td></tr><tr><td>9</td><td>2900038</td><td>Bur Lock Ring Ref: H260309A marca NSK</td><td></td></tr><tr><td>10</td><td>2900097</td><td>Muffler element Ref.: M136061 marca NSK</td><td></td></tr><tr><td>11</td><td>2900209</td><td>Lápiz para cavitron marca NSK varios 560</td><td></td></tr><tr><td>12</td><td>2900654</td><td>Rodamiento B11213-0704 pieza recta SGS marca NSK</td><td></td></tr><tr><td>13</td><td>2900655</td><td>Lavador resorte H083 E060 pieza recta SGS marca NSK</td><td></td></tr><tr><td>14</td><td>2900656</td><td>Resorte Precarga H154 158A pieza recta SGS marca NSK</td><td></td></tr><tr><td>15</td><td>2900657</td><td>Espaciador H083 D212 pieza recta SGS marca NSK</td><td></td></tr><tr><td colspan="3">VALOR TOTAL LOTE No. 1</td><td></td></tr></tbody></table>			ITEM	CODIGO SAP	REPUESTO	Valor Unitario Incluido IVA 19%	1	2900039	Cabeza para contra ángulo marca NSK		2	2900412	Cabeza para endogriper marca NSK		3	2900046	Cambia fresas estándar para PMAV marca NSK		4	2900118	Tapa para pieza de mano Pana Air Estándar marca NSK		5	2900635	Tapa para PMAV Pana Max marca NSK		6	2900126	Turbina para PMAV Pana Max marca NSK		7	2900241	Turbina Estandar Pieza de Mano de Alta Velocidad marca NSK		8	2900064	Felt Ref.: M178201 marca NSK marca NSK		9	2900038	Bur Lock Ring Ref: H260309A marca NSK		10	2900097	Muffler element Ref.: M136061 marca NSK		11	2900209	Lápiz para cavitron marca NSK varios 560		12	2900654	Rodamiento B11213-0704 pieza recta SGS marca NSK		13	2900655	Lavador resorte H083 E060 pieza recta SGS marca NSK		14	2900656	Resorte Precarga H154 158A pieza recta SGS marca NSK		15	2900657	Espaciador H083 D212 pieza recta SGS marca NSK		VALOR TOTAL LOTE No. 1			
ITEM	CODIGO SAP	REPUESTO	Valor Unitario Incluido IVA 19%																																																																				
1	2900039	Cabeza para contra ángulo marca NSK																																																																					
2	2900412	Cabeza para endogriper marca NSK																																																																					
3	2900046	Cambia fresas estándar para PMAV marca NSK																																																																					
4	2900118	Tapa para pieza de mano Pana Air Estándar marca NSK																																																																					
5	2900635	Tapa para PMAV Pana Max marca NSK																																																																					
6	2900126	Turbina para PMAV Pana Max marca NSK																																																																					
7	2900241	Turbina Estandar Pieza de Mano de Alta Velocidad marca NSK																																																																					
8	2900064	Felt Ref.: M178201 marca NSK marca NSK																																																																					
9	2900038	Bur Lock Ring Ref: H260309A marca NSK																																																																					
10	2900097	Muffler element Ref.: M136061 marca NSK																																																																					
11	2900209	Lápiz para cavitron marca NSK varios 560																																																																					
12	2900654	Rodamiento B11213-0704 pieza recta SGS marca NSK																																																																					
13	2900655	Lavador resorte H083 E060 pieza recta SGS marca NSK																																																																					
14	2900656	Resorte Precarga H154 158A pieza recta SGS marca NSK																																																																					
15	2900657	Espaciador H083 D212 pieza recta SGS marca NSK																																																																					
VALOR TOTAL LOTE No. 1																																																																							

LOTE No. 2: REPUESTOS PARA EQUIPO ODONTOLÓGICO GENÉRICOS			
ITEM	CODIGO SAP	REPUESTO	Valor Unitario Incluido IVA 19%
1	2900003	Acople para cavitron hembra	
2	2900004	Acople para cavitron macho	
3	2900033	Boquilla de caucho para eyector de baja	
4	2900523	Empaque o-ring escupidera unidad odontológica	
5	2900067	Filtro de agua para unidad odontológica	
6	2900075	Holder Automático unidad odontológica	
7	2900204	Jeringa triple tipo DCI con cánula	
8	2900524	Manguera americana 1/4 amarilla (RolloX50 m)	
9	2900212	Manguera séptica americana para eyector de baja (metro)	
10	2900130	Válvula Venturi de alta	
11	2900332	Acople borden completo pieza de mano	
12	2900093	Manguera lisa pieza de mano (metro)	
13	2900458	Rejilla escupidera unidad odontológica	
14	2900244	Válvula ON/OFF nacional	
15	2900245	Válvula Cambia vías tipo DCI	
16	2900132	Válvula piloto para unidad odontológica	
17	2900246	Válvula piloto retráctil para unidad odontológica	
18	2900247	Válvula reguladora de módulo	
19	2900131	Válvula Venturi para eyector de baja	
20	2900330	Tarjeta Electrónica Unidad Odontológica American Dental AD-5 / AD-6	
VALOR TOTAL LOTE No. 2			
LOTE No. 3: REPUESTOS PARA EQUIPO MÉDICO Y BOMBILLERÍA ESPECIALIZADA			
ITEM	CODIGO SAP	REPUESTO	Valor Unitario Incluido IVA 19%
1	2900035	Brazalete adulto dos vías	
2	2900036	Brazalete adulto una vía	
3	2900037	Brazalete pediátrico dos vías	
4	2900265	Chupas para electrocardiógrafo KIT X 6	
5	2900326	Correa dentada para agitador BOECO OS20	
6	2900062	Escobillas compatible con centrifuga Clay Adams DYNAC III	
7	2900072	Filtro hidrofóbico para succionador rosca manguera	
8	2900533	Interface Spo2 Monitor General Electric modelo Tru Sat Ohmeda	
9	2900534	Interface SPO2 compatible Monitor de signos vitales marca Masimo	
10	2900300	Juego de baterías desfibrilador zoll AED Plus (PAQ x 10)	
11	2900535	Manguera resortada para tensiómetro	
12	2900102	Pera con válvula para tensiómetro	
13	2900219	Pinzas para electrocardiógrafo KIT X 4	
14	2900111	Sensor SPO2 adulto tipo Nellcor 3 m (genérico)	
15	2900461	Sensor SPO2 adulto tipo Criticare	
16	2900232	Sensor SPO2 adulto monitor signos vitales Edan M9B 3m	

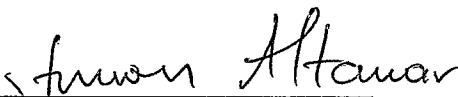
	17	2900538	Sensor SPO2 adulto monitor signos vitales Nihon Kohden OPV-1500K 3m	
	18	2900235	Sensor SPO2 adulto ref.: Nellcor DS-100A (genérico)	
	19	2900142	Bombillo 12V-30W	
	20	2900012	Bombillo 24V-120W con laminillas, para lámpara Cielítica	
	21	2900013	Bombillo 6V-20W	
	22	2900143	Bombillo 6V-30W	
	23	2900336	Bombillo H-3 para lámpara de unidad odontológica (luz día)	
	24	2900145	Bombillo lámpara frontal Welch Allyn Ref. 1200	
	25	2900146	Bombillo Laringoscopio Riester (Adulto)	
	26	2900540	Bombillo para Lámpara de fotocurado 12V-75W	
	27	2900027	Bombillo Welch Allyn Ref. 03000	
	28	2900026	Bombillo Welch Allyn Ref. 03100	
	29	2900150	Bombillo Welch Allyn Ref. 04700	
	30	2900398	Bombillo Welch Allyn Ref. 04800	
	31	2900030	Bombillo Welch Allyn Ref. 04900	
	32	2900152	Bombillo Welch Allyn Ref. 06000	
	33	2900031	Bombillo Welch Allyn Ref. 08200	
	34	2900010	Bombillo 15V 150W	
	VALOR TOTAL LOTE No. 3			
	LOTE No. 4: REPUESTOS EQUIPO BIOMÉDICO ESPECIALIZADO MARCA WELCH ALLYN			
	ITEM	CODIGO SAP	REPUESTO	Valor Unitario Incluido IVA 19%
	1	2900400	Sensor Temperatura Monitor Signos Vitales Spot Lxi P/N 02692-100	
	2	2900155	Brazalete Adulto Obeso Flexiport # 12 con conector y manguera	
	3	2900156	Brazalete Durashock con conector y manguera	
	4	2900157	Brazalete Pediátrico Flexiport # 9 con conector y manguera	
	5	2900154	Brazalete adulto Flexiport # 11 con conector y mangueras	
	6	2900627	Brazalete adulto MAPA Ref.: ABPM6100	
	7	2900545	Batería Monitor Signos Vitales Propaq LT Ref. 008-0857-00	
	8	2900541	Batería Monitor Signos Vitales Spot Lxi Ref. 105632	
	9	2900644	Batería Equipo de órganos Estuche Ref.: 72200	
	10	2900643	Batería termómetro de oído Ref.: Pro4000	
	11	2900629	Batería Monitor Signos Vitales Propaq Encore Ref. 008-0125-00	
	12	2900487	Adaptador AC/DC Monitor Signos Vitales Propaq LT	
	13	2900403	Mango espiralado Equipo de órganos 767 / 777 Series	
	14	2900642	Cable ECG para Holter WA HR-100	
	15	2900575	Cable interface USB Prolink Welch Allyn	
	16	2900275	Adaptador AC/DC para Monitor Signos Vitales Spot Lxi	
	VALOR TOTAL LOTE No. 4			

	LOTE No. 5: REPUESTOS EQUIPO BIOMÉDICO ESPECIALIZADO MARCA TUTTNAUER			
	ITEM	CODIGO SAP	REPUESTO	Valor Unitario Incluido IVA 19%
	1	2900577	Resistencia para autoclave Tuttnauer modelo 2540/ Ref: HEA010-0003	
	2	2900578	Air Jet para autoclave Tuttnauer 2540/ Ref: CMT100-003	
	3	2900579	Air Jet para autoclave Tuttnauer 3870/ Ref: CMT100-006	
	4	2900580	Válvula de sobrepresión Tuttnauer 2540-3870/ Ref: SVL029-0090	
	5	2900482	Resistencia para autoclave Tuttnauer-3870/ Ref: HEA009-0008	
	6	2900582	Sensor de nivel de agua tanque de reservorio Tuttnauer 2540-3870/ Ref: ELC258-0020	
	7	2900583	Electrodo de nivel de agua recamara autoclave Tuttnauer 2540-3870/ Ref: CMT196-0004	
	8	2900584	Seguro de puerta autoclave Tuttnauer 2540/ Ref: LOK240-0022	
	9	2900478	Filtro carbono destilador Tuttnauer	
	10	2900488	Filtro de aire para autoclave 3870HSG	
	11	2900179	Empaque para autoclave 3870	
	12	2900456	Empaque para autoclave 2540	
	13	2900474	Cinta térmica para selladora	
	VALOR TOTAL LOTE No. 5			
	LOTE No. 6: REPUESTOS EQUIPO BIOMÉDICO ESPECIALIZADO MARCA PHILIPS			
	ITEM	CODIGO SAP	REPUESTO	Valor Unitario Incluido IVA 19%
	1	2900413	BATERIA PARA DESFIBRILADOR EXTERNO AUTOMÁTICO PHILIPS FR2/FR2+ REF M3863A	
VALOR TOTAL LOTE No. 6				
CONDICIONES DE CONTRATACIÓN	PLAZO	Hasta el 30 de noviembre de 2019		
	FORMA DE PAGO	<p>EL MINISTERIO se obliga a pagar el valor del presente contrato al CONTRATISTA, en Cuatro pagos parciales con los siguientes cortes:</p> <p>1. HASTA EL 30 DE JUNIO DE 2019 2. HASTA EL 31 DE AGOSTO DE 2019 3. HASTA EL 31 DE OCTUBRE DE 2019 4. HASTA EL 30 DE DICIEMBRE DE 2019</p> <p>Y fecha de pago los 60 días siguientes a la fecha de APROBACIÓN de la factura y sus documentos soporte de acuerdo a los desembolsos realizados por parte del Ministerio de Hacienda y Crédito Público y previa entrega de los bienes, presentación de la Factura y orden de alta por parte del almacén JEFSA, acompañándose para su pago del Recibido a Satisfacción emitido por el Supervisor del Contrato, y después de agotados todos los trámites administrativos a que haya lugar: 1. Certificación de pago al Sistema General de Seguridad Social Integral (Pago d aportes en Salud, Pensión y Sistema de Riesgos Laborales) y de Aportes Parafiscales (ICBF, SENA, Caja de Compensación Familiar), la cual debe ser expedida por el revisor fiscal de la empresa o el representante legal de la misma, en cumplimiento del Artículo 50 de la Ley 789 de 2002, la ley 828 d 2003 y el Artículo 23 de la Ley 1150 de 2007 así: 2. Entrega de Factura Original. 3. Acta de recibo a satisfacción por parte del supervisor del contrato. 4. Orden de alta emitida por el almacenista JEFSA FAC.</p>		
	REQUISITOS JURIDICOS A	1. Certificado de existencia y representación legal o documento de constitución de la Unión temporal o consorcio.		

	EXIGIR EN LA FUTURA CONTRATACION	2. Acreditación de la capacidad del representante legal o quien haga sus veces para presentar propuesta y suscribir contrato. 3. Fotocopia cedula de ciudadanía. 4. Situación militar. 5. Constancia de cumplimiento de aportes parafiscales para personas jurídicas y naturales nacionales.
	REQUISITOS ECONÓMICOS A EXIGIR EN LA FUTURA CONTRATACION	NO APLICA
VALOR OFRECIDO		
PLAZO PARA PRESENTAR COTIZACIÓN	5 de Febrero de 2019	



CT. ANDRES LEONARDO LARA MELÉNDEZ
Firma Gerente Proyecto



T3. JEISON JESUS ALTAMAR DÍAZ
Comité estructurador



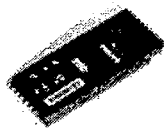
Bogotá D.C., 22 de enero 2019

Ingeniera
ANGELA MOLANO
AEROTECNICA
FUERZA AEREA COLOMBIANA
Villavicencio, Meta
angela.molano@fac.mil.co
CEL :3103180170

COTIZACION MT2069-19

Respetada ingeniera :

Atendiendo a su amable solicitud, estamos presentando cotización para el suministro del siguiente producto :

ITEM	PRODUCTOS	REF	CANT	DISPONIBILIDAD DE ENTREGA	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	Batería original para Desfibrilador DEA PHILIPS HEART STAR FR2 N° PARTE M3863A 	N.A.	1	15 -20 días	\$ 1.716.750	\$ 1.716.750
Para su pago realice consignación o transferencia electrónica en la cuenta de Ahorros No. 032-376636-82 del Bancolombia a nombre de HOSPITECNICA S.A.S. y envíe su comprobante vía Fax o e-mail					SUB TOTAL	\$ 1.716.750
					DTO	\$ -
					SUB TOTAL	1.716.750
					I.V.A (19%)	326.183
					TOTAL	2.042.933

CONDICIONES COMERCIALES:

FORMA DE PAGO : Contado , precios en dolares se deben liquidar a TRM de emision de la Orden de Compra o pago del Anticipo.

TIEMPO DE ENTREGA : 15 a 20 días sujeto a importacion

VALIDEZ DE LA PROPUESTA : 15 Días

GARANTIA : 1 Año para equipos, 4 Meses para accesorios , para elementos desechables y/o consumibles solo aplica garantía por defectos de fabricación.
La garantía no incluye daños de elementos por desgaste natural, descuido, manipulación o uso indebido y pierde validez si los equipos son reparados, modificados o alterados.

Cordialmente,



JUAN CAMILO OCAMPO ROMERO
SOPORTE TECNICO
Cel: 3176438808

Oficina Principal
Bogotá - Colombia
Calle 85A No. 49A - 64
PBX: (1) 533 4444

Zona Occidente: 316 4647470
Zona Sur: 318 5864793
Santander: 316 4620976

VERSION 9
VIGENCIA: 21/09/2018

TÉRMINOS Y CONDICIONES GENERALES DE LA VENTA

PRECIO DE LOS EQUIPOS: Se cotiza en dólares y se liquida en pesos a la TRM de la fecha de la orden de compra o del anticipo.

CLAUSULA DE CARTERA: No se realizarán despachos si el cliente se encuentra con cartera en mora.

FLETES: Si el Valor de la Factura es igual o inferior a \$300.000 el flete lo asume el comprador.

GARANTIA: 1 Año para Equipos Médicos, 4 Meses para accesorios. Para elementos desechables y/o consumibles solo aplica garantía por defectos de fabricación. La garantía **NO INCLUYE** daños de elementos por desgaste natural, descuido, manipulación o uso indebido y pierde validez si los equipos son reparados, modificados o alterados.

POLITICA DE DEVOLUCION: Nuestras ventas son de carácter definitivo y las solicitudes de devolución serán consideradas únicamente si cumplen las siguientes condiciones:

•En caso de requerir cambios y/o devoluciones, éstos sólo podrán realizarse dentro de los 10 días siguientes a la fecha de recepción del producto.

•La solicitud de cambio y/o devolución debe realizarse por medio de nuestro Asesor Comercial quien verificará las condiciones del producto y realizará el informe que autoriza o rechaza la devolución del producto.

•En el caso que se haga anulación de una orden de compra cuando el producto ya haya sido despachado, o se rechace un pedido al momento de la recepción (por una razón ajena a la responsabilidad de Hospitécnica SAS) el cliente debe asumir y cancelar los costos correspondientes a flete por devolución.

(*Ley 26.361, art. 34 (Normas de Protección y Defensa de los Consumidores) El costo del envío y retiro, según sea el caso, será asumido por HOSPITECNICA S.A.S siempre y cuando la devolución o cambio se produzca por una de las siguientes razones:

- El producto no corresponde al detalle de la factura.
- El producto no cumple con las características de calidad e idoneidad.
- El producto corresponde al detalle de la factura, pero no es lo solicitado en la orden de compra.
- Las características del producto no correspondan con la descripción presentada en la cotización de HOSPITECNICA S.A.S.
- El producto entregado se encuentra dañado.

f) En el caso de Devoluciones generadas por omisiones del Cliente, HOSPITECNICA NO SE HACE RESPONSABLE por costos adicionales generados, por lo que el Cliente se compromete a cubrir cualquier costo adicional incurrido por motivo de la devolución. Esto incluye flete de ida, flete de regreso, costo de seguro por traslado, mercancía dañada o faltante y cualquier otro cargo adicional. El cliente debe reportar la devolución a HOSPITECNICA S.A.S por escrito, vía fax o e-mail, relacionando los datos pertinentes tales como: producto(s), cantidad, lote, fecha de vencimiento, precio y número de factura de venta, razones de la devolución y datos del cliente. Con el fin de atender las solicitudes de devolución oportunamente, HOSPITECNICA S.A.S, ubicada en la ciudad de Bogotá, pone a disposición de sus clientes las siguientes líneas de contacto: 533 4444 – 533 4047 en horario laboral de 7:30 am a 5:30 PM de lunes a Viernes. Y los correos electrónicos: comercial@hospitecnica.com.co; quejasyreclamos@hospitecnica.com.co;

ACEPTACIÓN DE LA OFERTA: Esta cotización es a la única descripción de las mercancías y de las condiciones comerciales que rige la venta de las mercancías aquí detalladas. Todas las ofertas anteriores y documentos son substituidos por esta cotización. Si el comprador emite una orden de compra o pedido por cualquier medio con respecto a este documento se entiende que se acoge a los términos y condiciones aquí expresados y tiene efecto vinculante entre las partes.

CANCELACIONES: Enviada la orden de compra o confirmado el pedido vía correo electrónico o cualquier otro medio, reconoce el comprador que ha leído y aceptado esta cláusula de cancelación de pedido y se acoge a ella. Hospitécnica SAS, en caso de incumplimiento por parte del comprador para continuar con la transacción por cualquier motivo, está en derecho total de retener total o parcialmente los dineros recibidos y/o cancelar la transacción, así como de recuperar la posesión y disponer de los bienes, sin que el comprador tenga derecho a reclamar pagos o perjuicio alguno. Las retenciones sobre abonos o pagos anticipados operará de la siguiente forma: 10% del valor de la orden si la cancelación sucede dentro de los primeros 10 días de realizada la orden de compra o pedido efectuado por cualquier medio más los gastos de envío. 20% del valor de la orden si la cancelación sucede entre el día 11 a los 31 días de realizada la orden de compra o pedido efectuado por cualquier medio más los gastos de envío. Después del día 31 el comprador deberá asumir el valor total de la orden de compra o pedido efectuado por cualquier medio. Estos valores serán cobrados por Hospitécnica SAS sin que haya lugar a requerimiento judicial.

NOTA: La Institución que hace uso de los elementos médico-quirúrgicos y demás productos suministrados por HOSPITECNICA S.A.S. es la única responsable de la disposición de acuerdo a los protocolos internos para su manejo y desecho como residuos hospitalarios.

FUERZAS MILITARES DE COLOMBIA																																																																							
																																																																							
FUERZA AÉREA COLOMBIANA																																																																							
SOLICITUD DE PRE-COTIZACIÓN (Modalidad Mínima Cuantía)																																																																							
		Fecha: 28 de enero de 2019																																																																					
Señores: INCEB																																																																							
ADVERTENCIA	LA COTIZACIÓN SOLICITADA SERVIRÁ DE BASE PARA LA ELABORACIÓN DE UN ESTUDIO DE MERCADO Y, POR TANTO, NO CONSTITUYE EN SÍ MISMA UNA OFERTA Y CONSEQUENTEMENTE NO OBLIGA A LAS PARTES.																																																																						
OBJETO	SUMINISTRO DE REPUESTOS PARA EL MANTENIMIENTO DE EQUIPOS BIOMÉDICOS UBICADOS EN LOS ESTABLECIMIENTOS DE SANIDAD MILITAR DE LA FUERZA AÉREA, POR PARTE DEL PERSONAL DE LA COORDINACIÓN DE INGENIERÍA BIOMÉDICA DE LA DIRECCIÓN DE SANIDAD DE LA FUERZA AÉREA COLOMBIANA.																																																																						
VALIDEZ DE LA COTIZACIÓN	90 días																																																																						
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	<p>La cotización debe cumplir las siguientes características:</p> <ul style="list-style-type: none">• Puede ser presentada de forma total o por lote.• Se debe cotizar la totalidad de los repuestos que conforman cada lote• Deberá presentarse en pesos colombianos, máximo con dos decimales, el impuesto del IVA (19%) deberá incluirse dentro del valor de la misma, debidamente discriminado con dos decimales. <p>LOTE No. 1: REPUESTOS PARA EQUIPOS MARCA NSK</p> <table><thead><tr><th>ITEM</th><th>CODIGO SAP</th><th>REPUESTO</th><th>Valor Unitario Incluido IVA 19%</th></tr></thead><tbody><tr><td>1</td><td>2900039</td><td>Cabeza para contra ángulo marca NSK</td><td></td></tr><tr><td>2</td><td>2900412</td><td>Cabeza para endogriper marca NSK</td><td></td></tr><tr><td>3</td><td>2900046</td><td>Cambia fresas estándar para PMAV marca NSK</td><td></td></tr><tr><td>4</td><td>2900118</td><td>Tapa para pieza de mano Pana Air Estándar marca NSK</td><td></td></tr><tr><td>5</td><td>2900635</td><td>Tapa para PMAV Pana Max marca NSK</td><td></td></tr><tr><td>6</td><td>2900126</td><td>Turbina para PMAV Pana Max marca NSK</td><td></td></tr><tr><td>7</td><td>2900241</td><td>Turbina Estandar Pieza de Mano de Alta Velocidad marca NSK</td><td></td></tr><tr><td>8</td><td>2900064</td><td>Felt Ref.: M178201 marca NSK marca NSK</td><td></td></tr><tr><td>9</td><td>2900038</td><td>Bur Lock Ring Ref: H260309A marca NSK</td><td></td></tr><tr><td>10</td><td>2900097</td><td>Muffler element Ref.: M136061 marca NSK</td><td></td></tr><tr><td>11</td><td>2900209</td><td>Lápiz para cavitron marca NSK varios 560</td><td></td></tr><tr><td>12</td><td>2900654</td><td>Rodamiento B11213-0704 pieza recta SGS marca NSK</td><td></td></tr><tr><td>13</td><td>2900655</td><td>Lavador resorte H083 E060 pieza recta SGS marca NSK</td><td></td></tr><tr><td>14</td><td>2900656</td><td>Resorte Precarga H154 158A pieza recta SGS marca NSK</td><td></td></tr><tr><td>15</td><td>2900657</td><td>Espaciador H083 D212 pieza recta SGS marca NSK</td><td></td></tr><tr><td colspan="3">VALOR TOTAL LOTE No. 1</td><td></td></tr></tbody></table>			ITEM	CODIGO SAP	REPUESTO	Valor Unitario Incluido IVA 19%	1	2900039	Cabeza para contra ángulo marca NSK		2	2900412	Cabeza para endogriper marca NSK		3	2900046	Cambia fresas estándar para PMAV marca NSK		4	2900118	Tapa para pieza de mano Pana Air Estándar marca NSK		5	2900635	Tapa para PMAV Pana Max marca NSK		6	2900126	Turbina para PMAV Pana Max marca NSK		7	2900241	Turbina Estandar Pieza de Mano de Alta Velocidad marca NSK		8	2900064	Felt Ref.: M178201 marca NSK marca NSK		9	2900038	Bur Lock Ring Ref: H260309A marca NSK		10	2900097	Muffler element Ref.: M136061 marca NSK		11	2900209	Lápiz para cavitron marca NSK varios 560		12	2900654	Rodamiento B11213-0704 pieza recta SGS marca NSK		13	2900655	Lavador resorte H083 E060 pieza recta SGS marca NSK		14	2900656	Resorte Precarga H154 158A pieza recta SGS marca NSK		15	2900657	Espaciador H083 D212 pieza recta SGS marca NSK		VALOR TOTAL LOTE No. 1			
ITEM	CODIGO SAP	REPUESTO	Valor Unitario Incluido IVA 19%																																																																				
1	2900039	Cabeza para contra ángulo marca NSK																																																																					
2	2900412	Cabeza para endogriper marca NSK																																																																					
3	2900046	Cambia fresas estándar para PMAV marca NSK																																																																					
4	2900118	Tapa para pieza de mano Pana Air Estándar marca NSK																																																																					
5	2900635	Tapa para PMAV Pana Max marca NSK																																																																					
6	2900126	Turbina para PMAV Pana Max marca NSK																																																																					
7	2900241	Turbina Estandar Pieza de Mano de Alta Velocidad marca NSK																																																																					
8	2900064	Felt Ref.: M178201 marca NSK marca NSK																																																																					
9	2900038	Bur Lock Ring Ref: H260309A marca NSK																																																																					
10	2900097	Muffler element Ref.: M136061 marca NSK																																																																					
11	2900209	Lápiz para cavitron marca NSK varios 560																																																																					
12	2900654	Rodamiento B11213-0704 pieza recta SGS marca NSK																																																																					
13	2900655	Lavador resorte H083 E060 pieza recta SGS marca NSK																																																																					
14	2900656	Resorte Precarga H154 158A pieza recta SGS marca NSK																																																																					
15	2900657	Espaciador H083 D212 pieza recta SGS marca NSK																																																																					
VALOR TOTAL LOTE No. 1																																																																							

LOTE No. 2: REPUESTOS PARA EQUIPO ODONTOLÓGICO GENÉRICOS

ITEM	CODIGO SAP	REPUESTO	Valor Unitario Incluido IVA 19%
1	2900003	Acople para cavitron hembra	
2	2900004	Acople para cavitron macho	
3	2900033	Boquilla de caucho para eyector de baja	
4	2900523	Empaque o-ring escupidera unidad odontológica	
5	2900067	Filtro de agua para unidad odontológica	
6	2900075	Holder Automático unidad odontológica	
7	2900204	Jeringa triple tipo DCI con cánula	
8	2900524	Manguera americana 1/4 amarilla (RolloX50 m)	
9	2900212	Manguera séptica americana para eyector de baja (metro)	
10	2900130	Válvula Venturi de alta	
11	2900332	Acople borden completo pieza de mano	
12	2900093	Manguera lisa pieza de mano (metro)	
13	2900458	Rejilla escupidera unidad odontológica	
14	2900244	Válvula ON/OFF nacional	
15	2900245	Válvula Cambia vías tipo DCI	
16	2900132	Válvula piloto para unidad odontológica	
17	2900246	Válvula piloto retráctil para unidad odontológica	
18	2900247	Válvula reguladora de módulo	
19	2900131	Válvula Venturi para eyector de baja	
20	2900330	Tarjeta Electrónica Unidad Odontológica American Dental AD-5 / AD-6	
VALOR TOTAL LOTE No. 2			

LOTE No. 3: REPUESTOS PARA EQUIPO MÉDICO Y BOMBILLERÍA ESPECIALIZADA

ITEM	CODIGO SAP	REPUESTO	Valor Unitario Incluido IVA 19%
1	2900035	Brazalete adulto dos vías	
2	2900036	Brazalete adulto una vía	
3	2900037	Brazalete pediátrico dos vías	
4	2900265	Chupas para electrocardiógrafo KIT X 6	
5	2900326	Correa dentada para agitador BOECO OS20	
6	2900062	Escobillas compatible con centrifuga Clay Adams DYNAC III	
7	2900072	Filtro hidrofóbico para succionador rosca manguera	
8	2900533	Interface Spo2 Monitor General Electric modelo Tru Sat Ohmeda	
9	2900534	Interface SPO2 compatible Monitor de signos vitales marca Masimo	
10	2900300	Juego de baterías desfibrilador zoll AED Plus (PAQ x 10)	
11	2900535	Manguera resortada para tensiómetro	
12	2900102	Pera con válvula para tensiómetro	
13	2900219	Pinzas para electrocardiógrafo KIT X 4	
14	2900111	Sensor SPO2 adulto tipo Nellcor 3 m (genérico)	
15	2900461	Sensor SPO2 adulto tipo Criticare	
16	2900232	Sensor SPO2 adulto monitor signos vitales Edan M9B 3m	

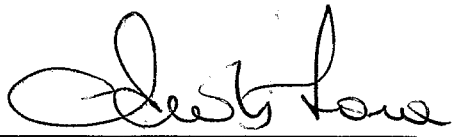
17	2900538	Sensor SPO2 adulto monitor signos vitales Nihon Kohden OPV-1500K 3m	
18	2900235	Sensor SPO2 adulto ref.: Nellcor DS-100A (genérico)	
19	2900142	Bombillo 12V-30W	
20	2900012	Bombillo 24V-120W con laminillas, para lámpara Cielítica	
21	2900013	Bombillo 6V-20W	
22	2900143	Bombillo 6V-30W	
23	2900336	Bombillo H-3 para lámpara de unidad odontológica (luz día)	
24	2900145	Bombillo lámpara frontal Welch Allyn Ref. 1200	
25	2900146	Bombillo Laringoscopio Riester (Adulto)	
26	2900540	Bombillo para Lámpara de fotocurado 12V-75W	
27	2900027	Bombillo Welch Allyn Ref. 03000	
28	2900026	Bombillo Welch Allyn Ref. 03100	
29	2900150	Bombillo Welch Allyn Ref. 04700	
30	2900398	Bombillo Welch Allyn Ref. 04800	
31	2900030	Bombillo Welch Allyn Ref. 04900	
32	2900152	Bombillo Welch Allyn Ref. 06000	
33	2900031	Bombillo Welch Allyn Ref. 08200	
34	2900010	Bombillo 15V 150W	
VALOR TOTAL LOTE No. 3			

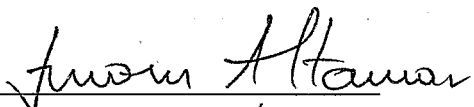
LOTE No. 4: REPUESTOS EQUIPO BIOMÉDICO ESPECIALIZADO MARCA WELCH ALLYN

ITEM	CODIGO SAP	REPUESTO	Valor Unitario Incluido IVA 19%
1	2900400	Sensor Temperatura Monitor Signos Vitales Spot Lxi P/N 02692-100	
2	2900155	Brazalete Adulto Obeso Flexiport # 12 con conector y manguera	
3	2900156	Brazalete Durashock con conector y manguera	
4	2900157	Brazalete Pediátrico Flexiport # 9 con conector y manguera	
5	2900154	Brazalete adulto Flexiport # 11 con conector y mangueras	
6	2900627	Brazalete adulto MAPA Ref.: ABPM6100	
7	2900545	Batería Monitor Signos Vitales Propaq LT Ref. 008-0857-00	
8	2900541	Batería Monitor Signos Vitales Spot Lxi Ref. 105632	
9	2900644	Batería Equipo de órganos Estuche Ref.: 72200	
10	2900643	Batería termómetro de oído Ref.: Pro4000	
11	2900629	Batería Monitor Signos Vitales Propaq Encore Ref. 008-0125-00	
12	2900487	Adaptador AC/DC Monitor Signos Vitales Propaq LT	
13	2900403	Mango espiralado Equipo de órganos 767 / 777 Series	
14	2900642	Cable ECG para Holter WA HR-100	
15	2900575	Cable interface USB Prolink Welch Allyn	
16	2900275	Adaptador AC/DC para Monitor Signos Vitales Spot Lxi	
VALOR TOTAL LOTE No. 4			

	LOTE No. 5: REPUESTOS EQUIPO BIOMÉDICO ESPECIALIZADO MARCA TUTTNAUER			
	ITEM	CODIGO SAP	REPUESTO	Valor Unitario Incluido IVA 19%
	1	2900577	Resistencia para autoclave Tuttnauer modelo 2540/ Ref: HEA010-0003	
	2	2900578	Air Jet para autoclave Tuttnauer 2540/ Ref: CMT100-003	
	3	2900579	Air Jet para autoclave Tuttnauer 3870/ Ref: CMT100-006	
	4	2900580	Válvula de sobrepresión Tuttnauer 2540-3870/ Ref: SVL029-0090	
	5	2900482	Resistencia para autoclave Tuttnauer-3870/ Ref: HEA009-0008	
	6	2900582	Sensor de nivel de agua tanque de reservorio Tuttnauer 2540-3870/ Ref: ELC258-0020	
	7	2900583	Electrodo de nivel de agua recamara autoclave Tuttnauer 2540-3870/ Ref: CMT196-0004	
	8	2900584	Seguro de puerta autoclave Tuttnauer 2540/ Ref: LOK240-0022	
	9	2900478	Filtro carbono destilador Tuttnauer	
	10	2900488	Filtro de aire para autoclave 3870HSG	
	11	2900179	Empaque para autoclave 3870	
	12	2900456	Empaque para autoclave 2540	
	13	2900474	Cinta térmica para selladora	
	VALOR TOTAL LOTE No. 5			
	LOTE No. 6: REPUESTOS EQUIPO BIOMÉDICO ESPECIALIZADO MARCA PHILIPS			
	ITEM	CODIGO SAP	REPUESTO	Valor Unitario Incluido IVA 19%
	1	2900413	BATERIA PARA DESFIBRILADOR EXTERNO AUTOMÁTICO PHILIPS FR2/FR2+ REF M3863A	
	VALOR TOTAL LOTE No. 6			
CONDICIONES DE CONTRATACIÓN	PLAZO	Hasta el 30 de noviembre de 2019		
	FORMA DE PAGO	<p>EL MINISTERIO se obliga a pagar el valor del presente contrato al CONTRATISTA, en Cuatro pagos parciales con los siguientes cortes:</p> <ol style="list-style-type: none">HASTA EL 30 DE JUNIO DE 2019HASTA EL 31 DE AGOSTO DE 2019HASTA EL 31 DE OCTUBRE DE 2019HASTA EL 30 DE DICIEMBRE DE 2019 <p>Y fecha de pago los 60 días siguientes a la fecha de APROBACIÓN de la factura y sus documentos soporte de acuerdo a los desembolsos realizados por parte del Ministerio de Hacienda y Crédito Público y previa entrega de los bienes, presentación de la Factura y orden de alta por parte del almacén JEFSa, acompañándose para su pago del Recibido a Satisfacción emitido por el Supervisor del Contrato, y después de agotados todos los trámites administrativos a que haya lugar: 1. Certificación de pago al Sistema General de Seguridad Social Integral (Pago d aportes en Salud, Pensión y Sistema de Riesgos Laborales) y de Aportes Parafiscales (ICBF, SENA, Caja de Compensación Familiar), la cual debe ser expedida por el revisor fiscal de la empresa o el representante legal de la misma, en cumplimiento del Artículo 50 de la Ley 789 de 2002, la ley 828 d 2003 y el Artículo 23 de la Ley 1150 de 2007 así: 2. Entrega de Factura Original. 3. Acta de recibo a satisfacción por parte del supervisor del contrato. 4. Orden de alta emitida por el almacenista JEFSa FAC.</p>		
	REQUISITOS JURIDICOS A	1. Certificado de existencia y representación legal o documento de constitución de la Unión temporal o consorcio.		

	EXIGIR EN LA FUTURA CONTRATACION	2. Acreditación de la capacidad del representante legal o quien haga sus veces para presentar propuesta y suscribir contrato. 3. Fotocopia cedula de ciudadanía. 4. Situación militar. 5. Constancia de cumplimiento de aportes parafiscales para personas jurídicas y naturales nacionales.
	REQUISITOS ECONOMICOS A EXIGIR EN LA FUTURA CONTRATACION	NO APLICA
VALOR OFRECIDO		
PLAZO PARA PRESENTAR COTIZACIÓN	5 de Febrero de 2019	


CT. ANDRES LEONARDO LARA MELÉNDEZ
Firma Gerente Proyecto


T3. JEISON JESUS ALTAMAR DÍAZ
Comité estructurador

π INCEB INGENIERIA INTEGRAL S.A.S

Ingeniería Civil, Electrónica, Eléctrica y Biomédica

Transv 23 No.61B-31 Tel: 5484274 gerencia@incebsas.com

FECHA	FEBRERO 11 DE 2019			COTIZACION 016 - 19 JJ	
SEÑORES	DIRECCIÓN DE SANIDAD FUERZA AÉREA COLOMBIANA				
CONTACTO	TECNICO TERCERO YEISON ALTAMAR				
CARGO	TECNICO EN ELECTROMEDICINA				
GRUPO No. 1 - REPUESTOS PARA EQUIPOS MARCA NSK					
ITEM	CODIGO SAP	REPUESTO	CANT	V.UNIT	V.TOTAL
1	2900039	Cabeza para contra ángulo marca NSK	1	\$ 220.000	\$ 220.000
2	2900412	Cabeza para endogriper marca NSK	1	\$ 350.000	\$ 350.000
3	2900046	Cambia fresas estándar para PMAV marca NSK	1	\$ 45.000	\$ 45.000
4	2900118	Tapa para pieza de mano Pana Air Estándar marca NSK	1	\$ 36.000	\$ 36.000
5	2900635	Tapa para PMAV Pana Max marca NSK	1	\$ 42.000	\$ 42.000
6	2900126	Turbina para PMAV Pana Max marca NSK	1	\$ 441.000	\$ 441.000
7	2900241	Turbina Estandar Pieza de Mano de Alta Velocidad marca NSK	1	\$ 320.000	\$ 320.000
8	2900064	Felt Ref.: M178201 marca NSK marca NSK	1	\$ 21.000	\$ 21.000
9	2900038	Bur Lock Ring Ref: H260309A marca NSK	1	\$ 52.000	\$ 52.000
10	2900097	Muffler element Ref.: M136061 marca NSK	1	\$ 25.000	\$ 25.000
11	2900209	Lápiz para cavitron marca NSK varios 560	1	\$ 1.040.000	\$ 1.040.000
12	2900654	Rodamiento B11213-0704 pieza recta SGS marca NSK	1		\$ -
13	2900655	Lavador resorte H083 E060 pieza recta SGS marca NSK	1		\$ -
14	2900656	Resorte Precarga H154 158A pieza recta SGS marca NSK	1		\$ -
15	2900657	Espaciador H083 D212 pieza recta SGS marca NSK	1		\$ -
GRUPO No. 2 - REPUESTOS PARA EQUIPOS ODONTOLÓGICOS GENÉRICOS					
ITEM	CODIGO SAP	REPUESTO	CANT	V.UNIT	V.TOTAL
1	2900003	Acople para cavitron hembra	1	\$ 72.000	\$ 72.000
2	2900004	Acople para cavitron macho	1	\$ 72.000	\$ 72.000
3	2900033	Boquilla de caucho para eyector de baja	1	\$ 51.000	\$ 51.000
4	2900523	Empaque o-ring escupidera unidad odontológica	1	\$ 5.500	\$ 5.500
5	2900067	Filtro de agua para unidad odontológica	1	\$ 81.200	\$ 81.200
6	2900075	Holder Automático unidad odontológica	1	\$ 41.000	\$ 41.000
7	2900204	Jeringa triple tipo DCI con cánula	1	\$ 55.000	\$ 55.000
8	2900524	Manguera americana 1/4 amarilla (RolloX50 m)	1	\$ 425.000	\$ 425.000
9	2900212	Manguera séptica americana para eyector de baja (metro)	1	\$ 9.600	\$ 9.600
10	2900130	Válvula Venturi de alta	1	\$ 80.000	\$ 80.000
11	2900332	Acople borden completo pieza de mano	1	\$ 39.000	\$ 39.000
12	2900093	Manguera lisa pieza de mano (metro)	1	\$ 18.000	\$ 18.000
13	2900458	Rejilla escupidera unidad odontológica	1	\$ 9.500	\$ 9.500
14	2900468	Cristal reflector unidad odontológica	1	\$ 12.400	\$ 12.400
15	2900244	Válvula ON/OFF nacional	1	\$ 40.000	\$ 40.000
16	2900245	Válvula Cambia vías tipo DCI (USA)	1	\$ 40.000	\$ 40.000
17	2900132	Válvula piloto para unidad odontológica	1	\$ 40.000	\$ 40.000
18	2900246	Válvula piloto retráctil para unidad odontológica	1	\$ 40.000	\$ 40.000
19	2900247	Válvula reguladora de módulo	1	\$ 80.000	\$ 80.000

20	2900131	Válvula Venturi para eyector de baja	1	\$ 39.000	\$ 39.000
21	2900330	Tarjeta Electrónica Unidad Odontológica American Dental AD-5 / AD-6	1	\$ 850.000	\$ 850.000
GRUPO No. 3 - REPUESTOS PARA EQUIPOS BIOMÉDICOS GENÉRICOS					
ITEM	CODIGO SAP	REPUESTO	CANT	V.UNIT	V.TOTAL
1	2900035	Brazalete adulto dos vías	1	\$ 30.000	\$ 30.000
2	2900036	Brazalete adulto una vía	1	\$ 30.000	\$ 30.000
3	2900037	Brazalete pediátrico dos vías	1	\$ 27.000	\$ 27.000
4	2900265	Chupas para electrocardiógrafo KIT X 6	1	\$ 85.000	\$ 85.000
5	2900326	Correa dentada para agitador BOECO OS20	1	\$ 120.000	\$ 120.000
6	2900062	Escobillas compatible con centrifuga Clay Adams DYNAC III	1	\$ 40.000	\$ 40.000
7	2900072	Filtro hidrofóbico para succionador rosca manguera	1	\$ 25.000	\$ 25.000
8	2900533	Interface Spo2 compatible Monitor General Electric modelo Tru Sat Ohmeda	1	\$ 210.000	\$ 210.000
9	2900534	Interface SPO2 compatible Monitor de signos vitales marca Masimo	1	\$ 210.000	\$ 210.000
10	2900300	Juego de baterías desfibrilador zoll AED Plus (PAQ x 10)	1	\$ 850.000	\$ 850.000
11	2900535	Manguera resortada para tensiómetro	1	\$ 40.000	\$ 40.000
12	2900102	Pera con válvula para tensiómetro	1	\$ 35.000	\$ 35.000
13	2900219	Pinzas para electrocardiógrafo KIT X 4	1	\$ 85.000	\$ 85.000
14	2900111	Sensor SPO2 adulto tipo Nellcor 3 m (genérico)	1	\$ 210.000	\$ 210.000
15	2900461	Sensor SPO2 adulto tipo Criticare	1	\$ 210.000	\$ 210.000
16	2900232	Sensor SPO2 adulto monitor signos vitales Edan M9B 3m	1	\$ 210.000	\$ 210.000
17	2900538	Sensor SPO2 adulto monitor signos vitales Nihon Kohden OPV-1500K 3m	1	\$ 210.000	\$ 210.000
18	2900235	Sensor SPO2 adulto ref.: Nellcor DS-100A (genérico)	1	\$ 210.000	\$ 210.000
19	2900142	Bombillo 12V-30W	1	\$ 65.000	\$ 65.000
20	2900012	Bombillo 24V-120W con laminillas, para lámpara Cielítica	1	\$ 78.000	\$ 78.000
21	2900013	Bombillo 6V-20W	1	\$ 22.000	\$ 22.000
22	2900143	Bombillo 6V-30W	1	\$ 45.000	\$ 45.000
23	2900336	Bombillo H-3 para lámpara de unidad odontológica (luz día)	1	\$ 28.000	\$ 28.000
24	2900145	Bombillo lámpara frontal Welch Allyn Ref. 1200	1	\$ 310.000	\$ 310.000
25	2900146	Bombillo Laringoscopio Riester (Adulto)	1	\$ 58.000	\$ 58.000
26	2900540	Bombillo para Lámpara de fotocurado 12V-75W	1	\$ 75.000	\$ 75.000
27	2900027	Bombillo Welch Allyn Ref. 03000	1	\$ 81.000	\$ 81.000
28	2900026	Bombillo Welch Allyn Ref. 03100	1	\$ 81.000	\$ 81.000
29	2900150	Bombillo Welch Allyn Ref. 04700	1	\$ 48.000	\$ 48.000
30	2900398	Bombillo Welch Allyn Ref. 04800	1	\$ 48.000	\$ 48.000
31	2900030	Bombillo Welch Allyn Ref. 04900	1	\$ 120.000	\$ 120.000
32	2900152	Bombillo Welch Allyn Ref. 06000	1	\$ 105.000	\$ 105.000
33	2900031	Bombillo Welch Allyn Ref. 08200	1	\$ 140.000	\$ 140.000
34	2900010	Bombillo 15V 150W	1	\$ 62.000	\$ 62.000
GRUPO No. 4 - REPUESTOS PARA EQUIPOS MARCA WELCH ALLYN					
ITEM	CODIGO SAP	REPUESTO	CANT	V.UNIT	V.TOTAL
1	2900400	Sensor Temperatura Monitor Signos Vitales Spot Lxi P/N 02692-100	1	\$ 420.000	\$ 420.000
2	2900155	Brazalete Adulto Obeso Flexiport con conector y manguera	1	\$ 120.000	\$ 120.000
3	2900156	Brazalete Durashock con conector y manguera	1	\$ 120.000	\$ 120.000

4	2900157	Brazalete Pediátrico Flexiport con conector y manguera	1	\$ 70.000	\$ 70.000
5	2900154	Brazalete adulto Flexiport con conector y mangueras	1	\$ 120.000	\$ 120.000
6	2900627	Brazalete adulto MAPA Ref.: ABPM6100	1	\$ 420.000	\$ 420.000
7	2900545	Batería Monitor Signos Vitales Propaq LT Ref. 008-0857-00	1	\$ 550.000	\$ 550.000
8	2900541	Batería Monitor Signos Vitales Spot Lxi Ref. 105632	1	\$ 820.000	\$ 820.000
9	2900644	Batería Equipo de órganos Estuche Ref.: 72200	1	\$ 190.000	\$ 190.000
10	2900643	Batería termómetro de oído Ref.: Pro4000	1	\$ 72.000	\$ 72.000
11	2900629	Batería Monitor Signos Vitales Propaq Encore Ref. 008-0125-00	1	\$ 650.000	\$ 650.000
12	2900487	Adaptador AC/DC Monitor Signos Vitales Propaq LT	1	\$ 1.200.000	\$ 1.200.000
13	2900403	Mango espiralado Equipo de órganos 767 / 777 Series	1	\$ 650.000	\$ 650.000
14	2900628	Tarjeta de memoria para Holter WA HR-100	1	\$ 40.000	\$ 40.000
15	2900642	Cable ECG para Holter WA HR-100	1	\$ 980.000	\$ 980.000
16	2900575	Cable interface USB Prolink Welch Allyn	1	\$ 1.400.000	\$ 1.400.000
17	2900275	Adaptador AC/DC para Monitor Signos Vitales Spot Lxi	1	\$ 450.000	\$ 450.000

GRUPO No. 5 - REPUESTOS PARA EQUIPOS MARCA TUTTNAUER

ITEM	CODIGO SAP	REPUESTO	CANT	V.UNIT	V.TOTAL
1	2900577	Resistencia para autoclave Tuttnauer modelo 2540/ Ref: HEA010-0003	1		\$ -
2	2900578	Air Jet para autoclave Tuttnauer 2540/ Ref: CMT100-003	1		\$ -
3	2900579	Air Jet para autoclave Tuttnauer 3870/ Ref: CMT100-006	1		\$ -
4	2900580	Válvula de sobrepresión Tuttnauer 2540-3870/ Ref: SVL029-0090	1		\$ -
5	2900482	Resistencia para autoclave Tuttnauer-3870/ Ref: HEA009-0008	1		\$ -
6	2900582	Sensor de nivel de agua tanque de reservorio Tuttnauer 2540-3870/ Ref: ELC258-0020	1		\$ -
7	2900583	Electrodo de nivel de agua recámara autoclave Tuttnauer 2540-3870/ Ref: CMT196-0004	1		\$ -
8	2900584	Seguro de puerta autoclave Tuttnauer 2540/ Ref: LOK240-0022	1		\$ -
9	2900478	Filtro carbono destilador Tuttnauer	1		\$ -
10	2900488	Filtro de aire para autoclave 3870HSG	1		\$ -
11	2900179	Empaque para autoclave 3870	1		\$ -
12	2900456	Empaque para autoclave 2540	1		\$ -
13	2900474	Cinta térmica para selladora	1		\$ -

GRUPO No. 6 - REPUESTOS PARA EQUIPOS MARCA PHILIPS

ITEM	CODIGO SAP	REPUESTO	CANT	V.UNIT	V.TOTAL
1	2900413	BATERIA PARA DESFIBRILADOR EXTERNO AUTOMÁTICO PHILIPS FR2/FR2+ REF M3863A	1	\$ 1.500.000	\$ 1.500.000

CONDICIONES COMERCIALES

Descuento por pago financiero: N/A

Condiciones de pago radicación factura: Treinta (30) días

Vigencia de las pólizas: N/A

Tiempo de entrega en días: A convenir

Ciudad de Entrega: Bogotá

Garantía de los productos: Tres (3) meses por defectos de fabricación

Vigencia de los precios: 31 de Diciembre de 2019. Los precios unitarios sumarle el I.V.A

Pólizas:

DATOS DEL PROVEEDOR

INCEB INGENIERIA INTEGRAL S.A.S

900.231.692-2

No. Telefónico: 7017686

No. de Fax: 5484274

Dirección de correo electrónico: gerencia@incebsas.com

Ejecutivo de ventas: Jhon Jairo Garcia

Proveedor con Documentación vigente: Si

Proveedor con Consaguinidad o Afinidad: No

Cordialmente,

JHON JAIRO GARCIA

DIRECTOR COMERCIAL

FUERZAS MILITARES DE COLOMBIA																																																																							
																																																																							
FUERZA AÉREA COLOMBIANA																																																																							
SOLICITUD DE PRE-COTIZACIÓN (Modalidad Mínima Cuantía)																																																																							
Fecha: 28 de enero de 2019																																																																							
Señores: TECNICA ELECTROMÉDICA																																																																							
ADVERTENCIA	LA COTIZACIÓN SOLICITADA SERVIRÁ DE BASE PARA LA ELABORACIÓN DE UN ESTUDIO DE MERCADO Y, POR TANTO, NO CONSTITUYE EN SÍ MISMA UNA OFERTA Y CONSEQUENTEMENTE NO OBLIGA A LAS PARTES.																																																																						
OBJETO	SUMINISTRO DE REPUESTOS PARA EL MANTENIMIENTO DE EQUIPOS BIOMÉDICOS UBICADOS EN LOS ESTABLECIMIENTOS DE SANIDAD MILITAR DE LA FUERZA AÉREA, POR PARTE DEL PERSONAL DE LA COORDINACIÓN DE INGENIERÍA BIOMÉDICA DE LA DIRECCIÓN DE SANIDAD DE LA FUERZA AÉREA COLOMBIANA.																																																																						
VALIDEZ DE LA COTIZACIÓN	90 días																																																																						
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	<p>La cotización debe cumplir las siguientes características:</p> <ul style="list-style-type: none">• Puede ser presentada de forma total o por lote.• Se debe cotizar la totalidad de los repuestos que conforman cada lote• Deberá presentarse en pesos colombianos, máximo con dos decimales, el impuesto del IVA (19%) deberá incluirse dentro del valor de la misma, debidamente discriminado con dos decimales. <p>LOTE No. 1: REPUESTOS PARA EQUIPOS MARCA NSK</p> <table><thead><tr><th>ITEM</th><th>CODIGO SAP</th><th>REPUESTO</th><th>Valor Unitario Incluido IVA 19%</th></tr></thead><tbody><tr><td>1</td><td>2900039</td><td>Cabeza para contra ángulo marca NSK</td><td></td></tr><tr><td>2</td><td>2900412</td><td>Cabeza para endogriper marca NSK</td><td></td></tr><tr><td>3</td><td>2900046</td><td>Cambia fresas estándar para PMAV marca NSK</td><td></td></tr><tr><td>4</td><td>2900118</td><td>Tapa para pieza de mano Pana Air Estándar marca NSK</td><td></td></tr><tr><td>5</td><td>2900635</td><td>Tapa para PMAV Pana Max marca NSK</td><td></td></tr><tr><td>6</td><td>2900126</td><td>Turbina para PMAV Pana Max marca NSK</td><td></td></tr><tr><td>7</td><td>2900241</td><td>Turbina Estandar Pieza de Mano de Alta Velocidad marca NSK</td><td></td></tr><tr><td>8</td><td>2900064</td><td>Felt Ref.: M178201 marca NSK marca NSK</td><td></td></tr><tr><td>9</td><td>2900038</td><td>Bur Lock Ring Ref: H260309A marca NSK</td><td></td></tr><tr><td>10</td><td>2900097</td><td>Muffler element Ref.: M136061 marca NSK</td><td></td></tr><tr><td>11</td><td>2900209</td><td>Lápiz para cavitron marca NSK varios 560</td><td></td></tr><tr><td>12</td><td>2900654</td><td>Rodamiento B11213-0704 pieza recta SGS marca NSK</td><td></td></tr><tr><td>13</td><td>2900655</td><td>Lavador resorte H083 E060 pieza recta SGS marca NSK</td><td></td></tr><tr><td>14</td><td>2900656</td><td>Resorte Precarga H154 158A pieza recta SGS marca NSK</td><td></td></tr><tr><td>15</td><td>2900657</td><td>Espaciador H083 D212 pieza recta SGS marca NSK</td><td></td></tr><tr><td colspan="3">VALOR TOTAL LOTE No. 1</td><td></td></tr></tbody></table>			ITEM	CODIGO SAP	REPUESTO	Valor Unitario Incluido IVA 19%	1	2900039	Cabeza para contra ángulo marca NSK		2	2900412	Cabeza para endogriper marca NSK		3	2900046	Cambia fresas estándar para PMAV marca NSK		4	2900118	Tapa para pieza de mano Pana Air Estándar marca NSK		5	2900635	Tapa para PMAV Pana Max marca NSK		6	2900126	Turbina para PMAV Pana Max marca NSK		7	2900241	Turbina Estandar Pieza de Mano de Alta Velocidad marca NSK		8	2900064	Felt Ref.: M178201 marca NSK marca NSK		9	2900038	Bur Lock Ring Ref: H260309A marca NSK		10	2900097	Muffler element Ref.: M136061 marca NSK		11	2900209	Lápiz para cavitron marca NSK varios 560		12	2900654	Rodamiento B11213-0704 pieza recta SGS marca NSK		13	2900655	Lavador resorte H083 E060 pieza recta SGS marca NSK		14	2900656	Resorte Precarga H154 158A pieza recta SGS marca NSK		15	2900657	Espaciador H083 D212 pieza recta SGS marca NSK		VALOR TOTAL LOTE No. 1			
ITEM	CODIGO SAP	REPUESTO	Valor Unitario Incluido IVA 19%																																																																				
1	2900039	Cabeza para contra ángulo marca NSK																																																																					
2	2900412	Cabeza para endogriper marca NSK																																																																					
3	2900046	Cambia fresas estándar para PMAV marca NSK																																																																					
4	2900118	Tapa para pieza de mano Pana Air Estándar marca NSK																																																																					
5	2900635	Tapa para PMAV Pana Max marca NSK																																																																					
6	2900126	Turbina para PMAV Pana Max marca NSK																																																																					
7	2900241	Turbina Estandar Pieza de Mano de Alta Velocidad marca NSK																																																																					
8	2900064	Felt Ref.: M178201 marca NSK marca NSK																																																																					
9	2900038	Bur Lock Ring Ref: H260309A marca NSK																																																																					
10	2900097	Muffler element Ref.: M136061 marca NSK																																																																					
11	2900209	Lápiz para cavitron marca NSK varios 560																																																																					
12	2900654	Rodamiento B11213-0704 pieza recta SGS marca NSK																																																																					
13	2900655	Lavador resorte H083 E060 pieza recta SGS marca NSK																																																																					
14	2900656	Resorte Precarga H154 158A pieza recta SGS marca NSK																																																																					
15	2900657	Espaciador H083 D212 pieza recta SGS marca NSK																																																																					
VALOR TOTAL LOTE No. 1																																																																							

LOTE No. 2: REPUESTOS PARA EQUIPO ODONTOLÓGICO GENÉRICOS

ITEM	CODIGO SAP	REPUESTO	Valor Unitario Incluido IVA 19%
1	2900003	Acople para cavitron hembra	
2	2900004	Acople para cavitron macho	
3	2900033	Boquilla de caucho para eyector de baja	
4	2900523	Empaque o-ring escupidera unidad odontológica	
5	2900067	Filtro de agua para unidad odontológica	
6	2900075	Holder Automático unidad odontológica	
7	2900204	Jeringa triple tipo DCI con cánula	
8	2900524	Manguera americana 1/4 amarilla (RolloX50 m)	
9	2900212	Manguera séptica americana para eyector de baja (metro)	
10	2900130	Válvula Venturi de alta	
11	2900332	Acople borden completo pieza de mano	
12	2900093	Manguera lisa pieza de mano (metro)	
13	2900458	Rejilla escupidera unidad odontológica	
14	2900244	Válvula ON/OFF nacional	
15	2900245	Válvula Cambia vías tipo DCI	
16	2900132	Válvula piloto para unidad odontológica	
17	2900246	Válvula piloto retráctil para unidad odontológica	
18	2900247	Válvula reguladora de módulo	
19	2900131	Válvula Venturi para eyector de baja	
20	2900330	Tarjeta Electrónica Unidad Odontológica American Dental AD-5 / AD-6	
VALOR TOTAL LOTE No. 2			

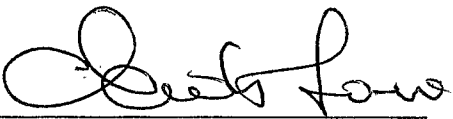
LOTE No. 3: REPUESTOS PARA EQUIPO MÉDICO Y BOMBILLERÍA ESPECIALIZADA

ITEM	CODIGO SAP	REPUESTO	Valor Unitario Incluido IVA 19%
1	2900035	Brazalete adulto dos vías	
2	2900036	Brazalete adulto una vía	
3	2900037	Brazalete pediátrico dos vías	
4	2900265	Chupas para electrocardiografo KIT X 6	
5	2900326	Correa dentada para agitador BOECO OS20	
6	2900062	Escobillas compatible con centrifuga Clay Adams DYNAC III	
7	2900072	Filtro hidrofóbico para succionador rosca manguera	
8	2900533	Interface Spo2 Monitor General Electric modelo Tru Sat Ohmeda	
9	2900534	Interface SPO2 compatible Monitor de signos vitales marca Masimo	
10	2900300	Juego de baterías desfibrilador zoll AED Plus (PAQ x 10)	
11	2900535	Manguera resortada para tensiómetro	
12	2900102	Pera con válvula para tensiómetro	
13	2900219	Pinzas para electrocardiografo KIT X 4	
14	2900111	Sensor SPO2 adulto tipo Nellcor 3 m (genérico)	
15	2900461	Sensor SPO2 adulto tipo Criticare	
16	2900232	Sensor SPO2 adulto monitor signos vitales Edan M9B 3m	

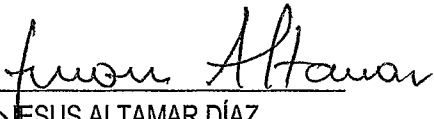
	17	2900538	Sensor SPO2 adulto monitor signos vitales Nihon Kohden OPV-1500K 3m	
	18	2900235	Sensor SPO2 adulto ref.: Nellcor DS-100A (genérico)	
	19	2900142	Bombillo 12V-30W	
	20	2900012	Bombillo 24V-120W con laminillas, para lámpara Cielítica	
	21	2900013	Bombillo 6V-20W	
	22	2900143	Bombillo 6V-30W	
	23	2900336	Bombillo H-3 para lámpara de unidad odontológica (luz día)	
	24	2900145	Bombillo lámpara frontal Welch Allyn Ref. 1200	
	25	2900146	Bombillo Laringoscopio Riester (Adulto)	
	26	2900540	Bombillo para Lámpara de fotocurado 12V-75W	
	27	2900027	Bombillo Welch Allyn Ref. 03000	
	28	2900026	Bombillo Welch Allyn Ref. 03100	
	29	2900150	Bombillo Welch Allyn Ref. 04700	
	30	2900398	Bombillo Welch Allyn Ref. 04800	
	31	2900030	Bombillo Welch Allyn Ref. 04900	
	32	2900152	Bombillo Welch Allyn Ref. 06000	
	33	2900031	Bombillo Welch Allyn Ref. 08200	
	34	2900010	Bombillo 15V 150W	
	VALOR TOTAL LOTE No. 3			
	LOTE No. 4: REPUESTOS EQUIPO BIOMÉDICO ESPECIALIZADO MARCA WELCH ALLYN			
	ITEM	CODIGO SAP	REPUESTO	Valor Unitario Incluido IVA 19%
	1	2900400	Sensor Temperatura Monitor Signos Vitales Spot Lxi P/N 02692-100	
	2	2900155	Brazalete Adulto Obeso Flexiport # 12 con conector y manguera	
	3	2900156	Brazalete Durashock con conector y manguera	
	4	2900157	Brazalete Pediátrico Flexiport # 9 con conector y manguera	
	5	2900154	Brazalete adulto Flexiport # 11 con conector y mangueras	
	6	2900627	Brazalete adulto MAPA Ref.: ABPM6100	
	7	2900545	Batería Monitor Signos Vitales Propaq LT Ref. 008-0857-00	
	8	2900541	Batería Monitor Signos Vitales Spot Lxi Ref. 105632	
	9	2900644	Batería Equipo de órganos Estuche Ref.: 72200	
	10	2900643	Batería termómetro de oído Ref.: Pro4000	
	11	2900629	Batería Monitor Signos Vitales Propaq Encore Ref. 008-0125-00	
	12	2900487	Adaptador AC/DC Monitor Signos Vitales Propaq LT	
	13	2900403	Mango espiralado Equipo de órganos 767 / 777 Series	
	14	2900642	Cable ECG para Holter WA HR-100	
	15	2900575	Cable interface USB Prolink Welch Allyn	
	16	2900275	Adaptador AC/DC para Monitor Signos Vitales Spot Lxi	
	VALOR TOTAL LOTE No. 4			

	LOTE No. 5: REPUESTOS EQUIPO BIOMÉDICO ESPECIALIZADO MARCA TUTTNAUER			
	ITEM	CODIGO SAP	REPUESTO	Valor Unitario Incluido IVA 19%
	1	2900577	Resistencia para autoclave Tuttnauer modelo 2540/ Ref: HEA010-0003	
	2	2900578	Air Jet para autoclave Tuttnauer 2540/ Ref: CMT100-003	
	3	2900579	Air Jet para autoclave Tuttnauer 3870/ Ref: CMT100-006	
	4	2900580	Válvula de sobrepresión Tuttnauer 2540-3870/ Ref: SVL029-0090	
	5	2900482	Resistencia para autoclave Tuttnauer-3870/ Ref: HEA009-0008	
	6	2900582	Sensor de nivel de agua tanque de reservorio Tuttnauer 2540-3870/ Ref: ELC258-0020	
	7	2900583	Electrodo de nivel de agua recamara autoclave Tuttnauer 2540-3870/ Ref: CMT196-0004	
	8	2900584	Seguro de puerta autoclave Tuttnauer 2540/ Ref: LOK240-0022	
	9	2900478	Filtro carbono destilador Tuttnauer	
	10	2900488	Filtro de aire para autoclave 3870HSG	
	11	2900179	Empaque para autoclave 3870	
	12	2900456	Empaque para autoclave 2540	
	13	2900474	Cinta térmica para selladora	
	VALOR TOTAL LOTE No. 5			
	LOTE No. 6: REPUESTOS EQUIPO BIOMÉDICO ESPECIALIZADO MARCA PHILIPS			
	ITEM	CODIGO SAP	REPUESTO	Valor Unitario Incluido IVA 19%
	1	2900413	BATERIA PARA DESFIBRILADOR EXTERNO AUTOMÁTICO PHILIPS FR2/FR2+ REF M3863A	
	VALOR TOTAL LOTE No. 6			
CONDICIONES DE CONTRATACIÓN	PLAZO	Hasta el 30 de noviembre de 2019		
	FORMA DE PAGO	<p>EL MINISTERIO se obliga a pagar el valor del presente contrato al CONTRATISTA, en Cuatro pagos parciales con los siguientes cortes:</p> <ol style="list-style-type: none">HASTA EL 30 DE JUNIO DE 2019HASTA EL 31 DE AGOSTO DE 2019HASTA EL 31 DE OCTUBRE DE 2019HASTA EL 30 DE DICIEMBRE DE 2019 <p>Y fecha de pago los 60 días siguientes a la fecha de APROBACIÓN de la factura y sus documentos soporte de acuerdo a los desembolsos realizados por parte del Ministerio de Hacienda y Crédito Público y previa entrega de los bienes, presentación de la Factura y orden de alta por parte del almacén JEFSa, acompañándose para su pago del Recibido a Satisfacción emitido por el Supervisor del Contrato, y después de agotados todos los trámites administrativos a que haya lugar: 1. Certificación de pago al Sistema General de Seguridad Social Integral (Pago de aportes en Salud, Pensión y Sistema de Riesgos Laborales) y de Aportes Parafiscales (ICBF, SENA, Caja de Compensación Familiar), la cual debe ser expedida por el revisor fiscal de la empresa o el representante legal de la misma, en cumplimiento del Artículo 50 de la Ley 789 de 2002, la ley 828 d 2003 y el Artículo 23 de la Ley 1150 de 2007 así: 2. Entrega de Factura Original. 3. Acta de recibo a satisfacción por parte del supervisor del contrato. 4. Orden de alta emitida por el almacenista JEFSa FAC.</p>		
	REQUISITOS JURIDICOS A	1. Certificado de existencia y representación legal o documento de constitución de la Unión temporal o consorcio.		

	EXIGIR EN LA FUTURA CONTRATACION	2. Acreditación de la capacidad del representante legal o quien haga sus veces para presentar propuesta y suscribir contrato. 3. Fotocopia cedula de ciudadanía. 4. Situación militar. 5. Constancia de cumplimiento de aportes parafiscales para personas jurídicas y naturales nacionales.
	REQUISITOS ECONOMICOS A EXIGIR EN LA FUTURA CONTRATACION	NO APLICA
VALOR OFRECIDO		
PLAZO PARA PRESENTAR COTIZACIÓN	5 de Febrero de 2019	



CT. ANDRES LEONARDO LARA MELÉNDEZ
Firma Gerente Proyecto



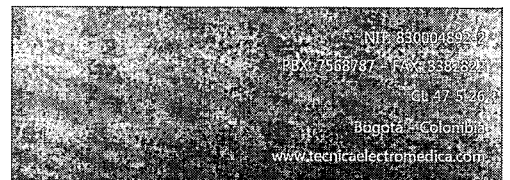
T3. JEISON JESUS ALTAMAR DÍAZ
Comité estructurador



TÉCNICA
ELECTROMÉDICA

ISO 9001

BUREAU VERITAS
Certification



DIRECCION GENERAL DE SANIDAD MILITAR

NIT: 830039670-5 TEL: 3487030

AV CARACAS 66 24 BOGOTÁ COLOMBIA

CÓDIGO DE CLIENTE: C830039670

COTIZACIÓN No: TEM 56.241

FECHA: 29-ene-2019

VÁLIDO HASTA: 13-feb-2019

REFERENCIA:

CONTACTO:

ANDRES LEONARDO LARA MELÉNDEZ

3487030

andres.lara@fac.mil.co

AV CARACAS 66 24

REF	DESCRIPCION	CANT	% IVA	PRECIO	TOTAL
1	REUSE-06-1HP BRAZALETE REUSABLE UNIVERSAL FLEXIPOINT NO. 6 PARA RECIEN NACIDO. RANGO DE 7 A 10 CENTIMETROS. - WELCH ALLYN	1,00	19,00	50.500,00	\$ 50.500,00
2	REUSE-11-2SC BRAZALETE REUSABLE UNIVERSAL FLEXIPOINT NO. 11 PARA ADULTO. RANGO DE 25 A 34 CENTIMETROS. DE DOS TUB - WELCH ALLYN	1,00	19,00	61.900,00	\$ 61.900,00
3	REUSE-11-1HP BRAZALETE REUSABLE UNIVERSAL FLEXIPOINT NO. 11 PARA ADULTO. RANGO DE 25 A 34 CENTIMETROS. DE UN TUB - WELCH ALLYN	1,00	19,00	61.900,00	\$ 61.900,00
4	REUSE-09-2MQ BRAZALETE REUSABLE UNIVERSAL FLEXIPOINT NO. 9 PARA NIÑO. RANGO DE 15 A 21 CENTIMETROS. DE DOS TUBOS - WELCH ALLYN	1,00	19,00	54.900,00	\$ 54.900,00
5	714730 CHUPAS REUSABLES PARA ELECTROCARDIOGRAFO - WELCH ALLYN - PAQUETE X 6,00 UNIDADES	1,00	19,00	213.000,00	\$ 213.000,00
6	5088-01H PERA EN GOMA CON VALVULA DE LIBERACION DE AIRE PARA TENSIOMETRO - WELCH ALLYN	1,00	19,00	71.500,00	\$ 71.500,00
7	715992 CLAMPS REUSABLES AHA PARA ELECTROCARDIOGRAFO - WELCH ALLYN - CAJA X 4,00 UNIDADES	1,00	19,00	211.600,00	\$ 211.600,00
8	DS100A SENSOR SPO2 ADULTO ORIGINAL - COVIDIEN	1,00	19,00	381.900,00	\$ 381.900,00
9	03000-U BOMBILLO HALOGENO DE 3.5V PARA OFTALMOSCOPIO REF: 11710, 11600, 11605, 11610, 11710. - WELCH ALLYN	1,00	19,00	82.500,00	\$ 82.500,00
10	03100-U BOMBILLO HALOGENO 3.5V HPX PARA OTOSCOPIO REF: 20000, 20200, 20202, 21700, 25000, 25020, 25200 - WELCH ALLYN	1,00	19,00	80.500,00	\$ 80.500,00
11	04700-U BOMBILLO DE 2,5V PARA VALVAS DE LARINGOSCOPIO ESTANDAR (TAMAÑOS 0 y # 1) - WELCH ALLYN	1,00	19,00	43.900,00	\$ 43.900,00
12	04800-U BOMBILLO DE 2,5V PARA VALVAS DE LARINGOSCOPIO ESTANDAR (TAMAÑOS # 2 a # 4) - WELCH ALLYN	1,00	19,00	43.900,00	\$ 43.900,00
13	04900-U BOMBILLO HALOGENO HPX DE 3,5V PARA OFTALMOSCOPIO REF: 11620, 11630, 11720, 11730 y 11735 - WELCH ALLYN	1,00	19,00	104.900,00	\$ 104.900,00



Bovie
Operating with precision



Fisher & Paykel
COVIDIEN HEALTHCARE



mindray

PHILIPS
RESPIRONICS

stryker



WelchAlllyn

CL 47 5 26

Bogotá - Colombia

PBX: 7568787 - FAX: 3382822 www.tecnicaelectromedica.com

DIRECCION GENERAL DE SANIDAD MILITAR

COTIZACIÓN No:

TEM 56.241

NIT: 830039670-5

TEL: 3487030

FECHA:

29-ene-2019

AV CARACAS 66 24 BOGOTA COLOMBIA

VÁLIDO HASTA:

13-feb-2019

CÓDIGO DE CLIENTE:

C830039670

REFERENCIA:

CONTACTO:

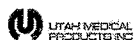
ANDRES LEONARDO LARA MELÉNDEZ

3487030

andres.lara@fac.mil.co

AV CARACAS 66 24

REF.	DESCRIPCION	CANT	% IVA	PRECIO	TOTAL
14	06000-U BOMBILLO HALOGENO HPX DE 2.5V PARA LARINGOSCOPIO REF.60713, 60814, 60815 Y 608XX - WELCH ALLYN	1,00	19,00	87.900,00	\$ 87.900,00
15	08200-U BOMBILLO HALOGENO PARA RETINOSCOPIO REF. 18200 - WELCH ALLYN	1,00	19,00	131.900,00	\$ 131.900,00
					Subtotal \$ 219.800,00
16	02895-000 SET DE SÓNDAY COMPARTIMIENTO DE ALMACENAJE. ORAL AXIAL CON CABLE PARA TERMOMETRO SPOT LXI Y VSM 300 - WELCH ALLYN	1,00	19,00	421.900,00	\$ 421.900,00
17	REUSE-13-2SC BRAZALETE REUSABLE UNIVERSAL FLEXIPOINT NO. 13 PARA MUSLO. RANGO DE 40 A 55 CENTIMETROS. LIBRE DE L - WELCH ALLYN	1,00	19,00	115.900,00	\$ 115.900,00
18	REUSE-12-2SC BRAZALETE REUSABLE UNIVERSAL FLEXIPOINT NO. 12 PARA ADULTO ANCHO. RANGO DE 32 A 43 CENTIMETROS. DE - WELCH ALLYN	1,00	19,00	70.500,00	\$ 70.500,00
19	REUSE-11-2SC BRAZALETE REUSABLE UNIVERSAL FLEXIPOINT NO. 11 PARA ADULTO. RANGO DE 25 A 34 CENTIMETROS. DE DOS TU - WELCH ALLYN	1,00	19,00	61.900,00	\$ 61.900,00
20	REUSE-09-2SC BRAZALETE REUSABLE UNIVERSAL FLEXIPOINT NO. 9 PARA NIÑO. RANGO DE 15 A 21 CENTIMETROS. - WELCH ALLYN	1,00	19,00	54.900,00	\$ 54.900,00
21	REUSE-11-2SC BRAZALETE REUSABLE UNIVERSAL FLEXIPOINT NO. 11 PARA ADULTO. RANGO DE 25 A 34 CENTIMETROS. DE DOS TU - WELCH ALLYN	1,00	19,00	61.900,00	\$ 61.900,00
22	101341 BRAZALETE PARA MAPA. ABPM 6100. ADULTO DE 25 - 35 CM. - WELCH ALLYN	1,00	19,00	362.900,00	\$ 362.900,00
23	REUSE-11L-ABPM BRAZALETE PARA MAPA. ABPM 7100. ADULTO L. DE 32 - 38 CM. - WELCH ALLYN	1,00	19,00	340.900,00	\$ 340.900,00
24	REUSE-11-ABPM BRAZALETE PARA MAPA. ABPM 7100. ADULTO. DE 24 - 32 CM. - WELCH ALLYN	1,00	19,00	340.900,00	\$ 340.900,00
25	REUSE-12-ABPM BRAZALETE PARA MAPA. ABPM 7100. ADULTO XL. DE 38 - 55 CM. - WELCH ALLYN	1,00	19,00	372.900,00	\$ 372.900,00
26	REUSE-09-ABPM BRAZALETE PARA MAPA. ABPM 7100. NIÑO DE 14 - 20 CM. - WELCH ALLYN	1,00	19,00	307.900,00	\$ 307.900,00
27	008-0857-00 BATERIA RECARGABLE PARA MONITOR PROPAQ LT. - WELCH ALLYN	1,00	19,00	1.090.000,00	\$ 1.090.000,00
28	105632 BATERIA RECARGABLE LITIO EQUIPO DE SIGNOS VITALES SPOT LXI - WELCH ALLYN	1,00	19,00	877.900,00	\$ 877.900,00
29	72200 BATERIA DE NIQUEL CADMIO RECARGABLE DE 3.5V PARA MANGOS REF.71670,60835,71000 (ETIQUETA NEGRA) - WELCH ALLYN	1,00	19,00	171.900,00	\$ 171.900,00



Bovie



Fisher & Paykel



mindray



stryker



Welch Allyn

CL 47 5 26

Bogotá - Colombia

PBX: 7568787 - FAX: 3382822 www.tecnicaelectromedica

DIRECCION GENERAL DE SANIDAD MILITAR

NIT: 830039670-5

AV CARACAS 66 24 BOGOTA COLOMBIA

CÓDIGO DE CLIENTE:

TEL: 3487030

C830039670

COTIZACIÓN No:

TEM 56-241

FECHA:

29-ene-2019

VÁLIDO HASTA:

13-feb-2019

REFERENCIA:

CONTACTO:

ANDRÉS LEONARDO LARA MELÉNDEZ

3487030

andres.lara@fac.mil.co

AV CARACAS 66 24

	REF	DESCRIPCION	CANT	% IVA	PRECIO	TOTAL
30	53020-0000	BATERIA RECARGABLE THERMOSCAN PRO4000 BRAUN - OTRA	1,00	19,00	52.900,00	\$ 52.900,00
31	008-0125-00	BATERIA DOBLE PARA MONITOR MODELO PROPAQ ENCORE - WELCH ALLYN	1,00	19,00	718.900,00	\$ 718.900,00
32	008-0873-00	BASE CARGADOR MONITOR PROPAQ LT - WELCH ALLYN	1,00	19,00	4.690.000,00	\$ 4.690.000,00
33	503-0142-01	CARGADOR CON CABLE AC PARA PROPAQ LT. WECH ALLYN - WELCH ALLYN	1,00	19,00	932.900,00	\$ 932.900,00
34	104299	MANGO ESPIRALADO PARA TRANFORMADOR DE PARED - WELCH ALLYN	1,00	19,00	630.000,00	\$ 630.000,00
35	704545	CABLE DE PACIENTE AHA 5 LEADS. HR-100. - WELCH ALLYN	1,00	19,00	866.900,00	\$ 866.900,00
36	704547	CABLE DE PACIENTE AHA 7 LEADS. HR-100. - WELCH ALLYN	1,00	19,00	866.900,00	\$ 866.900,00
37	PRO-60024	CABLE DE DATOS USB PROLINK 3MTS PARA MODULO DE ECG DIGITAL - WELCH ALLYN	1,00	19,00	1.390.000,00	\$ 1.390.000,00
38	4500-PS	TRANSFORMADOR FUENTE PODER DE 9V PARA SPOT LXI CON SOPORTE (DEBE USARSE CON CABLE DE PODER 76400) - WELCH ALLYN	1,00	19,00	596.900,00	\$ 596.900,00
39	1DSLC	SET ADAPTADOR. MANGUERA Y VALVULA (PERA). - WELCH ALLYN	1,00	19,00	39.900,00	\$ 39.900,00

Observaciones:

Subtotal

\$ 15.437.600,00

Subtotal

\$ 12.120.900,00

IVA

\$ 2.564.857,00

TOTAL

\$ 20.357.345,00

LOZADA PINZON MANUEL ORLANDO

E- Mail: mlozada@tecnicaelectromedica.com

DIRECTOR DE PROYECTO

Tel: 3107910916

DIRECCION GENERAL DE SANIDAD MILITAR

NIT: 830039670-5

TEL: 3487030

AV CARACAS 66 24 BOGOTA COLOMBIA

CÓDIGO DE CLIENTE:

C830039670

COTIZACIÓN No:

TEM 56 241

FECHA:

29-ene-2019

VÁLIDO HASTA:

13-feb-2019

REFERENCIA:

CONTACTO:

ANDRES LEONARDO LARA MELÉNDEZ

3487030

andres.lara@fac.mil.co

AV CARACAS 66 24

CONDICIONES COMERCIALES

1. MONEDA DE LA PROPUESTA Pesos Colombianos (COP)

- Si está ofertado en moneda extranjera será liquidado a la TRM del día de la negociación.

2. PLAZO DE ENTREGA Los productos serán entregados dentro de los cinco (5) días posteriores a la recepción de la orden de compra o firma del contrato, o sesenta (60) días si son para importación, salvo venta previa o disponibilidad del producto.

Los equipos médicos serán entregados con la siguiente documentación.

- Manual de Operación
- Hoja de vida
- Factura y/o Remisiones

3. FLETES Si el valor de la factura NO supera un millón de pesos y según características del producto, el valor del envío es asumido por su institución.

4. CUENTAS BANCARIAS Cuenta Corriente del banco Davivienda No: 474169999981 a nombre de TECNICA

ELECTROMEDICA S.A.; Cuenta Corriente del banco Popular No: 01716083-9 a nombre de TECNICA ELECTROMEDICA S.A.

5. TARJETA DÉBITO Y/O CRÉDITO si el pago se realiza con tarjeta débito y/o crédito, el valor total de la factura tendrá un incremento adicional del 7%.

6. ORDEN DE COMPRA debe relacionar el número de la cotización al momento de enviar la orden de compra



Bovie
COVIDIEN HEALTHCARE



Fisher & Paykel
COVIDIEN HEALTHCARE



mindray

PHILIPS
RESPIRONICS

stryker



Welch Allyn

CL 47 5 26

Bogotá - Colombia

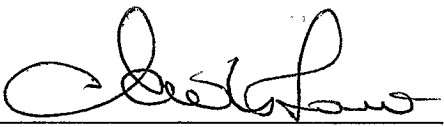
PBX: 7568787 - FAX: 3382822 www.tecnicaelectromedica

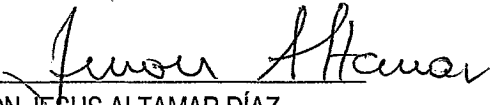
FUERZAS MILITARES DE COLOMBIA																																																																							
																																																																							
FUERZA AÉREA COLOMBIANA																																																																							
SOLICITUD DE PRE-COTIZACIÓN (Modalidad Mínima Cuantía)																																																																							
		Fecha: 28 de enero de 2019																																																																					
Señores: LA MUELA S.A.S.																																																																							
ADVERTENCIA	LA COTIZACIÓN SOLICITADA SERVIRÁ DE BASE PARA LA ELABORACIÓN DE UN ESTUDIO DE MERCADO Y, POR TANTO, NO CONSTITUYE EN SÍ MISMA UNA OFERTA Y CONSEQUENTEMENTE NO OBLIGA A LAS PARTES.																																																																						
OBJETO	SUMINISTRO DE REPUESTOS PARA EL MANTENIMIENTO DE EQUIPOS BIOMÉDICOS UBICADOS EN LOS ESTABLECIMIENTOS DE SANIDAD MILITAR DE LA FUERZA AÉREA, POR PARTE DEL PERSONAL DE LA COORDINACIÓN DE INGENIERÍA BIOMÉDICA DE LA DIRECCIÓN DE SANIDAD DE LA FUERZA AÉREA COLOMBIANA.																																																																						
VALIDEZ DE LA COTIZACIÓN	90 días																																																																						
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	<p>La cotización debe cumplir las siguientes características:</p> <ul style="list-style-type: none">• Puede ser presentada de forma total o por lote.• Se debe cotizar la totalidad de los repuestos que conforman cada lote• Deberá presentarse en pesos colombianos, máximo con dos decimales, el impuesto del IVA (19%) deberá incluirse dentro del valor de la misma, debidamente discriminado con dos decimales. <p>LOTE No. 1: REPUESTOS PARA EQUIPOS MARCA NSK</p> <table><thead><tr><th>ITEM</th><th>CODIGO SAP</th><th>REPUESTO</th><th>Valor Unitario Incluido IVA 19%</th></tr></thead><tbody><tr><td>1</td><td>2900039</td><td>Cabeza para contra ángulo marca NSK</td><td></td></tr><tr><td>2</td><td>2900412</td><td>Cabeza para endogriper marca NSK</td><td></td></tr><tr><td>3</td><td>2900046</td><td>Cambia fresas estándar para PMAV marca NSK</td><td></td></tr><tr><td>4</td><td>2900118</td><td>Tapa para pieza de mano Pana Air Estándar marca NSK</td><td></td></tr><tr><td>5</td><td>2900635</td><td>Tapa para PMAV Pana Max marca NSK</td><td></td></tr><tr><td>6</td><td>2900126</td><td>Turbina para PMAV Pana Max marca NSK</td><td></td></tr><tr><td>7</td><td>2900241</td><td>Turbina Estandar Pieza de Mano de Alta Velocidad marca NSK</td><td></td></tr><tr><td>8</td><td>2900064</td><td>Felt Ref.: M178201 marca NSK marca NSK</td><td></td></tr><tr><td>9</td><td>2900038</td><td>Bur Lock Ring Ref: H260309A marca NSK</td><td></td></tr><tr><td>10</td><td>2900097</td><td>Muffler element Ref.: M136061 marca NSK</td><td></td></tr><tr><td>11</td><td>2900209</td><td>Lápiz para cavitron marca NSK varios 560</td><td></td></tr><tr><td>12</td><td>2900654</td><td>Rodamiento B11213-0704 pieza recta SGS marca NSK</td><td></td></tr><tr><td>13</td><td>2900655</td><td>Lavador resorte H083 E060 pieza recta SGS marca NSK</td><td></td></tr><tr><td>14</td><td>2900656</td><td>Resorte Precarga H154 158A pieza recta SGS marca NSK</td><td></td></tr><tr><td>15</td><td>2900657</td><td>Espaciador H083 D212 pieza recta SGS marca NSK</td><td></td></tr><tr><td colspan="3">VALOR TOTAL LOTE No. 1</td><td></td></tr></tbody></table>			ITEM	CODIGO SAP	REPUESTO	Valor Unitario Incluido IVA 19%	1	2900039	Cabeza para contra ángulo marca NSK		2	2900412	Cabeza para endogriper marca NSK		3	2900046	Cambia fresas estándar para PMAV marca NSK		4	2900118	Tapa para pieza de mano Pana Air Estándar marca NSK		5	2900635	Tapa para PMAV Pana Max marca NSK		6	2900126	Turbina para PMAV Pana Max marca NSK		7	2900241	Turbina Estandar Pieza de Mano de Alta Velocidad marca NSK		8	2900064	Felt Ref.: M178201 marca NSK marca NSK		9	2900038	Bur Lock Ring Ref: H260309A marca NSK		10	2900097	Muffler element Ref.: M136061 marca NSK		11	2900209	Lápiz para cavitron marca NSK varios 560		12	2900654	Rodamiento B11213-0704 pieza recta SGS marca NSK		13	2900655	Lavador resorte H083 E060 pieza recta SGS marca NSK		14	2900656	Resorte Precarga H154 158A pieza recta SGS marca NSK		15	2900657	Espaciador H083 D212 pieza recta SGS marca NSK		VALOR TOTAL LOTE No. 1			
ITEM	CODIGO SAP	REPUESTO	Valor Unitario Incluido IVA 19%																																																																				
1	2900039	Cabeza para contra ángulo marca NSK																																																																					
2	2900412	Cabeza para endogriper marca NSK																																																																					
3	2900046	Cambia fresas estándar para PMAV marca NSK																																																																					
4	2900118	Tapa para pieza de mano Pana Air Estándar marca NSK																																																																					
5	2900635	Tapa para PMAV Pana Max marca NSK																																																																					
6	2900126	Turbina para PMAV Pana Max marca NSK																																																																					
7	2900241	Turbina Estandar Pieza de Mano de Alta Velocidad marca NSK																																																																					
8	2900064	Felt Ref.: M178201 marca NSK marca NSK																																																																					
9	2900038	Bur Lock Ring Ref: H260309A marca NSK																																																																					
10	2900097	Muffler element Ref.: M136061 marca NSK																																																																					
11	2900209	Lápiz para cavitron marca NSK varios 560																																																																					
12	2900654	Rodamiento B11213-0704 pieza recta SGS marca NSK																																																																					
13	2900655	Lavador resorte H083 E060 pieza recta SGS marca NSK																																																																					
14	2900656	Resorte Precarga H154 158A pieza recta SGS marca NSK																																																																					
15	2900657	Espaciador H083 D212 pieza recta SGS marca NSK																																																																					
VALOR TOTAL LOTE No. 1																																																																							

	17	2900538	Sensor SPO2 adulto monitor signos vitales Nihon Kohden OPV-1500K 3m	
	18	2900235	Sensor SPO2 adulto ref.: Nellcor DS-100A (genérico)	
	19	2900142	Bombillo 12V-30W	
	20	2900012	Bombillo 24V-120W con laminillas, para lámpara Cielítica	
	21	2900013	Bombillo 6V-20W	
	22	2900143	Bombillo 6V-30W	
	23	2900336	Bombillo H-3 para lámpara de unidad odontológica (luz día)	
	24	2900145	Bombillo lámpara frontal Welch Allyn Ref. 1200	
	25	2900146	Bombillo Laringoscopio Riester (Adulto)	
	26	2900540	Bombillo para Lámpara de fotocurado.12V-75W	
	27	2900027	Bombillo Welch Allyn Ref. 03000	
	28	2900026	Bombillo Welch Allyn Ref. 03100	
	29	2900150	Bombillo Welch Allyn Ref. 04700	
	30	2900398	Bombillo Welch Allyn Ref. 04800	
	31	2900030	Bombillo Welch Allyn Ref. 04900	
	32	2900152	Bombillo Welch Allyn Ref. 06000	
	33	2900031	Bombillo Welch Allyn Ref. 08200	
	34	2900010	Bombillo 15V 150W	
	VALOR TOTAL LOTE No. 3			
	LOTE No. 4: REPUESTOS EQUIPO BIOMÉDICO ESPECIALIZADO MARCA WELCH ALLYN			
	ITEM	CODIGO SAP	REPUESTO	Valor Unitario Incluido IVA 19%
	1	2900400	Sensor Temperatura Monitor Signos Vitales Spot Lxi P/N 02692-100	
	2	2900155	Brazalete Adulto Obeso Flexiport # 12 con conector y manguera	
	3	2900156	Brazalete Durashock con conector y manguera	
	4	2900157	Brazalete Pediátrico Flexiport # 9 con conector y manguera	
	5	2900154	Brazalete adulto Flexiport # 11 con conector y mangueras	
	6	2900627	Brazalete adulto MAPA Ref.: ABPM6100	
	7	2900545	Batería Monitor Signos Vitales Propaq LT Ref. 008-0857-00	
	8	2900541	Batería Monitor Signos Vitales Spot Lxi Ref. 105632	
	9	2900644	Batería Equipo de órganos Estuche Ref.: 72200	
	10	2900643	Batería termómetro de oído Ref.: Pro4000	
	11	2900629	Batería Monitor Signos Vitales Propaq Encore Ref. 008-0125-00	
	12	2900487	Adaptador AC/DC Monitor Signos Vitales Propaq LT	
	13	2900403	Mango espiralado Equipo de órganos 767 / 777 Series	
	14	2900642	Cable ECG para Holter WA HR-100	
	15	2900575	Cable interface USB Prolink Welch Allyn	
	16	2900275	Adaptador AC/DC para Monitor Signos Vitales Spot Lxi	
	VALOR TOTAL LOTE No. 4			

	LOTE No. 5: REPUESTOS EQUIPO BIOMÉDICO ESPECIALIZADO MARCA TUTTNAUER			
	ITEM	CODIGO SAP	REPUESTO	Valor Unitario Incluido IVA 19%
	1	2900577	Resistencia para autoclave Tuttnauer modelo 2540/ Ref: HEA010-0003	
	2	2900578	Air Jet para autoclave Tuttnauer 2540/ Ref: CMT100-003	
	3	2900579	Air Jet para autoclave Tuttnauer 3870/ Ref: CMT100-006	
	4	2900580	Válvula de sobrepresión Tuttnauer 2540-3870/ Ref: SVL029-0090	
	5	2900482	Resistencia para autoclave Tuttnauer-3870/ Ref: HEA009-0008	
	6	2900582	Sensor de nivel de agua tanque de reservorio Tuttnauer 2540-3870/ Ref: ELC258-0020	
	7	2900583	Electrodo de nivel de agua recamara autoclave Tuttnauer 2540-3870/ Ref: CMT196-0004	
	8	2900584	Seguro de puerta autoclave Tuttnauer 2540/ Ref: LOK240-0022	
	9	2900478	Filtro carbono destilador Tuttnauer	
	10	2900488	Filtro de aire para autoclave 3870HSG	
	11	2900179	Empaque para autoclave 3870	
	12	2900456	Empaque para autoclave 2540	
	13	2900474	Cinta térmica para selladora	
	VALOR TOTAL LOTE No. 5			
	LOTE No. 6: REPUESTOS EQUIPO BIOMÉDICO ESPECIALIZADO MARCA PHILIPS			
	ITEM	CODIGO SAP	REPUESTO	Valor Unitario Incluido IVA 19%
	1	2900413	BATERIA PARA DESFIBRILADOR EXTERNO AUTOMÁTICO PHILIPS FR2/FR2+ REF M3863A	
	VALOR TOTAL LOTE No. 6			
CONDICIONES DE CONTRATACIÓN	PLAZO	Hasta el 30 de noviembre de 2019		
	FORMA DE PAGO	<p>EL MINISTERIO se obliga a pagar el valor del presente contrato al CONTRATISTA, en Cuatro pagos parciales con los siguientes cortes:</p> <ol style="list-style-type: none">HASTA EL 30 DE JUNIO DE 2019HASTA EL 31 DE AGOSTO DE 2019HASTA EL 31 DE OCTUBRE DE 2019HASTA EL 30 DE DICIEMBRE DE 2019 <p>Y fecha de pago los 60 días siguientes a la fecha de APROBACIÓN de la factura y sus documentos soporte de acuerdo a los desembolsos realizados por parte del Ministerio de Hacienda y Crédito Público y previa entrega de los bienes, presentación de la Factura y orden de alta por parte del almacén JEFSA, acompañándose para su pago del Recibido a Satisfacción emitido por el Supervisor del Contrato, y después de agotados todos los trámites administrativos a que haya lugar: 1. Certificación de pago al Sistema General de Seguridad Social Integral (Pago d aportes en Salud, Pensión y Sistema de Riesgos Laborales) y de Aportes Parafiscales (ICBF, SENA, Caja de Compensación Familiar), la cual debe ser expedida por el revisor fiscal de la empresa o el representante legal de la misma, en cumplimiento del Artículo 50 de la Ley 789 de 2002, la ley 828 d 2003 y el Artículo 23 de la Ley 1150 de 2007 así: 2. Entrega de Factura Original. 3. Acta de recibo a satisfacción por parte del supervisor. del contrato. 4. Orden de alta emitida por el almacenista JEFSA FAC.</p>		
	REQUISITOS JURIDICOS A	1. Certificado de existencia y representación legal o documento de constitución de la Unión temporal o consorcio.		

	EXIGIR EN LA FUTURA CONTRATACION	2. Acreditación de la capacidad del representante legal o quien haga sus veces para presentar propuesta y suscribir contrato. 3. Fotocopia cedula de ciudadanía. 4. Situación militar. 5. Constancia de cumplimiento de aportes parafiscales para personas jurídicas y naturales nacionales.
	REQUISITOS ECONOMICOS A EXIGIR EN LA FUTURA CONTRATACION	NO APLICA
VALOR OFRECIDO		
PLAZO PARA PRESENTAR COTIZACIÓN	5 de Febrero de 2019	


CT. ANDRES LEONARDO LARA MELÉNDEZ
Firma Gerente Proyecto


T3. JEISON JESUS ALTAMAR DÍAZ
Comité estructurador

Bogotá, 8 de marzo de 2019.

Señores:
FUERZA AEREA COLOMBIANA
Ciudad

Ref. Cotización Repuestos NSK

Por medio de la presente me permito enviar la cotización solicitada.

GRUPO No. 1 - REPUESTOS PARA EQUIPOS MARCA NSK						
ITEM	CODIGO SAP	REPUESTO	COD SAP	PRECIO UNITARIO	VALOR IVA	VALOR TOTAL INCLUIDO IVA
1	2900039	Cabeza para contra ángulo marca NSK	NSK-5	\$ 97,236.83	\$ 18,475.00	\$ 115,711.83
2	2900412	Cabeza para endogríper marca NSK	NSK-179	\$ 229,369.14	\$ 43,580.14	\$ 272,949.28
3	2900046	Cambia fresas estándar para PMAV marca NSK	NSK-6	\$ 20,501.87	\$ 3,895.35	\$ 24,397.22
4	2900118	Tapa para pieza de mano Pana Air Estándar marca NSK	NSK-108	\$ 17,643.78	\$ 3,352.32	\$ 20,996.10
5	2900635	Tapa para PMAV Pana Max marca NSK	NSK-109	\$ 54,025.05	\$ 10,264.76	\$ 64,289.81
6	2900126	Turbina para PMAV Pana Max marca NSK	NSK-117	\$ 259,373.88	\$ 49,281.04	\$ 308,654.92
7	2900241	Turbina Estandar Pieza de Mano de Alta Velocidad marca NSK	NSK-114	\$ 205,266.29	\$ 39,000.60	\$ 244,266.89
8	2900064	Felt Ref.: M178201 marca NSK marca NSK	NSK-277	\$ 8,563.94	\$ 1,627.15	\$ 10,191.09
9	2900038	Bur Lock Ring Ref. H260309A marca NSK	NSK-208	\$ 41,478.36	\$ 7,880.89	\$ 49,359.25
10	2900097	Muffler element Ref.: M136061 marca NSK	NSK-176	\$ 18,626.05	\$ 3,538.95	\$ 22,165.00
11	2900209	Lápiz para cavitón marca NSK varios 560	NSK-41	\$ 789,223.82	\$ 149,952.53	\$ 939,176.35
12	2900654	Rodamiento B11213-0704 pieza recta SGS marca NSK	NSK-187	\$ 30,954.00	\$ 5,881.26	\$ 36,835.26
13	2900655	Lavador resorte H083'E060 pieza recta SGS marca NSK	NUEVO	\$ 84,194.88	\$ 15,997.03	\$ 100,191.91
14	2900656	Resorte Precarga H154 158A pieza recta SGS marca NSK	NUEVO	\$ 25,691.82	\$ 4,881.45	\$ 30,573.27
15	2900657	Espaciador H083 D212 pieza recta SGS marca NSK	NUEVO	\$ 29,199.94	\$ 5,547.99	\$ 34,747.93


DIEGO ARMANDO GALPA JEREZ
Representante Legal


Calle 34 No. 33-27 Barrio el Prado
Bucaramanga
Santander
Colombia


(577) 6340022


www.lamuela.com.co

 La Muela S.A.S
 @lamuelasas

FUERZAS MILITARES DE COLOMBIA																																																																							
																																																																							
FUERZA AÉREA COLOMBIANA																																																																							
SOLICITUD DE PRE-COTIZACIÓN (Modalidad Mínima Cuantía)																																																																							
		Fecha: 28 de enero de 2019																																																																					
Señores: AMERICAN DENTAL S.A.S.																																																																							
ADVERTENCIA	LA COTIZACIÓN SOLICITADA SERVIRÁ DE BASE PARA LA ELABORACIÓN DE UN ESTUDIO DE MERCADO Y, POR TANTO, NO CONSTITUYE EN SÍ MISMA UNA OFERTA Y CONSEQUENTEMENTE NO OBLIGA A LAS PARTES.																																																																						
OBJETO	SUMINISTRO DE REPUESTOS PARA EL MANTENIMIENTO DE EQUIPOS BIOMÉDICOS UBICADOS EN LOS ESTABLECIMIENTOS DE SANIDAD MILITAR DE LA FUERZA AÉREA, POR PARTE DEL PERSONAL DE LA COORDINACIÓN DE INGENIERÍA BIOMÉDICA DE LA DIRECCIÓN DE SANIDAD DE LA FUERZA AÉREA COLOMBIANA.																																																																						
VALIDEZ DE LA COTIZACIÓN	90 días																																																																						
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	<p>La cotización debe cumplir las siguientes características:</p> <ul style="list-style-type: none">• Puede ser presentada de forma total o por lote.• Se debe cotizar la totalidad de los repuestos que conforman cada lote• Deberá presentarse en pesos colombianos, máximo con dos decimales, el impuesto del IVA (19%) deberá incluirse dentro del valor de la misma, debidamente discriminado con dos decimales. <p>LOTE No. 1: REPUESTOS PARA EQUIPOS MARCA NSK</p> <table><thead><tr><th>ITEM</th><th>CODIGO SAP</th><th>REPUESTO</th><th>Valor Unitario Incluido IVA 19%</th></tr></thead><tbody><tr><td>1</td><td>2900039</td><td>Cabeza para contra ángulo marca NSK</td><td></td></tr><tr><td>2</td><td>2900412</td><td>Cabeza para endogriper marca NSK</td><td></td></tr><tr><td>3</td><td>2900046</td><td>Cambia fresas estándar para PMAV marca NSK</td><td></td></tr><tr><td>4</td><td>2900118</td><td>Tapa para pieza de mano Pana Air Estándar marca NSK</td><td></td></tr><tr><td>5</td><td>2900635</td><td>Tapa para PMAV Pana Max marca NSK</td><td></td></tr><tr><td>6</td><td>2900126</td><td>Turbina para PMAV Pana Max marca NSK</td><td></td></tr><tr><td>7</td><td>2900241</td><td>Turbina Estandar Pieza de Mano de Alta Velocidad marca NSK</td><td></td></tr><tr><td>8</td><td>2900064</td><td>Felt Ref.: M178201 marca NSK marca NSK</td><td></td></tr><tr><td>9</td><td>2900038</td><td>Bur Lock Ring Ref: H260309A marca NSK</td><td></td></tr><tr><td>10</td><td>2900097</td><td>Muffler element Ref.: M136061 marca NSK</td><td></td></tr><tr><td>11</td><td>2900209</td><td>Lápiz para cavitron marca NSK varios 560</td><td></td></tr><tr><td>12</td><td>2900654</td><td>Rodamiento B11213-0704 pieza recta SGS marca NSK</td><td></td></tr><tr><td>13</td><td>2900655</td><td>Lavador resorte H083 E060 pieza recta SGS marca NSK</td><td></td></tr><tr><td>14</td><td>2900656</td><td>Resorte Precarga H154 158A pieza recta SGS marca NSK</td><td></td></tr><tr><td>15</td><td>2900657</td><td>Espaciador H083 D212 pieza recta SGS marca NSK</td><td></td></tr><tr><td colspan="3">VALOR TOTAL LOTE No. 1</td><td></td></tr></tbody></table>			ITEM	CODIGO SAP	REPUESTO	Valor Unitario Incluido IVA 19%	1	2900039	Cabeza para contra ángulo marca NSK		2	2900412	Cabeza para endogriper marca NSK		3	2900046	Cambia fresas estándar para PMAV marca NSK		4	2900118	Tapa para pieza de mano Pana Air Estándar marca NSK		5	2900635	Tapa para PMAV Pana Max marca NSK		6	2900126	Turbina para PMAV Pana Max marca NSK		7	2900241	Turbina Estandar Pieza de Mano de Alta Velocidad marca NSK		8	2900064	Felt Ref.: M178201 marca NSK marca NSK		9	2900038	Bur Lock Ring Ref: H260309A marca NSK		10	2900097	Muffler element Ref.: M136061 marca NSK		11	2900209	Lápiz para cavitron marca NSK varios 560		12	2900654	Rodamiento B11213-0704 pieza recta SGS marca NSK		13	2900655	Lavador resorte H083 E060 pieza recta SGS marca NSK		14	2900656	Resorte Precarga H154 158A pieza recta SGS marca NSK		15	2900657	Espaciador H083 D212 pieza recta SGS marca NSK		VALOR TOTAL LOTE No. 1			
ITEM	CODIGO SAP	REPUESTO	Valor Unitario Incluido IVA 19%																																																																				
1	2900039	Cabeza para contra ángulo marca NSK																																																																					
2	2900412	Cabeza para endogriper marca NSK																																																																					
3	2900046	Cambia fresas estándar para PMAV marca NSK																																																																					
4	2900118	Tapa para pieza de mano Pana Air Estándar marca NSK																																																																					
5	2900635	Tapa para PMAV Pana Max marca NSK																																																																					
6	2900126	Turbina para PMAV Pana Max marca NSK																																																																					
7	2900241	Turbina Estandar Pieza de Mano de Alta Velocidad marca NSK																																																																					
8	2900064	Felt Ref.: M178201 marca NSK marca NSK																																																																					
9	2900038	Bur Lock Ring Ref: H260309A marca NSK																																																																					
10	2900097	Muffler element Ref.: M136061 marca NSK																																																																					
11	2900209	Lápiz para cavitron marca NSK varios 560																																																																					
12	2900654	Rodamiento B11213-0704 pieza recta SGS marca NSK																																																																					
13	2900655	Lavador resorte H083 E060 pieza recta SGS marca NSK																																																																					
14	2900656	Resorte Precarga H154 158A pieza recta SGS marca NSK																																																																					
15	2900657	Espaciador H083 D212 pieza recta SGS marca NSK																																																																					
VALOR TOTAL LOTE No. 1																																																																							

LOTE No. 2: REPUESTOS PARA EQUIPO ODONTOLÓGICO GENÉRICOS

ÍTEM	CODIGO SAP	REPUESTO	Valor Unitario Incluido IVA 19%
1	2900003	Acople para cavitron hembra	
2	2900004	Acople para cavitron macho	
3	2900033	Boquilla de caucho para eyector de baja	
4	2900523	Empaque o-ring escupidera unidad odontológica	
5	2900067	Filtro de agua para unidad odontológica	
6	2900075	Holder Automático unidad odontológica	
7	2900204	Jeringa triple tipo DCI con cánula	
8	2900524	Manguera americana 1/4 amarilla (RolloX50 m)	
9	2900212	Manguera séptica americana para eyector de baja (metro)	
10	2900130	Válvula Venturi de alta	
11	2900332	Acople borden completo pieza de mano	
12	2900093	Manguera lisa pieza de mano (metro)	
13	2900458	Rejilla escupidera unidad odontológica	
14	2900244	Válvula ON/OFF nacional	
15	2900245	Válvula Cambia vías tipo DCI	
16	2900132	Válvula piloto para unidad odontológica	
17	2900246	Válvula piloto retráctil para unidad odontológica	
18	2900247	Válvula reguladora de módulo	
19	2900131	Válvula Venturi para eyector de baja	
20	2900330	Tarjeta Electrónica Unidad Odontológica American Dental AD-5 / AD-6	
VALOR TOTAL LOTE No. 2			

LOTE No. 3: REPUESTOS PARA EQUIPO MÉDICO Y BOMBILLERÍA ESPECIALIZADA

ÍTEM	CODIGO SAP	REPUESTO	Valor Unitario Incluido IVA 19%
1	2900035	Brazalete adulto dos vías	
2	2900036	Brazalete adulto una vía	
3	2900037	Brazalete pediátrico dos vías	
4	2900265	Chupas para electrocardiógrafo KIT X 6	
5	2900326	Correa dentada para agitador BOECO OS20	
6	2900062	Escobillas compatible con centrifuga Clay Adams DYNAC.III	
7	2900072	Filtro hidrofóbico para succionador rosca manguera	
8	2900533	Interface Spo2 Monitor General Electric modelo Tru Sat Ohmeda	
9	2900534	Interface SPO2 compatible Monitor de signos vitales marca Masimo	
10	2900300	Juego de baterías desfibrilador zoll AED Plus (PAQ x 10)	
11	2900535	Manguera resortada para tensiómetro	
12	2900102	Pera con válvula para tensiómetro	
13	2900219	Pinzas para electrocardiógrafo KIT X 4	
14	2900111	Sensor SPO2 adulto tipo Nellcor 3 m (genérico)	
15	2900461	Sensor SPO2 adulto tipo Criticare	
16	2900232	Sensor SPO2 adulto monitor signos vitales Edan M9B 3m	

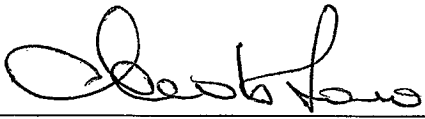
17	2900538	Sensor SPO2 adulto monitor signos vitales Nihon Kohden OPV-1500K 3m	
18	2900235	Sensor SPO2 adulto ref.: Nellcor DS-100A (genérico)	
19	2900142	Bombillo 12V-30W	
20	2900012	Bombillo 24V-120W con laminillas, para lámpara Cielítica	
21	2900013	Bombillo 6V-20W	
22	2900143	Bombillo 6V-30W	
23	2900336	Bombillo H-3 para lámpara de unidad odontológica (luz día)	
24	2900145	Bombillo lámpara frontal Welch Allyn Ref. 1200	
25	2900146	Bombillo Laringoscopio Riester (Adulto)	
26	2900540	Bombillo para Lámpara de fotocurado 12V-75W	
27	2900027	Bombillo Welch Allyn Ref. 03000	
28	2900026	Bombillo Welch Allyn Ref. 03100	
29	2900150	Bombillo Welch Allyn Ref. 04700	
30	2900398	Bombillo Welch Allyn Ref. 04800	
31	2900030	Bombillo Welch Allyn Ref. 04900	
32	2900152	Bombillo Welch Allyn Ref. 06000	
33	2900031	Bombillo Welch Allyn Ref. 08200	
34	2900010	Bombillo 15V 150W	
VALOR TOTAL LOTE No. 3			

LOTE No. 4: REPUESTOS EQUIPO BIOMÉDICO ESPECIALIZADO MARCA WELCH ALLYN

ITEM	CODIGO SAP	REPUESTO	Valor Unitario Incluido IVA 19%
1	2900400	Sensor Temperatura Monitor Signos Vitales Spot Lxi P/N 02692-100	
2	2900155	Brazalete Adulto Obeso Flexiport # 12 con conector y manguera	
3	2900156	Brazalete Durashock con conector y manguera	
4	2900157	Brazalete Pediátrico Flexiport # 9 con conector y manguera	
5	2900154	Brazalete adulto Flexiport # 11 con conector y mangueras	
6	2900627	Brazalete adulto MAPA Ref.: ABPM6100	
7	2900545	Batería Monitor Signos Vitales Propaq LT Ref. 008-0857-00	
8	2900541	Batería Monitor Signos Vitales Spot Lxi Ref. 105632	
9	2900644	Batería Equipo de órganos Estuche Ref.: 72200	
10	2900643	Batería termómetro de oído Ref.: Pro4000	
11	2900629	Batería Monitor Signos Vitales Propaq Encore Ref. 008-0125-00	
12	2900487	Adaptador AC/DC Monitor Signos Vitales Propaq LT	
13	2900403	Mango espiralado Equipo de órganos 767 / 777 Series	
14	2900642	Cable ECG para Holter WA HR-100	
15	2900575	Cable interface USB Prolink Welch Allyn	
16	2900275	Adaptador AC/DC para Monitor Signos Vitales Spot Lxi	
VALOR TOTAL LOTE No. 4			

	LOTE No. 5: REPUESTOS EQUIPO BIOMÉDICO ESPECIALIZADO MARCA TUTTNAUER			
	ITEM	CODIGO SAP	REPUESTO	Valor Unitario Incluido IVA 19%
	1	2900577	Resistencia para autoclave Tuttnauer modelo 2540/ Ref: HEA010-0003	
	2	2900578	Air Jet para autoclave Tuttnauer 2540/ Ref: CMT100-003	
	3	2900579	Air Jet para autoclave Tuttnauer 3870/ Ref: CMT100-006	
	4	2900580	Válvula de sobrepresión Tuttnauer 2540-3870/ Ref: SVL029-0090	
	5	2900482	Resistencia para autoclave Tuttnauer-3870/ Ref: HEA009-0008	
	6	2900582	Sensor de nivel de agua tanque de reservorio Tuttnauer 2540-3870/ Ref: ELC258-0020	
	7	2900583	Electrodo de nivel de agua recamara autoclave Tuttnauer 2540-3870/ Ref: CMT196-0004	
	8	2900584	Seguro de puerta autoclave Tuttnauer 2540/ Ref: LOK240-0022	
	9	2900478	Filtro carbono destilador Tuttnauer	
	10	2900488	Filtro de aire para autoclave 3870HSG	
	11	2900179	Empaque para autoclave 3870	
	12	2900456	Empaque para autoclave 2540	
	13	2900474	Cinta térmica para selladora	
	VALOR TOTAL LOTE No. 5			
	LOTE No. 6: REPUESTOS EQUIPO BIOMÉDICO ESPECIALIZADO MARCA PHILIPS			
	ITEM	CODIGO SAP	REPUESTO	Valor Unitario Incluido IVA 19%
	1	2900413	BATERIA PARA DESFIBRILADOR EXTERNO AUTOMÁTICO PHILIPS FR2/FR2+ REF M3863A	
	VALOR TOTAL LOTE No. 6			
CONDICIONES DE CONTRATACIÓN	PLAZO	Hasta el 30 de noviembre de 2019		
	FORMA DE PAGO	<p>EL MINISTERIO se obliga a pagar el valor del presente contrato al CONTRATISTA, en Cuatro pagos parciales con los siguientes cortes:</p> <ol style="list-style-type: none">HASTA EL 30 DE JUNIO DE 2019HASTA EL 31 DE AGOSTO DE 2019HASTA EL 31 DE OCTUBRE DE 2019HASTA EL 30 DE DICIEMBRE DE 2019 <p>Y fecha de pago los 60 días siguientes a la fecha de APROBACIÓN de la factura y sus documentos soporte de acuerdo a los desembolsos realizados por parte del Ministerio de Hacienda y Crédito Público y previa entrega de los bienes, presentación de la Factura y orden de alta por parte del almacén JEFSA, acompañándose para su pago del Recibido a Satisfacción emitido por el Supervisor del Contrato, y después de agotados todos los trámites administrativos a que haya lugar: 1. Certificación de pago al Sistema General de Seguridad Social Integral (Pagos de aportes en Salud, Pensión y Sistema de Riesgos Laborales) y de Aportes Parafiscales (ICBF, SENA, Caja de Compensación Familiar), la cual debe ser expedida por el revisor fiscal de la empresa o el representante legal de la misma, en cumplimiento del Artículo 50 de la Ley 789 de 2002, la ley 828 d 2003 y el Artículo 23 de la Ley 1150 de 2007 así: 2. Entrega de Factura Original. 3. Acta de recibo a satisfacción por parte del supervisor del contrato. 4. Orden de alta emitida por el almacenista JEFSA FAC.</p>		
	REQUISITOS JURIDICOS A	1. Certificado de existencia y representación legal o documento de constitución de la Unión temporal o consorcio.		

	EXIGIR EN LA FUTURA CONTRATACION	2. Acreditación de la capacidad del representante legal o quien haga sus veces para presentar propuesta y suscribir contrato. 3. Fotocopia cedula de ciudadanía. 4. Situación militar. 5. Constancia de cumplimiento de aportes parafiscales para personas jurídicas y naturales nacionales.
	REQUISITOS ECONÓMICOS A EXIGIR EN LA FUTURA CONTRATACION	NO APLICA
VALOR OFRECIDO		
PLAZO PARA PRESENTAR COTIZACIÓN	5 de Febrero de 2019	


CT. ANDRES LEONARDO LARA MELÉNDEZ
Firma Gerente Proyecto


T3. JEISON JESUS ALTAMAR DÍAZ
Comité estructurador



Máxima higiene y confort de clase mundial

Para nosotros cada cliente es especial entendemos la diferencia entre conformarse con lo que hay y pedir lo que se quiere; por eso le ofrecemos todos los colores, materiales y funciones disponibles, incluso importamos todo aquello que no se consigue en Colombia.

Nombre	DIRECCION DE SANIDAD FUERZA AEREA	Fecha:	FEBRERO 11 DE 2019
C.C. o Nit:	830.039.670 - 5	Teléfono:	348 7040
Dirección:	AVENIDA CARACAS No. 66-24	Celular:	
Correo:	JEISON.ALTAMAR@FAC.MIL.CO	Asesor:	Laura Piñeros
Ciudad:	BOGOTA		

CANT.	DESCRIPCION	V/UNIT.	IVA 19%	TOTAL
1	Acople para cavitron hembra	44.500	8.455	52.955
1	Acople para cavitron macho	47.500	9.025	56.525
1	Boquilla para eyector de baja	17.000	3.230	20.230
1	Empaque o-ring escupidera unidad odontológica	7.500	1.425	8.925
1	Filtro de agua para unidad odontológica	42.000	7.980	49.980
1	Holder Automático unidad odontológica	27.600	5.244	32.844
1	Jeringa triple tipo DCI con cánula	47.200	8.968	56.168
1	Manguera americana 1/4 amarilla RolloX50 mt	220.000	41.800	261.800
1	Manguera séptica americana para eyector de baja / Metro	4.500	855	5.355
1	Válvula ventury de alta	56.000	10.640	66.640
1	Acople borden completo pieza de mano	34.000	6.460	40.460
1	Manguera lisa pieza de mano / Metro	8.000	1.520	9.520
1	Rejilla escupidera unidad odontologica	7.000	1.330	8.330
1	Cristal reflector unidad odontológica	80.000	15.200	95.200
1	Válvula ON/OFF nacional	36.000	6.840	42.840
1	Válvula Cambia vías tipo DCI (USA)	43.000	8.170	51.170
1	Válvula piloto para unidad odontológica	35.000	6.650	41.650
1	Válvula piloto retráctil para unidad odontológica	27.000	5.130	32.130
1	Válvula reguladora de módulo	40.000	7.600	47.600
1	Válvula ventury para eyector de baja	37.000	7.030	44.030
1	Tarjeta Electrónica Unidad Odontológica American Dental AD-5 / AD-6	650.000	123.500	773.500

BANCO DE BOGOTA - CUENTA CORRIENTE # 44 83 48 839 - ARDENTAL SAS

Cordialmente,

LAURA PIÑEROS
DPTO. COMERCIAL

Ardental SAS - Calle 45 # 9 - 34 Tel: 287 6765 - 287 0276 Fax: 232 1759 Celular: 315 610 9896 - 316 446 1229
www.americandental.com.co - Bogotá - Colombia

FUERZAS MILITARES DE COLOMBIA																																																																							
																																																																							
FUERZA AÉREA COLOMBIANA																																																																							
SOLICITUD DE PRE-COTIZACIÓN (Modalidad Mínima Cuantía)																																																																							
Fecha: 28 de enero de 2019																																																																							
Señores: BYA BIOMEDICOS ASOCIADOS SAS																																																																							
ADVERTENCIA	LA COTIZACIÓN SOLICITADA SERVIRÁ DE BASE PARA LA ELABORACIÓN DE UN ESTUDIO DE MERCADO Y, POR TANTO, NO CONSTITUYE EN SÍ MISMA UNA OFERTA Y CONSEQUENTEMENTE NO OBLIGA A LAS PARTES.																																																																						
OBJETO	SUMINISTRO DE REPUESTOS PARA EL MANTENIMIENTO DE EQUIPOS BIOMÉDICOS UBICADOS EN LOS ESTABLECIMIENTOS DE SANIDAD MILITAR DE LA FUERZA AÉREA, POR PARTE DEL PERSONAL DE LA COORDINACIÓN DE INGENIERÍA BIOMÉDICA DE LA DIRECCIÓN DE SANIDAD DE LA FUERZA AÉREA COLOMBIANA.																																																																						
VALIDEZ DE LA COTIZACIÓN	90 días																																																																						
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	<p>La cotización debe cumplir las siguientes características:</p> <ul style="list-style-type: none">• Puede ser presentada de forma total o por lote.• Se debe cotizar la totalidad de los repuestos que conforman cada lote• Deberá presentarse en pesos colombianos, máximo con dos decimales, el impuesto del IVA (19%) deberá incluirse dentro del valor de la misma, debidamente discriminado con dos decimales. <p>LOTE No. 1: REPUESTOS PARA EQUIPOS MARCA NSK</p> <table><thead><tr><th>ITEM</th><th>CODIGO SAP</th><th>REPUESTO</th><th>Valor Unitario Incluido IVA 19%</th></tr></thead><tbody><tr><td>1</td><td>2900039</td><td>Cabeza para contra ángulo marca NSK</td><td></td></tr><tr><td>2</td><td>2900412</td><td>Cabeza para endogriper marca NSK</td><td></td></tr><tr><td>3</td><td>2900046</td><td>Cambia fresas estándar para PMAV marca NSK</td><td></td></tr><tr><td>4</td><td>2900118</td><td>Tapa para pieza de mano Pana Air Estándar marca NSK</td><td></td></tr><tr><td>5</td><td>2900635</td><td>Tapa para PMAV Pana Max marca NSK</td><td></td></tr><tr><td>6</td><td>2900126</td><td>Turbina para PMAV Pana Max marca NSK</td><td></td></tr><tr><td>7</td><td>2900241</td><td>Turbina Estandar Pieza de Mano de Alta Velocidad marca NSK</td><td></td></tr><tr><td>8</td><td>2900064</td><td>Felt Ref.: M178201 marca NSK marca NSK</td><td></td></tr><tr><td>9</td><td>2900038</td><td>Bur Lock Ring Ref: H260309A marca NSK</td><td></td></tr><tr><td>10</td><td>2900097</td><td>Muffler element Ref.: M136061 marca NSK</td><td></td></tr><tr><td>11</td><td>2900209</td><td>Lápiz para cavitron marca NSK varios 560</td><td></td></tr><tr><td>12</td><td>2900654</td><td>Rodamiento B11213-0704 pieza recta SGS marca NSK</td><td></td></tr><tr><td>13</td><td>2900655</td><td>Lavador resorte H083 E060 pieza recta SGS marca NSK</td><td></td></tr><tr><td>14</td><td>2900656</td><td>Resorte Precarga H154 158A pieza recta SGS marca NSK</td><td></td></tr><tr><td>15</td><td>2900657</td><td>Espaciador H083 D212 pieza recta SGS marca NSK</td><td></td></tr><tr><td colspan="3">VALOR TOTAL LOTE No. 1</td><td></td></tr></tbody></table>			ITEM	CODIGO SAP	REPUESTO	Valor Unitario Incluido IVA 19%	1	2900039	Cabeza para contra ángulo marca NSK		2	2900412	Cabeza para endogriper marca NSK		3	2900046	Cambia fresas estándar para PMAV marca NSK		4	2900118	Tapa para pieza de mano Pana Air Estándar marca NSK		5	2900635	Tapa para PMAV Pana Max marca NSK		6	2900126	Turbina para PMAV Pana Max marca NSK		7	2900241	Turbina Estandar Pieza de Mano de Alta Velocidad marca NSK		8	2900064	Felt Ref.: M178201 marca NSK marca NSK		9	2900038	Bur Lock Ring Ref: H260309A marca NSK		10	2900097	Muffler element Ref.: M136061 marca NSK		11	2900209	Lápiz para cavitron marca NSK varios 560		12	2900654	Rodamiento B11213-0704 pieza recta SGS marca NSK		13	2900655	Lavador resorte H083 E060 pieza recta SGS marca NSK		14	2900656	Resorte Precarga H154 158A pieza recta SGS marca NSK		15	2900657	Espaciador H083 D212 pieza recta SGS marca NSK		VALOR TOTAL LOTE No. 1			
ITEM	CODIGO SAP	REPUESTO	Valor Unitario Incluido IVA 19%																																																																				
1	2900039	Cabeza para contra ángulo marca NSK																																																																					
2	2900412	Cabeza para endogriper marca NSK																																																																					
3	2900046	Cambia fresas estándar para PMAV marca NSK																																																																					
4	2900118	Tapa para pieza de mano Pana Air Estándar marca NSK																																																																					
5	2900635	Tapa para PMAV Pana Max marca NSK																																																																					
6	2900126	Turbina para PMAV Pana Max marca NSK																																																																					
7	2900241	Turbina Estandar Pieza de Mano de Alta Velocidad marca NSK																																																																					
8	2900064	Felt Ref.: M178201 marca NSK marca NSK																																																																					
9	2900038	Bur Lock Ring Ref: H260309A marca NSK																																																																					
10	2900097	Muffler element Ref.: M136061 marca NSK																																																																					
11	2900209	Lápiz para cavitron marca NSK varios 560																																																																					
12	2900654	Rodamiento B11213-0704 pieza recta SGS marca NSK																																																																					
13	2900655	Lavador resorte H083 E060 pieza recta SGS marca NSK																																																																					
14	2900656	Resorte Precarga H154 158A pieza recta SGS marca NSK																																																																					
15	2900657	Espaciador H083 D212 pieza recta SGS marca NSK																																																																					
VALOR TOTAL LOTE No. 1																																																																							

LOTE No. 2: REPUESTOS PARA EQUIPO ODONTOLÓGICO GENÉRICOS

ÍTEM	CODIGO SAP	REPUESTO	Valor Unitario Incluido IVA 19%
1	2900003	Acople para cavitron hembra	
2	2900004	Acople para cavitron macho	
3	2900033	Boquilla de caucho para eyector de baja	
4	2900523	Empaque o-ring escupidera unidad odontológica	
5	2900067	Filtro de agua para unidad odontológica	
6	2900075	Holder Automático unidad odontológica	
7	2900204	Jeringa triple tipo DCI con cánula	
8	2900524	Manguera americana 1/4 amarilla (RolloX50 m)	
9	2900212	Manguera séptica americana para eyector de baja (metro)	
10	2900130	Válvula Venturi de alta	
11	2900332	Acople borden completo pieza de mano	
12	2900093	Manguera lisa pieza de mano (metro)	
13	2900458	Rejilla escupidera unidad odontológica	
14	2900244	Válvula ON/OFF nacional	
15	2900245	Válvula Cambia vías tipo DCI	
16	2900132	Válvula piloto para unidad odontológica	
17	2900246	Válvula piloto retráctil para unidad odontológica	
18	2900247	Válvula reguladora de módulo	
19	2900131	Válvula Venturi para eyector de baja	
20	2900330	Tarjeta Electrónica Unidad Odontológica American Dental AD-5 / AD-6	
VALOR TOTAL LOTE No. 2			

LOTE No. 3: REPUESTOS PARA EQUIPO MÉDICO Y BOMBILLERÍA ESPECIALIZADA

ÍTEM	CODIGO SAP	REPUESTO	Valor Unitario Incluido IVA 19%
1	2900035	Brazalete adulto dos vías	
2	2900036	Brazalete adulto una vía	
3	2900037	Brazalete pediátrico dos vías	
4	2900265	Chupas para electrocardiógrafo KIT X 6	
5	2900326	Correa dentada para agitador BOECO OS20	
6	2900062	Escobillas compatible con centrifuga Clay Adams DYNAC III	
7	2900072	Filtro hidrofóbico para succionador rosca manguera	
8	2900533	Interface Spo2 Monitor General Electric modelo Tru Sat Ohmeda	
9	2900534	Interface SPO2 compatible Monitor de signos vitales marca Masimo	
10	2900300	Juego de baterías desfibrilador zoll AED Plus (PAQ x 10)	
11	2900535	Manguera resortada para tensiómetro	
12	2900102	Pera con válvula para tensiómetro	
13	2900219	Pinzas para electrocardiógrafo KIT X 4	
14	2900111	Sensor SPO2 adulto tipo Nellcor 3 m (genérico)	
15	2900461	Sensor SPO2 adulto tipo Criticare	
16	2900232	Sensor SPO2 adulto monitor signos vitales Edan M9B 3m	

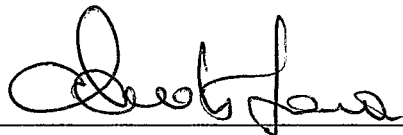
17	2900538	Sensor SPO2 adulto monitor signos vitales Nihon Kohden OPV-1500K 3m	
18	2900235	Sensor SPO2 adulto ref.: Nellcor DS-100A (genérico)	
19	2900142	Bombillo 12V-30W	
20	2900012	Bombillo 24V-120W con laminillas, para lámpara Cielítica	
21	2900013	Bombillo 6V-20W	
22	2900143	Bombillo 6V-30W	
23	2900336	Bombillo H-3 para lámpara de unidad odontológica (luz día)	
24	2900145	Bombillo lámpara frontal Welch Allyn Ref. 1200	
25	2900146	Bombillo Laringoscopio Riester (Adulto)	
26	2900540	Bombillo para Lámpara de fotocurado 12V-75W	
27	2900027	Bombillo Welch Allyn Ref. 03000	
28	2900026	Bombillo Welch Allyn Ref. 03100	
29	2900150	Bombillo Welch Allyn Ref. 04700	
30	2900398	Bombillo Welch Allyn Ref. 04800	
31	2900030	Bombillo Welch Allyn Ref. 04900	
32	2900152	Bombillo Welch Allyn Ref. 06000	
33	2900031	Bombillo Welch Allyn Ref. 08200	
34	2900010	Bombillo 15V 150W	
VALOR TOTAL LOTE No. 3			

LOTE No. 4: REPUESTOS EQUIPO BIOMÉDICO ESPECIALIZADO MARCA WELCH ALLYN

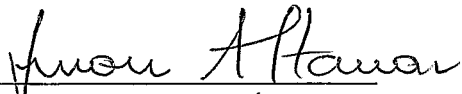
ITEM	CODIGO SAP	REPUESTO	Valor Unitario Incluido IVA 19%
1	2900400	Sensor Temperatura Monitor Signos Vitales Spot Lxi P/N 02692-100	
2	2900155	Brazalete Adulto Obeso Flexiport # 12 con conector y manguera	
3	2900156	Brazalete Durashock con conector y manguera	
4	2900157	Brazalete Pediátrico Flexiport # 9 con conector y manguera	
5	2900154	Brazalete adulto Flexiport # 11 con conector y mangueras	
6	2900627	Brazalete adulto MAPA Ref.: ABPM6100	
7	2900545	Batería Monitor Signos Vitales Propaq LT Ref. 008-0857-00	
8	2900541	Batería Monitor Signos Vitales Spot Lxi Ref. 105632	
9	2900644	Batería Equipo de órganos Estuche Ref.: 72200	
10	2900643	Batería termómetro de oído Ref.: Pro4000	
11	2900629	Batería Monitor Signos Vitales Propaq Encore Ref. 008-0125-00	
12	2900487	Adaptador AC/DC Monitor Signos Vitales Propaq LT	
13	2900403	Mango espiralado Equipo de órganos 767 / 777 Series	
14	2900642	Cable ECG para Holter WA HR-100	
15	2900575	Cable interface USB Prolink Welch Allyn	
16	2900275	Adaptador AC/DC para Monitor Signos Vitales Spot Lxi	
VALOR TOTAL LOTE No. 4			

LOTE No. 5: REPUESTOS EQUIPO BIOMÉDICO ESPECIALIZADO MARCA TUTTNAUER				
ITEM	CODIGO SAP	REPUESTO	Valor Unitario Incluido IVA 19%	
1	2900577	Resistencia para autoclave Tuttnauer modelo 2540/ Ref: HEA010-0003		
2	2900578	Air Jet para autoclave Tuttnauer 2540/ Ref: CMT100-003		
3	2900579	Air Jet para autoclave Tuttnauer 3870/ Ref: CMT100-006		
4	2900580	Válvula de sobrepresión Tuttnauer 2540-3870/ Ref: SVL029-0090		
5	2900482	Resistencia para autoclave Tuttnauer-3870/ Ref: HEA009-0008		
6	2900582	Sensor de nivel de agua tanque de reservorio Tuttnauer 2540-3870/ Ref: ELC258-0020		
7	2900583	Electrodo de nivel de agua recamara autoclave Tuttnauer 2540-3870/ Ref: CMT196-0004		
8	2900584	Seguro de puerta autoclave Tuttnauer 2540/ Ref: LOK240-0022		
9	2900478	Filtro carbono destilador Tuttnauer		
10	2900488	Filtro de aire para autoclave 3870HSG		
11	2900179	Empaque para autoclave 3870		
12	2900456	Empaque para autoclave 2540		
13	2900474	Cinta térmica para selladora		
VALOR TOTAL LOTE No. 5				
LOTE No. 6: REPUESTOS EQUIPO BIOMÉDICO ESPECIALIZADO MARCA PHILIPS				
ITEM	CODIGO SAP	REPUESTO	Valor Unitario Incluido IVA 19%	
1	2900413	BATERIA PARA DESFIBRILADOR EXTERNO AUTOMÁTICO PHILIPS FR2/FR2+ REF M3863A		
VALOR TOTAL LOTE No. 6				
CONDICIONES DE CONTRATACIÓN	PLAZO	Hasta el 30 de noviembre de 2019		
	FORMA DE PAGO	EL MINISTERIO se obliga a pagar el valor del presente contrato al CONTRATISTA, en Cuatro pagos parciales con los siguientes cortes: 1. HASTA EL 30 DE JUNIO DE 2019 2. HASTA EL 31 DE AGOSTO DE 2019 3. HASTA EL 31 DE OCTUBRE DE 2019 4. HASTA EL 30 DE DICIEMBRE DE 2019 Y fecha de pago los 60 días siguientes a la fecha de APROBACIÓN de la factura y sus documentos soporte de acuerdo a los desembolsos realizados por parte del Ministerio de Hacienda y Crédito Público y previa entrega de los bienes, presentación de la Factura y orden de alta por parte del almacén JEFSa, acompañándose para su pago del Recibido a Satisfacción emitido por el Supervisor del Contrato, y después de agotados todos los trámites administrativos a que haya lugar: 1. Certificación de pago al Sistema General de Seguridad Social Integral (Pago d aportes en Salud, Pensión y Sistema de Riesgos Laborales) y de Aportes Parafiscales (ICBF, SENA, Caja de Compensación Familiar), la cual debe ser expedida por el revisor fiscal de la empresa o el representante legal de la misma, en cumplimiento del Artículo 50 de la Ley 789 de 2002, la ley 828 d 2003 y el Artículo 23 de la Ley 1150 de 2007 así: 2. Entrega de Factura Original. 3. Acta de recibo a satisfacción por parte del supervisor del contrato. 4. Orden de alta emitida por el almacenista JEFSa FAC.		
	REQUISITOS JURIDICOS A	1. Certificado de existencia y representación legal o documento de constitución de la Unión temporal o consorcio.		

	EXIGIR EN LA FUTURA CONTRATACION	2. Acreditación de la capacidad del representante legal o quien haga sus veces para presentar propuesta y suscribir contrato. 3. Fotocopia cedula de ciudadanía. 4. Situación militar. 5. Constancia de cumplimiento de aportes parafiscales para personas jurídicas y naturales nacionales.
	REQUISITOS ECONOMICOS A EXIGIR EN LA FUTURA CONTRATACION	NO APLICA
VALOR OFRECIDO		
PLAZO PARA PRESENTAR COTIZACIÓN	5 de Febrero de 2019	



CT. ANDRES LEONARDO LARA MELÉNDEZ
Firma Gerente Proyecto



T3. JEISON JESUS ALTAMAR DÍAZ
Comité estructurador



B&A BIOMÉDICOS ASOCIADOS LTDA.
CARRERA 90 BIS #75-77 AG1 INT51 OF301 Bogota Tel: (571) 4670573
FAX: 4305975 Cel: 317 6460502

COTIZACIÓN B&A No 03335

NIT 830.140.047-7

Bogotá 21 DE ENERO de 2019

Señores
DIRECCION DE SANIDAD DE LA FUERZA AEREA
BOGOTA

GRUPO No. 3 - REPUESTOS PARA EQUIPOS BIOMÉDICOS GENÉRICOS					
ITEM	CODIGO SAP	REPUESTO	unitario	iva	valor total
1	2900035	Brazalete adulto dos vías	29.000	5.510	34.510
2	2900036	Brazalete adulto una vía	29.000	5.510	34.510
3	2900037	Brazalete pediátrico dos vías	31.000	5.890	36.890
4	2900265	Chupas para electrocardiógrafo KIT X 6	75.000	14.250	89.250
5	2900326	Correa dentada para agitador BOECO OS20	60.000	11.400	71.400
6	2900062	Escobillas compatible con centrifuga Clay Adams DYNAC III	62.000	11.780	73.780
7	2900072	Filtro hidrofóbico para succionador rosca manguera	20.000	3.800	23.800
8	2900533	Interface Spo2 compatible Monitor General Electric modelo Tru Sat Ohmeda	165.000	31.350	196.350
9	2900534	Interface SPO2 compatible Monitor de signos vitales marca Masimo	180.000	34.200	214.200
10	2900300	Juego de baterías desfibrilador zoll AED Plus (PAQ x 10)	525.000	99.750	624.750
11	2900535	Manguera resortada para tensiómetro	35.000	6.650	41.650
12	2900102	Pera con válvula para tensiómetro	9.500	1.805	11.305
13	2900219	Pinzas para electrocardiógrafo KIT X 4	62.000	11.780	73.780
14	2900111	Sensor SPO2 adulto tipo Nellcor 3 m (genérico)	135.000	25.650	160.650
15	2900461	Sensor SPO2 adulto tipo Criticare	160.000	30.400	190.400
16	2900232	Sensor SPO2 adulto monitor signos vitales Edan M9B 3m	148.500	28.215	176.715
17	2900538	Sensor SPO2 adulto monitor signos vitales Nihon Kohden OPV-1500K 3m	198.000	37.620	235.620
18	2900235	Sensor SPO2 adulto ref.: Nellcor DS-100A (genérico)	99.000	18.810	117.810
19	2900142	Bombillo 12V-30W	65.000	12.350	77.350
20	2900012	Bombillo 24V-120W con laminillas, para lámpara Cielítica	95.000	18.050	113.050
21	2900013	Bombillo 6V-20W	21.000	3.990	24.990
22	2900143	Bombillo 6V-30W	45.000	8.550	53.550
23	2900336	Bombillo H-3 para lámpara de unidad odontológica (luz día)	18.500	3.515	22.015
24	2900145	Bombillo lámpara frontal Welch Allyn Ref. 1200	275.000	52.250	327.250
25	2900146	Bombillo Laringoscopio Riester (Adulto)	42.000	7.980	49.980
26	2900540	Bombillo para Lámpara de fotocurado 12V-75W	70.000	13.300	83.300
27	2900027	Bombillo Welch Allyn Ref. 03000	99.000	18.810	117.810
28	2900026	Bombillo Welch Allyn Ref. 03100	97.000	18.430	115.430
29	2900150	Bombillo Welch Allyn Ref. 04700	55.000	10.450	65.450
30	2900398	Bombillo Welch Allyn Ref. 04800	54.000	10.260	64.260
31	2900030	Bombillo Welch Allyn Ref. 04900	125.000	23.750	148.750

1

Email: biomedicosasociados@gmail.com website : www.biomedicosasociados.com



B&A BIOMÉDICOS ASOCIADOS LTDA.
CARRERA 90 BIS #75-77 AG1 INT51 OF301 Bogota Tel: (571) 4670573
FAX: 4305975 Cel: 317 6460502

32	2900152	Bombillo Welch Allyn Ref. 06000	103.000	19.570	122.570
33	2900031	Bombillo Welch Allyn Ref. 08200	150.000	28.500	178.500
34	2900010	Bombillo 15V 150W	48.000	9.120	57.120
TOTAL					4.028.745

GRUPO No. 6 - REPUESTOS PARA EQUIPOS MARCA PHILIPS

ITEM	CODIGO SAP	REPUESTO	unitario	iva	valor total
1	2900413	BATERIA PARA DESFIBRILADOR EXTERNO AUTOMÁTICO PHILIPS FR2/FR2+ REF M3863A	1.780.000	338.200	2.118.200

CONDICIONES

PRECIOS

Los precios presentados son en pesos Colombianos

FORMA DE PAGO

CONTRA ENTREGA.

PLAZO DE ENTREGA

ITEM 1 - DE 25 A 35 Días hábiles siempre y cuando nos confirmen existencia de los accesorios, insumos, equipos o repuesto en el momento de recibir la orden de compra

VALIDEZ DE LA OFERTA

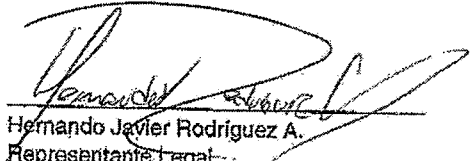
DIEZ (10) días contados a partir de la fecha. **Y que el dólar no sobre pase los 3150 pesos en la tasa SET FX**

Favor consignar en el banco DAVIVIENDA. Cuenta de ahorros No 008600472693 y enviar vía fax el desprendible de la consignación y confirmar telefónicamente o hacernos llegar una fotocopia a nuestras oficinas.

Nota: LOS PRECIOS PUEDEN VARIAS DESPUÉS DEL PERIODO DE VALIDEZ DE LA OFERTA. Y SEGÚN LAS CANTIDADES QUE SEAN SOLICITADAS.

NOTA 2 : EL PROCESO DE IMPORTACIÓN DE TODOS EQUIPOS SE COMENZARA A REALIZAR UNA VEZ SE ALLÁ ENVIADO LA ORDEN DE COMPRA CON EL ADELANTO.
*NOTA 3 : PARA ENTREGAS EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ EL ENVÍO NO TIENE COSTO, PARA ENTREGAS FUERA DE LA CIUDAD DE BOGOTÁ EL COSTO DEL ENVÍO LO ASUMIRÁ EL COMPRADOR.

Esperamos que la presente cumpla con sus expectativas y necesidades y quedamos atentos a cualquier otra solicitud
Cordialmente


Hernando Javier Rodríguez A.
Representante Legal