ESTUDIO PREVIO PARA LA SUSCRIPCIÓN DE CONTRATO DE SUMINISTRO DE MATERIAL MEDICO QUIRUGICO PARA LA ESE HOSPITAL DEPARTAMENTAL UNIVERSITARIO SANTA SOFÍA DE CALDAS.

La Empresa Social del Estado Hospital Departamental Universitario Santa Sofía de Caldas, procede mediante este documento, a darle cumplimiento a lo establecido en el Artículo 28 del Acuerdo 006 de diciembre 09 de 2014 para determinar unas situaciones institucionales y las consecuentes necesidades de solución con la celebración del contrato requerido para desarrollar el objetivo.

1. IDENTIFICACIÓN DE LA ENTIDAD Y DE SU RÉGIMEN JURÍDICO DE CONTRATACIÓN.

La Empresa Social del Estado Hospital Departamental Santa Sofía de Caldas, es una categoría especial de entidad pública (artículo 83 de la ley 489 de 1998) descentralizada de carácter departamental (ordenanza 123 de 1994), cuyo régimen jurídico se encuentra definido al tenor de los artículos 194, 195, 196 y 197 de la ley 100 de 1993, particularmente en materia de contratación se encuentra regulada por lo señalado en el artículo 195 numeral 6 de la ley 100 de 1993, en concordancia con lo previsto en el artículo 13 de la ley 1150 de 2007, modificatoria de la ley 80 de 1993, es decir que su régimen jurídico de contratación es primordialmente de derecho privado. En consecuencia, la entidad para materializar, ese régimen de derecho privado y asegurar el cumplimiento de los principios previstos en los artículos 209 y 267 de la Carta Constitucional, los principios del estatuto contencioso administrativo y el régimen de inhabilidades, incompatibilidades y de conflictos de intereses, ha expedido en debida forma el Acuerdo 006 de diciembre 09 de 2014, estatuto de contratación.

2. OBJETO DE LA ENTIDAD.

De conformidad con sus actos de creación y su rol dentro de la Red Pública de Prestadores de Servicios de Salud del Departamento de Caldas, el objeto social de la entidad es la prestación de servicios de salud de mediana y alta complejidad, en el marco del Sistema Obligatorio de Garantía de la Calidad (Decreto 1011 de 2006 y Resolución 3100 de 2019).

3. DESCRIPCIÓN DE LA NECESIDAD QUE LA E.S.E PRETENDE SATISFACER CON LA CONTRATACIÓN.

La entidad opera bajo un esquema particular y especial de derecho público, enmarcado en los principios administrativos y de la función pública, especialmente indicados al tenor del artículo 209 de la Carta Constitucional y el artículo 195 de la ley 100 de 1993 y como una categoría especial de entidad púbica, según lo determinado en el artículo 83 de la ley 489 de 1998 y, en tal condición, actúa en un plan de competencia constante con los operadores del sector privado.

Por lo

que, conforme a este régimen jurídico particular y su rol o actividad, el cual se desarrolla respecto del servicio público de prestación de los servicios de salud, en la mediana y la alta complejidad (III y IV), la entidad establece nexos e interactúa con una multiplicidad de actores del sistema de salud y a la par presta o desarrolla su objeto en alta proporción con operadores externos y por ello suscribe una serie de contratos de diferentes órdenes (Unos para la ejecución de obras públicas, otros para la debida prestación de los servicios de salud, otros encaminados a la debida administración de esos servicios -administrativos-, obtención de recursos, insumos, de suministro, manejo presupuestal y financiero, entre otros).

La misión institucional está enfocada a mejorar el estado de salud de la comunidad por medio de la educación, el diagnostico precoz y el tratamiento oportuno y rehabilitación en las enfermedades de mediana y alta complejidad, permitiéndoles mejorar la calidad de vida con la prestación de este servicio.

La ESE Hospital departamental Universitario Santa Sofía de Caldas requiere de material médico quirúrgico, para cumplir con tal misión y prestar un servicio de salud oportuno y de calidad. Es por ello que se requiere mantener abastecido el servicio farmacéutico con material médico quirúrgico seguro, costos efectivos que de manera inmediata puedan ser sutilizados en los pacientes, garantizando la adecuada prestación del servicio ofertado y a la vez minimizando los riesgos al interior de la entidad en cuanto a la utilización inmediata de los productos a los pacientes con el fin de, diagnosticar, tratar y curar las patologías presentes contribuyendo con esto al mejoramiento de la calidad de vida.

4. DEFINICIÓN DEL OBJETO A CONTRATAR.

EL CONTRATISTA se obliga para con el HOSPITAL a suministrar el siguiente material médico quirúrgico

REF. ARTÍCULO	CÓDIGO UNSPSC	DESCRIPCION GENERICA DEL PRODUCTO	CANTIDAD ESTIMADA EN UNIDADES	CARACTERISTICAS DE OBLIGATORIO CUMPLIMIENTO
1	42281500	integrador quimico para esterilizacion a vapor caja x 500 und	22.000	Ciclos de esterilización por vapor de 121-135 °c. Tinta con desplazamiento frontal que proporcione resultados 'aceptar o rechazar' lectura clase 5 que se utiliza para determinar si dentro de cada paquete se cumplieron las condiciones del proceso de esterilización. paquete por 500 unidades

ESTUDIO PREVIO PARA LA SUSCRIPCIÓN DE CONTRATO DE SUMINISTRO DE MATERIAL MEDICO QUIRUGICO PARA LA ESE HOSPITAL DEPARTAMENTAL UNIVERSITARIO SANTA SOFÍA DE CALDAS.

2	42222000	adaptador macho macho	250	
3	42142500	aguja hipodermica 18g x1 1/2	30.000	Fabricadas en acero inoxidable, alta resistencia a la corrosión estériles en óxido de etileno. Cubiertas tapa plástica. Pabellón tipo luer- lock. lubricadas con silicona grado médico. Desechables, tribiceladas que sea aguja larga de 1 medio de pulgada.
4	42142500	aguja recolectora de sangre de extracción múltiple caja x 100 und	3.000	
5	42142500	aguja para estimulacion nerviosa periferica 21gx4 0,80x100 mm	200	
6	42142500	aguja para estimulacion nerviosa periferica 22gx2 0 ,70x50 mm	350	
7	42142500	aguja espinal 20g x 90mm	150	aguja bisel quincke para anestesia espinal y punción lumbar diagnóstica medida de 90 cm
8	42142500	aguja espinal 22g x 4 3/4 120mm	12	aguja bisel quincke para anestesia espinal y punción lumbar diagnóstica medida de 120 cm
9	42142500	aguja espinal 25g x 90mm	200	aguja bisel quincke para anestesia espinal y punción lumbar diagnóstica medida de 90 cm
10	42142500	aguja espinal 26g x 90mm	500	aguja bisel quincke para anestesia espinal y punción lumbar diagnóstica medida de 90 cm
11	42142500	aguja espinal 27g x 90mm	250	aguja bisel quincke para anestesia espinal y punción lumbar diagnóstica medida de 90 cm
12	42142500	aguja espinal 22g x 90mm	50	aguja bisel quincke para anestesia espinal y punción lumbar diagnóstica medida de 90 cm
13	42312300	alcohol antiseptico de 70° fco x 750ml	1.000	
14	42271700	resucitador manual adulto	20	no puede ser reutilizable-adulto
15	42312400	aplicador de madera con punta de algodón bolsa x 20 und	25.000	paquete x 100 unidades

ESTUDIO PREVIO PARA LA SUSCRIPCIÓN DE CONTRATO DE SUMINISTRO DE MATERIAL MEDICO QUIRUGICO PARA LA ESE HOSPITAL DEPARTAMENTAL UNIVERSITARIO SANTA SOFÍA DE CALDAS.

16	42312400	aplicadores de nitrato de plata	300	
17	42311500	aposito antimicrobiano de hidrofibra con plata y fibra de refuerzo 20cm x30 cm (ag extra)	50	aposito potenciado(con edta y cloruro de bencetonio)con plata y fibra de refuerzo de celulosa regenerada.
18	42311500	aposito antimicrobiano de hidrofibra con plata y fibra de refuerzo 15cm x15 cm (ag extra)	500	
19	42311500	vendaje de baja adherencia impregnado con unguento hidrofobico 7,5cm x 20 cm (cuticell)	100	
20	42311500	aposito de gasa y algodon esteril 7.5 x20cm sobre x 1 esponja	18.000	elaborado con gasa esteril tipo v en algodón y lamina; 80% de algodón y 20% viscosa; no contiene latex,32 hilos por pulgada,no se funde,no se ablanda. debe contar con una medida 7,5x 20cm sobre x 1
21	42311500	aposito hidrocelular esteril absorbente con espuma de poliuretano/silicona 20cm x 20cm	500	apósito hidrocelular con adhesivo de silicona de tres capas,mas borde adhesivo de silicona
22	42311500	aposito de gasa y algodon esteril 10 x20cm sobre x 1 esponja	10.000	elaborado con gasa esteril tipo v en algodón y lamina; 80% de algodón y 20% viscosa; no contiene latex,32 hilos por pulgada,no se funde,no se ablanda. debe contar con una medida 10x20cm sobre x 1
23	42311500	aposito de gasa y algodon esteril 12,5 x22,5cm sobre x 1 esponja	6.800	elaborado con gasa esteril tipo v en algodón y lamina; 80% de algodón y 20% viscosa; no contiene latex,32 hilos por pulgada,no se funde,no se ablanda. debe contar con una medida 12,5 x 22,5 cm sobre x 1
24	42311500	aposito de gasa y algodon esteril 10x10cm sobre x 1 esponja	14.000	elaborado con gasa esteril tipo v en algodón y lamina; 80% de algodón y 20% viscosa; no contiene latex,32 hilos por pulgada,no se funde,no se ablanda. debe contar con una medida 10 x 10 sobre x 1

ESTUDIO PREVIO PARA LA SUSCRIPCIÓN DE CONTRATO DE SUMINISTRO DE MATERIAL MEDICO QUIRUGICO PARA LA ESE HOSPITAL DEPARTAMENTAL UNIVERSITARIO SANTA SOFÍA DE CALDAS.

25	42311500	aposito hidrocelular esteril absorbente con espuma de poliuretano/silicona 10cm x 10cm	80	apósito hidrocelular con adhesivo de silicona de tres capas,mas borde adhesivo de silicona
26	42311500	aposito hidrocelular esteril absorbente con espuma de poliuretano/silicona 10cm x 20cm	60	apósito hidrocelular con adhesivo de silicona de tres capas,mas borde adhesivo de silicona
27	42311500	aposito hidrocoloide 10cmx 10cm (hydro l)	40	apósitos estériles de hidrocoloides autoadhesivos con absorción vertical del exudado, impermeable y libre de látex, absorben el exudado y lo transforman en gel, el gel se mantiene integrado al apósito y fácil de retirar.
28	42311500	aposito de gasa y algodon esteril 7,5x10cm sobre x 1 esponja	15.000	elaborado con gasa esteril tipo v en algodón y lamina; 80% de algodón y 20% viscosa; no contiene latex,32 hilos por pulgada,no se funde,no se ablanda. debe contar con una medida 7,5x 10 cmsobre x 1
29	42311500	aposito de hidrofibra con plata antimicrobiano y con hilo de nylon 23cm x 30cm (ag burn)	15	
30	42312400	bajalengua de madera paquete x 20 und	10.000	debe ser paquete x 20 und caja x 500 unidades
31	42312100	barrera protectora lisa con stomahesive 20x20cm	21	
32	42294700	bolsa npt x 2000ml	180	bolsa de material eva (etil vinil acetato)
33	42222300	bolsa para autotransfusion x 450 ml	32	
34	42312100	bolsa para colostomia n° 57 mm	130	bolsa para colostomia debe ser compatible con la galleta de colostomia surfit natura
35	42312100	bolsa para colostomia n° 45 mm	30	bolsa para colostomia debe ser compatible con la galleta de colostomia surfit natura
36	42312100	bolsa para colostomia n° 70 mm	40	bolsa para colostomia debe ser compatible con la galleta de colostomia surfit natura

37	42222000	buretrol x 150ml	15.000	equipo buretrol para administrar soluciones en forma volumetrica,con camara de acetato (150 cc) con filtro hidrofobico que impide el ingreso de particulas,conexión en linea. punto de inyeccion para infusion intermitiente ,esterilizados con oxido de etileno de pvc atoxico el cual permite que el insumo sea flexible.
38	42241800	cabestrillo adulto talla l	340	inmovilizador del brazo diseñado en malla de poliester perforada para la eliminacion del calor y tira de 100 % de algodón,hipoalergenicas ajustable con velcro. debe tener almohadilla para proteccion cervical y debe ser ambidiestro
39	42241800	cabestrillo adulto talla m	250	inmovilizador del brazo diseñado en malla de poliester perforada para la eliminacion del calor y tira de 100 % de algodón,hipoalergenicas ajustable con velcro. debe tener almohadilla para proteccion cervical y debe ser ambidiestro.
40	42142700	camisa ureteral 10.7 fr x 35cm	1	camisa de acceso ureteral tipo flexor,medida 10.7 fr x 35cm
41	42142700	camisa ureteral 10.7 fr x 45cm	1	camisa de acceso ureteral tipo flexor, medida 10.7 frx 45cm
42	42142700	canastilla extractora de cálculos 1.7fr x 115 cm	1	
43	42142700	canastilla nitinol zero 1.9 fr x 120 cm	1	
44	42171800	canula de guedel 100 mm	300	cánula de guedel de una sola pieza, compuesta por dos materiales con propiedades fisicas muy distintas en un solo molde, eliminando el bloque de mordida separado el bloque de mordida y la punta están recubiertos en tpe, un plástico más suave que minimiza cualquier trauma al momento de introducirse.

45	42171800	canula de guedel 90 mm	350	cánula de guedel de una sola pieza, compuesta por dos materiales con propiedades físicas muy distintas en un solo molde, eliminando el bloque de mordida separado el bloque de mordida y la punta están recubiertos en tpe, un plástico más suave que minimiza cualquier trauma al momento de introducirse.
46	42171800	canula de traqueostomia fenestrada n° 6	50	
47	42171800	canula de traqueostomia fenestrada n° 8	4	
48	42171800	canula de traqueostomia plastica n° 7.5	20	deben de tener balon de insuflacion
49	42171800	canula de traqueostomia plastica n° 8.0	50	deben de tener balon de insuflacion
50	42171800	canula de traqueostomia plastica n° 8.5	30	deben de tener balon de insuflacion
51	42171800	canula de traqueostomia plastica n° 4.0	3	
52	42271700	canula nasal para oxigeno adulto	3.500	con bordes suaves siliconados y pequeños que permitan una adecuada adaptación a las fosas nasales. y evitar lesiones como zonas de presión en nariz y orejas.
53	42171800	canula nasal adulto optiflow talla m ref: opt944	20	debe ser compatible con circuito airvo spiral ref:900pt561
54	42171800	canula nasofaringea 24fr	30	
55	42142400	cánula para succión yankauer adulto	1.700	canula yankauer plástica con punta redondeada sin ventilación-adulto
56	42171800	canula traqueal vario flexoanillada extralarga xl con balon y placa de ajuste	3	cánula traqueostomía xl flexoanillada con balón, placa de ajuste n°7 o n° 8
57	42171800	cánulas de alto flujo para ventiladores draguer savina 300	25	deber ser compatible con el circuito inspiratorio calefactado (ref: mp05601)

58	42181700	capnografo para nihon kodhen	90	deben ser compatibles con los monitores de signos vitales nihon kohden
59	41115800	cartucho kaolin i-stat 14-act	500	tecnologia point of care ,tiempo maximo según estado de coagulacion del paciente ,dispositivo de impresora portatil,procesamiento de gases y act en una sola plataforma. los analisis deben ser portatil.
60	41115800	cartucho para gases arteriales i-stat 02-eg7+	400	tecnologia point of care , tiempo maximo de emision de resultados 2 minutos,dispositivo de impresora portatil,procesamiento de gases y acp en una sola plataforma. los analisis deben ser portatil.
61	42221500	cateter arterial 20 g x 5 cm	1.300	debe contener linea de extension transparente con clamp anteretorno cierre luer lock, material de poliuretano, tromboresistente, que no se acode. radio-opaco.
62	42221500	cateter arterial 20 g x 8 cm	250	debe contener linea de extension transparente con clamp anteretorno cierre luer lock, material de poliuretano, tromboresistente, que no se acode. radio-opaco.
63	42143800	cateter bilumen de urodinamia 7fr	80	
64	42221500	cateter central bilumen 7fr x 20cm	500	
65	42221500	cateter central de inserción periférica bilumen 16ga x 50cm	1.000	
66	42221500	cateter central de inserción periférica monolumen 16ga x 50cm	20	
67	42221500	cateter central monolumen 7fr x 20cm	180	
68	42221500	cateter central trilumen 7frx 20cm	260	
69	42221500	cateter de drenaje multiproposito de 10 fr	2	

70	42221500	cateter de drenaje multiproposito de 8fr	2	
71	42312100	sonda de alimentacion para gastrostomia 20fr	2	
72	42312100	sonda de alimentacion para gastrostomia 22fr	2	
73	42142700	cateter ureteral percuflex 6fr x 24cm	8	
74	42221500	cateter intravenoso 14g x 1 3/4	450	catéter periférico diseñado con poliuretano vialón, radiopaco, con control antiderrame, conector universal luer lock, material poliuretano, resistencia al acodamiento, termosensible, memoria elastómerica, con dispositivo de seguridad para accionar manualmente, con sistema que permita la visualización del retorno venoso, catéter con mecanismo de pestaña en el pabellón del catéter que facilite el desplazamiento.
75	42221500	cateter intravenoso 16g x 1 3/4	450	catéter periférico diseñado con poliuretano vialón, radiopaco, con control antiderrame, conector universal luer lock, material poliuretano, resistencia al acodamiento, termosensible, memoria elastómerica, con dispositivo de seguridad para accionar manualmente, con sistema que permita la visualización del retorno venoso, catéter con mecanismo de pestaña en el pabellón del catéter que facilite el desplazamiento.
76	42221500	cateter intravenoso 18g x 1 1/4	7.000	catéter periférico diseñado con poliuretano vialón, radiopaco, con control antiderrame, conector universal luer lock, material poliuretano, resistencia al acodamiento, termosensible, memoria elastómerica, con dispositivo de seguridad para accionar manualmente, con sistema que

				permita la visualización del retorno venoso, catéter con mecanismo de pestaña en el pabellón del catéter que facilite el desplazamiento.
77	42221500	cateter intravenoso 20gx 1 1/4	25.000	catéter periférico diseñado con poliuretano vialón, radiopaco, con control antiderrame, conector universal luer lock, material poliuretano, resistencia al acodamiento, termosensible, memoria elastómerica, con dispositivo de seguridad para accionar manualmente, con sistema que permita la visualización del retorno venoso, catéter con mecanismo de pestaña en el pabellón del catéter que facilite el desplazamiento.
78	42221500	cateter intravenoso 22g x 1	5.000	catéter periférico diseñado con poliuretano vialón, radiopaco, con control antiderrame, conector universal luer lock, material poliuretano, resistencia al acodamiento, termosensible, memoria elastómerica, con dispositivo de seguridad para accionar manualmente, con sistema que permita la visualización del retorno venoso, catéter con mecanismo de pestaña en el pabellón del catéter que facilite el desplazamiento.
79	42221500	cateter intravenoso 24g x 3/4	500	catéter periférico diseñado con poliuretano vialón, radiopaco, con control antiderrame, conector universal luer lock, material poliuretano, resistencia al acodamiento, termosensible, memoria elastómerica, con dispositivo de seguridad para accionar manualmente, con sistema que permita la visualización del retorno venoso, catéter con mecanismo de pestaña en el pabellón del catéter que facilite el desplazamiento.
80	42221500	cateter picco adulto 5fr x 20 cm	25	deben ser compatibles con monitores drager modelo delta.

81	42221500	cateter termodilucion 7.5 fr cinco vias	100	
82	42142700	cateter ureteral percuflex plus 4.8x24	70	
83	42281600	detergente enzimatico x 5 litros (cidezyme)	60	detergente multienzimatico (proteasa,lipasa,amilasa y celulasa) con inhibidor de oxido y biodegradable. 5 litros.
84	42281500	cinta control exposicion autoclave a vapor	80	
85	42281500	cinta control peroxido	13	la tinta no contiene plomo. cambio de color sistematico de azul a rosa. rollo 19mm x 50m
86	42142700	cinta para incontinencia urinaria femenina(tot)	8	malla de polipropileno en monofilamento que es lo suficientemente firme en longitud para proporcionar el apoyo necesario, baja elasticidad, lo que permite un ajuste intra-operatorio preciso, el sling multi proposito mantiene plana por debajo de la uretra evitar presiones del punto de pico en las fases de estrés, poros de tamaño que permiten la integración del tejido sin costuras, bordes sling de sub-áreas y parauretrales se redondean térmicamente. se requiere que la cinta sea para tecnica tot y debe incluir comodato las agujas plateadas instrumecol tipo monarc.
87	42171800	circuito airvo spiral ref:900pt561	20	debe ser compatible con canula nasal adulto optiflow talla m ref: opt944
88	42272500	circuito anestesia liso por dentro con balon de 3 litros	2.500	circuito anestesia de alma lisa con balon de 2 o 3 litros ,con linea inspiratoria y expiratoria, manguera de extension,con codo de conector luer look para co2 y conector en y - con puerto de presion y t°
89	42171800	circuito inspiratorio calefactado (ref: mp05601)	25	debe ser compatible con la cánulas de alto flujo para ventiladores draguer savina 300

90	42272500	circuito jackson adulto con balon de 3 litros	800	
91	42272500	codo para anestesia con capnografo	450	adaptador para capnografia con codo ,manguera corrugada y conector
92	42142700	colector uretral 25 mm talla s	60	colector fabricado en látex natural, levemente entalcado, con correa adhesiva para asegurar en el extremo proximal.
93	42142700	colector uretral 29 mm talla m	80	colector fabricado en látex natural, levemente entalcado, con correa adhesiva para asegurar en el extremo proximal.
94	42241800	collarín cervical philadelphia talla l	15	
95	42241800	collarín cervical philadelphia talla m	80	
96	42311500	compresa esteril radio-opaca 45 cm x 45 cm paque x 5 und	50.000	con indicador radio-opaco
97	42311500	compresa adhesion bacteriana 7x9cm (cutimed sorbact)	60	
98	42311500	compresas no esteril x unidad	42.000	debe ser empaque por unidad y no debe tener indicador radio opaco.
99	41112100	conector para sonda de temperatura(conexión en t)	104	debe ser compatible con la sonda de temperatura de inyeccion que se maneje en la institucion.
100	42312400	cotonoide de algodon 0.5 x 0.5cm sobre x 10 und ref 2228	500	esponja de algodón reforzado con poliéster, con elemento radio - opaco y seda de reparo color azul. sobre x 10 und
101	42312400	cotonoide de algodón 1.5 x 1.5 cm sobre x 10 und ref 2235	400	esponja de algodón reforzado con poliéster, con elemento radio - opaco y seda de reparo color azul. sobre x 10 und
102	42312400	cotonoide de algodon 1.5 x 3cm sobre x 10 und ref 2236	600	esponja de algodón reforzado con poliéster, con elemento radio - opaco y seda de reparo color azul. sobre x 10 und

103	42312400	cotonoide de algodón 1 x 1 cm sobre x 10 und ref 2232	500	esponja de algodón reforzado con poliéster, con elemento radio - opaco y seda de reparo color azul. sobre x 10 und
104	42291600	cuchilla rasuradora quirurgica clipper inhalambrica	1.000	el proveedor que oferte las cuchillas facilitara al hospital las maquinas rasuradoras
105	42311700	curas redondas caja x 100 und	7.500	
106	42142700	bolsa recolectrora de orina x 2000 ml	3.500	bolsa urinaria con tubo de recoleccion, tubo de drenaje, manija de sujecion, escala volumetrica y con valvula antireflujo. debe ser elaborado en polivinilcloruro,acrinolitrilo butadiedo estrieno,polietileno de baja densidad y polipropileno caucho-latex.
107	42281600	desinfectante hdq fco x 20 litros	1	super hdq neutral detergente desinfectante y desodorizante x 20 litros. ingrediente activo: 160.000 ppm de amonio cuaternario de 5ª generación con dilución de 1:250 con agua, 4cc de producto por cada litro de agua. aspecto: líquido verde azul no viscoso. olor: característico de los amonios cuaternarios densidad: 1.01 -1.03 g/ml a 24° c ph(concentrado): 7.0 - 8.5 estabilidad en almacenamiento: mínimo 1 año a 24°c envases de polietileno de alta densidad en unidades de galón
108	42281600	detergente lubricante con enzimas entre 1000 ml a 2000 ml	100	
109	42281600	detergente polienzimatico spray entre 500ml a 600ml	204	
110	42295400	dispositivo de infusion intraosea adulto	4	

111	42295400	dispositivo de infusion intraosea pediatrico	4	
112	42222000	conector libre de aguja	30.000	conector sistema cerrado, libre de aguja de desplazamiento neutro
113	42293600	doble safeflow con extension 12cm/1 x2,35 mm	2.000	válvula de acceso intravenoso sin aguja y con tubo de extensión. policarbonato resistente a lípidos y silicona;líneas de poliuretano, libres de pvc, dehp y látex; con conexión luer-lock flotante. -especificación de 12cm, volumen de purga 0,34 ml.
114	42311500	aposito con formula de gel controlada 15x20 cm (duoderm cgf)	30	aposito adhesivo con hidrocoloides(gelatina,carboximetilcelulosa de sodio,pectina,poliisobutileno lmmh,caucho de butilo,caucho de estireno-isopreno,aceite mineral). capa de espuma de poliuretano con una pelicula de poliuretano,capa de adhesivo hot melt,papel de liberacon en silicona.
115	42311500	aposito con formula de gel controlada 15x15 cm (duoderm cgf)	40	aposito adhesivo con hidrocoloides(gelatina,carboximetilcelulosa de sodio,pectina,poliisobutileno lmmh,caucho de butilo,caucho de estireno-isopreno,aceite mineral). capa de espuma de poliuretano con una pelicula de poliuretano,capa de adhesivo hot melt,papel de liberacon en silicona.
116	42295400	electrodo asa 30 angulado 24 charr caja x 12 unidades	24	insumo debe de ser compatibles con los equipos de la institucion: tekno
117	42182300	electrodo de copa de oro cable 1.5m para electroencefalograma	40	
118	42181700	electrodo multifuncional adulto zoll	2	
119	42181700	electrodo para desfibrilador nihon koden	170	parches para desfibrilador deben ser compatibles con equipos nihon kohden de la institucion.

120	42181700	electrodos de piel	70.000	con fuerte adhesion inicial y que pueda ser utilizado para procedimientos de corte y larga duracion para monitoreo hemodinámico. el adhesivo debe de ser sencible a la presion y al gel conductor, debe de asegurar un excelente contacto con la piel; puede permacecer al paciente hasta por 3 dias segun las condiciones de la piel y el uso requerido. producto de unico uso; como soporte en espuma de 3.3 por 4 cm.
121	42142700	equipo en y tur para irrigacion urinaria	25	utilizado en la reseccion transuretral, permite conectar simultaneamente dos bolsas de solucion de 3000 ml,eliminado los frecuentes cambios de bolsa. composicion:pvc,abs,polietleno de ala densidad,caucho ambar,polietileno de baja densidad
122	42222300	equipo para crioprecipitado	150	
123	42222300	equipo administrador de sangre sin aguja en y	350	
124	42311700	cinta quirurgica de tela 12 x 10 yardas x 900 cm (esparadrapo)	317.700	
125	42271700	espirometro incentivo inspiratorio de 3 camaras	800	• empaque individual • amplio rango de flujo (de 600 a 1200 cc/seg.). • tres pelotas codificadas por color en tres cámaras. • flujo mínimo impreso en cada cámara • diseño compacto y plástico resistente a impactos.
126	42311900	sistema de drenaje cerrado de 1/4 x 400 ml	60	
127	42311900	sistema de drenaje cerrado de 3/16 x 400 ml	60	
128	42222000	extension linea de monitoreo presion macho/hembra 120cm/48"	1.700	tubo con cloruro de polivinino con conector luer look que conserve el diametro de los transductores de presion

129	42222000	extension original perfusor m 75cm	1.300	extensiones para uso en jeringas para la administración de medicamentos y fármacos; soluciones intravenosos o intraarteriales; nutrición enteral, parenteral, quimioterapia o anestesia. estériles desechables. libres de látex. libres dehp. conexión macho-hembra. conexión luer-lock de seguridad que tenga purga reducida - libre de pvc
130	42222000	extension para anestesia	6.800	composicion: tubo con cloruro de polivinino, con conector luer look
131	42221500	apósito de fijacion de catéteres iv 6,5cm x 7cm caja x 100 und	33.000	pelicula esteril,segura de usar hasta 7 días para cvc y se puede usar durante la vida útil del catéter piv.con revestimiento de película impermeable en todas las piezas proporciona una barrera a los contaminantes externos, incluidos líquidos, bacterias y virus . se debe contar con sistema dual de patrón adhesivo de mayor permeabilidad a la humedad,con borde adaptable al edema y contorno corporal. la tira de sujeción adicional se remueve fácilmente de la superficie del apósito, para permitir el acceso al conector sin necesidad de cambiarlo o removerlo debe tener permeabilidad al vapor superior o igual a 3000g/m2 debe contener cinta de sontara, con cinta transparente .
132	42271700	filtro bacteriano barrierbac	5.000	se requiere que contenga filtro hepa
133	42222000	filtro extensión set de 0.2 micras para nutricion	150	
134	42222000	filtro extensión set de 1.2 micras para nutricion	1.000	

135	42311700	pelicula adhesiva transparente en rollo impermeable al agua 10 cmx 10 m	250	pelicula adhesiva transparente de poliuretano con cubierta secundaria recubierta en poliester siliconada en rollo impermeable al agua 10 cmx 10 m
136	42311700	pelicula de tela adhesiva elástica no tejida rollo 10 cmx 10 m.	350	pelicula de poliester no tejida con adhesivo poliacrilado rollo 10 cmx 10 m
137	42311900	fleboextractor (extractor de venas o varices)	80	
138	42312100	galleta de colostomia 45mm	30	barrera plana constituida por un anillo de soporte plano y delgado adherido a disco adhesivo tri-laminado. el disco adhesivo tri-laminado tiene masa adhesiva en el lado que va unido al cuerpo y masa adhesiva en el lado de la barrera en que va unida la pestaña o aro de acople. disco adhesivo con pelicula de polietileno en relieve en el centro. el collar de tela no tejida y la pestaña de la barrera están unidos al anillo de soporte. recubrimiento delgado de liberación que cubre el lado adhesivo de la barrera. ref natura surfit
139	42312100	galleta de colostomia 70 mm	40	barrera plana constituida por un anillo de soporte plano y delgado adherido a disco adhesivo tri-laminado. el disco adhesivo tri-laminado tiene masa adhesiva en el lado que va unido al cuerpo y masa adhesiva en el lado de la barrera en que va unida la pestaña o aro de acople. disco adhesivo con pelicula de polietileno en relieve en el centro. el collar de tela no tejida y la pestaña de la barrera están unidos al anillo de soporte. recubrimiento delgado de liberación que cubre el lado adhesivo de la barrera. ref natura surfit
140	42312400	gasa curacion (10x10)	10.000	fabricada a partir de poliéster y viscosa, componentes que aportan suavidad, volumen y una excelente absorción, de 5 a 11 veces su peso presenta baja adherencia a los tejidos reduciendo el trauma al retirarla. debe ser radio-opaca

141	42312400	gasa esteril no tejida 7.5 x 7.5 cm sobre x 3 und	2.000	
142	42312400	gasa esteril tejida 7.5 x 7.5 cm sobre x 5 und	130.000	se requiere que sea tejida,con bordel libre de hilabras,garantia aseptica por estar completamente esteril
143	42312400	gasa esteril no tejida 3x3x5cm sobre x 5 und	600.000	
144	42182300	gel abrasivo nupred tubo 4 onzas	12	
145	42201700	gel conductor ultrasonido x 250ml	200	
146	42311500	gel hidratante para heridas dermicas con alginato x 85 g (saf-gel)	160	
147	42311500	gel hidroactivo x 30g (duoderm)	60	
148	42281600	glutaral 8.5% + 2% tenso activo cationico fco x 1 lt	6	
149	42281600	glutaraldehido 2% x 3,7 litros	70	solución desinfectante y esterilizante a base de glutaraldehido al 2%, de amplio espectro antimicrobiano: esporicida, virucida (lipofilicos e hidrofilicos), tubercolicida, fungicida. tiempo de inmersion o desinfeccion: de 5 a 15 minutos características técnicas: • solución: glutaraldehido al 2% con un surfactante, para una mayor penetración en superficies difíciles. • debe traer activador: sales tampón en solución para estandarizar el ph de trabajo. duración de 28 días después de preparado. presentación 3,7litros

150	42132200	guante de nitrilo talla s	1.000	barrera de protección para las manos, elaborada en caucho de nitrilo sintético, no contiene silicona. ambidiestros, superficie interna lisa, libre de lubricante, fácil de instalación y ajuste; de alta sensibilidad al tacto, con puño resistente y borde enrollado. empaque x 100 unidades
151	42132200	guante esteril nº 6 1/2	25.000	guante esteril de latex bajo en talco nº 6 y 1/2
152	42132200	guante esteril nº 7	30.000	guante esteril de latex bajo en talco nº 7
153	42132200	guante esteril nº 7 1/2	21.000	guante esteril de latex bajo en talco nº 7 y 1/2
154	42132200	guante esteril nº 8	5.000	guante esteril de latex bajo en talco nº 8
155	42132200	guante esteril nº 6	12.000	guante esteril de latex bajo en talco nº 6
156	42132200	guante examen talla m	200.000	guantes aql 1.5, elaborados en látex natural. ambidextros de fácil postura, no estériles, pre-entalcados, con orillo. empaque dispensador por 100 unidades
157	42132200	guante examen talla s	1.450.000	guantes aql 1.5, elaborados en látex natural. ambidextros de fácil postura, no estériles, pre-entalcados, con orillo. empaque dispensador por 100 unidades
158	42132200	guante nitrilo talla m	1.000	barrera de protección para las manos, elaborada en caucho de nitrilo sintético, no contiene silicona. ambidiestros, superficie interna lisa, libre de lubricante, fácil de instalación y ajuste; de alta sensibilidad al tacto, con puño resistente y borde enrollado. empaque x 100 unidades
159	42132200	guante para examen talla l	4.000	guantes aql 1.5, elaborados en látex natural. ambidextros de fácil postura, no estériles, pre-entalcados, con orillo. empaque dispensador por 100 unidades

160	42272000	guia intubacion adulto	260	
161	42142700	guia ureteral roadrunner rpc	5	alambre ureteral con una base del nitinol con extremidad del platino de este instrumento asegura la alta visualización durante fluoroscopia con una capa delgada micro del polímero hidrofílico.
162	42142700	guia uretral de nitinol hidrofilica	15	
163	42142700	guia urologica revestida ptfe 0.35 stiff	5	
164	42294900	hemoclip plus medium (azul)	600	clip pre-formado que envuelve de forma precisa los tejidos permitiendo un cierre de punta a punta. ranuras transversales del clip evitan el deslizamiento del vaso. incluye aplicadores codificados por color; tener en cuenta que el proveedor que oferte el insumo debe traer el aplicador (pinza)
165	42294900	hemoclip plus medium large (verde)	5.280	clip pre-formado que envuelve de forma precisa los tejidos permitiendo un cierre de punta a punta. ranuras transversales del clip evitan el deslizamiento del vaso. incluye aplicadores codificados por color; tener en cuenta que el proveedor que oferte el insumo debe traer el aplicador (pinza)
166	42294900	hemoclip plus small (amarillo)	2.520	clip pre-formado que envuelve de forma precisa los tejidos permitiendo un cierre de punta a punta. ranuras transversales del clip evitan el deslizamiento del vaso. incluye aplicadores codificados por color; tener en cuenta que el proveedor que oferte el insumo debe traer el aplicador (pinza)
167	42294700	hemoconcentrador adulto y pediatrico para cirugia cardiaca	8	
168	42294900	hemolock dorado clip en polimero	588	clip de polímero no absorbible con tiempo de retención ilimitado, cierre rápido y efectivo, buena precisión y

				seguridad en el aplicador, sin interrupciones, sin retroceso, retroalimentación táctil en el cierre. forma arqueada que aumenta capacidad de abarcar más tejido. bisagra viva = flexibilidad durante la apertura y el cierre, sin sobrecierre. dientes integrados sin deslizamiento del tejido el proveedor que oferte el insumo debe traer el aplicador (pinza).
169	42294900	hemolock morado clip en polimero	252	clip de polímero no absorbible con tiempo de retención ilimitado, cierre rápido y efectivo, buena precisión y seguridad en el aplicador, sin interrupciones, sin retroceso, retroalimentación táctil en el cierre. forma arqueada que aumenta capacidad de abarcar más tejido. bisagra viva = flexibilidad durante la apertura y el cierre, sin sobrecierre. dientes integrados sin deslizamiento del tejido el proveedor que oferte el insumo debe traer el aplicador (pinza).
170	42294900	hemolock verde clip en polimero	84	clip de polímero no absorbible con tiempo de retención ilimitado, cierre rápido y efectivo, buena precisión y seguridad en el aplicador, sin interrupciones, sin retroceso, retroalimentación táctil en el cierre. forma arqueada que aumenta capacidad de abarcar más tejido. bisagra viva = flexibilidad durante la apertura y el cierre, sin sobrecierre. dientes integrados sin deslizamiento del tejido el proveedor que oferte el insumo debe traer el aplicador (pinza).

171	42311600	hemostatico absorbible celulosa gel 02-664	150	
172	42311600	hemostatico absorbible gelatina rapid 02-2489	10	
173	42311600	hemostatico absorbible gelatina stand 02-665	10	
174	42281800	hisopos para superficies atp (ref:7100074110 clean-trace)	100	
175	42291600	hoja bisturi n° 10	2.200	hoja de bisturí n° 10 en acero de carbono envase estéril individual en sobre de aluminio.
176	42291600	hoja bisturi n° 11	10.000	hoja de bisturí n° 11 en acero de carbono envase estéril individual en sobre de aluminio.
177	42291600	hoja bisturi n°15	8.000	hoja de bisturí n° 15 en acero de carbono envase estéril individual en sobre de aluminio.
178	42291600	hoja bisturi n° 20	1.000	hoja de bisturí n° 20 en acero de carbono envase estéril individual en sobre de aluminio.
179	42291600	hoja bisturi n° 21	3.100	hoja de bisturí n° 21 en acero de carbono envase estéril individual en sobre de aluminio.
180	42271700	humidificador de oxigeno	2.000	humidificar de oxigeno, capacidad de max 400 cc, dispositivo de seguridad audible, conector de salida para cánula
181	42271700	humidificador de oxigeno con sistema venturi	20	
182	42271700	incentivo respiratorio de una camara para adulto	250	
183	42281800	indicador biologico peroxido de hidrogeno	1.000	indicador biologico lectura rapida con peroxido de hidrogeno, compatiple con sistemas sterrad-lectura rapida entre 26 a 30 minutos
184	42281800	indicador biologico de lectura rapida para vapor (attest) caja x 50 und	2.600	aptos para autoclave de gravedad, lectura rapida ultra entre 20 a 30 minutos

185	42271700	inhalocamara adulto	1.250	inhalocamara adulto desmontable. con adaptacion para boquilla y con valvula unidireccional de flujo para no retorno del medicamento.
186	42171800	intercambiador de tubo frova	10	cateter radioopaco para via aerea de punta roma con marca de centimetros que facilitan la colocacion. el cateter permite la utilizacion de dispositivos de ventilacion durante el procedimiento de intercambio. intercambiador de tubo que permita ventilacion en el intercambio (frova con guia)
187	42221500	introductor percutaneo 8.0 fr (kit)	60	debe contener protector plastico esteril
188	42221500	introductor percutaneo 8.5 fr (kit)	100	debe contener protector plastico esteril
189	42142600	jeringa 60ml pibote largo	1.500	jeringa compuesta por cilindro de alta transparencia fabricado en polipropileno grado médico. aguja de acero inoxidable.sistema de cierre luer-lock o de rosca que asegura la aguja y evita que esta se separe del cuerpo de la jeringa al momento del uso. embolo fabricado con polipropileno grado médico. piston en caucho natural (hule sintético) libre de látex. no toxico, no pirógenos. escalas de medición de fácil lectura y nitidez.tapa protectora de la aguja elaborada en polipropileno.
190	42142600	jeringa gases arteriales 23 g x25 mm	15.000	jeringa para gasometria arterial 1 ml con aguja 23gx25mm. deben ser arteriales
191	42142600	jeringa 10 ml 21g x 1 1/2	200.000	jeringa hipodérmica desechable de tres partes, con aguja y final de embolo de caucho.
192	42142600	jeringa 20 ml 21g x 1 1/2	21.000	jeringa hipodérmica desechable de tres partes, con aguja y final de embolo de caucho.
193	42142600	jeringa 3 ml 21g x 1 1/2	13.000	jeringa hipodérmica desechable de tres partes, con aguja y final de embolo de caucho.

194	42142600	jeringa 5 ml 21g x 1 1/2	85.000	jeringa hipodérmica desechable de tres partes, con aguja y final de embolo de caucho.
195	42142600	jeringa 50 ml con pibote corto	1.300	dispositivo compuesto de tres partes, tubo cilíndrico de diferentes tamaños, embolo de seguridad con aletas de destrucción que permite ser destruida el cual evita ser reutilizada, escala volumétrica visible pirograbada no borrable, fácil deslizamiento, con o sin su respectiva aguja tribiselada.
196	42142600	jeringa para insulina 1ml 27gx 1/2	18.000	jeringa hipodérmica desechable de tres partes, con aguja y final de embolo de caucho.
197	42142700	kit cateter ureteral percuflex 4.8fr con guia 0,89mm	8	
198	42142700	kit cateter ureteral percuflex 6 fr con gia 0,97mm	3	
199	42312100	kit de gastrostomia flow 20 fr	5	
200	42171800	kit de traqueostomia percutanea	30	debe contener:aguja introductora de cateter de fep,aguja introductora,dilatador introductor(14fr,polietileno radiopaco.guia de punta en j,reborde de seguridad,cateter guia,marca de posicion del nivel de la piel,dilatador blue rhino(g2-multi radiopaco) y conjunto de dilatador
201	42171800	kit para cricotirotomía adulto 5-6mm	1	
202	42182000	kit toma de citologias (espéculo,citocepillo, espátula y portaobjetos)	680	
203	42291600	lapiz para electrobisturi desechable	2.100	lápiz electro bisturí desechable alta calidad, envase unitario estéril -que contenga cable
204	13101500	latex grueso x 30 metros	5.600	debe 7x 11 autoclavable y en silicona

205	42294900	ligaclip en titanio-mediano lt200	216	clips de titanio mediano,unidad de empaque de 6 clips deben de garantizar las pinzas.
206	42294900	ligaclip en titanio-pequeño lt100	432	clips de titanio pequeño,unidad de empaque de 6 clips deben de garantizar las pinzas.
207	42294900	ligaclip extraxclip en titanio lt300	108	clips de titanio grande,unidad de empaque de 6 clips deben de garantizar las pinzas.
208	42312300	limpiador cutaneo en espuma fco x 280 ml	700	
209	42272500	linea para capnografo	1.700	
210	42222000	llave de tres vias	15.000	llave de 3 vias con canales de flujo exactos con diámetros de óptimo diseño que permiten una exacta monitorización de la presión.flujo obtenido: 198 ml/min.conexión que permite movimiento axial y radial para un encaje rápido y seguro,cuerpo totalmente transparente de policarbonato resistente a lípidos.giro sin límite de 360 grados.conexiones luer-lock. libre de pvc y latex.
211	42222000	llaves de tres vias para infusion de soluciones inyectables (discofix rampa x 3)	100	
212	42272500	manguera corrugada	60	que determine medida para cortar por metros
213	42171800	mascara de traqueostomia o tienda	250	que tengan banda elastica para amarrar en el cuello, que permita conexión a fuente de oxigeno.
214	42171800	mascara laringea supraglotica n° 4.0	500	
215	42171800	mascara laringea supraglotica n° 3.0	170	
216	42171800	mascara laringea supraglotica n° 5.0	90	

217	42271700	mascara para ventila no invasiva con codo talla l	1	
218	42271700	mascara para ventila no invasiva con codo talla m	1	
219	42271700	mascara de oxigeno adulto con manguera	5.500	
220	42271700	mascarilla oxigeno con reservorio	150	
221	42272500	mascarilla de anestesia n° 6	350	máscara facial para anestesia con válvula para insuflación facilitando el acondicionamiento al rostro. desechable.
222	42272500	mascarilla de anestesia n° 5	500	máscara facial para anestesia con válvula para insuflación facilitando el acondicionamiento al rostro. desechable.
223	42272500	mascarilla de anestesia n°4	170	máscara facial para anestesia con válvula para insuflación facilitando el acondicionamiento al rostro. desechable.
224	46182000	mascarilla de resorte caja x 50 und	80.000	
225	42271700	mascarilla oxigeno con ventury adulto	350	
226	42311600	matriz hemostatico(contiene trombina humana-floseal) x 5ml	12	matriz hemostatico(contiene trombina humana-floseal) x 5ml
227	42143100	mecha ginecologica 5x80cm sobre x 1 und	800	
228	42271700	micronebulizador con mascara y manguera adulto	450	
229	42271700	micronebulizador con mascara y manguera pediatrico	170	
230	42311700	micropore 1" x 24mm x 12 und	4.200	cinta adhesiva hipoalergénica y libre de látex. su respaldo microporoso permite el funcionamiento normal de la piel.

				adhesivo acrílico es sensible a la presión; debe ser color blanco.
231	42311700	micropore 2" x 48mm x 6 und	3.480	cinta adhesiva hipoalergénica y libre de látex. su respaldo microporoso permite el funcionamiento normal de la piel. adhesivo acrílico es sensible a la presión; debe ser color blanco.
232	42311700	micropore 3"x 72mm x 4 und	2.660	cinta adhesiva hipoalergénica y libre de látex. su respaldo microporoso permite el funcionamiento normal de la piel. adhesivo acrílico es sensible a la presión; debe ser color blanco.
233	42271700	filtro humidificador- nariz de camello (hmefs)	5.000	el filtro del sistema de respiración (hmefs) fabricado con un material de grado médico que ofrece una excelente biocompatibilidad.compuesto por: tornillo, membrana de filtración, tapa superior, tapa inferior, ajuste cónico exterior. debe contar con validacio de la filtracion al 99,99%
234	42271700	niples con tuerca desechable	250	
235	42142500	set epidural 18g + filtro	50	set para anestesia epidural 18g, aguja de alma blanda,mas filtro y jeringa
236	42295400	pinza grasper 5mm x 35cm ref: c4130	10	
237	42291600	placa binovulada ref 9165	2.000	las placas bilobuladas, se debe incluir el cable para conexión con el equipo.
238	42291600	placa unipolar adulto paquete x 25 und	400	placa electro quirurgica desechable con adeshivo conductor y soporte aislante de espuma;placa monolobulada con conexión de pestañas terminales,hipoalergenicas libre de latex.debe contar con cable reutilisables.
239	42312100	polvo protector stomahesive	12	

240	42142700	preservativos	2.190	
241	42143800	prolongadores apis para equipo urologia	100	
242	42281800	pruebas bowie para autoclave de vacio paquete x 30 und	300	
243	42182000	punch dermatologico de 3mm	10	
244	42182000	punch dermatologico de 4mm	10	
245	42182000	punch dermatologico de 6 mm	10	
246	42281600	gel antibacterial alcohol etilico 70%	1.000	por la compra de este consumible deben incluir los dsipensadores de alcohol glicerinado.
247	42142400	sistema de recoleccion de fluidos de desecho de 1800ml a 2000ml	9.000	sistema de liner y canister para recolección de desechos de fluidos del cuerpo por succión, con filto hidrofobico; debe traer solidificante ,soportes y canister
248	42142700	frasco recolector de orina 30ml	8.000	frasco trasparente, termoresistente recolector de orina de 30ml; paquete x 50 und, compuesto de pvc(polivinilcloruro).
249	46182000	respirador para riesgo biologico n95	8.500	respirador biologico n95 con certificacion niosh
250	42311900	retractor de alexis talla s	5	
251	42311900	retractor de alexis talla xs	5	
252	42295400	riñonera plastica estandar	60	
253	42295400	sensor bis quatro adulto	175	electrodo cutáneo para valoración de la profundidad anestésica, compatible con equipo bis plataforma xp.libre látex-pvc. - de una pieza y para un solo paciente.

254	42295400	sensor de entropia cajax 25 und	50	
255	42221700	sets estandar para equipo ranger (calenta fluidos)ref:24200	50	set de flujo estandar para calentamiento de sangre/fluidos ref :24200
256	42144100	sistema de drenaje toracico 3 camaras (pleur-evac)	540	debe ser polietileno de alta densidad,control se succion de seco, compatible con autotransfusion, libre de latex y de 3 camas
257	42141900	sistema de manejo fecal sonda rectal en silicona flexi seal	12	
258	42142400	sistema de succion cerrada o sonda 14fr	1.300	succión mecánica sin necesidad de interrumpir el suministro de oxígeno, conector on- off garantizando hermeticidad, variedad de sondas, desde la #5, #7 hasta la #16, 72 horas de uso continúo en todas, incluso en la neonatal, empaque en caja fácil de visualizar. debe incluir adaptador incorporado al sistema de succion y debe ser compatible con los inhaladores de dosis medida.
259	42272500	soda para anestesia x galon	60	
260	42142400	sonda de succion 14 fr	800	tubo 100% cloruro de polivinilo,termosensible, siliconizado, flexible, mayor diámetro interno, minimizando tiempo de los procedimientos. extremo distal abierto y bordes redondeados. válvula de control digital.
261	42142400	sonda de succion 16fr	15.000	tubo 100% cloruro de polivinilo,termosensible, siliconizado, flexible, mayor diámetro interno, minimizando tiempo de los procedimientos. extremo distal abierto y bordes redondeados. válvula de control digital.
262	42142400	sonda de succion 18fr	400	tubo 100% cloruro de polivinilo,termosensible, siliconizado, flexible, mayor diámetro interno,

				minimizando tiempo de los procedimientos. extremo distal abierto y bordes redondeados. válvula de control digital.
263	42142700	sonda foley 2 vias 14fr	700	sonda de foley de 2 vias en latex recubierta de silicona con puerto libre de aguja con balon de 30 cc
264	42142700	sonda foley 2 vias 16fr	1.000	sonda de foley de 2 vias en latex recubierta de silicona con puerto libre de aguja con balon de 30 cc
265	42142700	sonda foley 2 vias 18fr	300	sonda de foley de 2 vias en latex recubierta de silicona con puerto libre de aguja con balon de 30 cc
266	42142700	sonda foley 3 vias 18 fr	130	sonda de foley de 3 vias en latex recubierta de silicona con puerto libre de aguja con balon de 30 cc
267	42142700	sonda foley 3 vias 20 fr	140	sonda de foley de 3 vias en latex recubierta de silicona con puerto libre de aguja con balon de 30 cc
268	42142700	sonda foley 3 vias nº 22 fr	130	sonda de foley de 3 vias en latex recubierta de silicona con puerto libre de aguja con balon de 30 cc
269	42231700	sonda nasogastrica duodenal - alimentacion 18fr	500	sonda levin 18fr en material pvc grado medico, libre de latex, conector codicolor
270	42231700	sonda nasogastrica duodenal - alimentacion 20 fr	250	sonda levin 20fr en material pvc grado medico, libre de latex, conector codicolor
271	42231700	sonda nasogastrica 12fr (punta de tougsteno)	10	
272	42231700	sonda nasogastrica 12fr (siliconada)	260	sonda de alimentacion nasogastrica nasointestinal 100 % siliconada
273	42142700	sonda nelaton 14 fr	1.000	tubo cloruro polivinilo, acabado especial deslizante para facilitar fácil paso, no irritando la mucosa. mayor diámtero minimizando tiempo procedimientos, transparencia dando visualización directa, extremo distal cerrado y redondeado, evitando dolor por el paso a la uretra.
274	42295400	trampa para recoleccion de secreciones de 40 ml(specimen trap)	600	
275	42295400	steri-drape 50x45 cm	180	

276	42312100	stomahesive pasta tubo x 56.7g	100	
277	42182300	tarros ten 20 x8 onzas	10	
278	42221500	apósito de fijacion de catéteres iv 9,0 cm x 10,0 cm caja x 25 und	2.000	película estéril que proporciona una barrera impermeable a líquidos, bacterias y virus, el apósito cuenta con una almohadilla central que absorbe los fluidos de la herida reduciendo el potencial de maceración alrededor de los bordes de la misma. debe tener permeabilidad al vapor superior o igual a 3000g/m2 debe contener cinta de sontara con cinta transparente .
279	42221500	apósito de fijacion de catéteres iv 8,5cm x 10,5 cm caja x 50 und	7.000	película estéril que proporciona una barrera impermeable a líquidos, bacterias y virus, debe contar con bordes precortados que se adaptan a los contornos corporales, movimientos del paciente o en caso de presentarse edema, evitando lesiones de piel por fuerza mecánica. debe tener permeabilidad al vapor superior o igual a 3000g/m2 debe contener cinta de sontara con cinta transparente .
280	42182200	termometro digital punta rigida	100	
281	42144100	unidad de drenaje toracico de 1 sola camara(thora-)seal	24	
282	42291600	tijera laparoscopica 5mm x 35cm ref cb030	9	
283	41115800	tira reactiva para glucometria	130.000	por la compra de las tiras, deberán ser entregadas en bonificadas las lancetas y suministro de glucómetros(con una capacidad de almacenamiento 1000 pruebas)
284	42312300	toalla impregnada con alcohol isopropilico 70% y clorhexidina 2%	450.000	toalla impregnada con alcohol isopropilico 70% y clorhexidina 2%

285	42312400	torunda de algodon 2.5cm x 2.5 cm sobre x 3 und	15.000	elaborados en algodón orgánico estéril, biocompatible . poseen suavidad y una excelente absorción evitando cualquier tipo de infección. elaborados 100% en algodón organico, debe contar con una medida de 2,5x2,5 cm sobre x 3 und
286	42312400	torunda de gasa radiopaca 1/4 x 1/2 sobre x 4 und	1.700	
287	42272200	trampa de agua para maquina de anestesia-waterlock	36	los componentes clave del waterlock son 2: 2 flitros fabricados a partir de una membrana microporosa hidrofobica de ptfe.estas membranas tienen un tamaño de poro 0,2um.
288	42272200	trampa de agua para la medicion de capnografia	10	trampa de agua para monitor mindray
289	41112100	transductor sencillo con doble sistema de flushing nt	1.700	transductor sencillo para medicion de presion invasiva compatibles con monitores comunes c 50.
290	42171800	tubo rae oral 7.0	25	tubo endotraqueal oral con balón lo-contour de baja presión.dos marcas por encima del balón para facilitar la colocación correcta del tubo endotraqueal. superficie interna del tubo satin slip. un conector de 15 mm unido al tubo endotraqueal. también con ojal de murphy como sistema de seguridad adicional. safety-flex.
291	42171800	tubo endotraqueal nº 6.5	350	hecho de pvc no tóxico, transparente, línea radiopaca a través de la longitud para la visualización por rayos x con balón.
292	42171800	tubo endotraqueal nº 7.0	800	hecho de pvc no tóxico, transparente, línea radiopaca a través de la longitud para la visualización por rayos x con balón.
293	42171800	tubo endotraqueal nº 7.5	1.200	hecho de pvc no tóxico, transparente, línea radiopaca a través de la longitud para la visualización por rayos x con balón.

294	42171800	tubo endotraqueal nº 8.0	500	hecho de pvc no tóxico, transparente, línea radiopaca a través de la longitud para la visualización por rayos x con balón.
295	42171800	tubo endotraqueal nº 8.5	120	hecho de pvc no tóxico, transparente, línea radiopaca a través de la longitud para la visualización por rayos x con balón.
296	42171800	tubo endotraqueal reforzado n° 7.5	20	tubo endotraqueal con espiral metálica de refuerzo
297	42171800	tubo endotraqueal reforzado n° 7.0	20	tubo endotraqueal con espiral metálica de refuerzo
298	42142400	tubo succion con doble conector 7mm	5.000	debe ser 100% siliconada y con conector en los extremos
299	42144100	tubo torax 30 fr	100	tubo de cloruro polivinilo termosensible siliconizado, flexible, acabado especial deslizante, extremo distal abierto redondeado, acople azul y punta atraumática con elemento radio opaco. 97% cloruro polivinilo, 2% policlroruro vinilo trasparente, 1% material radio opaco.
300	42144100	tubo torax 38 fr	80	tubo de cloruro polivinilo termosensible siliconizado, flexible, acabado especial deslizante, extremo distal abierto redondeado, acople azul y punta atraumática con elemento radio opaco. 97% cloruro polivinilo, 2% policlroruro vinilo trasparente, 1% material radio opaco.
301	42182300	valvula hakim programable con precamara ref:82-3100	8	
302	42311500	vendaje autoadhesivo coban ref 1583 3x5	30	
303	42311500	vendaje elastico 4 pulgadas x 5 yardas	1.500	vendaje ortopédico de alta compresión tensil y compresión gradual, sujeción perfecta, confección en hilos en poliéster texturizado, algodón y lycra. amarres de sujeción en aluminio, no se deshilacha.
304	42311500	vendaje elastico 6 pulgadas x 5 yardas	3.000	vendaje ortopédico de alta compresión tensil y compresión gradual, sujeción perfecta, confección en

				hilos en poliéster texturizado, algodón y lycra. amarres de sujeción en aluminio, no se deshilacha.
305	42311500	vendas de algodon laminado 4x5"	2.000	vendaje de algodón 100% espesor uniforme, laminado por ambas caras.
306	42311500	vendas de algodon laminado 6x5"	2.500	vendaje de algodon 100% espesor uniforme, laminado por ambas caras.
307	42311500	vendas de tela 4"x5	1.200	hilaza de algodón 100% . aspecto : tejido uniforme y homogéneo, sin cuerpos extraños provenientes de semillas y procesos de elaboración. - color : blanco. - olor : inodoro.
308	42311500	vendas de tela 6 x 5	2.000	hilaza de algodón 100% . aspecto : tejido uniforme y homogéneo, sin cuerpos extraños provenientes de semillas y procesos de elaboración. - color : blanco. - olor : inodoro.
309	42311500	vendas de yeso de 4 x 5	700	
310	42311500	vendas de yeso de 6 x 5	1.000	
311	42311500	protector cutaneo en spray con silicona x 50ml	100	
312	42311500	liberador de adhesivo en spray con silicona x 50 ml	100	
313	42311500	apósito de hydrofiber con plata y fibra de refuerzo 5 x 5 cm	200	
314	42311500	apósito de hydrofiber con plata y fibra de refuerzo 10 x 10 cm	200	
315	42311500	apósito postoperatorio hidrófobo antimicrobiano con poliuretano transparente 10 x 25 cm	200	
316	42311500	solución antimicrobiana con ácido hipocloroso (hocl) a 0.046 g/l x 500 ml	100	

317	42311500	apósito antimicrobiano con phmb 10 x 10 cm	200	
318	42311500	apósito hidrocelular de poliuretano silicona con borde silicona reforzado 15 x 15 cm	150	
319	42311500	apósito hidrocelular de poliuretano con silicona 12,5 x 12,5 cm	150	
320	42311500	acidos grasos hiperoxigenados x 30ml	100	
321	42311500	poliuretano transparente en rollo impermeable a los gérmenes, respirable, tasa de evaporación mvtr 930 gr/m2/24h	100	
322	42311500	apósito absorbente de algodón poliéster con película de poliéster microperforado 20 x 10 cm	1.000	
323	42311500	vendaje sistema compresivo 2 capas de estiramiento corto	1.000	
324	42311500	venda elástica con óxido de zinc - bota de unna 4 pulgadas x 10 yardas (10.2 cm x 914.4 cm)	1.000	
325	42311500	matriz equilibrante de heridas con colágeno, celulosa oxidada regenerada (cor) y plata 28 cm2	250	
326	42221500	cateter altoflujo recto con extensiones rectas de 13 fr x 20 cm	30	
327	42221500	cateter altoflujo recto con extensiones curvas 13 fr x 17,5 cm ó 13 fr x 15 cm	30	

ESTUDIO PREVIO PARA LA SUSCRIPCIÓN DE CONTRATO DE SUMINISTRO DE MATERIAL MEDICO QUIRUGICO PARA LA ESE HOSPITAL DEPARTAMENTAL UNIVERSITARIO SANTA SOFÍA DE CALDAS.

5. FUNDAMENTOS QUE SOPORTAN LA FORMA DE CONTRATACIÓN A REALIZAR Y SU PERTINENCIA.

Esta forma de contratación, se justifica y soporta en los siguientes argumentos:

- El Ministerio de la Protección Social por diversos medios, ha dispuesto que las Empresas Sociales del Estado de las entidades territoriales, podrán desarrollar sus funciones mediante contratación con terceros.

- Como se ha ilustrado en párrafos anteriores, la E.S.E Hospital Departamental Universitario Santa Sofía de Caldas, es una Empresa Social del Estado, con autonomía presupuestal, administrativa y contable y en materia de contratación se regula por las normas de derecho privado, según lo estipulado en la ley 100/1993 articulo 195 numeral 6, en concordancia con el Decreto 1876/1994 artículos 16 y 19 y ordenanza 123 de 1994,

- Que para el desarrollo de la actividad contractual la entidad ha expedido el acuerdo No. 006 del 09 diciembre de 2014 (Estatuto de contratación), el cual menciona "ARTICULO CATORCE: DE LA CONVOCATORIA PUBLICA.-La escogencia del contratista se realizara mediante convocatoria pública en aquellos casos en los que no sea procedente la contratación directa.

- Por lo anterior, debe también precisarse que para la realización de los objetivos descritos anteriormente, la E.S.E Hospital Departamental Universitario Santa Sofía de Caldas, tiene previsto en su plan anual de adquisiciones, la contratación de servicios indirectos, todo lo cual habilita y justifica la contratación que se sugiere en este estudio.

- Acreditación de la afiliación a la seguridad social integral (salud, pensión y riesgos profesionales), en proporción equivalente al 40 por ciento del valor total del contrato a celebrar y de conformidad con lo previsto en el artículo 50 de la ley 789/2002 y los decretos 1703/2002 y 510 de 2003, artículo 23 de la ley 1150 de 2007.

- Presentación de oferta técnico-económica que además indique su idoneidad y experiencia.

6. ANÁLISIS QUE SOPORTA EL VALOR ESTIMADO DEL CONTRATO Y SU DURACION

Para los efectos de señalar el costo probable de la contratación a desarrollar, se toma en cuenta los precios del mercado relacionados en documento "análisis de estudio del sector" el cual forma parte integral del presente estudio, calculando un monto estimado de: SIETE MIL QUINIENTOS DOCE MILLONES OCHOCIENTOS CINCUENTA Y CINCO MIL DOSCIENTOS OCHENTA Y SIETE PESOS M/CTE ($7.512.855.287) IVA Incluido, con una duración hasta el 24 de diciembre de 2023.

7. ESTIMACIÓN DE LOS RIESGOS PREVISIBLES.

Al revisar el tipo de actividades que se requiere suplir o que componen las necesidades que dan lugar al proceso de contratación, ellas hacen relación directa con el suministro de material médico quirúrgico.

Por lo dicho, los riesgos previsibles en esta contratación se pueden describir de la siguiente manera:

- Incumplimiento del contrato

- Distribución de los riesgos:

Para asegurar los riesgos indicados y el fiel cumplimiento de las obligaciones que por el contrato adquiere el oferente ganador, constituirá a favor de la entidad contratante garantía mediante póliza de seguros expedida por compañía bancaria o de seguros cuyas pólizas matrices se encuentren debidamente autorizadas por la Superintendencia Bancaria y por los siguientes conceptos: A - **Cumplimiento del contrato**, equivalente al veinte (20%) del valor del contrato y con una vigencia igual a la de este y seis meses más.

ESTUDIO PREVIO PARA LA SUSCRIPCIÓN DE CONTRATO DE SUMINISTRO DE MATERIAL MEDICO QUIRUGICO PARA LA ESE HOSPITAL DEPARTAMENTAL UNIVERSITARIO SANTA SOFÍA DE CALDAS.

8. CONCEPTO DE VIABILIDAD

De acuerdo con el Análisis, técnico, jurídico, económico y la evaluación de los posibles riesgos del proceso, se puede determinar que es conveniente y oportuno, para la E.S.E Hospital Departamental Universitario Santa Sofía de Caldas, realizar en este momento la contratación para el suministro de los productos relacionados en el objeto del presente estudio.

Manizales, enero de 2023.

ALVARO SANCHEZ CASTAÑO
Almacenista General
E.S.E Hospital Departamental Universitario Santa Sofía de Caldas

JAIME LOZANO
Químico Farmacéutico al servicio de la E.S.E.

Proyecto equipo de contratación.