UNIDAD CENTRAL DEL VALLE DEL CAUCA

UCEVA.

ANALISIS DEL SECTOR MC – N° 047 DE 2021

CONTENIDO

1. **DESCRIPCION DE LA NECESIDAD.**
    - 1.1. **OBJETO CONTRACTUAL**
2. **ASPECTOS GENERALES.**
    - 2.1. **ASPECTOS ECONOMICOS.**
    - 2.2. **ASPECTOS TECNICOS.**
    - 2.3. **ASPECTOS LEGALES.**
3. **ANALISIS DE LA DEMANDA.**
    - 3.1. **ANÁLISIS HISTÓRICO DE COMPRAS O ADQUISICIONES DE LA ENTIDAD.**
    - 3.2. **ANALISIS HISTÓRICO DE COMPRAS O ADQUISICIONES DE OTRAS ENTIDADES ESTATALES.**
4. **ANALISIS DE LA OFERTA.**
    - 4.1. **COTIZACIONES.**

1. DESCRIPCION DE LA NECESIDAD.

La Unidad Central del Valle del Cauca, UCEVA, es una Institución Pública de Educación Superior, creada mediante el Acuerdo No. 24 de junio de 1971, del Honorable Concejo Municipal de Tuluá - Valle del Cauca. La institución se ha constituido en el patrimonio académico, investigativo, cultural más importante del Centro del Valle del Cauca. Sus 50 años de existencia, la calidad académica, su crecimiento sostenido, el aumento en número de programas, en número de estudiantes, en número de docentes; la dinamización de la actividad cultural y de bienestar institucional, el desarrollo de la infraestructura y el desarrollo tecnológico, son entre otros, el conjunto de logros que indican que, durante su existencia, la institución ha venido cumpliendo su misión.

En el Plan de Desarrollo Institucional 2021-2030 “Educación Superior Integral comprometida con el Desarrollo y Transformación Social”, cuyo propósito es la construcción del tejido social, el cual con sus ejes misionales determina a formar profesionales íntegros, éticos con pensamiento crítico e innovador, por un periodo de 10 Años, dentro del eje planteado “Gestión del conocimiento como eje principal de la formación integral, la pertinencia y la calidad académica en respuesta a los desafíos de la Educación Superior Integral comprometida con el Desarrollo y Transformación Social sociedad glocal”. Cuyo propósito es establecer las directrices para la ejecución de las actividades académico – administrativas de la Unidad Central del Valle del Cauca, por un período de 10 años, articulando los diversos procesos institucionales y proyectando el recurso humano en el desarrollo eficiente de la Docencia, la Investigación y la extensión y proyección a la comunidad.

En Colombia se está viviendo muchos momentos delicados a lo largo del 2020-2021, pero ahora parece estar recorriendo un camino desconocido en al menos tres ámbitos distintos: la protesta social, la economía y la representación política, lo que ha llevado a restricciones de la movilidad y que junto con la pandemia por el COVID-19 ha llevado a generar muchos cambios en la educación superior y más en los programas cuyo currículo es teórico-práctico, los escenarios con los cuales se tiene convenios docencia-servicio han disminuido la relación docente-estudiante, situaciones que nos han llevado a hacer un uso mayor de nuestro escenario propio de simulación clínica para ofrecer a los estudiantes el desarrollo de prácticas simuladas generando un uso aumentado de insumos médicos.

La universidad cuenta con un laboratorio de simulación clínica donde los estudiantes pueden desarrollar sus prácticas médicas, estos laboratorios son una herramienta esencial en el proceso de enseñanza- aprendizaje de los estudiantes de la facultad de ciencias de la salud, ya que, en el sector educativo, las experiencias en escenarios simulados brindan una valiosa oportunidad para que los estudiantes desarrollen, habilidades técnico- profesionales, destrezas en el desempeño del rol y liderazgo, mejorando la calidad, idoneidad y seguridad en la atención del paciente.

Esta situación explica en gran medida la necesidad de la dotación adecuada de insumos necesarios para la creación de estos escenarios que le permita a la institución brindar a su comunidad estudiantil una formación teórica práctica, que pueda consolidar los conocimientos necesarios, un desarrollo competencias de

modo seguro y disminuir los eventos adversos. La simulación clínica es la estrategia de aprendizaje que ha creado la UCEVA para recrear un escenario ideado para darle al estudiante la oportunidad de experimentar “la representación de un acontecimiento real con la finalidad de practicar, aprender, evaluar, probar o adquirir conocimientos de sistemas o actuaciones humanas”.

Que para poder satisfacer la necesidad descrita se requiere celebrar un contrato con una persona natural o jurídica que ofrezca las condiciones óptimas requeridas y que presente la oferta más favorable para los intereses de la entidad y cumpla con los requisitos habilitantes exigidos para llevar a cabo el objeto de la presente contratación.

1.1. OBJETO CONTRACTUAL

COMPRAVENTA DE EQUIPOS E INSUMOS PARA EL LABORATORIO DE SIMULACION CLINICA DE LA FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD.

2. ASPECTOS GENERALES.

Las actividades económicas están divididas en sectores económicos. Cada sector se refiere a una parte de la actividad económica cuyos elementos tienen características comunes, guardan una unidad y se diferencian de otras agrupaciones. Su división se realiza de acuerdo a los procesos de producción que ocurren al interior de cada uno de ellos.

Los sectores económicos en Colombia se clasifican en:

a) Primario (Agrícola), sector que obtiene el producto de sus actividades directamente de la naturaleza, sin ningún proceso de transformación. Agricultura, ganadería, caza, pesca, explotación forestal, silvicultura y minería.

b) Secundario (Industrial), comprende las actividades económicas de un país relacionadas con la transformación industrial de los alimentos y otros tipos de bienes o mercancías, los cuales se utilizan con la transformación industrial de los alimentos y otros tipos de bienes o mercancías, lo cuales se utilizan como base para la fabricación de nuevos productos tecnológicos, telecomunicaciones, automotriz, aérea, naval, alimentos, bebidas, extracción petrolera, medicamentos, materiales de construcción y textiles.

c) Terciario (prestación de servicios) incluye todas aquellas actividades que no producen una mercancía en sí, pero son necesarias para el funcionamiento de la economía, administración pública, comercio, transporte, servicios personales, servicios profesionales, interventorías, turismo, salud, educación, servicios financieros.

El sector analizado en el presente estudio se ubica dentro del sector terciario o de servicios el cual relaciona actividades relacionadas con los servicios no productores o transformadores de bienes materiales. Generan servicios que se ofrecen para satisfacer las necesidades de cualquier población en el mundo. Entre los subsectores encontramos el subsector de: comercio, comunicación, tecnología,

turismo, administración pública, finanzas, consultorio e interventoría, entre otros más.

Pese a que la teoría económica define estos grandes sectores de la economía, existen diferentes especialidades que llevan a establecer aún más sectores análogos a los ya mencionados y dan una aproximación mayor al mercado en su totalidad. De esta forma se determinan los siguientes sectores:

1. Sector agropecuario
2. Sector de servicios
3. Sector industrial
4. Sector de transporte
5. Sector de comercio
6. Sector financiero
7. Sector de la construcción
8. Sector minero y energético
9. Sector solidario
10. Sector de comunicaciones

Dado el objeto del contrato, las condiciones de este y las opciones que ofrece el sector económico para satisfacer la necesidad de contratación, se determina que el sector económico a estudiar es el correspondiente al SECTOR DE MANUFACTURAS. Por otro lado, es de tener en cuenta que el sector distribuye su oferta entre empresas fabricantes y empresas distribuidoras que pueden de igual manera, mas no en todos los casos, hacer llegar el producto al consumidor final; por tal motivo es necesario de igual forma estudiar el SECTOR COMERCIO al ser el objeto una adquisición dentro del subsector de dispositivos y equipos médicos.

2.1. ASPECTOS ECONOMICOS

En Colombia, la industria farmacéutica tiene un gran potencial, debido al sostenido crecimiento del mercado. De 2014 a 2017 las ventas en pesos colombianos (COP) de medicamentos aumentaron a una tasa promedio anual (CAGR) del 5,30 %. El sector farmacéutico mueve más de 14 billones de pesos (unos 3,3 millones de EUR). Ese fue el dato de las ventas en el país durante 2018, según Colombia Productiva. Las ventas del sector crecieron un 6,6 % entre 2018 y 2019 y en lo que va de 2020 también se ha observado un incremento notable asociado a las compras por la COVID-19. Así, según las proyecciones elaboradas por la entidad junto con actores de la cadena farmacéutica, para 2032 las ventas locales podrían totalizar hasta 63,4 billones de pesos (15,2 MEUR), creciendo al menos cuatro veces si se compara con lo registrado el año pasado.

Las categorías de este mercado farmacéutico han crecido de manera dinámica, a una tasa media anual entre 2016 y 2019 del 4,95 % para medicamentos genéricos, 5,91 % para medicinas patentadas y 4,81 % para productos OTC2 . El mercado se concentra principalmente en Bogotá, debido a que el 47 % de las exportaciones y el 82 % de las importaciones del sector se realizan en la capital. Del mismo modo, en la ciudad se ubica el 66 % de las empresas manufactureras de farmacéuticos, así como el 65 % de los mayoristas de medicamentos, concentrando el 49 % de los

empleos en el país. Además, Bogotá cuenta con una estrategia de especialización inteligente que orienta el enfoque productivo de la ciudad hacia servicios de salud y farmacéuticos avanzados. Los principales departamentos importadores del país son Bogotá, Cundinamarca, Valle del Cauca, Antioquia y Atlántico.



Fuente: DANE.

En lo acumulado a marzo de 2020, el índice de ventas reales de la Encuesta Mensual de Comercio del DANE mostró un incremento muy superior al observado históricamente. Un hecho que está relacionado con esta dinámica tiene que ver con las compras de pánico en el marco de la pandemia mundial de COVID-19. En este sentido, según Procolombia, en la última semana de febrero las ventas de medicamentos de venta libre aumentaron un 82 % mientras que las ventas de vitaminas y suplementos crecieron 33 % y 43 %, respectivamente. Además, según la firma Raddar, pese a que en abril el gasto de los hogares sufrió la mayor caída de su historia, el consumo en bienes de primera necesidad (como medicamentos) aumentó.

Fuente: DANE

En medio de la crisis sanitaria el sector farmacéutico fue uno de los principales protagonistas de 2020 y en Colombia no fue la excepción. El sector creció 26,8% respecto a 2019 y su participación en el PIB de la nación fue de 4,10%, una cifra que se logró con el trabajo de 42.486 personas.

Otro logro que se evidenció en el segmento de las farmas fue el número de empresas que ingresaron en 2020, pues pasó de tener 45 empresas en 2019 a 55 en el último año.

Christian Meyer, presidente para Centroamérica, el caribe y los países andinos en Bayer, explicó que “2020 fue sin duda un año de grandes contrastes para la industria farmacéutica y química. Por un lado, hubo un aumento en el consumo de productos de autocuidado como la aspirina o las vitaminas, sin embargo, otros productos especializados se vieron afectados en su demanda”.

Droguerías Cruz Verde fue la empresa con mayores ingresos operacionales para 2020, la cifra llegó a $2,7 billones, lo que significó un aumento de 12,52%. Además, el patrimonio de la firma alcanzó $294.458 millones. “Todo lo logramos a través del fortalecimiento de las farmacias intrahospitalarias en 29 IPS; el aumento de la red de cobertura abriendo 44 locales y cinco centrales de domicilios”, explicó Gonzalo Durán Jiles, presidente de la Cruz Verde.

El segundo puesto de la lista lo ocupó la colombiana Audifarma con ingresos de $2,4 billones, y una creación de más de 1.000 nuevos empleos. En la lista siguen Copidrogras con ingresos de $2,2 billones y un crecimiento de 16,46%; Tecnoquímicas con $2 billones y variación de 10,5%; cierra el top cinco Copservir, con $1,2 billones y un aumento de 6,19%.

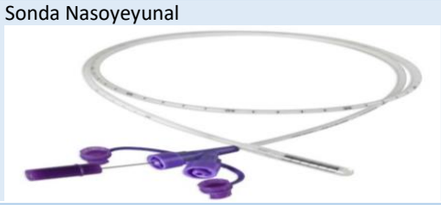
Los domicilios le dieron impulso al sector

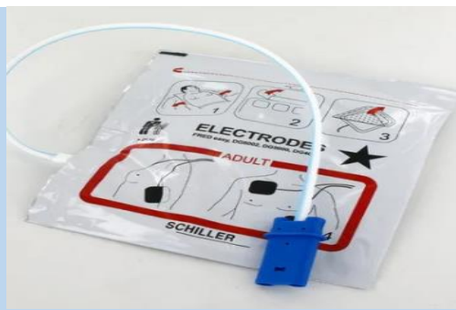
Por la pandemia el ministerio de Salud dio la orden de llevar los medicamentos a domicilios y como resultado se entregaron 7,5 millones de fórmulas, además, las empresas vieron la necesidad de una transformación tecnológica. Lo anterior desencadenó inversiones en digitalización de procesos, que en el caso de Audifarma, superaron los $18.000 millones para completar más de 480.000 domicilios al mes; Cruz Verde vio un aumento de 716% en domicilios, beneficiando a más de 400.000 personas; y Copidrogas creó una plataforma para conectar 7.400 droguerías.

https://www.larepublica.co/especiales/las-1000-empresas-mas-grandes-de-2020/las-empresas-farmaceuticas-mas-grandes-y-que-mas-vendieron-en-2020-3187887

2.2. ASPECTOS TECNICOS

Como aspectos técnicos, se requiere que los oferentes tengan capacidad competitiva, es decir que posean una empresa consolidada en infraestructura física como organizacional, con trayectoria empresarial que certifiquen experiencia en actividades relacionadas con el objeto a contratar, con fundamento jurídico para operar al amparo de la Ley, de esta manera se garantiza que se cumpla con los requerimientos técnicos de calidad y seguridad que consagra la normatividad respecto de las exigencias para contratar la compraventa de equipos e insumos para el laboratorio de simulación clínica de la facultad de ciencias de la salud de acuerdo a las siguientes especificaciones:

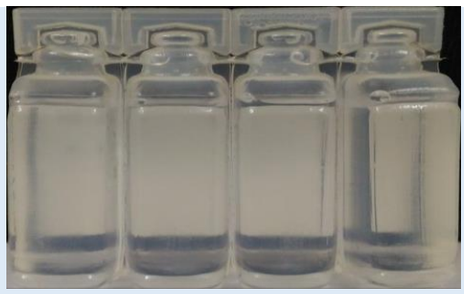
ITEM	CANT	ESPECIFICACION TECNICA REQUERIDA
1	1	TEGADERM APOSITO QUIRURGICO 15x20 CM CAJA X 100 
2	1	Sonda Nasoyeyunal 
3	2	ELECTRODO PARCHE DESECHABLE ADULTO - PARA DESFIBRILADOR FRED PA-1. REF 0-21-0040 CARACTERISTICAS : - 1 SET PARCHE ELECTRODO ADULTO DESCARTABLE (DOS ELECTRODOS POLO POSITIVO Y NEGATIVO UNIDOS A CABLE ELECTRODO CON CONECTOR) PARA USO CON DESFIBRILADOR EXTERNO FRED PA-1, INDICACIONES DE USO PACIENTE MAYOR+A43 A 8 AÑOS O MAYOR A 25KG DE PESO.

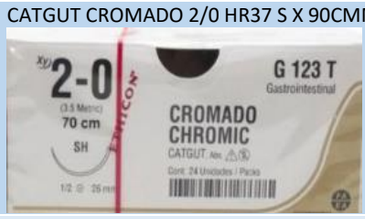
		
4	1	Esponja Jabonosa Desechable UNIDAD DE VENTA CAJA X 96 PAQUETES 
5	3	GORRO ENFERMERA TIPO ORUGA Tela no tejida 100%polipropileno de 13g Largo 19" aprox. 48,5 cm BOLSA X 100 UNIDADES 
6	200	POLAINA ANTIDESLIZANTE QUIRURGICA BOLSA POR 100 PARES 
7	4	TAPABOCAS DESECHABLE X 3 CAPAS RESORTE CAJA X 50 , TERMOSELLADOS 
8	2	Papel de electrocardiógrafo CP50

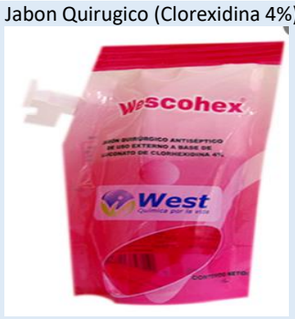
		
9	2	ADAPTADOR Q-SYTE Conector sin aguja CAJA X 100 
10	2	PAÑIN-TOALLITA ANTISEPTICA CON GLUCONATO DE CLORHEXIDINA AL 2% CAJA X 100 UNIDADES 
11	200	TAPON HEPARINIZADO CAJA X 100 
12	20	Gasa Precortada Estéril De 5 Cms X 5 Cms 5 unidades , bolsa x 24 paquetes 
13	3	ALGODON TORUNDAS PAQUETE X 500 GR

		
14	3	JERINGA DE 1 ML 3P C/A 27x½ INSULINA CAJA X 100 UNIDADES 
15	1	JERINGA DE 2 ML 3P C/A 23 X 1 CAJA X 100 UNIDADES 
16	3	JERINGA DE 3 ML 3P C/A 21 X 1½ CAJA X 100 UNIDADES 
17	3	JERINGA DE 5 ML 3P C/A 21 X 1½ CAJA X 100 UNIDADES 
18	3	JERINGA DE 10 ML 3P C/A 21X1½ CAJA X 100 UNIDADES

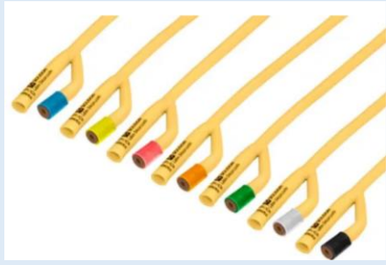
		
19	200	CATETER I.V. No. 22 x 1 , POLIURETANO SENCILLO CAJA X 50 UNIDADES 
20	200	CATETER I.V. No. 24 x 3/4, POLIURETANO CAJA X 50 UNIDADES 
21	200	CATETER I.V. No. 20 x 1¼ , POLIURETANO CAJA X 50 UNIDADES 
22	30	LLAVE DE TRES VIAS: Llave de 3 vías es un sistema de conexión de plástico rígido especificado para cualquier tipo de catéter venta por unidad 
23	20	EXTENSION DE EXTENSION PARA ANESTESIA ADULTO: Tubo de extensión elaborado en cloruro de polivinilo de igual diámetro a los equipos de venoclisis para evitar variación en volumen al administrar. Pinza estranguladora para cerrar el ingreso de soluciones al sistema venoso del paciente de manera temporal, que permite su conexión o desconexión. 
24	3	Agua destilada agua estéril para inyección FRASCO X 10 ML, CAJA X 50 UNIDADES

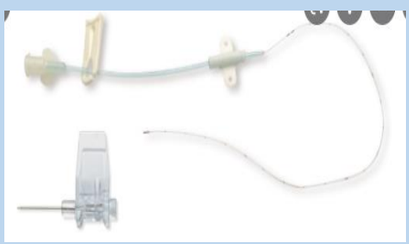
		
25	3	ESPARADRAPO DE TELA SURTIDO BLANCO , TUBO X 5 ROLLOS 
26	4	MICROPOR DE 2" x 10 YDAS CAJA X 6 ROLLOS 
27	4	MICROPORE DE 1" x 10 YDAS CAJA X 12 ROLLOS 
28	10	GUANTES DE LATEX TALLA S CAJA X 100
29	15	GUANTES DE LATEX TALLA M CAJA X 100
30	10	GUANTES DE LATEX TALLA L CAJA X 100
31	2	GUANTE ESTERIL No. 6½ CAJA X 50
32	3	GUANTE ESTERIL N.7 CAJA X 50
33	3	GUANTE ESTERIL No. 7½ CAJA X 50
34	3	GUANTE ESTERIL N.8,0 CAJA X 50
35	4	TOALLAS O PAÑITOS HÚMEDOS UNIDAD X 100 PAÑITOS
36	50	BOLSA DE SOLUCION SALINA x 100 ML UNIDAD
37	3	AGUJA MULTIPLE VACUTAINER No. 21 x 1½ CAJA X 100 UNIDADES

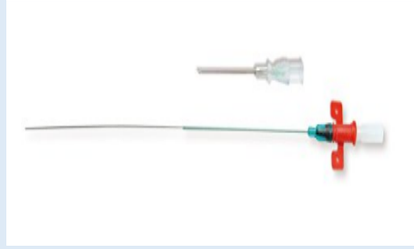
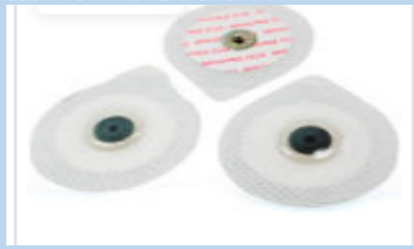
		
38	4	TOALLA DE PAPEL PARA MANOS TRIPLE HOJA CONFORT NATURAL X 6 ROLLOS 
39	10	NYLON (ethilon o dafilon) 3/0 CAJA X 24 UNIDADES X 75 CMS 
40	10	POLIPROPILENO (prolene o premilene) CAJA X 24 UNIDADES X 75 CMS 
41	7	CATGUT CROMADO 2/0 HR37 S X 90CMM CAJA X 12 UNIDADES 
42	20	TUBO ENDOTRAQUEAL No. 7,5 CON BALON 
43	20	TUBO ENDOTRAQUEAL No. 3.0 SIN BALON

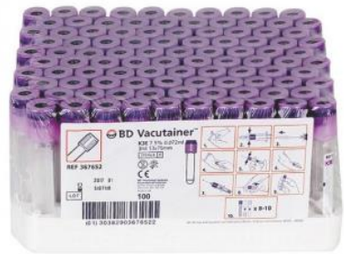
		
44	1	CUCHILLA PARA BISTURI No. 20 CAJA X 100 UNIDADES 
45	2	TIRAS ACCU-CHEK PERFORMA P/GLUCOMETRO CAJA X 50 UNIDADES 
46	1	Jabon Quirugico (Clorexidina 4%) x 60 ml CAJA X 50 
47	1	Clorhexidina Solución 2.3% x 60 ml CAJA X 50 
48	2	WESCOHEX JABON QUIRURGICO CON CLOREXIDINA 4% GALON

		
49	2	LAMINA CUBRE OBJETOS Portaobjetos de microscopio de vidrio transparente con bordes rectificados para mayor seguridad. Un lado tiene un área helada para marcar. El tamaño de cada portaobjetos de vidrio es de 1 x 3 pulgadas (25.4 x 76.2 milímetros) y el grosor es de 1.2 mm. Viene en paquetes de 50 
50	2	Apósito Hidrocolide DUODERM 15 CMS X 15 CMS, CAJA X UNIDADES 
51	15	BOLSA CYSTLOFLO PARA DRENAJE URINARIO PEDIATRICO 
52	20	BOLSA CYSTLOFLO PARA DRENAJE URINARIO 500 ML 
53	150	SUPERKIT CITOLOGICO (Espéculo+espatula+citocepillo+estuche con lamina de 2 cmt. Con banda mate)

		
54	1	SONDA DE GASTROSTOMIA 22FR UNIDAD 
55	1	BOTON DE GASTROSTOMIA MICKEY: sonda de silicona transparente que se coloca a través de la piel del abdomen hasta el estómago. Sirve para alimentar al paciente, darle la medicación y descomprimir el estómago. Es un dispositivo diseñado para mayor confort y movilidad del paciente 
56	20	SONDA FOLEY 2 VIAS No. 12 x 30 CMS VENTA POR UNIDAD 
57	20	SONDA FOLEY 2 VIAS No. 14 x 30 CMS VENTA POR UNIDAD
58	20	SONDA FOLEY 2 VIAS No. 16 x 30 CMS VENTA POR UNIDAD
59	20	SONDA FOLEY 2 VIAS No. 18 x 30 CMS VENTA POR UNIDAD
60	2	SONDA FOLEY 2 VIAS No. 20 x 30 CMS VENTA POR UNIDAD
61	1	CAT. VENOSO CENTRAL TRILUMEN ADULTO 7FR X 20 CM GA. 16, 18, 18. ANTIMICROBIANO TÉCNICA RAULERSON. REF.01CV25703E 

62	1	CAT. EPICUTANEO CAVA. (2Fr.) 24G. x 30CM. MARIPOSA, VENTA POR UNIDAD 
63	1	CAT. PREMICATH. (1Fr.) 28G. x 20CM. AGUJA PELABLE 
64	20	BOLSA DE COLOSTOMIA PROXIMA 2 DRENABLE 60 MM FLEX CLAMP BEIGE VENTA POR UNIDAD 
65	20	PINZA ESTANDAR PARA COLOSTOMIA VENTA POR UNIDAD 
66	20	BARRERA DE COLOSTOMIA PROXIMA 2 60 MM 
67	1	TRANSDUCTOR DE PRESIÓN ARTERIAL DESECHABLE VENTA X UNIDAD

		
68	10	CATETER ARTERIAL LEADER CATH 20x8cm VENTA X UNIDAD 
69	2	ELECTODOS ADULTO BOLSA X 50 
70	3	KIT LARINGOSCOPIO PEDIATRICO MÁS VALVAS RECTAS Y CURVAS 
71	2	TUBO VACUTAINER T/DORADO 5.0 ML SST PLUS REF. 367986 CON ADITIVO SILICA Y GEL GRADILLA X 100 
72	2	TUBO PLAST T/HEMOGARD LILA 4.0 ML 13x75 GRADILLA X 100

		
73	2	TUBO VACUTA. T/AZUL 13x75 C/CITRATO DE SODIO (2.7mL) 
74	1	AGUJA DESECHABLE No. 18G x 1 ½ CAJA X 100 
75	10	FILTRO HUMIDIFICADOR HIGROSCOPICO (NARIZ DE CAMELLO) AZUL VENTA X UNIDAD 
76	50	BATA MEDICO M/LARGA P/RESORTE VENTA X UNIDAD 
77	20	VENDA DE YESO 6 x 5 YDS VENTA X UNIDAD 

78	20	VENDA ALGODON LAMINADO 6 x 5 YDS VENTA X UNIDAD 
79	50	EQUIPO BURETA x 150 ML PARA ADMINISTRAR SOLUCIONES EN FORMA VOLUMETRICA (150 cc) CON FILTRO HIDROFOBICO QUE IMPIDE EL INGRESO DE PARTÍCULAS, MINIMIZANDO LOS RIESGOS DE INFECCIÓN. 
80	30	VENDA ELASTICA DE 6x5YDS VENTA X UNIDAD 
81	15	GUANTES DE NITRILO TALLA S CAJA X 100 
82	30	GUANTES DE NITRILO TALLA M CAJA X 100
83	15	GUANTES DE NITRILO TALLA L CAJA X 100
84	200	SONDA NELATON No. 12 

2.3. ASPECTOS LEGALES

Fundamentos Jurídicos de la Contratación. El régimen jurídico aplicable a la presente modalidad de selección del contratista, es el de Mínima Cuantía según lo previsto en el numeral 5 del artículo 2 de la ley 1150 de 2007 modificado por el artículo 94 de la ley 1474 de 2011 y en el Decreto 1082 de 2015 artículos 2.2.1.2.1.5.2. Las normas generales aplicativas al proceso de contratación son:

- La ley 80 de 1993, modificada por la Ley 1150 de 2007, por la cual se expide el Estatuto General de Contratación de la Administración Pública, establece las modalidades de selección, así como los principios de publicidad y selección objetiva.

- Ley 1150 de 16 de julio de 2007, por medio de la cual se introducen medidas para la eficiencia y la transparencia.

- Ley 1437 del 18 de enero de 2011, por la cual se expide el Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo.

- Decreto 1082 del 26 de mayo de 2015, por medio del cual se expide el Decreto Único Reglamentario del Sector Administrativo de Planeación Nacional.

- Decreto 41 O del 27 de marzo de 1971, por el cual se expide el Código de Comercio Código Civil Colombiano.

- Ley 1474 de 2011, por la cual se dictan normas orientadas a fortalecer los mecanismos de prevención, investigación y sanción de actos de corrupción y la efectividad del control de la gestión pública.

- Ley 2024 del 23 de julio de 2020, por medio del cual se adoptan normas de pago en plazos justos en el ámbito mercantil y se dictan otras disposiciones en materia de pago y facturación.

- Resolución N° 777 del 02 de junio de 2021, por medio del cual se definen los criterios y condiciones para el desarrollo de las actividades económicas, sociales y del Estado y se adopta el protocolo de bioseguridad para la ejecución de éstas.

Régimen Regulatorio para el Producto o Servicio Existen

otras normas que tiene que ver las que reglamentan accesorios entre las que se encuentran:

- Código Único de Medicamentos (CUM),
- Ley 9/1979: Código Sanitario Nacional, por el cual se dictan las medidas sanitarias.
- Decreto 2092/1986: Elaboración, envase o empaque, almacenamiento, transporte y expendio de Medicamentos, Cosméticos y Similares.
- Decreto 677/1995: Régimen de registros y licencias, el control de calidad, así como el régimen de vigilancia sanitaria de medicamentos, cosméticos, preparaciones farmacéuticas a base de recursos naturales, y otros. El artículo 31, relativo a certificados de calidad de productos de objeto de comercio internacional, se modifica en el Decreto 426 de 2009.

- Resolución 114/2004: Información promocional o publicitaria de los medicamentos de venta sin prescripción facultativa o venta libre.
- Decreto 162 de 2004: Por el cual se modifica el artículo 3.° del Decreto 549 de 2001. En el cual se establecen los requisitos para la aceptación de certificados de otros países.
- Decreto 3636/2005: Reglamento de la fabricación, comercialización, envase, rotulado o etiquetado, régimen de registro sanitario, de control de calidad, de vigilancia sanitaria y control sanitario de los productos de uso específico y se dictan otras disposiciones.
- Circular 1000-131-18: Se detalla el procedimiento y requisitos para la unificación de registros sanitarios.

3. ANALISIS DE LA DEMANDA.

Durante los últimos 3 años la unidad Central del Valle del Cauca ha llevado a cabo 2 procesos contractuales para el suministro de equipos e insumos para el laboratorio de simulación clínica de la facultad de ciencias de la salud y un proceso para la compra de reactivos e insumos para microbiología aplicada de la facultad de ciencias de la salud, objeto del presente proceso de contratación con una inversión prevista de sesenta y cuatro millones doscientos doce mil quinientos pesos 58.167.663, en este sentido fueron adjudicados 3 procesos bajo la modalidad de selección de mínima cuantía.

3.1. ANÁLISIS HISTÓRICO DE COMPRAS O ADQUISICIONES DE LA ENTIDAD

Dentro del histórico de los procesos de contratación objeto del presente análisis, se evidenció la adjudicación de los procesos a los siguientes oferentes: **1.** ESPECIALIDADES DIAGNOSTICAS IHR LTDA - Contrato de compraventa 172 - Año 2018 - Por valor de 21.870.000 - Con una duración de 30 días. **2**. PROCIENTIFICA DE COLOMBIA S.A.S – Contrato de suministro 124 – Año 2019 - Por valor de $11.719.175 - Con una duración de 30 días. **3.** PROCIENTIFICA DE COLOMBIA S.A.S - Contrato de Suministro 098 - Año 2020 - Por valor de 24.578.488 - Con una duración de 30 días. A continuación, la tabla de resumen de procesos ejecutados durante el período 2018-2020, donde se observa el número de procesos adjudicados y ejecutados: Verificados los procesos llevados a cabo por la Unidad Central del Valle del Cauca se evidencian 3 antecedentes de contratos celebrados con el objeto del presente proceso de contratación bajo la misma modalidad.

Año	N° Contrato	Objeto	Contratista	Valor	Duración
2018	**172**	**Compraventa de reactivos e insumos para microbiología aplicada Facultad de Ciencias de la Salud**	**Especialidades diagnosticas IHR Ltda.**	**$ 21,870,000**	**30 días**

2019	**124**	**Suministro de equipos e insumos para el Laboratorio de Simulación Clínica de la Facultad de Ciencias de la Salud**	**Procientifica de Colombia S.A.S**	**$11,719,175**	**30 días**
2020	**098**	**Suministro de equipos e insumos para el Laboratorio de Simulación Clínica de la Facultad de Ciencias de la Salud**	**PROCIENTIFICA DE COLOMBIA S.A.S**	**$24,578,488**	**30 días**

3.2. ANALISIS HISTÓRICO DE COMPRAS O ADQUISICIONES DE OTRAS ENTIDADES ESTATALES

Para el efecto, se realizó una búsqueda en el Sistema Electrónico de Contratación Pública (SECOP), identificando entidades estatales que hayan realizado contrataciones similares.

Los resultados de esta búsqueda se presentan a continuación: Haciendo uso del motor de búsqueda del SECOP, se pudieron identificar 3 procesos de contratación con objetos similares o que incluyen el suministro de equipos e insumos médicos.

No obstante, la existencia de numerosos procesos de contratación ejecutados y en ejecución en el portal de contratación, técnicamente es imposible llevar a cabo una comparación objetiva entre ellos, ya que todos tienen factores diferenciadores y variables que los hacen muy particulares tales como: • Complejidad de la necesidad de requerimiento de los insumos requeridos, las cuales corresponde a infraestructuras más robustas. • Los plazos de ejecución y los presupuestos son heterogéneos, en razón a que los mismos obedecen a las condiciones y necesidades de la entidad para cada caso en particular. • En cuanto a la modalidad de selección aplicada, evidenciándose sólo 3 procesos en la modalidad de mínima cuantía con el mismo objeto contractual. A continuación, la tabla de resumen de procesos ejecutados durante los periodos 2019 y 2021, donde se observa el número de procesos adjudicados y ejecutados: Verificados los procesos llevados a cabo por la otra entidad se evidencian 3 antecedentes de contratos celebrados con el objeto del presente proceso de contratación bajo la misma modalidad.

Año	Objeto	Entidad Contratante	Valor	Duración
2021	**“Contratar la compra de equipos médicos para apoyo la respuesta de la e.s.e hospital local de zapayan, magdalena, en**	**INVERSIONES INFESA S.A.S**	**$ 24,994,000**	**10 días**

	el marco de la pandemia por covid 19 y el proceso de vacunación".			
2019	**Contratar el suministro de elementos necesarios para la dotación de la central de enfermería necesarios para el funcionamiento del hogar geriátrico "san miguel" del municipio de Villeta municipio de Villeta – Cundinamarca.**	**ERASMO ROJAS GUERRA**	**$23,000,000**	**10 Días**
2021	**Adquisición de equipos biomédicos e insumos médicos que permitan prestar la atención con calidad a la comunidad académica según solicitud del servicio médico y de acuerdo con las especificaciones técnicas.**	**INGENIERIA HOSPITALARIA S.A.S**	**$33,447,705**	**60 Días**

4. ANALISIS DE LA OFERTA

Una vez identificada la necesidad y el objeto a contratar la entidad realizo la consulta en el mercado nacional y regional, encontrando que el sector tiene una gran cantidad de proveedores lo que permite la participación de muchas empresas que compiten a partir de las reglas y necesidades planteas en el SECOP II, lo que es beneficioso para la entidad, porque al existir diversos oferentes la entidad tendrá una mayor cantidad de proponentes.

4.1. COTIZACIONES.

Se solicitaron cotizaciones a proveedores que cumplen con las especificaciones técnicas descritas en la invitación y en los estudios previos recibiendo por parte de ellos los valores que se encuentran en el mercado actual de los bienes objeto del presente proceso de contratación.

COTIZACIÓN 1

PROCICOL NIT. 891.408.710-7

Tuluá - Valle Del Cauca.

Dirección: Calle 23 N°. 6-31 Pereira Risaralda.

Teléfono: 3344151 – 3353611.

E-mail: procicol@procicol.com.

PROCICOL 43 años
PROCIENTIFICA DE COLOMBIA SAS

Material Medico Quirurgico
Material de Osteosíntesis
Equipos y dotación para Hospitales, Laboratorios, Clínicas e Industrias.
Alquiler de Sillas de ruedas, Camas, Caminadores y Muletas
procicol@procicol.com

COTIZACION
06-346

CODIGO 0

1 de junio de 2021

SEÑORES
UNIDAD CENTRAL DEL VALLE DEL CAUCA
ATN: Sra ALEJANDRA ARBELAEZ OSPINA
DEPARTAMENTO DE COMPRAS
DIRECCION: CIUDADAELA UNIVERSITARIA CRA 27A # 48-114 KMT. 1 SALIDA SUR
TELEFONO: aarbelaez@uceva.edu.co
FAX:
TULUA

De acuerdo con su amable solicitud, para PROCIENTIFICA DE COLOMBIA S.A.S, es un placer presentar a su consideración, la siguiente oferta:

ITEM	CODIGO	DESCRIPCION	MARCA	UNIDAD	CANT	VALOR UNIT	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
1	021626W	TEGADERM APOSITO QUIRURGICO 10x12 CM	3M	CJx50	1	189.900	0	189.900
2		Sonda Nasoyeyunal UNIDAD DE VENTA CAJA X 10	COVIDIEN	UNIDAD	1	98.550	0	98.550
3	13000455-25	ELECTRODO PARCHE DESECHABLE ADULTO - PARA DESFIBRILADOR FRED PA-1. REF 0-21-0040 CARACTERISTICAS : - 1 SET PARCHE ELECTRODO ADULTO DESCARTABLE (DOS ELECTRODOS POLO POSITIVO Y NEGATIVO UNIDOS A CABLE ELECTRODO CON CONECTOR) PARA USO CON DESFIBRILADOR EXTERNO FRED PA-1, INDICACIONES DE USO PACIENTE MAYOR+A43 A 8 AÑOS O MAYOR A 25KG DE PESO.	SHCILLER	UNIDAD	2	344.000	0	688.000
4		Esponja Jabonosa Desechable UNIDAD DE VENTA CAJA X 96 PAQUETES	WEST QUIMICA	PAQ X 5 TO	1	2.850	19	3.392
5	04104053	GORRO ENFERMERA TIPO ORUGA	PRECISION	PAQ X 100	3	25.000	0	75.000
6	09414104052	POLAINA ANTIDESLIZANTE	PRECISION	PAR	200	650	0	130.000
7	06IMSA00	TAPABOCAS RESORTE COD. RYMCO IMSA	RYMCO	CJx50	4	17.850	0	71.400
8		Papel de electrocardiografo Welch Allyn CP50	WELCH ALLYN	LIBRETA	2	15.600	19	37.128
9	51385100	ADAPTADOR Q-SYTE BD CAJA X 50	BD	CJx50	2	295.300	0	590.600
10	2012911400	PAÑIN-TOALLITA ANTISEPTICA CON GLUCONATO DE CLORHEXIDINA AL 2%	PROASEPSIS	CJx1000	2	115.000	0	230.000

11	951077	ADAPTADOR TERAPIA INTERMITENTE, CON HEPARINA 0403401	GOTAPLAST	UNIDAD	200	400	19	95.200
12	A045647717	GASA ESTERIL 3" x 3" (7.5 X 7.5)	CUREBAND	PAQ X 24	20	10.560	0	211.200
13	A0450675561	ALGODON TORUNDAS	MK	B x 500 GR	3	13.850	0	41.550
14	09414102311	JERINGA DE 1 ML 3P C/A 27x½ INSULINA	PRECISION	CAJA X 100	3	21.000	0	63.000
15	09414102322	JERINGA DE 2 ML 3P C/A 23 X 1	PRECISION	CAJA X 100	1	20.900	0	20.900
16	09414102330	JERINGA DE 3 ML 3P C/A 21 X 1½ Grado medico	PRECISION	CAJA X 100	3	20.800	0	62.400
17	09414102340	JERINGA DE 5 ML 3P C/A 21 X 1½ Grado medico	PRECISION	CAJA X 100	3	22.000	0	66.000
18	09414102351	JERINGA DE 10 ML 3P C/A 21X1½ GRADO MEDICO, REF. 2350	PRECISION	CAJA X 100	3	30.000	0	90.000
19	034251318	CATETER I.V. No. 22 x 1 , POLIURETANO SENCILLO	BRAUN	UNIDAD	200	1.750	0	350.000
20	034251300	CATETER I.V. No. 24 x 3/4, POLIURETANO - 4252071B y 4254074B	BRAUN	UNIDAD	200	1.750	0	350.000
21	034251326	CATETER I.V. No. 20 x 1¼ , POLIURETANO	BRAUN	UNIDAD	200	1.750	0	350.000
22	24708760	LLAVE DE TRES VIAS	VYGON	UNIDAD	30	1.500	0	45.000
23	00501139	EXTENSION ANESTESIA ADULTO	SHERLEG	UNIDAD	20	1.550	0	31.000
24		Agua destilada	SICMAFARMA	CAJA X 50	3	34.350	0	103.050
25	A045643050	ESPARADRAPO T.H. SURTIDO BLANCO	CUREBAND	Tx5R	3	57.500	0	172.500
26	A045643180	MICROPOROSO BLANCO DE 2" x 10 YDAS	CUREBAND	CJx06	4	39.500	0	158.000
27	A045642422	MICROPOROSO PIEL DE 1" x 10 YDAS	CUREBAND	CJx12	4	33.950	0	135.800
28	5400EXA192	GUANTE EXAMEN TALLA M	EXAMTEX	C X 100	15	51.300	0	769.500
29	540SUPREME6.5	GUANTE ESTERIL No. 6½	SUPREME	PAR	2	62.500	0	125.000
30	540SUPRE7	GUANTE ESTERIL N.7	SUPREME	PAR	3	62.500	0	187.500
31	540SUPREME7.5	GUANTE ESTERIL No. 7½	SUPREME	PAR	3	62.500	0	187.500
32	540SUPREME8.0	GUANTE ESTERIL N.8,0	SUPREME	PAR	3	62.500	0	187.500

33		Toallas o pañitos humedos	PEQUEÑIN	PAQ X 80	4	14.762	0	59.048
34	01ARB1302	SOLUCION SALINA x 100 ML	BAXTER	BOLSA	50	2.640	0	132.000
35	221000603	ALCOHOL ANTISEPTICO 70%	OSA	G x 3800 ML	4	28.700	0	114.800
36	513672231131152	AGUJA MULTIPLE VACUTAINER No. 21 x 1½	PRECISION	CJx100	3	29.700	19	106.029
37	006907BAL	TOALLA CONFORT NATURAL x 100	FAMILIA	ROLLO X 1	4	88.800	19	422.688
38	**31.04105**	NYLON (ethilon o dafilon) 3/0 CDS-24 X 75 CMS	SURMEDICAL	CAJA X 12	10	70.500	0	705.000
39	A02631.01201	POLIPROPILENO (prolene o premilene) 3/0 CDSS-24 X 75 CMS	SURMEDICAL	CAJA X 12	10	90.550	0	905.500
40	B0565105	CATGUT CROMADO 2/0 HR37S X 90CMM	BBRAUN	CAJA X 24	7	220.300	0	1.542.100
41	214951095	TUBO ENDOTRAQUEAL No. 7,5 C/B 307023	PLUS VITAL	UNIDAD	20	2.850	0	57.000
42	A0180062	TUBO ENDOTRAQUEAL No. 3.0 S/B PED. COD. 951083	PLUS VITAL	UNIDAD	20	1.930	0	38.600
43	2201002004	CUCHILLA PARA BISTURI No. 20	PARAMOUNT	CJ x 100	1	28.600	19	34.034
44	A0374862414023	TIRAS ACCU-CHEK PERFORMA P/GLUCOMETRO	ROCHE	CJx50	2	61.000	0	122.000
45		Jabon Quirugico (Clorexidina 4%) x 60 ml	WESTQUIMICA	CAJA X 50	1	250.000	0	250.000
46		Clorexidina Solucion 2.3% x 60 ml	WESTQUIMICA	CAJA X 50	1	210.000	0	210.000
47	3720004000	WESCOHEX JABON QUIRURGICO CON CLOREXIDINA 4%	WESTQUIMICA	G X 3.785	2	109.010	0	218.020
48	04402788	LAMINA CUBRE OBJETOS 24X60	GLASS LAB	CAJA X 100	2	4.770	19	11.353
49		Aposito Hidrocolide DUODERM 15 X 15	CONVATEC	CAJA X 5	2	291.000	0	582.000
50	1414616	BOLSA DE DRENAJE URINARIO PEDIATRICO	UROSET	UNIDAD	15	5.000	0	75.000
51	1414515	BOLSA DE DRENAJE URINARIO	UROSET	UNIDAD	20	5.300	0	106.000
52	7010410	SUPERKIT CITOLOGICO (Espéculo+espatula+citocepillo+estuche con lamina de 2 cmt. Con banda mate) SIN GUANTE	MONHEL	KIT	150	1.710	19	305.235
53	884720221	SONDA DE GASTROSTOMIA 22FR	KANGAROO	UNIDAD	1	188.500	0	188.500
54		BOTON DE GASTROSTOMIA MICKEY	HALYARD / KIMBERLY CLARK	UNIDAD	1	1.550.000	0	1.550.000

55	2201005570	SONDA FOLEY 2 VIAS No. 12 x 30	SUN MED / KRAMER	CAJA X 10	20	28.500	0	570.000
56	2201005571	SONDA FOLEY 2 VIAS No. 14 x 30	SUNMED	CAJA X 10	20	28.500	0	570.000
57	2201005572	SONDA FOLEY 2 VIAS No. 16 x 30 REF. 01005572-01	SUN MED	CAJA X 10	20	28.500	0	570.000
58	09414105084	SONDA FOLEY 2 VIAS No. 18 x 30 COD. 01005538	SUN MED	CAJA X 10	20	28.500	0	570.000
59	2201005574	SONDA FOLEY 2 VIAS No. 20 x 30	SUN MED	CAJA X 10	2	28.500	0	57.000
60		CAT. VENOSO CENTRAL TRILUMEN ADULTO 7FR X 20 CM GA. 16, 18, 18. ANTIMICROBIANO TÉCNICA RAULERSON. REF.01CV25703E	ARROW	UNIDAD	1	121.400	0	121.400
61	244000218400	CAT. EPICUTANEO CAVA. (2Fr.) 24G. x 30CM. MARIPOSA	VYGON	UNIDAD	1	324.160	0	324.160
62	243000126120	CAT. PREMICATH. (1Fr.) 28G. x 20CM. AGUJA PELABLE	VYGON	UNIDAD	1	402.850	0	402.850
63	0373360A	BOLSA DE COLOSTOMIA PROXIMA 2 DRENABLE 60 MM FLEX CLAMP BEIGE	BRAUN	UNIDAD	20	10.710	0	214.200
64	03F00727A	PINZA ESTANDAR PARA COLOSTOMIA	BRAUN	UNIDAD	20	3.400	19	80.920
65	0373060A	BARRERA DE COLOSTOMIA PROXIMA 2 60 MM	BRAUN	UNIDAD	20	16.010	0	320.200
66	2307-DPT248A	TRANSDUCTOR DES KIT COMP SENC x 48C	ARROW	KIT	1	92.820	19	110.456
67	24115-090	CATETER ARTERIAL LEADER CATH 20x8cm	VYGON	UNIDAD	10	43.850	0	438.500
68	958900-4005	ELECTODOS ADULTO BX50	PRECISION	B X 50	2	18.510	19	44.054
69	01003874	KIT Laringoscopio Adulto mas valvas	WELCH ALLYN	UNIDAD	1	1.240.710	0	1.240.710
70	01003877	KIT Laringoscopio pediatrico mas valvas	WELCH ALLYN	UNIDAD	1	1.240.710	0	1.240.710
71	513679861	TUBO VACUTAINER T/DORADO 5.0 ML SST PLUS REF. 367986 CON ADITIVO SILICA Y GEL	BD	100 unidade	2	67.260	0	134.520
72	513678611	TUBO PLAST T/HEMOGARD LILA 4.0 ML 13x75 x 100 BD REF. 366643	BD	Tx100	2	52.680	0	105.360
73	51363083	TUBO VACUTA. T/AZUL 13x75 C/CITRATO DE SODIO (2.7mL)	BD	CJ X 100	2	48.000	0	96.000
74	09414104011	AGUJA DESECHABLE No. 18G x 1 ½ PRECISION	PRECISION	CJx100	1	8.600	0	8.600
75	951575	FILTRO HUMIDIFICADOR HIGROSCOPICO (NARIZ DE CAMELLO) AZUL	INTERSURGICAL	UNIDAD	4	7.370	0	29.480
76	69CYSB06-LAB	BATA MEDICO M/LARGA P/RESORTE	CEPILAB	UNIDAD	50	5.000	0	250.000

77	10I813A	VENDA DE YESO 6 x 5 YDS	KENNEDY	UNIDAD	19	8.500	0	161.500
78	855914016	VENDA ALGODON LAMINADO 6 x 5 YDS	VENDAMOS	UNIDAD	20	1.750	0	35.000
79	14531204	EQUIPO BURETA x 150 ML, REF. 00808102	VOLU.VEN	UNIDAD	50	2.900	0	145.000
80	208000006	GEL ANTIBACTERIAL x 500 ASEPTIGEL Invima NSOC06129-02CO	PROASEPSIS	X 500 ML	8	15.000	0	120.000
81	856800006	VENDA ELASTICA DE 6x5YDS 1007039	VENDAMOS	UNIDAD	30	2.250	0	67.500
82		GUANTE NITRILO TALLA L - M * S		CAJA X 100	30	72.850	0	2.185.500
83	051172-12	SONDA NELATON No. 12	SHERLEG	UNIDAD	200	610	0	122.000
								23.987.097

COTIZACION 2

DIDALIBROS LTDA S.A.S NIT. 800.036.678-0

Bogotá D.C – Cundinamarca.

Dirección: Carrera 7 17 01 OF 818.

Teléfono: 2841318

Página web: http://www.didaclibros.com

DIDACLIBROS LTDA

NIT. 800.036.678 - 0

Bogotá, Agosto 17 de 2021

Señores:
UNIDAD CENTRAL DEL VALLE
Atn. Sra. Alejandra Arbalaez Ospina
DTCO-Facultad Cinecias de la Salud
Valle del Cauca

REF: COTIZACIÓN No. 33594

Respetados Señores:
Conforme con su solicitud, nos permitimos presentar a su consideración la siguiente oferta:

CANT.	REF.	DETALLE	VR UNIT.	SUBTOTAL	IVA 19%	VR TOTAL
1	1006461	**TEGADERM DE 10 x 12 cms AMERICANO**	200.000	200.000	0	200.000
		TEGADERM, DE 10 x 12 cms, AMERICANO REF: 1626-W MARCA: 3M UNIDAD DE VENTA: CAJA X 50 UNIDADES.				
2	13000455-25	**ELECTRODO PARCHE DESECHABLE ADULTO REF 0-21-0040 - PARA DESFIBRILADOR FRED PA-1**	340.000	680.000	exento de IVA	680.000
						
		ELECTRODO PARCHE DESECHABLE ADULTO				

		REF: 0-21-0040 - PARA DESFIBRILADOR FRED PA-1. MARCA: SCHILLER UNIDAD DE VENTA: UNIDAD USO: PARCHE ELECTRODO ADULTO DESCARTABLE PARA USO CON DEA FRED PA-1. CARACTERISTICAS : - 1 SET PARCHE ELECTRODO ADULTO DESCARTABLE (DOS ELECTRODOS POLO POSITIVO Y NEGATIVO UNIDOS A CABLE ELECTRODO CON CONECTOR) PARA USO CON DESFIBRILADOR EXTERNO FRED PA-1, INDICACIONES DE USO PACIENTE MAYOR+A43 A 8 AÑOS O MAYOR A 25KG DE PESO.				

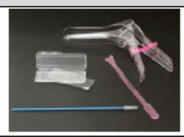
4	11110730	**POLAINA DESECHABLE CON ANTIDESLIZANTE - COLOR AZUL**	65.000	260.000	exento de IVA	260.000
						
		* POLAINA DESECHABLE CON ANTIDESLIZANTE * COLOR: AZUL * MARCA: MEDICAL NOVAL * UNIDAD DE VENTA: PAQUETE X 50 UNIDADES * USO: LA POLAINA DESECHABLE ES UN PRODUCTO DE BIOSEGURIDAD DISEÑADO BAJO LOS MEJORES ESTANDARES DE CALIDAD PARA EVITAR EL INGRESO DE CONTAMINACION ES HIGIENICO AISLANTE DE LIQUIDOS NO REESTERILIZABLE. * CARACTERISTICAS : CUERPO ELABORADO EN TELA 30 grs DESCARTABLE Y RESISTENTE SISTEMA ELASTICO EN LA BASE DE SELLADO POR ULTRASONIDO PARA MAYOR RESISTENCIA FIRMEZA Y AJUSTE PRESENTACION EN BOLSA DE POLIPROPILENO.¿ * ESPECIFICACIONES TECNICAS: - SMS 30 GR.				
4	11110980	**TAPABOCA ELASTICO DE SUJECION A LA OREJA**	55.000	220.000	exento de IVA	220.000
						
		TAPABOCA (MASCARA FACIAL) - TIPO I : EN14683 PARA USO MEDICO - ELASTICO DE SUJECION A LA OREJA COLOR AZUL. REF: 3PLY MARCA: HEBEI MEDICAL INSTRUMENT UNIDAD DE VENTA: CAJA X 50 UNIDADES USO: CONSULTORIOS, CLINICAS, HOSPITALES, CUIDADO EN CASA Y USO GENERAL				

2	01000011-04	ADAPTADOR (Q-SYTE) REF. 385100	270.000	540.000	exento de IVA	540.000
						
		ADAPTADOR (Q-SYTE) REF: 385100 MARCA: B.D. UNIDAD DE VENTA: CAJA POR 50 UNIDS. USO: DISPOSITIVO DE ACCESO INTRAVENOSO CON SISTEMA CERRADO LIBRE DE AGUJAS LIBRE DE CONTAMINACION Y PUNCIONES ACCIDENTALES CARACTERISTICAS : - MEMBRANA EXPANDIBLE EN SILICONA: SIN PARTES MOVILES. PARA USO LIBRE DE AGUJAS - FLUJO SIN RESTRICCION: PERMITE ALTAS TASAS DE FLUJO HASTA 32 L / HORA. - FACIL DE LIMPIAR, ACCESAR Y CONECTAR: MINIMIZA LA CONTAMINACION, ADAPTABLE A DISPOSITIVOS CON EMPATE LUER LOCK O LUER SLIP.				
20	1003083	GASA PRECORTADA ESTERIL DE 7 5 CMS X 7 5 CMS (3 X 3)	12.000	240.000	0	240.000
		GASA PRECORTADA ESTERIL DE 7,5 CMS X 7,5 CMS (3 X 3) MARCA: CURE BAND UNIDAD DE VENTA: BOLSA X 24 SOBRES USO: LIMPIEZA DE HERIDAS, PROTECCIÓN DE HERIDAS, ABSORCIÓN DE EXUDADOS, COMPRENSIÓN DE HERIDAS Y SOPORTE DE APLICACIÓN.				

3	1000613	ALGODON EN MOTA (TORUNDA)	16.000	48.000	0	48.000
						
		ALGODON EN MOTA (TORUNDA) - REF: 644008 - MARCA: MK - UNIDAD DE VENTA: BOLSA X 500 GR. - USO: HIGIENE PERSONAL PRIMEROS AUXILIOS ODONTOLOGIA Y TRAUMATOLOGIA.				

200	1001874	CATETER INTRAVENOSO INSYTE No. 22 X 1	4.000	800.000	0	800.000
						
		CATETER INTRAVENOSO INSYTE No. 22 X 1 - REF: 388312/381223 MARCA: B.D. UNIDAD DE VENTA: UNIDAD USO: CATÉTER PERIFÉRICO, DISEÑADO PARA COLOCACIÓN EN VENAS PERIFÉRICAS (MANOS Y BRAZOS PREFERIBLEMENTE) PARA ADMINISTRAR AL SISTEMA CIRCULATORIO LÍQUIDOS, FÁRMACOS Y/O SANGRE O SUS DERIVADOS.				
		CARACTERISTICAS : - CATÉTER PERIFÉRICO, DISEÑADO EN POLIURETANO VIALÓN,EL BIOMATERIAL, MATERIA PRIMA DE BD. - CATÉTER UNIDO A UN PABELLÓN - - TROMBORESISTENTE, POR SUS PAREDES LISAS NO ESTIMULA LA AGREGACIÓN PLAQUETARIA, EVITA FORMACIÓN DE TROMBOS. - TERMOSENSIBILIDAD: SE ABLANDA HASTA UN 75% EN EL INTERIOR DE LA VENA, GARANTIZANDO MAYOR TIEMPO DE PERMANENCIA EN VENA - MEMORIA ELASTOMÉRICA: NO SE ACODA, NO SE COLAPSA - - MAYOR RESISTENCIA TENSIL: COMPARATIVAMENTE FRENTE AL P.V.C, EL FEP Y LAS SILICONAS - BIOCOMPATIBLE - BISEL CON PRECISIÓN GLIDE TRIBISELADO, CON BORDES EN ÁNGULO AGUDO, CON SILICONA Y LIBRE DE IRREGULARIDADES, LO QUE DISMINUYE LA FUERZA DE PENETRACIÓN A TRAVÉS DE LA PIEL Y LA PARED VASCULAR, DISMINUYENDO LAS POSIBILIDADES DE TRAUMA AL ENDOTELIO VASCULAR - MENOR INCIDENCIA DE FLEBITIS MECÁNICA (HASTA UN 50%) FRENTE AL FEP (TEFLÓN) - - MAYOR TIEMPO DE PERMANENCIA, MENOR RECAMBIO DE CATÉTERES.				
		ESPECIFICACIONES TECNICAS: - - PUNTA Y CATETER SILICONIZADO - - PUNTA DEL CATÉTER CON UN DOBLE PROCESO DE CONIFICACIÓN POR RADIOFRECUENCIA, EVITA ARREMANGAMIENTOS EN LA PUNTA EN EL MOMENTO DE LA INSERCIÓN - - - PAREDES DEL CATÉTER 4 VECES MAS LISAS FACILITAN LA INSERCIÓN E INCREMENTAN LA RATA DE FLUJO POR MINUTO - LA CÁMARA DE REFLUJO Y EL TAPÓN DEL CATÉTER SON DE MATERIAL TRANSPARENTE, LO QUE PERMITE OBSERVAR EN FORMA INMEDIATA EL RETORNO VENOSO - EL CONECTOR LUER LOCK DEL ADAPTADOR GARANTIZA UNA CONEXIÓN SEGURA LIBRE DE DESPRENDIMIENTOS ACCIDENTALES - MEJOR VISUALIZACION RAYOS X - - PRODUCTO PARA USARLO UNA SOLA VEZ - - CLASIFICACIÓN DE RIESGO: IIA				

200	1001877	CATETER INTRAVENOSO INSYTE No. 24 X 3/4 (0.75)	4.000	800.000	0	800.000
						
		CATETER INTRAVENOSO INSYTE No. 24 X 3/4 (0.75) REF: 388311/381212 MARCA: B.D. UNIDAD DE VENTA: UNIDAD USO: CATÉTER PERIFÉRICO, DISEÑADO PARA COLOCACIÓN EN VENAS PERIFÉRICAS (MANOS Y BRAZOS PREFERIBLEMENTE) PARA ADMINISTRAR AL SISTEMA CIRCULATORIO LÍQUIDOS, FÁRMACOS Y/O SANGRE O SUS DERIVADOS.				
		CARACTERISTICAS : - CATÉTER PERIFÉRICO, DISEÑADO EN POLIURETANO VIALÓN,EL BIOMATERIAL, MATERIA PRIMA DE BD. - CATÉTER UNIDO A UN PABELLÓN - TROMBORESISTENTE, POR SUS PAREDES LISAS NO ESTIMULA LA AGREGACIÓN PLAQUETARIA, EVITA FORMACIÓN DE TROMBOS. - TERMOSENSIBILIDAD: SE ABLANDA HASTA UN 75% EN EL INTERIOR DE LA VENA, GARANTIZANDO MAYOR TIEMPO DE PERMANENCIA EN VENA - MEMORIA ELASTOMÉRICA: NO SE ACODA, NO SE COLAPSA - MAYOR RESISTENCIA TENSIL: COMPARATIVAMENTE FRENTE AL P.V.C, EL FEP Y LAS SILICONAS - BIOCOMPATIBLE - BISEL CON PRECISIÓN GLIDE TRIBISELADO, CON BORDES EN ÁNGULO AGUDO, CON SILICONA Y LIBRE DE IRREGULARIDADES, LO QUE DISMINUYE LA FUERZA DE PENETRACIÓN A TRAVÉS DE LA PIEL Y LA PARED VASCULAR, DISMINUYENDO LAS POSIBILIDADES DE TRAUMA AL ENDOTELIO VASCULAR - MENOR INCIDENCIA DE FLEBITIS MECÁNICA (HASTA UN 50%) FRENTE AL FEP (TEFLÓN) - MAYOR TIEMPO DE PERMANENCIA, MENOR RECAMBIO DE CATÉTERES.				
		ESPECIFICACIONES TECNICAS: - PUNTA Y CATETER SILICONIZADO - PUNTA DEL CATÉTER CON UN DOBLE PROCESO DE CONIFICACIÓN POR RADIOFRECUENCIA, EVITA ARREMANGAMIENTOS EN LA PUNTA EN EL MOMENTO DE LA INSERCIÓN - PAREDES DEL CATÉTER 4 VECES MAS LISAS FACILITAN LA INSERCIÓN E INCREMENTAN LA RATA DE FLUJO POR MINUTO - LA CÁMARA DE REFLUJO Y EL TAPÓN DEL CATÉTER SON DE MATERIAL TRANSPARENTE, LO QUE PERMITE OBSERVAR EN FORMA INMEDIATA EL RETORNO VENOSO - EL CONECTOR LUER LOCK DEL ADAPTADOR GARANTIZA UNA CONEXIÓN SEGURA LIBRE DE DESPRENDIMIENTOS ACCIDENTALES - MEJOR VISUALIZACION RAYOS X - PRODUCTO PARA USARLO UNA SOLA VEZ - CLASIFICACIÓN DE RIESGO: IIA.				

150	01003751-04	SUPERKIT PARA TOMA DE CITOLOGIA	3.000	450.000	85.500	535.500
						
		USO: SUPERKIT PARA TOMA DE CITOLOGIA COMPUESTO DE: - ESPECULO VAGINAL DESECHABLE MODELO 2004, SISTEMA CREMALLERA - TAMANO MEDIANO / STANDAR - ESPATULA "AYRE" CITOCEPILLO ENDOCERVICAL Y EXOCERVICAL - LAMINA PORTA OBJETO DE VIDRIO - ESTUCHE DE LÁMINA				
19	1007002	VENDA DE YESO DE 6 X 5 YARDAS	15.000	285.000	54.150	339.150
						
		VENDA DE YESO DE 6 X 5 YARDAS REF: 45284 MARCA: GYPSONA DE B.S.N. CARACTERISTICAS : - BANDA DE MATERIAL DE SOPORTE TEJIDO, IMPREGNADO CON PASTA DE YESO - AL SATURARSE DE AGUA, POSEE UNA TEXTU- RA SUAVE, CREMOSA Y LIBRE DE ARENOSI- DADES EL PRODUCTO CUMPLE CON LOS PARAMETROS REQUERIDOS.				
		TOTAL COTIZACIÓN		4.523.000	139.650	4.662.650

Elaboro y proyecto.

SILVIO ARBEY OSORIO VILLADA.
Decano – Facultad De Ciencias De La Salud.