ANEXO 1
ESTUDIO DE MERCADO Y ANÁLISIS DEL SECTOR

I. INTRODUCCIÓN

La Contraloría Municipal de Barrancabermeja, en cumplimiento de su Misión Institucional requiere garantizar en forma continua y permanente el suministro de papelería, elementos de oficina y tóner para todas las dependencias de la Contraloría Municipal de Barrancabermeja, con el fin de se cumplan los requerimientos administrativos y documentales de los funcionarios y contratistas en cumplimiento de sus funciones y actividades institucionales con el fin primordial de ejercer la función administrativa y el control fiscal de los bienes y recursos públicos de propiedad del municipio de Barrancabermeja así como sus entidades descentralizadas, y los particulares o entidades que manejen fondos o bienes públicos, en aras de proteger los recursos y el patrimonio municipal.

El artículo 2.2.1.1.1.6.1 del Decreto 1082 de 2015 establece el deber de las Entidades Estatales de analizar el sector, es decir, el mercado relativo al objeto del Proceso de Contratación, desde la perspectiva legal, comercial, financiera, organizacional, técnica y de análisis de Riesgo. El resultado del análisis debe plasmarse en los estudios y documentos previos del Proceso de Contratación. La importancia de realizar este análisis ha sido recalcada en las recomendaciones que la Organización de Cooperación y de Desarrollo Económicos (OCDE) le ha formulado al Gobierno Nacional, las cuales constituyen buenas prácticas en materia de promoción de la competencia en la contratación pública.

II. DEFINICIONES

Las expresiones utilizadas en el presente estudio con mayúscula inicial deben ser entendidas con el significado que a continuación se indica. Los términos definidos son utilizados en singular y en plural de acuerdo como lo requiere el contexto en el cual son utilizados. Otros términos utilizados con mayúscula inicial deben ser entendidos de acuerdo con la definición contenida en el artículo 2.2.1.1.1.3.1 del Decreto 1082 de 2015. Los términos no definidos a continuación deben entenderse de acuerdo con su significado natural y obvio.

DEFINICIONES	
Oferta	Es la propuesta presentada por los interesados en ser Proveedores de papelería, elementos de oficina, así como tintas, cintas y tóner para todas las dependencias de la Contraloría Municipal de Barrancabermeja en los términos del presente documento.
Estudio de Mercado	Es el análisis del mercado del Proceso de Contratación para seleccionar el Proveedor de un proceso de selección de mínima cuantía para contratar el suministro de papelería, elementos de oficina, así como tintas, cintas y tóner para todas las dependencias de la contraloría municipal de Barrancabermeja, publicado en el SECOP II.
Distribuidor mayorista	Es la persona jurídica que almacena y distribuye papelería, elementos de oficina, así como tintas, cintas y tóner al por mayor y que está autorizada para el efecto.
Distribuidor minorista	Es la persona natural o jurídica que expende directamente elementos de papelería, elementos de oficina, así como tintas,

	cintas y tóner al consumidor o por medio de establecimientos de comercio propios o arrendados.
SIREM	Es el Sistema de Información y Reporte Empresarial de la Superintendencia de Sociedades

Fuente: Colombia Compra Eficiente

III. ASPECTOS GENERALES DEL MERCADO

La producción industrial del sector papel, cartón y sus productos registró una expansión del 0,8% anual en lo corrido del 2014, cifra superior al -7,6% anual del año anterior, lo que generó más de 80 mil empleos según la ANDI. La última EAC proyectó las ventas del comercio al por menor de libros, periódicos, materiales y artículos de papelería y escritorio del 2014 en $954.941.741.000. El costo de la mercancía correspondió a $681.924.813.000. Según la encuesta, existen 4.582 personas ocupadas directamente en la industria. Entre 2013 y 2014, el valor de las ventas del comercio al por menor de libros, periódicos, materiales y artículos de papelería y escritorio se incrementó 6,7%; y el costo de la mercancía aumentó un 6,3%. El personal contratado directamente aumentó en 2,4% en el mismo periodo.

Tabla 1 Variación nominal anual de las variables principales 2014/2013

Descripción	Valor de las ventas	Costo de mercancía	Producción bruta	Consumo intermedio	Valor agregado	Sueldos y salarios causados	Prestaciones sociales	Remuneración	Personal contratado directamente	Personal ocupado
Total Nacional	7,4%	7,0%	6,6%	6,8%	9,7%	9,3%	3,6%	4,5%	4,4%	3,9%
Comercio al por menor de libros, periódicos, materiales y artículos de papelería y escritorio.	6,7%	6,3%	7,5%	9,9%	6,5%	6,7%	10,3%	0,5%	2,4%	1,4%

Fuente: cálculos Colombia Compra Eficiente con base en EAC.

Según la información del sector de impresoras, tóner y tintas, el mercado nacional se abastece por la importación, realizada por mayoristas. Estos proveen cartuchos de las mismas marcas de las impresoras. Además, existe un mercado integrado por empresas colombianas y extranjeras que producen consumibles de impresión remanufacturados y genéricos, utilizando materia prima de países como China, India, México y Estados Unidos.

Según el análisis del sector papelero de Fenalco y según el informe señalado anteriormente, los principales problemas que enfrenta los dos sectores son generados por la competitividad del sector y por cuenta del contrabando y la subfacturación, los cuales han reducido la participación de las empresas nacionales en el mercado local. Valledupar, Medellín y Bogotá son las ciudades con mayor incautación de contrabando. El contrabando afecta a los usuarios ya que por lo general estos productos son de mala calidad y no cumple con los estándares requeridos. Los fabricantes y comerciantes de productos son afectados ya que los precios de los artículos de contrabando están por debajo de los del mercado.

Marco regulatorio

El consumo de productos de papelería ha sido regulado en Colombia por su impacto ambiental, lo cual puede impactar la ejecución del futuro contrato. En este sentido, la Directiva Presidencial 06 del 2 de diciembre de 2014 reitera las medidas de austeridad incorporadas dentro del Plan Nacional de Desarrollo 2010-2014 a través de la iniciativa de "Cero Papel", así como de la Directiva Presidencial 04 del 3 de abril de 2012 que ordena a las Entidades de la rama ejecutiva del orden nacional formular metas de racionalización del uso y consumo del papel, a partir de la identificación y aplicación de buenas prácticas y la sustitución de los flujos documentales en papel por soportes y medios electrónicos, cuando sea posible.

Adicionalmente, es posible que el consumo de la papelería se vea afectado por la Ley 594 de 2000 mediante la cual se establecen las reglas y principios generales en la función archivística de las Entidades del Estado, pues en esta se regula el uso de los elementos adquiridos por las Entidades Estatales para archivar los documentos derivados de su gestión. Esto, al igual que las recomendaciones emitidas por el Archivo General de la Nación mediante las Guías AGN impacta la demanda de productos de papelería por parte de las Entidades Estatales.

La implementación de un modelo que promueva la incorporación de criterios de sostenibilidad dentro de la contratación pública colombiana, es consecuente con los mandatos constitucionales, legales y con los principios propios de la contratación estatal, garantizando los derechos y el cumplimiento de deberes que se deben observar para la conservación y protección ambiental.

Algunos bienes de papelería y útiles de oficina pueden ser fabricados en materiales reciclados o reforestados. Además, para consumibles de impresión existen mecanismos implementados por el sector privado que aseguran una correcta disposición final, garantizando así un proceso que aísle los residuos o desechos de forma definitiva, en lugares especialmente seleccionados, diseñados y autorizados, para evitar la contaminación y minimizar los riesgos a la salud humana y al ambiente.

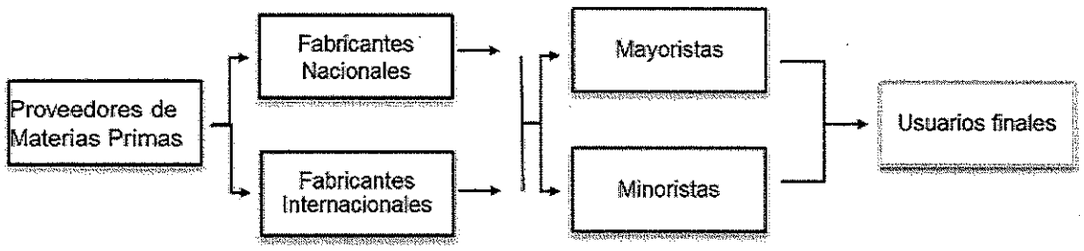
IV. ANÁLISIS DE LA OFERTA

Con el siguiente análisis, la Contraloría Municipal de Barrancabermeja busca definir y estimar las condiciones de la oferta en el mercado del suministro de papelería, elementos de oficina, así como tintas, cintas y tóner para todas las dependencias de la Contraloría Municipal de Barrancabermeja, para suscribir un nuevo contrato de suministro.

a. Cadena de suministro:

A continuación, la Contraloría Municipal presenta la cadena de suministro de los sectores involucrados en la producción y distribución de papelería, elementos de oficina, así como tintas, cintas y tóner tomando como referencia la cadena de suministro identificada:

- **Primer eslabón:** Los proveedores de materias primas
- **Segundo eslabón**: los fabricantes Nacionales y los fabricantes internacionales
- **Tercer eslabón:** Los Distribuidores Mayoristas y Minoristas que entregan los productos al usuario final.
- **Cuarto eslabón**: el consumidor final es quien compra los elementos de papelería.



Fuente: Gráfica elaborada por Colombia Compra Eficiente.

La principal materia prima en la fabricación de artículos de papelería es la celulosa proveniente de papel reciclado o de pulpa de fibras vegetales extraídas de madera o del bagazo de caña de azúcar. Gran parte de los útiles de oficina comercializados en Colombia, son producidos por fabricantes internacionales. Los útiles de oficina incluyen una amplia variedad de productos como bolígrafos, grapadoras, marcadores, almohadillas, bisturís, y tinta entre otros.

Las materias primas más comunes en la fabricación de útiles de oficina incluyen variedades de plástico y metal. Las variedades de plástico más utilizadas son poliestireno y ABS, y las de metal, acero y cobre.

La producción de papelería se concentra a nivel nacional en empresas intensivas en capital como Carvajal Pulpa y Papel y Smurfit Kappa Cartón de Colombia. A nivel nacional, empresas como Rank, Sipsal y Tritón producen útiles de oficina. Representantes de fabricantes internacionales incluyen Pelikan, Kores, Faber Castel, Sanford, Edding y BIC.

El aumento de productos importados ha incrementado la variedad de las marcas ofrecidas. Sin embargo, según información de los proveedores, algunos de estos afectan el mercado al ofrecer bajos estándares de calidad y precios. En cuanto a los consumibles de impresión, los mayoristas y minoristas son distribuidores de la industria tecnológica que actúan como intermediarios entre fabricantes y usuarios finales. El catálogo de los distribuidores puede tener miles de artículos de este tipo

b. Identificación de los potenciales proveedores

La Contraloría Municipal de Barrancabermeja utilizó como base de datos la plataforma SECOP II, para identificar los posibles proveedores de los bienes a adquirir, encontrando un total de 880 posibles proveedores a nivel Nacional, de acuerdo a solicitud de cotización previamente publicada en la plataforma (ver archivo publicado en SECOP II, CO1_REQ_2942701 - SOLICITUD COTIZACIÓN SECOP 2), lo anterior teniendo en cuenta que para el presente proceso contractual, no es indispensable que el proponente garantice instalaciones o bodegas en el municipio de Barrancabermeja, pero debe obligarse a entregar los suministros en los términos establecidos en la invitación.

c. Estructura de costos:

La Contraloría Municipal de Barrancabermeja analizó la estructura de costos involucrados en la producción de papelería y útiles de oficina. El principal costo en la producción es la

materia prima requerida. Para los derivados del papel, las principales variables que influyen en los costos de producción son: (i) precio de la celulosa; (ii) precio de la electricidad; (iii) precio del petróleo; (iv) precio del poliestireno; (v) precio del polipropileno; y (vi) precio del acero.

Adicionalmente, se realizó el análisis de precios actuales de los Bienes a adquirir, contemplando el precio del transporte hasta su sede en Barrancabermeja, así como las erogaciones por tributación territorial. Para este fin, algunas Empresas Fabricantes, Empresas Distribuidoras y Empresas de suministro cuentan con vehículos y personal para transportar las materias primas y Bienes terminados, mientras que otras prefieren contratar este servicio con un tercero especializado o utilizar una combinación de vehículos propios para los municipios en donde están ubicadas y contratan con terceros para envíos a lugares alejados de los puntos de distribución de la empresa, así mismo los descuentos territoriales por diferentes estampillas, se prevén como costos indirectos que se sumaran a los precios de referencia establecidos.

d. Análisis de precios.

Los costos de fabricación de los productos pueden variar por fluctuaciones en los precios de las materias primas, petróleo, energía y TRM, lo cual se traduce en un incremento en el precio final. El precio de comercialización de los productos puede ser afectado por factores como: (i) canales de distribución; (ii) especificaciones técnicas; (iii) volumen de compra; (iv) tiempos de entrega; (v) puntos de entrega; y (vi) utilización de herramientas de pedidos.

El Anexo 2 contiene el promedio de precios de los productos incluidos en el presente proceso contractual. Los precios corresponden al promedio de las cotizaciones allegadas y solicitadas previamente y de manera formal, dando a conocer las condiciones, descuentos, forma de pago, tipo de contrato, erogaciones y gastos adicionales que prevé el proceso contractual.

Realizado el anterior análisis, es importante establecer los gastos inherentes a la presente contratación, teniendo en cuenta las erogaciones propias de los entes territoriales, las cuales se encuentran dadas por:

RETE FUENTE	0,1%
PRO- HOSPITAL	2,2%
PRO-UIS	2,2%
PRO- ANCIANOS	2,0%
IND Y C/CIO	0,55%
FON-MUR	0,5%
PRO- DEPORTE	1,5%

a. Análisis de precios históricos.

Revisados los procesos contractuales de la entidad se encontró que en el año 2021 se suscribió un contrato de similares características, del cual se tomaron los precios contratados que aplican para el presente contrato, ajustándolos al IPC 2021 adicionalmente se excluyeron los item que no se contrataron o sus características técnicas varían de una contratación a otra (descripción, unidad de medida, etc..), posteriormente será promediado con el precio de mercado.

ITEM	DESCRIPCIÓN TÉCNICA MÍNIMA DEL ELEMENTO	CANTIDAD	CONTRATO 029-2021	CONTRATO 029-2021 MAS IPC 2021
			VALOR UNITARIO INCLUIDO IMPUESTOS Y DEMAS EROGACIONES	VALOR UNITARIO INCLUIDO IMPUESTOS Y DEMAS EROGACIONES MAS IPC DEL 5,62%
1	*ALMOHADILLA COJÍN DE LATEX PARA SELLOS EN CAJA PLÁSTICA - UNIDAD*	1	$ 3.713,33	$ 3.922,02
2	*1/8 CARTULINA COLOR BLANCO Y COLOR (PAQUETE X 10 UNID)*	1	$ 905,61	$ 956,51
3	*ALMOHADILLA DACTILAR PORTAIL PASTA REDONDO - UNIDAD*	1	N/A	N/A
4	*BANDAS ELASTICAS N° 22 (BOLSA * 100)*	1	N/A	N/A
5	*BANDERITAS ADHESIVAS PLÁSTICAS MINIBLOCK DE MARCAPÁGINAS AUTOADHESIVOS REPOSICIONABLES. NO DEJA RESTOS DESPUÉS DE RETIRARLAS. PAQUETE DE 125 ETIQUETAS DE PLÁSTICO, 5 COLORES.*	1	$ 3.496,32	$ 3.692,81
6	*BISTURI GRANDE REFORZADO RIEL METÁLICO CUERPO EN PLÁSTICO, ANCHO DE CUCHILLA 18 MM, CAPACIDAD ALMACENAMIENTO DE 1 CUCHILLA - UNIDAD*	1	$ 678,04	$ 716,15
7	*BISTURI PEQUEÑO RIEL METÁLICO CUERPO EN PLASTICO, ANCHO DE CUCHILLA 9 MM, CAPACIDAD ALMACENAMIENTO DE 1 CUCHILLA - UNIDAD*	1	$ 404,81	$ 427,56
8	*BORRADOR DE NATA GRANDE (CAJA X 24)*	1	N/A	N/A
9	*BORRADOR DE TABLERO, BASE EN MADERA, CON FELPA ABSORBENTE- UNIDAD*	1	$ 3.210,68	$ 3.391,12
10	*CAJA X 12 UNIDADES LÁPIZ MINA ROJA*	1	$ 3.480,36	$ 3.675,96
11	*CAJA DE CARTON PARA ARCHIVO INACTIVO #12, DE MEDIDAS 40,5 x 21 x 26 cm, CON TAPA LATERAL QUE PERMITE ACCEDER AL CONTENIDO SIN NECESIDAD DE RETIRARLA DE LA ESTANTERÍA. * PAREDES DE CARTÓN REFORZADO PARA UNA MAYOR RESISTENCIA. * PERFORACIONES LATERALES DE AIREACIÓN PARA DISMINUIR RIESGOS DE HONGOS EN LOS DOCUMENTOS. * FÁCIL ARMADO SIN NECESIDAD DE PEGANTES O GRAPAS. * ADECUADA PARA ARCHIVAR FOLDERS Y CARPETAS TAMAÑO OFICIO. - UNIDAD*	1	$ 5.688,71	$ 6.008,41
12	*CAJA DE 12 LÁPICES MINA NEGRA No 2, EN MADERA, GRAFITO EXTRA OSCURO Y BORRADOR QUE NO MANCHA NI DAÑA EL PAPEL*	1	$ 3.301,88	$ 3.487,45
13	*CALCULADORA 12 DÍGITOS COLOR NEGRO TIPO DE MINI-ESCRITORIO CÁLCULOS DE PORCENTAJE REGULAR. ENERGÍA SOLAR CUANDO HAY SUFICIENTE LUZ, POR PILA CUANDO LA LUZ ES INSUFICIENTE. PULSACIÓN SIMULTÁNEA DE TECLAS LAS OPERACIONES SE ALMACENAN EN UN BÚFER, ASÍ NADA SE PIERDE NI DURANTE LOS INGRESOS DE ALTA VELOCIDAD. DIMENSIONES (PR. × AN. × AL.): 147×106,5×29MM PESO: 115G.-UNIDAD*	1	$ 25.917,75	$ 27.374,33

14	CALCULADORA 16 DÍGITOS- NEGRA, PORCENTAJE REGULAR, CÁLCULOS DE PORCENTAJE REGULAR. SOLAR + PILA ENERGÍA SOLAR CUANDO HAY SUFICIENTE LUZ, POR PILA CUANDO LA LUZ ES INSUFICIENTE. KEY ROLLOVER, PULSACIÓN SIMULTÁNEA DE TECLAS LAS OPERACIONES SE ALMACENAN EN UN BÚFER, ASÍ NADA SE PIERDE NI DURANTE LOS INGRESOS DE ALTA VELOCIDAD.- UNIDAD	1	$ 44.233,60	$ 46.719,53
15	CARPETA CUATRO ALETAS Ó DE SEGURIDAD COLOR BLANCA, EN CARTULINA KRAFT DE 320 GRAMOS Y PROPALCOTE BLANCO DESACIFICADA, CAPACIDAD DE ARCHIVO HASTA 400 FOLIOS.- UNIDAD	1	$ 1.672,11	$ 1.766,09
16	CARPETA DESACIFICADA 300 GRS TAMAÑO OFICIO COLOR BLANCO CARPETA DE ARCHIVO DOS TAPAS EN MATERIAL AMARILLO IMPORTADO DE 300 GRAMOS LIBRE DE ÁCIDOS Y PH NEUTRO, MATERIAL IDEAL PARA HUMEDAD Y CONSERVACIÓN DE FOLIOS .- UNIDAD	1	$ 3.622,91	$ 3.826,52
17	CARPETA LEGAJADORA PLASTIFICADA TAMAÑO OFICIO .-UNIDAD	1	$ 1.950,80	$ 2.060,43
18	CARPETA TIPO AZ EN CARTÓN DE 2 MM PLASTIFICADA, TAMAÑO OFICIO .-UNIDAD	1	$ 5.364,58	$ 5.666,07
19	CARTULINA LEGAJADORA PARA USO EN FOLDERS COLGANTES TAMAÑO OFICIO (PAQUETE DE 50 JUEGOS)	1	N/A	N/A
20	CERA HUMEDECEDORA DACTILAR 14 GRAMOS, CERA TRANSPARENTE PARA CONTAR HOJAS.-UNIDAD	1	$ 1.965,64	$ 2.076,11
21	CINTA ADHESIVA PARA ENMASCARAR 24 MM X 40 METROS ROLLO .- UNIDAD	1	$ 4.515,08	$ 4.768,82
22	CINTA PARA ENMASCARAR BÁSICA PAPEL CREPE, 18 mm x 55 m, COLOR VERDE, PARA SUPERFICIES RUGOSAS ROLLO .-UNIDAD	1	$ 16.347,94	$ 17.266,69
23	CINTA TRANSPARENTE ADHESIVA ANCHA, 100mx48mm ROLLO.- UNIDAD	1	$ 2.980,68	$ 3.148,20
24	CLIPS METÁLICO ESTÁNDAR PEQUEÑO CAJA POR 50 UNIDADES	1	$ 1.718,95	$ 1.815,55
25	CORRECTOR LIQUIDO TIPO LAPICERO CON PUNTA METALICA 9ML TRIANGULAR SECADO RAPIDO (CAJA X 12)	1	$ 8.030,41	$ 8.481,72
26	COSEDORA ESTÁNDAR CORRIENTE PARA ESCRITORIO, CAPACIDAD DE GRAPADO 50 HOJAS.-UNIDAD	1	N/A	N/A
27	CUADERNO ARGOLLADO PASTA DURA UNA MATERIA TAMAÑO GRANDE.-UNIDAD	1	N/A	N/A
28	D.V.D. DE 8,5 CON FUNDA (PAQUETE X 50)	1	N/A	N/A
29	DISCO COMPACTO REGRABABLE. CD-RW CON FUNDA (PAQUETE X 50)	1	N/A	N/A
30	GANCHO LEGAJADOR EN PROPILENO (BOLSA x 20 UNDS)	1	$ 2.764,60	$ 2.919,97
31	GANCHOS CLIPS METÁLICO MARIPOSA No2, CAJA POR 12 UNIDADES	1	$ 2.647,74	$ 2.796,55
32	GRAPA COSEDORA GALVANIZADA SEMI-INDUSTRIAL CAJA X 5000	1	$ 5.376,94	$ 5.679,12
33	GRAPA PARA COSEDORA ESTÁNDAR GALVANIZADA (CAJA X 5000)	1	$ 2.577,72	$ 2.722,59
34	GUIA CLASIFICADORA AMARILLA EN CARTULINA (PAQx 5 UNDS) TAMAÑO CARTA	1	$ 967,84	$ 1.022,23
35	GUÍA SEPARADORA EN CARTULINA BLANCA(PAQx 5 UNDS) TAMAÑO CARTA	1	$ 975,63	$ 1.030,46

36	GUIA SEPARADORA PLÁSTICA COLORES(PAQ x 5 UNDS) FOLDER CELUGUÍA TAMAÑO CARTA	1	$ 1.701,79	$ 1.797,43
37	LAPICERO O BOLIGRAFO RETRACTIL, TINTA NEGRA (CAJA X 12)	1	N/A	N/A
38	LAPICERO TINTA COLORES RETRACTIL. (CAJA X 12)	1	N/A	N/A
39	LIBRO DE 200 FOLIOS PASTA DURA COSIDO (BITÁCORA) CONTIENE 100 HOJAS PARA UN TOTAL DE 200 FOLIOS HOJAS RAYADAS ELABORADA EN PAPEL BOND DE 75 GRS PASTA DURA FORRADA EN CUERITO MEDIDAS: 33 X 21,5 CMS.-UNIDAD	1	$ 13.376,90	$ 14.128,69
40	MARCADOR PUNTA MEDIA PARA CD, TINTA PERMANENTE (CAJAX 12)	1	N/A	N/A
41	MARCADOR PERMANENTE PUNTA GRUESA COLORES SURTIDOS (CAJAX 12)	1	N/A	N/A
42	MARCADOR SECO 6 BORRABLE COLORES SURTIDOS (CAJAX 12)	1	N/A	N/A
43	MICROPUNTA COLOR Trazo de 0.4mm. (SURTIDOS) (CAJAX 12)	1	N/A	N/A
44	MICROPUNTA NEGRO TRAZO DE 0.4MM. (CAJAX 12).	1	N/A	N/A
45	PASTAS DURAS PARES CON TRES PERFORACIONES INCLUYE LOS TORNILLO DE 25 MM TAMAÑO OFICIO.-PAR	1	$ 3.344,66	$ 3.532,63
46	PEGANTE EN BARRA X 20Grs (CAJAX 12)	1	N/A	N/A
47	PEGANTE LIQUIDO X200CC.-UNIDAD	1	N/A	N/A
48	PERFORADORA DE PAPEL ELABORADA EN METAL ESTÁNDAR DE DOS HUECOS.-UNIDAD	1	$ 5.981,77	$ 6.317,94
49	PORTAMINAS 0,7MM CUERPO PLASTICO, (CAJAX 12)	1	N/A	N/A
50	PUSH PINS CHINCHES 9MM (CAJA X 50 UNIDADES)	1	$ 898,38	$ 948,87
51	REFUERZO ADHESIVO PARA HOJA PERFORADA PAQ.X 10	1	$ 1.045,19	$ 1.103,93
52	REGLA METÁLICA 30 CM.-UNIDAD	1	$ 1.356,79	$ 1.433,05
53	REPUESTO MINAS 0,7 HB. SUPER-POLYMERISADAS PARA SU PROTECCIÓN CONTRA LA ROTURA, ESTUCHE PLÁSTICO DOSIFICADOR X 24 UNIDADES,	1	$ 1.313,30	$ 1.387,11
54	RESALTADOR GRUESO PUNTA BISELADA (COLORES SURTIDOS) UNIDAD	1	$ 1.527,90	$ 1.613,77
55	RESMA PAPEL BOND TAMAÑO CARTA 75 GR BLANCO POLAR (CAJAX 10)	1	N/A	N/A
56	RESMA PAPEL BOND TAMAÑO OFICIO, 75 GR, BLANCO POLAR (CAJAX 10)	1	N/A	N/A
57	SACAGANCHOS PORTATIL DE OFICINA EN ACERO INOXIDABLE.-UNIDAD	1	N/A	N/A
58	SACAPUNTAS METÁLICO (CAJAX 24)	1	$ 3.318,26	$ 3.504,74
59	SELLO NUMERADOR DE 6 DÍGITOS PEQUEÑOS.-UNIDAD	1	$ 3.902,18	$ 4.121,48
60	SELLO NUMERADOR DE 8 DÍGITOS GRANDE (4MM CADA DIGITO).-UNIDAD	1	$ 4.285,36	$ 4.526,20
61	SOBRE DE MANILA - CARTA (PAQUETE X 100)	1	N/A	N/A
62	SOBRE DE MANILA - OFICIO (PAQUETE X 100)	1	N/A	N/A
63	STICK NOTES 3"x3" COLORES (PQTE x 320 HOJAS)	1	N/A	N/A

64	*TAJALAPIZ MANIVELA.-UNIDAD*	1	N/A	N/A
65	*TIJERA MULTIUSOS, 19 CM, MANGO DE GOMA CUERPO EN ACERO .- UNIDAD*	1	$ 3.872,85	$ 4.090,50
66	*TINTA PARA SELLOS COLOR NEGRO.-UNIDAD*	1	N/A	N/A
67	*TONNER IMPRESORA RICOH SAVIN LANIER MP601 BLACK-PRINT CARTRIDGE.-UNIDAD*	1	$ 583.843,50	$ 616.655,50

b. Análisis precios de Mercado

Para determinar los precios del mercado local en las condiciones especiales requeridas dentro del presente proceso contractual, se realizaron solicitudes de cotización mediante documento físico a dos (2) empresas ubicadas en el casco urbano de Barrancabermeja, que tienen dentro de su objeto comercial, el suministro de papelería, elementos de oficina, y tóner, allegando cotización la firma BEST PRINT (CLAUDIA CECILIA JACOME), adicionalmente se solicitó cotización mediante la herramienta dispuesta por el SECOP II, siendo remitida a 880 proveedores, de los cuales solo respondió la firma SOLUCIONES EN GESTIÓN DOCUMENTAL ROZO & SUESCA S.A.S (ver evidencia de lo actuado)

ITEM	DESCRIPCIÓN TÉCNICA MÍNIMA DEL ELEMENTO	CANTIDAD	CLAUDIA CECILIA JACOME RANGEL /BESTPRINT	SOLUCIONES EN GESTIÓN DOCUMENTAL ROZO & SUESCA S.A.S	PROMEDIO
			VALOR UNITARIO INCLUIDO IMPUESTOS Y DEMAS EROGACIONES	VALOR UNITARIO INCLUIDO IMPUESTOS Y DEMAS EROGACIONES	VALOR UNITARIO INCLUIDO IMPUESTOS Y DEMAS EROGACIONES
1	*ALMOHADILLA COJÍN DE LATEX PARA SELLOS EN CAJA PLÁSTICA - UNIDAD*	1	$ 7.165	$ 25.000	$ 16.083
2	*1/8 CARTULINA COLOR BLANCO Y COLOR (PAQUETE X 10 UNID)*	1	$ 1.859	$ 3.500	$ 2.680
3	*ALMOHADILLA DACTILAR PORTAIL PASTA REDONDO - UNIDAD*	1	$ 4.019	$ 7.000	$ 5.510
4	*BANDAS ELÁSTICAS N° 22 (BOLSA * 100)*	1	$ 14.017	$ 16.500	$ 15.259
5	*BANDERITAS ADHESIVAS PLÁSTICAS MINIBLOCK DE MARCAPÁGINAS AUTOADHESIVOS REPOSICIONABLES. NO DEJA RESTOS DESPUÉS DE RETIRARLAS. PAQUETE DE 125 ETIQUETAS DE PLÁSTICO, 5 COLORES.*	1	$ 1.683	$ 4.100	$ 2.892
6	*BISTURI GRANDE REFORZADO RIEL METÁLICO CUERPO EN PLÁSTICO, ANCHO DE CUCHILLA 18 MM, CAPACIDAD ALMACENAMIENTO DE 1 CUCHILLA - UNIDAD*	1	$ 7.841	$ 8.700	$ 8.271
7	*BISTURI PEQUEÑO RIEL METÁLICO CUERPO EN PLASTICO, ANCHO DE CUCHILLA 9 MM, CAPACIDAD ALMACENAMIENTO DE 1 CUCHILLA - UNIDAD*	1	$ 760	$ 4400	$ 2.580
8	*BORRADOR DE NATA GRANDE (CAJA X 24)*	1	$ 9.936	$ 15.000	$ 12.468
9	*BORRADOR DE TABLERO, BASE EN MADERA, CON FELPA ABSORBENTE- UNIDAD*	1	$ 2.138	$ 8.000	$ 5.069

10	CAJA X 12 UNIDADES LÁPIZ MINA ROJA	1	$ 1.008	$ 11.300	$ 6.154
11	CAJA DE CARTON PARA ARCHIVO INACTIVO #12, DE MEDIDAS 40,5 x 21 x 26 cm, CON TAPA LATERAL QUE PERMITE ACCEDER AL CONTENIDO SIN NECESIDAD DE RETIRARLA DE LA ESTANTERÍA. * PAREDES DE CARTÓN REFORZADO PARA UNA MAYOR RESISTENCIA. * PERFORACIONES LATERALES DE AIREACIÓN PARA DISMINUIR RIESGOS DE HONGOS EN LOS DOCUMENTOS. * FÁCIL ARMADO SIN NECESIDAD DE PEGANTES O GRAPAS. * ADECUADA PARA ARCHIVAR FOLDERS Y CARPETAS TAMAÑO OFICIO. - UNIDAD	1	$ 7.334	$ 6.500	$ 6.917
12	CAJA DE 12 LÁPICES MINA NEGRA No 2, EN MADERA, GRAFITO EXTRA OSCURO Y BORRADOR QUE NO MANCHA NI DAÑA EL PAPEL	1	$ 7.668	$ 11.300	$ 9.484
13	CALCULADORA 12 DÍGITOS COLOR NEGRO TIPO DE MINI-ESCRITORIO CÁLCULOS DE PORCENTAJE REGULAR. ENERGÍA SOLAR CUANDO HAY SUFICIENTE LUZ, POR PILA CUANDO LA LUZ ES INSUFICIENTE. PULSACIÓN SIMULTÁNEA DE TECLAS LAS OPERACIONES SE ALMACENAN EN UN BÚFER, ASÍ NADA SE PIERDE NI DURANTE LOS INGRESOS DE ALTA VELOCIDAD. DIMENSIONES (PR. × AN. × AL.): 147×106,5×29MM PESO: 115G.-UNIDAD	1	$ 40.454	$ 32.000	$ 36.227
14	CALCULADORA 16 DÍGITOS- NEGRA, PORCENTAJE REGULAR, CÁLCULOS DE PORCENTAJE REGULAR. SOLAR + PILA ENERGÍA SOLAR CUANDO HAY SUFICIENTE LUZ, POR PILA CUANDO LA LUZ ES INSUFICIENTE. KEY ROLLOVER, PULSACIÓN SIMULTÁNEA DE TECLAS LAS OPERACIONES SE ALMACENAN EN UN BÚFER, ASÍ NADA SE PIERDE NI DURANTE LOS INGRESOS DE ALTA VELOCIDAD.-UNIDAD	1	$ 71.935	$ 71.000	$ 71.468
15	CARPETA CUATRO ALETAS Ö DE SEGURIDAD COLOR BLANCA, EN CARTULINA KRAFT DE 320 GRAMOS Y PROPALCOTE BLANCO DESACIFICADA, CAPACIDAD DE ARCHIVO HASTA 400 FOLIOS.-UNIDAD	1	$ 5.914	$ 4.200	$ 5.057
16	CARPETA DESACIFICADA 300 GRS TAMAÑO OFICIO COLOR BLANCO CARPETA DE ARCHIVO DOS TAPAS EN MATERIAL AMARILLO IMPORTADO DE 300 GRAMOS LIBRE DE ÁCIDOS Y PH NEUTRO, MATERIAL IDEAL PARA HUMEDAD Y CONSERVACIÓN DE FOLIOS .-UNIDAD	1	$ 2.112	$ 4.200	$ 3.156
17	CARPETA LEGAJADORA PLASTIFICADA TAMAÑO OFICIO .-UNIDAD	1	$ 4.343	$ 450	$ 2.397
18	CARPETA TIPO AZ EN CARTÓN DE 2 MM PLASTIFICADA, TAMAÑO OFICIO .-UNIDAD	1	$ 6.776	$ 7.100	$ 6.938
19	CARTULINA LEGAJADORA PARA USO EN FOLDERS COLGANTES TAMAÑO OFICIO (PAQUETE DE 50 JUEGOS)	1	$ 18.926	$ 25.100	$ 22.013
20	CERA HUMEDECEDORA DACTILAR 14 GRAMOS, CERA TRANSPARENTE PARA CONTAR HOJAS.-UNIDAD	1	$ 2.974	$ 5.100	$ 4.037
21	CINTA ADHESIVA PARA ENMASCARAR 24 MM X 40 METROS ROLLO .-UNIDAD	1	$ 7.553	$ 7.350	$ 7.452
22	CINTA PARA ENMASCARAR BÁSICA PAPEL CREPE, 18 mm x 55 m, COLOR VERDE, PARA SUPERFICIES RUGOSAS ROLLO .-UNIDAD	1	$ 13.349	$ 6.150	$ 9.750
23	CINTA TRANSPARENTE ADHESIVA ANCHA, 100mx48mm ROLLO.-UNIDAD	1	$ 9.539	$ 8.500	$ 9.020

24	CLIPS METÁLICO ESTÁNDAR PEQUEÑO CAJA POR 50 UNIDADES	1	$ 879	$ 3100	$ 1.990
25	CORRECTOR LIQUIDO TIPO LAPICERO CON PUNTA METÁLICA 9ML TRIANGULAR SECADO RÁPIDO (CAJA X 12)	1	$ 18.960	$ 5.000	$ 11.980
26	COSEDORA ESTÁNDAR CORRIENTE PARA ESCRITORIO, CAPACIDAD DE GRAPADO 50 HOJAS.-UNIDAD	1	$ 18.464	$ 19.100	$ 18.782
27	CUADERNO ARGOLLADO PASTA DURA UNA MATERIA TAMAÑO GRANDE.-UNIDAD.	1	$ 21.300	$ 11.000	$ 16.150
28	D.V.D. DE 8,5 CON FUNDA (PAQUETE X 50)	1	$ 245.021	$ 73.000	$ 159.011
29	DISCO COMPACTO REGRABABLE. CD-RW CON FUNDA (PAQUETE X 50)	1	$ 241.303	$ 74.000	$ 157.652
30	GANCHO LEGAJADOR EN PROPILENO (BOLSA x 20 UNDS)	1	$ 2.636	$ 3.800	$ 3.218
31	GANCHOS CLIPS METÁLICO MARIPOSA No2, CAJA POR 12 UNIDADES	1	$ 2.873	$ 5.500	$ 4.187
32	GRAPA COSEDORA GALVANIZADA SEMI-INDUSTRIAL CAJA X 5000	1	$ 3.751	$ 3.300	$ 3.526
33	GRAPA PARA COSEDORA ESTÁNDAR GALVANIZADA (CAJA X 5000)	1	$ 3.320	$ 2.300	$ 2.810
34	GUÍA CLASIFICADORA AMARILLA EN CARTULINA (PAQx 5 UNDS) TAMAÑO CARTA	1	$ 1.842	$ 4.100	$ 2.971
35	GUÍA SEPARADORA EN CARTULINA BLANCA(PAQx 5 UNDS) TAMAÑO CARTA	1	$ 912	$ 4100	$ 2.506
36	GUIA SEPARADORA PLÁSTICA COLORES(PAQ x 5 UNDS) FOLDER CELUGUÍA TAMAÑO CARTA	1	$ 1.588	$ 4.100	$ 2.844
37	LAPICERO O BOLIGRAFO RETRÁCTIL, TINTA NEGRA (CAJA X 12)	1	$ 10.139	$ 12.500	$ 11.320
38	LAPICERO TINTA COLORES RETRACTIL. (CAJA X 12)	1	$ 10.139	$ 12.500	$ 11.320
39	LIBRO DE 200 FOLIOS PASTA DURA COSIDO (BITÁCORA) CONTIENE 100 HOJAS PARA UN TOTAL DE 200 FOLIOS HOJAS RAYADAS ELABORADA EN PAPEL BOND DE 75 GRS PASTA DURA FORRADA EN CUERITO MEDIDAS: 33 X 21,5 CMS.-UNIDAD	1	$ 25.541	$ 19.800	$ 22.671
40	MARCADOR PUNTA MEDIA PARA CD, TINTA PERMANENTE (CAJAX 12)	1	$ 27.690	$ 42.000	$ 34.845
41	MARCADOR PERMANENTE PUNTA GRUESA COLORES SURTIDOS (CAJAX 12)	1	$ 27.690	$ 20.000	$ 23.845
42	MARCADOR SECO ó BORRABLE COLORES SURTIDOS (CAJAX 12)	1	$ 25.651	$ 26.000	$ 25.826
43	MICROPUNTA COLOR Trazo de 0.4mm. (SURTIDOS) (CAJAX 12)	1	$ 18.960	$ 28.000	$ 23.480
44	MICROPUNTA NEGRO TRAZO DE 0.4MM. (CAJAX 12)	1	$ 18.960	$ 28.000	$ 23.480
45	PASTAS DURAS PARES CON TRES PERFORACIONES INCLUYE LOS TORNILLO DE 25 MM TAMAÑO OFICIO.-PAR	1	$ 15.709	$ 10.800	$ 13.255
46	PEGANTE EN BARRA X 20Grs (CAJAX 12)	1	$ 47.450	$ 100.000	$ 73.725
47	PEGANTE LIQUIDO X200CC.-UNIDAD	1	$ 3.532	$ 9.600	$ 6.566

48	PERFORADORA DE PAPEL ELABORADA EN METAL ESTÁNDAR DE DOS HUECOS.-UNIDAD	1	$ 14.786	$ 35.000	$ 24.893
49	PORTAMINAS 0,7MM CUERPO PLASTICO, (CAJAX 12)	1	$ 55.054	$ 150.000	$ 102.527
50	PUSH PINS CHINCHES 9MM (CAJA X 50 UNIDADES)	1	$ 3.887	$ 3.500	$ 3.694
51	REFUERZO ADHESIVO PARA HOJA PERFORADA PAQ.X 10	1	$ 1.648	$ 3.500	$ 2.574
52	REGLA METÁLICA 30 CM.-UNIDAD	1	$ 1.791	$ 7.500	$ 4.646
53	REPUESTO MINAS 0,7 HB. SUPER-POLYMERISADAS PARA SU PROTECCIÓN CONTRA LA ROTURA, ESTUCHE PLÁSTICO DOSIFICADOR X 24 UNIDADES,	1	$ 29.403	$ 4.000	$ 16.702
54	RESALTADOR GRUESO PUNTA BISELADA (COLORES SURTIDOS) UNIDAD	1	$ 1.276	$ 2.100	$ 1.688
55	RESMA PAPEL BOND TAMAÑO CARTA 75 GR BLANCO POLAR (CAJAX 10)	1	$ 175.739	$ 18.100	$ 96.920
56	RESMA PAPEL BOND TAMAÑO OFICIO, 75 GR, BLANCO POLAR (CAJAX 10)	1	$ 174.318	$ 23.100	$ 98.709
57	SACAGANCHOS PORTATIL DE OFICINA EN ACERO INOXIDABLE.-UNIDAD	1	$ 2.416	$ 4.500	$ 3.458
58	SACAPUNTAS METÁLICO (CAJAX 24)	1	$ 9.530	$ 2.000	$ 5.765
59	SELLO NUMERADOR DE 6 DÍGITOS PEQUEÑOS.-UNIDAD	1	$ 30.416	$ 50.000	$ 40.208
60	SELLO NUMERADOR DE 8 DÍGITOS GRANDE (4MM CADA DIGITO).-UNIDAD	1	NO COTIZÓ	$ 53000	$ 53.000
61	SOBRE DE MANILA - CARTA (PAQUETE X 100)	1	$ 13.687	$ 15.600	$ 14.644
62	SOBRE DE MANILA - OFICIO (PAQUETE X 100)	1	$ 15.208	$ 16.600	$ 15.904
63	STICK NOTES 3"x3" COLORES (PQTE x 320 HOJAS)	1	$ 16.797	$ 112.200	$ 64.499
64	TAJALAPIZ MANIVELA.-UNIDAD	1	$ 177.412	$ 120.000	$ 148.706
65	TIJERA MULTIUSOS, 19 CM, MANGO DE GOMA CUERPO EN ACERO .-UNIDAD	1	$ 7.604	$ 10.000	$ 8.802
66	TINTA PARA SELLOS COLOR NEGRO.-UNIDAD	1	$ 4.427	$ 37.500	$ 20.964
67	TONNER IMPRESORA RICOH SAVIN LANIER MP601 BLACK-PRINT CARTRIDGE.-UNIDAD	1	$ 639.000	$ 455.600	$ 547.300
TOTALES			$ 2.418.012,00	$ 1.937.850,00	$ 2.204.431,00

c. Análisis del Valor Estimado

Para obtener el precio estimado unitario del presente proceso contractual, se tomará el PRECIO HISTÓRICO FINAL y se realizará promedio con el PRECIO DE MERCADO FINAL.

ITEM	DESCRIPCIÓN TÉCNICA MÍNIMA DEL ELEMENTO	CANTIDAD	PRECIO HISTORICO	PRECIO DE MERCADO	PROMEDIO

			VALOR UNITARIO INCLUIDO IMPUESTOS Y DEMAS EROGACIONES MAS IPC DEL 5,62%	VALOR UNITARIO INCLUIDO IMPUESTOS Y DEMAS EROGACIONES	VALOR UNITARIO INCLUIDO IMPUESTOS Y DEMAS EROGACIONES
1	*ALMOHADILLA COJÍN DE LATEX PARA SELLOS EN CAJA PLÁSTICA - UNIDAD*	1	$ 3.922,02	$ 16.082,50	$ 10.002,00
2	*1/8 CARTULINA COLOR BLANCO Y COLOR (PAQUETE X 10 UNID)*	1	$ 956,51	$ 2.679,50	$ 1.818,00
3	*ALMOHADILLA DACTILAR PORTAIL PASTA REDONDO - UNIDAD*	1	N/A	$ 5.509,50	$ 5.509,00
4	*BANDAS ELASTICAS N° 22 (BOLSA * 100)*	1	N/A	$ 15.258,50	$ 15.258,00
5	*BANDERITAS ADHESIVAS PLÁSTICAS MINIBLOCK DE MARCAPÁGINAS AUTOADHESIVOS REPOSICIONABLES. NO DEJA RESTOS DESPUÉS DE RETIRARLAS. PAQUETE DE 125 ETIQUETAS DE PLÁSTICO, 5 COLORES.*	1	$ 3.692,81	$ 2.891,50	$ 3.292,00
6	*BISTURI GRANDE REFORZADO RIEL METÁLICO CUERPO EN PLÁSTICO, ANCHO DE CUCHILLA 18 MM, CAPACIDAD ALMACENAMIENTO DE 1 CUCHILLA - UNIDAD*	1	$ 716,15	$ 8.270,50	$ 4.493,00
7	*BISTURI PEQUEÑO RIEL METÁLICO CUERPO EN PLASTICO, ANCHO DE CUCHILLA 9 MM, CAPACIDAD ALMACENAMIENTO DE 1 CUCHILLA - UNIDAD*	1	$ 427,56	$ 2.580,00	$ 1.503,00
8	*BORRADOR DE NATA GRANDE (CAJA X 24)*	1	N/A	$ 12.468,00	$ 12.468,00
9	*BORRADOR DE TABLERO, BASE EN MADERA, CON FELPA ABSORBENTE- UNIDAD*	1	$ 3.391,12	$ 5.069,00	$ 4.230,00
10	*CAJA X 12 UNIDADES LÁPIZ MINA ROJA*	1	$ 3.675,96	$ 6.154,00	$ 4.914,00
11	*CAJA DE CARTON PARA ARCHIVO INACTIVO #12, DE MEDIDAS 40,5 x 21 x 26 cm, CON TAPA LATERAL QUE PERMITE ACCEDER AL CONTENIDO SIN NECESIDAD DE RETIRARLA DE LA ESTANTERÍA. * PAREDES DE CARTÓN REFORZADO PARA UNA MAYOR RESISTENCIA. * PERFORACIONES LATERALES DE AIREACIÓN PARA DISMINUIR RIESGOS DE HONGOS EN LOS DOCUMENTOS. * FÁCIL ARMADO SIN NECESIDAD DE PEGANTES O GRAPAS. * ADECUADA PARA ARCHIVAR FOLDERS Y CARPETAS TAMAÑO OFICIO. - UNIDAD*	1	$ 6.008,41	$ 6.917,00	$ 6.462,00
12	*CAJA DE 12 LÁPICES MINA NEGRA No 2, EN MADERA, GRAFITO EXTRA OSCURO Y BORRADOR QUE NO MANCHA NI DAÑA EL PAPEL*	1	$ 3.487,45	$ 9.484,00	$ 6.485,00

13	*CALCULADORA 12 DÍGITOS COLOR NEGRO TIPO DE MINI-ESCRITORIO CÁLCULOS DE PORCENTAJE REGULAR. ENERGÍA SOLAR CUANDO HAY SUFICIENTE LUZ, POR PILA CUANDO LA LUZ ES INSUFICIENTE. PULSACIÓN SIMULTÁNEA DE TECLAS LAS OPERACIONES SE ALMACENAN EN UN BÚFER, ASÍ NADA SE PIERDE NI DURANTE LOS INGRESOS DE ALTA VELOCIDAD. DIMENSIONES (PR. × AN. × AL.): 147×106,5×29MM PESO: 115G.-UNIDAD*	1	$ 27.374,33	$ 36.227,00	$ 31.800,00
14	*CALCULADORA 16 DÍGITOS- NEGRA, PORCENTAJE REGULAR, CÁLCULOS DE PORCENTAJE REGULAR. SOLAR + PILA ENERGÍA SOLAR CUANDO HAY SUFICIENTE LUZ, POR PILA CUANDO LA LUZ ES INSUFICIENTE. KEY ROLLOVER, PULSACIÓN SIMULTÁNEA DE TECLAS LAS OPERACIONES SE ALMACENAN EN UN BÚFER, ASÍ NADA SE PIERDE NI DURANTE LOS INGRESOS DE ALTA VELOCIDAD.-UNIDAD*	1	$ 46.719,53	$ 71.467,50	$ 59.093,00
15	*CARPETA CUATRO ALETAS Ó DE SEGURIDAD COLOR BLANCA, EN CARTULINA KRAFT DE 320 GRAMOS Y PROPALCOTE BLANCO DESACIFICADA, CAPACIDAD DE ARCHIVO HASTA 400 FOLIOS.-UNIDAD*	1	$ 1.766,09	$ 5.057,00	$ 3.411,00
16	*CARPETA DESACIFICADA 300 GRS TAMAÑO OFICIO COLOR BLANCO CARPETA DE ARCHIVO DOS TAPAS EN MATERIAL AMARILLO IMPORTADO DE 300 GRAMOS LIBRE DE ÁCIDOS Y PH NEUTRO, MATERIAL IDEAL PARA HUMEDAD Y CONSERVACIÓN DE FOLIOS .-UNIDAD*	1	$ 3.826,52	$ 3.156,00	$ 3.491,00
17	*CARPETA LEGAJADORA PLASTIFICADA TAMAÑO OFICIO .-UNIDAD*	1	$ 2.060,43	$ 2.396,50	$ 2.228,00
18	*CARPETA TIPO AZ EN CARTÓN DE 2 MM PLASTIFICADA, TAMAÑO OFICIO .-UNIDAD*	1	$ 5.666,07	$ 6.938,00	$ 6.302,00
19	*CARTULINA LEGAJADORA PARA USO EN FOLDERS COLGANTES TAMAÑO OFICIO (PAQUETE DE 50 JUEGOS)*	1	N/A	$ 22.013,00	$ 22.013,00
20	*CERA HUMEDECEDORA DACTILAR 14 GRAMOS, CERA TRANSPARENTE PARA CONTAR HOJAS.-UNIDAD*	1	$ 2.076,11	$ 4.037,00	$ 3.056,00
21	*CINTA ADHESIVA PARA ENMASCARAR 24 MM X 40 METROS ROLLO .-UNIDAD*	1	$ 4.768,82	$ 7.451,50	$ 6.110,00
22	*CINTA PARA ENMASCARAR BÁSICA PAPEL CREPE, 18 mm x 55 m, COLOR VERDE, PARA SUPERFICIES RUGOSAS ROLLO .-UNIDAD*	1	$ 17.266,69	$ 9.749,50	$ 13.508,00
23	*CINTA TRANSPARENTE ADHESIVA ANCHA, 100mx48mm ROLLO.-UNIDAD*	1	$ 3.148,20	$ 9.019,50	$ 6.083,00
24	*CLIPS METÁLICO ESTÁNDAR PEQUEÑO CAJA POR 50 UNIDADES*	1	$ 1.815,55	$ 1.989,50	$ 1.902;00
25	*CORRECTOR LIQUIDO TIPO LAPICERO CON PUNTA METALICA 9ML TRIANGULAR SECADO RAPIDO (CAJA X 12)*	1	$ 8.481,72	$ 11.980,00	$ 10.230,00

26	COSEDORA ESTÁNDAR CORRIENTE PARA ESCRITORIO, CAPACIDAD DE GRAPADO 50 HOJAS.-UNIDAD	1	N/A	$ 18.782,00	$ 18.782,00
27	CUADERNO ARGOLLADO PASTA DURA UNA MATERIA TAMAÑO GRANDE.-UNIDAD	1	N/A	$ 16.150,00	$ 16.150,00
28	D.V.D. DE 8,5 CON FUNDA (PAQUETE X 50)	1	N/A	$ 159.010,50	$ 159.010,00
29	DISCO COMPACTO REGRABABLE. CD-RW CON FUNDA (PAQUETE X 50)	1	N/A	$ 157.651,50	$ 157.651,00
30	GANCHO LEGAJADOR EN PROPILENO (BOLSA x 20 UNDS)	1	$ 2.919,97	$ 3.218,00	$ 3.068,00
31	GANCHOS CLIPS METÁLICO MARIPOSA No2, CAJA POR 12 UNIDADES	1	$ 2.796,55	$ 4.186,50	$ 3.491,00
32	GRAPA COSEDORA GALVANIZADA SEMI-INDUSTRIAL CAJA X 5000	1	$ 5.679,12	$ 3.525,50	$ 4.602,00
33	GRAPA PARA COSEDORA ESTÁNDAR GALVANIZADA (CAJA X 5000)	1	$ 2.722,59	$ 2.810,00	$ 2.766,00
34	GUIA CLASIFICADORA AMARILLA EN CARTULINA (PAQx 5 UNDS) TAMAÑO CARTA	1	$ 1.022,23	$ 2.971,00	$ 1.996,00
35	GUÍA SEPARADORA EN CARTULINA BLANCA(PAQx 5 UNDS) TAMAÑO CARTA	1	$ 1.030,46	$ 2.506,00	$ 1.768,00
36	GUIA SEPARADORA PLÁSTICA COLORES(PAQ x 5 UNDS) FOLDER CELUGUÍA TAMAÑO CARTA	1	$ 1.797,43	$ 2.844,00	$ 2.320,00
37	LAPICERO O BOLIGRAFO RETRACTIL, TINTA NEGRA (CAJA X 12)	1	N/A	$ 11.319,50	$ 11.319,00
38	LAPICERO TINTA COLORES RETRACTIL. (CAJA X 12)	1	N/A	$ 11.319,50	$ 11.319,00
39	LIBRO DE 200 FOLIOS PASTA DURA COSIDO (BITÁCORA) CONTIENE 100 HOJAS PARA UN TOTAL DE 200 FOLIOS HOJAS RAYADAS ELABORADA EN PAPEL BOND DE 75 GRS PASTA DURA FORRADA EN CUERITO MEDIDAS: 33 X 21,5 CMS.-UNIDAD	1	$ 14.128,69	$ 22.670,50	$ 18.399,00
40	MARCADOR PUNTA MEDIA PARA CD, TINTA PERMANENTE (CAJAX 12)	1	N/A	$ 34.845,00	$ 34.845,00
41	MARCADOR PERMANENTE PUNTA GRUESA COLORES SURTIDOS (CAJAX 12)	1	N/A	$ 23.845,00	$ 23.845,00
42	MARCADOR SECO ó BORRABLE COLORES SURTIDOS (CAJAX 12)	1	N/A	$ 25.825,50	$ 25.825,00
43	MICROPUNTA COLOR Trazo de 0.4mm. (SURTIDOS) (CAJAX 12)	1	N/A	$ 23.480,00	$ 23.480,00
44	MICROPUNTA NEGRO TRAZO DE 0.4MM. (CAJAX 12)	1	N/A	$ 23.480,00	$ 23.480,00
45	PASTAS DURAS PARES CON TRES PERFORACIONES INCLUYE LOS TORNILLO DE 25 MM TAMAÑO OFICIO.-PAR	1	$ 3.532,63	$ 13.254,50	$ 8.393,00
46	PEGANTE EN BARRA X 20Grs (CAJAX 12)	1	N/A	$ 73.725,00	$ 73.725,00
47	PEGANTE LIQUIDO X200CC.-UNIDAD	1	N/A	$ 6.566,00	$ 6.566,00
48	PERFORADORA DE PAPEL ELABORADA EN METAL ESTÁNDAR DE DOS HUECOS.-UNIDAD	1	$ 6.317,94	$ 24.893,00	$ 15.605,00
49	PORTAMINAS 0,7MM CUERPO PLASTICO, (CAJAX 12)	1	N/A	$ 102.527,00	$ 102.527,00

50	PUSH PINS CHINCHES 9MM (CAJA X 50 UNIDADES)	1	$ 948,87	$ 3.693,50	$ 2.321,00
51	REFUERZO ADHESIVO PARA HOJA PERFORADA PAQ.X 10	1	$ 1.103,93	$ 2.574,00	$ 1.838,00
52	REGLA METÁLICA 30 CM.-UNIDAD	1	$ 1.433,05	$ 4.645,50	$ 3.039,00
53	REPUESTO MINAS 0,7 HB. SUPER-POLYMERISADAS PARA SU PROTECCIÓN CONTRA LA ROTURA, ESTUCHE PLÁSTICO DOSIFICADOR X 24 UNIDADES,	1	$ 1.387,11	$ 16.701,50	$ 9.044,00
54	RESALTADOR GRUESO PUNTA BISELADA (COLORES SURTIDOS) UNIDAD	1	$ 1.613,77	$ 1.688,00	$ 1.650,00
55	RESMA PAPEL BOND TAMAÑO CARTA 75 GR BLANCO POLAR (CAJAX 10)	1	N/A	$ 96.919,50	$ 96.919,00
56	RESMA PAPEL BOND TAMAÑO OFICIO, 75 GR, BLANCO POLAR (CAJAX 10)	1	N/A	$ 98.709,00	$ 98.709,00
57	SACAGANCHOS PORTATIL DE OFICINA EN ACERO INOXIDABLE.-UNIDAD	1	N/A	$ 3.458,00	$ 3.458,00
58	SACAPUNTAS METÁLICO (CAJAX 24)	1	$ 3.504,74	$ 5.765,00	$ 4.634,00
59	SELLO NUMERADOR DE 6 DÍGITOS PEQUEÑOS.-UNIDAD	1	$ 4.121,48	$ 40.208,00	$ 22.164,00
60	SELLO NUMERADOR DE 8 DÍGITOS GRANDE (4MM CADA DIGITO).-UNIDAD	1	$ 4.526,20	$ 53.000,00	$ 28.763,00
61	SOBRE DE MANILA - CARTA (PAQUETE X 100)	1	N/A	$ 14.643,50	$ 14.643,00
62	SOBRE DE MANILA - OFICIO (PAQUETE X 100)	1	N/A	$ 15.904,00	$ 15.904,00
63	STICK NOTES 3"x3" COLORES (PQTE x 320 HOJAS)	1	N/A	$ 64.498,50	$ 64.498,00
64	TAJALAPIZ MANIVELA.-UNIDAD	1	N/A	$ 148.706,00	$ 148.706,00
65	TIJERA MULTIUSOS, 19 CM, MANGO DE GOMA CUERPO EN ACERO .-UNIDAD	1	$ 4.090,50	$ 8.802,00	$ 6.446,00
66	TINTA PARA SELLOS COLOR NEGRO.-UNIDAD	1	N/A	$ 20.963,50	$ 20.963,00
67	TONNER IMPRESORA RICOH SAVIN LANIER MP601 BLACK-PRINT CARTRIDGE.-UNIDAD	1	$ 616.655,50	$ 547.300,00	$ 581.977,00
TOTAL					$ 2.122.269,00

d. Valor estimado de la contratación

En atención a que el futuro contrato se ejecutará por la modalidad de tracto sucesivo, de acuerdo al precio unitarios finales de la oferta seleccionada y teniendo en cuenta las necesidades de la Contraloría Municipal de Barrancabermeja, previa coordinación efectuada entre el contratista y el supervisor del contrato, por medio de una bolsa presupuestal (monto agotable) que se descontará por elementos que el supervisor requiera y sean despachados, por ende, Se toma como valor estimado para el presente proceso de contratación el total del presupuesto asignado, es decir la suma de TRECE MILLONES DE PESOS MCTE (13.000.000) Impuestos y demás erogaciones Incluidas.

Para, la evaluación de ofertas se tendrán como precio de referencia o precio techo, los precios unitarios resultantes del promedio entre precios históricos y precios de mercado, establecidos en el anterior literal, precios que no podrán ser superados por los proponentes.

V. ANÁLISIS DE LA DEMANDA

La demanda del suministro objeto del presente proceso contractual, se encuentra debidamente soportada por la Contraloría Municipal de Barrancabermeja en la descripción sucinta de la necesidad que pretende satisfacer con la contratación contenida en el estudio previo.

VI. ANÁLISIS DEL RIESGO

El análisis del riesgo y forma de mitigarlo, se encuentra detallado en el ANEXO No. 2 del Estudio previo del proceso.

Barrancabermeja, 22 MAR 2022.

YURBENIS ISABEL PACHECO MAESTRE
Auxiliar Administrativa área de Almacén y archivo
Contraloría Municipal de Barrancabermeja

Proyectó: Aníbal Palencia Ramírez
Asesor Externo.

Aprobó: Jehymmys Tatiana Sánchez Cala
Secretaria General