EL SUBDIRECTOR (E) DEL CENTRO AGROEMPRESARIAL DEL SENA REGIONAL CESAR

CERTIFICA:

Que los bienes y/o servicios requeridos mediante solicitud de necesidad de fecha Ocho (08) de abril de 2026, dentro del proceso que tiene por objeto: “Compra de materiales de formación tales como empaques, menajes e implementos de aseo, para los diferentes programas de formación del Centro Agroempresarial del SENA Regional Cesar”, fueron los siguientes:

ITEM	CÓDIGOS UNSPSC	DESCRIPCION DE CADA ELEMENTO Y ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	COTIZACIÓN No. 1 (DS)		COTIZACIÓN No. 2 (LSC)		PRECIO HISTÓRICO 2025, DEL CONTRATO CO1.PCCNTR.8515640 DEL 30 DE OCTUBRE DE 2025 + 5,68% DE IPC 2026 VARIACIÓN ANUAL		VALOR TOTAL DEL ESTUDIO DE MERCADO		OBSERVACIONES
					VALOR UNITARIO INCLUIDO IVA	VALOR TOTAL INCLUIDO IVA	VALOR UNITARIO INCLUIDO IVA	VALOR TOTAL INCLUIDO IVA	VALOR UNITARIO INCLUIDO IVA	VALOR TOTAL INCLUIDO IVA	VALOR UNITARIO PROMEDIO INCLUIDO IVA	VALOR TOTAL PROMEDIO INCLUIDO IVA	
1	41111502	Balanza capacidad 30 kilogramos mínimo, precisión 1 gramo, de alta calidad, con batería recargable, bandeja en acero inoxidable 304, alto: 130 mm ancho: 387 mm profundidad: 380 mm alimentación 12 voltios tara ingresable por peso detección de errores.	UNIDAD	26	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 211.360	$ 5.495.360	$ 211.360	$ 5.495.360	Para estos ítems no se consideró necesario adelantar la solicitud de cotizaciones, toda vez que la Entidad contaba con precios históricos correspondientes a la vigencia inmediatamente anterior, a los cuales se les aplicó el ajuste del Índice de Precios al Consumidor (IPC) de la presente vigencia.
2	47121804	Balde 12 litros color blanco plástico específico para industria alimentaria. Características: balde plástico, redondo, con boquilla para verter el líquido, de 12 litros, con mango resistente. Contenido: 12 litros	UNIDAD	23	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 26.420	$ 607.660	$ 26.420	$ 607.660	
3	47121804	Balde Clean institucional 20lt con escurridor de trapero	UNIDAD	3	$ 135.000	$ 405.000	$ 110.500	$ 331.500	$ -	$ -	$ 122.750	$ 368.250	Para efectos del presente estudio de mercado, se realizó el promedio de las cotizaciones Nos. 1 y 2 para los ítems señalados, en consideración a que presentan valores homogéneos entre sí. Así

													mismo, no se tuvo en cuenta el precio histórico, en atención a que no se registran antecedentes contractuales en vigencias anteriores para el ítem objeto de análisis.
4	52151905	Bandeja estándar de 65 cm. De largo x 45 cm. De ancho x 2,5 cm. De alto, en aluminio lata troquelada, calibre 0.8 mm.	UNIDAD	47	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 72.919	$ 3.427.193	$ 72.919	$ 3.427.193	Para estos ítems no se consideró necesario adelantar la solicitud de cotizaciones, toda vez que la Entidad contaba con precios históricos correspondientes a la vigencia inmediatamente anterior, a los cuales se les aplicó el ajuste del Índice de Precios al Consumidor (IPC) de la presente vigencia.
5	21101906	Bandeja para huevos gallina: capacidad para 30 huevos. Material pulpa moldeada de papel, para los siguientes tipos de huevos: bandeja tipo a: peso del huevo 53 a 59,9 gr, bandeja tipo aa: peso del huevo 60 a 66,9 gr unidades. Se solicitará al proveedor el tipo de acuerdo con la necesidad. (presentación paquete x 100)	UNIDAD	50	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 84.544	$ 4.227.200	$ 84.544	$ 4.227.200	
6	24111503	Bolsas blancas con asas capacidad de 2 kg, para alimentos, paquete por 100 unidades.	UNIDAD	34	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 13.738	$ 467.092	$ 13.738	$ 467.092	
7	24111503	Bolsas blancas con asas capacidad de 20 kg, para alimentos, paquete por 100 unidades.	UNIDAD	34	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 15.852	$ 538.968	$ 15.852	$ 538.968	
8	24111503	Bolsas con cierre hermético para 250 gramos, paquete por 100 unidades. Bolsa con cierre hermético, tipo cremallera, transparente, elaborada en polietileno de baja densidad 15 cm. X 20 cm. Para 250 gms paquetes por 100 unidades.	UNIDAD	15	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 17.966	$ 269.490	$ 17.966	$ 269.490	
9	24121502	Bolsas para empacar al vacío para empaque para peso 250 gramos paquete por 100 unidades paquete por 100 unidades 15 cm. X 20 cm. Estructura coextruida flexible, que se utiliza para ser formada en presencia de calor a	UNIDAD	12	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 39.102	$ 469.224	$ 39.102	$ 469.224	

		diferentes profundidades en máquinas termo formadoras automáticas para empacar productos como quesos, carnes, vegetales y costillas al vacío. Este material ofrece propiedades de media barrera a aromas y gases, ofreciendo u vida útil entre 30 a 45 días a los alimentos empacados al vacío refrigerados. Capacidad 250 gramos. Paquete por 100 unidades.											
10	24121502	Bolsas para empacar al vacío para empaque para peso 500 gramos paquete por 100 unidades paquete por 100 unidades 20 cm. X 30 cm. Estructura coextruida flexible, que se utiliza para ser formada en presencia de calor a diferentes profundidades en máquinas termo formadoras automáticas para empacar productos como quesos, carnes, vegetales y costillas al vacío. Este material ofrece propiedades de media barrera a aromas y gases, ofreciendo u vida útil entre 30 a 45 días a los alimentos empacados al vacío refrigerados. Capacidad 500 gramos. Paquete por 100 unidades.	UNIDAD	12	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 83.487	$ 1.001.844	$ 83.487	$ 1.001.844	
11	24121502	Bolsas para empacar al vacío, empaque para peso 1000 gramos paquete por 100 unidades paquete por 100 unidades 25 cm. X 35 cm. Estructura coextruida flexible, que se utiliza para ser formada en presencia de calor a diferentes profundidades en máquinas termo formadoras automáticas para empacar productos como quesos, carnes, vegetales y costillas al	UNIDAD	12	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 106.737	$ 1.280.844	$ 106.737	$ 1.280.844	

		vacío. Que ofrezca propiedades de media barrera a aromas y gases, ofreciendo u vida útil entre 30 a 45 días a los alimentos empacados al vacío refrigerados. Capacidad 1000 gramos. Paquete por 100 unidades.											
12	24111503	Bolsas para recolección de basura color blanco de polietileno que tiene como diseño fuelles laterales. Artículo para uso general polietileno (pbd). Color blanco tamaño 70 cms de ancho x 100 cms de alto. Paquete por 10 unidades.	UNIDAD	43	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 15.852	$ 681.636	$ 15.852	$ 681.636	
13	24111503	Bolsas para recolección de basura color negro de polietileno que tiene como diseño fuelles laterales. Artículo para uso general polietileno (pbd). Color negro tamaño 70 cms de ancho x 100 cms de alto. Paquete por 10 unidades.	UNIDAD	42	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 15.852	$ 665.784	$ 15.852	$ 665.784	
14	24122002	Botella plástica con tapa rosca capacidad 250 ml paquete por 100 unidades, elaborada en pehd color transparente para empacar productos lácteos, sin impresión, con tapa tipo rosca paquete por 100 unidades botella en polipropileno lisa alargada sin mango para agarre de alta calidad y cumplimiento bajo resolución 4143 de minsalud para envases plásticos en alimentos con capacidad para 250 ml. Con tapa incluida por unidad. Paquete por 100 unidades.	UNIDAD	6	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 100.396	$ 602.376	$ 100.396	$ 602.376	
15	48101905	Bowl tazón mezclador metálico acero inoxidable 16 cm. De diámetro x 16 cm. De alto. Por unidad. Fabricado en acero inoxidable. Perfecto para mezclar y batir.	UNIDAD	41	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 17.966	$ 736.606	$ 17.966	$ 736.606	

16	48101905	Bowl tazón mezclador metálico acero inoxidable 22 cm. De diámetro x 10 cm. De alto. Por unidad. Fabricado en acero inoxidable. Perfecto para mezclar y batir.	UNIDAD	40	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 22.193	$ 887.720	$ 22.193	$ 887.720	
17	48101905	Bowl tazón mezclador metálico acero inoxidable 32 cm. De diámetro x 13 cm. De alto. Por unidad. Fabricado en acero inoxidable. Perfecto para mezclar y batir.	UNIDAD	46	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 36.988	$ 1.701.448	$ 36.988	$ 1.701.448	
18	52151608	Brocha cepillo de silicona para repostería para aceite, hornear, cocinar. Largo x ancho 21 cm x 3 cm. Material del mango plástico. Material de las cerdas silicona. Diseño de una sola pieza: fabricación integrada, el cabezal del cepillo también está hecho de silicona, por lo que el cabezal del cepillo no se caerá cuando lo use.	UNIDAD	6	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 15.852	$ 95.112	$ 15.852	$ 95.112	
19	21101906	Caja para huevos de codorniz, cada caja con capacidad para 24 huevos, material: plástico biodegradable con medidas 16 cm de ancho x 11 cm de fondo x 3,5 cm de alto. Paquete x 500 unidades.	UNIDAD	30	$ 480.000,00	$ 14.400.000	$ 416.000,00	$ 12.480.000	$ -	$ -	$ 448.000	$ 13.440.000	Para efectos del presente estudio de mercado, se realizó el promedio de las cotizaciones Nos. 1 y 2 para los ítems señalados, en consideración a que presentan valores homogéneos entre sí. Así mismo, no se tuvo en cuenta el precio histórico, en atención a que no se registran antecedentes contractuales en vigencias anteriores para el ítem objeto de análisis.
20	52151802	Caldero industrial: asas remachadas y platinas de refuerzo material: aluminio 99.7 alta pureza, material tapas: aluminio 99.7 alta pureza número de piezas: 2 número de tapas: 1 color: aluminio natural ancho cm: 73 largo cm: 73 alto cm: 58	UNIDAD	6	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 634.080	$ 3.804.480	$ 634.080	$ 3.804.480	Para estos ítems no se consideró necesario adelantar la solicitud de cotizaciones, toda vez que la Entidad contaba con precios históricos correspondientes a la vigencia inmediatamente anterior, a los cuales se

21	52151600	Caldero inyectado de aluminio. Con recubrimiento antiadherente interior y exterior. Resistente a golpes e impactos gracias a sus paredes extra gruesas y material duradero. Tamaño: 20 cms de diámetro por 8.5 cms de altura. Capacidad: 2 litros. Calibre: 2.0 mm. Tapa de vidrio templado con vaporizador. Doble capa de anti adherencia interior y exterior. Aro difusor de calor en la base para control de temperatura. Asas de aluminio inyectado.	UNIDAD	14	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 84.544	$ 1.183.616	$ 84.544	$ 1.183.616	les aplicó el ajuste del Índice de Precios al Consumidor (IPC) de la presente vigencia.
22	52151600	Caldero inyectado de aluminio. Con recubrimiento antiadherente interior y exterior. Resistente a golpes e impactos gracias a sus paredes extra gruesas y material duradero. Tamaño: 32 cms de diámetro por 14.5 cms de altura. Capacidad: 7 litros. Calibre: 2.0 mm. Tapa de vidrio templado con vaporizador. Doble capa de anti adherencia interior y exterior. Aro difusor de calor en la base para control de temperatura. Asas de aluminio inyectado.	UNIDAD	8	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 190.224	$ 1.521.792	$ 190.224	$ 1.521.792	
23	48101817	Capacillo papel blanco #5 Cupcakes - Ponquesitos por 1000 unidades empacado bolsa de polietileno/polipropileno específico para alimentos, con especificaciones técnicas del producto (según sea el caso) como fecha de vencimiento y condiciones de uso, vida útil de 12 meses.	UNIDAD	12	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 31.704	$ 380.448	$ 31.704	$ 380.448	
24	52151608	Cepillo para mesa de trabajo. Para la limpieza de mesas de trabajo y mostradores donde se requiere limpiar polvos finos	UNIDAD	3	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 58.124	$ 174.372	$ 58.124	$ 174.372	

		(industria de panificación y harinera). Versión rigidez baja (limpieza). Fabricado con block de plástico estructural de 13" (33.02 cm) de longitud y fibra de pbt. Medidas alto 34 cm. Ancho 4 cm. Fondo 6,5 cm.											
25	27111930	Chaira profesional redonda de 32 cm de largo (12 pulgadas). Con mango de polipropileno con protección antimicrobiana que inhibe el crecimiento de bacterias y hongos, asta en acero carbono de 12 pulgadas de largo con estrías uniformes perfectas para el mantenimiento del filo del cuchillo. Longitud incluyendo el mango 44 cm.	UNIDAD	8	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 100.396	$ 803.168	$ 100.396	$ 803.168	
26	52151662	Colador industrial 30 cms doble malla. Colador industrial doble malla en acero inoxidable con mango de madera, 30 cm de diámetro, 13,5 cm de profundidad.	UNIDAD	14	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 112.021	$ 1.568.294	$ 112.021	$ 1.568.294	
27	52151662	Colador redondo de malla fina de acero inoxidable de 26 cm. Fabricado en acero inoxidable de 26 cm de diámetro. Diseñado con un soporte metálico que se puede enganchar en un tazón, olla o recipiente y un mango de agarre firme. Un marco exterior ancho en acero inoxidable que asegura que este producto no se oxidará ni deformará con el tiempo. Diámetro 26 cm. Largo 47 cm.	UNIDAD	26	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 26.420	$ 686.920	$ 26.420	$ 686.920	
28	24121509	Contenedor caja para comidas, multiusos en cartón kraft 13x13x7cm. Capacidad 16 onzas. Paquete por 100 unidades. Caja para alimentos capacidad 16 onzas, ideal para arroz chino, pollo frito, hamburguesa y postres en	UNIDAD	2	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 132.100	$ 264.200	$ 132.100	$ 264.200	

		cartón kraft, 100% ecológica, fabricada en pulpa virgen y libre de colorantes, blanqueadores y metales.											
29	13102026	Contenedor icopor j1 paquete por 20 unidades, en icopor para empaque de alimentos, rotulado y etiquetado conforme la resolución 333 del 2011 del ministerio de salud y protección social.	UNIDAD	6	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 11.625	$ 69.750	$ 11.625	$ 69.750	
30	31401502	Contenedor o tarro plástico con tapa a presión capacidad 8 onzas (250 gramos aproximadamente), paquete por 100 unidades, estuche plástico polipropileno o pet para empaque de postres, especial para envasar alimentos arequipe / margarinas / crema de leche / gelatinas / yogurt /postres. Paquete por 100 unidades.	UNIDAD	56	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 48.613	$ 2.722.328	$ 48.613	$ 2.722.328	
31	13102026	Contenedor vaso en cartón para bebidas calientes 4 onzas sin tapa, paquete por 50 unidades. Deben cumplir con las especificaciones de la norma fda e isega para el contacto con alimentos, garantizando la seguridad y la calidad de las bebidas. Fabricados con cartulina recubierta de alta calidad.	UNIDAD	7	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 6.869	$ 48.083	$ 6.869	$ 48.083	
32	13102026	Contenedor vaso en cartón para bebidas calientes 7 onzas sin tapa, paquete por 50 unidades. Deben cumplir con las especificaciones de la norma fda e isega para el contacto con alimentos, garantizando la seguridad y la calidad de las bebidas. Fabricados con cartulina recubierta de alta calidad.	UNIDAD	6	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 9.511	$ 57.066	$ 9.511	$ 57.066	

33	13102026	Contenedor vaso en cartón para bebidas calientes 9 onzas sin tapa, paquete por 50 unidades. Deben cumplir con las especificaciones de la norma fda e isega para el contacto con alimentos, garantizando la seguridad y la calidad de las bebidas. Fabricados con cartulina recubierta de alta calidad.	UNIDAD	6	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 17.966	$ 107.796	$ 17.966	$ 107.796	
34	52151610	Cortador de pizza disco rueda cortadora pizza. Material de la rueda: acero inoxidable. Con mango ergonómico plástico que proporciona un agarre cómodo y seguro, minimizando el esfuerzo y maximizando la eficiencia. Diámetro de la rueda 10 cm. Largo total 23 cm.	UNIDAD	1	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 58.124	$ 58.124	$ 58.124	$ 58.124	
35	48101815	Cucharas blancas plásticas grandes # 6 para sopas, consumo de alimentos, almuerzos, en polietileno de alta calidad. Largo 15 cm. Paquete por 100 unidades.	UNIDAD	12	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 9.511	$ 114.132	$ 9.511	$ 114.132	
36	48101815	Cucharas blancas plásticas pequeñas # 5 para postres, helados, tortas, en polietileno de alta calidad. Largo 13 cm. Paquete por 100 unidades.	UNIDAD	14	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 7.398	$ 103.572	$ 7.398	$ 103.572	
37	48101803	Cucharón industrial en aluminio fundido y mango de madera. Utensilio para cocina industrial de 58 cm. De largo.	UNIDAD	19	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 26.420	$ 501.980	$ 26.420	$ 501.980	
38	52151702	Cuchillo 10 pulgadas chef master profesional mangos protección antimicrobiana, hoja de acero inoxidable 10 pulgadas con filo liso, medidas: longitud 38.7 cm, altura máx. 5.2 cm, altura min 2.0 cm, peso 180 gr medidas: longitud 38.7 cm, altura máx. 5.2 cm, altura min 2.0 cm, peso 180 gr.	UNIDAD	19	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 47.556	$ 903.564	$ 47.556	$ 903.564	

39	52151702	Cuchillo 3 pulgadas chef master profesional mangos protección antimicrobiana, hoja de acero inoxidable 3 pulgadas con filo liso medidas: longitud 17.9 cm, altura máx. 2.1 cm, altura min 1.5 cm, peso 30 gr mango de polipropileno inyectado directamente sobre la espiga de la hoja.	UNIDAD	12	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 19.022	$ 228.264	$ 19.022	$ 228.264	
40	52151702	Cuchillo 6 pulgadas chef master profesional mangos protección antimicrobiana, hoja de acero inoxidable 6 pulgadas con filo liso medidas: longitud 27.3 cm, altura máx. 3.3 cm, altura min 1.8 cm, peso 80 gr.	UNIDAD	65	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 31.704	$ 2.060.760	$ 31.704	$ 2.060.760	
41	41103206	Desengrasante alcalino industrial. Biodegradable mezcla de solventes naturales, dispersantes y tensoactivos de alto poder desengrasante para toda clase de superficies duras, áreas y equipos. Libre de fragancia y soluble en agua. Frasco *3,8 l. Mínimo dos (2) años de vida útil al momento de la recepción. Ficha de datos de seguridad (msds) y certificado de análisis (coa) en medio físico (impreso por ambas caras en papel tamaño carta y/o a4) y recurso electrónico.	UNIDAD	2	$ 115.000,00	$ 230.000	$ 123.500,00	$ 247.000	$ -	$ -	$ 119.250	$ 238.500	Para efectos del presente estudio de mercado, se realizó el promedio de las cotizaciones Nos. 1 y 2 para los ítems señalados, en consideración a que presentan valores homogéneos entre sí. Así mismo, no se tuvo en cuenta el precio histórico, en atención a que no se registran antecedentes contractuales en vigencias anteriores para el ítem objeto de análisis.
42	47131821	Desengrasante líquido ingrediente activo al 25 %, diseñado para la remoción de grasa y suciedades, formulación con Ph balanceado no alcalina que permite su uso en diferentes tipos de superficies sin generar daño o deterioro, biodegradable y libre de fosfatos. Sin olor residual. Unidad por 1000 mililitros.	UNIDAD	7	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 26.420	$ 184.940	$ 26.420	$ 184.940	Para estos ítems no se consideró necesario adelantar la solicitud de cotizaciones, toda vez que la Entidad contaba con precios históricos correspondientes a la vigencia inmediatamente anterior, a los cuales se les aplicó el ajuste del Índice de Precios al Consumidor (IPC) de la presente vigencia.
43	47131803	Desinfectante hipoclorito de sodio al 5,25% de concentración. Poder efectivo	UNIDAD	33	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 19.022	$ 627.726	$ 19.022	$ 627.726	

		5,25% hipoclorito de sodio. Elimina el 99.9% de bacterias garrafa plástica por 3800 mililitros											
44	47131803	Desinfectante líquido de amonio cuaternario de quinta generación al 10 % de concentración unidad por 1000 mililitros. Sin olor residual o neutro. Producto a base de amonios cuaternarios de quinta generación, especialmente formulado para limpiar y desinfectar cualquier tipo de superficie, tiene un amplio espectro bacteriano. Inhibe las bacterias causantes de malos olores.	UNIDAD	37	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 17.966	$ 664.742	$ 17.966	$ 664.742	
45	47131803	Desinfectante orgánico de origen natural por 1 litro. Tiene como ingrediente activo una mezcla balanceada de sanitizantes de origen natural como extracto de semillas de cítricos, y 3 ácidos orgánicos. Aprobados para contacto directo con alimentos, desinfección de ambientes y equipos de la industria de alimentos. Envase plástico por 1 litro.	UNIDAD	7	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 47.556	$ 332.892	$ 47.556	$ 332.892	
46	31401502	Empaque polipropileno termoformado para postres transparente en forma rectangular 8 onzas. Paquete por 100 unidades, estuche termoformado en forma rectangular, medidas largo x ancho x altura 14 cm x 12.5 cm x 3.6 cm. Apto para el contacto con alimentos según estándares de la fda.	UNIDAD	27	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 105.680	$ 2.853.360	$ 105.680	$ 2.853.360	
47	31401502	Empaque polipropileno termoformado para postres transparente en forma triangular 7 cm. De alto. Paquete por 100 unidades,	UNIDAD	27	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 73.976	$ 1.997.352	$ 73.976	$ 1.997.352	

		estuche termoformado en forma triangular, medidas altura x ancho x profundidad 7 cm x 10 cm x 13 cm. Apto para el contacto con alimentos según estándares de la fda											
48	24112602	Envase frasco de vidrio transparente con tapa twis metálica dorada capacidad 250 mililitros, caja por 24 unidades, frasco de vidrio transparente con tapa twis metálica para mermeladas. Altura 109 mm, diámetro 59 mm.	UNIDAD	26	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 52.840	$ 1.373.840	$ 52.840	$ 1.373.840	
49	24112602	Envase frasco de vidrio transparente con tapa twis metálica dorada capacidad 370 mililitros, caja por 24 unidades, frasco de vidrio transparente con tapa twis metálica para mermeladas. Altura 120 mm, diámetro 57,9 mm.	UNIDAD	26	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 105.680	$ 2.747.680	$ 105.680	$ 2.747.680	
50	24112602	Envase frasco de vidrio transparente con tapa twis metálica dorada para compota capacidad 130 mililitros caja por 24 unidades, frasco de vidrio transparente con tapa twis metálica para compota capacidad 130 mililitros. Diámetro de la boca 4.8 mm. Altura 68,3 mm. Diámetro 57,5 mm	UNIDAD	26	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 34.874	$ 906.724	$ 34.874	$ 906.724	
51	24112602	Envase frasco de vidrio transparente tipo pera con tapa twis metálica dorada 255 mililitros. Caja por 24 unidades. Frasco de vidrio transparente tipo pera con tapa twis metálica para conservas, anti pastos, salsas artesanales, postres, gomitas, dulces y granolas. Largo x altura x ancho 7.9 cm x 9 cm x 7.9 cm.	UNIDAD	26	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 47.556	$ 1.236.456	$ 47.556	$ 1.236.456	
52	47131618	Escoba completa con cerdas fabricada en fibras de pbt de	UNIDAD	2	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 95.112	$ 190.224	$ 95.112	$ 190.224	

		rigidez media (tereftalato de Polibutileno). Base o block fabricado en polipropileno estructural con doble perforación roscada de 3/4 de pulgada y fibras de 4 de pulgadas de largo, (10.16 cm) mango de madera ajustable. La doble perforación del block permite colocar el mango de manera vertical o angular (para mayor comodidad del usuario). Ideales para utilizar en plantas procesadoras de alimentos. Fibra de pbt de rigidez media. Por unidad											
53	52151616	Espátula plana para repostería acero inoxidable. Material de la pala: acero inoxidable, material del mango: plástico, largo total 42 cm. Largo de la espátula (la parte en acero inoxidable): 30 cm en total, medida de alisado: 30 cm de largo x 3 cm de ancho.	UNIDAD	4	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 31.704	$ 126.816	$ 31.704	$ 126.816	
54	52151616	Espátula profesional para repostería y ensaladas en silicona. Material del mango y de la punta: silicona calidad alimentaria, largo total 30 cm., resistente al calor hasta 260 °c (500 °f).	UNIDAD	5	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 31.704	$ 158.520	$ 31.704	$ 158.520	
55	52121703	Esponja abrasiva color verde, paño lava loza para aseo y limpieza en plantas de alimentos paquete por 36 unidades. Esponja o paño abrasivo, ideal para trabajos generales como la limpieza de ollas, parrillas, sartenes de aluminio, acero inoxidable y también para remover la grasa de loza, cubiertos y superficies. Medidas por unidad: largo: 15cm. Alto: 10cm. Grueso: 1cm. Paquete por 36 unidades	UNIDAD	3	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 34.874	$ 104.622	$ 34.874	$ 104.622	
56	47131603	Esponja abrasiva en material flexible de poliuretano de baja	UNIDAD	3	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 10.568	$ 31.704	$ 10.568	$ 31.704	

		densidad, con filamentos de acero inoxidable la cual no es toxica. Presentación paquete por 12 unidades. Ideal para el lavado de ollas, cubiertos y trabajo pesado. Dimensiones; ancho: 7,5 cm. Largo: 11 cm. Alto: 3 cm. Paquete por 12 unidades.											
57	48101803	Espumadera industrial en aluminio fundido y mango de madera. Utensilio para cocina industrial de 58 cm. De largo.	UNIDAD	7	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 36.988	$ 258.916	$ 36.988	$ 258.916	
58	40161705	Filtro para miel fabricado en acero inoxidable con doble tamix 24 cm de diámetro con adaptador deslizante adaptable a cubos maduradores de 24 cm hasta 43cm. Presentación: unidad	UNIDAD	1	$ 450.000,00	$ 450.000	$ 325.000,00	$ 325.000	$ -	$ -	$ 387.500	$ 387.500	Para efectos del presente estudio de mercado, se realizó el promedio de las cotizaciones Nos. 1 y 2 para los ítems señalados, en consideración a que presentan valores homogéneos entre sí. Así mismo, no se tuvo en cuenta el precio histórico, en atención a que no se registran antecedentes contractuales en vigencias anteriores para el ítem objeto de análisis.
59	24122002	Garrafa plástica capacidad 1000 mililitros, paquete por 100 unidades elaborada en pehd color semitransparente para empacar productos lácteos, sin impresión, con tapa tipo rosca, botella en polipropileno lisa alargada con mango para agarre de alta calidad y cumplimiento bajo resolución 4143 de minsalud para envases plásticos en alimentos con capacidad para 1000 mililitros con tapa incluida.	UNIDAD	17	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 158.520	$ 2.694.840	$ 158.520	$ 2.694.840	Para estos ítems no se consideró necesario adelantar la solicitud de cotizaciones, toda vez que la Entidad contaba con precios históricos correspondientes a la vigencia inmediatamente anterior, a los cuales se les aplicó el ajuste del Índice de Precios al Consumidor (IPC) de la presente vigencia.
60	24122002	Garrafa plástica capacidad 500 ml, paquete por 100 unidades elaborada en pehd color semitransparente para empacar productos lácteos, sin	UNIDAD	19	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 116.248	$ 2.208.712	$ 116.248	$ 2.208.712	

		impresión, con tapa tipo rosca, botella en polipropileno lisa alargada con mango para agarre de alta calidad y cumplimiento bajo resolución 4143 de minsalud para envases plásticos en alimentos con capacidad para 500 mililitros con tapa incluida.											
61	53131612	Gel antibacterial para manos. Frasco por 1 litro. Gel antibacterial sanitizante instantáneo para manos con alcohol y triclosán. Frasco por 1 litro	UNIDAD	53	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 26.420	$ 1.400.260	$ 26.420	$ 1.400.260	
62	41111513	Gramera construida en abs de alta resistencia es la herramienta, perfecta para contar tuercas y piezas metálicas, capacidad máxima 10.000 g, división de escala (d) 0.5 g, unidad de medida gramos, teclado 4 teclas tipo pulsador, alimentación 110v ac - 60hz y batería aax2., temperatura de operación 5°c a 40°c, indicador de peso visor pantalla lcd con back light verde, humedad máxima 85 % humedad relativa, puerto de conexión sin puerto serial, ajuste cero y span hasta el 100% por teclado, funciones peso, tara, contadora. Medida ara de pesaje largo 18 cm x ancho 12 cm, tiempo de garantía 1 año, peso neto 0.9 kg.	UNIDAD	10	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 126.816	$ 1.268.160	$ 126.816	$ 1.268.160	
63	11151702	Hilo de algodón por 1000 metros para uso alimentario, unidad por 1000 metros hilo de amarre para chorizo color blanco específico para alimento en fibra de algodón empacado según unidad de medida y presentación libre de materiales extraños, con	UNIDAD	3	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 29.590	$ 88.770	$ 29.590	$ 88.770	

		registro sanitario vigente y amplia fecha de vencimiento. Unidad por 1000 metros. Vida útil de 12 meses.											
64	41103206	Jabón detergente en polvo sin aroma, bolsa de polietileno. Empacado por 1000 gramos.	UNIDAD	12	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 89.828	$ 1.077.936	$ 89.828	$ 1.077.936	
65	47131810	Jabón en pasta para loza sin aroma unidad por 500 gramos. Jabón detergente en pasta neutro de baja alcalinidad, no agresivo para su utilización en limpieza de plantas de alimentos. Producto formulado con agentes secuestrantes y tensioactivos no iónicos para mejorar sus propiedades de limpieza. Unidad por 500 gramos	UNIDAD	12	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 6.869	$ 82.428	$ 6.869	$ 82.428	
66	53131608	Jabón líquido antiséptico y antibacterial para uso en utensilio de leche envase plástico o vidrio por cinco x 5 litros	UNIDAD	11	$ 80.500,00	$ 885.500	$ 97.500,00	$ 1.072.500	$ -	$ -	$ 89.000	$ 979.000	Para efectos del presente estudio de mercado, se realizó el promedio de las cotizaciones Nos. 1 y 2 para los ítems señalados, en consideración a que presentan valores homogéneos entre sí. Así mismo, no se tuvo en cuenta el precio histórico, en atención a que no se registran antecedentes contractuales en vigencias anteriores para el ítem objeto de análisis.
67	53131608	Jabón neutro sin aroma, antibacterial para manos. Frasco por 1 litro. Jabón detergente liquido neutro de baja alcalinidad para lavado de manos, no agresivo para su utilización en limpieza de manos.	UNIDAD	37	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 14.795	$ 547.415	$ 14.795	$ 547.415	Para estos ítems no se consideró necesario adelantar la solicitud de cotizaciones, toda vez que la Entidad contaba con precios históricos correspondientes a la vigencia inmediatamente anterior, a los cuales se les aplicó el ajuste del Índice de Precios al
68	52152001	Jarra plástica capacidad 2,5 litros con tapa, sin agitador. Altura 22 cm. Diámetro 13 cm. Material de la jarra plástico.	UNIDAD	8	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 26.420	$ 211.360	$ 26.420	$ 211.360	

		Material de la tapa plástico. Capacidad de la jarra 2.5 litros.											Consumidor (IPC) de la presente vigencia.
69	52151600	Juego de 3 sartenes inyectados de aluminio. Con recubrimiento antiadherente interior y exterior. Resistente a golpes e impactos gracias a sus paredes extra gruesas y material duradero. Tamaño: 32 cms de diámetro por 14.5 cms de altura. Capacidad: 7 litros. Calibre: 2.0 mm. Tapa de vidrio templado con vaporizador. Doble capa de anti adherencia interior y exterior. Aro difusor de calor en la base para control de temperatura. Asas de aluminio inyectado.	UNIDAD	1	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 158.520	$ 158.520	$ 158.520	$ 158.520	
70	52151800	Juego de ollas de acero: material acero inoxidable, placa de inducción, batería acero 10 piezas, espesor 0,6. Apto para horno y cocina de inducción, con fondo difusor. Mangos de acero inox con acabado en silicona, con doble remache. Con tapas de vidrio templado.	UNIDAD	11	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 1.003.960	$ 11.043.560	$ 1.003.960	$ 11.043.560	
71	52151651	Juego de tazas y cucharas medidoras; 4 tazas medidoras (1/4, 1/3, 1/2, 1 taza), 6 cucharas medidoras (1/8, 1/4, 1/2, 1 cucharadita, 1/2, 1 cucharada). Material de acero inoxidables de calidad alimentaria.	UNIDAD	3	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 125.759	$ 377.277	$ 125.759	$ 377.277	
72	11161704	Lienzo de panadería por unidad de 60 cm. Lino impermeable, pesado, grueso y semirrígido. Ideal para formar pan en canastas, cestos o superficies planas.	UNIDAD	6	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 19.022	$ 114.132	$ 19.022	$ 114.132	
73	11161701	Lienzo o liencillo 230 gramos, ancho 2,40 mts. Lienzo o liencillo en tejido plano de 230 gramos. Ancho 2,40 metros, de color blanco hueso, grueso y de	UNIDAD	56	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 52.840	$ 2.959.040	$ 52.840	$ 2.959.040	

		tejido abierto, ideal para la cubrir la cuajada para llevarla a la prensa de quesos.											
74	48101817	Manga pastelera en silicona de 40 cm. De largo. Manga pastelera elaborada en silicona de 40 cm. De largo, reutilizable. Tipo de manga: doble.	UNIDAD	2	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 21.136	$ 42.272	$ 21.136	$ 42.272	
75	48101802	Moldes de aluminio desechables tipo lasaña, largo 12 cm. Ancho 9 cm. Alto 4 cm. Capacidad 8 onzas paquete por 100 unidades, producto para el aplacamiento de alimentos, fabricados de acuerdo a la resolución 683 de 2012, 4142 y 4143 de 2012, 834 y 835 de 2013; y todas aquellas que apliquen estos elementos. Tamaño personal. Largo 12 cm. Ancho 9 cm. Alto 4 cm con tapa en cartón con película plástica cada unidad. Paquete por 100 unidades.	UNIDAD	11	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 40.158	$ 441.738	$ 40.158	$ 441.738	
76	52151706	Palillos tipo pincho o chuzo 30 cm. De largo. Paquete bolsa plástica por 100 unidades. Paquete en bolsa plástica/polietileno por 100 unidades palillo de madera redondo de una punta, de 30 cm. De largo, especial para pinchos o brochetas, debidamente empacados en bolsa de polietileno por 100 unidades. Vida útil de 12 meses	UNIDAD	7	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 14.795	$ 103.565	$ 14.795	$ 103.565	
77	47131502	Paño limpiador absorbente. Unidad rollo por 88 paños. Hechos de polipropileno y celulosa poseen una excelente capacidad y velocidad de absorción de líquidos y una alta resistencia mediante chorros de agua a presión, color blanco ancho de hoja 277 - 283 mm largo de hoja 410- 420 mm. Unidad rollo por 88 paños	UNIDAD	16	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 42.272	$ 676.352	$ 42.272	$ 676.352	

78	47131502	Paños absorbentes reutilizable. Toalla absorbente de microfibra antibacterial color blanco. 70 paños por rollo. Dimensiones: 21 cm de largo x 27 cm de ancho. Paquete x 6 rollos.	UNIDAD	2	$ 320.000,00	$ 640.000	$ 338.000,00	$ 676.000	$ -	$ -	$ 329.000	$ 658.000	Para efectos del presente estudio de mercado, se realizó el promedio de las cotizaciones Nos. 1 y 2 para los ítems señalados, en consideración a que presentan valores homogéneos entre sí. Así mismo, no se tuvo en cuenta el precio histórico, en atención a que no se registran antecedentes contractuales en vigencias anteriores para el ítem objeto de análisis.
79	11162116	Paños de limpieza industrial, Wypall rollo x 80 hojas, regular reutilizable	UNIDAD	6	$ 75.000,00	$ 450.000	$ 49.400,00	$ 296.400	$ -	$ -	$ 62.200	$ 373.200	
80	47131502	Paños toalla desechable en papel blanco doble hoja rollo de 100 metros doble hoja precortado. Paquete por 6 unidades con rollos de 100 metros.	UNIDAD	9	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 50.726	$ 456.534	$ 50.726	$ 456.534	Para estos ítems no se consideró necesario adelantar la solicitud de cotizaciones, toda vez que la Entidad contaba con precios históricos correspondientes a la vigencia inmediatamente anterior, a los cuales se les aplicó el ajuste del Índice de Precios al Consumidor (IPC) de la presente vigencia.
81	24121509	Papel blanco parafinado acerado ecológico. Rollo de 100 metros por 30cms de ancho. Adecuado para usar en toda clase de alimentos. Papel 100% biodegradable encerado a base de aceite de palma super amigable con el medio ambiente.	UNIDAD	13	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 26.420	$ 343.460	$ 26.420	$ 343.460	
82	24121509	Papel parafinado para separar hamburguesas - arepas. Paquete por 1000 unidades. Recubierto con cera wax para separar las carnes de hamburguesa, arepas, facilitando su manejo y mejorando la presentación. Dimensiones: 15 x 15 cm	UNIDAD	4	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 52.840	$ 211.360	$ 52.840	$ 211.360	
83	24121509	Papel parafinado, envoltura de alimentos por hojas tamaño 40x30cm. Paquete por 100 hojas. Adecuado para mantener los alimentos frescos y protegidos. Fabricado con materiales de alta calidad, este papel parafinado debe	UNIDAD	15	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 19.022	$ 285.330	$ 19.022	$ 285.330	

		garantizar una excelente resistencia y durabilidad.											
84	52151611	Pinzas en acero inoxidable de 40 cm para uso en alimentos.	UNIDAD	16	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 47.556	$ 760.896	$ 47.556	$ 760.896	
85	31151504	Pita para amarre: material nylon todo terreno. Presentación: rollo por 100 metros.	UNIDAD	2	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 15.852	$ 31.704	$ 15.852	$ 31.704	
86	52151502	Plato pando blanco desechable de icopor, diámetro 16 cm. Paquete por 20 unidades en bolsa de polipropileno.	UNIDAD	5	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 4.756	$ 23.780	$ 4.756	$ 23.780	
87	52151502	Plato pando blanco desechable de icopor, diámetro 23 cm. Paquete por 20 unidades en bolsa de polipropileno.	UNIDAD	5	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 6.869	$ 34.345	$ 6.869	$ 34.345	
88	52151603	Rallador hexagonal. Rallador manual de queso, verduras. Fabricado en acero inoxidable y plástico abs. Con 6 tipos distintos de rallado. Dimensiones: 19 cm x 8 cm x 5 cm peso 139 gramos. Con base antideslizante en silicona.	UNIDAD	6	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 36.988	$ 221.928	$ 36.988	$ 221.928	
89	48101617	Raspe plástico color blanco. Raspe elaborado en plástico resistente. Medidas largo 14,5 cm. Ancho 9,5 cm.	UNIDAD	6	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 15.852	$ 95.112	$ 15.852	$ 95.112	
90	48101617	Raspe profesional cortador en acero inoxidable. Material del mango acero inoxidable. Material de la punta acero inoxidable. Usos recomendados repostería. Largo total 15 cm. Ancho 11 cm.	UNIDAD	4	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 31.704	$ 126.816	$ 31.704	$ 126.816	
91	24111803	Recipiente plástico para despensa alto, capacidad 3 litros color blanco. Material plástico polipropileno / polietileno. Forma rectangular. Es hermético. Con tapa. Tipo de tapa hermética. Apto para contacto con alimentos. Apto para microondas. Apto para refrigeración. Libre de bpa.	UNIDAD	2	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 21.136	$ 42.272	$ 21.136	$ 42.272	

92	14111705	Servilletas blancas dobladas en 4 desechables, paquete por 100 unidades.	UNIDAD	30	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 4.756	$ 142.680	$ 4.756	$ 142.680	
93	52151606	Tabla para picar cortar profesional de 37cm x 23cm. Material plástico resistente, color blanco, espesor de 5,5 mm.	UNIDAD	88	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 30.647	$ 2.696.936	$ 30.647	$ 2.696.936	
94	52151616	Tapete de silicona profesional para hornear. Elaborado en silicona de grado alimenticio, libre de bpa. Resiste hasta 250°c (480f). Medidas largo 51 cm. Ancho 32 cm.	UNIDAD	2	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 34.874	$ 69.748	$ 34.874	$ 69.748	
95	52151648	Termómetro digital para alimentos, cocina, repostería e industria material: acero inoxidable 304, color: negro, tamaño: 18,5 cm. Rango de medición: -50 grados centígrados a + 300 grados centígrados (-58 a + 572 grados Fahrenheit). Voltaje de funcionamiento: 1,5 v. Resolución de temperatura: 0,10/Fahrenheit. Peso neto: 50g	UNIDAD	45	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 21.136	$ 951.120	$ 21.136	$ 951.120	
96	14111703	Toalla de mano en rollo. Toalla precortada de hoja sencilla por 200 m, compatible con el dispensador MOD 30229410 Rollo Scott® Basic para Tráfico Medio de Kimberly-Clark®. Caja x 6 Rollos.	UNIDAD	1	$ 400.000,00	$ 400.000	$ 364.000,00	$ 364.000	$ -	$ -	$ 382.000	$ 382.000	Para efectos del presente estudio de mercado, se realizó el promedio de las cotizaciones Nos. 1 y 2 para los ítems señalados, en consideración a que presentan valores homogéneos entre sí. Así mismo, no se tuvo en cuenta el precio histórico, en atención a que no se registran antecedentes contractuales en vigencias anteriores para el ítem objeto de análisis.
97	47131502	Toalla para limpiar: tipo tela reutilizable, tecnología hidrotela, no deja pelusas.	UNIDAD	34	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 19.022	$ 646.748	$ 19.022	$ 646.748	Para estos ítems no se consideró necesario adelantar la solicitud de

		Presentación: rollos x 70 hojas c/u.											cotizaciones, toda vez que la Entidad contaba con precios históricos correspondientes a la vigencia inmediatamente anterior, a los cuales se les aplicó el ajuste del Índice de Precios al Consumidor (IPC) de la presente vigencia.
98	47131618	Trapero completo por unidad. Trapero completo en material de algodón absorbente de alta calidad y duración con mango en madera ajustable.	UNIDAD	14	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 25.363	$ 355.082	$ 25.363	$ 355.082	
99	52151504	Vasos desechables plástico transparente de 7 onzas. Paquete por 50 unidades, empacados en bolsa de polietileno/polipropileno.	UNIDAD	42	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 4.756	$ 199.752	$ 4.756	$ 199.752	
VALOR TOTAL DE LAS COTIZACIONES Y PRECIO HISTÓRICO INCLUIDO IVA						$ 17.860.500		$ 15.792.400		$ 87.506.720		$ 104.333.170	
VALOR TOTAL DEL ESTUDIO DE MERCADO (VALOR PROMEDIO DE LOS PRECIOS MÁS ECONOMICOS ENTRE TODAS LAS COTIZACIONES Y PRECIO HISTÓRICO)						$ 104.333.170							

Que de acuerdo con el documento denominado estudio de mercado de fecha veintisiete (27) de mayo de 2026 y atendiendo a que el presupuesto disponible para el presente proceso de contratación es de **OCHENTA Y CINCO MILLONES DOSCIENTOS SETENTA Y DOS MIL DOSCIENTOS CUATRO PESOS M/CTE. ($85.272.204)**, la entidad disminuyó cantidades de la necesidad inicial, por lo que procederá a adquirir los siguientes elementos y/o servicios:

ITEM	CÓDIGOS UNSPSC	DESCRIPCION DE CADA ELEMENTO Y ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	COTIZACIÓN No. 1 (DS)		COTIZACIÓN No. 2 (LSC)		PRECIO HISTÓRICO 2025, DEL CONTRATO CO1.PCCNTR.8515640 DEL 30 DE OCTUBRE DE 2025 + 5,68% DE IPC 2026 VARIACIÓN ANUAL		VALOR TOTAL DEL ESTUDIO DE MERCADO		OBSERVACIONES
					VALOR UNITARIO INCLUIDO IVA	VALOR TOTAL INCLUIDO IVA	VALOR UNITARIO INCLUIDO IVA	VALOR TOTAL INCLUIDO IVA	VALOR UNITARIO INCLUIDO IVA	VALOR TOTAL INCLUIDO IVA	VALOR UNITARIO PROMEDIO INCLUIDO IVA	VALOR TOTAL PROMEDIO INCLUIDO IVA	
1	41111502	Balanza capacidad 30 kilogramos mínimo, precisión 1 gramo, de alta calidad, con batería recargable, bandeja en acero inoxidable 304, alto: 130 mm ancho: 387 mm profundidad: 380 mm alimentación 12 voltios tara ingresable por peso detección de errores.	UNIDAD	25	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 211.360	$ 5.284.000	$ 211.360	$ 5.284.000	Para estos ítems no se consideró necesario adelantar la solicitud de cotizaciones, toda vez que la Entidad contaba con precios históricos correspondientes a la vigencia inmediatamente anterior, a los cuales se les aplicó el ajuste del Índice de Precios al

2	47121804	Balde 12 litros color blanco plástico específico para industria alimentaria. Características: balde plástico, redondo, con boquilla para verter el líquido, de 12 litros, con mango resistente. Contenido: 12 litros	UNIDAD	17	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 26.420	$ 449.140	$ 26.420	$ 449.140	Consumidor (IPC) de la presente vigencia.
3	47121804	Balde Clean institucional 20lt con escurridor de trapero	UNIDAD	3	$ 135.000	$ 405.000	$ 110.500	$ 331.500	$ -	$ -	$ 122.750	$ 368.250	Para efectos del presente estudio de mercado, se realizó el promedio de las cotizaciones Nos. 1 y 2 para los ítems señalados, en consideración a que presentan valores homogéneos entre sí. Así mismo, no se tuvo en cuenta el precio histórico, en atención a que no se registran antecedentes contractuales en vigencias anteriores para el ítem objeto de análisis.
4	52151905	Bandeja estándar de 65 cm. De largo x 45 cm. De ancho x 2,5 cm. De alto, en aluminio lata troquelada, calibre 0.8 mm.	UNIDAD	40	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 72.919	$ 2.916.760	$ 72.919	$ 2.916.760	Para estos ítems no se consideró necesario adelantar la solicitud de cotizaciones, toda vez que la Entidad contaba con precios históricos correspondientes a la vigencia inmediatamente anterior, a los cuales se les aplicó el ajuste del Índice de Precios al Consumidor (IPC) de la presente vigencia.
5	21101906	Bandeja para huevos gallina: capacidad para 30 huevos. Material pulpa moldeada de papel, para los siguientes tipos de huevos: bandeja tipo a: peso del huevo 53 a 59,9 gr, bandeja tipo aa: peso del huevo 60 a 66,9 gr unidades. Se solicitará al proveedor el tipo de acuerdo con la necesidad. (presentación paquete x 100)	UNIDAD	24	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 84.544	$ 2.029.056	$ 84.544	$ 2.029.056	
6	24111503	Bolsas blancas con asas capacidad de 2 kg, para alimentos, paquete por 100 unidades.	UNIDAD	27	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 13.738	$ 370.926	$ 13.738	$ 370.926	

7	24111503	Bolsas blancas con asas capacidad de 20 kg, para alimentos, paquete por 100 unidades.	UNIDAD	27	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 15.852	$ 428.004	$ 15.852	$ 428.004	
8	24111503	Bolsas con cierre hermético para 250 gramos, paquete por 100 unidades. Bolsa con cierre hermético, tipo cremallera, transparente, elaborada en polietileno de baja densidad 15 cm. X 20 cm. Para 250 gms paquetes por 100 unidades.	UNIDAD	10	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 17.966	$ 179.660	$ 17.966	$ 179.660	
9	24121502	Bolsas para empacar al vacío para empaque para peso 250 gramos paquete por 100 unidades paquete por 100 unidades 15 cm. X 20 cm. Estructura coextruida flexible, que se utiliza para ser formada en presencia de calor a diferentes profundidades en máquinas termo formadoras automáticas para empacar productos como quesos, carnes, vegetales y costillas al vacío. Este material ofrece propiedades de media barrera a aromas y gases, ofreciendo u vida útil entre 30 a 45 días a los alimentos empacados al vacío refrigerados. Capacidad 250 gramos. Paquete por 100 unidades.	UNIDAD	9	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 39.102	$ 351.918	$ 39.102	$ 351.918	
10	24121502	Bolsas para empacar al vacío para empaque para peso 500 gramos paquete por 100 unidades paquete por 100 unidades 20 cm. X 30 cm. Estructura coextruida flexible, que se utiliza para ser formada en presencia de calor a	UNIDAD	9	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 83.487	$ 751.383	$ 83.487	$ 751.383	

		diferentes profundidades en máquinas termo formadoras automáticas para empacar productos como quesos, carnes, vegetales y costillas al vacío. Este material ofrece propiedades de media barrera a aromas y gases, ofreciendo u vida útil entre 30 a 45 días a los alimentos empacados al vacío refrigerados. Capacidad 500 gramos. Paquete por 100 unidades.											
11	24121502	Bolsas para empacar al vacío, empaque para peso 1000 gramos paquete por 100 unidades paquete por 100 unidades 25 cm. X 35 cm. Estructura coextruida flexible, que se utiliza para ser formada en presencia de calor a diferentes profundidades en máquinas termo formadoras automáticas para empacar productos como quesos, carnes, vegetales y costillas al vacío. Que ofrezca propiedades de media barrera a aromas y gases, ofreciendo u vida útil entre 30 a 45 días a los alimentos empacados al vacío refrigerados. Capacidad 1000 gramos. Paquete por 100 unidades.	UNIDAD	9	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 106.737	$ 960.633	$ 106.737	$ 960.633	
12	24111503	Bolsas para recolección de basura color blanco de polietileno que tiene como diseño fuelles laterales. Artículo para uso general polietileno (pbd). Color blanco tamaño 70 cms de	UNIDAD	37	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 15.852	$ 586.524	$ 15.852	$ 586.524	

		ancho x 100 cms de alto. Paquete por 10 unidades.											
13	24111503	Bolsas para recolección de basura color negro de polietileno que tiene como diseño fuelles laterales. Artículo para uso general polietileno (pbd). Color negro tamaño 70 cms de ancho x 100 cms de alto. Paquete por 10 unidades.	UNIDAD	37	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 15.852	$ 586.524	$ 15.852	$ 586.524	
14	24122002	Botella plástica con tapa rosca capacidad 250 ml paquete por 100 unidades, elaborada en pehd color transparente para empacar productos lácteos, sin impresión, con tapa tipo rosca paquete por 100 unidades botella en polipropileno lisa alargada sin mango para agarre de alta calidad y cumplimiento bajo resolución 4143 de minsalud para envases plásticos en alimentos con capacidad para 250 ml. Con tapa incluida por unidad. Paquete por 100 unidades.	UNIDAD	6	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 100.396	$ 602.376	$ 100.396	$ 602.376	
15	48101905	Bowl tazón mezclador metálico acero inoxidable 16 cm. De diámetro x 16 cm. De alto. Por unidad. Fabricado en acero inoxidable. Perfecto para mezclar y batir.	UNIDAD	38	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 17.966	$ 682.708	$ 17.966	$ 682.708	
16	48101905	Bowl tazón mezclador metálico acero inoxidable 22 cm. De diámetro x 10 cm. De alto. Por unidad. Fabricado en acero inoxidable. Perfecto para mezclar y batir.	UNIDAD	37	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 22.193	$ 821.141	$ 22.193	$ 821.141	
17	48101905	Bowl tazón mezclador metálico acero inoxidable	UNIDAD	37	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 36.988	$ 1.368.556	$ 36.988	$ 1.368.556	

		32 cm. De diámetro x 13 cm. De alto. Por unidad. Fabricado en acero inoxidable. Perfecto para mezclar y batir.											
18	52151608	Brocha cepillo de silicona para repostería para aceite, hornear, cocinar. Largo x ancho 21 cm x 3 cm. Material del mango plástico. Material de las cerdas silicona. Diseño de una sola pieza: fabricación integrada, el cabezal del cepillo también está hecho de silicona, por lo que el cabezal del cepillo no se caerá cuando lo use.	UNIDAD	6	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 15.852	$ 95.112	$ 15.852	$ 95.112	
19	21101906	Caja para huevos de codorniz, cada caja con capacidad para 24 huevos, material: plástico biodegradable con medidas 16 cm de ancho x 11 cm de fondo x 3,5 cm de alto. Paquete x 500 unidades.	UNIDAD	17	$ 480.000,00	$ 8.160.000	$ 416.000,00	$ 7.072.000	$ -	$ -	$ 448.000	$ 7.616.000	Para efectos del presente estudio de mercado, se realizó el promedio de las cotizaciones Nos. 1 y 2 para los ítems señalados, en consideración a que presentan valores homogéneos entre sí. Así mismo, no se tuvo en cuenta el precio histórico, en atención a que no se registran antecedentes contractuales en vigencias anteriores para el ítem objeto de análisis.
20	52151802	Caldero industrial: asas remachadas y platinas de refuerzo material: aluminio 99.7 alta pureza, material tapas: aluminio 99.7 alta pureza número de piezas: 2 número de tapas: 1 color: aluminio natural ancho cm: 73 largo cm: 73 alto cm: 58	UNIDAD	4	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 634.080	$ 2.536.320	$ 634.080	$ 2.536.320	Para estos ítems no se consideró necesario adelantar la solicitud de cotizaciones, toda vez que la Entidad contaba con precios históricos correspondientes a la vigencia inmediatamente anterior, a los cuales se les aplicó el ajuste del Índice de Precios al Consumidor (IPC) de la presente vigencia.
21	52151600	Caldero inyectado de aluminio. Con recubrimiento antiadherente interior y exterior. Resistente a	UNIDAD	8	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 84.544	$ 676.352	$ 84.544	$ 676.352	

		golpes e impactos gracias a sus paredes extra gruesas y material duradero. Tamaño: 20 cms de diámetro por 8.5 cms de altura. Capacidad: 2 litros. Calibre: 2.0 mm. Tapa de vidrio templado con vaporizador. Doble capa de anti adherencia interior y exterior. Aro difusor de calor en la base para control de temperatura. Asas de aluminio inyectado.											
22	52151600	Caldero inyectado de aluminio. Con recubrimiento antiadherente interior y exterior. Resistente a golpes e impactos gracias a sus paredes extra gruesas y material duradero. Tamaño: 32 cms de diámetro por 14.5 cms de altura. Capacidad: 7 litros. Calibre: 2.0 mm. Tapa de vidrio templado con vaporizador. Doble capa de anti adherencia interior y exterior. Aro difusor de calor en la base para control de temperatura. Asas de aluminio inyectado.	UNIDAD	5	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 190.224	$ 951.120	$ 190.224	$ 951.120	
23	48101817	Capacillo papel blanco #5 Cupcakes - Ponquesitos por 1000 unidades empacado bolsa de polietileno/polipropileno específico para alimentos, con especificaciones técnicas del producto (según sea el caso) como fecha de vencimiento y condiciones de uso, vida útil de 12 meses.	UNIDAD	12	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 31.704	$ 380.448	$ 31.704	$ 380.448	

24	52151608	Cepillo para mesa de trabajo. Para la limpieza de mesas de trabajo y mostradores donde se requiere limpiar polvos finos (industria de panificación y harinera). Versión rigidez baja (limpieza). Fabricado con block de plástico estructural de 13" (33.02 cm) de longitud y fibra de pbt. Medidas alto 34 cm. Ancho 4 cm. Fondo 6,5 cm.	UNIDAD	1	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 58.124	$ 58.124	$ 58.124	$ 58.124	
25	27111930	Chaira profesional redonda de 32 cm de largo (12 pulgadas). Con mango de polipropileno con protección antimicrobiana que inhibe el crecimiento de bacterias y hongos, asta en acero carbono de 12 pulgadas de largo con estrías uniformes perfectas para el mantenimiento del filo del cuchillo. Longitud incluyendo el mango 44 cm.	UNIDAD	4	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 100.396	$ 401.584	$ 100.396	$ 401.584	
26	52151662	Colador industrial 30 cms doble malla. Colador industrial doble malla en acero inoxidable con mango de madera, 30 cm de diámetro, 13,5 cm de profundidad.	UNIDAD	8	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 112.021	$ 896.168	$ 112.021	$ 896.168	
27	52151662	Colador redondo de malla fina de acero inoxidable de 26 cm. Fabricado en acero inoxidable de 26 cm de diámetro. Diseñado con un soporte metálico que se puede enganchar en un tazón, olla o recipiente y un mango de agarre firme. Un marco exterior ancho en acero inoxidable que asegura que este producto	UNIDAD	21	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 26.420	$ 554.820	$ 26.420	$ 554.820	

		no se oxidará ni deformará con el tiempo. Diámetro 26 cm. Largo 47 cm.											
28	24121509	Contenedor caja para comidas, multiusos en cartón kraft 13x13x7cm. Capacidad 16 onzas. Paquete por 100 unidades. Caja para alimentos capacidad 16 onzas, ideal para arroz chino, pollo frito, hamburguesa y postres en cartón kraft, 100% ecológica, fabricada en pulpa virgen y libre de colorantes, blanqueadores y metales.	UNIDAD	2	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 132.100	$ 264.200	$ 132.100	$ 264.200	
29	13102026	Contenedor icopor j1 paquete por 20 unidades, en icopor para empaque de alimentos, rotulado y etiquetado conforme la resolución 333 del 2011 del ministerio de salud y protección social.	UNIDAD	6	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 11.625	$ 69.750	$ 11.625	$ 69.750	
30	31401502	Contenedor o tarro plástico con tapa a presión capacidad 8 onzas (250 gramos aproximadamente), paquete por 100 unidades, estuche plástico polipropileno o pet para empaque de postres, especial para envasar alimentos arequipe / margarinas / crema de leche / gelatinas / yogurt /postres. Paquete por 100 unidades.	UNIDAD	53	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 48.613	$ 2.576.489	$ 48.613	$ 2.576.489	
31	13102026	Contenedor vaso en cartón para bebidas calientes 4 onzas sin tapa, paquete por 50 unidades. Deben cumplir con las especificaciones de la norma fda e isega para el	UNIDAD	7	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 6.869	$ 48.083	$ 6.869	$ 48.083	

		contacto con alimentos, garantizando la seguridad y la calidad de las bebidas. Fabricados con cartulina recubierta de alta calidad.											
32	13102026	Contenedor vaso en cartón para bebidas calientes 7 onzas sin tapa, paquete por 50 unidades. Deben cumplir con las especificaciones de la norma fda e isega para el contacto con alimentos, garantizando la seguridad y la calidad de las bebidas. Fabricados con cartulina recubierta de alta calidad.	UNIDAD	6	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 9.511	$ 57.066	$ 9.511	$ 57.066	
33	13102026	Contenedor vaso en cartón para bebidas calientes 9 onzas sin tapa, paquete por 50 unidades. Deben cumplir con las especificaciones de la norma fda e isega para el contacto con alimentos, garantizando la seguridad y la calidad de las bebidas. Fabricados con cartulina recubierta de alta calidad.	UNIDAD	6	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 17.966	$ 107.796	$ 17.966	$ 107.796	
34	52151610	Cortador de pizza disco rueda cortadora pizza. Material de la rueda: acero inoxidable. Con mango ergonómico plástico que proporciona un agarre cómodo y seguro, minimizando el esfuerzo y maximizando la eficiencia. Diámetro de la rueda 10 cm. Largo total 23 cm.	UNIDAD	1	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 58.124	$ 58.124	$ 58.124	$ 58.124	
35	48101815	Cucharas blancas plásticas grandes # 6 para sopas, consumo de alimentos, almuerzos, en polietileno de alta calidad. Largo 15 cm. Paquete por 100 unidades.	UNIDAD	11	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 9.511	$ 104.621	$ 9.511	$ 104.621	

36	48101815	Cucharas blancas plásticas pequeñas # 5 para postres, helados, tortas, en polietileno de alta calidad. Largo 13 cm. Paquete por 100 unidades.	UNIDAD	12	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 7.398	$ 88.776	$ 7.398	$ 88.776	
37	48101803	Cucharón industrial en aluminio fundido y mango de madera. Utensilio para cocina industrial de 58 cm. De largo.	UNIDAD	14	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 26.420	$ 369.880	$ 26.420	$ 369.880	
38	52151702	Cuchillo 10 pulgadas chef master profesional mangos protección antimicrobiana, hoja de acero inoxidable 10 pulgadas con filo liso, medidas: longitud 38.7 cm, altura máx. 5.2 cm, altura min 2.0 cm, peso 180 gr medidas: longitud 38.7 cm, altura máx. 5.2 cm, altura min 2.0 cm, peso 180 gr.	UNIDAD	14	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 47.556	$ 665.784	$ 47.556	$ 665.784	
39	52151702	Cuchillo 3 pulgadas chef master profesional mangos protección antimicrobiana, hoja de acero inoxidable 3 pulgadas con filo liso medidas: longitud 17.9 cm, altura máx. 2.1 cm, altura min 1.5 cm, peso 30 gr mango de polipropileno inyectado directamente sobre la espiga de la hoja.	UNIDAD	7	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 19.022	$ 133.154	$ 19.022	$ 133.154	
40	52151702	Cuchillo 6 pulgadas chef master profesional mangos protección antimicrobiana, hoja de acero inoxidable 6 pulgadas con filo liso medidas: longitud 27.3 cm, altura máx. 3.3 cm, altura min 1.8 cm, peso 80 gr.	UNIDAD	45	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 31.704	$ 1.426.680	$ 31.704	$ 1.426.680	
41	41103206	Desengrasante alcalino industrial. Biodegradable mezcla de solventes naturales, dispersantes y tensoactivos de alto poder	UNIDAD	1	$ 115.000,00	$ 115.000	$ 123.500,00	$ 123.500	$ -	$ -	$ 119.250	$ 119.250	Para efectos del presente estudio de mercado, se realizó el promedio de las cotizaciones Nos. 1 y 2 para los ítems señalados,

		desengrasante para toda clase de superficies duras, áreas y equipos. Libre de fragancia y soluble en agua. Frasco *3,8 l. Mínimo dos (2) años de vida útil al momento de la recepción. Ficha de datos de seguridad (msds) y certificado de análisis (coa) en medio físico (impreso por ambas caras en papel tamaño carta y/o a4) y recurso electrónico.											en consideración a que presentan valores homogéneos entre sí. Así mismo, no se tuvo en cuenta el precio histórico, en atención a que no se registran antecedentes contractuales en vigencias anteriores para el ítem objeto de análisis.
42	47131821	Desengrasante líquido ingrediente activo al 25 %, diseñado para la remoción de grasa y suciedades, formulación con Ph balanceado no alcalina que permite su uso en diferentes tipos de superficies sin generar daño o deterioro, biodegradable y libre de fosfatos. Sin olor residual. Unidad por 1000 mililitros.	UNIDAD	4	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 26.420	$ 105.680	$ 26.420	$ 105.680	Para estos ítems no se consideró necesario adelantar la solicitud de cotizaciones, toda vez que la Entidad contaba con precios históricos correspondientes a la vigencia inmediatamente anterior, a los cuales se les aplicó el ajuste del Índice de Precios al Consumidor (IPC) de la presente vigencia.
43	47131803	Desinfectante hipoclorito de sodio al 5,25% de concentración. Poder efectivo 5,25% hipoclorito de sodio. Elimina el 99.9% de bacterias garrafa plástica por 3800 mililitros	UNIDAD	24	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 19.022	$ 456.528	$ 19.022	$ 456.528	
44	47131803	Desinfectante líquido de amonio cuaternario de quinta generación al 10 % de concentración unidad por 1000 mililitros. Sin olor residual o neutro. Producto a base de amonios cuaternarios de quinta generación, especialmente formulado para limpiar y desinfectar cualquier tipo de superficie, tiene un amplio espectro	UNIDAD	27	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 17.966	$ 485.082	$ 17.966	$ 485.082	

		bacteriano. Inhibe las bacterias causantes de malos olores.											
45	47131803	Desinfectante orgánico de origen natural por 1 litro. Tiene como ingrediente activo una mezcla balanceada de sanitizantes de origen natural como extracto de semillas de cítricos, y 3 ácidos orgánicos. Aprobados para contacto directo con alimentos, desinfección de ambientes y equipos de la industria de alimentos. Envase plástico por 1 litro.	UNIDAD	4	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 47.556	$ 190.224	$ 47.556	$ 190.224	
46	31401502	Empaque polipropileno termoformado para postres transparente en forma rectangular 8 onzas. Paquete por 100 unidades, estuche termoformado en forma rectangular, medidas largo x ancho x altura 14 cm x 12.5 cm x 3.6 cm. Apto para el contacto con alimentos según estándares de la fda.	UNIDAD	25	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 105.680	$ 2.642.000	$ 105.680	$ 2.642.000	
47	31401502	Empaque polipropileno termoformado para postres transparente en forma triangular 7 cm. De alto. Paquete por 100 unidades, estuche termoformado en forma triangular, medidas altura x ancho x profundidad 7 cm x 10 cm x 13 cm. Apto para el contacto con alimentos según estándares de la fda	UNIDAD	25	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 73.976	$ 1.849.400	$ 73.976	$ 1.849.400	
48	24112602	Envase frasco de vidrio transparente con tapa twis metálica dorada capacidad 250 mililitros, caja por 24 unidades, frasco de vidrio transparente con tapa twis	UNIDAD	25	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 52.840	$ 1.321.000	$ 52.840	$ 1.321.000	

		metálica para mermeladas. Altura 109 mm, diámetro 59 mm.											
49	24112602	Envase frasco de vidrio transparente con tapa twis metálica dorada capacidad 370 mililitros, caja por 24 unidades, frasco de vidrio transparente con tapa twis metálica para mermeladas. Altura 120 mm, diámetro 57,9 mm.	UNIDAD	25	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 105.680	$ 2.642.000	$ 105.680	$ 2.642.000	
50	24112602	Envase frasco de vidrio transparente con tapa twis metálica dorada para compota capacidad 130 mililitros caja por 24 unidades, frasco de vidrio transparente con tapa twis metálica para compota capacidad 130 mililitros. Diámetro de la boca 4.8 mm. Altura 68,3 mm. Diámetro 57,5 mm	UNIDAD	25	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 34.874	$ 871.850	$ 34.874	$ 871.850	
51	24112602	Envase frasco de vidrio transparente tipo pera con tapa twis metálica dorada 255 mililitros. Caja por 24 unidades. Frasco de vidrio transparente tipo pera con tapa twis metálica para conservas, anti pastos, salsas artesanales, postres, gomitas, dulces y granolas. Largo x altura x ancho 7.9 cm x 9 cm x 7.9 cm.	UNIDAD	25	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 47.556	$ 1.188.900	$ 47.556	$ 1.188.900	
52	47131618	Escoba completa con cerdas fabricada en fibras de pbt de rigidez media (tereftalato de Polibutileno). Base o block fabricado en polipropileno estructural con doble perforación roscada de 3/4 de pulgada y fibras de 4 de pulgadas de largo, (10.16 cm) mango	UNIDAD	1	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 95.112	$ 95.112	$ 95.112	$ 95.112	

		de madera ajustable. La doble perforación del block permite colocar el mango de manera vertical o angular (para mayor comodidad del usuario). Ideales para utilizar en plantas procesadoras de alimentos. Fibra de pbt de rigidez media. Por unidad											
53	52151616	Espátula plana para repostería acero inoxidable. Material de la pala: acero inoxidable, material del mango: plástico, largo total 42 cm. Largo de la espátula (la parte en acero inoxidable): 30 cm en total, medida de alisado: 30 cm de largo x 3 cm de ancho.	UNIDAD	4	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 31.704	$ 126.816	$ 31.704	$ 126.816	
54	52151616	Espátula profesional para repostería y ensaladas en silicona. Material del mango y de la punta: silicona calidad alimentaria, largo total 30 cm., resistente al calor hasta 260 °c (500 °f).	UNIDAD	5	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 31.704	$ 158.520	$ 31.704	$ 158.520	
55	52121703	Esponja abrasiva color verde, paño lava loza para aseo y limpieza en plantas de alimentos paquete por 36 unidades. Esponja o paño abrasivo, ideal para trabajos generales como la limpieza de ollas, parrillas, sartenes de aluminio, acero inoxidable y también para remover la grasa de loza, cubiertos y superficies. Medidas por unidad: largo: 15cm. Alto: 10cm. Grueso: 1cm. Paquete por 36 unidades	UNIDAD	3	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 34.874	$ 104.622	$ 34.874	$ 104.622	
56	47131603	Esponja abrasiva en material flexible de	UNIDAD	3	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 10.568	$ 31.704	$ 10.568	$ 31.704	

		poliuretano de baja densidad, con filamentos de acero inoxidable la cual no es toxica. Presentación paquete por 12 unidades. Ideal para el lavado de ollas, cubiertos y trabajo pesado. Dimensiones; ancho: 7,5 cm. Largo: 11 cm. Alto: 3 cm. Paquete por 12 unidades.											
57	48101803	Espumadera industrial en aluminio fundido y mango de madera. Utensilio para cocina industrial de 58 cm. De largo.	UNIDAD	6	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 36.988	$ 221.928	$ 36.988	$ 221.928	
58	40161705	Filtro para miel fabricado en acero inoxidable con doble tamix 24 cm de diámetro con adaptador deslizante adaptable a cubos maduradores de 24 cm hasta 43cm. Presentación: unidad	UNIDAD	1	$ 450.000,00	$ 450.000	$ 325.000,00	$ 325.000	$ -	$ -	$ 387.500	$ 387.500	Para efectos del presente estudio de mercado, se realizó el promedio de las cotizaciones Nos. 1 y 2 para los ítems señalados, en consideración a que presentan valores homogéneos entre sí. Así mismo, no se tuvo en cuenta el precio histórico, en atención a que no se registran antecedentes contractuales en vigencias anteriores para el ítem objeto de análisis.
59	24122002	Garrafa plástica capacidad 1000 mililitros, paquete por 100 unidades elaborada en pehd color semitransparente para empacar productos lácteos, sin impresión, con tapa tipo rosca, botella en polipropileno lisa alargada con mango para agarre de alta calidad y cumplimiento bajo resolución 4143 de minsalud para envases plásticos en alimentos con capacidad para 1000 mililitros con tapa incluida.	UNIDAD	15	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 158.520	$ 2.377.800	$ 158.520	$ 2.377.800	Para estos ítems no se consideró necesario adelantar la solicitud de cotizaciones, toda vez que la Entidad contaba con precios históricos correspondientes a la vigencia inmediatamente anterior, a los cuales se les aplicó el ajuste del Índice de Precios al Consumidor (IPC) de la presente vigencia.

60	24122002	Garrafa plástica capacidad 500 ml, paquete por 100 unidades elaborada en pehd color semitransparente para empacar productos lácteos, sin impresión, con tapa tipo rosca, botella en polipropileno lisa alargada con mango para agarre de alta calidad y cumplimiento bajo resolución 4143 de minsalud para envases plásticos en alimentos con capacidad para 500 mililitros con tapa incluida.	UNIDAD	16	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 116.248	$ 1.859.968	$ 116.248	$ 1.859.968	
61	53131612	Gel antibacterial para manos. Frasco por 1 litro. Gel antibacterial sanitizante instantáneo para manos con alcohol y triclosán. Frasco por 1 litro	UNIDAD	45	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 26.420	$ 1.188.900	$ 26.420	$ 1.188.900	
62	41111513	Gramera construida en abs de alta resistencia es la herramienta, perfecta para contar tuercas y piezas metálicas, capacidad máxima 10.000 g, división de escala (d) 0.5 g, unidad de medida gramos, teclado 4 teclas tipo pulsador, alimentación 110v ac - 60hz y batería aax2., temperatura de operación 5°c a 40°c, indicador de peso visor pantalla lcd con back light verde, humedad máxima 85 % humedad relativa, puerto de conexión sin puerto serial, ajuste cero y span hasta el 100% por teclado, funciones peso, tara, contadora. Medida ara de pesaje largo 18 cm x ancho 12 cm, tiempo de garantía 1 año, peso neto 0.9 kg.	UNIDAD	8	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 126.816	$ 1.014.528	$ 126.816	$ 1.014.528	

63	11151702	Hilo de algodón por 1000 metros para uso alimentario, unidad por 1000 metros hilo de amarre para chorizo color blanco específico para alimento en fibra de algodón empacado según unidad de medida y presentación libre de materiales extraños, con registro sanitario vigente y amplia fecha de vencimiento. Unidad por 1000 metros. Vida útil de 12 meses.	UNIDAD	2	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 29.590	$ 59.180	$ 29.590	$ 59.180	
64	41103206	Jabón detergente en polvo sin aroma, bolsa de polietileno. Empacado por 1000 gramos.	UNIDAD	12	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 89.828	$ 1.077.936	$ 89.828	$ 1.077.936	
65	47131810	Jabón en pasta para loza sin aroma unidad por 500 gramos. Jabón detergente en pasta neutro de baja alcalinidad, no agresivo para su utilización en limpieza de plantas de alimentos. Producto formulado con agentes secuestrantes y tensioactivos no iónicos para mejorar sus propiedades de limpieza. Unidad por 500 gramos	UNIDAD	11	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 6.869	$ 75.559	$ 6.869	$ 75.559	
66	53131608	Jabón líquido antiséptico y antibacterial para uso en utensilio de leche envase plástico o vidrio por cinco x 5 litros	UNIDAD	11	$ 80.500,00	$ 885.500	$ 97.500,00	$ 1.072.500	$ -	$ -	$ 89.000	$ 979.000	Para efectos del presente estudio de mercado, se realizó el promedio de las cotizaciones Nos. 1 y 2 para los ítems señalados, en consideración a que presentan valores homogéneos entre sí. Así mismo, no se tuvo en cuenta el precio histórico, en atención a que no se registran antecedentes contractuales en

													vigencias anteriores para el ítem objeto de análisis.
67	53131608	Jabón neutro sin aroma, antibacterial para manos. Frasco por 1 litro. Jabón detergente liquido neutro de baja alcalinidad para lavado de manos, no agresivo para su utilización en limpieza de manos.	UNIDAD	37	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 14.795	$ 547.415	$ 14.795	$ 547.415	Para estos ítems no se consideró necesario adelantar la solicitud de cotizaciones, toda vez que la Entidad contaba con precios históricos correspondientes a la vigencia inmediatamente anterior, a los cuales se les aplicó el ajuste del Índice de Precios al Consumidor (IPC) de la presente vigencia.
68	52152001	Jarra plástica capacidad 2,5 litros con tapa, sin agitador. Altura 22 cm. Diámetro 13 cm. Material de la jarra plástico. Material de la tapa plástico. Capacidad de la jarra 2.5 litros.	UNIDAD	8	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 26.420	$ 211.360	$ 26.420	$ 211.360	
69	52151600	Juego de 3 sartenes inyectados de aluminio. Con recubrimiento antiadherente interior y exterior. Resistente a golpes e impactos gracias a sus paredes extra gruesas y material duradero. Tamaño: 32 cms de diámetro por 14.5 cms de altura. Capacidad: 7 litros. Calibre: 2.0 mm. Tapa de vidrio templado con vaporizador. Doble capa de anti adherencia interior y exterior. Aro difusor de calor en la base para control de temperatura. Asas de aluminio inyectado.	UNIDAD	1	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 158.520	$ 158.520	$ 158.520	$ 158.520	
70	52151800	Juego de ollas de acero: material acero inoxidable, placa de inducción, batería acero 10 piezas, espesor 0,6. Apto para horno y cocina de inducción, con fondo difusor. Mangos de acero inox con acabado en silicona, con doble	UNIDAD	11	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 1.003.960	$ 11.043.560	$ 1.003.960	$ 11.043.560	

		remache. Con tapas de vidrio templado.											
71	52151651	Juego de tazas y cucharas medidoras; 4 tazas medidoras (1/4, 1/3, 1/2, 1 taza), 6 cucharas medidoras (1/8, 1/4, 1/2, 1 cucharadita, 1/2, 1 cucharada). Material de acero inoxidables de calidad alimentaria.	UNIDAD	2	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 125.759	$ 251.518	$ 125.759	$ 251.518	
72	11161704	Lienzo de panadería por unidad de 60 cm. Lino impermeable, pesado, grueso y semirrígido. Ideal para formar pan en canastas, cestos o superficies planas.	UNIDAD	5	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 19.022	$ 95.110	$ 19.022	$ 95.110	
73	11161701	Lienzo o liencillo 230 gramos, ancho 2,40 mts. Lienzo o liencillo en tejido plano de 230 gramos. Ancho 2,40 metros, de color blanco hueso, grueso y de tejido abierto, ideal para la cubrir la cuajada para llevarla a la prensa de quesos.	UNIDAD	55	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 52.840	$ 2.906.200	$ 52.840	$ 2.906.200	
74	48101817	Manga pastelera en silicona de 40 cm. De largo. Manga pastelera elaborada en silicona de 40 cm. De largo, reutilizable. Tipo de manga: doble.	UNIDAD	2	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 21.136	$ 42.272	$ 21.136	$ 42.272	
75	48101802	Moldes de aluminio desechables tipo lasaña, largo 12 cm. Ancho 9 cm. Alto 4 cm. Capacidad 8 onzas paquete por 100 unidades, producto para el aplacamiento de alimentos, fabricados de acuerdo a la resolución 683 de 2012, 4142 y 4143 de 2012, 834 y 835 de 2013; y todas aquellas que apliquen	UNIDAD	11	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 40.158	$ 441.738	$ 40.158	$ 441.738	

		estos elementos. Tamaño personal. Largo 12 cm. Ancho 9 cm. Alto 4 cm con tapa en cartón con película plástica cada unidad. Paquete por 100 unidades.											
76	52151706	Palillos tipo pincho o chuzo 30 cm. De largo. Paquete bolsa plástica por 100 unidades. Paquete en bolsa plástica/polietileno por 100 unidades palillo de madera redondo de una punta, de 30 cm. De largo, especial para pinchos o brochetas, debidamente empacados en bolsa de polietileno por 100 unidades. Vida útil de 12 meses	UNIDAD	5	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 14.795	$ 73.975	$ 14.795	$ 73.975	
77	47131502	Paño limpiador absorbente. Unidad rollo por 88 paños. Hechos de polipropileno y celulosa poseen una excelente capacidad y velocidad de absorción de líquidos y una alta resistencia mediante chorros de agua a presión, color blanco ancho de hoja 277 - 283 mm largo de hoja 410- 420 mm. Unidad rollo por 88 paños	UNIDAD	12	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 42.272	$ 507.264	$ 42.272	$ 507.264	
78	47131502	Paños absorbentes reutilizable. Toalla absorbente de microfibra antibacterial color blanco. 70 paños por rollo. Dimensiones: 21 cm de largo x 27 cm de ancho. Paquete x 6 rollos.	UNIDAD	1	$ 320.000,00	$ 320.000	$ 338.000,00	$ 338.000	$ -	$ -	$ 329.000	$ 329.000	Para efectos del presente estudio de mercado, se realizó el promedio de las cotizaciones Nos. 1 y 2 para los ítems señalados, en consideración a que presentan valores homogéneos entre sí. Así mismo, no se tuvo en cuenta el precio histórico, en atención a que no se registran antecedentes contractuales en
79	11162116	Paños de limpieza industrial, Wypall rollo x 80 hojas, regular reutilizable	UNIDAD	5	$ 75.000,00	$ 375.000	$ 49.400,00	$ 247.000	$ -	$ -	$ 62.200	$ 311.000	

													vigencias anteriores para el ítem objeto de análisis.
80	47131502	Paños toalla desechable en papel blanco doble hoja rollo de 100 metros doble hoja precortado. Paquete por 6 unidades con rollos de 100 metros.	UNIDAD	7	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 50.726	$ 355.082	$ 50.726	$ 355.082	Para estos ítems no se consideró necesario adelantar la solicitud de cotizaciones, toda vez que la Entidad contaba con precios históricos correspondientes a la vigencia inmediatamente anterior, a los cuales se les aplicó el ajuste del Índice de Precios al Consumidor (IPC) de la presente vigencia.
81	24121509	Papel blanco parafinado acerado ecológico. Rollo de 100 metros por 30cms de ancho. Adecuado para usar en toda clase de alimentos. Papel 100% biodegradable encerado a base de aceite de palma super amigable con el medio ambiente.	UNIDAD	13	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 26.420	$ 343.460	$ 26.420	$ 343.460	
82	24121509	Papel parafinado para separar hamburguesas - arepas. Paquete por 1000 unidades. Recubierto con cera wax para separar las carnes de hamburguesa, arepas, facilitando su manejo y mejorando la presentación. Dimensiones: 15 x 15 cm	UNIDAD	4	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 52.840	$ 211.360	$ 52.840	$ 211.360	
83	24121509	Papel parafinado, envoltura de alimentos por hojas tamaño 40x30cm. Paquete por 100 hojas. Adecuado para mantener los alimentos frescos y protegidos. Fabricado con materiales de alta calidad, este papel parafinado debe garantizar una excelente resistencia y durabilidad.	UNIDAD	14	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 19.022	$ 266.308	$ 19.022	$ 266.308	
84	52151611	Pinzas en acero inoxidable de 40 cm para uso en alimentos.	UNIDAD	16	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 47.556	$ 760.896	$ 47.556	$ 760.896	
85	31151504	Pita para amarre: material nylon todo terreno. Presentación: rollo por 100 metros.	UNIDAD	2	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 15.852	$ 31.704	$ 15.852	$ 31.704	

86	52151502	Plato pando blanco desechable de icopor, diámetro 16 cm. Paquete por 20 unidades en bolsa de polipropileno.	UNIDAD	5	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 4.756	$ 23.780	$ 4.756	$ 23.780	
87	52151502	Plato pando blanco desechable de icopor, diámetro 23 cm. Paquete por 20 unidades en bolsa de polipropileno.	UNIDAD	5	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 6.869	$ 34.345	$ 6.869	$ 34.345	
88	52151603	Rallador hexagonal. Rallador manual de queso, verduras. Fabricado en acero inoxidable y plástico abs. Con 6 tipos distintos de rallado. Dimensiones: 19 cm x 8 cm x 5 cm peso 139 gramos. Con base antideslizante en silicona.	UNIDAD	6	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 36.988	$ 221.928	$ 36.988	$ 221.928	
89	48101617	Raspe plástico color blanco. Raspe elaborado en plástico resistente. Medidas largo 14,5 cm. Ancho 9,5 cm.	UNIDAD	6	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 15.852	$ 95.112	$ 15.852	$ 95.112	
90	48101617	Raspe profesional cortador en acero inoxidable. Material del mango acero inoxidable. Material de la punta acero inoxidable. Usos recomendados repostería. Largo total 15 cm. Ancho 11 cm.	UNIDAD	4	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 31.704	$ 126.816	$ 31.704	$ 126.816	
91	24111803	Recipiente plástico para despensa alto, capacidad 3 litros color blanco. Material plástico polipropileno / polietileno. Forma rectangular. Es hermético. Con tapa. Tipo de tapa hermética. Apto para contacto con alimentos. Apto para microondas. Apto para refrigeración. Libre de bpa.	UNIDAD	2	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 21.136	$ 42.272	$ 21.136	$ 42.272	
92	14111705	Servilletas blancas dobladas en 4	UNIDAD	28	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 4.756	$ 133.168	$ 4.756	$ 133.168	

		desechables, paquete por 100 unidades.											
93	52151606	Tabla para picar cortar profesional de 37cm x 23cm. Material plástico resistente, color blanco, espesor de 5,5 mm.	UNIDAD	86	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 30.647	$ 2.635.642	$ 30.647	$ 2.635.642	
94	52151616	Tapete de silicona profesional para hornear. Elaborado en silicona de grado alimenticio, libre de bpa. Resiste hasta 250°c (480f). Medidas largo 51 cm. Ancho 32 cm.	UNIDAD	2	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 34.874	$ 69.748	$ 34.874	$ 69.748	
95	52151648	Termómetro digital para alimentos, cocina, repostería e industria material: acero inoxidable 304, color: negro, tamaño: 18,5 cm. Rango de medición: -50 grados centígrados a + 300 grados centígrados (-58 a + 572 grados Fahrenheit). Voltaje de funcionamiento: 1,5 v. Resolución de temperatura: 0,10/Fahrenheit. Peso neto: 50g	UNIDAD	45	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 21.136	$ 951.120	$ 21.136	$ 951.120	
96	14111703	Toalla de mano en rollo. Toalla precortada de hoja sencilla por 200 m, compatible con el dispensador MOD 30229410 Rollo Scott® Basic para Tráfico Medio de Kimberly-Clark®. Caja x 6 Rollos.	UNIDAD	1	$ 400.000,00	$ 400.000	$ 364.000,00	$ 364.000	$ -	$ -	$ 382.000	$ 382.000	Para efectos del presente estudio de mercado, se realizó el promedio de las cotizaciones Nos. 1 y 2 para los ítems señalados, en consideración a que presentan valores homogéneos entre sí. Así mismo, no se tuvo en cuenta el precio histórico, en atención a que no se registran antecedentes contractuales en vigencias anteriores para el ítem objeto de análisis.
97	47131502	Toalla para limpiar: tipo tela reutilizable, tecnología	UNIDAD	34	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 19.022	$ 646.748	$ 19.022	$ 646.748	Para estos ítems no se consideró necesario

		hidrotela, no deja pelusas. Presentación: rollos x 70 hojas c/u.											adelantar la solicitud de cotizaciones, toda vez que la Entidad contaba con precios históricos correspondientes a la vigencia inmediatamente anterior, a los cuales se les aplicó el ajuste del Índice de Precios al Consumidor (IPC) de la presente vigencia.
98	47131618	Trapero completo por unidad. Trapero completo en material de algodón absorbente de alta calidad y duración con mango en madera ajustable.	UNIDAD	14	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 25.363	$ 355.082	$ 25.363	$ 355.082	
99	52151504	Vasos desechables plástico transparente de 7 onzas. Paquete por 50 unidades, empacados en bolsa de polietileno/polipropileno.	UNIDAD	34	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 4.756	$ 161.704	$ 4.756	$ 161.704	
VALOR TOTAL DE LAS COTIZACIONES Y PRECIO HISTÓRICO INCLUIDO IVA						$ 11.110.500		$ 9.873.500		$ 74.780.204		$ 85.272.204	
VALOR TOTAL DEL ESTUDIO DE MERCADO (VALOR PROMEDIO DE LOS PRECIOS MÁS ECONOMICOS ENTRE TODAS LAS COTIZACIONES Y PRECIO HISTÓRICO)						$ 85.272.204							

NOTA: Si se adjudica el proceso por un valor inferior al presupuesto oficial estimado por la entidad, el Centro Agroempresarial del SENA Regional Cesar, se reservará el derecho de incrementar el número de cantidades de los bienes y/o servicios requeridos, teniendo en cuenta la disponibilidad presupuestal y la necesidad inicial.

Se expide en Aguachica, a los veintinueve (29) días del mes de mayo de 2026.

Firmado digitalmente por ORLANDO ANTONIO AGUILAR QUINTERO

ORLANDO ANTONIO AGUILAR QUINTERO
Subdirector (E)
Centro Agroempresarial SENA Regional Cesar