CENTRO DE FORMACION PARA EL DESARROLLO RURAL Y MINERO

ESTUDIO DE MERCADO LABORATORIO MOVIL DEL CAFÉ

54_9119_830 ADQUISICION MAQUINARIA PARA EL FORTALECIMIENTO DE LOS PROCESOS FORMATIVOS DEL SENA EN EL SECTOR CAFICULTOR EN LAS VEREDAS A TRAVÉS DEL LABORATORIO MOVIL DEL CENTRO CEDRUM EN LA VIGENCIA 2025

EMPRESA					C1 TEMPOEFECTIVA	C2 LOGISTICA EMPRESARIALES 2586	C3 MUNDO GASTRONOMICO LA PERLA	C4 FIBTEX	C5 PRISMA COFFEE TECH	C6 TRIBUTO CAFETERO	C7 QUANTIK	C8 COMEK SAS	PRECIO WEB 1	LINK PRECIO WEB 1	PRECIO WEB 2	LINK PRECIO WEB 2	VALOR DE REFERENCIA	OBSERVACIONES
ITEM	NOMBRE	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	VALOR TOTAL + I.V.A INCLUIDO	VALOR UNITARIO + I.V.A INCLUIDO	VALOR TOTAL + I.V.A INCLUIDO	VALOR TOTAL + I.V.A INCLUIDO	VALOR TOTAL + I.V.A INCLUIDO	VALOR TOTAL + I.V.A INCLUIDO	VALOR TOTAL + I.V.A INCLUIDO	VALOR TOTAL + I.V.A INCLUIDO	Valor Web + 13%		Valor Web + 13%			
1	MOLINO ELÉCTRICO PARA ESPRESSO	Conforme A Lo Descrito En La Ficha Técnica #1 Del Archivo Nombrado Fichas técnicas El Cual Hace Parte Integral Del Presente Proceso	UN	1	$ 14.875.000	$ 13.331.570	$ 12.664.992						$ 9.040.000	https://tiendabarista.com.co/productos/molino-fiorenzato-	$ 10.961.000	https://cafetipica.com/producto/molino-electrico-fiorenzato-f64-e-pro/	$ 10.888.664	SE DESESTIMAN C1 Y C2 POR REPRESENTAR SOBRECOSTO
2	MOLINO ELÉCTRICO PARA MÉTODOS	Conforme A Lo Descrito En La Ficha Técnica #2 Del Archivo Nombrado Fichas Técnicas El Cual Hace Parte Integral Del Presente Proceso	UN	1	$ 10.472.000	$ 4.462.500	$ 4.239.375						$ 4.041.240	https://www.wholelattelove.com/products/ceado-e6c-chameleon-			$ 4.247.705	C1 SE DESESTIMA POR SOBRECOSO
3	LICUADORA PROFESIONAL	Conforme A Lo Descrito En La Ficha técnica #03 Del Archivo Nombrado Fichas técnicas El Cual Hace Parte Integral Del Presente Proceso	UN	1	$ 991.270	$ 1.264.375	$ 1.201.156						$ 789.870	https://www.exito.com/licuadora-profesional-ninja-1200-w-	$ 847.387	https://www.homecenter.com.co/homecenter-co/product/544023/licuadora-	$ 876.176	DE DESESTIMAN C2 Y C3 POR REPRESENTAR SOBRECOSTO
4	EXTRACTOR DE JUGOS	Conforme A Lo Descrito En La Ficha técnica #04 Del Archivo Nombrado Fichas técnicas El Cual Hace Parte Integral Del Presente Proceso	UN	1	$ 1.011.500	$ 446.250	$ 423.938						$ 270.070	https://acortar.link/diCFLQ	$ 287.020	https://www.miscelandia.com.co/extractor-de-jugos-400w-black-y-decker-je2500bla/p?srsltid=AfmBOooCCfyf7wIsxpE1bfoUUOpB-	$ 278.545	
5	SOPLADOR Y ASPIRADOR	Conforme A Lo Descrito En La Ficha técnica #05 Del Archivo Nombrado Fichas técnicas El Cual Hace Parte Integral Del Presente Proceso	UN	1	$ 2.320.500	$ 1.115.625	$ 1.059.844										$ 1.087.735	C1 SE DESESTIMA POR SOBRECOSO
6	TOSTADORAS DE TAMBOR 1KG	Conforme A Lo Descrito En La Ficha técnica #06 Del Archivo Nombrado Fichas técnicas El Cual Hace Parte Integral Del Presente Proceso	UN	1	$ 19.635.000	$ 22.312.500	$ 21.196.875		$ 45.101.000	$ 47.005.000							$ 46.053.000	SE DESESTIMA C1,C2 Y C3 POR REPRESENTAR PRECIOS BAJOS
7	TOSTADORA MUESTRAS DE LECHO FLUIDO	Conforme A Lo Descrito En La Ficha técnica #07 Del Archivo Nombrado Fichas técnicas El Cual Hace Parte Integral Del Presente Proceso	UN	1	$ 19.426.750	$ 17.850.000	$ 16.957.500						$ 13.808.035	https://lohascafe.co/products/tostadora-portatil-nucleus-link-roaster			$ 13.808.035	
8	TOSTADORA DE TAMBOR	Conforme A Lo Descrito En La Ficha técnica #08 Del Archivo Nombrado Fichas técnicas El Cual Hace Parte Integral Del Presente Proceso	UN	1	$ 26.537.000	$ 14.875.000	$ 14.131.250						$ 13.447.000				$ 13.789.125	
9	SELLADORA DE BANDA CONTINUA CON CONDIFICADOR	Conforme A Lo Descrito En La Ficha técnica #09 Del Archivo Nombrado Fichas técnicas El Cual Hace Parte Integral Del Presente Proceso	UN	1	$ 410.550	$ 11.900.000	$ 11.305.000					$ 6.664.000	$ 6.524.484	https://www.homecenter.com.co/homecenter-co/product/3026091/sellado			$ 6.594.242	SE DESESTIMA C1,C2 Y C3 POR REPRESENTAR PRECIOS BAJOS
10	BATIDORA DE INMERSIÓN CON PICATODO	Conforme A Lo Descrito En La Ficha técnica #10 Del Archivo Nombrado Fichas técnicas El Cual Hace Parte Integral Del Presente Proceso	UN	1	$ 374.850	$ 416.500	$ 395.675						$ 211.197	https://www.ostercolombia.com/batidora_de_inmersion_con_picatodo_blanca/p?srsltid=AfmBO	$ 211.197	https://www.exito.com/batidor-inmersion-picatodov-599494/p?idsku=125460&gclsrc=aw.ds&gad_source=1&gad_campaignid=2210	$ 211.197	REVISAR: SUGIERO PROMEDIAR C1 Y C3

CENTRO DE FORMACION PARA EL DESARROLLO RURAL Y MINERO

ESTUDIO DE MERCADO LABORATORIO MOVIL DEL CAFÉ

54_9119_830 ADQUISICION MAQUINARIA PARA EL FORTALECIMIENTO DE LOS PROCESOS FORMATIVOS DEL SENA EN EL SECTOR CAFICULTOR EN LAS VEREDAS A TRAVÉS DEL LABORATORIO MOVIL DEL CENTRO CEDRUM EN LA VIGENCIA 2025

EMPRESA					C1 TEMPOEFECTIVA	C2 LOGISTICA EMPRESARIALES 2586	C3 MUNDO GASTRONOMICO LA PERLA	C4 FIBTEX	C5 PRISMA COFFEE TECH	C6 TRIBUTO CAFETERO	C7 QUANTIK	C8 COMEK SAS	PRECIO WEB 1	LINK PRECIO WEB 1	PRECIO WEB 2	LINK PRECIO WEB 2	VALOR DE REFERENCIA	OBSERVACIONES
ITEM	NOMBRE	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	VALOR TOTAL + I.V.A INCLUIDO	VALOR UNITARIO + I.V.A INCLUIDO	VALOR TOTAL + I.V.A INCLUIDO	VALOR TOTAL + I.V.A INCLUIDO	VALOR TOTAL + I.V.A INCLUIDO	VALOR TOTAL + I.V.A INCLUIDO	VALOR TOTAL + I.V.A INCLUIDO	VALOR TOTAL + I.V.A INCLUIDO	Valor Web + 13%		Valor Web + 13%			
11	DETERMINADOR PORTÁTIL DE HUMEDAD	Conforme A Lo Descrito En La Ficha técnica #11 Del Archivo Nombrado Fichas técnicas El Cual Hace Parte Integral Del Presente Proceso	UN	1	$ 9.032.100	$ 7.437.500	$ 7.065.625						$ 5.181.050	https://cafetipica.com/producto/determinador-de-humedad/	$ 5.125.324	https://www.somosmagra.com/es/determinador-de-humedad-kett-pm-450-de-la-seccion-kett-de-array-en-	$ 5.153.187	REVISAR COTIZACIONES
12	DESHIDRATADOR	Conforme A Lo Descrito En La Ficha técnica #12 Del Archivo Nombrado Fichas técnicas El Cual Hace Parte Integral Del Presente Proceso	UN	1	$ 8.925.000	$ 22.312.500	$ 21.196.875						$ 7.914.055				$ 8.419.528	SE DESESTIMAN C2 Y C3 POR REPRESENTAR SOBRECOSTO
13	MICRÓFONO DE DIADEMA	Conforme A Lo Descrito En La Ficha técnica #13 Del Archivo Nombrado Fichas técnicas El Cual Hace Parte Integral Del Presente Proceso	UN	1	$ 3.510.500	$ 3.718.750	$ 3.532.813						$ 2.354.920	https://www.audiocentro.com.co/tienda/microfono-diadema-	$ 2.276.950	https://www.cycelectronica.com/ver-producto/shure-diadema-blx14p31	$ 2.315.935	
14	BAFLE	Conforme A Lo Descrito En La Ficha técnica #14 Del Archivo Nombrado Fichas técnicas El Cual Hace Parte Integral Del Presente Proceso	UN	1	$ 4.635.050	$ 1.785.000	$ 1.695.750						$ 1.468.887	https://www.steren.com.co/parlante-de-15-12-000-w-pmpo-	$ 1.525.500	https://www.imagenysonidoyopal.com/product-page/baf-1594bt-parlante-de-15-12-000-w-pmpo-	$ 1.618.784	SE DESESTIMA C1 POR REPRESENTAR SOBRECOSTO
15	VENTILADOR INDUSTRIAL DE PISO	Conforme A Lo Descrito En La Ficha técnica #15 Del Archivo Nombrado Fichas técnicas El Cual Hace Parte Integral Del Presente Proceso	UN	1	$ 654.500	$ 446.250	$ 423.938										$ 435.094	SE DESESTIMA C1 POR REPRESENTAR SOBRECOSTO
16	SELLADORA MANUAL	Conforme A Lo Descrito En La Ficha técnica #16 Del Archivo Nombrado Fichas técnicas El Cual Hace Parte Integral Del Presente Proceso	UN	1	$ 684.250	$ 1.636.250	$ 1.554.438						$ 253.007	###########	$ 199.688	https://tienda.tecnoembalaje.com/producto/selladora-de-bolsas-manual/	$ 226.347	REVISAR SI DESESTIMAMOS TODAS LAS COTOIZACIONES Y SOLO PROMEDIAMOS CON WEB
17	BIORREACTOR DE LABORATORIO PARA FERMENTACIÓN DE CAFÉ	Conforme A Lo Descrito En La Ficha técnica #17 Del Archivo Nombrado Fichas técnicas El Cual Hace Parte Integral Del Presente Proceso	UN	1	$ 6.664.000	$ 2.975.000	$ 2.826.250				$ 11.900.000						$ 11.900.000	SE DESESTIMAN C1,C2 Y C3 POR SER ARTIFICALMENTE BAJAS, LA COTIZACION NO CORRESPONDE A LA FICHA TECNICA DEL ELEMENTO REQUERIDO
18	MINI TRILLADORA NATURALES	Conforme A Lo Descrito En La Ficha técnica #18 Del Archivo Nombrado Fichas técnicas El Cual Hace Parte Integral Del Presente Proceso	UN	1	$ 4.581.500	$ 8.181.250	$ 7.772.188	$ 7.350.000									$ 7.561.094	SE DESESTIMAN C1 POR SER ARTIFICIALMENTE BAJO Y C2 POR REPRESENTAR SOBRECOSTO
19	MICROSCOPIO CON PANTALLA	Conforme A Lo Descrito En La Ficha técnica #19 Del Archivo Nombrado Fichas técnicas El Cual Hace Parte Integral Del Presente Proceso	UN	1	$ 5.712.000	$ 11.156.250	$ 10.598.438						$ 2.573.000				$ 4.142.500	SE DESESTIMAN C2 Y C3 POR REPRESENTAR SOBRECOSTO
20	MEZCLADOR EFECTOS DE SONIDO	Conforme A Lo Descrito En La Ficha técnica #20 Del Archivo Nombrado Fichas técnicas El Cual Hace Parte Integral Del Presente Proceso	UN	1	$ 1.487.500	$ 966.875	$ 918.531										$ 942.703	C1 SE DESESTIMA POR SOBRECOSO
21	GRAMERA DIGITAL CON TEMPORIZADOR	Conforme A Lo Descrito En La Ficha técnica #21 Del Archivo Nombrado Fichas técnicas El Cual Hace Parte Integral Del Presente Proceso	UN	1	$ 398.650	$ 96.688	$ 91.853						$ 395.500	https://lltostadores.com/products/balanza-con-cronometro-hario	$ 442.960	https://cafesanalberto.com.co/producto/hario-gramera-con-cronometro/	$ 412.370	SE DESESTIMA C2 Y C3 ARTIFICIALMENTE BAJOS

CENTRO DE FORMACION PARA EL DESARROLLO RURAL Y MINERO

ESTUDIO DE MERCADO LABORATORIO MOVIL DEL CAFÉ

54_9119_830 ADQUISICION MAQUINARIA PARA EL FORTALECIMIENTO DE LOS PROCESOS FORMATIVOS DEL SENA EN EL SECTOR CAFICULTOR EN LAS VEREDAS A TRAVÉS DEL LABORATORIO MOVIL DEL CENTRO CEDRUM EN LA VIGENCIA 2025

EMPRESA					C1 TEMPOEFECTIVA	C2 LOGISTICA EMPRESARIALES 2586	C3 MUNDO GASTRONOMICO LA PERLA	C4 FIBTEX	C5 PRISMA COFFEE TECH	C6 TRIBUTO CAFETERO	C7 QUANTIK	C8 COMEK SAS	PRECIO WEB 1	LINK PRECIO WEB 1	PRECIO WEB 2	LINK PRECIO WEB 2	VALOR DE REFERENCIA	OBSERVACIONES
ITEM	NOMBRE	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	VALOR TOTAL + I.V.A INCLUIDO	VALOR UNITARIO + I.V.A INCLUIDO	VALOR TOTAL + I.V.A INCLUIDO	VALOR TOTAL + I.V.A INCLUIDO	VALOR TOTAL + I.V.A INCLUIDO	VALOR TOTAL + I.V.A INCLUIDO	VALOR TOTAL + I.V.A INCLUIDO	VALOR TOTAL + I.V.A INCLUIDO	Valor Web + 13%		Valor Web + 13%			
22	MINIBAR REFRIGERADOR	Conforme A Lo Descrito En La Ficha técnica #22 Del Archivo Nombrado Fichas técnicas El Cual Hace Parte Integral Del Presente Proceso	UN	1	$ 1.487.500	$ 1.041.250	$ 989.188										$ 1.015.219	SE DESESTIMA C1 SOBRECOSTO
23	MEDIDOR HUMEDAD DENSIDAD	Conforme A Lo Descrito En La Ficha técnica #23 Del Archivo Nombrado Fichas técnicas El Cual Hace Parte Integral Del Presente Proceso	UN	1	$ 624.750	$ 3.718.750	$ 3.532.813										$ 624.750	SE DESESTIMAN C2 Y C3 POR REPRESENTAR SOBRECOSTO
24	BALANZA MINI ELECTRÓNICA CON TEMPORIZADOR	Conforme A Lo Descrito En La Ficha técnica #24 Del Archivo Nombrado Fichas técnicas El Cual Hace Parte Integral Del Presente Proceso	UN	1	$ 502.180	$ 669.375	$ 635.906						$ 506.127	###########			$ 504.154	SE DESESTIMAN C2 Y C3 POR REPRESENTAR SOBRECOSTO
25	REFLECTOR LED LUZ ROJA	Conforme A Lo Descrito En La Ficha técnica #25 Del Archivo Nombrado Fichas técnicas El Cual Hace Parte Integral Del Presente Proceso	UN	1	$ 89.250	$ 446.250	$ 423.938						$ 109.497	https://www.producabos.com/producto/reflector-led-tableta-100w-rojo-mercury/	$ 103.395	https://ecoled.com.co/products/reflector-led-rojo-smd?srsltid=AfmBOorYqwHEoA0BfqE69-FFCQ-atJwkMJ3_YYO3m8y	$ 100.714	SE DESESTIMA C2 Y C3 POR REPRESENTAR SOBRECOSTO
	VALOR TOTAL:																$ 143.206.802	

Reviso: German Arturo Guerrón Morrillo
Evaluador Economico

Reviso: Nestor Alejandro Prada Velez
Evaluador Tecnico

Proyecto: Gina Zambrano
Contratación ByS

TEMPOEFECTIVA S.A.S
NIT: 900.995.679 - 4
Cra 8 # 22 - 2 Sogamoso, Boyacá
Cel: (313) 352 08 05
e-mail: tempoefectivasas@gmail.com
Somos Régimen Simple de Tributación

COTIZACIÓN N°	**1205**

SEÑORES:	Centro de Formación para el Desarrollo Rural y Minero	**FECHA PREFACTURA**
NIT:	890.503.226-6	16/10/2025
DIRECCIÓN:	Calle 2N Avenidas 4 y 5 Barrio Pescadero, Cúcuta	**VENCE PREFACTURA**
CIUDAD:	Norte de Santander	16/10/2025
TELÉFONO:	(57 7) 5829990	

OBJETO: 54_9119_829 ADQUISICIÓN DE EQUIPOS PARA EL FORTALECIMIENTO A LA POBLACIÓN CAMPESINA A TRAVES DE LA ESCUELA NACIONAL DE LA CALIDAD DEL CAFÉ DEL CENTRO CEDRUM EN LA VIGENCIA 2025.

N° DE CONTRATO:	N/A

ITEM	PRODUCTO	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	PRESENTACIÓN	CANTIDAD	PRECIO	TOTAL
1	MOLINO ELÉCTRICO PARA ESPRESSO	Conforme A Lo Descrito En La Ficha Tecnica #1 Del Archivo Nombrado Fichas Tecnicas El Cual Hace Parte Integral Del Presente Proceso	Unidad	1	$ 12.500.000	$ 12.500.000
2	MOLINO DE CAFÉ MANUAL	Conforme A Lo Descrito En La Ficha Tecnica #2 Del Archivo Nombrado Fichas Tecnicas El Cual Hace Parte Integral Del Presente Proceso	Unidad	1	$ 565.000	$ 565.000
3	MOLINO ELÉCTRICO PARA MÉTODOS	Conforme A Lo Descrito En La Ficha Tecnica # 3 Del Archivo Nombrado Fichas Tecnicas El Cual Hace Parte Integral Del Presente Proceso	Unidad	1	$ 8.800.000	$ 8.800.000
4	MÉTODO DE CAFE BALANCÍN BELGA	Conforme A Lo Descrito En La Ficha Tecnica # 4 Del Archivo Nombrado Fichas Tecnicas El Cual Hace Parte Integral Del Presente Proceso	Unidad	1	$ 795.000	$ 795.000
5	MÉTODO POUR OVER METÁLICO	Conforme A Lo Descrito En La Ficha Tecnica # 5 Del Archivo Nombrado Fichas Tecnicas El Cual Hace Parte Integral Del Presente Proceso	Unidad	1	$ 420.000	$ 420.000
6	CAFETERA DE INFUSIÓN RADIAL	Conforme A Lo Descrito En La Ficha Tecnica # 6 Del Archivo Nombrado Fichas Tecnicas El Cual Hace Parte Integral Del Presente Proceso	Unidad	1	$ 325.000	$ 325.000
7	MÉTODO CHEMEX	Conforme A Lo Descrito En La Ficha Tecnica # 7 Del Archivo Nombrado Fichas Tecnicas El Cual Hace Parte Integral Del Presente Proceso	Unidad	1	$ 485.000	$ 485.000
8	CAFETERA MANUAL DE ESPRESSO	Conforme A Lo Descrito En La Ficha Tecnica # 8 Del Archivo Nombrado Fichas Tecnicas El Cual Hace Parte Integral Del Presente Proceso	Unidad	1	$ 3.850.000	$ 3.850.000
9	CAFETERA ESPRESSO PORTÁTIL DE PALANCA	Conforme A Lo Descrito En La Ficha Tecnica # 9 Del Archivo Nombrado Fichas Tecnicas El Cual Hace Parte Integral Del Presente Proceso	Unidad	1	$ 3.850.000	$ 3.850.000
10	MÉTODO ESPRESSO DE MANO	Conforme A Lo Descrito En La Ficha Tecnica # 10 Del Archivo Nombrado Fichas Tecnicas El Cual Hace Parte Integral Del Presente Proceso	Unidad	1	$ 520.000	$ 520.000
11	MÉTODO NANOPRESSO	Conforme A Lo Descrito En La Ficha Tecnica # 11 Del Archivo Nombrado Fichas Tecnicas El Cual Hace Parte Integral Del Presente Proceso	Unidad	1	$ 525.000	$ 525.000
12	MÉTODO PIPAMOKA	Conforme A Lo Descrito En La Ficha Tecnica # 12 Del Archivo Nombrado Fichas Tecnicas El Cual Hace Parte Integral Del Presente Proceso	Unidad	1	$ 205.000	$ 205.000
13	MÉTODO STARESSO	Conforme A Lo Descrito En La Ficha Tecnica # 13 Del Archivo Nombrado Fichas Tecnicas El Cual Hace Parte Integral Del Presente Proceso	Unidad	1	$ 622.000	$ 622.000
14	DISPENSADOR DE ESPUMA	Conforme A Lo Descrito En La Ficha Tecnica # 14 Del Archivo Nombrado Fichas Tecnicas El Cual Hace Parte Integral Del Presente Proceso	Unidad	1	$ 685.000	$ 685.000
15	LICUADORA PROFESIONAL	Conforme A Lo Descrito En La Ficha Tecnica # 15 Del Archivo Nombrado Fichas Tecnicas El Cual Hace Parte Integral Del Presente Proceso	Unidad	1	$ 833.000	$ 833.000

16	EXTRACTOR DE JUGOS	Conforme A Lo Descrito En La Ficha Tecnica # 16 Del Archivo Nombrado Fichas Tecnicas El Cual Hace Parte Integral Del Presente Proceso	Unidad	1	$ 850.000	$ 850.000
17	SOPLADOR Y ASPIRADOR	Conforme A Lo Descrito En La Ficha Tecnica # 17 Del Archivo Nombrado Fichas Tecnicas El Cual Hace Parte Integral Del Presente Proceso	Unidad	1	$ 1.950.000	$ 1.950.000
18	TERMO	Conforme A Lo Descrito En La Ficha Tecnica # 18 Del Archivo Nombrado Fichas Tecnicas El Cual Hace Parte Integral Del Presente Proceso	Unidad	1	$ 310.000	$ 310.000
19	TOSTADORAS DE TAMBOR 1KG	Conforme A Lo Descrito En La Ficha Tecnica # 19 Del Archivo Nombrado Fichas Tecnicas El Cual Hace Parte Integral Del Presente Proceso	Unidad	1	$ 16.500.000	$ 16.500.000
20	TOSTADORA MUESTRAS DE LECHO FLUIDO	Conforme A Lo Descrito En La Ficha Tecnica # 20 Del Archivo Nombrado Fichas Tecnicas El Cual Hace Parte Integral Del Presente Proceso	Unidad	1	$ 16.325.000	$ 16.325.000
21	TOSTADORA DE TAMBOR	Conforme A Lo Descrito En La Ficha Tecnica # 21 Del Archivo Nombrado Fichas Tecnicas El Cual Hace Parte Integral Del Presente Proceso	Unidad	1	$ 22.300.000	$ 22.300.000
22	SELLADORA DE BANDA CONTINUA CON CONDIFICADOR	Conforme A Lo Descrito En La Ficha Tecnica # 22 Del Archivo Nombrado Fichas Tecnicas El Cual Hace Parte Integral Del Presente Proceso	Unidad	1	$ 345.000	$ 345.000
23	BATIDORA DE INMERSIÓN CON PICATODO	Conforme A Lo Descrito En La Ficha Tecnica # 23 Del Archivo Nombrado Fichas Tecnicas El Cual Hace Parte Integral Del Presente Proceso	Unidad	1	$ 315.000	$ 315.000
24	ESTIBAS PLÁSTICAS	Conforme A Lo Descrito En La Ficha Tecnica # 24 Del Archivo Nombrado Fichas Tecnicas El Cual Hace Parte Integral Del Presente Proceso	Unidad	1	$ 485.000	$ 485.000
25	DETERMINADOR PORTÁTIL DE HUMEDAD	Conforme A Lo Descrito En La Ficha Tecnica # 25 Del Archivo Nombrado Fichas Tecnicas El Cual Hace Parte Integral Del Presente Proceso	Unidad	1	$ 7.590.000	$ 7.590.000
26	DESHIDRATADOR	Conforme A Lo Descrito En La Ficha Tecnica # 26 Del Archivo Nombrado Fichas Tecnicas El Cual Hace Parte Integral Del Presente Proceso	Unidad	1	$ 7.500.000	$ 7.500.000
27	MICRÓFONO DE DIADEMA	Conforme A Lo Descrito En La Ficha Tecnica # 27 Del Archivo Nombrado Fichas Tecnicas El Cual Hace Parte Integral Del Presente Proceso	Unidad	1	$ 2.950.000	$ 2.950.000
28	BAFLE	Conforme A Lo Descrito En La Ficha Tecnica # 28 Del Archivo Nombrado Fichas Tecnicas El Cual Hace Parte Integral Del Presente Proceso	Unidad	1	$ 3.895.000	$ 3.895.000
29	VENTILADOR INDUSTRIAL DE PISO	Conforme A Lo Descrito En La Ficha Tecnica # 29 Del Archivo Nombrado Fichas Tecnicas El Cual Hace Parte Integral Del Presente Proceso	Unidad	1	$ 550.000	$ 550.000
30	SELLADORA MANUAL	Conforme A Lo Descrito En La Ficha Tecnica # 30 Del Archivo Nombrado Fichas Tecnicas El Cual Hace Parte Integral Del Presente Proceso	Unidad	1	$ 575.000	$ 575.000
31	BIORREACTOR DE LABORATORIO PARA FERMENTACIÓN DE CAFÉ	Conforme A Lo Descrito En La Ficha Tecnica # 31 Del Archivo Nombrado Fichas Tecnicas El Cual Hace Parte Integral Del Presente Proceso	Unidad	1	$ 5.600.000	$ 5.600.000
32	CARTUCHO DE FILTRO DE AGUA	Conforme A Lo Descrito En La Ficha Tecnica # 32 Del Archivo Nombrado Fichas Tecnicas El Cual Hace Parte Integral Del Presente Proceso	Unidad	1	$ 330.000	$ 330.000
33	MINI TRILLADORA NATURALES	Conforme A Lo Descrito En La Ficha Tecnica # 33 Del Archivo Nombrado Fichas Tecnicas El Cual Hace Parte Integral Del Presente Proceso	Unidad	1	$ 3.850.000	$ 3.850.000
34	MICROSCOPIO CON PANTALLA	Conforme A Lo Descrito En La Ficha Tecnica # 34 Del Archivo Nombrado Fichas Tecnicas El Cual Hace Parte Integral Del Presente Proceso	Unidad	1	$ 4.800.000	$ 4.800.000
35	CARTUCHO PRE FILTRO	Conforme A Lo Descrito En La Ficha Tecnica # 35 Del Archivo Nombrado Fichas Tecnicas El Cual Hace Parte Integral Del Presente Proceso	Unidad	1	$ 45.000	$ 45.000
36	CARRO DE SERVICIO	Conforme A Lo Descrito En La Ficha Tecnica # 36 Del Archivo Nombrado Fichas Tecnicas El Cual Hace Parte Integral Del Presente Proceso	Unidad	1	$ 5.280.000	$ 5.280.000

37	IMÁN PARA MOLINO	Conforme A Lo Descrito En La Ficha Tecnica # 37 Del Archivo Nombrado Fichas Tecnicas El Cual Hace Parte Integral Del Presente Proceso	Unidad	1	$ 315.000	$ 315.000
38	NARIZ DEL CAFÉ 2.0	Conforme A Lo Descrito En La Ficha Tecnica # 38 Del Archivo Nombrado Fichas Tecnicas El Cual Hace Parte Integral Del Presente Proceso	Unidad	1	$ 675.000	$ 675.000
39	JARRA SERVER	Conforme A Lo Descrito En La Ficha Tecnica # 39 Del Archivo Nombrado Fichas Tecnicas El Cual Hace Parte Integral Del Presente Proceso	Unidad	1	$ 285.000	$ 285.000
40	MEZCLADOR EFECTOS DE SONIDO	Conforme A Lo Descrito En La Ficha Tecnica # 40 Del Archivo Nombrado Fichas Tecnicas El Cual Hace Parte Integral Del Presente Proceso	Unidad	1	$ 1.250.000	$ 1.250.000
41	MÉTODO MANUAL ESPRESSO PORTÁTIL	Conforme A Lo Descrito En La Ficha Tecnica # 41 Del Archivo Nombrado Fichas Tecnicas El Cual Hace Parte Integral Del Presente Proceso	Unidad	1	$ 425.000	$ 425.000
42	MINI QUEMADOR PARA GAS BUTANO	Conforme A Lo Descrito En La Ficha Tecnica # 42 Del Archivo Nombrado Fichas Tecnicas El Cual Hace Parte Integral Del Presente Proceso	Unidad	1	$ 510.000	$ 510.000
43	MÉTODO PORTATIL HIBRIDO	Conforme A Lo Descrito En La Ficha Tecnica # 43 Del Archivo Nombrado Fichas Tecnicas El Cual Hace Parte Integral Del Presente Proceso	Unidad	1	$ 489.000	$ 489.000
44	DRIPPER ACERO INOXIDABLE	Conforme A Lo Descrito En La Ficha Tecnica # 44 Del Archivo Nombrado Fichas Tecnicas El Cual Hace Parte Integral Del Presente Proceso	Unidad	1	$ 120.000	$ 120.000
45	DISPENSADOR DE NITRÓGENO	Conforme A Lo Descrito En La Ficha Tecnica # 45 Del Archivo Nombrado Fichas Tecnicas El Cual Hace Parte Integral Del Presente Proceso	Unidad	1	$ 1.350.000	$ 1.350.000
46	DISPENSADOR DE SODA	Conforme A Lo Descrito En La Ficha Tecnica # 46 Del Archivo Nombrado Fichas Tecnicas El Cual Hace Parte Integral Del Presente Proceso	Unidad	1	$ 439.000	$ 439.000
47	FLIGHT CASE PARA TRANSPORTE ROBUSTO	Conforme A Lo Descrito En La Ficha Tecnica # 47 Del Archivo Nombrado Fichas Tecnicas El Cual Hace Parte Integral Del Presente Proceso	Unidad	1	$ 4.400.000	$ 4.400.000
48	KIT VALVULA DESGASIFICADORA	Conforme A Lo Descrito En La Ficha Tecnica # 48 Del Archivo Nombrado Fichas Tecnicas El Cual Hace Parte Integral Del Presente Proceso	Unidad	1	$ 185.000	$ 185.000
49	CUCHARA PARA MUESTRAS DE TOSTADORA	Conforme A Lo Descrito En La Ficha Tecnica # 49 Del Archivo Nombrado Fichas Tecnicas El Cual Hace Parte Integral Del Presente Proceso	Unidad	1	$ 80.500	$ 80.500
50	MEDIDOR DE TDS	Conforme A Lo Descrito En La Ficha Tecnica # 50 Del Archivo Nombrado Fichas Tecnicas El Cual Hace Parte Integral Del Presente Proceso	Unidad	1	$ 195.000	$ 195.000
51	TAZA PARA ESPRESSO DE VIDRIO	Conforme A Lo Descrito En La Ficha Tecnica # 51 Del Archivo Nombrado Fichas Tecnicas El Cual Hace Parte Integral Del Presente Proceso	Unidad	1	$ 25.500	$ 25.500
52	CAJAS DE PETRI	Conforme A Lo Descrito En La Ficha Tecnica # 52 Del Archivo Nombrado Fichas Tecnicas El Cual Hace Parte Integral Del Presente Proceso	Unidad	1	$ 595.000	$ 595.000
53	MESA DE CATACIÓN PEGABLE	Conforme A Lo Descrito En La Ficha Tecnica # 53 Del Archivo Nombrado Fichas Tecnicas El Cual Hace Parte Integral Del Presente Proceso	Unidad	1	$ 785.000	$ 785.000
54	KIT BARTENDER PROFESIONAL	Conforme A Lo Descrito En La Ficha Tecnica # 54 Del Archivo Nombrado Fichas Tecnicas El Cual Hace Parte Integral Del Presente Proceso	Unidad	1	$ 475.000	$ 475.000
55	CUCHARA DE CATACIÓN	Conforme A Lo Descrito En La Ficha Tecnica # 55 Del Archivo Nombrado Fichas Tecnicas El Cual Hace Parte Integral Del Presente Proceso	Unidad	1	$ 25.500	$ 25.500
56	BANDEJA DE MUESTRA PARA CATA DE CAFÉ	Conforme A Lo Descrito En La Ficha Tecnica # 56 Del Archivo Nombrado Fichas Tecnicas El Cual Hace Parte Integral Del Presente Proceso	Unidad	1	$ 75.000	$ 75.000
57	GRAMERA DIGITAL CON TEMPORIZADOR	Conforme A Lo Descrito En La Ficha Tecnica # 57 Del Archivo Nombrado Fichas Tecnicas El Cual Hace Parte Integral Del Presente Proceso	Unidad	1	$ 335.000	$ 335.000

58	POCILLO DE CATACIÓN	Conforme A Lo Descrito En La Ficha Tecnica # 58 Del Archivo Nombrado Fichas Tecnicas El Cual Hace Parte Integral Del Presente Proceso	Unidad	1	$ 35.500	$ 35.500
59	TAZA PARA ESPRESSO BLANCO	Conforme A Lo Descrito En La Ficha Tecnica # 59 Del Archivo Nombrado Fichas Tecnicas El Cual Hace Parte Integral Del Presente Proceso	Unidad	1	$ 35.500	$ 35.500
60	PAQUETE PARA BENEFICIO DEL CAFÉ	Conforme A Lo Descrito En La Ficha Tecnica # 60 Del Archivo Nombrado Fichas Tecnicas El Cual Hace Parte Integral Del Presente Proceso	Unidad	1	$ 195.000	$ 195.000
61	MINIBAR REFRIGERADOR	Conforme A Lo Descrito En La Ficha Tecnica # 61 Del Archivo Nombrado Fichas Tecnicas El Cual Hace Parte Integral Del Presente Proceso	Unidad	1	$ 1.250.000	$ 1.250.000
62	MEDIDOR HUMEDAD DENSIDAD	Conforme A Lo Descrito En La Ficha Tecnica # 62 Del Archivo Nombrado Fichas Tecnicas El Cual Hace Parte Integral Del Presente Proceso	Unidad	1	$ 525.000	$ 525.000
63	MÉTODO SIFÓN JAPONÉS	Conforme A Lo Descrito En La Ficha Tecnica # 63 Del Archivo Nombrado Fichas Tecnicas El Cual Hace Parte Integral Del Presente Proceso	Unidad	1	$ 575.000	$ 575.000
64	BALANZA MINI ELECTRÓNICA CON TEMPORIZADOR	Conforme A Lo Descrito En La Ficha Tecnica # 64 Del Archivo Nombrado Fichas Tecnicas El Cual Hace Parte Integral Del Presente Proceso	Unidad	1	$ 422.000	$ 422.000
65	REFLECTOR LED LUZ ROJA	Conforme A Lo Descrito En La Ficha Tecnica # 65 Del Archivo Nombrado Fichas Tecnicas El Cual Hace Parte Integral Del Presente Proceso	Unidad	1	$ 75.000	$ 75.000
66	TAZA PARA CAPUCHINO	Conforme A Lo Descrito En La Ficha Tecnica # 66 Del Archivo Nombrado Fichas Tecnicas El Cual Hace Parte Integral Del Presente Proceso	Unidad	1	$ 45.500	$ 45.500
Ciento ochenta y dos millones seiscientos ochenta y seis mil cuatroscientos veinte pesos Mcte.						
SUBTOTAL						**$ 153.518.000**
IVA (19 %)						**$ 29.168.420**
TOTAL						**$ 182.686.420**

Total de Items: 66

Elaboró

Nombre: Natalia Campos
Cargo: Analista en Gestión Administrativa y Financiera
Dpto: Eficiencia operativa y control financiero

LOGISTICA EMPRESARIALES 2586 S.A.S.
NIT.901342379-1

CÚCUTA, 20 de octubre de 2025

Señores

SENA REGIONAL NORTE DE SANTANDER
Centro de Formación CEDRUM

Atn: Grupo de Apoyo Administrativo Mixto
Cúcuta – Norte de Santander

Asunto: COTIZACION– ESCUELA

Respetados

En a la atención para presentar invitación oferta dentro del proceso a LA COTIZACION **ESCUELA del Café**, la empresa **LOGÍSTICA EMPRESARIALES 2586 S.A.S.**, con NIT **901.342.379-1**, se presentar permidir su **COTIZACION**, conforme a las especificaciones técnicas por la entidad contratante.

La presente propuesta el incluido **Transporte, transporte, entrega e instalación** (cuervo por encargo) de los equipos herramientas y accesorios desiserados en el anexo cuadro económico económicos económicos concuerdas con los técnicos en los contenidos en los documentos **"COPILADO FICHAS TÉCNICAS ESCUELA DEL CAFÉ-2.pdf"**. .
Los productos productos son nuevas ofertas, de calidad, con garantía mínima de doce (12) mess, y constandos con las normas y de ideas y de compensación en Colombia.

LOGISTICA EMPRESARIALES 2586 S.A.S.
NIT.901342379-1

ITEM	ARTICULO SOLICITADO	ARTICULO OFRECIDO	CANT	PRECIO ANTES DE IMPUESTOS	IMPUESTO	PRECIO CON IMPUESTOS	FOTO REFERENCIAL
1	Molino eléctrico para espresso Alimentacion 220-240 v 50 Hz potencia 350 Vatios Muelas Planas tipo C, φ 64 mm Velocidad de giro de las mu 1350 a 50 Hz; 1550 a 60 Hz Color Negro Material Acero Peso 18 kg Medidas aproximadas 255 x 635 x 320 mm Peso dosis doble gr 14 Molienda diaria kg	**F64 EVO Xgi Con muelas de 64 mm y válvula de refrigeración automática.bandeja extraíble de acero inoxidable Horquilla ajustable con soporte Prensador de metal OBSERVACIONES: Sistema de pesaje integrado**	1	11.203.000	2.128.570	13.331.570	
2	Molino de café manual Dimensiones aproximadas 7,87"l. x 1,97"an. x 7,48"al. pulgadas Capacidad 0,71 onz Material SUS304, SUS420, aleación de aluminio, silicona, nuez, imán Color Negro Peso 1,6 lb Material de las fresas acero inoxidable CNC Mango acero inoxidable CNC	**Molinillo De Café Manual De Mano, Molinillo De Café Tamices de molienda, 5 und, tamaños de 300um, 400um, 500um, 600um y 850um Cepillo limpiador**	1	1.437.500	273.125	1.710.625	
3	Molino eléctrico para métodos Voltaje 110 / 220-240 V • 50-60 Hz Fuerza 550 vatios Rpm 50 Hz/60 Hz 1480/1700 rpm Peso neto 9,7 kg Peso bruto 10,8 kg Dimensiones aproximadas 185 x 385 390 mm de alto Fresas Fresas planas Opalglide OGX64 ø 64 Ajustes de molienda Infinitesimal sin pasos Manejo Manual Capacidad de la tolva 100 gr	**Molinillo De Cafe Df83 Gen 2 (220v)**	1	3.750.000	712.500	4.462.500	
4	METODO DE CAFÉ BALANCÍN BELGA Incluye: Base de madera, recipiente y manijas y eje de balance en acero inoxidable, encendedor de alcohol y recipiente de vidrio resistente al calor. Capacidad: 400 ml aproximado Color: Dorado	**Cafetera Y Tetera De Vacío Equilibrada, Elegante Diseño**	1	3.250.000	617.500	3.867.500	

5	Método Pour Over metálico Material Acero inoxidable Peso aproximado 200 gramos Dimensiones aproximadas 15 x 10 x 1 cm	**Goteo De Café Portátil Tetra, Almacena Plano, Acabado Mat.**	1	312.500	59.375	371.875	
6	Cafetera de infusión radial Material Plástico durable libre de BPA Peso neto aproximado 165 g Dimensiones aproximadas 13,2 x 8,4 cm Peso maximo en el filtro 20 gramos de café	Cafetera Para Cafe Filtrad	1	75.000	14.250	89.250	
7	MÉTODO CHEMEX Capacidad 6 tazas Material Vidrio de borosilicato no poroso Cuello: Madera en la mitad con corbata de cuero.	**Cafetera de vidrio verter - clásica - 6 tazas - empaque exclusivo**	1	500.000	95.000	595.000	
8	Cafetera manual de espresso CARACTERÏSTICAS Material Peso Dimensiones aproximadas Capacidad de café Capacidad de agua aluminio fundido y acero inoxidable l27Kgapm›ümadamente 3Zcm x 16cm x Z5.4oti Dosis de café 12 a 18 gramos 6£¥nl	**Máquina De Café Espresso De Palanca Flair, Con Manómetro**	1	1.375.000	261.250	1.636.250	
9	Cafetera espresso portátil de palanca Material Estructura plegable en acero inoxidable Peso aproximado 1.67 Kg Dimensiones aprox del estuche 253*135*104mm Dimensiones desplegado 305mm x 125mm x 262mm aproximadamente Dimensiones plegado 89mm x 178mm x 83mm aproximadamente Dosis de café 12 a 18 gramos Capacidad de agua 60ml	**Flair El Neo Flex Con Estuche De Transporte: Cafetera Manua. Estuche viajero, portafiltro bottonless 2 en 1 Piston con manometro, ducheta de acero inoxidable Embudo dosificador, Apisonador**	1	1.375.000	261.250	1.636.250	
10	Método espresso de mano Capacida de agua 80 ml Capacidad máxima de la canasta de filtro 15 gr Material Plástico Color Negro - Rojo Presión Constante alta presión sobre 9 bares	**Cafetera Portátil Para Camping Y Viajes Prensa Francesa**	1	437.500	83.125	520.625	

11	Método Nanopresso Dimensiones aproximadas 62 x 71 x 156 mm Peso aproximado 336 gramos Deposito de agua 80 ml Tamaño del filtro 39mm Capacidad del filtro 8 gramos Presion maxima 18 bares Materiales PA66, PA6T, PP, ACERO INOXIDABLE, SILICONA	**Wacaco Nanopresso - Cafetera Espresso Portátil Taza de espresso integrada, cesta de filtro, cepillo, libro de instrucciones en varios idiomas**	1	750.000	142.500	892.500
12	Método pipamoka Dimensiones aproximadas 73 x 182 mm Peso aproximado 425 gramos Deposito de agua 240ml Tamaño del filtro 49,5 x 22,8 mm Capaciadad del filtro 16 gramos Presion maxima 1 bar Materiales Acero inoxidable, PBT, PP, silicona	**Cafetera Portátil Wacaco Pipamoka, Todo En Uno, Presión Al V Embudo, cuchara, cepillo, libro de instrucciones en varios idiomas y bolsa de transporte.**	1	437.500	83.125	520.625
13	n Dimensiones aproximadas Peso aproximado Z75 x 2.75 x 9.64 pulgadas 4QI gramos Capacidad del filtro de café de 8 a 10 gramos Presion de trabajo Capacidad de agua 15-20 bar Beth Capacidad de la taza de caf‹ 120 ml Metal, acero inoxidable, aluminio, Plastico de grado Materiales OBSERVACIONES: Elaboró: alimenticio libre de BBA ACCESORIOS	**LTLWSH Máquina de Café Manual Portátil,Multifuncion Mini Cafetera Espresso Cápsulas de Café Cappuccino Quick Cold Brew Todo-en-uno para Viajes en el Hogar Oficina Camping al Aire Libre,Negro**	1	500.000	95.000	595.000
14	Dispensador de Espumas Material Acero inoxidable calidad 304 Boca superior, diametro 1-11/16", rosca externa Cabezal, material Acero inoxidable Agarradera, material Silicona negra Bala de gas N2O - Oxido Nitroso Capacidad 1 lt	Isi Gourmet Whip-quart, Acero Inoxidable Cepillado.Valvula de rosca boquilla tipo tulipan y boquilla recta con dientes Valvula de rosca con portacapsula Cepillo limpiador Manual de uso	1	1.250.000	237.500	1.487.500
15	Licuadora Profesional Material Plástico Color Negro Dimensiones aproximadas Ancho 40, alto 41, largo 24 cm Numero de velocidades 7 Capacidad 72 onz Potencia 1200 w Alimentacion Eléctrica Voltaje 110 v Vaso Plástico Tritan libre de BPA	**Licuadora Profesional 1200 Watts BL641 Negro Tapa de seguridad con pico vertedero Vasos para batido con tapa, 2 und**	1	1.062.500	201.875	1.264.375

16	EXTRACTOR DE JUGOS Capacidad 28 onzas Potencia 400 Watts Color Negro Número de velocidades 2 Voltaje 110	**EXTRACTOR DE JUGOS BLACK+DECKER MODELO: JE2400BD**	1	375.000	71.250	446.250	
17	Soplador y aspirador Alimentacion Eléctrica Voltaje 120 V Motor 250 MPH Velocidad 402 km/hr Dimensiones aproximadas Ancho: 11,63 pulg, Alto: 21,3 pulg, Largo: 16 pulg. Color naranja Negro	**Black+decker Soplador De Hojas Y Aspiradora De Hojas, 3 En 1 Cable flexible de 6 pulgadas.**	1	937.500	178.125	1.115.625	
18	TERMO Capacidad: 3,8 Litros Construido en acero inoxidable Manija y tapa plástica negra Con bomba tipo dispensador	**Termo Airpot 3 lts - Bunn**	1	562.500	106.875	669.375	
19	Tostadora de tambor 1Kg Capacidad Min. 0,3Kg Max. 1Kg Produccion aproximada 4Kg/h Fuentes de potencia Electricidad: 110V 50-60Hz Corriente maxima 2A. Gas: Propano (GLP), conexión 1/2NPT, Caudal 0.3Kg/h, Presion 0.9psi, Potencia 12.000BTU/h. Control Quemador: control de potencia 0-100%. Tambor: control de velocidad 35-70RPM. Salida de aire: control de flujo 40-100%. Sensores: Sensor de alta precision de temperatura de grano y sensor de temperatura de salida de aire. Software Conexión USB/Ethernet/WiFi/WebSocket para software externo para visualizacion de curvas de tostion Tambor de tostion Tambor de tostion de pared simple que garantiza la adecuada trasnferencia de calor al gran de café. Tambor de enfriamiento Enfriamiento ultrarrapido que permite tostar y enfriar simultaneamente. Estructura En aleacion de acero con doble aislamiento. Tablero de controles Pantalla LCD, gas, RPM, aire	**De 1kg torrador de café gas artesanal 3kgcoffee 500 gramos 500g de café máquina tostadora**	1	18.750.000	3.562.500	22.312.500	

20	Tostadora de muestras de lecho fluido 50g a 100g de café verde 125mm x 125mm x 280mm	**Tostadora Portatil Nucleus LINK Roaster**	1	15.000.000	2.850.000	17.850.000	
21	Tostadora de laboratorio de tambor.Capacidad del cilindro 100 gr Resistencia Eléctrica con blindaje de cuarzo Sensor de temperatura Termocupla tipo K, ubicada en la tapa frontal del cilindro Regulación de potencia Digital, 0 a 100 % Control de temperatura dos puntos de control de temperatura en °C Extractor Interno Consumo 880 W Voltaje 115 VAC Conectividad Wifi Pantalla Táctil a color de 2,8 ", resolucion 320X240 Dimensiones aproximadas Alto 41 cm, Largo 53 cm, Ancho 23 cm. Peso neto 13 kg Peso bruto 10 kg	**Tostadora para Muestras de Café TC-80R**	1	12.500.000	2.375.000	14.875.000	

22	Selladora de banda continua con codificador Pantalla Táctil, IPS HD 5 Pulgadas Voltaje CA 220/50 110/60 (V/Hz) Potencia del motor 50/100W Poder de sellado 300X2W Velocidad de sellado 0-16 (0-246) m/minuto Ancho de sellado 10 mm Rango de temperatura 0-300 °C Tipo de impresión Codificación por inyección de tinta Distancia desde el centro de sellado hasta el transportador 20-40 mm Espesor máximo de pelicula de una sola capa <=0,08 Max. Carga del transportador para paquete individual >=1 kg Carga total del transportador >=3kg Dimensiones externas aproximadas Largo:844, Ancho:375; Alto:425 mm Capacidad de producción 50000	**Selladora de Bolsas Banda Continua Digital**	1	10.000.000	1.900.000	11.900.000	
23	Batidora de Inmersión con Picatodo Potencia 250 Watts Voltaje 110 v Color Blanco	**Batidora de Inmersión con Picatodo Oster Incluye un Vaso y Tapa con Doble Función Color Blanco**	1	350.000	66.500	416.500	

24	Estibas plásticas Medidas aproximadas: 1.00 x 1.20 x 11.5cm Resistencia en dinámica: 500 kg a 1.500 kg Material: Pos industrial y polipropileno Color: Negro Superficie: En tableta tipo madera	**Estiba de Madera Plástica 1m X 1m Capacidad 1200 kg Maderplasticol**	1	437.500	83.125	520.625	
25	DETERMINADOR PORTÁTIL DE HUMEDAD Medidor de humedad para café verde y pergamino. Principio de Medición: Capacitancia (Di-eléctrico) Rango de medida: 1 a 40% humedad Volumen de la muestra: 240 ml aproximadamente Tiempo de respuesta: Instantánea Precisión: ±0,5% (bajo el 20%) Resolución: 0,1% Display: Producto, valor, densidad Temperatura ambiente: 0 a 40°C Humedad del ambiente: 0 a 85% HR (no condensada) Características técnicas: Densidad automática. Compensación de temperatura. Opción de Auto-apagado. Promedio de mediciones realizadas. Energía: Baterías 4AA Pantalla: Backlit LCD Acabados: Plástico y metal	**Determinador De Humedad Portatil Kett Pm-450**	1	6.250.000	1.187.500	7.437.500	
26	Deshidratador Control de temperatura Digital Calor Convección homogenea Alimentación 220V/60HZ, bifásico, 1200 W Peso aproximado 61 kg Dimensiones aproximadas Ancho: 640 mm, Largo: 650 mm, Alto: 1260mm Temperatura 20°c a 70°C Medidas de bandejas 55,5x43 cm Capacidad de bandejas 3 kg Número compartimientos 7 Ciclo hasta 21 kg	DESHIDRATADOR DY 70H BLUENIX	1	18.750.000	3.562.500	22.312.500	

27	Micrófono de diadema Requisito de energía +5 V CC Polaridad voltaje positivo en el pin 3 con respecto al pin 1. Cable 1,5 m (59 pulg) Respuesta de frecuencia 70 Hz a 20000 Hz Patron polar Unidireccional Impedancia de salida 1 KHz Sensibilidad -47,2 dBV/Pa Relacion Señal Ruido 70,9 dB Nivel de presion sonara maxima 144,2 dB Rango dinamico 121,1 dB Ruido propio - 118,2 dBV-A Ruido de salida equivalente 23,1 dB SPL-A Conector TA4F o Lemo Peso neto 55,4 gr	**Auriculares Con Micrófono Shure Sm39 Vocal Performance Cardi**	1	3.125.000	593.750	3.718.750	
28	Bafle Tamaño 15 Pulg Wofer 15 Pulg aproximadamente Efectos Ecualizador, supresión automática de realimentación y ducking. Conectores 2, XLE/TRS con alimentación de 24 V y compatibilidad con Hi-Z.	**Cabina Activa Audio Sound 15 +base Y Mic 15.000w Profesional**	1	1.500.000	285.000	1.785.000	

29	Ventilador industrial de piso Material PotenÖaminima Voltaje CARACTERÏSTICAS Helicœs metalicas, rejillas metalicas, patas antideslizantes llOW 110-120V AC Dimensionesaproxmadas Uso Socmdediametm Industrial, Interiores	**Ventilador Piso Industrial 20 Pulgadas 3 Velocidades Metalico**	1	375.000	71.250	446.250	
30	Selladora manual Selladora por impulso con ajustable temporizador de sello y controles de longitud del ciclo de sellado. Voltaje (V/Hz) 110V 60 Hz Potencia de sellado (W) 260 Longitud de sellado (mm) aproximado 200 Ancho de sellado* (mm) 5 Tiempo de sellado (s) 1 a 8 segundos	**American International Electric Sellador Manual De Impulso . Caparazón de metal No requiere de pre-calentamiento LED indicador de sellado encendido Fusible de protección,**	1	1.375.000	261.250	1.636.250	
31	Biorreactor de laboratorio para fermentación de café Empeado para fermentar café en cereza y en mucílago Funciones: Monitorea temperatura interna del café, pH del lixiviado, TDS (Sólidos Solubles Totales). Registra los cambios de temperatura, TDS , pH en el tiempo. Almacena curvas de temperatura, TDS , pH para cada evento. Replica una curva almacenada Muestra en la pantalla táctil curva de fermentación. Recipiente de fermentación puede soportar presiones de hasta 34 psi. Capacidad de bache: 1 kg de café cereza hasta 20 kg de café cereza aproximadamente Control del proceso de fermentación: Sistema basado en PLC/HMI, controla la temperatura y pH, con pantalla táctil 7" a color que permite tener control del proceso de fermentación en tiempo real. Contiene: Sensor de temperatura, pH y TDS Puerto de comunicaciones Presión mínima - máxima Rango del Intercambiador de calor Capacidad de la bomba: aproximadamente 780L/h Válvula de alivio de presión: Airlook	**BIOLAB Biorreactor de laboratorio marca QUANTIK**	1	2.500.000	475.000	2.975.000	

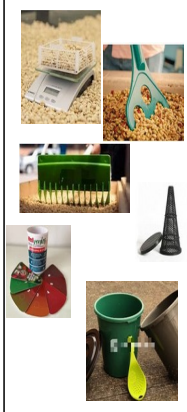
32	Cartucho de filtro de agua Cartucho de prefiltro usado como repuesto para sistemas Coldrink de Everpure para filtración de agua. Filtro submicrónico MC2 de 0.5 micras. Ayuda a retener la carbonatación de la bebida.	**Filtro De Agua Hobart, Pieza N° 00234301304 (repuest...**	1	2.500.000	475.000	2.975.000	
33	Mini trilladora naturalesCapacidad de Producción (Aprox.) 0.03 toneladas/hora (30 kg/hora) o 0.04 m^3/h. Tecnologia Tecnología de Trillado en Frío. Motor electrico 0.5HP Volumen ocupado aproximado 0,70 m3	Mini trilladora naturales	1	6.875.000	1.306.250	8.181.250	
34	Microscopio con pantalla Rango movil 60X30mm Zoom digital 1x a 8x Zoom optico 5x a 200x Pantalla LED Tamaño Pantalla 7", tipo IPS, 1024X600 mm Objetivo acromatico 4x, 10x, 40x, 100x Porta objetivo Cuadruple condensador NA 1.20 Fuente de iluminacion LED Puerto de comunicación USB	**Microscopio con pantalla integrada EL10E**	1	9.375.000	1.781.250	11.156.250	
35	Cartucho Pre Filtro Repuesto para sistemas Coldrink de Everpure para filtración de agua. Filtración nominal de 10 micras. Dimensiones: 20 pulgadas de alto x 2,5 pulgadas de diámetro	**FILTRO CARTUCHO CARBON ACTIVADO EN BLOQUE 2.5" X 20" – 10 MICRAS**	1	62.500	11.875	74.375	

36	CARRO DE SERVICIO Carro multiusos con 3 estantes y puertas asegurables. Capacidad: 136 Kg aproximadamente Material: Polipropileno de alto impacto. Color: Negro	**Carro De Servicio Y Utilidad Con Gabinete Y Cajón Deslizable**	1	4.375.000	831.250	5.206.250	
37	IMÁN PARA MOLINO Rejilla magnética Material: Fabricado en acero inoxidable cal 304 y Neodimio de alta potencia con una fuerza magnética superior de 3.75Lb-fuerza. Características técnicas: Imán de 4 barras Atrapar elementos metálicos no deseados y proteger elementos mecánicos. Se utiliza para montar a la tolva del molino	**Separador de Grating de Alto Rendimiento 10-Inch con Innovador Embudo Redondo**	1	2.500.000	475.000	2.975.000	
38	Nariz del café 2.0.Dimensiones aproximadas 31 x 17 x 25 cm Peso aproximado 3,7 kg Idioma Ingles Contiene 60 viales con aromas seleccionados en tres temas: 1.floral/frutal, 2.Sour/Fermented , Green/Vegetative, Other y 3.Roasted, Spices, Nutty/Cocoa, Sweet	**La Nariz del café 2.0, 60 aromas**	1	5.000.000	950.000	5.950.000	
39	Jarra Server Material: Vidrio borosilicato Capacidad aproximada: 600 ml	Jarra Server Material: Vidrio borosilicato Capacidad aproximada: 600 ml	1	375.000	71.250	446.250	

40	Equipo mezclador portatil Efectos de sonido q CARACTERÍSTICAS gro y plMezclador integrado	**Mezclador Behringer Xenyx 802s Usb 8 Canales Analógico**	1	812.500	154.375	966.875	
41	Método manual espresso portátil Capacidad: 70 ml Presión: 8 bares Color: Negro Material: Polipropileno (PP), acero inoxidable 304, silicona	**Máquina De Café Manual De 70 Ml Mini Portátil Molido Café Es**	1	250.000	47.500	297.500	
42	MINI QUEMADOR PARA GAS BUTANO Requerido para el método de sifón Cabezal de llama de cerámica Incluye: Encendido automático, con válvula liberadora de presión de seguridad integrada. Detalles técnicos: Combustible: gas butano Temperatura: 1200 ° C	**Quemador De Gas Para Cafetera Sifon Calentador Soporte de alambre de horno, estante de montaje y base de recarga**	1	312.500	59.375	371.875	
43	Método portátil híbrido Materiales Dimensiones aproximadas Capacidad Peso aproximado Silicona y ABS libres de BPA, filtro en acero inoxidable Desplegado 4 x 4x 4.5 pulgadas. Plegado 4 x 4x 2 pulgadas 8 onzas 8.6 onzas	**Corkcicle Coffee Palmpress - Prensa Francesa Portátil De U.**	1	375.000	71.250	446.250	
44	DRIPPER ACERO INOXIDABLE Material: Acero inoxidable Capacidad: 2 a 4 tazas Diseño: Cónico	**Gotero Para Café Laiyeoy, De Acero Inoxidable, 1 A 2 Tazas**	1	187.500	35.625	223.125	

45	Dispensador de Nitrógeno Sustancia a dispensar Nitrógeno Material Acero inoxidable Capacidad 1 litro Presion Presión hasta 180 bar Dimensiones aproximadamente Alto 340 mm, Ancho: 150 mm, Profundiad: 140 mm	**Isi North America Nitro Whip Para La Preparacion De Bebidas**	1	1.250.000	237.500	1.487.500	
46	Dispensador de Soda Capacidad de gasificar 950 ml Material de la Botella Tipo PET	**Dispensador De Soda, Gasificador De Bebidas Isi Twist-oferta**	1	375.000	71.250	446.250	
47	Licuadora Profesional Material Plástico Color Negro Dimensiones aproximadas Ancho 40, alto 41, largo 24 cm Numero de velocidades 7 Capacidad 72 onz Potencia 1200 w Alimentacion Eléctrica Voltaje 110 v Vaso Plástico Tritan libre de BPA	**Licuadora Profesional 1200 Watts BL641 Negro Tapa de seguridad con pico vertedero Vasos para batido con tapa, 2 und**	1	1.062.500	201.875	1.264.375	
48	Kit Valvula Desgasificadora Tamaño aproximado 17 cm +- 1 a 3 cm Material PP (polipropileno) Color Transparente, negro y rojo Esclusas de aire 6 Anillos de sellado	**Set 12 Airlock Trampa De Aire Fermentación Cerveza Vino.**	1	300.000	57.000	357.000	
49	Cuchara para muestras de tostador Cuchara para extraer muestras de café en el desarrollo del tueste. Material: acero inoxidable Diseño: mango largo Medidas (cm): 2,8 diámetro, 20,5 largo aproximado	**Cuchara De Acero Inoxidable Con Mango Largo**	1	12.500	2.375	14.875	

50	MEDIDOR DE TDS Rango 0 a 9990 ppm (mg / L) Precisión + / - 3% Factor CE a TDS Conversión NaCl (promedio 0,5) Fuente de alimentación 2 x pilas de botón de 1,5 V Pantalla LCD	**Hm Digital Tds-ez Water Quality Tds Tester, 0-9990 Ppm Rango**	1	262.500	49.875	312.375	
51	Taza para espresso de vidrio Capacidad: 80 ml Material Doble Pared Vidrio Borosilicato	**Creano Vasos De Caf Expreso De Doble Pared De 3.5 Onzas, Vas**	1	250.000	47.500	297.500	
52	Cajas Petri Tamaño aproximado 60X15 mm Material Vidrio	**Caja de Petri de vidrio 100x20 con 5 unidades**	1	12.500	2.375	14.875	
53	Mesa de catación plegable Estructura: Plegable Forma: Rectangular Material: Melanina, tubería de hierro con pintura electrostática Dimensiones: 2.00 m de largo x 0.80 m de ancho x 1.10 m de altura	Mesa de catación plegable Estructura: Plegable Forma: Rectangular Material: Melanina, tubería de hierro con pintura electrostática Dimensiones: 2.00 m de largo x 0.80 m de ancho x 1.10 m de altura	1	2.500.000	475.000	2.975.000	
54	Kit Bartender Profesional Coctelera 1 und Material Acero inoxidable Capacidad en volumen 600 ml Piezas 17 Color Café claro Filtro si Colador 1 Boquilla 2 Tapa botellas 2 Tornillo mezclador 1 Espadita botanera 5 pinza de hielo 1 Jigger doble cara 1 Descorchador 1	**Kit De Bartender Profesional 12 Piezas Con Soporte De Bambú**	1	250.000	47.500	297.500	

55	CUCHARA DE CATACIÓN Acero inoxidable de 18/10 4,5 diámetro, 16 largo aproximado	**Cuchara Catacion Italiana Motta 18/10**	1	30.000	5.700	35.700	
56	CUCHARA DE CATACIÓN Acero inoxidable de 18/10 4,5 diámetro, 16 largo aproximado	**Cuchara Catacion Italiana Motta 18/10**	1	37.500	7.125	44.625	
57	Bandeja de muestra para cata de café Capacidad 150 a 200 gramos Material Plástico ligero y resistentes Forma Ovalada	**Bandeja Para Muestras De Granos De Café, Color Azul Oscuro,**	1	81.250	15.438	96.688	
58	POCILLO DE CATACIÓN Taza de catación Color: Color blanco Material: Porcelana o cerámica de alta resistencia Capacidad de la taza: 240 ml aproximado	**Pocillo Té 240 Ml Actualité Blanco**	1	33.750	6.413	40.163	
59	Taza para espresso blanco Color: Blanco Capacidad: 80 ml Material: Porcelana o	**Pocillo café 101ml cuadrado Actualite blanco**	1	31.250	5.938	37.188	
60	Paquete para beneficio del café Elementos empleados para el proceso de beneficio del café Compuesto por: Método Gravimet Paleta lavacafé Rastrillo Fermaestro Mediverdes Cromacafé Canecas para flotes Inspector de Cerezas	Paquete para beneficio del café Elementos empleados para el proceso de beneficio del café Compuesto por: Método Gravimet Paleta lavacafé Rastrillo Fermaestro Mediverdes Cromacafé Canecas para flotes Inspector de Cerezas	1	1.250.000	237.500	1.487.500	

61	MINIBAR REFRIGERADOR capacidad de hasta 90Lt, almacena fácilmente bebidas de diferentes tamaños, desde los 2Lt, cuenta con un compartimiento exclusivo para 5 latas. 7 configuraciones analógicas graduales (de 1 a 7). Gas R600a no daña el medioambiente mientra enfría los alimentos . COLOR: Negro Control de Temperatura: Analoga Alimentación: Eléctrica Voltaje: 110 V Sistema de Enfriamieto: Compresor Eficiencia: Tipo A o B Dimensiones: ANCHO: 48 cm ALTO: 85 cm PROFUNDO: 48 cm Peso: 19,4 Kg Capacidad Interior: 90 Litros Número de Gavetas: 3 gavetas	**Minibar Electrolux Frost 90L 1 Puerta Control de Temperatura Negro ERD090G3HWB**	1	875.000	166.250	1.041.250	
62	Medidor humedad densidad Caracteristicas Mide color o grado de tueste Tipos de café En grano y molido Unidad de medida Agtron. Rango: 0-150. Precisión ±0.5. Resolución: 0.1 Dimensiones aproximadas 74x74x70mm Bateria Litio recargable 1500mAh Tiempo de trabajo continuo 8 horas Tiempo de recarga 3 horas Grabacion de datos 500 entradas Tiempo de prueba 3 segundos Temperatura de operación 5-45°C Parametros de carga 5V-0.8A	**Analizador de grados de tostado de café A1, Agtron 0-150, precisión de ± 0.5, portátil y liviano, perfecto para tostadores profesionales y entusiastas del café**	1	3.125.000	593.750	3.718.750	
63	Método Sifón Japonés Capacidad 5 tazas Material principal Vidrio borosilicato y acero inoxidable	**Amarine - Cafetera De Mesa Con Sifón De 5 Tazas, 16 Onzas,.**	1	312.500	59.375	371.875	
64	Balanza mini electrónica con temporizador Dimensiones aproximadas I0cm x 12crn Peso aproximado 192g Capacidad de 0.Ig a 2Kg Bateria Recargable de litio 16iXbnAh Certificación IPX3 PreÓsion 0.Ig	**Báscula De Café Digital Con Temporizador Timemore**	1	562.500	106.875	669.375	
65	Reflector LED Iuz roja Potencia 100w Material Aluminio, vidrio Grado de protección IP65 Voltaje 11O	**Reflector Led 100w Ip65 Uso Exterior Luz Roja Negro Rojo**	1	375.000	71.250	446.250	
66	TAZA PARA CAPUCHINO Color Blanco Diámetro aproximado 16 cm Material Porcelana o cerámica Capacidad aproximada 5 oz-6 oz	**Pocillo Te 260 Ml Actualite Blanco**	1	31.250	5.938	37.188	

Condiciones comerciales:

- **Valores:** Los precios IVA, transporte, embalaje, instalación y todos los costos cumplimiento al asociados integral del contrato.
- **Plazo de entrega:** [indicar número] días calendarios contado a parte recepción de la orden de compra.
- **Vigencia de la oferta:** 30 días calendario
- **Forma de pago:** De acuerdo con las condiciones por la entidad contratante.
- **Garantía:** Mínimo 12 meses por defectos de fa

LOGÍSTICA EMPRESARIALES 2586 S.A.S. compromisos reiterar su con la calidad, la transparencia y la responsabilidad en cada uno de los procesos que procesos, cumplimiento garantizado el cumplimiento y la la satisfacción de los establecidos técnicos.

A la oportunidad de participar y estancias de mantenimiento a alquilar a requisito adicional.

Cordialmente,

Validez: 60 dias

Atentamente,

MYRIAM ANGELICA VESGA CARRILLO
C.C.: 1.093.759.857 de Los Patios.
LOGISTICA EMPRESARIALES 2586 S.A.S.

Cúcuta, 22 DE OCTUBRE DE 2025

MUNDO GASTRONÓMICO
DE LA PERLA S.A.S
NIT. 901458299-1

Señores

SENA Regional Norte de Santander
Centro de Formación CEDRUM
Atn: Grupo de Apoyo Administrativo Mixto
Ciudad

Asunto: Presentación de cotización – [describir brevemente el objeto, ejemplo: "Suministro de servicios gastronómicos y logísticos"]

Respetados señores:

En atención a su amable solicitud, la empresa **MUNDO GASTRONÓMICO DE LA PERLA S.A.S.**, identificada con NIT **901.458.299-1**, con domicilio en Cúcuta (N. de Santander), se permite presentar la **cotización** correspondiente al servicio solicitado, conforme a las especificaciones establecidas por el Centro de Formación CEDRUM.

MUNDO GASTRONÓMICO
DE LA PERLA S.A.S
NIT. 901458299-1

ITEM	ARTICULO SOLICITADO	ARTICULO OFRECIDO	CANT	PRECIO ANTES DE IMPUESTOS	IMPUESTO	PRECIO CON IMPUESTOS	FOTO REFERENCIAL
1	Molino eléctrico para espresso Alimentacion 220-240 v 50 Hz potencia 350 Vatios Muelas Planas tipo C, φ 64 mm Velocidad de giro de las mu 1350 a 50 Hz; 1550 a 60 Hz Color Negro Material Acero Peso 18 kg Medidas aproximadas 255 x 635 x 320 mm Peso dosis doble gr 14 Molienda diaria kg	**F64 EVO Xgi Con muelas de 64 mm y válvula de refrigeración automática.bandeja extraíble de acero inoxidable Horquilla ajustable con soporte Prensador de metal OBSERVACIONES: Sistema de pesaje integrado**	1	10.642.850	2.022.142	12.664.992	
2	Molino de café manual Dimensiones aproximadas 7,87"l. x 1,97"an. x 7,48"al. pulgadas Capacidad 0,71 onz Material SUS304, SUS420, aleación de aluminio, silicona, nuez, imán Color Negro Peso 1,6 lb Material de las fresas acero inoxidable CNC Mango acero inoxidable CNC	**Molinillo De Café Manual De Mano, Molinillo De Café Tamices de molienda, 5 und, tamaños de 300um, 400um, 500um, 600um y 850um Cepillo limpiador**	1	1.365.625	259.469	1.625.094	
3	Molino eléctrico para métodos Voltaje 110 / 220-240 V • 50-60 Hz Fuerza 550 vatios Rpm 50 Hz/60 Hz 1480/1700 rpm Peso neto 9,7 kg Peso bruto 10,8 kg Dimensiones aproximadas 185 x 385 390 mm de alto Fresas Fresas planas Opalglide OGX64 ø 64 Ajustes de molienda Infinitesimal sin pasos Manejo Manual Capacidad de la tolva 100 gr	**Molinillo De Cafe Df83 Gen 2 (220v)**	1	3.562.500	676.875	4.239.375	
4	METODO DE CAFÉ BALANCÍN BELGA Incluye: Base de madera, recipiente y manijas y eje de balance en acero inoxidable, encendedor de alcohol y recipiente de vidrio resistente al calor. Capacidad: 400 ml aproximado Color: Dorado	**Cafetera Y Tetera De Vacío Equilibrada, Elegante Diseño**	1	3.087.500	586.625	3.674.125	

5	Método Pour Over metálico Material Acero inoxidable Peso aproximado 200 gramos Dimensiones aproximadas 15 x 10 x 1 cm	**Goteo De Café Portátil Tetra, Almacena Plano, Acabado Mat.**	1	296.875	56.406	353.281	
6	Cafetera de infusión radial Material Plástico durable libre de BPA Peso neto aproximado 165 g Dimensiones aproximadas 13,2 x 8,4 cm Peso maximo en el filtro 20 gramos de café	Cafetera Para Cafe Filtra	1	71.250	13.538	84.788	
7	MÉTODO CHEMEX Capacidad 6 tazas Material Vidrio de borosilicato no poroso Cuello: Madera en la mitad con corbata de cuero.	**Cafetera de vidrio verter - clásica - 6 tazas - empaque exclusivo**	1	475.000	90.250	565.250	
8	Cafetera manual de espresso CARACTERÏSTICAS Material Peso Dimensiones aproximadas Capacidad de café Capacidad de agua aluminio fundido y acero inoxidable l27Kgapm›ümadamente 3Zcm x 16cm x Z5.4oti Dosis de café 12 a 18 gramos 6£¥nl	**Máquina De Café Espresso De Palanca Flair, Con Manómetro**	1	1.306.250	248.188	1.554.438	
9	Cafetera espresso portátil de palanca Material Estructura plegable en acero inoxidable Peso aproximado 1.67 Kg Dimensiones aprox del estuche 253*135*104mm Dimensiones desplegado 305mm x 125mm x 262mm aproximadamente Dimensiones plegado 89mm x 178mm x 83mm aproximadamente Dosis de café 12 a 18 gramos Capacidad de agua 60ml	**Flair El Neo Flex Con Estuche De Transporte: Cafetera Manua. Estuche viajero, portafiltro bottonless 2 en 1 Piston con manometro, ducheta de acero inoxidable Embudo dosificador, Apisonador**	1	1.306.250	248.188	1.554.438	

10	Método espresso de mano Capacida de agua 80 ml Capacidad máxima de la canasta de filtro 15 gr Material Plástico Color Negro - Rojo Presión Constante alta presión sobre 9 bares	**Cafetera Portátil Para Camping Y Viajes Prensa Francesa**	1	415.625	78.969	494.594	
11	Método Nanopresso Dimensiones aproximadas 62 x 71 x 156 mm Peso aproximado 336 gramos Deposito de agua 80 ml Tamaño del filtro 39mm Capacidad del filtro 8 gramos Presion maxima 18 bares Materiales PA66, PA6T, PP, ACERO INOXIDABLE, SILICONA	**Wacaco Nanopresso - Cafetera Espresso Portátil Taza de espresso integrada, cesta de filtro, cepillo, libro de instrucciones en varios idiomas**	1	712.500	135.375	847.875	
12	Método pipamoka Dimensiones aproximadas 73 x 182 mm Peso aproximado 425 gramos Deposito de agua 240ml Tamaño del filtro 49,5 x 22,8 mm Capaciadad del filtro 16 gramos Presion maxima 1 bar Materiales Acero inoxidable, PBT, PP, silicona	**Cafetera Portátil Wacaco Pipamoka, Todo En Uno, Presión Al V Embudo, cuchara, cepillo, libro de instrucciones en varios idiomas y bolsa de transporte.**	1	415.625	78.969	494.594	
13	n Dimensiones aproximadas Peso aproximado Z75 x 2.75 x 9.64 pulgadas 4QI gramos Capacidad del filtro de café de 8 a 10 gramos Presion de trabajo Capacidad de agua 15-20 bar Beth Capacidad de la taza de caf‹ 120 ml Metal, acero inoxidable, aluminio, Plastico de grado Materiales OBSERVACIONES: Elaboró: alimenticio libre de BBA ACCESORIOS	**LTLWSH Máquina de Café Manual Portátil,Multifuncion Mini Cafetera Espresso Cápsulas de Café Cappuccino Quick Cold Brew Todo-en-uno para Viajes en el Hogar Oficina Camping al Aire Libre,Negro**	1	475.000	90.250	565.250	

14	Dispensador de Espumas Material Acero inoxidable calidad 304 Boca superior, diametro 1-11/16", rosca externa Cabezal, material Acero inoxidable Agarradera, material Silicona negra Bala de gas N2O - Oxido Nitroso Capacidad 1 lt	Isi Gourmet Whip-quart, Acero Inoxidable Cepillado.Valvula de rosca boquilla tipo tulipan y boquilla recta con dientes Valvula de rosca con portacapsula Cepillo limpiador Manual de uso	1	1.187.500	225.625	1.413.125	
15	Licuadora Profesional Material Plástico Color Negro Dimensiones aproximadas Ancho 40, alto 41, largo 24 cm Numero de velocidades 7 Capacidad 72 onz Potencia 1200 w Alimentacion Eléctrica Voltaje 110 v Vaso Plástico Tritan libre de BPA	**Licuadora Profesional 1200 Watts BL641 Negro Tapa de seguridad con pico vertedero Vasos para batido con tapa, 2 und**	1	1.009.375	191.781	1.201.156	
16	EXTRACTOR DE JUGOS Capacidad 28 onzas Potencia 400 Watts Color Negro Número de velocidades 2 Voltaje 110	**EXTRACTOR DE JUGOS BLACK+DECKER MODELO: JE2400BD**	1	356.250	67.688	423.938	
17	Soplador y aspirador Alimentacion Eléctrica Voltaje 120 V Motor 250 MPH Velocidad 402 km/hr Dimensiones aproximadas Ancho: 11,63 pulg, Alto: 21,3 pulg, Largo: 16 pulg. Color naranja Negro	**Black+decker Soplador De Hojas Y Aspiradora De Hojas, 3 En 1 Cable flexible de 6 pulgadas.**	1	890.625	169.219	1.059.844	
18	TERMO Capacidad: 3,8 Litros Construido en acero inoxidable Manija y tapa plástica negra Con bomba tipo dispensador	**Termo Airpot 3 lts - Bunn**	1	534.375	101.531	635.906	

19	Tostadora de tambor 1Kg Capacidad Min. 0,3Kg Max. 1Kg Produccion aproximada 4Kg/h Fuentes de potencia Electricidad: 110V 50-60Hz Corriente maxima 2A. Gas: Propano (GLP), conexión 1/2NPT, Caudal 0.3Kg/h, Presion 0.9psi, Potencia 12.000BTU/h. Control Quemador: control de potencia 0-100%. Tambor: control de velocidad 35-70RPM. Salida de aire: control de flujo 40-100%. Sensores: Sensor de alta precision de temperatura de grano y sensor de temperatura de salida de aire. Software Conexión USB/Ethernet/WiFi/WebSocket para software externo para visualizacion de curvas de tostion Tambor de tostion Tambor de tostion de pared simple que garantiza la adecuada trasnferencia de calor al gran de café. Tambor de enfriamiento Enfriamiento ultrarrapido que permite tostar y enfriar simultaneamente. Estructura En aleacion de acero con doble aislamiento. Tablero de controles Pantalla LCD, gas, RPM, aire	**De 1kg torrador de café gas artesanal 3kgcoffee 500 gramos 500g de café máquina tostadora**	1	17.812.500	3.384.375	21.196.875	
20	Tostadora de muestras de lecho fluido 50g a 100g de café verde 125mm x 125mm x 280mm	**Tostadora Portatil Nucleus LINK Roaster**	1	14.250.000	2.707.500	16.957.500	
21	Tostadora de laboratorio de tambor.Capacidad del cilindro 100 gr Resistencia Eléctrica con blindaje de cuarzo Sensor de temperatura Termocupla tipo K, ubicada en la tapa frontal del cilindro Regulación de potencia Digital, 0 a 100 % Control de temperatura dos puntos de control de temperatura en °C Extractor Interno Consumo 880 W Voltaje 115 VAC Conectividad Wifi Pantalla Táctil a color de 2,8 ", resolucion 320X240 Dimensiones aproximadas Alto 41 cm, Largo 53 cm, Ancho 23 cm. Peso neto 13 kg Peso bruto 10 kg	**Tostadora para Muestras de Café TC-80R**	1	11.875.000	2.256.250	14.131.250	

22	Selladora de banda continua con codificador Pantalla Táctil, IPS HD 5 Pulgadas Voltaje CA 220/50 110/60 (V/Hz) Potencia del motor 50/100W Poder de sellado 300X2W Velocidad de sellado 0-16 (0-246) m/minuto Ancho de sellado 10 mm Rango de temperatura 0-300 °C Tipo de impresión Codificación por inyección de tinta Distancia desde el centro de sellado hasta el transportador 20-40 mm Espesor máximo de pelicula de una sola capa <=0,08 Max. Carga del transportador para paquete individual >=1 kg Carga total del transportador >=3kg Dimensiones externas aproximadas Largo:844, Ancho:375; Alto:425 mm Capacidad de producción 50000	**Selladora de Bolsas Banda Continua Digital**	1	9.500.000	1.805.000	11.305.000	
23	Batidora de Inmersión con Picatodo Potencia 250 Watts Voltaje 110 v Color Blanco	**Batidora de Inmersión con Picatodo Oster Incluye un Vaso y Tapa con Doble Función Color Blanco**	1	332.500	63.175	395.675	

24	Estibas plásticas Medidas aproximadas: 1.00 x 1.20 x 11.5cm Resistencia en dinámica: 500 kg a 1.500 kg Material: Pos industrial y polipropileno Color: Negro Superficie: En tableta tipo madera	**Estiba de Madera Plástica 1m X 1m Capacidad 1200 kg Maderplasticol**	1	415.625	78.969	494.594	
25	DETERMINADOR PORTÁTIL DE HUMEDAD Medidor de humedad para café verde y pergamino. Principio de Medición: Capacitancia (Di-eléctrico) Rango de medida: 1 a 40% humedad Volumen de la muestra: 240 ml aproximadamente Tiempo de respuesta: Instantánea Precisión: ±0,5% (bajo el 20%) Resolución: 0,1% Display: Producto, valor, densidad Temperatura ambiente: 0 a 40°C Humedad del ambiente: 0 a 85% HR (no condensada) Características técnicas: Densidad automática. Compensación de temperatura. Opción de Auto-apagado. Promedio de mediciones realizadas. Energía: Baterías 4AA Pantalla: Backlit LCD Acabados: Plástico y metal	**Determinador De Humedad Portatil Kett Pm-450**	1	5.937.500	1.128.125	7.065.625	

26	Deshidratador Control de temperatura Digital Calor Convección homogenea Alimentación 220V/60HZ, bifásico, 1200 W Peso aproximado 61 kg Dimensiones aproximadas Ancho: 640 mm, Largo: 650 mm, Alto: 1260mm Temperatura 20°c a 70°C Medidas de bandejas 55,5x43 cm Capacidad de bandejas 3 kg Número compartimientos 7 Ciclo hasta 21 kg	DESHIDRATADOR DY 70H BLUENIX	1	17.812.500	3.384.375	21.196.875	
27	Micrófono de diadema Requisito de energía +5 V CC Polaridad voltaje positivo en el pin 3 con respecto al pin 1. Cable 1,5 m (59 pulg) Respuesta de frecuencia 70 Hz a 20000 Hz Patron polar Unidireccional Impedancia de salida 1 KHz Sensibilidad -47,2 dBV/Pa Relacion Señal Ruido 70,9 dB Nivel de presion sonara maxima 144,2 dB Rango dinamico 121,1 dB Ruido propio - 118,2 dBV-A Ruido de salida equivalente 23,1 dB SPL-A Conector TA4F o Lemo Peso neto 55,4 gr	**Auriculares Con Micrófono Shure Sm39 Vocal Performance Cardi**	1	2.968.750	564.063	3.532.813	

28	Bafle Tamaño 15 Pulg Wofer 15 Pulg aproximadamente Efectos Ecualizador, supresión automática de realimentación y ducking. Conectores 2, XLE/TRS con alimentación de 24 V y compatibilidad con Hi-Z.	**Cabina Activa Audio Sound 15 +base Y Mic 15.000w Profesional**	1	1.425.000	270.750	1.695.750	
29	Ventilador industrial de piso Material PotenÖaminima Voltaje CARACTERÏSTICAS Helices metalicas, rejillas metalicas, patas antideslizantes llOW 110-120V AC Dimensionesaproxmadas Uso Socmdediametm Industrial, Interiores	**Ventilador Piso Industrial 20 Pulgadas 3 Velocidades Metalico**	1	356.250	67.688	423.938	
30	Selladora manual Selladora por impulso con ajustable temporizador de sello y controles de longitud del ciclo de sellado. Voltaje (V/Hz) 110V 60 Hz Potencia de sellado (W) 260 Longitud de sellado (mm) aproximado 200 Ancho de sellado* (mm) 5 Tiempo de sellado (s) 1 a 8 segundos	**American International Electric Sellador Manual De Impulso . Caparazón de metal No requiere de pre-calentamiento LED indicador de sellado encendido Fusible de protección,**	1	1.306.250	248.188	1.554.438	

31	Biorreactor de laboratorio para fermentación de café Empeado para fermentar café en cereza y en mucílago Funciones: Monitorea temperatura interna del café, pH del lixiviado, TDS (Sólidos Solubles Totales). Registra los cambios de temperatura, TDS , pH en el tiempo. Almacena curvas de temperatura, TDS , pH para cada evento. Replica una curva almacenada Muestra en la pantalla táctil curva de fermentación. Recipiente de fermentación puede soportar presiones de hasta 34 psi. Capacidad de bache: 1 kg de café cereza hasta 20 kg de café cereza aproximadamente Control del proceso de fermentación: Sistema basado en PLC/HMI, controla la temperatura y pH, con pantalla táctil 7" a color que permite tener control del proceso de fermentación en tiempo real. Contiene: Sensor de temperatura, pH y TDS Puerto de comunicaciones Presión mínima - máxima Rango del Intercambiador de calor Capacidad de la bomba: aproximadamente 780L/h Válvula de alivio de presión: Airlook	**BIOLAB Biorreactor de laboratorio marca QUANTIK**	1	2.375.000	451.250	2.826.250	
32	Cartucho de filtro de agua Cartucho de prefiltro usado como repuesto para sistemas Coldrink de Everpure para filtración de agua. Filtro submicrónico MC2 de 0.5 micras. Ayuda a retener la carbonatación de la bebida.	**Filtro De Agua Hobart, Pieza Nº 00234301304 (repuest...**	1	2.375.000	451.250	2.826.250	
33	Mini trilladora naturalesCapacidad de Producción (Aprox.) 0.03 toneladas/hora (30 kg/hora) o 0.04 m^3/h. Tecnologia Tecnología de Trillado en Frío. Motor electrico 0.5HP Volumen ocupado aproximado 0,70 m3	Mini trilladora naturales	1	6.531.250	1.240.938	7.772.188	

34	Microscopio con pantalla Rango movil 60X30mm Zoom digital 1x a 8x Zoom optico 5x a 200x Pantalla LED Tamaño Pantalla 7", tipo IPS, 1024X600 mm Objetivo acromatico 4x, 10x, 40x, 100x Porta objetivo Cuadruple condensador NA 1.20 Fuente de iluminacion LED Puerto de comunicación USB	**Microscopio con pantalla integrada EL10E**	1	8.906.250	1.692.188	10.598.438	
35	Cartucho Pre Filtro Repuesto para sistemas Coldrink de Everpure para filtración de agua. Filtración nominal de 10 micras. Dimensiones: 20 pulgadas de alto x 2,5 pulgadas de diámetro	**FILTRO CARTUCHO CARBON ACTIVADO EN BLOQUE 2.5" X 20" – 10 MICRAS**	1	59.375	11.281	70.656	
36	CARRO DE SERVICIO Carro multiusos con 3 estantes y puertas asegurables. Capacidad: 136 Kg aproximadamente Material: Polipropileno de alto impacto. Color: Negro	**Carro De Servicio Y Utilidad Con Gabinete Y Cajón Deslizable**	1	4.156.250	789.688	4.945.938	

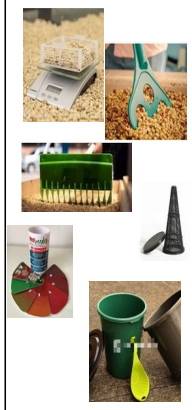
37	IMÁN PARA MOLINO Rejilla magnética Material: Fabricado en acero inoxidable cal 304 y Neodimio de alta potencia con una fuerza magnética superior de 3.75Lb-fuerza. Características técnicas: Imán de 4 barras Atrapar elementos metálicos no deseados y proteger elementos mecánicos. Se utiliza para montar a la tolva del molino	**Separador de Grating de Alto Rendimiento 10-Inch con Innovador Embudo Redondo**	1	2.375.000	451.250	2.826.250	
38	Nariz del café 2.0.Dimensiones aproximadas 31 x 17 x 25 cm Peso aproximado 3,7 kg Idioma Ingles Contiene 60 viales con aromas seleccionados en tres temas: 1.floral/frutal, 2.Sour/Fermented , Green/Vegetative, Other y 3.Roasted, Spices, Nutty/Cocoa, Sweet	**La Nariz del café 2.0, 60 aromas**	1	4.750.000	902.500	5.652.500	
39	Jarra Server Material: Vidrio borosilicato Capacidad aproximada: 600 ml	Jarra Server Material: Vidrio borosilicato Capacidad aproximada: 600 ml	1	356.250	67.688	423.938	

40	Equipo mezclador portatil Efectos de sonido q CARACTERÍSTICAS gro y plMezclador integrado	**Mezclador Behringer Xenyx 802s Usb 8 Canales Analógico**	1	771.875	146.656	918.531	
41	Método manual espresso portátil Capacidad: 70 ml Presión: 8 bares Color: Negro Material: Polipropileno (PP), acero inoxidable 304, silicona	**Máquina De Café Manual De 70 Ml Mini Portátil Molido Café Es**	1	237.500	45.125	282.625	
42	MINI QUEMADOR PARA GAS BUTANO Requerido para el método de sifón Cabezal de llama de cerámica Incluye: Encendido automático, con válvula liberadora de presión de seguridad integrada. Detalles técnicos: Combustible: gas butano Temperatura: 1200 ° C	**Quemador De Gas Para Cafetera Sifon Calentador Soporte de alambre de horno, estante de montaje y base de recarga**	1	296.875	56.406	353.281	
43	Método portátil híbrido Materiales Dimensiones aproximadas Capacidad Peso aproximado Silicona y ABS libres de BPA, filtro en acero inoxidable Desplegado 4 x 4x 4.5 pulgadas. Plegado 4 x 4x 2 pulgadas 8 onzas 8.6 onzas	**Corkcicle Coffee Palmpress - Prensa Francesa Portátil De U.**	1	356.250	67.688	423.938	

44	DRIPPER ACERO INOXIDABLE Material: Acero inoxidable Capacidad: 2 a 4 tazas Diseño: Cónico	**Gotero Para Café Laiyeoy, De Acero Inoxidable, 1 A 2 Tazas**	1	178.125	33.844	211.969	
45	Dispensador de Nitrógeno Sustancia a dispensar Nitrógeno Material Acero inoxidable Capacidad 1 litro Presion Presión hasta 180 bar Dimensiones aproximadamente Alto 340 mm, Ancho: 150 mm, Profundiad: 140 mm	**Isi North America Nitro Whip Para La Preparacion De Bebidas**	1	1.187.500	225.625	1.413.125	
46	Dispensador de Soda Capacidad de gasificar 950 ml Material de la Botella Tipo PET	**Dispensador De Soda, Gasificador De Bebidas Isi Twist-oferta**	1	356.250	67.688	423.938	
47	Licuadora Profesional Material Plástico Color Negro Dimensiones aproximadas Ancho 40, alto 41, largo 24 cm Numero de velocidades 7 Capacidad 72 onz Potencia 1200 w Alimentacion Eléctrica Voltaje 110 v Vaso Plástico Tritan libre de BPA	**Licuadora Profesional 1200 Watts BL641 Negro Tapa de seguridad con pico vertedero Vasos para batido con tapa, 2 und**	1	1.009.375	191.781	1.201.156	
48	Kit Valvula Desgasificadora Tamaño aproximado 17 cm +- 1 a 3 cm Material PP (polipropileno) Color Transparente, negro y rojo Esclusas de aire 6 Anillos de sellado	**Set 12 Airlock Trampa De Aire Fermentación Cerveza Vino.**	1	285.000	54.150	339.150	

49	Cuchara para muestras de tostador Cuchara para extraer muestras de café en el desarrollo del tueste. Material: acero inoxidable Diseño: mango largo Medidas (cm): 2,8 diámetro, 20,5 largo aproximado	**Cuchara De Acero Inoxidable Con Mango Largo**	1	11.875	2.256	14.131	
50	MEDIDOR DE TDS Rango 0 a 9990 ppm (mg / L) Precisión + / - 3% Factor CE a TDS Conversión NaCl (promedio 0,5) Fuente de alimentación 2 x pilas de botón de 1,5 V Pantalla LCD	**Hm Digital Tds-ez Water Quality Tds Tester, 0-9990 Ppm Rango**	1	249.375	47.381	296.756	
51	Taza para espresso de vidrio Capacidad: 80 ml Material Doble Pared Vidrio Borosilicato	**Creano Vasos De Caf Expreso De Doble Pared De 3.5 Onzas, Vas**	1	237.500	45.125	282.625	
52	Cajas Petri Tamaño aproximado 60X15 mm Material Vidrio	**Caja de Petri de vidrio 100x20 con 5 unidades**	1	11.875	2.256	14.131	
53	Mesa de catación plegable Estructura: Plegable Forma: Rectangular Material: Melanina, tubería de hierro con pintura electrostática Dimensiones: 2.00 m de largo x 0.80 m de ancho x 1.10 m de altura	Mesa de catación plegable Estructura: Plegable Forma: Rectangular Material: Melanina, tubería de hierro con pintura electrostática Dimensiones: 2.00 m de largo x 0.80 m de ancho x 1.10 m de altura	1	2.375.000	451.250	2.826.250	

54	Kit Bartender Profesional Coctelera 1 und Material Acero inoxidable Capacidad en volumen 600 ml Piezas 17 Color Café claro Filtro si Colador 1 Boquilla 2 Tapa botellas 2 Tornillo mezclador 1 Espadita botanera 5 pinza de hielo 1 Jigger doble cara 1 Descorchador 1	**Kit De Bartender Profesional 12 Piezas Con Soporte De Bambú**	1	237.500	45.125	282.625	
55	CUCHARA DE CATACIÓN Acero inoxidable de 18/10 4,5 diámetro, 16 largo aproximado	**Cuchara Catacion Italiana Motta 18/10**	1	28.500	5.415	33.915	
56	CUCHARA DE CATACIÓN Acero inoxidable de 18/10 4,5 diámetro, 16 largo aproximado	**Cuchara Catacion Italiana Motta 18/10**	1	35.625	6.769	42.394	
57	Bandeja de muestra para cata de café Capacidad 150 a 200 gramos Material Plástico ligero y resistentes Forma Ovalada	**Bandeja Para Muestras De Granos De Café, Color Azul Oscuro,**	1	77.188	14.666	91.853	
58	POCILLO DE CATACIÓN Taza de catación Color: Color blanco Material: Porcelana o cerámica de alta resistencia Capacidad de la taza: 240 ml aproximado	**Pocillo Té 240 Ml Actualité Blanco**	1	32.063	6.092	38.154	

59	Taza para espresso blanco Color: Blanco Capacidad: 80 ml Material: Porcelana o	**Pocillo café 101ml cuadrado Actualite blanco**	1	29.688	5.641	35.328	
60	Paquete para beneficio del café Elementos empleados para el proceso de beneficio del café Compuesto por: Método Gravimet Paleta lavacafé Rastrillo Fermaestro Mediverdes Cromacafé Canecas para flotes Inspector de Cerezas	Paquete para beneficio del café Elementos empleados para el proceso de beneficio del café Compuesto por: Método Gravimet Paleta lavacafé Rastrillo Fermaestro Mediverdes Cromacafé Canecas para flotes Inspector de Cerezas	1	1.187.500	225.625	1.413.125	
61	MINIBAR REFRIGERADOR capacidad de hasta 90Lt, almacena fácilmente bebidas de diferentes tamaños, desde los 2Lt, cuenta con un compartimiento exclusivo para 5 latas. 7 configuraciones analógicas graduales (de 1 a 7). Gas R600a no daña el medioambiente mientra enfría los alimentos . COLOR: Negro Control de Temperatura: Analoga Alimentación: Eléctrica Voltaje: 110 V Sistema de Enfriamieto: Compresor Eficiencia: Tipo A o B Dimensiones: ANCHO: 48 cm ALTO: 85 cm PROFUNDO: 48 cm Peso: 19,4 Kg Capacidad Interior: 90 Litros Número de Gavetas: 3 gavetas	**Minibar Electrolux Frost 90L 1 Puerta Control de Temperatura Negro ERD090G3HWB**	1	831.250	157.938	989.188	

62	Medidor humedad densidad Caracteristicas Mide color o grado de tueste Tipos de café En grano y molido Unidad de medida Agtron. Rango: 0-150. Precisión ±0.5. Resolución: 0.1 Dimensiones aproximadas 74x74x70mm Bateria Litio recargable 1500mAh Tiempo de trabajo continuo 8 horas Tiempo de recarga 3 horas Grabacion de datos 500 entradas Tiempo de prueba 3 segundos Temperatura de operación 5-45°C Parametros de carga 5V-0.8A	**Analizador de grados de tostado de café A1, Agtron 0-150, precisión de ± 0.5, portátil y liviano, perfecto para tostadores profesionales y entusiastas del café**	1	2.968.750	564.063	3.532.813	
63	Método Sifón Japonés Capacidad 5 tazas Material principal Vidrio borosilicato y acero inoxidable	**Amarine - Cafetera De Mesa Con Sifón De 5 Tazas, 16 Onzas,.**	1	296.875	56.406	353.281	
64	Balanza mini electrónica con temporizador Dimensiones aproximadas I0cm x 12crn Peso aproximado 192g Capacidad de 0.Ig a 2Kg Bateria Recargable de litio 16iXbnAh Certificación IPX3 PreÓsion 0.Ig	**Báscula De Café Digital Con Temporizador Timemore**	1	534.375	101.531	635.906	
65	Reflector LED Iuz roja Potencia 100w Material Aluminio, vidrio Grado de protección IP65 Voltaje 11O	**Reflector Led 100w Ip65 Uso Exterior Luz Roja Negro Rojo**	1	356.250	67.688	423.938	
66	TAZA PARA CAPUCHINO Color Blanco Diámetro aproximado 16 cm Material Porcelana o cerámica Capacidad aproximada 5 oz-6 oz	**Pocillo Te 260 Ml Actualite Blanco**	1	29.688	5.641	35.328	

Nuestra propuesta contempla precios competitivos, personal calificado y cumplimiento estricto de los estándares de calidad exigidos por la entidad. **Todos los valores ofertados incluyen los impuestos de ley, así como los gastos administrativos, logísticos, transporte, pólizas y cualquier otro costo necesario para la correcta ejecución del servicio.**

La presente oferta tiene una **vigencia de treinta (30) días calendario** a partir de la fecha de envío y contempla condiciones de **crédito a 30 días** después del recibo a satisfacción y la entrega de los documentos soporte requeridos.



DIANA MARCELA MERCHÁN MURILLO
C.C.: No. 1.092.016.402 de San Cayetano
Representante Legal
Mundo Gastronómico de la Perla S.A.S.

T-DR1P-455 11/11/2025

COTIZACIÓN TOSTADORA PARA CAFÉ

PRISMA COFFEE TECH

NIT 901.117.333-1

Somos Responsables de IVA

Señores	**SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA**
ID	899999034
Contacto	**Alexandra Anaya**
Correo	manayam@sena.edu.co
Teléfono	3123567439
Ubicación	*Cúcuta*

www.prismacoffeetech.com

Suministro de tostadora de tambor para cafés especiales de 1 kg. PRISMA DR-1

Tostadora de tambor para cafés especiales Prisma DR-1	$30,400,000
Sistema de replicación de curvas	$7,500,000

Incluye:

Módulo de sensores y comunicación para lectura de curvas de temperatura.
Unidad sensora de temperatura de alta resolución y precisión.
Software y configuración de software (Artisan Open Source).
Acompañamiento en la instalación de la máquina en su lugar de trabajo (virtual)
Capacitación básica en el uso de la máquina después del montaje - primeros tuestes (virtual)
Capacitación básica en el mantenimiento de la máquina (virtual)

Subtotal	*$37,900,000*
IVA 19%	*$7,201,000*
Total	***$45,101,000***

Condiciones de la propuesta

Tiempo para la entrega:	90 a 120 días después del pago inicial
Lugar de entrega	EXW Cargado en el transporte del cliente
Validez de la oferta:	**90 días**
Forma de pago:	50% de anticipo con orden de compra, para iniciar fabricación.
	50% a la inspección previa para al despacho del producto.

Cordialmente,

Gerente / Representante Legal
juanm.estradav@gmail.com
Tel. +(57) 318 318 88 88
www.prismacoffeetech.com

NOTAS: 1 Los precios indicados en esta cotización solo serán válidos por el tiempo estipulado en la oferta. Luego de este tiempo, los precios podrán variar en cualquier momento y sin previo aviso.
2. Los tiempos de entrega son de referencia en razón a que éstos podrían verse afectados por eventos que la empresa no puede controlar y que afectan a la indust en general.

COTIZACIÓN No. 00243

Fecha: 11 de noviembre de 2025

SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE
Nit: 899999034
Alexandra Anaya
manayam@sena.edu.co
312 356 7439 Ubicación: Cúcuta

TRIBUTO CAFETERO
NIT: 809.012.719-3

Descripción del suministro

Suministro de tostadora de tambor para cafés especiales de 1 kg – Prisma DR-1, diseñada para la replicación precisa de curvas de tostión y control de variables térmicas.

Concepto	Valor
Tostadora Prisma DR-1	$32.000.000
Sistema de replicación de curvas	$7.500.000
Subtotal	$39.500.000
IVA (19 %)	$7.505.000
Total	$47.005.000

Incluye:

- Módulo de sensores y comunicación para lectura de curvas de temperatura.
- Unidad sensora de temperatura de alta precisión.
- Software y configuración del programa Artisan (open source).

- Acompañamiento virtual durante la instalación del equipo.
- Capacitación básica virtual en uso, primeros tuestes y mantenimiento preventivo.

Condiciones comerciales:

- Tiempo estimado de entrega: entre 120 y 150 días después del pago inicial.
- Lugar de entrega: EXW — cargado en el transporte del cliente.
- Validez de la oferta: 90 días calendario.
- Forma de pago:
    - 50 % de anticipo con orden de compra para iniciar fabricación.
    - 50 % previo al despacho, una vez realizada la inspección del equipo.

Atentamente,
Jhoseth Ruiz
Representante Legal
TRIBUTO CAFETERO
Tel. +57 3104889057

INDUSTRIAS QUANTIK S.A.S.
Oferta Comercial

800.246.280-4

NUEVA DIRECCION
CENTRO DE NEGOCIOS Y SERVICIOS
Km 13 vía Armenia – Quimbaya vereda El Chaquiro Finca Kaldivia
eje cafetero municipio de Quimbaya - Quindío.
Celular: 300-2104828

DATOS CLIENTE	
RAZON SOCIAL	SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA
NIT	899999034-1
CONTACTO:	***Alexandra Malla***
CORREO:	
TEL/FAX:	3123567439
UBICACIÓN	***SANTANDER***

OFERTA: QY-3970
FECHA: 10/nov./2025

Nuestra compañía pone a disposición de sus clientes equipos diseñados y elaborados con talento humano altamente calificado, materiales de alta calidad y su bien mas preciado la experiencia certificada de mas de 30 años: que va del principio al final del ciclo productivo del café, para que potencialicen su portafolio de negocios.

EQUIPO BASICO PARA LABORATORIO DE CALIDAD DE CAFÉ

REF.	DESCRIPCION DE MERCANCIA Y/O SERVICO	CTD	VALOR UNTARIO	VALOR TOTAL sin IVA	VALOR TOTAL con IVA*
Bio-Reactor de Laboratorio	**Bio-Lab** BioLab BIO-REACTOR DE LABORATORIO MARCA QUANTIK Bio-Lab de 27L con tablero de control electronico de fermentación El BIO-REACTOR de laboratorio es fundamental para producir cafés de alta calidad con perfiles de sabor distintivos y atractivos. Un proceso de fermentación bien ejecutado puede realzar las características únicas de cada origen de café, brindando una experiencia sensorial excepcional a los amantes del café en todo el mundo. La pantalla táctil de 7" del fermentador permite medir pH, TDS (sólidos totales disueltos) y temperatura, es una herramienta útil para controlar y monitorear el proceso de fermentación de forma precisa. Esta pantalla permitiría visualizar y ajustar parámetros importantes para el correcto desarrollo del fermentador durante el proceso.	**1**	**$ 10.000.000**	$ 10.000.000	$ 11.900.000
TOTAL					**$ 11.900.000**

CONDICIONES COMERCIALES

PLAZO DE ENTREGA	El despacho se llevará a cabo desde la fábrica aproximadamente **DOS (2) meses** después de recibir el anticipo y la orden de compra. Más el tiempo de transporte. **NOTA:** Por temporada de decembrina los pedidos realizados durante el mes de Noviembre y Diciembre del año 2025 seran entregados a partir del 15 de enero de 2026, según el orden de la producción.
TRANSPORTE Y SEGUROS	**Fletes y seguros a cargo del cliente**
FORMA DE PAGO	**60%** Anticipado a la orden de compra y **40%** previo a la entrega de la mercancía. El pago deberá hacerse a nombre de: **INDUSTRIAS QUANTIK SAS, N°.. Cuenta corriente: 4701-6999-7165, Banco DAVIVIENDA** **o por medio de PSE a traves del siguiente link:** https://portalpagos.davivienda.com/#/comercio/11268/INDUSTRIAS%20QUANTIK%20SAS y remitir copia de la consignación al correo secretariaquantik@gmail.com o ventasquantik@gmail.com - NO practicar Retención de ICA Bogotá, ubicación principal Municipio de Quimbaya, Quindío. Gracias.
GARANTIA	**1 Año** por defectos de fábrica y esta se prestará en nuestras instalaciones ubicadas en el Municipio de Quimbaya, Quindío
VALIDEZ DE LA OFERTA	**30 días** a partir de la fecha
CAPACITACIÓN	**Industrias Quantik SAS a través de su Escuela (Kaldivia) especializada en Tostión de Cafés, ofrece un riguroso programa gratuito de entrenamiento, basado en la ciencia y conocimiento de la Industria del Café. (aplica términos y condiciones)**

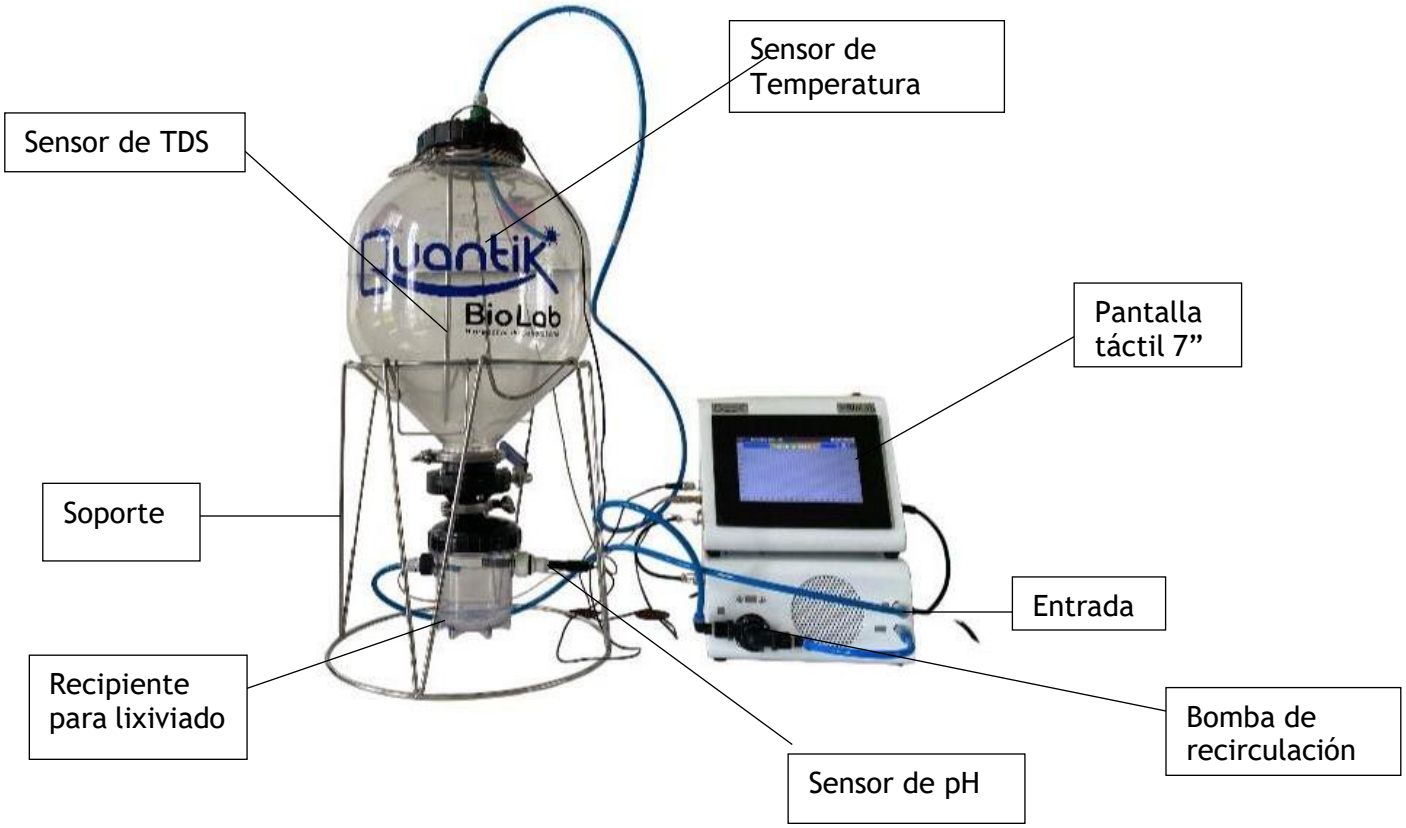
_____
FIRMA DEL CLIENTE

Johanna Sanchez Palacio.
Secretaria
Industrias Quantik S.A.S.
Tel: 300 2104828
Correo: secretariaquantik@gmail.com
Quimbaya-Quindio

BIOlab
Biorreactor de laboratorio

FICHA TÉCNICA

El biorreactor de laboratorio para café cereza, acompañado de automatización que puede controlar mediante su pantalla táctil, son fundamentales para producir cafés de alta calidad con perfiles de sabor distintivos y atractivos. Un proceso de fermentación bien ejecutado puede realzar las características únicas de cada origen de café, brindando una experiencia sensorial excepcional a los amantes del café en todo el mundo. Pantalla táctil de 7" para un fermentador con capacidad de medir pH, TDS (sólidos totales disueltos) y temperatura es una herramienta útil para controlar y monitorear el proceso de fermentación de forma precisa. Esta pantalla permitiría visualizar y ajustar parámetrosimportantes para el correcto desarrollo del fermentador durante el proceso.



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

REFERENCIA	BIOlab biorreactor para laboratorio
Capacidad de bache mínima Capacidad de bache máxima	1 Kg de café cereza 20 kg de café cereza
Sensor de temperatura	Termocupla tipo k Rango 0°C-70°C con 0,2 de resolución
Rango de pH	0,1 -14 con un error de 0,1
Rango de TDS	0-1200 ppm con un error del 10%
Memoria de almacenamiento de datos de curvas de fermentación :	16Gb (2000 curvas) ampliable a 32 GB.
Control del proceso de fermentación	Sistema basado en PLC/HMI, indica en la pantalla táctil de 7" controla el proceso de fermentación, temperaturadel café y del biorreactor, TDS y pH
Puerto de Comunicaciones:	USB 2.0
Presión mínima	15 psi
Presión máxima	34 psi
Consumo eléctrico con chiller Consumo eléctrico sin chiller	15A a 110 V 3A a 110V
Dimensiones L/A/AL con empaque: Dimensiones L/A/AL sin empaque BIOlab:	Alto 50 cm ancho 40 cm Alto 76 cm/ diámetro 35 cm
Dimensiones pantalla 7" Alto/Largo/ Ancho sin empaque	34 cm /26 cm/ 17 cm
Dimensiones pantalla 7" Alto/Largo/ Ancho con empaque	38 cm / 30 cm/ 21 cm
Peso neto:	110kg
Peso bruto:	112Kg

INDUSTRIAS QUANTIK S.A.S
Finca kaldivia, Vereda el chaquiro, km 13 vía Armenia-Quimbaya.
Celular: 3002104828
Página web: www.quantik.co
e-mail: info@quantik.co
Quimbaya-Quindío

10.11.2025
Sena

Comek S.A.S.
Nit. 901.460.245-9 Regimen Comun
Cra 4 No. 18 - 50 of. 1307 Bogota Colombia
Telefono +57 6012818093
www.comek.com.co
Válido hasta:

Pos	Cantidad		Descripción	Precio Unitario	Imagen	Sub Total	Total Despues de Descuento
1	1		SELLADORA CONTINUA CON IMPRESION INKJET Una máquina con dos funciones, una máquina cumple con la impresión y el sellado. Sistema operativo de pantalla táctil Linux, de código abierto, adopta un procesador de alto rendimiento de cuatro núcleos, la frecuencia principal alcanza los 1,5 GHz. Respuesta extremadamente rápida, operación fluida Diseño de interfaz plano, simple y hermoso, guía de operación con consejos de desplazamiento, amigable interactivo; Pantalla táctil capacitiva IPS HD de 5 pulgadas, la resolución de la pantalla alcanza los 800x480, se muestra con delicadeza y colorido, el ángulo visual debe estar cerca de 180; Exclusivo en el mercado con método de entrada inteligente dual, compatible con la asociación de entrada de chino e inglés, escritura a mano, cinco trazos, método de entrada Tsang-jei, etc., edición más eficiente.	$ 5.600.000		$ 5.600.000	COP$ 5.600.000 (No Incluye IVA)

Entrega :A Convenir
Garantía: Un año contra defectos de fabricación no generados por maltrato o mantenimiento deficiente.
Le invitamos a visitar nuestro sitio en la red www.comek.com.co
Precios No incluyen IVA
Valores EXW Bogotá-Colombia

Atte

Preparo: Andres Covelli



Andres Covelli Jaramillo
+57 3115922532
www.comek.com.co | **www.maquinasempacadoras.com**
Carrera 4 No. 18 – 50 (Of. 1307/1407). Bogotá – Colombia
+57 (601) 2818093 – 3424865 Whats App. +57 3028667177

Cotización

Información general			
Cliente:	SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA	**NIT:**	899999034
Contacto:	ALEXANDRA ANAYA	**Celular:**	3123567439
Dirección:	CALLE 57 8-69		

No. CO9849

Fecha emisión	Fecha validez
2025-11-11	2025-11-25

Forma de pago
Anticipado

Item	Producto	Descripción	Cant.	Valor Unitario	Descuento	Valor TOTAL
1	Equipos	Trilladora en frío para pequeños volumenes de cafés (naturales, honeys o pergaminos), modelo DRC-2, con motor eléctrico monofásico (0.50HP)	1	$ 7,350,000.00	$ 0.00	$ 7,350,000.00

Subtotal:	$ 7,350,000.00
IVA 19%:	$ 0.00
Gastos envío:	$ 0.00
IVA 19% Gastos envío:	$ 0.00
TOTAL:	$**7,350,000.00**

Lugar de entrega:
Zona Franca Intexzona - Funza.

Notas:
Nota I: La tasa estara fijada por la oferta de cobertura bancaria proporcionada por nuestro banco en la negociacion de los USD.
Nota II: Los valores son estimativos y podran sufrir alteraciones en la epoca el embarque, asi como dentro del tiempo de la validez de la cotizacion.

Observaciones generales de la cotizacion:
1. La presente oferta no incluye descargue en planta.
2. El proceso de descargue, asignacion de equipos para dicha labor y la correcta manipulacion de la carga, seran responsabilidad del cliente.
3. En caso de generar daños a la mercancia en el proceso de descargue, los costos por cambios o reparacion deberan ser asumidos por el cliente.

Terminos y condiciones:
1. El cronograma de la operacion y fechas estimadas de entrega en destino estan sujetas a cambios sin previo aviso o a las variaciones que determinen las compañias prestadoras de servicios, bajo las condiciones actuales del mercado, sin que ello genere responsabilidad alguna por parte de FIBTEX SAS.
2.FIBTEX SAS se exonera de toda responsabilidad frente a acciones de terceros, caso fortuito o fuerza mayor, que ocasione la destruccion, perdida o averia de la mercancia, sobrecostos por cualquier tipo de operacion o demora, nuevas tasas o tarifas, desde el momento de la entrega de la mercancia en su destino final.
3. Los servicios que no se encuentren enunciados expresamente en la presente oferta, seran cotizados por separado.
4. Con la aceptacion de la presente oferta, se reconoce como titulo ejecutivo todas las facturas o cuentas de cobro que FIBTEX SAS expida al Cliente.

No dude en contactarme para cualquier duda o solicitud adicional. Gracias por confiar en nosotros.

Fernando Trujillo Ceballos

M. + 57 3208417490
Bogotá, Colombia
fernando.trujillo@fibtexcolombia.com