CONSOLIDACION CUADRO COMPARATIVO DE COTIZACIONES "Adquirir equipos para el fortalecimiento de la formación a la población campesina a través de la Escuela Nacional de la Calidad del Café Huila."LOTE 2

Proceso: Gestión Contractual					HISTORICO CO1.PCCNTR.7028653 2024		HISTORICO CO1.PCCNTR.7028652 2024		COTIZACION (AGROINVERSIONES NIT 900857924-3)		COTIZACION (Página web - LINK)		COTIZACION (PRODUCTOS DEL MACIZO NIT:1083886191-3)		PROMEDIO VALOR TOTAL Y UNITARIO IVA INCLUIDO.	
ITEM	DESCRIPCION (BIEN O SERVICIO)	CODIGO UNSPSC	UNIDAD DE MEDIDA	CANT	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO	VALOR TOTAL IVA INCLUIDO	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO	VALOR TOTAL IVA INCLUIDO	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO	VALOR TOTAL IVA INCLUIDO	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO	VALOR TOTAL IVA INCLUIDO	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO	VALOR TOTAL IVA INCLUIDO	PROMEDIO VALOR UNITARIO IVA	PROMEDIO VALOR TOTAL IVA INCLUIDO
1	CAFETERA DE GOTEO: TIPO ORIGAMI N2. MATERIAL: DRIPPER EN CERÁMICA DE ALTA CALIDAD, BASE DE MADERA. (TIENE 20 CANALES EN ZIG-ZAG) COLOR: SURTIDO. INCLUYE: - SERVER EN MATERIAL VIDRIO, CAPACIDAD DE 600 ML COLOR: TRANSPARENTE. - FILTROS DE PAPEL, PAQUETE POR 50 UNIDADES.	23181801	UN	2		$ -		$ -	$ 560.000	$ 1.120.000		$ -	$ 457.000	$ 914.000	$ 508.500	$ 1.017.000
2	CAFETERA DE GOTEO TIPO: HOOD MATERIAL: PLÁSTICO DURABLE LIBRE DE BPA DIMENSIONES APROXIMADAS 13,2 X 8,4 CM CONTIENE: PARTE EXTERNA: BUCLE EXTERIOR, PARTE INTERNA: FLOW TOWER, TAPA. INCLUYE: PAQUETE DE FILTROS	23181801	UN	2		$ -		$ -	$ 480.000	$ 960.000		$ -	$ 410.000	$ 820.000	$ 445.000	$ 890.000
3	CAFETERA DE GOTEO: TIPO: V60 DRIPPER- SUIREN MATERIAL: ACRÍLICO DE ALTA RESISTENCIA TÉRMICA CAPACIDAD: 500ML FORMA CÓNICA, COSTILLA EN ESPIRAL INCLUYE: PAQUETE DE FILTROS V60 POR 50 UNIDADES	23181801	UN	2		$ -		$ -	$ 560.000	$ 1.120.000		$ -	$ 450.000	$ 900.000	$ 505.000	$ 1.010.000
4	CAFETERA DE GOTEO: TIPO COLD BREW MATERIAL: ELABORADA EN VIDRIO BOROSILICATO, ESTRUCTURA EN MADERA, FILTRO EN METAL Y FILTROS EN PAPEL. CAPACIDAD: ENTRE 700ML – 1LT.	23181801	UN	2		$ -		$ -	$ 1.440.000	$ 2.880.000		$ -	$ 942.300	$ 1.884.600	$ 1.191.150	$ 2.382.300
5	CAFETERA DE GOTEO DE INMERSIÓN: TIPO: CONO DE GOTEO 02 SWITCH TAMAÑO 02 MATERIAL: VIDRIO BOROSILICATO RESISTENTE AL CALOR. INCLUYE: - JARRA DE VIDRIO TIPO SERVER PARA SERVIR CAFÉ, MATERIAL EN BOROSILICATO, CAPACIDAD: 600 ML, CON TAPA, COLOR TRANSPARENTE. - INCLUYE: PAQUETE DE FILTROS V60 POR 50 UNIDADES 23181801 UNIDAD 2 6 CAFETERA DE GOTEO CHEMEX CAFETERA CHEMEX ORIGINAL CAPACIDAD 6 TAZAS, MATERIAL EN VIDRIO DE BOROSILICATO, CON MANGO EN MADERA Y SUJECIÓN EN CUERO. INCLUYE CAJA DE FILTROS PARA CHEMEX POR 100 UNIDADES. 23181801 UNIDAD 2	23181801	UN	2		$ -		$ -	$ 480.000	$ 960.000		$ -	$ 500.000	$ 1.000.000	$ 490.000	$ 980.000
6	CAFETERA DE GOTEO PRENSA FRANCESA CAFETERA PRENSA FRANCESA ORIGINAL, CAPACIDAD 3 TAZAS (600 MILILITROS), MATERIAL: FABRICADO EN VIDRIO BOROSILICATO RESISTENTE A LA TEMPERATURA (MÁXIMO 100 °C), CUENTA CON UN MANGO ERGONÓMICO EN PLÁSTICO POLIPROPILENO, FILTRO EN ACERO INOXIDABLE Y BASE METÁLICA.	23181801	UN	2	$ 120.954	$ 241.908		$ -		$ -		$ -		$ -	$ 120.954	$ 241.908
7	CAFETERA DE GOTEO DRIPER V60 CAFETERA DE GOTEO DRIPER V60, CAPACIDAD 4 TAZAS (700 MILILITROS), MATERIAL: JARRA EN VIDRIO BOROSILICATO TRANSPARENTE RESISTENTE AL CALOR, CON ASA EN PLÁSTICO. INCLUYE: • CLEVER DRIPPER • 1 CUCHARA MEDIDORA • PAQUETE DE FILTRO POR 100 UNIDADES	23181801	UN	2	$ 346.031	$ 692.062		$ -		$ -		$ -		$ -	$ 346.031	$ 692.062
8	CAFETERA DE GOTEO SIFÓN JAPONES CAPACIDAD 3 TAZAS MATERIAL: ACERO INOXIDABLE, VIDRIO BOROSILICATO, PLÁSTICO LIBRE DE BPA. INCLUYE: SIFÓN JAPONES, MECHERO PARA ALCOHOL INDUSTRIAL, FILTRO DE TELA, CUCHARA DOSIFICADORA, CUCHARA DE MADERA PARA MEZCLA EN PROCESO DE EXTRACCIÓN, CEPILLO DE LIMPIEZA, FILTRO DE TELA REUTILIZABLE.	23181801	UN	1	$ 511.050	$ 511.050		$ -		$ -		$ -		$ -	$ 511.050	$ 511.050
9	ESTUFAS DE INDUCCIÓN DIÁMETRO: PROFUNDIDAD 8.5 CM X 31 CM X 38.5 CM' •TOPE DE VIDRIO TEMPLADO DE INDUCCIÓN. •POTENCIA: 1800W • 7 FUNCIONES •PANTALLA LED •TEMPORIZADOR: 24 H VOLTAJE: 110V INCLUYE: OLLA EN ACERO INOXIDABLE	48101500	UN	1		$ -		$ -	$ 480.000	$ 480.000		$ -	$ 400.000	$ 400.000	$ 440.000	$ 440.000
10	CAFETERA DE GOTEO MOKA CAPACIDAD: 6 TAZAS (300 MILILITROS) MATERIAL: CUERPO Y FILTRO EN ACERO INOXIDABLE, MANGO PLÁSTICO.	23181801	UN	5	$ 83.178	$ 415.890		$ -		$ -		$ -		$ -	$ 83.178	$ 415.890
11	MESA PLEGABLE TIPO MALETA DIMENSIONES DE LA MESA: 180 X 75 X 74 CM COLOR: BLANCO FORMA: RECTANGULAR MATERIALES: SUPERFICIE CON CUBIERTA DE PLÁSTICO RESISTENTE (POLIETILENO) Y PATAS DE METAL	56101519	UN	2		$ -		$ -	$ 320.000	$ 640.000	$ 300.000	$ 600.000		$ -	$ 310.000	$ 620.000

12	CALENTADOR DE AGUA CUELLO DE CISNE CAPACIDAD: 1 LITRO MATERIAL: ACERO INOXIDABLE PANTALLA: DIGITAL CALIENTA Y MANTIENE LA TEMPERATURA DESEADA HASTA 60 MINUTOS. CON TEMPORIZADOR ENERGÍA: 1000 W.	48101500	UN	5	$ 701.947	$ 3.509.735		$ -		$ -		$ -		$ -	$ 701.947	$ 3.509.735
13	BALANZA ELECTRÓNICA DIGITAL BALANZA ELECTRÓNICA, CON TEMPORIZADOR EN PANTALLA (LADO IZQUIERDO) Y PESO (LADO DERECHO), PRECISIÓN DE 0,1GRAMO, CAPACIDAD 2000GRAMOS (2KILOGRAMOS), FUENTE DE ENERGÍA: 2 BATERÍAS AAA RECARGABLES INCLUIDAS, INCLUYE: 1 CARGADOR PARA BATERÍAS), TEMPORIZADOR INTEGRADO: SÍ, APAGADO AUTOMÁTICO. REQUISITOS ELÉCTRICOS (120V, 50 / 60HZ).	41111502	UN	5		$ -	$ 600.902	$ 3.004.510		$ -		$ -		$ -	$ 600.902	$ 3.004.510
14	CAFETERA DE GOTEO LLENADO DE AGUA AUTOMÁTICO. VÁLVULA DE AGUA CALIENTE. PROGRAMACIÓN POR USB. CUENTA CON PANTALLA DIGITAL CON LECTURA EN ESPAÑOL, INGLÉS Y FRANCÉS, FACILITANDO LA PROGRAMACIÓN ELECTRÓNICA Y EL CONTROL. CON TRES BOTONES DE RECETA Y DOS TAMAÑOS DE LOTE CON OPCIÓN DE SELECCIONAR PREPARACIONES DIRECTAS A TERMOS DE 1.9 A 3.8L. MEDIDAS APROXIMADAS: 25,9X68,1X56,1CM (ANCHO, ALTO Y FONDO) CAPACIDAD: 8,4 GAL (32 L) / HORA PESO:23,4 KG	23181801	UN	2		$ -		$ -	$ 14.720.000	$ 29.440.000		$ -	$ 12.650.000	$ 25.300.000	$ 13.685.000	$ 27.370.000
															GRAN TOTAL IVA INCLUIDO:	**$ 43.084.455**

La constitución del presente estudio de mercado se llevó a cabo teniendo en cuenta el método de media aritmética.

$$Media\ aritmética = \frac{\sum_{i}^{N} x_i}{N} = \frac{x_1 + x_2 + x_3 \ldots . + x_n}{N}$$

Al ser una medida de tendencia central, y muy sensible a los datos atípicos lo que busca es aportarnos información sobre el estadígrafo que nivela los valores de la serie mediante la rebaja del exceso de valor en los datos mayores para incorporarlo a la falta de valor en los datos menores.
El fin de este método "media aritmética" destaca por representar el reparto equitativo, el equilibrio y la equidad en la obtención de un estimado.

Elaboro: Comité tecnico: Maribel Rivera Vargas, Personal Técnico de Laboratorio

Maribel Rivera Vargas

Elaboro: Comité tecnico: Julio Mario Artunduaga, Responsable Gestión Técnica ST

Reviso: Comité Financiero: Ana Lorena Rojas Trujillo Contadora contratista

Ana Lorena Rojas T.

Reviso: Comité Financiero: Gina Andrea Arcos Avila, Profesional Grado 6 - Presupuesto