VERIFICACIÓN TÉCNICA

SASI-NDS-CEDRUM-105-2022

OBJETO: Contratar la compra de equipos, herramientas, maquinaria y muebles para la dotación de la escuela de café de la nueva sede agropecuaria ubicada en el Municipio del Zulia perteneciente al Centro de Formación para el Desarrollo Rural y Minero - CEDRUM, Regional Norte de Santander en la vigencia 2022.

LOTE 5. ENSERES

19.1.2 REQUISITOS HABILITANTES TECNICOS.

19.1.3 EXPERIENCIA

El proponente deberá acreditar la experiencia de la siguiente manera:

Para este lote, se solicita acreditar quince (15) de los códigos UNPSC que se relacionan en el estudio previo y pliego de condiciones, así mismo se solicita que estos, se acrediten hasta en tres (3) contratos, es decir, mínimo una (1) máximo tres (3) certificaciones o contratos con su acta de liquidación, con calificación de recibo a satisfacción positiva.
El objeto de los contratos deberá guardar directa relación con los bienes del presente lote. Es decir, venta, suministro o comercialización de menaje o enseres.

Lote 5. Enseres
24112600; 24112700; 24131600; 41111500; 41116100; 41121800; 48101600; 48101700; 48101800; 48101900; 52141500; 52152000; 60121000; 41105300; 90101600; 41122400; 41112600; 24121800; 23181800; 23181500; 48101500.

Teniendo en cuenta esto, se define para los siguientes oferentes:

La empresa **GARNICA INVERSIONES LOGISTICA Y SUMINISTROS S.A.S NIT: 901.224.654-7** De acuerdo con la verificación entregada por parte del oferente, aporta tres (3) contratos ejecutados y liquidados, con empresas públicas y/o privadas que cuyo objeto está relacionado con el presente proceso y la sumatoria es superior al presupuesto oficial del lote asignado a este proceso 19.1.2.

La empresa **LEYDI JACKELINE RIVERA MONTAÑEZ NIT.: 37.292.048-17** De acuerdo con la verificación entregada por parte del oferente, aporta dos (2) contratos ejecutados y liquidados, con empresas públicas y/o privadas que cuyo objeto está relacionado con el presente proceso y la sumatoria es superior al presupuesto oficial del lote asignado a este proceso 19.1.2.

La empresa **JARINOX SAS NIT: 900197421-8** De acuerdo con la verificación entregada por parte del oferente, aporta dos (2) contratos ejecutados y liquidados, con empresas públicas y/o privadas que cuyo objeto está relacionado con el presente proceso y la sumatoria es superior al presupuesto oficial del lote asignado a este proceso 19.1.2.

La empresa **CONTINENTES COMERCIALES S.A.S NIT: 900.519.489-1** De acuerdo con la verificación entregada por parte del oferente, aporta dos (2) contratos ejecutados y liquidados, con empresas públicas y/o privadas que cuyo objeto está relacionado con el presente proceso y la sumatoria es superior al presupuesto oficial del lote asignado a este proceso 19.1.2.

PROPONENTE	RAZON SOCIAL	CRITERIO	OBSERVACIONES
1	**GARNICA INVERSIONES LOGISTICA Y SUMINISTROS S.A.S NIT: 901.224.654-7**	Cumple	El oferente cumple con lo solicitado, aportando tres (3) contratos los cuales tiene relación directa con los bienes del presente lote. Revisado los contratos y la sumatoria de los códigos, estos cumplen con todos los códigos UNSPSC solicitados por la entidad.

2	**LEYDI JACKELINE RIVERA MONTAÑEZ NIT.: 37.292.048-1**	Cumple	El oferente cumple con lo solicitado, aportando tres (3) contratos los cuales tiene relación directa con los bienes del presente lote. Los dos contratos cumplen con todos los códigos UNSPSC solicitados por la entidad.
3	**JARINOX SAS NIT: 900197421-8**	No Cumple	El oferente cumple con lo solicitado, aportando dos (2) contratos los cuales tiene relación directa con los bienes del presente lote. No cumple con la experiencia requerida mediante los códigos UNSPSC
4	**CONTINENTES COMERCIALES S.A.S NIT: 900.519.489-1**	No Cumple	El oferente cumple con lo solicitado, aportando dos (2) contratos los cuales tiene relación directa con los bienes del presente lote. No cumple con la experiencia requerida mediante los códigos UNSPSC

- **CONTENIDO DE LAS CERTIFICACIONES.**

PROPONENTE	RAZON SOCIAL	CRITERIO	CUMPLE
1	**GARNICA NVERSIONES LOGISTICA Y INISTROS S.A.S NIT: 901.224.654-7**	Cumple	El oferente cumple con el formato de Experiencia del proponente, en el cual relaciona la experiencia - certificación contractual de las empresas públicas y/o privadas con sus certificaciones de cumplimiento.
2	**LEYDI JACKELINE RIVERA MONTAÑEZ NIT.: 37.292.048-1**	Cumple	El oferente cumple con el formato de Experiencia del proponente, en el cual relaciona la experiencia - certificación contractual de las empresas públicas y/o privadas con sus certificaciones de cumplimiento.
3	**JARINOX SAS NIT: 900197421-8**	Cumple	El oferente cumple con el formato de Experiencia del proponente, en el cual relaciona la experiencia - certificación contractual de las empresas públicas y/o privadas con sus certificaciones de cumplimiento.
4	**CONTINENTES COMERCIALES S.A.S NIT: 900.519.489-1**	Cumple	El oferente cumple con el formato de Experiencia del proponente, en el cual relaciona la experiencia - certificación contractual de las empresas públicas y/o privadas con sus certificaciones de cumplimiento.

19.1.3.1 Fichas técnicas:

El oferente deberá anexar fichas técnicas de los bienes a entregar del lote 5:

"Las fichas técnicas deben ser de construcción propia del oferente. Además de las especificaciones técnicas requeridas por la Entidad, el proponente, debe especificar el modelo y la marca del bien a entregar".

VERIFICACIÓN TÉCNICA

SASI-NDS-CEDRUM-105-2022

OBJETO: Contratar la compra de equipos, herramientas, maquinaria y muebles para la dotación de la escuela de café de la nueva sede agropecuaria ubicada en el Municipio del Zulia perteneciente al Centro de Formación para el Desarrollo Rural y Minero - CEDRUM, Regional Norte de Santander en la vigencia 2022.

1. A partir de la revisión, el oferente **GARNICA INVERSIONES LOGISTICA Y SUMINISTROS S.A.S NIT: 901.224.654-7**, adjunta todas las fichas técnicas de los bienes a entregar del lote 5 Enseres, las cuales son de construcción propia y además contienen las especificaciones técnicas, a continuación, se relacionan los criterios y observaciones por cada elemento ofertado:

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	CRITERIO	OBSERVACIÓN
1	**CARRO DE SERVICIO**, Carro de servicio con 3 estantes moldeados en plástico y ruedas giratorias. Capacidad: 136 kg aproximado Medidas (cm): Mínimo 52,705 (Alto) x 91,44(Largo) x 38,4175 (Ancho) Referencia: Negro	UNIDAD	4	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
2	**ESTIBAS** Estibas plásticas de material polietileno (Pehd) de uso industrial Dimensiones: Mínimo Alto 15 cm, Ancho 100 cm, Largo 120 cm Color: Negro o Gris	JUEGO X 10 UNIDADES	2	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
3	**CARRO DE CARGA PLEGABLE,** Capacidad: 200 kg Dimensiones: Mínimo ancho 42 cm, alto 125 cm y profundidad 54 cm. Color: Azul Descripción: Estructura entubo agua negra de 3/4 y platina. Baranda cerrada. Fijación por pin para las posiciones en la guardada y armada. Dos ruedas en Poliuretano Blando PB 6 pulgadas. Rodamiento buje de nylon. Acabados en pintura electrostática.	UNIDAD	2	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
4	**POCILLOS PARA CATACIÓN,** Taza de Cataciòn Color: Color blanco Material: Cerámica Capacidad de la taza: 220 ml aprox Diámetro: Diámetro 8,9 cm; alto 7 cm, (mas, menos 10 %) Presentación Caja x 24	UNIDAD	134	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
5	**CUCHARA DE CATACIÓN** Material: Acero inoxidable de 18/10 Medidas (cm): 2,5 cm diámetro, 19 cm largo aproximado	UNIDAD	130	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
6	**BANDEJA PLÁSTICA PARA CAFÉ** Uso Manejo de café verde o pergamino Dimensiones Largo 23 cm Ancho 7 a 12 cm Color blanco o perlado beige Capacidad 400 mililitros o 13.53 onzas aproximado	UNIDAD	200	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
7	**CUCHARA PARA DOSIFICAR LOS GRANOS.** Material Acero inoxidable Forma Tubo Capacidad 500 gr	UNIDAD	3	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
8	**ESCUPIDERAS** Material Acero inoxidable. Forma Con asa Capacidad 450 m	UNIDAD	50	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.

VERIFICACIÓN TÉCNICA

SASI-NDS-CEDRUM-105-2022

OBJETO: Contratar la compra de equipos, herramientas, maquinaria y muebles para la dotación de la escuela de café de la nueva sede agropecuaria ubicada en el Municipio del Zulia perteneciente al Centro de Formación para el Desarrollo Rural y Minero - CEDRUM, Regional Norte de Santander en la vigencia 2022.

9	**JUEGO DE CUCHARAS MEDIDORAS.** Material: Acero inoxidable Presentación: Juego de cucharas de: 1/16 cucharadita, 1/8 cucharadita, 1/4 cucharadita, 1/3 cucharadita, 1/2 cucharadita, 3/4 cucharadita, 1 cucharadita, 1/2 cucharada y 1 cucharada Cada uno da la medida de ml también	UNIDAD	6	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
10	**CONTENEDOR HERMÉTICO** Material empaque Plástico Color: Transparente Dimensiones Largo 28,5 cm Ancho 20 cm Alto 13 cm AccesoriosCon Tapa	UNIDAD	15	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
11	**RECIPIENTE HERMÉTICO** Material empaque Acero inoxidable Color: Plateado Dimensiones Alto 19,1 cm Capacidad 2,2 lt	UNIDAD	12	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
12	**JARRA DE AGUA** Material empaque Polipropileno Color: Transparente de alta calidad Dimensiones Capacidad 2 lt Jarra de medición, graduación en relieve bien legible.	UNIDAD	12	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
13	**JUEGO DE 6 POSAVASOS** Color: Marrón Dimensiones: Mínimo Largo: 4.7 Pulgadas Ancho: 4.6 Pulgadas Alto: 1.5 Pulgadas Material: Cuero sintético Accesorios Con soporte Presentación: Conjunto de 6 posavasos	UNIDAD	2	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
14	**CARRO DE CARGA CON PLATAFORMA DE EMPUJE.** Baranda fija en tubo Material piso lámina alfajor Pintura electrostática Capacidad máxima de carga 1500 kilogramos Dimensiones Largo 150 cm Ancho 80cm Alto 117 cm Con rodamientos de agujas ACCESORIOS Ruedas, 2 ruedas hierro-caucho 8 fijas Ruedas 2 hierro-caucho 8 giratorias.	UNIDAD	2	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
15	**PORTAFILTRO SIN FONDO ES DECIR SIN BOQUILLAS.** Material del filtro: Latón cubierto de cromo Mango: goma negra con forma ergo de LM Tamaño del porta filtro ciego, solo se ajustará al equipo de la máquina comprada	UNIDAD	2	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
16	**TAMPER APRISIONADOR** Material plateado Mango negro La medida dependerá de la máquina espresso, puede ser de 58mm	UNIDAD	9	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.

VERIFICACIÓN TÉCNICA

SASI-NDS-CEDRUM-105-2022

OBJETO: Contratar la compra de equipos, herramientas, maquinaria y muebles para la dotación de la escuela de café de la nueva sede agropecuaria ubicada en el Municipio del Zulia perteneciente al Centro de Formación para el Desarrollo Rural y Minero - CEDRUM, Regional Norte de Santander en la vigencia 2022.

17	**AZAFATE** Material: acero inoxidable de 1/4 Travesaño: acero recubierto en plástico especial Dimensiones: Altura 10 cm Fondo 16.2 cm Frente 26.5 cm	UNIDAD	10	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
18	**CUCHARAS DE TE PEQUEÑAS** Material: acero inoxidable Dimensiones: Peso 48 g Longitud 12.6cm Ancho 3.9 cm Altura 1.9cm	UNIDAD	50	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
19	**CUCHARA PARA CAFE EN GRANO** Material: Plástico Dosifica: 7gramos (2cucharadas-1onza, 20 ml)	UNIDAD	10	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
20	**JARRA DE 90 ML** Material: Acero inoxidable, calibre18/8de alta calidad Color: Plata Capacidad: 90 ml/3 oz	UNIDAD	10	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
21	**JARRAS PARA CREMAR 350 ML** Material: Aceroinoxidable,304 grado alimenticio Color: Plata Capacidad: 350 ml Pico de la jarra redondeado	UNIDAD	12	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
22	**JARRA PARA ESPUMAR 590 ml** Material: Acero inoxidable,304 grado alimenticio Color: Plata Capacidad: 12 Onzas (590 mililitros) Pico de la jarra redondeado	UNIDAD	12	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
23	**JARRAS PARA CREMAR 750 ml** Material: Acero inoxidable,304 grado alimenticio Color: Plata Capacidad: 750 ml Pico de la jarra redondeado	UNIDAD	8	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
24	**JUEGO DE PINCELES** para arte latte etching. Herramienta profesional necesaria para dibujar en la leche vaporizada. Dimensiones: 13,5 cm aproximado Peso: 15 gr. Aproximado Material: Acero inoxidable Presentación: Set x 5 piezas	UNIDAD	10	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
25	**TAMIZ DE CAFÉ** Filtros: 15 Soporte: Tamiz de Bambu TAMAÑOS(µm) Tamiz 200,300,400,500,600,700,800,900,1000,1100,1200, 1300,1400,1500 y 1600	CAJA	2	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
26	**TERMO** Capacidad: 3 litros Acabado: Acero inoxidable Tipo de bomba: dispensador. Peso: 2,6 Kg aproximado Dimensiones: Alto 40,1 cm Ancho 23,0 cm Aproximado	UNIDAD	9	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.

	Manija y tapa plástica negra Tiempo de observación de la temperatura inicial 2 horas				
27	**JARRA CUELLO CISNE CON TERMÓMETRO** Para vertidos de agua v 60 con ajuste de temperatura. Material: Acero inoxidable y plástico. Características: Termómetro integrado Capacidad: 800 ml Color: Plateado	UNIDAD	10	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
28	**MÉTODO DE FILTRADO TODDYS** Recipiente: Tipo cervecero con mango Jarra: 1 Material: Vidrio Tapón de goma: 1 Filtros reutilizables: 2 Juego de instrucciones y guía de recetas. Accesorios Tapa	UNIDAD	1	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
29	**MÉTODO DE FILTRADO DRIPPER V60 EN ACRILICO REFERENCIA 02.** Cono de goteo para preparar café caliente. Material: Acrilico/transparente Capacidad: 1-4 Tazas Diámetro: W137 x D116 x H102 mm aproximado Accesorios Cuchara mediana y filtro de tela	UNIDAD	6	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
30	**JARRA SERVER**, Jarra de servicio para metodos V60. Jarra:1 Material: Vidrio resistente al calor Capacidad 600ml - 700ml UNIDAD HARIO Dimensiones: W145 x D121 × H120mm Peso: Aprox.400 g Accesorios Tapa color negro	UNIDAD	14	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
31	**BASE DE LA PREPARACIÓN DEL V60** Para preparaciones por goteo con jarra Características: Soporte en acrílico y base con rejilla en acero inoxidable. Tamaño aproximado: Largo (L): 140mm Ancho (W): 132mmAlto (h): 180mm Color: Transparente	UNIDAD	6	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
32	**MÉTODO DE FILTRADO CLEVER** Capacidad 500 ml. El cono utiliza filtros de papel. Accesorios Tapa para mantener el calor durante la infusión	UNIDAD	5	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
33	**METODO DE FILTRADO MELITTA** Base ancha compatible con 1 jarra o 1- 2 tazas. Material: Plástico Color: Negro Capacidad: 2 tazas	UNIDAD	6	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
34	**METODO KALITA / KIT KALITA** Kit Dripper Kalita, contiene: Cuchara dosificadora Base Filtros 2-4 tazas Servidor de 500 cc Material del método: Plástico y resina Capacidad: 2-4 tazas Color: Transparente y/o Negro La parte inferior es plana y tiene tres orificios para la extracción	UNIDAD	5	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.

VERIFICACIÓN TÉCNICA

SASI-NDS-CEDRUM-105-2022

OBJETO: Contratar la compra de equipos, herramientas, maquinaria y muebles para la dotación de la escuela de café de la nueva sede agropecuaria ubicada en el Municipio del Zulia perteneciente al Centro de Formación para el Desarrollo Rural y Minero - CEDRUM, Regional Norte de Santander en la vigencia 2022.

35	**MÉTODO DE FILTRADO CHEMEX** Capacidad: 6 tazas (30 onzas) Material: Vidrio de borosilicato no poroso Dimensiones Altura 8 1/2 " Diámetro: 5 1/8" Incluye un collar de madera pulida con corbata de cuero.	UNIDAD	6	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
36	**MÉTODO DE FILTRADO EVA SOLO** Capacidad 600 ml a 1 litro Material: Vidrio borosilicato, silicona, acero inoxidable y neopreno Dimensión: Altura 18 cm Aprox Diámetro 11cm aprox Pico de vertido libre de goteo. Accesorios Tapa de abertura automática Cubierta de neopreno	UNIDAD	2	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
37	**PRENSA FRANCESA** Material: Cristal y base acero inoxidable Capacidad: 600 ml 4 tazas aproximado Contiene: Filtro de malla metálica y émbolo	UNIDAD	6	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
38	**CAFETERA AEROPRESS** Material: Polipropileno libre de BPA excepto el sello de silicona. Capacidad: 260 ml - 3 tazas Descripción: Incluye filtros de papel (350), cámara de infusión, émbolo, tapa de filtro, porta filtro, embudo, agitador y cuchara medidora.	UNIDAD	6	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
39	**MÉTODO DE FILTRADO CAFFLANO** Capacidad: 0.08 Litros Peso del producto: 0.5 Libras Dimensiones: Largo 18.5 cm Ancho 7.9 cm Alto 10.4 cm	UNIDAD	2	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
40	**CAFETERA ESPRESSO MANUAL PORTÁTIL** Capacidad para el agua: 70 ml. Capacidad para café molido: 8 gr. Peso: 360 gr. Presión: 8 bares. Accesorios Una taza - Una cuchara para medir el café Un pincel para limpiar el filtro metálico Bolsa para transportarla.	UNIDAD	2	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
41	**CAFETERA SIFÓN DE 5 TAZAS** Capacidad: 5 tazas Peso Aprox:.1400 g Tamaño: W160 x D110 × H360mm Porta filtro Metálico: 1 Tazón superior: Vidrio de borosilicato resistente al calor Tazón inferior: Vidrio de borosilicato resistente al calor Quemador Alcohol: Vidrio de borosilicato resistente al calor Sujetador: Latón Soporte: Acero inoxidable, hierro, aleación de zinc, resina fenólica. Cubierta del quemador y filtro: Acero inoxidable	UNIDAD	2	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.

	Protección contra el viento Aluminio Portalámparas Alcohol, Soporte de tapa y pedestal: Polipropileno Cuchara medidora: Polipropileno Filtros en tela Accesorios *Cuchara medidora *Cubierta del quemador*Agitador en Bambú				
42	**MÉTODO DE FILTRADO VIETNAMITA** Capacidad: 1 taza- 11 onzas. Peso: 91g. Filtro: Acero inoxidable con asas en pasta. Dimensiones Diámetro (platillo) 3½ pulgadas Abertura de la cámara 2 ¼ pulgadas Cámara Profundidad 2 ¼ pulgadas	UNIDAD	2	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
43	**CAFETERA MOKA** Material: Acero inoxidable 304 Peso Aprox.746,4 g Tamaño del producto: Aprox.7.5*11.5*18.5cm/3.0*4.5 * 7.3 " Color: Plata	UNIDAD	5	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
44	**MÉTODO DE CAFE IBRIK** Material: Cobre (Aleación de bronce y zinc, cubierto de estaño) Capacidad: 2 tazas Dimensiones: Altura 6.8 cm Diámetro de la base 5,9 cm Peso 80 gr	UNIDAD	4	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
45	**MÉTODO FRANK DE PAULA O FRANK ONE** Capacidad: Hasta 14 oz. Jarra: 1 Material: Vidrio soplado a mano. Dimensiones: Ancho 4.7 " Profundidad 4.7" Alto 7.5 " Tecnología: Extracción al Vacío, VacTec Filtro de malla metálica reutilizable.	UNIDAD	2	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
46	**PLATO REDONDO** Color: Blanco Diámetro: 16 cm Material: Porcelana o cerámica Con fondo redondo para vaso capuchinero	CAJA X 24 UNIDADES	4	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
47	**TAZA PARA CAPUCHINO** Color: Blanco Diámetro: 16 cm Material: Porcelana o cerámica Capacidad: 5 oz-6 oz / 148 - 177 ml Con oreja capuchinero.	CAJA X 24 UNIDADES	9	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
48	**JUEGO DE TAZAS PARA CAFÉ ESPRESSO** Colo:r Blanco Diámetro: 7 cm Alto: 6 cm Material: Porcelana o cerámica Con oreja Espresso	CAJA X 24 UNIDADES	6	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
49	**PLATO REDONDO DE ESPRESSO** Color Blanco Material Porcelana o cerámica	CAJA X 24	12	Cumple	El equipo descrito cumple con las

VERIFICACIÓN TÉCNICA

SASI-NDS-CEDRUM-105-2022

OBJETO: Contratar la compra de equipos, herramientas, maquinaria y muebles para la dotación de la escuela de café de la nueva sede agropecuaria ubicada en el Municipio del Zulia perteneciente al Centro de Formación para el Desarrollo Rural y Minero - CEDRUM, Regional Norte de Santander en la vigencia 2022.

	Alto 6 cm Con fondo redondo para Espresso.	UNIDADES			especificaciones técnicas requeridas.
50	**CEPILLO GRUPO ESPRESSO** Para realizar la limpieza de la cabeza de grupo Color: Blanco Material: Plástico Peso: 27 gr Largo de Cepillo: 23 cm Largo de Cerdas: 2,5 cm Material cerdas: Nylon Accesorios Con cuchara	UNIDAD	9	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
51	**JIGGER** medidor , señalización de mililitros y onzas Color: Transparente Material: Vidrio Capacidad: 0.5 a 3 onzas	UNIDAD	6	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
52	**BANDEJAS DE SERVICIO ANTIDESLIZANTES** Color: Café Material: Plástico con fibra antideslizante Forma: Redonda Diámetro: 40cm Alto: 2 cm Ancho: 40,5 cm Señalización de mililitros y onzas.	UNIDAD	12	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
53	**COPA PARA HELADO BAJA EN FORMA DE V** Color: Transparente Material: Vidrio Forma: Forma en V Diámetro superior: 125 mm aproximado Altura 95 mm	CAJA X 12 UNIDADES	1	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
54	**COPA PARA MALTEADA** Color: Transparente Material: Vidrio Tipo: Copa helado y malteada Capacidad: 281 ml Altura: 17 cms	UNIDAD	12	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
55	**COPA PAR AGUA** Color: Transparente Material: Vidrio Capacidad: 355 cc aproximado Diámetro: 7,8 cm Altura 13,4 cm PRESENTACIÓN SET	SET	30	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
56	**COPAS AFNOR** Color: Transparente Material: Vidrio Capacidad: 7 Oz aproximadamente Altura: 15.5 cm Señalización de mililitros y onzas.	CAJA X 6 UNIDADES	5	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
57	**COPAS PARA VINO DE CALIZ OVALADO** Color: Transparente Material: Vidrio Capacidad: 13.5 onzas equivalente a 400 ml Altura: 15.5 cm	CAJA X 6 UNIDADES	5	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
58	**COPAS PARA VINO DE CALIZ TRIANGULAR OVALADO** Color: Transparente Material: Vidrio Capacidad: 14 onzas equivalente a 410 ml	CAJA X 6 UNIDADES	5	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
59	**COPAS PARA VINO ESPUMANTE** Color: Transparente Material: Vidrio Capacidad 6.8 onzas equivalente a 200 ml	CAJA X 6 UNIDADES	5	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
60	**HERVIDOR DE AGUA ELÉCTRICO** Material: Acero inoxidable pulido y libre de BPA de plástico. Capacidad: 1 litro Color: Plateado Fuente de alimentación: Voltaje: 110 V Carga eléctrica: 1000 W	UNIDAD	2	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.

	Temperatura: 140°-212°F (60°C-98°C) Ajustable con incrementos de un grado Características técnicas: Pantalla de temperatura en tiempo real.Función apagado automático. Boquilla de cuello de cisne. Mantiene la temperatura elegida durante 60 minutos.				
61	**COPA PARA BRANDY / COGNAC** Diámetro: 8.9 cm Alto: 12.6 cm Capacidad: 340 cc aproximado Material: Vidrio Color: Transparente	UNIDAD	30	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
62	**COPA MARGARITA** Capacidad: 9 oz / 266 cc aproximado Color: Transparente Material: Vidrio	UNIDAD	30	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
63	**COPA COCTEL/MARTINI** Capacidad: 180 ml aproximado Material: Vidrio Cristal	UNIDAD	30	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
64	**COPA PARA EL SERVICIO DE GIN TONIC** Material: Vidrio Color: Transparente Capacidad: 18 onzas aproximado Número de piezas: Set x 4 unidades	CAJA X 4 UNIDADES	8	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
65	**COPA HURACAN** Material: Vidrio templado Capacidad: 14 onzas aproximado	UNIDAD	30	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
66	**COPAS IRISH COFFEE** Resistente al calor Capacidad: 230 ml aproximado Tipo: Jarra Material: Vidrio	CAJA X 6 UNIDADES	5	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
67	**JARRA DE VIDRIO PARA EL SERVICIO DE AGUA** Capacidad: 1600 cm3 Material: Vidrio Color: Transparente Con oreja corta para sujetar y tapa plástica.	UNIDAD	6	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
68	**JARRA EN ACERO INOXIDABLE PARA BEBIDAS FRIAS** Capacidad: 1,5 litros Material: Acero inoxidable 304 calibre 16 Color: Plateado Forma: Redonda alargada	UNIDAD	6	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
69	**VASO MINT JULEP** Material: Acero inoxidable Color: Plateado Capacidad: 10 a 12 onzas Aproximado	UNIDAD	6	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
70	**VASO MOSCOW MULE MARTILLADO** Material: Acero Color: Cobre Capacidad: 16 oz aproximado	UNIDAD	6	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
71	**COCTELERA MANHATTAN**	UNIDAD	6	Cumple	El equipo descrito cumple con las

VERIFICACIÓN TÉCNICA

SASI-NDS-CEDRUM-105-2022

OBJETO: Contratar la compra de equipos, herramientas, maquinaria y muebles para la dotación de la escuela de café de la nueva sede agropecuaria ubicada en el Municipio del Zulia perteneciente al Centro de Formación para el Desarrollo Rural y Minero - CEDRUM, Regional Norte de Santander en la vigencia 2022.

	Compuesta por: Vaso de 24oz, Tapa con colador y Vaso medidor de 1oz Material: Acero inoxidable Capacidad: 700 ml				especificaciones técnicas requeridas.
72	**COCTELERA FRANCESA** Conformado por 2 piezas, vaso y tapa. Material: Acero inoxidable. Color: Acero. Capacidad: 650 ml	UNIDAD	6	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
73	**JIGGER JAPONÉS PLATEADO CON MARCACION INTERNA** Con marcación interna Copa Medidora para cuantificar con exactitud la cantidad de licor. Material: Acero inoxidable Color: Acero Medidas: Diámetro: 4.5 cms, Alto: 12.5 cms Aproximado	UNIDAD	12	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
74	**MIXING GLASS SEMI-LISO** Material: Vidrio Color: Transparente Medidas: Ancho: 9 cms, Alto: 15 cms aproximado Capacidad: 700 ml aproximado	UNIDAD	12	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
75	**DESHIDRATADOR** Características Técnicas Sin Temporizador. Switch integrado de encendido y apagado Tapa Sólida. 4 bandejas. Ventilador de 10cms Especificaciones: Voltaje: 110 Potencia: 200 Termostato ajustable de 95°F a 165°F Material: Bandejas en acero Láminas metálica Color: Negro Accesorio Incluye guía de deshidratación	UNIDAD	1	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
76	**OLLA INDUCCIÓN** Olla en acero y aluminio para ser usada en cocinas de inducción únicamente Capacidad: 3 litros. Color: Plateado Manija reforzada Accesorios Incluye tapa	UNIDAD	6	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
77	**PALA HIELO ALUMINIO MEDIANA** Pala de Hielo Mediana, capacidad 24oz. Material: Aluminio Color: Plateado	UNIDAD	12	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
78	**PICA HIELO DOBLE** Doble función: pica larga para tallar, y en la parte superior martillo con punta y pala para romper bloques de hielo. Material: Acero inoxidable y madera. Color: Acero y madera. Largo total: 23.5cm Largo de picador 13.5cm Aproximado	UNIDAD	6	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
79	**MOLDE HIELO ESFERA** Cada molde sirve para crear 3 esferas de 5.5cms diámetro de hielo. Material: Plástico	UNIDAD	3	Cumple	El equipo descrito cumple con las

	Color: Blanco Medidas del molde: Largo: 22.5 cms, ancho: 8.5 cms, alto: 6 cms Aproximado				especificaciones técnicas requeridas.
80	**MOLDE HIELO CUBOS** Cada molde sirve para crear 4 cubos de 6,5cm cuadrados de hielo. Material: Silicona Color: Negro Medidas del molde: Largo: 14.5 cm, Ancho: 14.5 cm, Alto: 6.5 cm aproximado	UNIDAD	3	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
81	**MARTILLO TRITURAR HIELO** MATERIAL: Madera Acacia Medidas Largo: 35 cm Ancho: 13.5 cm Alto: 5 cm Aproximadamente	UNIDAD	3	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
82	**BOLSA PARA TRITURAR HIELO** Material: Lona cruda Color: Blanco crema Medidas: Largo: 44 cms Ancho: 20 cms Aproximadamente	UNIDAD	3	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
83	**TABLA PARA CORTE** Material: Silicona rígida. Color: Blanco o Verde. Medidas Largo: 30 cm Ancho: 50 cm Aproximadamente	UNIDAD	6	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
84	**HIELERA** Material: Lámina de acero inoxidable Medidas: Diámetro superior: 24 cm Diámetro inferior: 18 cm Alto: 22.5 cm aproximadamente Capacidad: 4 litros Con dos asas decorativas	UNIDAD	3	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
85	**PIE CHAMPAÑERA** Material: Acero inoxidable Dimensiones: Alto: 71.68 cm, Ancho: 19.20 cm aproximadamente	UNIDAD	3	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.

2. A partir de la revisión, el **LEYDI JACKELINE RIVERA MONTAÑEZ NIT.: 37.292.048-1**, adjunta todas las fichas técnicas de los bienes a entregar del lote 5 Enseres, las cuales son de construcción propia y además contienen las especificaciones técnicas, a continuación, se relacionan los criterios y observaciones por cada elemento ofertado:

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	CRITERIO	OBSERVACIÓN
1	**CARRO DE SERVICIO**, Carro de servicio con 3 estantes moldeados en plástico y ruedas giratorias. Capacidad: 136 kg aproximado Medidas (cm): Mínimo 52,705 (Alto) x 91,44(Largo) x 38,4175 (Ancho) Referencia: Negro	UNIDAD	4	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
2	**ESTIBAS** Estibas plásticas de material polietileno (Pehd) de uso industrial	JUEGO X 10 UNIDADES	2	Cumple	El equipo descrito cumple con las

VERIFICACIÓN TÉCNICA

SASI-NDS-CEDRUM-105-2022

OBJETO: Contratar la compra de equipos, herramientas, maquinaria y muebles para la dotación de la escuela de café de la nueva sede agropecuaria ubicada en el Municipio del Zulia perteneciente al Centro de Formación para el Desarrollo Rural y Minero - CEDRUM, Regional Norte de Santander en la vigencia 2022.

	Dimensiones: Mínimo Alto 15 cm, Ancho 100 cm, Largo 120 cm Color: Negro o Gris				especificaciones técnicas requeridas.
3	**CARRO DE CARGA PLEGABLE,** Capacidad: 200 kg Dimensiones: Mínimo ancho 42 cm, alto 125 cm y profundidad 54 cm. Color: Azul Descripción: Estructura entubo agua negra de 3/4 y platina. Baranda cerrada. Fijación por pin para las posiciones en la guardada y armada. Dos ruedas en Poliuretano Blando PB 6 pulgadas. Rodamiento buje de nylon. Acabados en pintura electrostática.	UNIDAD	2	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
4	**POCILLOS PARA CATACIÓN,** Taza de Cataciòn Color: Color blanco Material: Cerámica Capacidad de la taza: 220 ml aproximado Diámetro: Diámetro 8,9 cm; alto 7 cm, (mas, menos 10 %) Presentación Caja x 24	UNIDAD	134	Cumple	El equipo descrito No cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
5	**CUCHARA DE CATACIÓN** Material: Acero inoxidable de 18/10 Medidas (cm): 2,5 cm diámetro, 19 cm largo aproximado	UNIDAD	130	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
6	**BANDEJA PLÁSTICA PARA CAFÉ** Uso Manejo de café verde o pergamino Dimensiones Largo 23 cm Ancho 7 a 12 cm Color blanco o perlado beige Capacidad 400 mililitros o 13.53 onzas aproximado	UNIDAD	200	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
7	**CUCHARA PARA DOSIFICAR LOS GRANOS.** Material Acero inoxidable Forma Tubo Capacidad 500 gr	UNIDAD	3	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
8	**ESCUPIDERAS** Material Acero inoxidable. Forma Con asa Capacidad 450 m	UNIDAD	50	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
9	**JUEGO DE CUCHARAS MEDIDORAS.** Material: Acero inoxidable	UNIDAD	6	Cumple	El equipo descrito

	Presentación: Juego de cucharas de: 1/16 cucharadita, 1/8 cucharadita, 1/4 cucharadita, 1/3 cucharadita, 1/2 cucharadita, 3/4 cucharadita, 1 cucharadita, 1/2 cucharada y 1 cucharada Cada uno da la medida de ml también				cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
10	**CONTENEDOR HERMÉTICO** Material empaque Plástico Color: Transparente Dimensiones Largo 28,5 cm Ancho 20 cm Alto 13 cm Accesorios Con Tapa	UNIDAD	15	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
11	**RECIPIENTE HERMÉTICO** Material empaque Acero inoxidable Color: Plateado Dimensiones Alto 19,1 cm Capacidad 2,2 lt	UNIDAD	12	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
12	**JARRA DE AGUA** Material empaque Polipropileno Color: Transparente de alta calidad Dimensiones Capacidad 2 lt Jarra de medición, graduación en relieve bien legible.	UNIDAD	12	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
13	**JUEGO DE 6 POSAVASOS** Color: Marrón Dimensiones: Mínimo Largo: 4.7 Pulgadas Ancho: 4.6 Pulgadas Alto: 1.5 Pulgadas Material: Cuero sintético Accesorios Con soporte Presentación: Conjunto de 6 posavasos	UNIDAD	2	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
14	**CARRO DE CARGA CON PLATAFORMA DE EMPUJE.** Baranda fija en tubo Material piso lámina alfajor Pintura electrostática Capacidad máxima de carga 1500 kilogramos Dimensiones Largo 150 cm Ancho 80cm Alto 117 cm Con rodamientos de agujas ACCESORIOS Ruedas, 2 ruedas hierro-caucho 8 fijas Ruedas 2 hierro-caucho 8 giratorias.	UNIDAD	2	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
15	**PORTAFILTRO SIN FONDO ES DECIR SIN BOQUILLAS.** Material del filtro: Latón cubierto de cromo Mango: goma negra con forma ergo de LM	UNIDAD	2	Cumple	El equipo descrito cumple con las

	Tamaño del porta filtro ciego, solo se ajustará al equipo de la máquina comprada				especificaciones técnicas requeridas.
16	**TAMPER APRISIONADOR** Material plateado Mango negro La medida dependerá de la máquina espresso, puede ser de 58mm	UNIDAD	9	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
17	**AZAFATE** Material: acero inoxidable de 1/4 Travesaño: acero recubierto en plástico especial Dimensiones: Altura 10 cm Fondo 16.2 cm Frente 26.5 cm	UNIDAD	10	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
18	**CUCHARAS DE TE PEQUEÑAS** Material: acero inoxidable Dimensiones: Peso 48 g Longitud 12.6cm Ancho 3.9 cm Altura 1.9cm	UNIDAD	50	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
19	**CUCHARA PARA CAFE EN GRANO** Material: Plástico Dosifica: 7gramos (2cucharadas-1onza, 20 ml)	UNIDAD	10	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
20	**JARRA DE 90 ML** Material: Acero inoxidable, calibre18/8de alta calidad Color: Plata Capacidad: 90 ml/3 oz	UNIDAD	10	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
21	**JARRAS PARA CREMAR 350 ML** Material: Aceroinoxidable,304 grado alimenticio Color: Plata Capacidad: 350 ml Pico de la jarra redondeado	UNIDAD	12	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
22	**JARRA PARA ESPUMAR 590 ml** Material: Acero inoxidable,304 grado alimenticio Color: Plata Capacidad: 12 Onzas (590 mililitros) Pico de la jarra redondeado	UNIDAD	12	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificacio

					nes técnicas requeridas.
23	**JARRAS PARA CREMAR 750 ml** Material: Acero inoxidable,304 grado alimenticio Color: Plata Capacidad: 750 ml Pico de la jarra redondeado	UNIDAD	8	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
24	**JUEGO DE PINCELES** para arte latte etching. Herramienta profesional necesaria para dibujar en la leche vaporizada. Dimensiones: 13,5 cm aproximado Peso: 15 gr. Aproximado Material: Acero inoxidable Presentación: Set x 5 piezas	UNIDAD	10	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
25	**TAMIZ DE CAFÉ** Filtros: 15 Soporte: Tamiz de Bambu TAMAÑOS(µm) Tamiz 200,300,400,500,600,700,800,900,1000,1100,1200,1300,1400,1500 y 1600	CAJA	2	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
26	**TERMO** Capacidad: 3 litros Acabado: Acero inoxidable Tipo de bomba: dispensador. Peso: 2,6 Kg aproximado Dimensiones: Alto 40,1 cm Ancho 23,0 cm Aproximado Manija y tapa plástica negra Tiempo de observación de la temperatura inicial 2 horas	UNIDAD	9	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
27	**JARRA CUELLO CISNE CON TERMÓMETRO** Para vertidos de agua v 60 con ajuste de temperatura. Material: Acero inoxidable y plástico. Características: Termómetro integrado Capacidad: 800 ml Color: Plateado	UNIDAD	10	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
28	**MÉTODO DE FILTRADO TODDYS** Recipiente: Tipo cervecero con mango Jarra: 1 Material: Vidrio Tapón de goma: 1 Filtros reutilizables: 2 Juego de instrucciones y guía de recetas. Accesorios Tapa	UNIDAD	1	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
29	**MÉTODO DE FILTRADO DRIPPER V60 EN ACRILICO REFERENCIA 02.**	UNIDAD	6	Cumple	El equipo descrito

VERIFICACIÓN TÉCNICA

SASI-NDS-CEDRUM-105-2022

OBJETO: Contratar la compra de equipos, herramientas, maquinaria y muebles para la dotación de la escuela de café de la nueva sede agropecuaria ubicada en el Municipio del Zulia perteneciente al Centro de Formación para el Desarrollo Rural y Minero - CEDRUM, Regional Norte de Santander en la vigencia 2022.

	Cono de goteo para preparar café caliente. Material: Acrilico/transparente Capacidad: 1-4 Tazas Diámetro: W137 x D116 x H102 mm aproximado Accesorios Cuchara mediana y filtro de tela				cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
30	**JARRA SERVER**, Jarra de servicio para metodos V60. Jarra:1 Material: Vidrio resistente al calor Capacidad 600ml - 700ml UNIDAD HARIO Dimensiones: W145 x D121 × H120mm Peso: Aprox.400 g Accesorios Tapa color negro	UNIDAD	14	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
31	**BASE DE LA PREPARACIÓN DEL V60** Para preparaciones por goteo con jarra Características: Soporte en acrílico y base con rejilla en acero inoxidable. Tamaño aproximado: Largo (L): 140mm Ancho (W): 132mmAlto (h): 180mm Color: Transparente	UNIDAD	6	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
32	**MÉTODO DE FILTRADO CLEVER** Capacidad 500 ml. El cono utiliza filtros de papel. Accesorios Tapa para mantener el calor durante la infusión	UNIDAD	5	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
33	**METODO DE FILTRADO MELITTA** Base ancha compatible con 1 jarra o 1- 2 tazas. Material: Plástico Color: Negro Capacidad: 2 tazas	UNIDAD	6	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
34	**METODO KALITA / KIT KALITA** Kit Dripper Kalita, contiene: Cuchara dosificadora Base Filtros 2-4 tazas Servidor de 500 cc Material del método: Plástico y resina Capacidad: 2-4 tazas Color: Transparente y/o Negro La parte inferior es plana y tiene tres orificios para la extracción	UNIDAD	5	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
35	**MÉTODO DE FILTRADO CHEMEX** Capacidad: 6 tazas (30 onzas) Material: Vidrio de borosilicato no poroso	UNIDAD	6	Cumple	El equipo descrito cumple con

	Dimensiones Altura 8 1/2 " Diámetro: 5 1/8" Incluye un collar de madera pulida con corbata de cuero.				las especificaciones técnicas requeridas.
36	**MÉTODO DE FILTRADO EVA SOLO** Capacidad 600 ml a 1 litro Material: Vidrio borosilicato, silicona, acero inoxidable y neopreno Dimensión: Altura 18 cm Aprox Diámetro 11cm aprox Pico de vertido libre de goteo. Accesorios Tapa de abertura automática Cubierta de neopreno	UNIDAD	2	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
37	**PRENSA FRANCESA** Material: Cristal y base acero inoxidable Capacidad: 600 ml 4 tazas aproximado Contiene: Filtro de malla metálica y émbolo	UNIDAD	6	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
38	**CAFETERA AEROPRESS** Material: Polipropileno libre de BPA excepto el sello de silicona. Capacidad: 260 ml - 3 tazas Descripción: Incluye filtros de papel (350), cámara de infusión, émbolo, tapa de filtro, porta filtro, embudo, agitador y cuchara medidora.	UNIDAD	6	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
39	**MÉTODO DE FILTRADO CAFFLANO** Capacidad: 0.08 Litros Peso del producto: 0.5 Libras Dimensiones: Largo 18.5 cm Ancho 7.9 cm Alto 10.4 cm	UNIDAD	2	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
40	**CAFETERA ESPRESSO MANUAL PORTÁTIL** Capacidad para el agua: 70 ml. Capacidad para café molido: 8 gr. Peso: 360 gr. Presión: 8 bares. Accesorios Una taza Una cuchara para medir el café Un pincel para limpiar el filtro metálico Bolsa para transportarla.	UNIDAD	2	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
41	**CAFETERA SIFÓN DE 5 TAZAS** Capacidad: 5 tazas Peso Aprox:.1400 g Tamaño: W160 x D110 × H360mm Porta filtro Metálico: 1 Tazón superior: Vidrio de borosilicato resistente al calor	UNIDAD	2	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificacio

VERIFICACIÓN TÉCNICA

SASI-NDS-CEDRUM-105-2022

OBJETO: Contratar la compra de equipos, herramientas, maquinaria y muebles para la dotación de la escuela de café de la nueva sede agropecuaria ubicada en el Municipio del Zulia perteneciente al Centro de Formación para el Desarrollo Rural y Minero - CEDRUM, Regional Norte de Santander en la vigencia 2022.

	Tazón inferior: Vidrio de borosilicato resistente al calor Quemador Alcohol: Vidrio de borosilicato resistente al calor Sujetador: Latón Soporte: Acero inoxidable, hierro, aleación de zinc, resina fenólica. Cubierta del quemador y filtro: Acero inoxidable Protección contra el viento Aluminio Portalámparas Alcohol, Soporte de tapa y pedestal: Polipropileno Cuchara medidora: Polipropileno Filtros en tela Accesorios *Cuchara medidora *Cubierta del quemador*Agitador en Bambú				nes técnicas requeridas.
42	**MÉTODO DE FILTRADO VIETNAMITA** Capacidad: 1 taza- 11 onzas. Peso: 91g. Filtro: Acero inoxidable con asas en pasta. Dimensiones Diámetro (platillo) 3½ pulgadas Abertura de la cámara 2 ¼ pulgadas Cámara Profundidad 2 ¼ pulgadas	UNIDAD	2	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
43	**CAFETERA MOKA** Material: Acero inoxidable 304 Peso Aprox.746,4 g Tamaño del producto: Aprox.7.5*11.5*18.5cm/3.0*4.5 * 7.3 " Color: Plata	UNIDAD	5	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
44	**MÉTODO DE CAFE IBRIK** Material: Cobre (Aleación de bronce y zinc, cubierto de estaño) Capacidad: 2 tazas Dimensiones: Altura 6.8 cm Diámetro de la base 5,9 cm Peso 80 gr	UNIDAD	4	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
45	**MÉTODO FRANK DE PAULA O FRANK ONE** Capacidad: Hasta 14 oz. Jarra: 1 Material: Vidrio soplado a mano. Dimensiones: Ancho 4.7 " Profundidad 4.7" Alto 7.5 " Tecnología: Extracción al Vacío, VacTec Filtro de malla metálica reutilizable.	UNIDAD	2	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
46	**PLATO REDONDO** Color: Blanco Diámetro: 16 cm Material: Porcelana o cerámica Con fondo redondo para vaso capuchinero	CAJA X 24 UNIDADES	4	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificacio

					nes técnicas requeridas.
47	**TAZA PARA CAPUCHINO** Color: Blanco Diámetro: 16 cm Material: Porcelana o cerámica Capacidad: 5 oz-6 oz / 148 - 177 ml Con oreja capuchinero.	CAJA X 24 UNIDADES	9	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
48	**JUEGO DE TAZAS PARA CAFÉ ESPRESSO** Colo:r Blanco Diámetro: 7 cm Alto: 6 cm Material: Porcelana o cerámica Con oreja Espresso	CAJA X 24 UNIDADES	6	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
49	**PLATO REDONDO DE ESPRESSO** Color Blanco Material Porcelana o cerámica Alto 6 cm Con fondo redondo para Espresso.	CAJA X 24 UNIDADES	12	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
50	**CEPILLO GRUPO ESPRESSO** Para realizar la limpieza de la cabeza de grupo Color: Blanco Material: Plástico Peso: 27 gr Largo de Cepillo: 23 cm Largo de Cerdas: 2,5 cm Material cerdas: Nylon Accesorios Con cuchara	UNIDAD	9	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
51	**JIGGER** medidor , señalización de mililitros y onzas Color: Transparente Material: Vidrio Capacidad: 0.5 a 3 onzas	UNIDAD	6	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
52	**BANDEJAS DE SERVICIO ANTIDESLIZANTES** Color: Café Material: Plástico con fibra antideslizante Forma: Redonda Diámetro: 40cm Alto: 2 cm Ancho: 40,5 cm Señalización de mililitros y onzas.	UNIDAD	12	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
53	**COPA PARA HELADO BAJA EN FORMA DE V** Color: Transparente Material: Vidrio	CAJA X 12	1	Cumple	El equipo descrito cumple con

	Forma: Forma en V Diámetro superior: 125 mm aproximado Altura 95 mm	UNIDADES			las especificaciones técnicas requeridas.
54	**COPA PARA MALTEADA** Color: Transparente Material: Vidrio Tipo: Copa helado y malteada Capacidad: 281 ml Altura: 17 cms	UNIDAD	12	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
55	**COPA PAR AGUA** Color: Transparente Material: Vidrio Capacidad: 355 cc aproximado Diámetro: 7,8 cm Altura 13,4 cm PRESENTACIÓN SET	SET	30	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
56	**COPAS AFNOR** Color: Transparente Material: Vidrio Capacidad: 7 Oz aproximadamente Altura: 15.5 cm Señalización de mililitros y onzas.	CAJA X 6 UNIDADES	5	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
57	**COPAS PARA VINO DE CALIZ OVALADO** Color: Transparente Material: Vidrio Capacidad: 13.5 onzas equivalente a 400 ml Altura: 15.5 cm	CAJA X 6 UNIDADES	5	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
58	**COPAS PARA VINO DE CALIZ TRIANGULAR OVALADO** Color: Transparente Material: Vidrio Capacidad: 14 onzas equivalente a 410 ml	CAJA X 6 UNIDADES	5	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
59	**COPAS PARA VINO ESPUMANTE** Color: Transparente Material: Vidrio Capacidad 6.8 onzas equivalente a 200 ml	CAJA X 6 UNIDADES	5	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
60	**HERVIDOR DE AGUA ELÉCTRICO** Material: Acero inoxidable pulido y libre de BPA de plástico. Capacidad: 1 litro Color: Plateado	UNIDAD	2	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificacio

	Fuente de alimentación: Voltaje: 110 V Carga eléctrica: 1000 W Temperatura: 140°-212°F (60°C-98°C) Ajustable con incrementos de un grado Características técnicas: Pantalla de temperatura en tiempo real. Función apagado automático. Boquilla de cuello de cisne Mantiene la temperatura elegida durante 60 minutos.				nes técnicas requeridas.
61	**COPA PARA BRANDY / COGNAC** Diámetro: 8.9 cm Alto: 12.6 cm Capacidad: 340 cc aproximado Material: Vidrio Color: Transparente	UNIDAD	30	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
62	**COPA MARGARITA** Capacidad: 9 oz / 266 cc aproximado Color: Transparente Material: Vidrio	UNIDAD	30	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
63	**COPA COCTEL/MARTINI** Capacidad: 180 ml aproximado Material: Vidrio Cristal	UNIDAD	30	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
64	**COPA PARA EL SERVICIO DE GIN TONIC** Material: Vidrio Color: Transparente Capacidad: 18 onzas aproximado Número de piezas: Set x 4 unidades	CAJA X 4 UNIDADES	8	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
65	**COPA HURACAN** Material: Vidrio templado Capacidad: 14 onzas aproximado	UNIDAD	30	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
66	**COPAS IRISH COFFEE** Resistente al calor Capacidad: 230 ml aproximado Tipo: Jarra Material: Vidrio	CAJA X 6 UNIDADES	5	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.

VERIFICACIÓN TÉCNICA

SASI-NDS-CEDRUM-105-2022

OBJETO: Contratar la compra de equipos, herramientas, maquinaria y muebles para la dotación de la escuela de café de la nueva sede agropecuaria ubicada en el Municipio del Zulia perteneciente al Centro de Formación para el Desarrollo Rural y Minero - CEDRUM, Regional Norte de Santander en la vigencia 2022.

67	**JARRA DE VIDRIO PARA EL SERVICIO DE AGUA** Capacidad: 1600 cm3 Material: Vidrio Color: Transparente Con oreja corta para sujetar y tapa plástica.	UNIDAD	6	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
68	**JARRA EN ACERO INOXIDABLE PARA BEBIDAS FRIAS** Capacidad: 1,5 litros Material: Acero inoxidable 304 calibre 16 Color: Plateado Forma: Redonda alargada	UNIDAD	6	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
69	**VASO MINT JULEP** Material: Acero inoxidable Color: Plateado Capacidad: 10 a 12 onzas Aproximado	UNIDAD	6	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
70	**VASO MOSCOW MULE MARTILLADO** Material: Acero Color: Cobre Capacidad: 16 oz aproximado	UNIDAD	6	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
71	**COCTELERA MANHATTAN** Compuesta por: Vaso de 24oz, Tapa con colador y Vaso medidor de 1oz Material: Acero inoxidable Capacidad: 700 ml	UNIDAD	6	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
72	**COCTELERA FRANCESA** Conformado por 2 piezas, vaso y tapa. Material: Acero inoxidable. Color: Acero. Capacidad: 650 ml	UNIDAD	6	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
73	**JIGGER JAPONÉS PLATEADO CON MARCACION INTERNA** Con marcación interna Copa Medidora para cuantificar con exactitud la cantidad de licor. Material: Acero inoxidable Color: Acero Medidas: Diámetro: 4.5 cms, Alto: 12.5 cms Aproximado	UNIDAD	12	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.

74	**MIXING GLASS SEMI-LISO** Material: Vidrio Color: Transparente Medidas: Ancho: 9 cms, Alto: 15 cms aproximado Capacidad: 700 ml aproximado	UNIDAD	12	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
75	**DESHIDRATADOR** Características Técnicas Sin Temporizador. Switch integrado de encendido y apagado Tapa Sólida. 4 bandejas. Ventilador de 10cms Especificaciones: Voltaje: 110 Potencia: 200 Termostato ajustable de 95°F a 165°F Material: Bandejas en acero Láminas metálica Color: Negro Accesorio Incluye guía de deshidratación	UNIDAD	1	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
76	**OLLA INDUCCIÓN** Olla en acero y aluminio para ser usada en cocinas de inducción únicamente Capacidad: 3 litros. Color: Plateado Manija reforzada Accesorios Incluye tapa	UNIDAD	6	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
77	**PALA HIELO ALUMINIO MEDIANA** Pala de Hielo Mediana, capacidad 24oz. Material: Aluminio Color: Plateado	UNIDAD	12	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
78	**PICA HIELO DOBLE** Doble función: pica larga para tallar, y en la parte superior martillo con punta y pala para romper bloques de hielo. Material: Acero inoxidable y madera. Color: Acero y madera. Largo total: 23.5cm Largo de picador 13.5cm Aproximado	UNIDAD	6	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
79	**MOLDE HIELO ESFERA** Cada molde sirve para crear 3 esferas de 5.5cms diámetro de hielo. Material: Plástico Color: Blanco	UNIDAD	3	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificacio

VERIFICACIÓN TÉCNICA

SASI-NDS-CEDRUM-105-2022

OBJETO: Contratar la compra de equipos, herramientas, maquinaria y muebles para la dotación de la escuela de café de la nueva sede agropecuaria ubicada en el Municipio del Zulia perteneciente al Centro de Formación para el Desarrollo Rural y Minero - CEDRUM, Regional Norte de Santander en la vigencia 2022.

	Medidas del molde: Largo: 22.5 cms, ancho: 8.5 cms, alto: 6 cms aproximado				nes técnicas requeridas.
80	**MOLDE HIELO CUBOS** Cada molde sirve para crear 4 cubos de 6,5cm cuadrados de hielo. Material: Silicona Color: Negro Medidas del molde: Largo: 14.5 cm, Ancho: 14.5 cm, Alto: 6.5 cm aproximado	UNIDAD	3	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
81	**MARTILLO TRITURAR HIELO** MATERIAL: Madera Acacia Medidas Largo: 35 cm Ancho: 13.5 cm Alto: 5 cm Aproximadamente	UNIDAD	3	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
82	**BOLSA PARA TRITURAR HIELO** Material: Lona cruda Color: Blanco crema Medidas: Largo: 44 cms Ancho: 20 cms Aproximadamente	UNIDAD	3	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
83	**TABLA PARA CORTE** Material: Silicona rigida Color: Blanco o Verde. Medidas Largo: 30 cm Ancho: 50 cm Aproximadamente	UNIDAD	6	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
84	**HIELERA** Material: Lámina de acero inoxidable Medidas: Diámetro superior: 24 cm Diámetro inferior: 18 cm Alto: 22.5 cm aproximadamente Capacidad: 4 litros Con dos asas decorativas	UNIDAD	3	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
85	**PIE CHAMPAÑERA** Material: Acero inoxidable Dimensiones: Alto: 71.68 cm, Ancho: 19.20 cm aproximadamente	UNIDAD	3	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.

3. A partir de la revisión, el oferente **JARINOX SAS NIT: 900197421-8** adjunta todas las fichas técnicas de los bienes a entregar del lote 5 Enseres, las cuales son de construcción propia y además contienen las especificaciones técnicas, a continuación, se relacionan los criterios y observaciones por cada elemento ofertado:

VERIFICACIÓN TÉCNICA

SASI-NDS-CEDRUM-105-2022

OBJETO: Contratar la compra de equipos, herramientas, maquinaria y muebles para la dotación de la escuela de café de la nueva sede agropecuaria ubicada en el Municipio del Zulia perteneciente al Centro de Formación para el Desarrollo Rural y Minero - CEDRUM, Regional Norte de Santander en la vigencia 2022.

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	CRITERIO	OBSERVACIÓN
1	**CARRO DE SERVICIO,** CARRO DE SERVICIO Carro de servicio con 3 estantes moldeados en plástico y ruedas giratorias. Capacidad 136 kg aproximado Medidas (cm): 103.2cm (Largo) x 50.8cm (Ancho) x 96cm (Alto) Alimentación: 1 batería AAA 1.5 V Color: Negro	UNIDAD	4	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
2	**ESTIBAS** Estibas plásticas de material polietileno (Pehd) de uso industrial. Set de 10 unidades	UNIDAD	2	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
3	**CARRO DE CARGA PLEGABLE,** Carro de carga con capacidad de 200 kilogramos. Dimensiones: ancho 42 cm, alto 125 cm y profundidad 54 cm. Descripción: Estructura entubo agua negra de 3/4 y platina. Baranda cerrada. Fijación por pin para las posiciones en la guardada y armada. Dos ruedas en Poliuretano Blando PB 6 pulgadas. Rodamiento buje de nylon. Acabados en pintura electrostática.	UNIDAD	2	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
4	**POCILLOS PARA CATACIÓN,** Taza de Cataciòn, color blanco. Material: Porcelana Capacidad de la taza: 220 ml aproximado Diámetro: Alto 7.1 cm Ancho 11.6 cm Largo 8.5 cm Presentación: Caja x 24	UNIDAD	134	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
5	**CUCHARA DE CATACIÓN** Material: Acero inoxidable de 18/10 Medidas (cm): 2,5 cm diámetro, 19 cm largo	UNIDAD	130	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
6	**BANDEJA PLÁSTICA PARA CAFÉ** Bandeja para el manejo de café verde o pergamino Dimensiones Largo 23 cm Ancho 7 a 12 cm Color blanco o perlado beige Capacidad 400 mililitros o 13.53 onzas	UNIDAD	200	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.

VERIFICACIÓN TÉCNICA

SASI-NDS-CEDRUM-105-2022

OBJETO: Contratar la compra de equipos, herramientas, maquinaria y muebles para la dotación de la escuela de café de la nueva sede agropecuaria ubicada en el Municipio del Zulia perteneciente al Centro de Formación para el Desarrollo Rural y Minero - CEDRUM, Regional Norte de Santander en la vigencia 2022.

7	**CUCHARA PARA DOSIFICAR LOS GRANOS.** Material Acero inoxidable Forma Tubo Capacidad 500 gr	UNIDAD	3	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
8	**ESCUPIDERAS** Material Acero inoxidable. Forma Con asa Capacidad 450 m	UNIDAD	50	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
9	**JUEGO DE CUCHARAS MEDIDORAS.** Material: Acero inoxidable Presentación: Juego de cucharas de: 1/16 cucharadita, 1/8 cucharadita, 1/4 cucharadita, 1/3 cucharadita, 1/2 cucharadita, 3/4 cucharadita, 1 cucharadita, 1/2 cucharada y 1 cucharada Cada uno da la medida de ml también	UNIDAD	6	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
10	**CONTENEDOR HERMÉTICO** Material empaque Plástico Color: Transparente Dimensiones Largo 28,5 cm Ancho 20 cm Alto 13 cm Accesorios Con Tapa	UNIDAD	15	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
11	**RECIPIENTE HERMÉTICO** Material empaque Acero inoxidable Color: Plateado Dimensiones Alto 19,1 cm Capacidad 2,2 lt	UNIDAD	12	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
12	**JARRA DE AGUA** Material empaque Polipropileno Color: Transparente de alta calidad Dimensiones Capacidad 2 lt Jarra de medición, graduación en relieve bien legible.	UNIDAD	12	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
13	**JUEGO DE 6 POSAVASOS** Color: Marrón Dimensiones: Mínimo Largo: 4.7 Pulgadas Ancho: 4.6 Pulgadas Alto: 1.5 Pulgadas Material: Cuero sintético Accesorios Con soporte Presentación: Conjunto de 6 posavasos	UNIDAD	2	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.

14	**CARRO DE CARGA CON PLATAFORMA DE EMPUJE.** Carga máxima de 1500 kilogramos. Baranda fija en tubo Material piso lámina alfajor Pintura electrostática. Dimensiones Largo 150 cm Ancho 80cm Alto 117 cm. Ruedas, 2 ruedas hierro-caucho 8 fijas Ruedas 2 hierro-caucho 8 giratorias	UNIDAD	2	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
15	**PORTAFILTRO SIN FONDO ES DECIR SIN BOQUILLAS.** Material del filtro: Latón cubierto de cromo Mango: goma negra con forma ergo de LM Tamaño del porta filtro ciego, solo se ajustará al equipo de la máquina comprada	UNIDAD	2	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
16	**TAMPER APRISIONADOR** presion al café molido para hacer la preparacion del espresso. Material plateado Mango Negro	UNIDAD	9	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
17	**AZAFATE** Material: acero inoxidable de 1/4 Travesaño: acero recubierto en plástico especial Dimensiones: Altura 10 cm Fondo 16.2 cm Frente 26.5 cm	UNIDAD	10	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
18	**CUCHARAS DE TE PEQUEÑAS** Material: acero inoxidable Dimensiones: Peso 48 g Longitud 12.6cm Ancho 3.9 cm Altura 1.9cm	UNIDAD	50	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
19	**CUCHARA PARA CAFE EN GRANO** Material: Plástico Dosifica: 7gramos (2cucharadas-1onza, 20 ml)	UNIDAD	10	Cumple	El equlpo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
20	**JARRA DE 90 ML** Material: Acero inoxidable, calibre18/8de alta calidad Color: Plata Capacidad: 90 ml/3 oz	UNIDAD	10	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.

VERIFICACIÓN TÉCNICA

SASI-NDS-CEDRUM-105-2022

OBJETO: Contratar la compra de equipos, herramientas, maquinaria y muebles para la dotación de la escuela de café de la nueva sede agropecuaria ubicada en el Municipio del Zulia perteneciente al Centro de Formación para el Desarrollo Rural y Minero - CEDRUM, Regional Norte de Santander en la vigencia 2022.

21	**JARRAS PARA CREMAR 350 ML** Material: Aceroinoxidable,304 grado alimenticio Color: Plata Capacidad: 350 ml Pico de la jarra redondeado	UNIDAD	12	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
22	**JARRA PARA ESPUMAR 590 ml** Material: Acero inoxidable,304 grado alimenticio Color: Plata Capacidad: 12 Onzas (590 mililitros) Pico de la jarra redondeado	UNIDAD	12	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
23	**JARRAS PARA CREMAR 750 ml** Material: Acero inoxidable,304 grado alimenticio Color: Plata Capacidad: 750 ml Pico de la jarra redondeado	UNIDAD	8	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
24	**JUEGO DE PINCELES** para arte latte etching. Herramienta profesional necesaria para dibujar en la leche vaporizada. Dimensiones: 13,5 cm aproximado Peso: 15 gr. Aproximado Material: Acero inoxidable Presentación: Set x 5 piezas	UNIDAD	10	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
25	**TAMIZ DE CAFÉ** Filtros: 15 Soporte: Tamiz de Bambu TAMAÑOS(µm) Tamiz 200,300,400,500,600,700,800,900,1000,1100,1200,1300,1400,1500 y 1600	UNIDAD	2	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
26	**TERMO** Capacidad: 3 litros Acabado: Acero inoxidable Tipo de bomba: dispensador. Peso: 2,6 Kg aproximado Dimensiones: Alto 40,1 cm Ancho 23,0 cm Aproximado Manija y tapa plástica negra Tiempo de observación de la temperatura inicial 2 horas	UNIDAD	9	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
27	**JARRA CUELLO CISNE CON TERMÓMETRO** Para vertidos de agua v 60 con ajuste de temperatura. Material: Acero inoxidable y plástico. Características: Termómetro integrado Capacidad: 800 ml Color: Plateado	UNIDAD	10	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.

VERIFICACIÓN TÉCNICA

SASI-NDS-CEDRUM-105-2022

OBJETO: Contratar la compra de equipos, herramientas, maquinaria y muebles para la dotación de la escuela de café de la nueva sede agropecuaria ubicada en el Municipio del Zulia perteneciente al Centro de Formación para el Desarrollo Rural y Minero - CEDRUM, Regional Norte de Santander en la vigencia 2022.

28	**MÉTODO DE FILTRADO TODDYS** Recipiente Tipo cervecero con mango Jarra 1 Material Vidrio Tapón de goma 1 Filtros reutilizables 2. ACCESORIOS Tapa. Juego de instrucciones y guía de recetas	UNIDAD	1	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
29	**MÉTODO DE FILTRADO DRIPPER V60 EN ACRILICO REFERENCIA 02.** Cono de goteo para preparar café caliente Material: Acrilico/transparente Capacidad: 1-4 Tazas Diámetro: W137 x D116 x H102 mm Filtros reutilizables 2. Incluye: Cuchara medidora y filtro de tela	UNIDAD	6	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
30	**JARRA SERVER**, Jarra de servicio para métodos V60. Jarra:1 Material: Vidrio resistente al calor Capacidad 600ml - 700ml UNIDAD HARIO Dimensiones: W145 x D121 × H120mm Peso: Aprox.400 g Accesorios Tapa color negro	UNIDAD	14	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
31	**BASE DE LA PREPARACIÓN DEL V60** Para preparaciones por goteo con jarra Características: Soporte en acrílico y base con rejilla en acero inoxidable. Tamaño aproximado: Largo (L): 140mm Ancho (W): 132mmAlto (h): 180mm Color: Transparente	UNIDAD	6	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
32	**MÉTODO DE FILTRADO CLEVER** Capacidad 500 ml. El cono utiliza filtros de papel. Accesorios Tapa para mantener el calor durante la infusión	UNIDAD	5	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
33	**METODO DE FILTRADO MELITTA** Base ancha compatible con 1 jarra o 1- 2 tazas. Material: Plástico Color: Negro Capacidad: 2 tazas	UNIDAD	6	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
34	**METODO KALITA / KIT KALITA** Kit Dripper Kalita, contiene: Cuchara dosificadora Base Filtros 2-4 tazas Servidor de 500 cc Material del método: Plástico y resina	UNIDAD	5	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificacio

VERIFICACIÓN TÉCNICA

SASI-NDS-CEDRUM-105-2022

OBJETO: Contratar la compra de equipos, herramientas, maquinaria y muebles para la dotación de la escuela de café de la nueva sede agropecuaria ubicada en el Municipio del Zulia perteneciente al Centro de Formación para el Desarrollo Rural y Minero - CEDRUM, Regional Norte de Santander en la vigencia 2022.

	Capacidad: 2-4 tazas Color: Transparente y/o Negro La parte inferior es plana y tiene tres orificios para la extracción				nes técnicas requeridas.
35	**MÉTODO DE FILTRADO CHEMEX** Capacidad: 6 tazas (30 onzas) Material: Vidrio de borosilicato no poroso Dimensiones Altura 8 1/2 " Diámetro: 5 1/8" Incluye un collar de madera pulida con corbata de cuero.	UNIDAD	6	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
36	**MÉTODO DE FILTRADO EVA SOLO** Capacidad 600 ml a 1 litro Material: Vidrio borosilicato, silicona, acero inoxidable y neopreno Dimensión: Altura 18 cm Aprox Diámetro 11cm aprox Pico de vertido libre de goteo. Accesorios Tapa de abertura automática Cubierta de neopreno	UNIDAD	2	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
37	**PRENSA FRANCESA** Material: Cristal y base acero inoxidable Capacidad: 600 ml 4 tazas aproximado Contiene: Filtro de malla metálica y émbolo	UNIDAD	6	No Cumple	El equipo descrito No cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
38	**CAFETERA AEROPRESS** Material: Polipropileno libre de BPA excepto el sello de silicona. Capacidad: 260 ml - 3 tazas Descripción: Incluye filtros de papel (350), cámara de infusión, émbolo, tapa de filtro, porta filtro, embudo, agitador y cuchara medidora.	UNIDAD	6	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
39	**MÉTODO DE FILTRADO CAFFLANO** Capacidad: 0.08 Litros Peso del producto: 0.5 Libras Dimensiones: Largo 18.5 cm Ancho 7.9 cm Alto 10.4 cm	UNIDAD	2	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
40	**CAFETERA ESPRESSO MANUAL PORTÁTIL** Capacidad para el agua: 70 ml. Capacidad para café molido: 8 gr. Peso: 360 gr. Presión: 8 bares. Accesorios Una taza Una cuchara para medir el café	UNIDAD	2	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.

	Un pincel para limpiar el filtro metálico Bolsa para transportarla.				
41	**CAFETERA SIFÓN DE 5 TAZAS** Capacidad: 5 tazas Peso Aprox:.1400 g Tamaño: W160 x D110 × H360mm Porta filtro Metálico: 1 Tazón superior: Vidrio de borosilicato resistente al calor Tazón inferior: Vidrio de borosilicato resistente al calor Quemador Alcohol: Vidrio de borosilicato resistente al calor Sujetador: Latón Soporte: Acero inoxidable, hierro, aleación de zinc, resina fenólica. Cubierta del quemador y filtro: Acero inoxidable Protección contra el viento Aluminio Portalámparas Alcohol, Soporte de tapa y pedestal: Polipropileno Cuchara medidora: Polipropileno Filtros en tela Accesorios *Cuchara medidora *Cubierta del quemador*Agitador en Bambú	UNIDAD	2	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
42	**MÉTODO DE FILTRADO VIETNAMITA** Capacidad: 1 taza- 11 onzas. Peso: 91g. Filtro: Acero inoxidable con asas en pasta. Dimensiones Diámetro (platillo) 3½ pulgadas Abertura de la cámara 2 ¼ pulgadas Cámara Profundidad 2 ¼ pulgadas	UNIDAD	2	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
43	**CAFETERA MOKA** Material: Acero inoxidable 304 Peso Aprox.746,4 g Tamaño del producto: Aprox.7.5*11.5*18.5cm/3.0*4.5 * 7.3 " Color: Plata	UNIDAD	5	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
44	**MÉTODO DE CAFE IBRIK** Material: Cobre (Aleación de bronce y zinc, cubierto de estaño) Capacidad: 2 tazas Dimensiones: Altura 6.8 cm Diámetro de la base 5,9 cm Peso 80 gr	UNIDAD	4	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
45	**MÉTODO FRANK DE PAULA O FRANK ONE** Capacidad: Hasta 14 oz. Jarra: 1 Material: Vidrio soplado a mano. Dimensiones:	UNIDAD	2	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificacio

VERIFICACIÓN TÉCNICA

SASI-NDS-CEDRUM-105-2022

OBJETO: Contratar la compra de equipos, herramientas, maquinaria y muebles para la dotación de la escuela de café de la nueva sede agropecuaria ubicada en el Municipio del Zulia perteneciente al Centro de Formación para el Desarrollo Rural y Minero - CEDRUM, Regional Norte de Santander en la vigencia 2022.

	Ancho 4.7 " Profundidad 4.7" Alto 7.5 " Tecnología: Extracción al Vacío, VacTec Filtro de malla metálica reutilizable.				nes técnicas requeridas.
46	**PLATO REDONDO** Color: Blanco Diámetro: 16 cm Material: Porcelana o cerámica Con fondo redondo para vaso capuchinero	UNIDAD	4	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas..
47	**TAZA PARA CAPUCHINO** Color: Blanco Diámetro: 16 cm Material: Porcelana o cerámica Capacidad: 5 oz-6 oz / 148 - 177 ml Con oreja capuchinero.	UNIDAD	9	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
48	**JUEGO DE TAZAS PARA CAFÉ ESPRESSO** Colo:r Blanco Diámetro: 7 cm Alto: 6 cm Material: Porcelana o cerámica Con oreja Espresso	UNIDAD	6	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
49	**PLATO REDONDO DE ESPRESSO** Color Blanco Material Porcelana o cerámica Alto 6 cm Con fondo redondo para Espresso.	UNIDAD	12	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
50	**CEPILLO GRUPO ESPRESSO** Limpiador de los grupos de café de la máquina de café espresso. Color Blanco Material Plástico Peso 27 gr Largo de Cepillo 23 cm Largo de Cerdas 2,5 cm Material cerdas Nylon. ACCESORIOS Con cuchara. Para realizar la limpieza de la cabeza de grupo	UNIDAD	9	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
51	**JIGGER** Color Transparente Material Vidrio Capacidad 0.5 a 3 onzas. Señalización de mililitros y onzas	UNIDAD	6	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.

VERIFICACIÓN TÉCNICA

SASI-NDS-CEDRUM-105-2022

OBJETO: Contratar la compra de equipos, herramientas, maquinaria y muebles para la dotación de la escuela de café de la nueva sede agropecuaria ubicada en el Municipio del Zulia perteneciente al Centro de Formación para el Desarrollo Rural y Minero - CEDRUM, Regional Norte de Santander en la vigencia 2022.

52	**BANDEJAS DE SERVICIO ANTIDESLIZANTES** Color: Café Material: Plástico con fibra antideslizante Forma: Redonda Diámetro: 40cm Alto: 2 cm Ancho: 40,5 cm Señalización de mililitros y onzas.	UNIDAD	12	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
53	**COPA PARA HELADO BAJA EN FORMA DE V** Color: Transparente Material: Vidrio Forma: Forma en V Diámetro superior: 125 mm aproximado Altura 95 mm	UNIDAD	1	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
54	**COPA PARA MALTEADA** Color: Transparente Material: Vidrio Tipo: Copa helado y malteada Capacidad: 281 ml Altura: 17 cms	UNIDAD	12	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
55	**COPA PAR AGUA** Color: Transparente Material: Vidrio Capacidad: 355 cc aproximado Diámetro: 7,8 cm Altura 13,4 cm PRESENTACIÓN SET	UNIDAD	30	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
56	**COPAS AFNOR** Color: Transparente Material: Vidrio Capacidad: 7 Oz aproximadamente Altura: 15.5 cm Señalización de mililitros y onzas.	UNIDAD	5	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
57	**COPAS PARA VINO DE CALIZ OVALADO** Color: Transparente Material: Vidrio Capacidad: 13.5 onzas equivalente a 400 ml Altura: 15.5 cm	UNIDAD	5	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
58	**COPAS PARA VINO DE CALIZ TRIANGULAR OVALADO** Color: Transparente Material: Vidrio Capacidad: 14 onzas equivalente a 410 ml	UNIDAD	5	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.

VERIFICACIÓN TÉCNICA

SASI-NDS-CEDRUM-105-2022

OBJETO: Contratar la compra de equipos, herramientas, maquinaria y muebles para la dotación de la escuela de café de la nueva sede agropecuaria ubicada en el Municipio del Zulia perteneciente al Centro de Formación para el Desarrollo Rural y Minero - CEDRUM, Regional Norte de Santander en la vigencia 2022.

59	**COPAS PARA VINO ESPUMANTE** Color: Transparente Material: Vidrio Capacidad 6.8 onzas equivalente a 200 ml	UNIDAD	5	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
60	**HERVIDOR DE AGUA ELÉCTRICO** Material: Acero inoxidable pulido y libre de BPA de plástico. Capacidad: 1 litro Color: Plateado Fuente de alimentación: Voltaje: 110 V Carga eléctrica: 1000 W Temperatura: 140°-212°F (60°C-98°C) Ajustable con incrementos de un grado Características técnicas: Pantalla de temperatura en tiempo real. Función apagado automático. Boquilla de cuello de cisne Mantiene la temperatura elegida durante 60 minutos.	UNIDAD	2	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
61	**COPA PARA BRANDY / COGNAC** Diámetro: 8.9 cm Alto: 12.6 cm Capacidad: 340 cc aproximado Material: Vidrio Color: Transparente	UNIDAD	30	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
62	**COPA MARGARITA** Capacidad: 9 oz / 266 cc aproximado Color: Transparente Material: Vidrio	UNIDAD	30	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
63	**COPA COCTEL/MARTINI** Capacidad: 180 ml aproximado Material: Vidrio Cristal	UNIDAD	30	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
64	**COPA PARA EL SERVICIO DE GIN TONIC** Material: Vidrio Color: Transparente Capacidad: 18 onzas aproximado Número de piezas: Set x 4 unidades	UNIDAD	8	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.

VERIFICACIÓN TÉCNICA

SASI-NDS-CEDRUM-105-2022

OBJETO: Contratar la compra de equipos, herramientas, maquinaria y muebles para la dotación de la escuela de café de la nueva sede agropecuaria ubicada en el Municipio del Zulia perteneciente al Centro de Formación para el Desarrollo Rural y Minero - CEDRUM, Regional Norte de Santander en la vigencia 2022.

65	**COPA HURACAN** Material: Vidrio templado Capacidad: 14 onzas aproximado	UNIDAD	30	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
66	**COPAS IRISH COFFEE** Resistente al calor Capacidad: 230 ml aproximado Tipo: Jarra Material: Vidrio	UNIDAD	5	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
67	**JARRA DE VIDRIO PARA EL SERVICIO DE AGUA** Capacidad: 1600 cm3 Material: Vidrio Color: Transparente Con oreja corta para sujetar y tapa plástica.	UNIDAD	6	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
68	**JARRA EN ACERO INOXIDABLE PARA BEBIDAS FRIAS** Capacidad: 1,5 litros Material: Acero inoxidable 304 calibre 16 Color: Plateado Forma: Redonda alargada	UNIDAD	6	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
69	**VASO MINT JULEP** Material: Acero inoxidable Color: Plateado Capacidad: 10 a 12 onzas Aproximado	UNIDAD	6	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
70	**VASO MOSCOW MULE MARTILLADO** Material: Acero Color: Cobre Capacidad: 16 oz aproximado	UNIDAD	6	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
71	**COCTELERA MANHATTAN** Compuesta por: Vaso de 24oz, Tapa con colador y Vaso medidor de 1oz Material: Acero inoxidable Capacidad: 700 ml	UNIDAD	6	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.

VERIFICACIÓN TÉCNICA

SASI-NDS-CEDRUM-105-2022

OBJETO: Contratar la compra de equipos, herramientas, maquinaria y muebles para la dotación de la escuela de café de la nueva sede agropecuaria ubicada en el Municipio del Zulia perteneciente al Centro de Formación para el Desarrollo Rural y Minero - CEDRUM, Regional Norte de Santander en la vigencia 2022.

72	**COCTELERA FRANCESA** Conformado por 2 piezas, vaso y tapa. Material: Acero inoxidable. Color: Acero. Capacidad: 650 ml	UNIDAD	6	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
73	**JIGGER JAPONÉS PLATEADO CON MARCACION INTERNA** Con marcación interna Copa Medidora para cuantificar con exactitud la cantidad de licor. Material: Acero inoxidable Color: Acero Medidas: Diámetro: 4.5 cms, Alto: 12.5 cms Aproximado	UNIDAD	12	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
74	**MIXING GLASS SEMI-LISO** Material: Vidrio Color: Transparente Medidas: Ancho: 9 cms, Alto: 15 cms aproximado Capacidad: 700 ml aproximado	UNIDAD	12	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
75	**DESHIDRATADOR** Características Técnicas Sin Temporizador. Switch integrado de encendido y apagado Tapa Sólida. 4 bandejas. Ventilador de 10cms Especificaciones: Voltaje: 110 Potencia: 200 Termostato ajustable de 95°F a 165°F Material: Bandejas en acero Láminas metálica Color: Negro Accesorio Incluye guía de deshidratación	UNIDAD	1	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
76	**OLLA INDUCCIÓN** Olla en acero y aluminio para ser usada en cocinas de inducción únicamente Capacidad: 3 litros. Color: Plateado Manija reforzada Accesorios Incluye tapa	UNIDAD	6	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
77	**PALA HIELO ALUMINIO MEDIANA** Pala de Hielo Mediana, capacidad 24oz. Material: Aluminio Color: Plateado	UNIDAD	12	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificacio

					nes técnicas requeridas.
78	**PICA HIELO DOBLE** Doble función: pica larga para tallar, y en la parte superior martillo con punta y pala para romper bloques de hielo. Material: Acero inoxidable y madera. Color: Acero y madera. Largo total: 23.5cm Largo de picador 13.5cm Aproximado	UNIDAD	6	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
79	**MOLDE HIELO ESFERA** Cada molde sirve para crear 3 esferas de 5.5cms diámetro de hielo. Material: Plástico Color: Blanco Medidas del molde: Largo: 22.5 cms, ancho: 8.5 cms, alto: 6 cms aproximado	UNIDAD	3	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
80	**MOLDE HIELO CUBOS** Cada molde sirve para crear 4 cubos de 6,5cm cuadrados de hielo. Material: Silicona Color: Negro Medidas del molde: Largo: 14.5 cm, Ancho: 14.5 cm, Alto: 6.5 cm aproximado	UNIDAD	3	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
81	**MARTILLO TRITURAR HIELO** MATERIAL: Madera Acacia Medidas Largo: 35 cm Ancho: 13.5 cm Alto: 5 cm Aproximadamente	UNIDAD	3	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
82	**BOLSA PARA TRITURAR HIELO** Material: Lona cruda Color: Blanco crema Medidas: Largo: 44 cms Ancho: 20 cms Aproximadamente	UNIDAD	3	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
83	**TABLA PARA CORTE** Material: Silicona rigida Color: Blanco o Verde. Medidas Largo: 30 cm Ancho: 50 cm Aproximadamente	UNIDAD	6	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.

VERIFICACIÓN TÉCNICA

SASI-NDS-CEDRUM-105-2022

OBJETO: Contratar la compra de equipos, herramientas, maquinaria y muebles para la dotación de la escuela de café de la nueva sede agropecuaria ubicada en el Municipio del Zulia perteneciente al Centro de Formación para el Desarrollo Rural y Minero - CEDRUM, Regional Norte de Santander en la vigencia 2022.

84	**HIELERA** Material: Lámina de acero inoxidable Medidas: Diámetro superior: 24 cm Diámetro inferior: 18 cm Alto: 22.5 cm aproximadamente Capacidad: 4 litros Con dos asas decorativas	UNIDAD	3	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
85	**PIE CHAMPAÑERA** Material: Acero inoxidable Dimensiones: Alto: 71.68 cm, Ancho: 19.20 cm aproximadamente	UNIDAD	3	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.

4. A partir de la revisión, el oferente **CONTINENTES COMERCIALES S.A.S NIT: 900.519.489-1**, adjunta las fichas técnicas de los bienes a entregar del lote 5 Enseres, incompletas, es decir, entrega fichas del ítem 1 al 38, faltando del ítem 39 al 85 las cuales son de construcción propia y además contienen las especificaciones técnicas, a continuación, se relacionan los criterios y observaciones por cada elemento ofertado:

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	CRITERIO	OBSERVACIÓN
1	**CARRO DE SERVICIO**, Carro de servicio con 3 estantes moldeados en plástico y ruedas giratorias. Capacidad: 136 kg aproximado Medidas (cm): Mínimo 52,705 (Alto) x 91,44(Largo) x 38,4175 (Ancho) Referencia: Negro	UNIDAD	1	No Cumple	No subsanó
2	**ESTIBAS** Estibas plásticas de material polietileno (Pehd) de uso industrial Dimensiones: Mínimo Alto 15 cm, Ancho 100 cm, Largo 120 cm Color: Negro o Gris	JUEGO X 10 UNIDADES	1	No Cumple	No subsanó
3	**CARRO DE CARGA PLEGABLE,** Capacidad: 200 kg Dimensiones: Mínimo ancho 42 cm, alto 125 cm y profundidad 54 cm. Color: Azul Descripción: Estructura entubo agua negra de 3/4 y platina. Baranda cerrada. Fijación por pin para las posiciones en la guardada y armada. Dos ruedas en Poliuretano Blando PB 6 pulgadas. Rodamiento buje de nylon. Acabados en pintura electrostática.	UNIDAD	1	No Cumple	No subsanó

4	**POCILLOS PARA CATACIÓN,** Taza de Cataciòn Color: Color blanco Material: Cerámica Capacidad de la taza: 220 ml aproximado Diámetro: Diámetro 8,9 cm; alto 7 cm, (mas, menos 10 %) Presentación Caja x 24	UNIDAD	1	No Cumple	No subsanó
5	**CUCHARA DE CATACIÓN** Material: Acero inoxidable de 18/10 Medidas (cm): 2,5 cm diámetro, 19 cm largo aproximado	UNIDAD	1	No Cumple	No subsanó
6	**BANDEJA PLÁSTICA PARA CAFÉ** Uso Manejo de café verde o pergamino Dimensiones Largo 23 cm Ancho 7 a 12 cm Color blanco o perlado beige Capacidad 400 mililitros o 13.53 onzas aproximado	UNIDAD	1	No Cumple	No subsanó
7	**CUCHARA PARA DOSIFICAR LOS GRANOS.** Material Acero inoxidable Forma Tubo Capacidad 500 gr	UNIDAD	1	No Cumple	No subsanó
8	**ESCUPIDERAS** Material Acero inoxidable. Forma Con asa Capacidad 450 m	UNIDAD	1	No Cumple	No subsanó
9	**JUEGO DE CUCHARAS MEDIDORAS.** Material: Acero inoxidable Presentación: Juego de cucharas de: 1/16 cucharadita, 1/8 cucharadita, 1/4 cucharadita, 1/3 cucharadita, 1/2 cucharadita, 3/4 cucharadita, 1 cucharadita, 1/2 cucharada y 1 cucharada Cada uno da la medida de ml también	UNIDAD	1	No Cumple	No subsanó
10	**CONTENEDOR HERMÉTICO** Material empaque Plástico Color: Transparente Dimensiones Largo 28,5 cm Ancho 20 cm Alto 13 cm Accesorios Con Tapa	UNIDAD	1	No Cumple	No subsanó
11	**RECIPIENTE HERMÉTICO** Material empaque Acero inoxidable Color: Plateado Dimensiones Alto 19,1 cm Capacidad 2,2 lt	UNIDAD	1	No Cumple	No subsanó
12	**JARRA DE AGUA** Material empaque Polipropileno Color: Transparente de alta calidad Dimensiones Capacidad 2 lt Jarra de medición, graduación en relieve bien legible.	UNIDAD	1	No Cumple	No subsanó

VERIFICACIÓN TÉCNICA

SASI-NDS-CEDRUM-105-2022

OBJETO: Contratar la compra de equipos, herramientas, maquinaria y muebles para la dotación de la escuela de café de la nueva sede agropecuaria ubicada en el Municipio del Zulia perteneciente al Centro de Formación para el Desarrollo Rural y Minero - CEDRUM, Regional Norte de Santander en la vigencia 2022.

13	**JUEGO DE 6 POSAVASOS** Color: Marrón Dimensiones: Mínimo Largo: 4.7 Pulgadas Ancho: 4.6 Pulgadas Alto: 1.5 Pulgadas Material: Cuero sintético Accesorios Con soporte Presentación: Conjunto de 6 posavasos	UNIDAD	6	No Cumple	No subsanó
14	**CARRO DE CARGA CON PLATAFORMA DE EMPUJE**. Baranda fija en tubo Material piso lámina alfajor Pintura electrostática Capacidad máxima de carga 1500 kilogramos Dimensiones Largo 150 cm Ancho 80cm Alto 117 cm Con rodamientos de agujas ACCESORIOS Ruedas, 2 ruedas hierro-caucho 8 fijas Ruedas 2 hierro-caucho 8 giratorias.	UNIDAD	1	No Cumple	No subsanó
15	**PORTAFILTRO SIN FONDO ES DECIR SIN BOQUILLAS**. Material del filtro: Latón cubierto de cromo Mango: goma negra con forma ergo de LM Tamaño del porta filtro ciego, solo se ajustará al equipo de la máquina comprada	UNIDAD	1	No Cumple	No subsanó
16	**TAMPER APRISIONADOR** Material plateado Mango negro La medida dependerá de la máquina espresso, puede ser de 58mm	UNIDAD	1	No Cumple	No subsanó
17	**AZAFATE** Material: acero inoxidable de 1/4 Travesaño: acero recubierto en plástico especial Dimensiones: Altura 10 cm Fondo 16.2 cm Frente 26.5 cm	UNIDAD	1	No Cumple	No subsanó
18	**CUCHARAS DE TE PEQUEÑAS** Material: acero inoxidable Dimensiones: Peso 48 g Longitud 12.6cm Ancho 3.9 cm Altura 1.9cm	UNIDAD	1	No Cumple	No subsanó
19	**CUCHARA PARA CAFE EN GRANO** Material: Plástico Dosifica: 7gramos (2cucharadas-1onza, 20 ml)	UNIDAD	1	No Cumple	No subsanó

VERIFICACIÓN TÉCNICA

SASI-NDS-CEDRUM-105-2022

OBJETO: Contratar la compra de equipos, herramientas, maquinaria y muebles para la dotación de la escuela de café de la nueva sede agropecuaria ubicada en el Municipio del Zulia perteneciente al Centro de Formación para el Desarrollo Rural y Minero - CEDRUM, Regional Norte de Santander en la vigencia 2022.

20	**JARRA DE 90 ML** Material: Acero inoxidable, calibre18/8de alta calidad Color: Plata Capacidad: 90 ml/3 oz	UNIDAD	1	No Cumple	No subsanó
21	**JARRAS PARA CREMAR 350 ML** Material: Aceroinoxidable,304 grado alimenticio Color: Plata Capacidad: 350 ml Pico de la jarra redondeado	UNIDAD	1	No Cumple	No subsanó
22	**JARRA PARA ESPUMAR 590 ml** Material: Acero inoxidable,304 grado alimenticio Color: Plata Capacidad: 12 Onzas (590 mililitros) Pico de la jarra redondeado	UNIDAD	1	No Cumple	No subsanó
23	**JARRAS PARA CREMAR 750 ml** Material: Acero inoxidable,304 grado alimenticio Color: Plata Capacidad: 750 ml Pico de la jarra redondeado	UNIDAD	1	No Cumple	No subsanó
24	**JUEGO DE PINCELES** para arte latte etching. Herramienta profesional necesaria para dibujar en la leche vaporizada. Dimensiones: 13,5 cm aproximado Peso: 15 gr. Aproximado Material: Acero inoxidable Presentación: Set x 5 piezas	UNIDAD	1	No Cumple	No subsanó
25	**TAMIZ DE CAFÉ** Filtros: 15 Soporte: Tamiz de Bambu TAMAÑOS(µm) Tamiz 200,300,400,500,600,700,800,900,1000,1100,1200,1300,1400,1500 y 1600	CAJA	1	No Cumple	No subsanó
26	**TERMO** Capacidad: 3 litros Acabado: Acero inoxidable Tipo de bomba: dispensador. Peso: 2,6 Kg aproximado Dimensiones: Alto 40,1 cm Ancho 23,0 cm Aproximado Manija y tapa plástica negra Tiempo de observación de la temperatura inicial 2 horas	UNIDAD	1	No Cumple	No subsanó
27	**JARRA CUELLO CISNE CON TERMÓMETRO** Para vertidos de agua v 60 con ajuste de temperatura. Material: Acero inoxidable y plástico. Características: Termómetro integrado Capacidad: 800 ml Color: Plateado	UNIDAD	1	No Cumple	No subsanó

VERIFICACIÓN TÉCNICA

SASI-NDS-CEDRUM-105-2022

OBJETO: Contratar la compra de equipos, herramientas, maquinaria y muebles para la dotación de la escuela de café de la nueva sede agropecuaria ubicada en el Municipio del Zulia perteneciente al Centro de Formación para el Desarrollo Rural y Minero - CEDRUM, Regional Norte de Santander en la vigencia 2022.

28	**MÉTODO DE FILTRADO TODDYS** Recipiente: Tipo cervecero con mango Jarra: 1 Material: Vidrio Tapón de goma: 1 Filtros reutilizables: 2 Juego de instrucciones y guía de recetas. Accesorios Tapa	UNIDAD	1	No Cumple	No subsanó
29	**MÉTODO DE FILTRADO DRIPPER V60 EN ACRILICO REFERENCIA 02.** Cono de goteo para preparar café caliente. Material: Acrilico/transparente Capacidad: 1-4 Tazas Diámetro: W137 x D116 x H102 mm aproximado Accesorios Cuchara mediana y filtro de tela	UNIDAD	1	No Cumple	No subsanó
30	**JARRA SERVER**, Jarra de servicio para metodos V60. Jarra:1 Material: Vidrio resistente al calor Capacidad 600ml - 700ml UNIDAD HARIO Dimensiones: W145 x D121 × H120mm Peso: Aprox.400 g Accesorios Tapa color negro	UNIDAD	1	No Cumple	No subsanó
31	**BASE DE LA PREPARACIÓN DEL V60** Para preparaciones por goteo con jarra Características: Soporte en acrílico y base con rejilla en acero inoxidable. Tamaño aproximado: Largo (L): 140mm Ancho (W): 132mmAlto (h): 180mm Color: Transparente	UNIDAD	1	No Cumple	No subsanó
32	**MÉTODO DE FILTRADO CLEVER** Capacidad 500 ml. El cono utiliza filtros de papel. Accesorios Tapa para mantener el calor durante la infusión	UNIDAD	1	No Cumple	No subsanó
33	**METODO DE FILTRADO MELITTA** Base ancha compatible con 1 jarra o 1- 2 tazas. Material: Plástico Color: Negro Capacidad: 2 tazas	UNIDAD	1	No Cumple	No subsanó
34	**METODO KALITA / KIT KALITA** Kit Dripper Kalita, contiene: Cuchara dosificadora Base Filtros 2-4 tazas Servidor de 500 cc Material del método: Plástico y resina	UNIDAD	1	No Cumple	No subsanó

	Capacidad: 2-4 tazas Color: Transparente y/o Negro La parte inferior es plana y tiene tres orificios para la extracción				
35	**MÉTODO DE FILTRADO CHEMEX** Capacidad: 6 tazas (30 onzas) Material: Vidrio de borosilicato no poroso Dimensiones Altura 8 1/2 " Diámetro: 5 1/8" Incluye un collar de madera pulida con corbata de cuero.	UNIDAD	1	No Cumple	No subsanó
36	**MÉTODO DE FILTRADO EVA SOLO** Capacidad 600 ml a 1 litro Material: Vidrio borosilicato, silicona, acero inoxidable y neopreno Dimensión: Altura 18 cm Aprox Diámetro 11cm aprox Pico de vertido libre de goteo. Accesorios Tapa de abertura automática Cubierta de neopreno	UNIDAD	1	No Cumple	No subsanó
37	**PRENSA FRANCESA** Material: Cristal y base acero inoxidable Capacidad: 600 ml 4 tazas aproximado Contiene: Filtro de malla metálica y émbolo	UNIDAD	1	No Cumple	No subsanó
38	**CAFETERA AEROPRESS** Material: Polipropileno libre de BPA excepto el sello de silicona. Capacidad: 260 ml - 3 tazas Descripción: Incluye filtros de papel (350), cámara de infusión, émbolo, tapa de filtro, porta filtro, embudo, agitador y cuchara medidora.	UNIDAD	1	No Cumple	No subsanó

19.1.3.3 Formato 11. Cumplimiento de especificaciones técnicas.

"Se verificará que los materiales Ofertados contengan y cumplan las especificaciones técnicas solicitadas por la entidad. De tal manera que la oferta que contenga los requerimientos mínimos señalados será ADMITIDA y las que no cumplan con las especificaciones técnicas serán RECHAZADAS. Anexar Formato 11".

Se realiza la verificación del Formato 11. entregado por el oferente, a continuación, se relacionan los criterios y observaciones por cada elemento ofertado:

Oferente **GARNICA INVERSIONES LOGISTICA Y SUMINISTROS S.A.S NIT: 901.224.654-7**

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA A ENTREGAR (Especificar)	CRITERIO	OBSERVACIÓN

VERIFICACIÓN TÉCNICA

SASI-NDS-CEDRUM-105-2022

OBJETO: Contratar la compra de equipos, herramientas, maquinaria y muebles para la dotación de la escuela de café de la nueva sede agropecuaria ubicada en el Municipio del Zulia perteneciente al Centro de Formación para el Desarrollo Rural y Minero - CEDRUM, Regional Norte de Santander en la vigencia 2022.

1	**CARRO DE SERVICIO**, Carro de servicio con 3 estantes moldeados en plástico y ruedas giratorias. Capacidad: 136 kg aproximado Medidas (cm): Mínimo 52,705 (Alto) x 91,44(Largo) x 38,4175 (Ancho) Referencia: Negro	UNIDAD	RUBBERMAID	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
2	**ESTIBAS** Estibas plásticas de material polietileno (Pehd) de uso industrial Dimensiones: Mínimo Alto 15 cm, Ancho 100 cm, Largo 120 cm Color: Negro o Gris	JUEGO X 10 UNIDADES	NTL IFCOL	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
3	**CARRO DE CARGA PLEGABLE,** Capacidad: 200 kg Dimensiones: Mínimo ancho 42 cm, alto 125 cm y profundidad 54 cm. Color: Azul Descripción: Estructura entubo agua negra de 3/4 y platina. Baranda cerrada. Fijación por pin para las posiciones en la guardada y armada. Dos ruedas en Poliuretano Blando PB 6 pulgadas. Rodamiento buje de nylon. Acabados en pintura electrostática.	UNIDAD	METALICAS EMILIANO MORENO	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
4	**POCILLOS PARA CATACIÓN,** Taza de Cataciòn Color: Color blanco Material: Cerámica Capacidad de la taza: 220 ml aproximado Diámetro: Diámetro 8,9 cm; alto 7 cm, (mas, menos 10 %) Presentación Caja x 24	UNIDAD	ONEIDA	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
5	**CUCHARA DE CATACIÓN** Material: Acero inoxidable de 18/10 Medidas (cm): 2,5 cm diámetro, 19 cm largo aproximado	UNIDAD	LUCIA LONDOÑO TOSTADORES	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
6	**BANDEJA PLÁSTICA PARA CAFÉ** Uso Manejo de café verde o pergamino Dimensiones Largo 23 cm Ancho 7 a 12 cm Color blanco o perlado beige Capacidad 400 mililitros o 13.53 onzas aproximado	UNIDAD	LUCIA LONDOÑO TOSTADORES	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
7	**CUCHARA PARA DOSIFICAR LOS GRANOS.** Material Acero inoxidable Forma Tubo Capacidad 500 gr	UNIDAD	INOX DE COLOMBIA	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificacio

					nes técnicas requeridas.
8	**ESCUPIDERAS** Material Acero inoxidable. Forma Con asa Capacidad 450 m	UNIDAD	INGESEC	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
9	**JUEGO DE CUCHARAS MEDIDORAS.** Material: Acero inoxidable Presentación: Juego de cucharas de: 1/16 cucharadita, 1/8 cucharadita, 1/4 cucharadita, 1/3 cucharadita, 1/2 cucharadita, 3/4 cucharadita, 1 cucharadita, 1/2 cucharada y 1 cucharada Cada uno da la medida de ml también	UNIDAD	U-TASTE	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
10	**CONTENEDOR HERMÉTICO** Material empaque Plástico Color: Transparente Dimensiones Largo 28,5 cm Ancho 20 cm Alto 13 cm Accesorios Con Tapa	UNIDAD	PERSAL	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
11	**RECIPIENTE HERMÉTICO** Material empaque Acero inoxidable Color: Plateado Dimensiones Alto 19,1 cm Capacidad 2,2 lt	UNIDAD	TF-COFFEE	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
12	**JARRA DE AGUA** Material empaque Polipropileno Color: Transparente de alta calidad Dimensiones Capacidad 2 lt Jarra de medición, graduación en relieve bien legible.	UNIDAD	POLYLAB	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
13	**JUEGO DE 6 POSAVASOS** Color: Marrón Dimensiones: Mínimo Largo: 4.7 Pulgadas Ancho: 4.6 Pulgadas Alto: 1.5 Pulgadas Material: Cuero sintético Accesorios Con soporte Presentación: Conjunto de 6 posavasos	UNIDAD	THIPOTEN	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.

VERIFICACIÓN TÉCNICA

SASI-NDS-CEDRUM-105-2022

OBJETO: Contratar la compra de equipos, herramientas, maquinaria y muebles para la dotación de la escuela de café de la nueva sede agropecuaria ubicada en el Municipio del Zulia perteneciente al Centro de Formación para el Desarrollo Rural y Minero - CEDRUM, Regional Norte de Santander en la vigencia 2022.

14	**CARRO DE CARGA CON PLATAFORMA DE EMPUJE.** Baranda fija en tubo Material piso lámina alfajor Pintura electrostática Capacidad máxima de carga 1500 kilogramos Dimensiones Largo 150 cm Ancho 80cm Alto 117 cm Con rodamientos de agujas ACCESORIOS Ruedas, 2 ruedas hierro-caucho 8 fijas Ruedas 2 hierro-caucho 8 giratorias.	UNIDAD	METALICAS EMILIANO MORENO	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
15	**PORTAFILTRO SIN FONDO ES DECIR SIN BOQUILLAS.** Material del filtro: Latón cubierto de cromo Mango: goma negra con forma ergo de LM Tamaño del porta filtro ciego, solo se ajustará al equipo de la máquina comprada	UNIDAD	JOE FREX	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
16	**TAMPER APRISIONADOR** Material plateado Mango negro La medida dependerá de la máquina espresso, puede ser de 58mm	UNIDAD	MORELIA	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
17	**AZAFATE** Material: acero inoxidable de 1/4 Travesaño: acero recubierto en plástico especial Dimensiones: Altura 10 cm Fondo 16.2 cm Frente 26.5 cm	UNIDAD	PALLOMARO	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
18	**CUCHARAS DE TE PEQUEÑAS** Material: acero inoxidable Dimensiones: Peso 48 g Longitud 12.6cm Ancho 3.9 cm Altura 1.9cm	UNIDAD	TRAMONTINA	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
19	**CUCHARA PARA CAFE EN GRANO** Material: Plástico Dosifica: 7gramos (2cucharadas-1onza, 20 ml)	UNIDAD	TIENDA BARISTA	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.

VERIFICACIÓN TÉCNICA

SASI-NDS-CEDRUM-105-2022

OBJETO: Contratar la compra de equipos, herramientas, maquinaria y muebles para la dotación de la escuela de café de la nueva sede agropecuaria ubicada en el Municipio del Zulia perteneciente al Centro de Formación para el Desarrollo Rural y Minero - CEDRUM, Regional Norte de Santander en la vigencia 2022.

20	**JARRA DE 90 ML** Material: Acero inoxidable, calibre18/8de alta calidad Color: Plata Capacidad: 90 ml/3 oz	UNIDAD	BROWNE	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
21	**JARRAS PARA CREMAR 350 ML** Material: Aceroinoxidable,304 grado alimenticio Color: Plata Capacidad: 350 ml Pico de la jarra redondeado	UNIDAD	PALLOMARO	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
22	**JARRA PARA ESPUMAR 590 ml** Material: Acero inoxidable,304 grado alimenticio Color: Plata Capacidad: 12 Onzas (590 mililitros) Pico de la jarra redondeado	UNIDAD	PALLOMARO	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
23	**JARRAS PARA CREMAR 750 ml** Material: Acero inoxidable,304 grado alimenticio Color: Plata Capacidad: 750 ml Pico de la jarra redondeado	UNIDAD	FLY SKY	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
24	**JUEGO DE PINCELES** para arte latte etching. Herramienta profesional necesaria para dibujar en la leche vaporizada. Dimensiones: 13,5 cm aproximado Peso: 15 gr. Aproximado Material: Acero inoxidable Presentación: Set x 5 piezas	UNIDAD	AIHOGARD	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
25	**TAMIZ DE CAFÉ** Filtros: 15 Soporte: Tamiz de Bambu TAMAÑOS(µm) Tamiz 200,300,400,500,600,700,800,900,1000,1100,1200, 1300,1400,1500 y 1600	CAJA	KRUVE	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
26	**TERMO** Capacidad: 3 litros Acabado: Acero inoxidable Tipo de bomba: dispensador. Peso: 2,6 Kg aproximado Dimensiones: Alto 40,1 cm Ancho 23,0 cm Aproximado Manija y tapa plástica negra	UNIDAD	BUNN	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.

VERIFICACIÓN TÉCNICA

SASI-NDS-CEDRUM-105-2022

OBJETO: Contratar la compra de equipos, herramientas, maquinaria y muebles para la dotación de la escuela de café de la nueva sede agropecuaria ubicada en el Municipio del Zulia perteneciente al Centro de Formación para el Desarrollo Rural y Minero - CEDRUM, Regional Norte de Santander en la vigencia 2022.

	Tiempo de observación de la temperatura inicial 2 horas				
27	**JARRA CUELLO CISNE CON TERMÓMETRO** Para vertidos de agua v 60 con ajuste de temperatura. Material: Acero inoxidable y plástico. Características: Termómetro integrado Capacidad: 800 ml Color: Plateado	UNIDAD	SORAKEN	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
28	**MÉTODO DE FILTRADO TODDYS** Recipiente: Tipo cervecero con mango Jarra: 1 Material: Vidrio Tapón de goma: 1 Filtros reutilizables: 2 Juego de instrucciones y guía de recetas. Accesorios Tapa	UNIDAD	TODDY	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
29	**MÉTODO DE FILTRADO DRIPPER V60 EN ACRILICO REFERENCIA 02.** Cono de goteo para preparar café caliente. Material: Acrilico/transparente Capacidad: 1-4 Tazas Diámetro: W137 x D116 x H102 mm aproximado Accesorios Cuchara mediana y filtro de tela	UNIDAD	HARIO	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
30	**JARRA SERVER**, Jarra de servicio para metodos V60. Jarra:1 Material: Vidrio resistente al calor Capacidad 600ml - 700ml UNIDAD HARIO Dimensiones: W145 x D121 × H120mm Peso: Aprox.400 g Accesorios Tapa color negro	UNIDAD	HARIO	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
31	**BASE DE LA PREPARACIÓN DEL V60** Para preparaciones por goteo con jarra Características: Soporte en acrílico y base con rejilla en acero inoxidable. Tamaño aproximado: Largo (L): 140mm Ancho (W): 132mmAlto (h): 180mm Color: Transparente	UNIDAD	HARIO	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.

32	**MÉTODO DE FILTRADO CLEVER** Capacidad 500 ml. El cono utiliza filtros de papel. Accesorios Tapa para mantener el calor durante la infusión	UNIDAD	COASTLINE	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
33	**METODO DE FILTRADO MELITTA** Base ancha compatible con 1 jarra o 1- 2 tazas. Material: Plástico Color: Negro Capacidad: 2 tazas	UNIDAD	MELITTA	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
34	**METODO KALITA / KIT KALITA** Kit Dripper Kalita, contiene: Cuchara dosificadora Base Filtros 2-4 tazas Servidor de 500 cc Material del método: Plástico y resina Capacidad: 2-4 tazas Color: Transparente y/o Negro La parte inferior es plana y tiene tres orificios para la extracción	UNIDAD	KALITA	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
35	**MÉTODO DE FILTRADO CHEMEX** Capacidad: 6 tazas (30 onzas) Material: Vidrio de borosilicato no poroso Dimensiones Altura 8 1/2 " Diámetro: 5 1/8" Incluye un collar de madera pulida con corbata de cuero.	UNIDAD	CHEMEX	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
36	**MÉTODO DE FILTRADO EVA SOLO** Capacidad 600 ml a 1 litro Material: Vidrio borosilicato, silicona, acero inoxidable y neopreno Dimensión: Altura 18 cm Aprox Diámetro 11cm aprox Pico de vertido libre de goteo. Accesorios Tapa de abertura automática Cubierta de neopreno	UNIDAD	EVA SOLO	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
37	**PRENSA FRANCESA** Material: Cristal y base acero inoxidable Capacidad: 600 ml 4 tazas aproximado Contiene: Filtro de malla metálica y émbolo	UNIDAD	JUNAI	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
38	**CAFETERA AEROPRESS** Material: Polipropileno libre de BPA excepto el sello de silicona. Capacidad: 260 ml - 3 tazas	UNIDAD	AEROPRESS	Cumple	El equipo descrito cumple con las

	Descripción: Incluye filtros de papel (350), cámara de infusión, émbolo, tapa de filtro, porta filtro, embudo, agitador y cuchara medidora.				especificaciones técnicas requeridas.
39	**MÉTODO DE FILTRADO CAFFLANO** Capacidad: 0.08 Litros Peso del producto: 0.5 Libras Dimensiones: Largo 18.5 cm Ancho 7.9 cm Alto 10.4 cm	UNIDAD	CAFFLANO	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
40	**CAFETERA ESPRESSO MANUAL PORTÁTIL** Capacidad para el agua: 70 ml. Capacidad para café molido: 8 gr. Peso: 360 gr. Presión: 8 bares. Accesorios Una taza Una cuchara para medir el café Un pincel para limpiar el filtro metálico Bolsa para transportarla.	UNIDAD	WACACO	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
41	**CAFETERA SIFÓN DE 5 TAZAS** Capacidad: 5 tazas Peso Aprox:.1400 g Tamaño: W160 x D110 × H360mm Porta filtro Metálico: 1 Tazón superior: Vidrio de borosilicato resistente al calor Tazón inferior: Vidrio de borosilicato resistente al calor Quemador Alcohol: Vidrio de borosilicato resistente al calor Sujetador: Latón Soporte: Acero inoxidable, hierro, aleación de zinc, resina fenólica. Cubierta del quemador y filtro: Acero inoxidable Protección contra el viento Aluminio Portalámparas Alcohol, Soporte de tapa y pedestal: Polipropileno Cuchara medidora: Polipropileno Filtros en tela Accesorios *Cuchara medidora *Cubierta del quemador*Agitador en Bambú	UNIDAD	KAHVE	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
42	**MÉTODO DE FILTRADO VIETNAMITA** Capacidad: 1 taza- 11 onzas. Peso: 91g. Filtro: Acero inoxidable con asas en pasta. Dimensiones Diámetro (platillo) 3½ pulgadas Abertura de la cámara 2 ¼ pulgadas Cámara Profundidad 2 ¼ pulgadas	UNIDAD	THANG LONG	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.

43	**CAFETERA MOKA** Material: Acero inoxidable 304 Peso Aprox.746,4 g Tamaño del producto: Aprox.7.5*11.5*18.5cm/3.0*4.5 * 7.3 " Color: Plata	UNIDAD	EXPRESO MAKER	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
44	**MÉTODO DE CAFE IBRIK** Material: Cobre (Aleación de bronce y zinc, cubierto de estaño) Capacidad: 2 tazas Dimensiones: Altura 6.8 cm Diámetro de la base 5,9 cm Peso 80 gr	UNIDAD	COPPERBULL	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
45	**MÉTODO FRANK DE PAULA O FRANK ONE** Capacidad: Hasta 14 oz. Jarra: 1 Material: Vidrio soplado a mano. Dimensiones: Ancho 4.7 " Profundidad 4.7" Alto 7.5 " Tecnología: Extracción al Vacío, VacTec Filtro de malla metálica reutilizable.	UNIDAD	VAC	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
46	**PLATO REDONDO** Color: Blanco Diámetro: 16 cm Material: Porcelana o cerámica Con fondo redondo para vaso capuchinero	CAJA X 24 UNIDADES	EXPRESSIONS	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
47	**TAZA PARA CAPUCHINO** Color: Blanco Diámetro: 16 cm Material: Porcelana o cerámica Capacidad: 5 oz-6 oz / 148 - 177 ml Con oreja capuchinero.	CAJA X 24 UNIDADES	CORONA	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
48	**JUEGO DE TAZAS PARA CAFÉ ESPRESSO** Colo:r Blanco Diámetro: 7 cm Alto: 6 cm Material: Porcelana o cerámica Con oreja Espresso	CAJA X 24 UNIDADES	CORONA	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
49	**PLATO REDONDO DE ESPRESSO** Color Blanco Material Porcelana o cerámica Alto 6 cm Con fondo redondo para Espresso.	CAJA X 24 UNIDADES	CORONA	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.

VERIFICACIÓN TÉCNICA

SASI-NDS-CEDRUM-105-2022

OBJETO: Contratar la compra de equipos, herramientas, maquinaria y muebles para la dotación de la escuela de café de la nueva sede agropecuaria ubicada en el Municipio del Zulia perteneciente al Centro de Formación para el Desarrollo Rural y Minero - CEDRUM, Regional Norte de Santander en la vigencia 2022.

50	**CEPILLO GRUPO ESPRESSO** Para realizar la limpieza de la cabeza de grupo Color: Blanco Material: Plástico Peso: 27 gr Largo de Cepillo: 23 cm Largo de Cerdas: 2,5 cm Material cerdas: Nylon Accesorios Con cuchara	UNIDAD	ERGONFLOW	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
51	**JIGGER** medidor , señalización de mililitros y onzas Color: Transparente Material: Vidrio Capacidad: 0.5 a 3 onzas	UNIDAD	ROMMOA	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
52	**BANDEJAS DE SERVICIO ANTIDESLIZANTES** Color: Café Material: Plástico con fibra antideslizante Forma: Redonda Diámetro: 40cm Alto: 2 cm Ancho: 40,5 cm Señalización de mililitros y onzas.	UNIDAD	ESTRA	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
53	**COPA PARA HELADO BAJA EN FORMA DE V** Color: Transparente Material: Vidrio Forma: Forma en V Diámetro superior: 125 mm aproximado Altura 95 mm	CAJA X 12 UNIDADES	ARCOROC	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
54	**COPA PARA MALTEADA** Color: Transparente Material: Vidrio Tipo: Copa helado y malteada Capacidad: 281 ml Altura: 17 cms	UNIDAD	CRISTAR	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
55	**COPA PAR AGUA** Color: Transparente Material: Vidrio Capacidad: 355 cc aproximado Diámetro: 7,8 cm Altura 13,4 cm PRESENTACIÓN SET	SET	CRISTAR	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
56	**COPAS AFNOR** Color: Transparente Material: Vidrio Capacidad: 7 Oz aproximadamente Altura: 15.5 cm	CAJA X 6 UNIDADES	ARCOROC	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificacio

	Señalización de mililitros y onzas.				nes técnicas requeridas.
57	**COPAS PARA VINO DE CALIZ OVALADO** Color: Transparente Material: Vidrio Capacidad: 13.5 onzas equivalente a 400 ml Altura: 15.5 cm	CAJA X 6 UNIDADES	LIBBEY	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
58	**COPAS PARA VINO DE CALIZ TRIANGULAR OVALADO** Color: Transparente Material: Vidrio Capacidad: 14 onzas equivalente a 410 ml	CAJA X 6 UNIDADES	CRISTAR	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
59	**COPAS PARA VINO ESPUMANTE** Color: Transparente Material: Vidrio Capacidad 6.8 onzas equivalente a 200 ml	CAJA X 6 UNIDADES	CRISTAR	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
60	**HERVIDOR DE AGUA ELÉCTRICO** Material: Acero inoxidable pulido y libre de BPA de plástico. Capacidad: 1 litro Color: Plateado Fuente de alimentación: Voltaje: 110 V Carga eléctrica: 1000 W Temperatura: 140°-212°F (60°C-98°C) Ajustable con incrementos de un grado Características técnicas: Pantalla de temperatura en tiempo real. Función apagado automático. Boquilla de cuello de cisne Mantiene la temperatura elegida durante 60 minutos.	UNIDAD	BONAVITA	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
61	**COPA PARA BRANDY / COGNAC** Diámetro: 8.9 cm Alto: 12.6 cm Capacidad: 340 cc aproximado Material: Vidrio Color: Transparente	UNIDAD	CRISTAR	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
62	**COPA MARGARITA** Capacidad: 9 oz / 266 cc aproximado Color: Transparente Material: Vidrio	UNIDAD	CRISTAR	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificacio

					nes técnicas requeridas.
63	**COPA COCTEL/MARTINI** Capacidad: 180 ml aproximado Material: Vidrio Cristal	UNIDAD	ARCOROC	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
64	**COPA PARA EL SERVICIO DE GIN TONIC** Material: Vidrio Color: Transparente Capacidad: 18 onzas aproximado Número de piezas: Set x 4 unidades	CAJA X 4 UNIDADES	CRISTAR	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
65	**COPA HURACAN** Material: Vidrio templado Capacidad: 14 onzas aproximado	UNIDAD	ARCOROC	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
66	**COPAS IRISH COFFEE** Resistente al calor Capacidad: 230 ml aproximado Tipo: Jarra Material: Vidrio	CAJA X 6 UNIDADES	CRISTAR	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
67	**JARRA DE VIDRIO PARA EL SERVICIO DE AGUA** Capacidad: 1600 cm3 Material: Vidrio Color: Transparente Con oreja corta para sujetar y tapa plástica.	UNIDAD	BORGONOVO	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
68	**JARRA EN ACERO INOXIDABLE PARA BEBIDAS FRIAS** Capacidad: 1,5 litros Material: Acero inoxidable 304 calibre 16 Color: Plateado Forma: Redonda alargada	UNIDAD	INOX DE COLOMBIA	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
69	**VASO MINT JULEP** Material: Acero inoxidable Color: Plateado Capacidad: 10 a 12 onzas Aproximado	UNIDAD	WINCO	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificacio

					nes técnicas requeridas.
70	**VASO MOSCOW MULE MARTILLADO** Material: Acero Color: Cobre Capacidad: 16 oz aproximado	UNIDAD	LUXURY	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
71	**COCTELERA MANHATTAN** Compuesta por: Vaso de 24oz, Tapa con colador y Vaso medidor de 1oz Material: Acero inoxidable Capacidad: 700 ml	UNIDAD	BARCONIC	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
72	**COCTELERA FRANCESA** Conformado por 2 piezas, vaso y tapa. Material: Acero inoxidable. Color: Acero. Capacidad: 650 ml	UNIDAD	FORTUNE CANDY	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
73	**JIGGER JAPONÉS PLATEADO CON MARCACION INTERNA** Con marcación interna Copa Medidora para cuantificar con exactitud la cantidad de licor. Material: Acero inoxidable Color: Acero Medidas: Diámetro: 4.5 cms, Alto: 12.5 cms Aproximado	UNIDAD	LUXURY	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
74	**MIXING GLASS SEMI-LISO** Material: Vidrio Color: Transparente Medidas: Ancho: 9 cms, Alto: 15 cms aproximado Capacidad: 700 ml aproximado	UNIDAD	COCKTAIL KINGDOM	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
75	**DESHIDRATADOR** Características Técnicas Sin Temporizador. Switch integrado de encendido y apagado Tapa Sólida. 4 bandejas. Ventilador de 10cms Especificaciones: Voltaje: 110 Potencia: 200 Termostato ajustable de 95°F a 165°F	UNIDAD	EXCALIBUR	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.

	Material: Bandejas en acero Láminas metálica Color: Negro Accesorio Incluye guía de deshidratación				
76	**OLLA INDUCCIÓN** Olla en acero y aluminio para ser usada en cocinas de inducción únicamente Capacidad: 3 litros. Color: Plateado Manija reforzada Accesorios Incluye tapa	UNIDAD	CUISINART	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
77	**PALA HIELO ALUMINIO MEDIANA** Pala de Hielo Mediana, capacidad 24oz. Material: Aluminio Color: Plateado	UNIDAD	LUXURY	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
78	**PICA HIELO DOBLE** Doble función: pica larga para tallar, y en la parte superior martillo con punta y pala para romper bloques de hielo. Material: Acero inoxidable y madera. Color: Acero y madera. Largo total: 23.5cm Largo de picador 13.5cm Aproximado	UNIDAD	LUXURY	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
79	**MOLDE HIELO ESFERA** Cada molde sirve para crear 3 esferas de 5.5cms diámetro de hielo. Material: Plástico Color: Blanco Medidas del molde: Largo: 22.5 cms, ancho: 8.5 cms, alto: 6 cms aproximado	UNIDAD	DOTACIÓN BAR	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
80	**MOLDE HIELO CUBOS** Cada molde sirve para crear 4 cubos de 6,5cm cuadrados de hielo. Material: Silicona Color: Negro Medidas del molde: Largo: 14.5 cm, Ancho: 14.5 cm, Alto: 6.5 cm aproximado	UNIDAD	DOTACIÓN BAR	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
81	**MARTILLO TRITURAR HIELO** MATERIAL: Madera Acacia Medidas Largo: 35 cm Ancho: 13.5 cm Alto: 5 cm Aproximadamente	UNIDAD	DOTACIÓN BAR	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificacio

					nes técnicas requeridas.
82	**BOLSA PARA TRITURAR HIELO** Material: Lona cruda Color: Blanco crema Medidas: Largo: 44 cms Ancho: 20 cms Aproximadamente	UNIDAD	DOTACIÓN BAR	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
83	**TABLA PARA CORTE** Material: Silicona rigida Color: Blanco o Verde. Medidas Largo: 30 cm Ancho: 50 cm Aproximadamente	UNIDAD	DOTACIÓN BAR	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
84	**HIELERA** Material: Lámina de acero inoxidable Medidas: Diámetro superior: 24 cm Diámetro inferior: 18 cm Alto: 22.5 cm aproximadamente Capacidad: 4 litros Con dos asas decorativas	UNIDAD	WINCO	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
85	**PIE CHAMPAÑERA** Material: Acero inoxidable Dimensiones: Alto: 71.68 cm, Ancho: 19.20 cm aproximadamente	UNIDAD	WINCO	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.

El oferente LEYDI JACKELINE RIVERA MONTAÑEZ NIT.: 37.292.048-1

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA A ENTREGAR (Especificar)	CRITERIO	OBSERVACIÓN
1	**CARRO DE SERVICIO**, Carro de servicio con 3 estantes moldeados en plástico y ruedas giratorias. Capacidad: 136 kg aproximado Medidas (cm): Mínimo 52,705 (Alto) x 91,44(Largo) x 38,4175 (Ancho) Referencia: Negro	UNIDAD	RUBBERMAID	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.

VERIFICACIÓN TÉCNICA

SASI-NDS-CEDRUM-105-2022

OBJETO: Contratar la compra de equipos, herramientas, maquinaria y muebles para la dotación de la escuela de café de la nueva sede agropecuaria ubicada en el Municipio del Zulia perteneciente al Centro de Formación para el Desarrollo Rural y Minero - CEDRUM, Regional Norte de Santander en la vigencia 2022.

2	**ESTIBAS** Estibas plásticas de material polietileno (Pehd) de uso industrial Dimensiones: Mínimo Alto 15 cm, Ancho 100 cm, Largo 120 cm Color: Negro o Gris	JUEGO X 10 UNIDADES	MULTIPACKING	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
3	**CARRO DE CARGA PLEGABLE,** Capacidad: 200 kg Dimensiones: Mínimo ancho 42 cm, alto 125 cm y profundidad 54 cm. Color: Azul Descripción: Estructura entubo agua negra de 3/4 y platina. Baranda cerrada. Fijación por pin para las posiciones en la guardada y armada. Dos ruedas en Poliuretano Blando PB 6 pulgadas. Rodamiento buje de nylon. Acabados en pintura electrostática.	UNIDAD	MAJO	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
4	**POCILLOS PARA CATACIÓN,** Taza de Cataciòn Color: Color blanco Material: Cerámica Capacidad de la taza: 220 ml aproximado Diámetro: Diámetro 8,9 cm; alto 7 cm, (mas, menos 10 %) Presentación Caja x 24	UNIDAD	CORONA	Cumple	El equipo descrito No cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
5	**CUCHARA DE CATACIÓN** Material: Acero inoxidable de 18/10 Medidas (cm): 2,5 cm diámetro, 19 cm largo aproximado	UNIDAD	LUCIA LONDOÑO	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
6	**BANDEJA PLÁSTICA PARA CAFÉ** Uso Manejo de café verde o pergamino Dimensiones Largo 23 cm Ancho 7 a 12 cm Color blanco o perlado beige Capacidad 400 mililitros o 13.53 onzas aproximado	UNIDAD	LUCIA LONDOÑO	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
7	**CUCHARA PARA DOSIFICAR LOS GRANOS.** Material Acero inoxidable Forma Tubo Capacidad 500 gr	UNIDAD	MACHINES	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
8	**ESCUPIDERAS** Material Acero inoxidable. Forma Con asa Capacidad 450 m	UNIDAD	INGESEC	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.

VERIFICACIÓN TÉCNICA

SASI-NDS-CEDRUM-105-2022

OBJETO: Contratar la compra de equipos, herramientas, maquinaria y muebles para la dotación de la escuela de café de la nueva sede agropecuaria ubicada en el Municipio del Zulia perteneciente al Centro de Formación para el Desarrollo Rural y Minero - CEDRUM, Regional Norte de Santander en la vigencia 2022.

9	**JUEGO DE CUCHARAS MEDIDORAS.** Material: Acero inoxidable Presentación: Juego de cucharas de: 1/16 cucharadita, 1/8 cucharadita, 1/4 cucharadita, 1/3 cucharadita, 1/2 cucharadita, 3/4 cucharadita, 1 cucharadita, 1/2 cucharada y 1 cucharada Cada uno da la medida de ml también	UNIDAD	U - T A S T E C	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
10	**CONTENEDOR HERMÉTICO** Material empaque Plástico Color: Transparente Dimensiones Largo 28,5 cm Ancho 20 cm Alto 13 cm Accesorios Con Tapa	UNIDAD	PLASTI COS PERSA L	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
11	**RECIPIENTE HERMÉTICO** Material empaque Acero inoxidable Color: Plateado Dimensiones Alto 19,1 cm Capacidad 2,2 lt	UNIDAD	GENERI C	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
12	**JARRA DE AGUA** Material empaque Polipropileno Color: Transparente de alta calidad Dimensiones Capacidad 2 lt Jarra de medición, graduación en relieve bien legible.	UNIDAD	PRESS	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
13	**JUEGO DE 6 POSAVASOS** Color: Marrón Dimensiones: Mínimo Largo: 4.7 Pulgadas Ancho: 4.6 Pulgadas Alto: 1.5 Pulgadas Material: Cuero sintético Accesorios Con soporte Presentación: Conjunto de 6 posavasos	UNIDAD	PRESS	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
14	**CARRO DE CARGA CON PLATAFORMA DE EMPUJE.** Baranda fija en tubo Material piso lámina alfajor Pintura electrostática Capacidad máxima de carga 1500 kilogramos Dimensiones Largo 150 cm Ancho 80cm Alto 117 cm Con rodamientos de agujas ACCESORIOS Ruedas, 2 ruedas hierro-caucho 8 fijas Ruedas 2 hierro-caucho 8 giratorias.	UNIDAD	HOMEC ENTER	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.

VERIFICACIÓN TÉCNICA

SASI-NDS-CEDRUM-105-2022

OBJETO: Contratar la compra de equipos, herramientas, maquinaria y muebles para la dotación de la escuela de café de la nueva sede agropecuaria ubicada en el Municipio del Zulia perteneciente al Centro de Formación para el Desarrollo Rural y Minero - CEDRUM, Regional Norte de Santander en la vigencia 2022.

15	**PORTAFILTRO SIN FONDO ES DECIR SIN BOQUILLAS.** Material del filtro: Latón cubierto de cromo Mango: goma negra con forma ergo de LM Tamaño del porta filtro ciego, solo se ajustará al equipo de la máquina comprada	UNIDAD	GENERIC	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
16	**TAMPER APRISIONADOR** Material plateado Mango negro La medida dependerá de la máquina espresso, puede ser de 58mm	UNIDAD	FERIA DE LA GRECA	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
17	**AZAFATE** Material: acero inoxidable de 1/4 Travesaño: acero recubierto en plástico especial Dimensiones: Altura 10 cm Fondo 16.2 cm Frente 26.5 cm	UNIDAD	PALLOMARO	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
18	**CUCHARAS DE TE PEQUEÑAS** Material: acero inoxidable Dimensiones: Peso 48 g Longitud 12.6cm Ancho 3.9 cm Altura 1.9cm	UNIDAD	TRAMONTINA	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
19	**CUCHARA PARA CAFE EN GRANO** Material: Plástico Dosifica: 7gramos (2cucharadas-1onza, 20 ml)	UNIDAD	BARISTA	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
20	**JARRA DE 90 ML** Material: Acero inoxidable, calibre18/8de alta calidad Color: Plata Capacidad: 90 ml/3 oz	UNIDAD	UNBRAD	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
21	**JARRAS PARA CREMAR 350 ML** Material: Aceroinoxidable,304 grado alimenticio Color: Plata Capacidad: 350 ml Pico de la jarra redondeado	UNIDAD	FIRTS	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
22	**JARRA PARA ESPUMAR 590 ml** Material: Acero inoxidable,304 grado alimenticio Color: Plata Capacidad: 12 Onzas (590 mililitros) Pico de la jarra redondeado	UNIDAD	WINCO	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.

VERIFICACIÓN TÉCNICA

SASI-NDS-CEDRUM-105-2022

OBJETO: Contratar la compra de equipos, herramientas, maquinaria y muebles para la dotación de la escuela de café de la nueva sede agropecuaria ubicada en el Municipio del Zulia perteneciente al Centro de Formación para el Desarrollo Rural y Minero - CEDRUM, Regional Norte de Santander en la vigencia 2022.

23	**JARRAS PARA CREMAR 750 ml** Material: Acero inoxidable,304 grado alimenticio Color: Plata Capacidad: 750 ml Pico de la jarra redondeado	UNIDAD	X CHEF	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
24	**JUEGO DE PINCELES** para arte latte etching. Herramienta profesional necesaria para dibujar en la leche vaporizada. Dimensiones: 13,5 cm aproximado Peso: 15 gr. Aproximado Material: Acero inoxidable Presentación: Set x 5 piezas	UNIDAD	LATTE ETCHING	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
25	**TAMIZ DE CAFÉ** Filtros: 15 Soporte: Tamiz de Bambu TAMAÑOS(µm) Tamiz 200,300,400,500,600,700,800,900,1000,1100,1200, 1300,1400,1500 y 1600	CAJA	KRUVE	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
26	**TERMO** Capacidad: 3 litros Acabado: Acero inoxidable Tipo de bomba: dispensador. Peso: 2,6 Kg aproximado Dimensiones: Alto 40,1 cm Ancho 23,0 cm Aproximado Manija y tapa plástica negra Tiempo de observación de la temperatura inicial 2 horas	UNIDAD	BUNN	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
27	**JARRA CUELLO CISNE CON TERMÓMETRO** Para vertidos de agua v 60 con ajuste de temperatura. Material: Acero inoxidable y plástico. Características: Termómetro integrado Capacidad: 800 ml Color: Plateado	UNIDAD	WESTMARK	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
28	**MÉTODO DE FILTRADO TODDYS** Recipiente: Tipo cervecero con mango Jarra: 1 Material: Vidrio Tapón de goma: 1 Filtros reutilizables: 2 Juego de instrucciones y guía de recetas. Accesorios Tapa	UNIDAD	T O D DY	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
29	**MÉTODO DE FILTRADO DRIPPER V60 EN ACRILICO REFERENCIA 02.** Cono de goteo para preparar café caliente. Material: Acrilico/transparente Capacidad: 1-4 Tazas Diámetro: W137 x D116 x H102 mm aproximado	UNIDAD	RASGOS	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.

VERIFICACIÓN TÉCNICA

SASI-NDS-CEDRUM-105-2022

OBJETO: Contratar la compra de equipos, herramientas, maquinaria y muebles para la dotación de la escuela de café de la nueva sede agropecuaria ubicada en el Municipio del Zulia perteneciente al Centro de Formación para el Desarrollo Rural y Minero - CEDRUM, Regional Norte de Santander en la vigencia 2022.

	Accesorios Cuchara mediana y filtro de tela				
30	**JARRA SERVER**, Jarra de servicio para metodos V60. Jarra:1 Material: Vidrio resistente al calor Capacidad 600ml - 700ml UNIDAD HARIO Dimensiones: W145 x D121 × H120mm Peso: Aprox.400 g Accesorios Tapa color negro	UNIDAD	HARIO	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
31	**BASE DE LA PREPARACIÓN DEL V60** Para preparaciones por goteo con jarra Características: Soporte en acrílico y base con rejilla en acero inoxidable. Tamaño aproximado: Largo (L): 140mm Ancho (W): 132mmAlto (h): 180mm Color: Transparente	UNIDAD	HARIO	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
32	**MÉTODO DE FILTRADO CLEVER** Capacidad 500 ml. El cono utiliza filtros de papel. Accesorios Tapa para mantener el calor durante la infusión	UNIDAD	CLEVER	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
33	**METODO DE FILTRADO MELITTA** Base ancha compatible con 1 jarra o 1- 2 tazas. Material: Plástico Color: Negro Capacidad: 2 tazas	UNIDAD	MELITTA	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
34	**METODO KALITA / KIT KALITA** Kit Dripper Kalita, contiene: Cuchara dosificadora Base Filtros 2-4 tazas Servidor de 500 cc Material del método: Plástico y resina Capacidad: 2-4 tazas Color: Transparente y/o Negro La parte inferior es plana y tiene tres orificios para la extracción	UNIDAD	HARIO	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
35	**MÉTODO DE FILTRADO CHEMEX** Capacidad: 6 tazas (30 onzas) Material: Vidrio de borosilicato no poroso Dimensiones Altura 8 1/2 " Diámetro: 5 1/8" Incluye un collar de madera pulida con corbata de cuero.	UNIDAD	CHEMEX	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.

VERIFICACIÓN TÉCNICA

SASI-NDS-CEDRUM-105-2022

OBJETO: Contratar la compra de equipos, herramientas, maquinaria y muebles para la dotación de la escuela de café de la nueva sede agropecuaria ubicada en el Municipio del Zulia perteneciente al Centro de Formación para el Desarrollo Rural y Minero - CEDRUM, Regional Norte de Santander en la vigencia 2022.

36	**MÉTODO DE FILTRADO EVA SOLO** Capacidad 600 ml a 1 litro Material: Vidrio borosilicato, silicona, acero inoxidable y neopreno Dimensión: Altura 18 cm Aprox Diámetro 11cm aprox Pico de vertido libre de goteo. Accesorios Tapa de abertura automática Cubierta de neopreno	UNIDAD	EVA SOLO	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
37	**PRENSA FRANCESA** Material: Cristal y base acero inoxidable Capacidad: 600 ml 4 tazas aproximado Contiene: Filtro de malla metálica y émbolo	UNIDAD	TRAVE SSA	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
38	**CAFETERA AEROPRESS** Material: Polipropileno libre de BPA excepto el sello de silicona. Capacidad: 260 ml - 3 tazas Descripción: Incluye filtros de papel (350), cámara de infusión, émbolo, tapa de filtro, porta filtro, embudo, agitador y cuchara medidora.	UNIDAD	AEROP RESS	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
39	**MÉTODO DE FILTRADO CAFFLANO** Capacidad: 0.08 Litros Peso del producto: 0.5 Libras Dimensiones: Largo 18.5 cm Ancho 7.9 cm Alto 10.4 cm	UNIDAD	CAFFLA NO	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
40	**CAFETERA ESPRESSO MANUAL PORTÁTIL** Capacidad para el agua: 70 ml. Capacidad para café molido: 8 gr. Peso: 360 gr. Presión: 8 bares. Accesorios Una taza Una cuchara para medir el café Un pincel para limpiar el filtro metálico Bolsa para transportarla.	UNIDAD	WDCIIA OMM	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
41	**CAFETERA SIFÓN DE 5 TAZAS** Capacidad: 5 tazas Peso Aprox:.1400 g Tamaño: W160 x D110 × H360mm Porta filtro Metálico: 1 Tazón superior: Vidrio de borosilicato resistente al calor Tazón inferior: Vidrio de borosilicato resistente al calor Quemador Alcohol: Vidrio de borosilicato resistente al calor Sujetador: Latón	UNIDAD	HARIO	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.

VERIFICACIÓN TÉCNICA

SASI-NDS-CEDRUM-105-2022

OBJETO: Contratar la compra de equipos, herramientas, maquinaria y muebles para la dotación de la escuela de café de la nueva sede agropecuaria ubicada en el Municipio del Zulia perteneciente al Centro de Formación para el Desarrollo Rural y Minero - CEDRUM, Regional Norte de Santander en la vigencia 2022.

	Soporte: Acero inoxidable, hierro, aleación de zinc, resina fenólica. Cubierta del quemador y filtro: Acero inoxidable Protección contra el viento Aluminio Portalámparas Alcohol, Soporte de tapa y pedestal: Polipropileno Cuchara medidora: Polipropileno Filtros en tela Accesorios *Cuchara medidora *Cubierta del quemador*Agitador en Bambú				
42	**MÉTODO DE FILTRADO VIETNAMITA** Capacidad: 1 taza- 11 onzas. Peso: 91g. Filtro: Acero inoxidable con asas en pasta. Dimensiones Diámetro (platillo) 3½ pulgadas Abertura de la cámara 2 ¼ pulgadas Cámara Profundidad 2 ¼ pulgadas	UNIDAD	HERTO OM	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
43	**CAFETERA MOKA** Material: Acero inoxidable 304 Peso Aprox.746,4 g Tamaño del producto: Aprox.7.5*11.5*18.5cm/3.0*4.5 * 7.3 " Color: Plata	UNIDAD	HEYU-MOKA	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
44	**MÉTODO DE CAFE IBRIK** Material: Cobre (Aleación de bronce y zinc, cubierto de estaño) Capacidad: 2 tazas Dimensiones: Altura 6.8 cm Diámetro de la base 5,9 cm Peso 80 gr	UNIDAD	COPPE RBUL	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
45	**MÉTODO FRANK DE PAULA O FRANK ONE** Capacidad: Hasta 14 oz. Jarra: 1 Material: Vidrio soplado a mano. Dimensiones: Ancho 4.7 " Profundidad 4.7" Alto 7.5 " Tecnología: Extracción al Vacío, VacTec Filtro de malla metálica reutilizable.	UNIDAD	BAC	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
46	**PLATO REDONDO** Color: Blanco Diámetro: 16 cm Material: Porcelana o cerámica Con fondo redondo para vaso capuchinero	CAJA X 24 UNIDADES	CORONA	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
47	**TAZA PARA CAPUCHINO** Color: Blanco Diámetro: 16 cm Material: Porcelana o cerámica Capacidad: 5 oz-6 oz / 148 - 177 ml Con oreja capuchinero.	CAJA X 24 UNIDADES	CORONA	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.

48	**JUEGO DE TAZAS PARA CAFÉ ESPRESSO** Colo:r Blanco Diámetro: 7 cm Alto: 6 cm Material: Porcelana o cerámica Con oreja Espresso	CAJA X 24 UNIDADES	CORONA	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
49	**PLATO REDONDO DE ESPRESSO** Color Blanco Material Porcelana o cerámica Alto 6 cm Con fondo redondo para Espresso.	CAJA X 24 UNIDADES	CORONA	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
50	**CEPILLO GRUPO ESPRESSO** Para realizar la limpieza de la cabeza de grupo Color: Blanco Material: Plástico Peso: 27 gr Largo de Cepillo: 23 cm Largo de Cerdas: 2,5 cm Material cerdas: Nylon Accesorios Con cuchara	UNIDAD	FERIA DE LA GRECA	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
51	**JIGGER** medidor , señalización de mililitros y onzas Color: Transparente Material: Vidrio Capacidad: 0.5 a 3 onzas	UNIDAD	PRODCUTOS BAR	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
52	**BANDEJAS DE SERVICIO ANTIDESLIZANTES** Color: Café Material: Plástico con fibra antideslizante Forma: Redonda Diámetro: 40cm Alto: 2 cm Ancho: 40,5 cm Señalización de mililitros y onzas.	UNIDAD	HENRY FOODS ERVICE	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
53	**COPA PARA HELADO BAJA EN FORMA DE V** Color: Transparente Material: Vidrio Forma: Forma en V Diámetro superior: 125 mm aproximado Altura 95 mm	CAJA X 12 UNIDADES	CRISTAR	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
54	**COPA PARA MALTEADA** Color: Transparente Material: Vidrio Tipo: Copa helado y malteada Capacidad: 281 ml Altura: 17 cms	UNIDAD	CRISTAR	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
55	**COPA PAR AGUA** Color: Transparente Material: Vidrio Capacidad: 355 cc aproximado Diámetro: 7,8 cm	SET	CRISTAR	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones

VERIFICACIÓN TÉCNICA

SASI-NDS-CEDRUM-105-2022

OBJETO: Contratar la compra de equipos, herramientas, maquinaria y muebles para la dotación de la escuela de café de la nueva sede agropecuaria ubicada en el Municipio del Zulia perteneciente al Centro de Formación para el Desarrollo Rural y Minero - CEDRUM, Regional Norte de Santander en la vigencia 2022.

	Altura 13,4 cm PRESENTACIÓN SET				técnicas requeridas.
56	**COPAS AFNOR** Color: Transparente Material: Vidrio Capacidad: 7 Oz aproximadamente Altura: 15.5 cm Señalización de mililitros y onzas.	CAJA X 6 UNIDADES	STOLZLE	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
57	**COPAS PARA VINO DE CALIZ OVALADO** Color: Transparente Material: Vidrio Capacidad: 13.5 onzas equivalente a 400 ml Altura: 15.5 cm	CAJA X 6 UNIDADES	LIBBEY	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
58	**COPAS PARA VINO DE CALIZ TRIANGULAR OVALADO** Color: Transparente Material: Vidrio Capacidad: 14 onzas equivalente a 410 ml	CAJA X 6 UNIDADES	CRISTAR	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
59	**COPAS PARA VINO ESPUMANTE** Color: Transparente Material: Vidrio Capacidad 6.8 onzas equivalente a 200 ml	CAJA X 6 UNIDADES	BORMIOLI	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
60	**HERVIDOR DE AGUA ELÉCTRICO** Material: Acero inoxidable pulido y libre de BPA de plástico. Capacidad: 1 litro Color: Plateado Fuente de alimentación: Voltaje: 110 V Carga eléctrica: 1000 W. Temperatura: 140°-212°F (60°C-98°C). Ajustable con incrementos de un grado Características técnicas: Pantalla de temperatura en tiempo real. Función apagado automático. Boquilla de cuello de cisne. Mantiene la temperatura elegida durante 60 minutos.	UNIDAD	BONAVITA	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
61	**COPA PARA BRANDY / COGNAC** Diámetro: 8.9 cm Alto: 12.6 cm Capacidad: 340 cc aproximado Material: Vidrio Color: Transparente	UNIDAD	CRISTAR	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
62	**COPA MARGARITA** Capacidad: 9 oz / 266 cc aproximado Color: Transparente Material: Vidrio	UNIDAD	CRISTAR	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.

VERIFICACIÓN TÉCNICA

SASI-NDS-CEDRUM-105-2022

OBJETO: Contratar la compra de equipos, herramientas, maquinaria y muebles para la dotación de la escuela de café de la nueva sede agropecuaria ubicada en el Municipio del Zulia perteneciente al Centro de Formación para el Desarrollo Rural y Minero - CEDRUM, Regional Norte de Santander en la vigencia 2022.

63	**COPA COCTEL/MARTINI** Capacidad: 180 ml aproximado Material: Vidrio Cristal	UNIDAD	CRISTAR	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
64	**COPA PARA EL SERVICIO DE GIN TONIC** Material: Vidrio Color: Transparente Capacidad: 18 onzas aproximado Número de piezas: Set x 4 unidades	CAJA X 4 UNIDADES	ROYAL LEDERMAN	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
65	**COPA HURACAN** Material: Vidrio templado Capacidad: 14 onzas aproximado	UNIDAD	ROYAL LIBBEY	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
66	**COPAS IRISH COFFEE** Resistente al calor Capacidad: 230 ml aproximado Tipo: Jarra Material: Vidrio	CAJA X 6 UNIDADES	NADIR	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
67	**JARRA DE VIDRIO PARA EL SERVICIO DE AGUA** Capacidad: 1600 cm3 Material: Vidrio Color: Transparente Con oreja corta para sujetar y tapa plástica.	UNIDAD	BORGO NOVO	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
68	**JARRA EN ACERO INOXIDABLE PARA BEBIDAS FRIAS** Capacidad: 1,5 litros Material: Acero inoxidable 304 calibre 16 Color: Plateado Forma: Redonda alargada	UNIDAD	BORGO NOVO	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
69	**VASO MINT JULEP** Material: Acero inoxidable Color: Plateado Capacidad: 10 a 12 onzas Aproximado	UNIDAD	ELEGANCE	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
70	**VASO MOSCOW MULE MARTILLADO** Material: Acero Color: Cobre Capacidad: 16 oz aproximado	UNIDAD	LUXURY	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.

VERIFICACIÓN TÉCNICA

SASI-NDS-CEDRUM-105-2022

OBJETO: Contratar la compra de equipos, herramientas, maquinaria y muebles para la dotación de la escuela de café de la nueva sede agropecuaria ubicada en el Municipio del Zulia perteneciente al Centro de Formación para el Desarrollo Rural y Minero - CEDRUM, Regional Norte de Santander en la vigencia 2022.

71	**COCTELERA MANHATTAN** Compuesta por: Vaso de 24oz, Tapa con colador y Vaso medidor de 1oz Material: Acero inoxidable Capacidad: 700 ml	UNIDAD	BARCO NIC	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
72	**COCTELERA FRANCESA** Conformado por 2 piezas, vaso y tapa. Material: Acero inoxidable. Color: Acero. Capacidad: 650 ml	UNIDAD	BAR COPA	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
73	**JIGGER JAPONÉS PLATEADO CON MARCACION INTERNA** Con marcación interna Copa Medidora para cuantificar con exactitud la cantidad de licor. Material: Acero inoxidable Color: Acero Medidas:Diámetro: 4.5cms, Alto:12.5cms Aprox	UNIDAD	L U X U R Y	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
74	**MIXING GLASS SEMI-LISO** Material: Vidrio Color: Transparente Medidas: Ancho: 9 cms, Alto: 15 cms aproximado Capacidad: 700 ml aproximado	UNIDAD	B A R - M G - S	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
75	**DESHIDRATADOR** Características Técnicas Sin Temporizador. Switch integrado de encendido y apagado Tapa Sólida. 4 bandejas. Ventilador de 10cms Especificaciones: Voltaje: 110 Potencia: 200 Termostato ajustable de 95°F a 165°F Material: Bandejas en acero Láminas metálica Color: Negro Accesorio Incluye guía de deshidratación	UNIDAD	BAR EX	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
76	**OLLA INDUCCIÓN** Olla en acero y aluminio para ser usada en cocinas de inducción únicamente Capacidad: 3 litros. Color: Plateado Manija reforzada Accesorios Incluye tapa	UNIDAD	BAR IN OL 3	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
77	**PALA HIELO ALUMINIO MEDIANA** Pala de Hielo Mediana, capacidad 24oz. Material: Aluminio Color: Plateado	UNIDAD	BAR PA HI AM	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.

VERIFICACIÓN TÉCNICA

SASI-NDS-CEDRUM-105-2022

OBJETO: Contratar la compra de equipos, herramientas, maquinaria y muebles para la dotación de la escuela de café de la nueva sede agropecuaria ubicada en el Municipio del Zulia perteneciente al Centro de Formación para el Desarrollo Rural y Minero - CEDRUM, Regional Norte de Santander en la vigencia 2022.

78	**PICA HIELO DOBLE** Doble función: pica larga para tallar, y en la parte superior martillo con punta y pala para romper bloques de hielo. Material: Acero inoxidable y madera. Color: Acero y madera. Largo total: 23.5cm Largo de picador 13.5cm Aproximado	UNIDAD	LUXURY	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
79	**MOLDE HIELO ESFERA** Cada molde sirve para crear 3 esferas de 5.5cms diámetro de hielo. Material: Plástico Color: Blanco Medidas del molde: Largo: 22.5 cms, ancho: 8.5 cms, alto: 6 cms aproximado	UNIDAD	BARMOESGR	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
80	**MOLDE HIELO CUBOS** Cada molde sirve para crear 4 cubos de 6,5cm cuadrados de hielo. Material: Silicona Color: Negro Medidas del molde: Largo: 14.5 cm, Ancho: 14.5 cm, Alto: 6.5 cm aproximado	UNIDAD	BAR	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
81	**MARTILLO TRITURAR HIELO** MATERIAL: Madera Acacia Medidas Largo: 35 cm Ancho: 13.5 cm Alto: 5 cm Aproximadamente	UNIDAD	COCKTAIL	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
82	**BOLSA PARA TRITURAR HIELO** Material: Lona cruda Color: Blanco crema Medidas: Largo: 44 cms Ancho: 20 cms Aproximadamente	UNIDAD	KINGDOM	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
83	**TABLA PARA CORTE** Material: Silicona rigida Color: Blanco o Verde. Medidas Largo: 30 cm Ancho: 50 cm Aproximadamente	UNIDAD	WINCO	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
84	**HIELERA** Material: Lámina de acero inoxidable Medidas: Diámetro superior: 24 cm Diámetro inferior: 18 cm Alto: 22.5 cm aproximadamente Capacidad: 4 litros Con dos asas decorativas	UNIDAD	WINCO	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.

VERIFICACIÓN TÉCNICA

SASI-NDS-CEDRUM-105-2022

OBJETO: Contratar la compra de equipos, herramientas, maquinaria y muebles para la dotación de la escuela de café de la nueva sede agropecuaria ubicada en el Municipio del Zulia perteneciente al Centro de Formación para el Desarrollo Rural y Minero - CEDRUM, Regional Norte de Santander en la vigencia 2022.

85	**PIE CHAMPAÑERA** Material: Acero inoxidable Dimensiones: Alto: 71.68 cm, Ancho: 19.20 cm aproximadamente	UNIDAD	WINCO	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.

Oferente **JARINOX SAS NIT: 900197421-8**

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA ENTREGAR	CRITERIO	OBSERVACIÓN
1	**CARRO DE SERVICIO,** CARRO DE SERVICIO Carro de servicio con 3 estantes moldeados en plástico y ruedas giratorias. Capacidad 136 kg aproximado Medidas (cm): 103.2cm (Largo) x 50.8cm (Ancho) x 96cm (Alto) Alimentación: 1 batería AAA 1.5 V Color: Negro	UNIDAD	RUBBERMAID COMMERCIAL	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
2	**ESTIBAS** Estibas plásticas de material polietileno (Pehd) de uso industrial. Set de 10 unidades	UNIDAD	TODO ENVASE	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
3	**CARRO DE CARGA PLEGABLE,** Carro de carga con capacidad de 200 kilogramos. Dimensiones: ancho 42 cm, alto 125 cm y profundidad 54 cm. Descripción: Estructura entubo agua negra de 3/4 y platina. Baranda cerrada. Fijación por pin para las posiciones en la guardada y armada. Dos ruedas en Poliuretano Blando PB 6 pulgadas. Rodamiento buje de nylon. Acabados en pintura electrostática.	UNIDAD	MAJO TIENDA ONLINE	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
4	**POCILLOS PARA CATACIÓN,** Taza de Cataciòn, color blanco. Material: Porcelana Capacidad de la taza: 220 ml aproximado Diámetro: Alto 7.1 cm Ancho 11.6 cm Largo 8.5 cm Presentación: Caja x 24	UNIDAD	Vajillas Corona	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
5	**CUCHARA DE CATACIÓN** Material: Acero inoxidable de 18/10 Medidas (cm): 2,5 cm diámetro, 19 cm largo	UNIDAD	Genérico	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
6	**BANDEJA PLÁSTICA PARA CAFÉ** Bandeja para el manejo de café verde o pergamino Dimensiones Largo 23 cm Ancho 7 a 12 cm Color blanco o perlado beige Capacidad 400 mililitros o 13.53 onzas	UNIDAD	Genérico	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
7	**CUCHARA PARA DOSIFICAR LOS GRANOS.** Material Acero inoxidable Forma Tubo Capacidad 500 gr	UNIDAD	Genérico	Cumple	El equipo descrito cumple con las

					especificaciones técnicas requeridas.
8	**ESCUPIDERAS** Material Acero inoxidable. Forma Con asa Capacidad 450 m	UNIDAD	Genérico	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
9	**JUEGO DE CUCHARAS MEDIDORAS.** Material: Acero inoxidable Presentación: Juego de cucharas de: 1/16 cucharadita, 1/8 cucharadita, 1/4 cucharadita, 1/3 cucharadita, 1/2 cucharadita, 3/4 cucharadita, 1 cucharadita, 1/2 cucharada y 1 cucharada Cada uno da la medida de ml también	UNIDAD	Genérico	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
10	**CONTENEDOR HERMÉTICO** Material empaque Plástico Color: Transparente Dimensiones Largo 28,5 cm Ancho 20 cm Alto 13 cm Accesorios Con Tapa	UNIDAD	Genérico	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
11	**RECIPIENTE HERMÉTICO** Material empaque Acero inoxidable Color: Plateado Dimensiones Alto 19,1 cm Capacidad 2,2 lt	UNIDAD	Genérico	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
12	**JARRA DE AGUA** Material empaque Polipropileno Color: Transparente de alta calidad Dimensiones Capacidad 2 lt Jarra de medición, graduación en relieve bien legible.	UNIDAD	Genérico	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
13	**JUEGO DE 6 POSAVASOS** Color: Marrón Dimensiones: Mínimo Largo: 4.7 Pulgadas Ancho: 4.6 Pulgadas Alto: 1.5 Pulgadas Material: Cuero sintético Accesorios Con soporte Presentación: Conjunto de 6 posavasos	UNIDAD	Genérico	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
14	**CARRO DE CARGA CON PLATAFORMA DE EMPUJE.** Carga máxima de 1500 kilogramos. Baranda fija en tubo Material piso lámina alfajor Pintura electrostática. Dimensiones Largo 150 cm Ancho 80cm Alto 117 cm. Ruedas, 2 ruedas hierro-caucho 8 fijas Ruedas 2 hierro-caucho 8 giratorias	UNIDAD	MAJO TIENDA ONLINE	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
15	**PORTAFILTRO SIN FONDO ES DECIR SIN BOQUILLAS.** Material del filtro: Latón cubierto de cromo Mango: goma negra con forma ergo de LM Tamaño del porta filtro ciego, solo se ajustará al equipo de la máquina comprada	UNIDAD	LA PAVONI	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.

VERIFICACIÓN TÉCNICA

SASI-NDS-CEDRUM-105-2022

OBJETO: Contratar la compra de equipos, herramientas, maquinaria y muebles para la dotación de la escuela de café de la nueva sede agropecuaria ubicada en el Municipio del Zulia perteneciente al Centro de Formación para el Desarrollo Rural y Minero - CEDRUM, Regional Norte de Santander en la vigencia 2022.

16	**TAMPER APRISIONADOR** presion al café molido para hacer la preparacion del espresso. Material plateado Mango Negro	UNIDAD	RHINO COFFEE	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
17	**AZAFATE** Material: acero inoxidable de 1/4 Travesaño: acero recubierto en plástico especial Dimensiones: Altura 10 cm Fondo 16.2 cm Frente 26.5 cm	UNIDAD	GENERICO	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
18	**CUCHARAS DE TE PEQUEÑAS** Material: acero inoxidable Dimensiones: Peso 48 g Longitud 12.6cm Ancho 3.9 cm Altura 1.9cm	UNIDAD	GENERICO	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
19	**CUCHARA PARA CAFE EN GRANO** Material: Plástico Dosifica: 7gramos (2cucharadas-1onza, 20 ml)	UNIDAD	GENERICO	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
20	**JARRA DE 90 ML** Material: Acero inoxidable, calibre18/8de alta calidad Color: Plata Capacidad: 90 ml/3 oz	UNIDAD	GENERICO	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
21	**JARRAS PARA CREMAR 350 ML** Material: Aceroinoxidable,304 grado alimenticio Color: Plata Capacidad: 350 ml Pico de la jarra redondeado	UNIDAD	GENERICO	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
22	**JARRA PARA ESPUMAR 590 ml** Material: Acero inoxidable,304 grado alimenticio Color: Plata Capacidad: 12 Onzas (590 mililitros) Pico de la jarra redondeado	UNIDAD	GENERICO	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
23	**JARRAS PARA CREMAR 750 ml** Material: Acero inoxidable,304 grado alimenticio Color: Plata Capacidad: 750 ml Pico de la jarra redondeado	UNIDAD	GENERICO	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
24	**JUEGO DE PINCELES** para arte latte etching. Herramienta profesional necesaria para dibujar en la leche vaporizada. Dimensiones: 13,5 cm aproximado Peso: 15 gr. Aproximado Material: Acero inoxidable Presentación: Set x 5 piezas	UNIDAD	OEM	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
25	**TAMIZ DE CAFÉ** Filtros: 15 Soporte: Tamiz de Bambu TAMAÑOS(µm) Tamiz 200,300,400,500,600,700,800,900,1000,1100,1200,1300,1400,1500 y 1600	UNIDAD	KRUVE	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
26	**TERMO** Capacidad: 3 litros Acabado: Acero inoxidable	UNIDAD	BUNN	Cumple	El equipo descrito cumple con las

	Tipo de bomba: dispensador. Peso: 2,6 Kg aproximado Dimensiones: Alto 40,1 cm Ancho 23,0 cm Aproximado Manija y tapa plástica negra Tiempo de observación de la temperatura inicial 2 horas				especificaciones técnicas requeridas.
27	**JARRA CUELLO CISNE CON TERMÓMETRO** Para vertidos de agua v 60 con ajuste de temperatura. Material: Acero inoxidable y plástico. Características: Termómetro integrado Capacidad: 800 ml Color: Plateado	UNIDAD	GENERICO	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
28	**MÉTODO DE FILTRADO TODDYS** Recipiente Tipo cervecero con mango Jarra 1 Material Vidrio Tapón de goma 1 Filtros reutilizables 2. ACCESORIOS Tapa. Juego de instrucciones y guía de recetas	UNIDAD	TODDY	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
29	**MÉTODO DE FILTRADO DRIPPER V60 EN ACRILICO REFERENCIA 02.** Cono de goteo para preparar café caliente Material: Acrilico/transparente Capacidad: 1-4 Tazas Diámetro: W137 x D116 x H102 mm Filtros reutilizables 2. Incluye: Cuchara medidora y filtro de tela	UNIDAD	TB	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
30	**JARRA SERVER**, Jarra de servicio para métodos V60. Jarra:1 aterial: Vidrio resistente al calor Capacidad 600ml - 700ml UNIDAD HARIO Dimensiones: W145 x D121 × H120mm Peso: Aprox.400 g Accesorios Tapa color negro	UNIDAD	HARIO	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
31	**BASE DE LA PREPARACIÓN DEL V60** Para preparaciones por goteo con jarra Características: Soporte en acrílico y base con rejilla en acero inoxidable. Tamaño aproximado: Largo (L): 140mm Ancho (W): 132mmAlto (h): 180mm Color: Transparente	UNIDAD	HARIO	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
32	**MÉTODO DE FILTRADO CLEVER** Capacidad 500 ml. El cono utiliza filtros de papel. Accesorios Tapa para mantener el calor durante la infusión	UNIDAD	CLEVER	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
33	**METODO DE FILTRADO MELITTA** Base ancha compatible con 1 jarra o 1- 2 tazas. Material: Plástico Color: Negro Capacidad: 2 tazas	UNIDAD	MELITTA	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.

VERIFICACIÓN TÉCNICA

SASI-NDS-CEDRUM-105-2022

OBJETO: Contratar la compra de equipos, herramientas, maquinaria y muebles para la dotación de la escuela de café de la nueva sede agropecuaria ubicada en el Municipio del Zulia perteneciente al Centro de Formación para el Desarrollo Rural y Minero - CEDRUM, Regional Norte de Santander en la vigencia 2022.

34	**METODO KALITA / KIT KALITA** Kit Dripper Kalita, contiene: Cuchara dosificadora Base Filtros 2-4 tazas Servidor de 500 cc Material del método: Plástico y resina Capacidad: 2-4 tazas Color: Transparente y/o Negro La parte inferior es plana y tiene tres orificios para la extracción	UNIDAD	KALITA	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
35	**MÉTODO DE FILTRADO CHEMEX** Capacidad: 6 tazas (30 onzas) Material: Vidrio de borosilicato no poroso Dimensiones Altura 8 1/2 " Diámetro: 5 1/8" Incluye un collar de madera pulida con corbata de cuero.	UNIDAD	CHEMEX	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
36	**MÉTODO DE FILTRADO EVA SOLO** Capacidad 600 ml a 1 litro Material: Vidrio borosilicato, silicona, acero inoxidable y neopreno Dimensión: Altura 18 cm Aprox Diámetro 11cm aprox Pico de vertido libre de goteo. Accesorios Tapa de abertura automática Cubierta de neopreno	UNIDAD	EVA SOLO	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
37	**PRENSA FRANCESA** Material: Cristal y base acero inoxidable Capacidad: 600 ml 4 tazas aproximado Contiene: Filtro de malla metálica y émbolo	UNIDAD	PRIMULA	No Cumple	El equipo descrito No cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
38	**CAFETERA AEROPRESS** Material: Polipropileno libre de BPA excepto el sello de silicona. Capacidad: 260 ml - 3 tazas Descripción: Incluye filtros de papel (350), cámara de infusión, émbolo, tapa de filtro, porta filtro, embudo, agitador y cuchara medidora.	UNIDAD	AEROPRESS	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
39	**MÉTODO DE FILTRADO CAFFLANO** Capacidad: 0.08 Litros Peso del producto: 0.5 Libras Dimensiones: Largo 18.5 cm Ancho 7.9 cm Alto 10.4 cm	UNIDAD	CAFFLANO	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
40	**CAFETERA ESPRESSO MANUAL PORTÁTIL** Capacidad para el agua: 70 ml. Capacidad para café molido: 8 gr. Peso: 360 gr. Presión: 8 bares. Accesorios Una taza Una cuchara para medir el café Un pincel para limpiar el filtro metálico Bolsa para transportarla.	UNIDAD	WACACO	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
41	**CAFETERA SIFÓN DE 5 TAZAS** Capacidad: 5 tazas Peso Aprox:.1400 g Tamaño: W160 x D110 × H360mm Porta filtro Metálico: 1 Tazón superior: Vidrio de borosilicato resistente al calor Tazón inferior: Vidrio de	UNIDAD	HARIO	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.

	borosilicato resistente al calor Quemador Alcohol: Vidrio de borosilicato resistente al calor Sujetador: Latón Soporte: Acero inoxidable, hierro, aleación de zinc, resina fenólica. Cubierta del quemador y filtro: Acero inoxidable Protección contra el viento Aluminio Portalámparas Alcohol, Soporte de tapa y pedestal: Polipropileno Cuchara medidora: Polipropileno Filtros en tela Accesorios *Cuchara medidora *Cubierta del quemador*Agitador en Bambú				
42	**MÉTODO DE FILTRADO VIETNAMITA** Capacidad: 1 taza- 11 onzas. Peso: 91g. Filtro: Acero inoxidable con asas en pasta. Dimensiones Diámetro (platillo) 3½ pulgadas Abertura de la cámara 2 ¼ pulgadas Cámara Profundidad 2 ¼ pulgadas	UNIDAD	TRUNG NGUYEN	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
43	**CAFETERA MOKA** Material: Acero inoxidable 304 Peso Aprox.746,4 g Tamaño del producto: Aprox.7.5*11.5*18.5cm/3.0*4.5 * 7.3 " Color: Plata	UNIDAD	GENERICO	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
44	**MÉTODO DE CAFE IBRIK** Material: Cobre (Aleación de bronce y zinc, cubierto de estaño) Capacidad: 2 tazas Dimensiones: Altura 6.8 cm Diámetro de la base 5,9 cm Peso 80 gr	UNIDAD	GENERICO	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
45	**MÉTODO FRANK DE PAULA O FRANK ONE** Capacidad: Hasta 14 oz. Jarra: 1 Material: Vidrio soplado a mano. Dimensiones: Ancho 4.7 " Profundidad 4.7" Alto 7.5 " Tecnología: Extracción al Vacío, VacTec Filtro de malla metálica reutilizable.	UNIDAD	FrankOne	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
46	**PLATO REDONDO** Color: Blanco Diámetro: 16 cm Material: Porcelana o cerámica Con fondo redondo para vaso capuchinero	UNIDAD	GENERICO	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas..
47	**TAZA PARA CAPUCHINO** Color: Blanco Diámetro: 16 cm Material: Porcelana o cerámica Capacidad: 5 oz-6 oz / 148 - 177 ml Con oreja capuchinero.	UNIDAD	GENERICO	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
48	**JUEGO DE TAZAS PARA CAFÉ ESPRESSO** Colo:r Blanco Diámetro: 7 cm Alto: 6 cm Material: Porcelana o cerámica Con oreja Espresso	UNIDAD	GENERICO	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.

VERIFICACIÓN TÉCNICA

SASI-NDS-CEDRUM-105-2022

OBJETO: Contratar la compra de equipos, herramientas, maquinaria y muebles para la dotación de la escuela de café de la nueva sede agropecuaria ubicada en el Municipio del Zulia perteneciente al Centro de Formación para el Desarrollo Rural y Minero - CEDRUM, Regional Norte de Santander en la vigencia 2022.

49	**PLATO REDONDO DE ESPRESSO** Color Blanco Material Porcelana o cerámica Alto 6 cm Con fondo redondo para Espresso.	UNIDAD	GENERICO	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
50	**CEPILLO GRUPO ESPRESSO** Limpiador de los grupos de café de la máquina de café espresso. Color Blanco Material Plástico Peso 27 gr Largo de Cepillo 23 cm Largo de Cerdas 2,5 cm Material cerdas Nylon. ACCESORIOS Con cuchara. Para realizar la limpieza de la cabeza de grupo	UNIDAD	GENERICO	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
51	**JIGGER** Color Transparente Material Vidrio Capacidad 0.5 a 3 onzas. Señalización de mililitros y onzas	UNIDAD	GENERICO	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
52	**BANDEJAS DE SERVICIO ANTIDESLIZANTES** Color: Café Material: Plástico con fibra antideslizante Forma: Redonda Diámetro: 40cm Alto: 2 cm Ancho: 40,5 cm Señalización de mililitros y onzas.	UNIDAD	GENERICO	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
53	**COPA PARA HELADO BAJA EN FORMA DE V** Color: Transparente material: Vidrio Forma: Forma en V Diámetro superior: 125 mm aproximado Altura 95 mm	UNIDAD	GENERICO	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
54	**COPA PARA MALTEADA** Color: Transparente Material: Vidrio Tipo: Copa helado y malteada Capacidad: 281 ml Altura: 17 cms	UNIDAD	GENERICO	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
55	**COPA PAR AGUA** Color: Transparente Material: Vidrio Capacidad: 355 cc aproximado Diámetro: 7,8 cm Altura 13,4 cm PRESENTACIÓN SET	UNIDAD	GENERICO	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
56	**COPAS AFNOR** Color: Transparente Material: Vidrio Capacidad: 7 Oz aproximadamente Altura: 15.5 cm Señalización de mililitros y onzas.	UNIDAD	GENERICO	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
57	**COPAS PARA VINO DE CALIZ OVALADO** Color: Transparente Material: Vidrio Capacidad: 13.5 onzas equivalente a 400 ml Altura: 15.5 cm	UNIDAD	GENERICO	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
58	**COPAS PARA VINO DE CALIZ TRIANGULAR OVALADO**	UNIDAD	GENERICO	Cumple	El equipo descrito cumple con las

	Color: Transparente Material: Vidrio Capacidad: 14 onzas equivalente a 410 ml				especificaciones técnicas requeridas.
59	**COPAS PARA VINO ESPUMANTE** Color: Transparente Material: Vidrio Capacidad 6.8 onzas equivalente a 200 ml	UNIDAD	GENERICO	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
60	**HERVIDOR DE AGUA ELÉCTRICO** Material: Acero inoxidable pulido y libre de BPA de plástico. Capacidad: 1 litro Color: Plateado Fuente de alimentación: Voltaje: 110 V Carga eléctrica: 1000 W Temperatura: 140°-212°F (60°C-98°C) Ajustable con incrementos de un grado Características técnicas: Pantalla de temperatura en tiempo real. Función apagado automático. Boquilla de cuello de cisne Mantiene la temperatura elegida durante 60 minutos.	UNIDAD	BONAVITA	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
61	**COPA PARA BRANDY / COGNAC** Diámetro: 8.9 cm Alto: 12.6 cm Capacidad: 340 cc aproximado Material: Vidrio Color: Transparente	UNIDAD	GENERICO	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
62	**COPA MARGARITA** Capacidad: 9 oz / 266 cc aproximado Color: Transparente Material: Vidrio	UNIDAD	GENERICO	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
63	**COPA COCTEL/MARTINI** Capacidad: 180 ml aproximado Material: Vidrio Cristal	UNIDAD	GENERICO	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
64	**COPA PARA EL SERVICIO DE GIN TONIC** Material: Vidrio Color: Transparente Capacidad: 18 onzas aproximado Número de piezas: Set x 4 unidades	UNIDAD	GENERICO	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
65	**COPA HURACAN** Material: Vidrio templado Capacidad: 14 onzas aproximado	UNIDAD	GENERICO	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
66	**COPAS IRISH COFFEE** Resistente al calor Capacidad: 230 ml aproximado Tipo: Jarra Material: Vidrio	UNIDAD	GENERICO	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
67	**JARRA DE VIDRIO PARA EL SERVICIO DE AGUA**	UNIDAD	GENERICO	Cumple	El equipo descrito cumple con las

	Capacidad: 1600 cm3 Material: Vidrio Color: Transparente Con oreja corta para sujetar y tapa plástica.				especificaciones técnicas requeridas.
68	**JARRA EN ACERO INOXIDABLE PARA BEBIDAS FRIAS** Capacidad: 1,5 litros Material: Acero inoxidable 304 calibre 16 Color: Plateado Forma: Redonda alargada	UNIDAD	GENERICO	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
69	**VASO MINT JULEP** Material: Acero inoxidable Color: Plateado Capacidad: 10 a 12 onzas Aproximado	UNIDAD	GENERICO	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
70	**VASO MOSCOW MULE MARTILLADO** Material: Acero Color: Cobre Capacidad: 16 oz aproximado	UNIDAD	GENERICO	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
71	**COCTELERA MANHATTAN** Compuesta por: Vaso de 24oz, Tapa con colador y Vaso medidor de 1oz Material: Acero inoxidable Capacidad: 700 ml	UNIDAD	GENERICO	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
72	**COCTELERA FRANCESA** Conformado por 2 piezas, vaso y tapa. Material: Acero inoxidable. Color: Acero. Capacidad: 650 ml	UNIDAD	GENERICO	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
73	**JIGGER JAPONÉS PLATEADO CON MARCACION INTERNA** Con marcación interna Copa Medidora para cuantificar con exactitud la cantidad de licor. Material: Acero inoxidable Color: Acero Medidas: Diámetro: 4.5 cms, Alto: 12.5 cms Aproximado	UNIDAD	GENERICO	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
74	**MIXING GLASS SEMI-LISO** Material: Vidrio Color: Transparente Medidas: Ancho: 9 cms, Alto: 15 cms aproximado Capacidad: 700 ml aproximado	UNIDAD	GENERICO	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
75	**DESHIDRATADOR** Características Técnicas Sin Temporizador. Switch integrado de encendido y apagado Tapa Sólida. 4 bandejas. Ventilador de 10cms Especificaciones: Voltaje: 110 Potencia: 200 Termostato ajustable de 95°F a 165°F Material: Bandejas en acero Láminas metálica Color: Negro Accesorio Incluye guía de deshidratación	UNIDAD	EXCALIBUR	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
76	**OLLA INDUCCIÓN** Olla en acero y aluminio para ser usada en cocinas de inducción únicamente	UNIDAD	GENERICO	Cumple	El equipo descrito cumple con las

	Capacidad: 3 litros. Color: Plateado Manija reforzada Accesorios Incluye tapa				especificaciones técnicas requeridas.
77	**PALA HIELO ALUMINIO MEDIANA** Pala de Hielo Mediana, capacidad 24oz. Material: Aluminio Color: Plateado	UNIDAD	GENERICO	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
78	**PICA HIELO DOBLE** Doble función: pica larga para tallar, y en la parte superior martillo con punta y pala para romper bloques de hielo. Material: Acero inoxidable y madera. Color: Acero y madera. Largo total: 23.5cm Largo de picador 13.5cm Aproximado	UNIDAD	GENERICO	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
79	**MOLDE HIELO ESFERA** Cada molde sirve para crear 3 esferas de 5.5cms diámetro de hielo. Material: Plástico Color: Blanco Medidas del molde: Largo: 22.5 cms, ancho: 8.5 cms, alto: 6 cms aproximado	UNIDAD	GENERICO	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
80	**MOLDE HIELO CUBOS** Cada molde sirve para crear 4 cubos de 6,5cm cuadrados de hielo. Material: Silicona Color: Negro Medidas del molde: Largo: 14.5 cm, Ancho: 14.5 cm, Alto: 6.5 cm aproximado	UNIDAD	GENERICO	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
81	**MARTILLO TRITURAR HIELO** MATERIAL: Madera Acacia Medidas Largo: 35 cm Ancho: 13.5 cm Alto: 5 cm Aprox	UNIDAD	GENERICO	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
82	**BOLSA PARA TRITURAR HIELO** Material: Lona cruda Color: Blanco crema Medidas: Largo: 44 cms Ancho: 20 cms Aproximadamente	UNIDAD	GENERICO	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
83	**TABLA PARA CORTE** Material: Silicona rígida Color: Blanco o Verde. Medidas Largo: 30 cm Ancho: 50 cm Aprox	UNIDAD	GENERICO	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
84	**HIELERA** Material: Lámina de acero inoxidable Medidas: Diámetro superior: 24 cm Diámetro inferior: 18 cm Alto: 22.5 cm aproximadamente Capacidad: 4 litros Con dos asas decorativas	UNIDAD	GENERICO	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
85	**PIE CHAMPAÑERA** Material: Acero inoxidable Dimensiones: Alto: 71.68 cm, Ancho: 19.20 cm aproximadamente	UNIDAD	GENERICO	Cumple	El equipo descrito cumple con las especificaciones técnicas requeridas.

Oferente **CONTINENTES COMERCIALES S.A.S NIT: 900.519.489-17**

VERIFICACIÓN TÉCNICA

SASI-NDS-CEDRUM-105-2022

OBJETO: Contratar la compra de equipos, herramientas, maquinaria y muebles para la dotación de la escuela de café de la nueva sede agropecuaria ubicada en el Municipio del Zulia perteneciente al Centro de Formación para el Desarrollo Rural y Minero - CEDRUM, Regional Norte de Santander en la vigencia 2022.

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA A ENTREGAR (Especificar)	CRITERIO	OBSERVACIÓN
1	**CARRO DE SERVICIO**, Carro de servicio con 3 estantes moldeados en plástico y ruedas giratorias. Capacidad: 136 kg aproximado Medidas (cm): Mínimo 52,705 (Alto) x 91,44(Largo) x 38,4175 (Ancho) Referencia: Negro	UNIDAD	ZINGAL	No Cumple	**No subsanó**
2	**ESTIBAS** Estibas plásticas de material polietileno (Pehd) de uso industrial Dimensiones: Mínimo Alto 15 cm, Ancho 100 cm, Largo 120 cm Color: Negro o Gris	JUEGO X 10 UNIDADES	ZINGAL	No Cumple	**No subsanó**
3	**CARRO DE CARGA PLEGABLE,** Capacidad: 200 kg Dimensiones: Mínimo ancho 42 cm, alto 125 cm y profundidad 54 cm.Color: Azul Descripción: Estructura entubo agua negra de 3/4 y platina. Baranda cerrada. Fijación por pin para las posiciones en la guardada y armada. Dos ruedas en Poliuretano Blando PB 6 pulgadas. Rodamiento buje de nylon. Acabados en pintura electrostática.	UNIDAD	ZINGAL	No Cumple	**No subsanó**
4	**POCILLOS PARA CATACIÓN,** Taza de Cataciòn Color: Color blanco Material: Cerámica Capacidad de la taza: 220 ml aproximado Diámetro: Diámetro 8,9 cm; alto 7 cm, (mas, menos 10 %) Presentación Caja x 24	UNIDAD	ZINGAL	No Cumple	**No subsanó**
5	**CUCHARA DE CATACIÓN** Material: Acero inoxidable de 18/10 Medidas (cm): 2,5 cm diámetro, 19 cm largo aproximado	UNIDAD	ZINGAL	No Cumple	**No subsanó**
6	**BANDEJA PLÁSTICA PARA CAFÉ** Uso Manejo de café verde o pergamino Dimensiones Largo 23 cm Ancho 7 a 12 cm Color blanco o perlado beige Capacidad 400 mililitros o 13.53 onzas aproximado	UNIDAD	ZINGAL	No Cumple	**No subsanó**
7	**CUCHARA PARA DOSIFICAR LOS GRANOS.** Material Acero inoxidableForma Tubo Capacidad 500 gr	UNIDAD	ZINGAL	No Cumple	**No subsanó**
8	**ESCUPIDERAS** Material Acero inoxidable. Forma Con asa Capacidad 450 m	UNIDAD	ZINGAL	No Cumple	**No subsanó**
9	**JUEGO DE CUCHARAS MEDIDORAS.** Material: Acero inoxidable Presentación: Juego de cucharas de: 1/16 cucharadita, 1/8 cucharadita, 1/4 cucharadita, 1/3 cucharadita, 1/2 cucharadita, 3/4 cucharadita, 1 cucharadita, 1/2 cucharada y 1 cucharada	UNIDAD	ZINGAL	No Cumple	**No subsanó**

	Cada uno da la medida de ml también				
10	**CONTENEDOR HERMÉTICO** Material empaque Plástico Color: Transparente Dimensiones Largo 28,5 cm Ancho 20 cm Alto 13 cm Accesorios Con Tapa	UNIDAD	ZINGAL	No Cumple	**No subsanó**
11	**RECIPIENTE HERMÉTICO** Material empaque Acero inoxidable Color: Plateado Dimensiones Alto 19,1 cm Capacidad 2,2 lt	UNIDAD	ZINGAL	No Cumple	**No subsanó**
12	**JARRA DE AGUA** Material empaque Polipropileno Color: Transparente de alta calidad Dimensiones Capacidad 2 lt Jarra de medición, graduación en relieve bien legible.	UNIDAD	ZINGAL	No Cumple	**No subsanó**
13	**JUEGO DE 6 POSAVASOS** Color: Marrón Dimensiones: Mínimo Largo: 4.7 Pulgadas Ancho: 4.6 Pulgadas Alto: 1.5 Pulgadas Material: Cuero sintético Accesorios Con soporte Presentación: Conjunto de 6 posavasos	UNIDAD	ZINGAL	No Cumple	**No subsanó**
14	**CARRO DE CARGA CON PLATAFORMA DE EMPUJE.** Baranda fija en tubo Material piso lámina alfajor Pintura electrostática Capacidad máxima de carga 1500 kilogramos Dimensiones Largo 150 cm Ancho 80cm Alto 117 cm Con rodamientos de agujas ACCESORIOS Ruedas, 2 ruedas hierro-caucho 8 fijas Ruedas 2 hierro-caucho 8 giratorias.	UNIDAD	ZINGAL	No Cumple	**No subsanó**
15	**PORTAFILTRO SIN FONDO ES DECIR SIN BOQUILLAS.** Material del filtro: Latón cubierto de cromo Mango: goma negra con forma ergo de LM Tamaño del porta filtro ciego, solo se ajustará al equipo de la máquina comprada	UNIDAD	ZINGAL	No Cumple	**No subsanó**
16	**TAMPER APRISIONADOR** Material plateado Mango negro La medida dependerá de la máquina espresso, puede ser de 58mm	UNIDAD	ZINGAL	No Cumple	**No subsanó**
17	**AZAFATE** Material: acero inoxidable de 1/4 Travesaño: acero recubierto en plástico especial Dimensiones: Altura 10 cm Fondo 16.2 cm Frente 26.5 cm	UNIDAD	ZINGAL	No Cumple	**No subsanó**
18	**CUCHARAS DE TE PEQUEÑAS** Material: acero inoxidable Dimensiones: Peso 48 g Longitud 12.6cm Ancho 3.9 cm Altura 1.9cm	UNIDAD	ZINGAL	No Cumple	**No subsanó**

VERIFICACIÓN TÉCNICA

SASI-NDS-CEDRUM-105-2022

OBJETO: Contratar la compra de equipos, herramientas, maquinaria y muebles para la dotación de la escuela de café de la nueva sede agropecuaria ubicada en el Municipio del Zulia perteneciente al Centro de Formación para el Desarrollo Rural y Minero - CEDRUM, Regional Norte de Santander en la vigencia 2022.

19	**CUCHARA PARA CAFE EN GRANO** Material: Plástico Dosifica: 7gramos (2cucharadas-1onza, 20 ml)	UNIDAD	ZINGAL	No Cumple	**No subsanó**
20	**JARRA DE 90 ML** Material: Acero inoxidable, calibre18/8de alta calidad Color: Plata Capacidad: 90 ml/3 oz	UNIDAD	ZINGAL	No Cumple	**No subsanó**
21	**JARRAS PARA CREMAR 350 ML** Material: Aceroinoxidable,304 grado alimenticio Color: Plata Capacidad: 350 ml Pico de la jarra redondeado	UNIDAD	ZINGAL	No Cumple	**No subsanó**
22	**JARRA PARA ESPUMAR 590 ml** Material: Acero inoxidable,304 grado alimenticio Color: Plata Capacidad: 12 Onzas (590 mililitros) Pico de la jarra redondeado	UNIDAD	ZINGAL	No Cumple	**No subsanó**
23	**JARRAS PARA CREMAR 750 ml** Material: Acero inoxidable,304 grado alimenticio Color: Plata Capacidad: 750 ml Pico de la jarra redondeado	UNIDAD	ZINGAL	No Cumple	**No subsanó**
24	**JUEGO DE PINCELES** para arte latte etching. Herramienta profesional necesaria para dibujar en la leche vaporizada. Dimensiones: 13,5 cm aproximado Peso: 15 gr. Aproximado Material: Acero inoxidable Presentación: Set x 5 piezas	UNIDAD	ZINGAL	No Cumple	**No subsanó**
25	**TAMIZ DE CAFÉ** Filtros: 15 Soporte: Tamiz de Bambu TAMAÑOS(µm) Tamiz 200,300,400,500,600,700,800,900,1000,1100,1200,1300,1400,1500 y 1600	CAJA	ZINGAL	No Cumple	**No subsanó**
26	**TERMO** Capacidad: 3 litros Acabado: Acero inoxidable Tipo de bomba: dispensador. Peso: 2,6 Kg aproximado Dimensiones: Alto 40,1 cm Ancho 23,0 cm Aproximado Manija y tapa plástica negra Tiempo de observación de la temperatura inicial 2 horas	UNIDAD	ZINGAL	No Cumple	**No subsanó**
27	**JARRA CUELLO CISNE CON TERMÓMETRO** Para vertidos de agua v 60 con ajuste de temperatura. Material: Acero inoxidable y plástico. Características: Termómetro integrado Capacidad: 800 ml Color: Plateado	UNIDAD	ZINGAL	No Cumple	**No subsanó**
28	**MÉTODO DE FILTRADO TODDYS** Recipiente: Tipo cervecero con mango Jarra: 1 Material: Vidrio Tapón de goma: 1 Filtros reutilizables: 2 Juego de instrucciones y guía de recetas. Accesorios Tapa	UNIDAD	ZINGAL	No Cumple	**No subsanó**
29	**MÉTODO DE FILTRADO DRIPPER V60 EN ACRILICO REFERENCIA 02.**	UNIDAD	ZINGAL	No Cumple	**No subsanó**

VERIFICACIÓN TÉCNICA

SASI-NDS-CEDRUM-105-2022

OBJETO: Contratar la compra de equipos, herramientas, maquinaria y muebles para la dotación de la escuela de café de la nueva sede agropecuaria ubicada en el Municipio del Zulia perteneciente al Centro de Formación para el Desarrollo Rural y Minero - CEDRUM, Regional Norte de Santander en la vigencia 2022.

	Cono de goteo para preparar café caliente. Material: Acrilico/transparente Capacidad: 1-4 Tazas Diámetro: W137 x D116 x H102 mm aproximado Accesorios Cuchara mediana y filtro de tela				
30	**JARRA SERVER**, Jarra de servicio para metodos V60. Jarra:1Material: Vidrio resistente al calor Capacidad 600ml - 700ml UNIDADHARIO Dimensiones: W145 x D121 × H120mm Peso: Aprox.400 g Accesorios Tapa color negro	UNIDAD	ZINGAL	No Cumple	**No subsanó**
31	**BASE DE LA PREPARACIÓN DEL V60** Para preparaciones por goteo con jarra Características: Soporte en acrílico y base con rejilla en acero inoxidable. Tamaño aproximado: Largo (L): 140mm Ancho (W): 132mmAlto (h): 180mm Color: Transparente	UNIDAD	ZINGAL	No Cumple	**No subsanó**
32	**MÉTODO DE FILTRADO CLEVER** Capacidad 500 ml. El cono utiliza filtros de papel. Accesorios Tapa para mantener el calor durante la infusión	UNIDAD	ZINGAL	No Cumple	**No subsanó**
33	**METODO DE FILTRADO MELITTA** Base ancha compatible con 1 jarra o 1- 2 tazas. Material: Plástico Color: Negro Capacidad: 2 tazas	UNIDAD	ZINGAL	No Cumple	**No subsanó**
34	**METODO KALITA / KIT KALITA** Kit Dripper Kalita, contiene: Cuchara dosificadora Base Filtros 2-4 tazas Servidor de 500 cc Material del método: Plástico y resina Capacidad: 2-4 tazas Color: Transparente y/o Negro La parte inferior es plana y tiene tres orificios para la extracción	UNIDAD	ZINGAL	No Cumple	**No subsanó**
35	**MÉTODO DE FILTRADO CHEMEX** Capacidad: 6 tazas (30 onzas) Material: Vidrio de borosilicato no poroso Dimensiones Altura 8 1/2 " Diámetro: 5 1/8" Incluye un collar de madera pulida con corbata de cuero.	UNIDAD	ZINGAL	No Cumple	**No subsanó**
36	**MÉTODO DE FILTRADO EVA SOLO** Capacidad 600 ml a 1 litro Material: Vidrio borosilicato, silicona, acero inoxidable y neopreno Dimensión: Altura 18 cm Aprox Diámetro 11cm aprox Pico de vertido libre de goteo. Accesorios	UNIDAD	ZINGAL	No Cumple	**No subsanó**

VERIFICACIÓN TÉCNICA

SASI-NDS-CEDRUM-105-2022

OBJETO: Contratar la compra de equipos, herramientas, maquinaria y muebles para la dotación de la escuela de café de la nueva sede agropecuaria ubicada en el Municipio del Zulia perteneciente al Centro de Formación para el Desarrollo Rural y Minero - CEDRUM, Regional Norte de Santander en la vigencia 2022.

	Tapa de abertura automática Cubierta de neopreno				
37	**PRENSA FRANCESA** Material: Cristal y base acero inoxidable Capacidad: 600 ml 4 tazas aproximado Contiene: Filtro de malla metálica y émbolo	UNIDAD	ZINGAL	No Cumple	**No subsanó**
38	**CAFETERA AEROPRESS** Material: Polipropileno libre de BPA excepto el sello de silicona. Capacidad: 260 ml - 3 tazas Descripción: Incluye filtros de papel (350), cámara de infusión, émbolo, tapa de filtro, porta filtro, embudo, agitador y cuchara medidora.	UNIDAD	ZINGAL	No Cumple	**No subsanó**

Conclusiones de la Evaluación Técnica.

1. En la evaluación técnica realizada al oferente **garnica inversiones logistica y suministros s.a.s nit: 901.224.654-7**, se evidencia que cumple con los requerimientos de tipo técnico y por lo tanto queda habilitado.

2. En la evaluación técnica realizada al oferente **LEYDI JACKELINE RIVERA MONTAÑEZ NIT.: 37.292.048-1**, se evidencia que cumple con los requerimientos de tipo técnico y por lo tanto queda habilitado.

3. En la evaluación técnica realizada al oferente **JARINOX SAS NIT: 900197421-8**, se evidencia que no cumple con os requerimientos de tipo tecnico y por lo tanto queda inhabilitado.

4. En la evaluación técnica realizada al oferente **CONTINENTES COMERCIALES S.A.S NIT: 900.519.489-17**, se evidencia que no cumple con os requerimientos de tipo tecnico y por lo tanto queda inhabilitado.

Dada en San José de Cúcuta, 4 de Agosto de 2022.

Francisco González.

Jhaiver Francisco González Pérez
Evaluador Técnico Lote 5. Enseres