**ANEXO No. 2**
**FICHA TÉCNICA REQUERIMIENTOS Y ESPECIFICACIONES MÍNIMA**

En el presente Anexo se determinan los requisitos técnicos mínimos que el proponente debe cumplir para: ***"EJECUTAR ACCIONES ORIENTADAS A PROMOVER, FORTALECER Y SOSTENER LOS PROYECTOS PRODUCTIVOS DEL COLECTIVO DE MUJERES Y POBLACIÓN DIVERSA DEL MUNICIPIO DE QUIBDÓ".***

En cumplimiento de lo señalado en los artículos 2.2.1.2.1.5.1 y 2.2.1.2.1.5.2 del Decreto 1082 de 2015, cuyo tenor exige la elaboración de las Condiciones Técnicas Exigidas de los bienes o servicios a ser adquiridos por la Entidad y su inclusión en la invitación, a continuación, se relacionan las características y especificaciones que deben reunir las empresas y/o personas naturales que presenten oferta y el personal con que cuenten, para atender el objeto del contrato, así:

**JUSTIFICACIÓN**

En el mes de marzo de 2025, se aprobó mediante Acuerdo Nº 002 del 1 de febrero de 2025 LA POLÍTICA PÚBLICA DE EQUIDAD DE GÉNERO CON ENFOQUE DIFERENCIAL PARA LA MUJER DEL MUNICIPIO DE QUIBDÓ "*TERESA MARTÍNEZ DE VARELA"* 2024 – 2034, con lo que se da cumplimiento a una de las prioridades por la Administración municipal, tal como lo establece el Plan de Desarrollo *"Quibdó Territorio de Vida".*

Esta Política, se construyó de manera colectiva, con la participación de las mujeres en todas sus representaciones: procesos organizativos, institucionales, sector privado, la academia y la cooperación internacional, principalmente. Una vez aprobada, le corresponde a la administración municipal a través de la Secretaría de la Mujer, género y diversidad, divulgar los contenidos, ejes y estrategias para dar respuesta a las situaciones que viven las mujeres en el municipio de Quibdó, plasmadas en el documento.

En razón a lo anterior, se diseña una agenda para la socialización de los contenidos de la política, en un evento al que serán convocadas, representantes de las instancias que participaron en el proceso de formulación, además, Mecanismos de mujer y Genero de las Alcaldías del departamento del Chocó, y representantes de todas las entidades que hacen parte del Mecanismo Articulador, y del Sistema municipal de Cuidado. Se contará también con medios de comunicación e invitaciones especiales, Esperando reunir en un auditorio local, para este propósito, por lo menos a cien personas.

Este importante evento se realizará en el mes de diciembre de 2025, en el auditorio del Colegio MIA, en el horario de 8:00 am hasta las 1:00 pm. La agenda para desarrollar durante el evento será la siguiente:

| HORA | AGENDA | RESPONSABLES |
|---|---|---|
| 8:00 am – 8:30 am | Rueda de prensa /anuncio a medios de comunicación | Alcalde de Quibdó: Rafael Bolaños<br>Gestora Social: Yancy Andrade<br>Secretaria de la Mujer: Dafe Mena |
| 8:30 am – 9:00 am | Recibimiento y registro de invitados | Equipo de la Secretaría de la Mujer, Género y Diversidad |
| 9:00 am – 9:20 am | Armonización | Representantes de Organizaciones de mujeres |
| 9:20 am -- 9:30 am | Apertura del evento | Alcalde de Quibdó: Rafael Bolaños Pino |
| 9:30 am - 10:00 am | Saludos y firma protocolaria de la Política | Ministerio de la Igualdad<br>Gobernación del Choco<br>Alcalde de Quibdó<br>Secretaria de la Mujer<br>AECID |

| | | |
|---|---|---|
| 10:00 am - 11:00 am | Presentación contenidos de la Política Pública | Red de Mujeres Chocoanas |
| 11:00 am – 11:30 am | Presentación cultural | |
| 11:30 – 12:30 | Entrega de kits a beneficiarias | Secretaria de la Mujer: Dafe Mena |
| 12:30 pm a 1:00 | Cierre del evento, (agradecimientos y palabras de la secretaria de la mujer). | Secretaria de la Mujer |

En línea con lo anterior, el Municipio de Quibdó, en su Plan de Desarrollo a través de la Secretaría de la Mujer, Género y Diversidad, definió como Meta de resultado el **Promover, Fortalecer y Sostener Proyectos Productivos al Colectivo de Mujeres y Población Diversa Durante el cuatrienio**, mediante la cual, se establece el apoyo en activos (herramientas, implementos) que generen valor agregado a la producción, innovación y comercialización de los productos, promoviendo el fortalecimiento de las capacidades técnicas y organizaciones de emprendimientos que propicie la mejoría de la calidad de vida de la población objeto y el crecimiento económico del Municipio.

**Meta de producto E2.E4.L3:** Fomentar el acceso de mujeres y/o de sus procesos organizativos a convocatorias públicas para la financiación y el acompañamiento en la implementación de proyectos productivos rurales y urbanos, en diferentes áreas.

La Alcaldía de Quibdó, a través de la Secretaría de la Mujer, Género y Diversidad, mediante la ejecución del presente proyecto, fortalecerá micronegocios y emprendimientos de la economía popular del municipio, tanto en su zona rural como urbana. Este fortalecimiento se realizará mediante la entrega de insumos y/o kits destinados a potenciar sus emprendimientos, agregando valor a la producción, la innovación y la comercialización.

La entrega de estos kits se llevará a cabo en el marco del evento anteriormente mencionado, en consideración a su estrecha relación con la Política Pública de Equidad de Género con Enfoque Diferencial para la Mujer del Municipio de Quibdó *"Teresa Martínez de Varela*" 2024–2034.

**CONDICIONES TÉCNICAS MÍNIMAS DE LOS BIENES Y SERVICIOS A ADQUIRIR**

La ESAL deberá disponer en debida forma los elementos, en los lugares y en los tiempos pactados, los cuales deben estar organizados y listos para su utilización por parte de la Secretaría de Mujer, Genero y diversidad de la Alcaldía de Quibdó tal como se describe a continuación:

**Actividad 1: EVENTO DE SOCIALIZACION DE LA POLÍTICA PÚBLICA DE EQUIDAD DE GÉNERO CON ENFOQUE DIFERENCIAL PARA LA MUJER DEL MUNICIPIO DE QUIBDÓ "TERESA MARTÍNEZ DE VARELA" 2024 – 2034**

| ITEM | PRODUCTO DESCRIPCIÓN | UNIDAD | CANTIDAD |
|---|---|---|---|
| 1.1 | Auditorio para 300 personas | Dia | 1 |
| 1.2 | Sonido de 6000 watts (150 personas): cabinas auto potenciadas con base, consola mínima de 8 canales análoga, reproductor de cd doble bandeja, mp3, puerto USB, cableado de señal, acometidas eléctricas, kit de 8 micrófonos alámbricos de mano, ingeniero de sonido y todos los elementos requeridos para su operación. | Dia | 2 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 1.3 | Refrigerios: Mesa estilo bufete para 250 personas con variados alimentos típicos chocoanos: enyucados, cocadas, carimañolas, hogado de longaniza, tajadas de plátano, queso rallado, chontaduros, runchas, ceviche de atún, achín, yuca, postres de arroz de leche, mesa de picada de frutas | Und | 250 |
| 1.4 | Estación de café (incluye aromática, agua, azúcar morena / blanca endulzante dietético; crema no láctea en polvo; pocillos desechables (mínimo 6 onzas) ; mezcladores desechables; servilletas de papel) 101 - 250 pax. | Und | 1 |
| 1.5 | Coctel de frutas (con sabor de la región y bebidas ancestrales) servido en copas plásticas transparentes de 5,5 x 6,8 x 21 cm de alto | Und | 250 |
| 1.6 | 1 Impresora láser negro para 500 copias o impresiones | Dia | 1 |
| 1.7 | Backing salón principal (estructura central 4 x2,4 mtts, dos laterales de 2x2 mts, banner tensado impreso a color) x día | Und | 1 |
| 1.8 | Merchandising/ Memoria USB Mini Bamboo Capacidad: 32GB Impresión 2 cm / Láser / Tampografía / Litoresina Empaque individual Diseño, logos y colores aprobados por la Oficina Asesora de Comunicaciones. | Und | 250 |
| 1.9 | TRANSPORTE TERRESTRE (CON CAPACIDAD PARA 21 PASAJEROS O MAS) Camioneta con capacidad para transportar mínimo 21 personas.<br><br>• Buen estado de funcionamiento del vehículo para la prestación del servicio, Cilindraje mínimo de 3500 c.c. Tracción 4X4.<br>• Dirección hidráulica Dirección en buen estado.<br>• Capacidad mínima 21 pasajeros (Incluido el conductor)<br>• Cinturones de seguridad en todos los Asientos, Todos los vehículos deberán tener cargadores de corriente con puerto USB.<br>• Equipo de carretera completo y vigente según regulación ministerio de transporte Herramienta necesaria disponible y en buen estado.<br>• Carpeta con la documentación actualizada y vigente: SOAT, revisión Técnico-Mecánica, tarjeta de propiedad, licencia de conducción vigente.<br>• Incluye todo costo (conductor, combustible pólizas y demás elementos que se requieran para su correcto funcionamiento)<br>• Este servicio se prestara por (1) día. | Dia | 1 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 1.10 | Refrigerio masivo en bandeja de icopor, forrado en papel chicle individual: Producto de sal o dulce panadería (pastel de pollo, carne, hawaiano, palitos de queso, pan de yuca, pan de bono, etc), fruta, dulce y jugo en caja (mínimo 200 ml) - No requiere mesero | Und | 250 |
| 1.11 | Servicio de amenización por una hora de un grupo de música folclórica tradicional del municipio (banda de chirimía compuesta por 6 músicos) | 1 Hora | 1 |
| 1.12 | Talleres virtuales incluye facilitadores y plataformas tecnológicas (TALLER DE BELLEZA, BIENESTAR Y ARMONIA, COCINA O MANUALIDADES PARA UN GRUPO DE MAXIMO 50 PERSONAS CON DURACION DE 2 HORAS, INCLUYE DOCENTE Y PLATAFORMA DE CONEXIÓN, NO INCLUYE MATERIALES) | Und | 1 |
| 1.13 | TRANSPORTE DE CARGA CON capacidad de carga: entre 1 a 4 toneladas. Camioneta con capacidad para transportar mínimo 5 personas.<br><br>• Buen estado de funcionamiento del vehículo para la prestación del servicio, Cilindraje mínimo de 1.590 c.c. Tracción 4X4.<br>• Dirección hidráulica Dirección en buen estado.<br>• Capacidad mínima 5 pasajeros (Incluido el conductor)<br>• Cinturones de seguridad en todos los Asientos, Todos los vehículos deberán tener cargadores de corriente con puerto USB.<br>• Equipo de carretera completo y vigente según regulación ministerio de transporte Herramienta necesaria disponible y en buen estado.<br>• Carpeta con la documentación actualizada y vigente: SOAT, revisión Técnico-Mecánica, tarjeta de propiedad, licencia de conducción vigente.<br>• Incluye todo costo (conductor, combustible pólizas y demás elementos que se requieran para su correcto funcionamiento)<br>• Este servicio se prestara por (1) día. | Dia | 1 |
| 1.14 | Logística para la inauguración: (Acorde a lo establecido en el anexo de especificaciones técnicas) | Und | 1 |

**NOTA 1.** El personal requerido para el desarrollo de las actividades dependerá administrativamente de la ESAL y no tendrá vínculo laboral con LA ALCALDIA. No obstante, ésta se reserva el derecho de solicitar el retiro o reemplazo del que considere no apto o que con sus actuaciones atente contra la buena relación con el contratante, la comunidad, o cause algún impacto negativo a LA ALCALDIA.

**NOTA 2.** Si por alguna razón, una o varias de las personas propuestas no pueden participar en el proyecto, su remplazo está sujeto a la autorización previa y escrita de la Supervisión del contrato.

**NOTA 3:** En todo caso, cualquier variación en la cantidad de personas a transportar, lugares donde se realizarán las actividades, incluso las fechas de realización de los eventos, será informada con anticipación de la ESAL por parte del supervisor del contrato.

**Actividad 2: ENTREGA DE ELEMENTOS DE APOYO A LOS EMPRENDIMIENTOS**

**Cada uno de los KIT que se relacionan a continuación deben contener lo siguiente:**

| KIT No. 1 | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **ITEM** | **PRODUCTO** | **DESCRIPCIÓN** | **UNIDAD DE MEDIDA** | **CANTIDAD** |
| **1.1** | **ESMALTE TRADICIONAL** | Esmalte de uñas tradicional al aplicar genere recubrimiento cosmético decorativo y protector, formulado a base de polímeros filmógenos, solventes y aditivos, que al aplicarse sobre la lámina ungueal forma una película dura, lisa y brillante. | Und | 1 para cada kit. Total: 10 |
| **1.2** | **ESMALTE SEMIPERMANENTE** | El esmalte semipermanente debe ofrecerse de alta durabilidad para uñas, formulado a base de oligómeros acrílicos, monómeros y fotoiniciadores que, tras su aplicación, polimerizan mediante exposición a luz UV o LED, formando una película dura, resistente y de larga duración | Und | 1 para cada kit. Total: 10 |
| **1.3** | **EXFOLIANTE** | Crema, gel o emulsión con partículas sólidas suspendidas o solución líquida clara, presentación de 250 ml | Und | 1 para cada kit. Total: 10 |
| **1.4** | **ALICATES** | Acero inoxidable templado de alta resistencia (apto para esterilización en autoclave, pulido brillante o satinado, con tratamiento anticorrosión, hojas afiladas y alineadas manualmente para corte preciso 5 mm, 7 mm o 9 mm, ergonómico, con resortes de acción suave para reducir la fatiga, doble resorte removible que asegura apertura uniforme | Und | 1 para cada kit. Total: 10 |
| **1.5** | **PALETA DE CALLOS** | Plástico ABS, madera barnizada o acero inoxidable, recubrimiento abrasivo (lija mineral, carburo de silicio, óxido de aluminio) o placas metálicas perforadas, Longitud: 20–25 cm. Ancho: 4–6 cm, ergonómico, antideslizante, para mayor seguridad en uso prolongado, ligero (30–80 g), diseñado para uso continuo en cabina profesional, superficie abrasiva resistente al desgaste, reemplazable. | Und | 1 para cada kit. Total: 10 |
| **1.6** | **IMPLEMENTOS PARA TRABAJAR UÑAS ACRÍLICOS Y SEMIPERMANENTE** | **Monómero acrílico** Base: etil metacrilato (EMA), Presentaciones: 100–500 ml. **Polímero acrílico (polvo):** Composición: polímero de polimetilmetacrilato (PMMA), pigmentos cosméticos. Presentaciones: 15–50 g. | Und | 1 para cada kit. Total: 10 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | Primer adherente (con o sin ácido) Presentaciones: 10–15 ml con pincel aplicador.<br>**Pinceles profesionales:**<br>Material: pelo natural de kolinsky o sintético de alta calidad.<br>Tamaños: No. 6 a No. 12, según técnica de aplicación<br>**Top coat y base coat en gel:**<br>Presentación: 10–15 ml.<br>**Limas y buffers:**<br>Base de espuma o madera.<br>**Palitos de naranjo / empujadores metálicos:**<br>Madera o acero inoxidable.<br>**Removedores / acetona pura:**<br>Presentaciones: 100–500 ml. | | |
| **1.7** | **CORTA UÑAS GRANDE** | Acero inoxidable templado de alta resistencia, pulido brillante o satinado, resistente a la corrosión, palanca metálica con cuchillas curvas y alineadas para un corte uniforme, curvo (ergonómico, adaptado a la forma natural de la uña, palanca con agarre antideslizante y apertura amplia.<br>Longitud: 7–9 cm.<br>Ancho: 1.5–2 cm | Und | 1 para cada kit.<br>Total: 10 |
| **1.8** | **ACRILICOS PARA UÑAS, SURTIDOS** | Frascos de 100 g, tonos cristal, natural, rosa, blanco o cover, | Und | 1 para cada kit.<br>Total: 10 |
| **1.9** | **LÁMPARA DE SECADO** | **Lámpara LED/UV:**<br>Potencia: 36 W a 48 W.<br>Tiempo de curado: 30–60 segundos (LED) / 120 segundos (UV).<br>Vida útil: 30.000–50.000 horas. | Und | 1 para cada kit.<br>Total: 10 |

| **KIT No. 2** | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **ITEM** | **PRODUCTO** | **DESCRIPCIÓN** | **UNIDAD DE MEDIDA** | **CANTIDAD** |
| **2.1** | **SECADOR PROFESIONAL** | **Potencia eléctrica:** entre 1800 W y 2500 W, ideal para uso continuo en salones profesionales.<br>**Voltaje de operación:** 110 V – 220 V (según país y modelo).<br>**Motor:** AC (corriente alterna) de larga duración, diseñado para uso intensivo.<br>**Flujo de aire:** regulable en 2 a 3 velocidades.<br>**Temperatura:** 3 a 4 niveles de calor (frío, medio, alto, más opción aire frío).<br>**Accesorios incluidos:**<br>1–2 boquillas concentradoras de calor. | Und | 1 para cada kit.<br>Total: 7 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | Difusor de aire (para rizos y ondas).<br>**Cable:** profesional, de 2.5 a 3 metros, giratorio (360°).<br><br>**Peso:** 500–800 g (equilibrado para reducir fatiga en uso prolongado).<br>Nivel de ruido: ≤ 80 dB | | |
| **2.2** | **PLANCHA PROFESIONAL** | **Potencia eléctrica:** 35–60 W (según modelo).<br>**Voltaje de operación:** 110 V – 220 V (universal en algunos modelos).<br>**Rango de temperatura:** 120 °C – 230 °C, ajustable con selector digital o manual.<br>Placas calefactoras<br>**Material:** cerámica, titanio o turmalina.<br>**Dimensiones:** 2,5–4 cm de ancho (según uso en cabello corto, largo o grueso).<br>Recubrimiento iónico para reducir frizz y proteger la cutícula capilar.<br>**Tiempo de calentamiento:** 30–60 segundos.<br>**Control de temperatura:** pantalla LED/LCD o perilla graduada.<br>**Sistema de seguridad**: Apagado automático tras 30–60 minutos de inactividad.<br>Regulador de voltaje.<br>**Cable:** profesional, giratorio 360°, longitud de 2–3 metros.<br>**Peso:** 300–600 g | Und | 1 para cada kit.<br>Total: 7 |
| **2.3** | **LAVACABEZAS** | Estructura:<br>**Material:** metal pintado al horno o acero inoxidable (alta resistencia y durabilidad).<br>**Base:** fija o con pedestal regulable en altura.<br>**Pileta (lavabo):**<br>**Material:** cerámica esmaltada, resina acrílica o plástico ABS reforzado.<br>**Forma:** ergonómica, profunda, con cavidad cervical para mayor comodidad.<br>**Color estándar:** negro o blanco<br>**Desagüe:** integrado con sifón anti-retorno.<br>**Asiento:**<br>**Material:** estructura metálica con acolchado de espuma de alta densidad.<br>Tapizado: cuero sintético resistente a la humedad y fácil de limpiar.<br>**Diseño:** fijo o reclinable, con apoyabrazos ergonómicos.<br>**Grifería:**<br>Monomando mezclador de agua fría y caliente.<br>Ducha de mano (manguera flexible de 1–1.5 m).<br>Conexión a red hidráulica estándar (½").<br>**Dimensiones promedio:**<br>**Altura total:** 90–110 cm. | Und | 1 para cada kit.<br>Total: 7 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | **Ancho:** 50–65 cm.<br>Profundidad: 100–120 cm.<br>Peso: 25–40 kg (según modelo). | | |
| **2.4** | **TIJERAS** | Material: acero inoxidable templado o acero japonés de alta calidad (440C, VG10 u otros).<br>Tipos:<br>Tijera de corte recto: hojas lisas y afiladas para cortes precisos.<br>Tijera de entresacar (o esculpir): con hoja dentada (20–40 dientes) para reducir volumen y dar textura.<br>Longitud total: 5.0" – 7.0" (pulgadas), según preferencia del estilista.<br>Filo de corte: filo convexo (suave, ideal para deslizamientos) o filo biselado (más duradero, cortes tradicionales).<br>Mango:<br>Simétrico (clásico) o ergonómico (offset o crane) para reducir fatiga.<br>Con apoyo para dedo (fijo o removible).<br>Tornillo de ajuste: central, manual o con llave, permite regular la tensión de las hojas.<br>Acabado superficial: pulido espejo, satinado o recubrimiento de titanio (antialérgico y colorido).<br>Peso: 35–60 g | Und | 1 para cada kit.<br>Total: 7 |
| **2.5** | **PAQUETE DE MOÑOS** | Presentación: paquete con 6 a 12 unidades<br>Material de fabricación:<br>Tela (algodón, satén, terciopelo, poliéster).<br>Elástico recubierto o base plástica con clip metálico.<br>Dimensiones:<br>Moños pequeños: 3–5 cm.<br>Moños medianos: 6–9 cm.<br>Moños grandes: 10–15 cm.<br>Colores y diseños: surtidos o en gamas específicas (lisos, estampados, metalizados).<br>Sistema de sujeción:<br>Elástico reforzado.<br>Pinza tipo cocodrilo o clip metálico (según modelo).<br>Durabilidad: resistentes a uso frecuente, mantienen forma y tensión.<br>Peso unitario: 5–15 g aprox | Und | 1 para cada kit.<br>Total: 7 |
| **2.6** | **PEINE** | Dimensiones promedio: largo 18–22 cm, ancho 2–4 cm.<br>Peso: 15–40 g | Und | 1 para cada kit.<br>Total: 7 |
| **2.7** | **CEPILLO** | Nylon resistente al calor.<br>Naturales (jabalí) para mayor suavidad y brillo.<br>Mixtas (nylon + naturales<br>Largo total: 20–25 cm.<br>Diámetro (en cepillos redondos): 2–6 cm. | Und | 1 para cada kit.<br>Total: 7 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | Peso: 50–150 g<br>Mango: ergonómico, antideslizante, en goma o silicona.<br>Resistencia: soporta temperaturas de hasta 220 °C | | |
| **2.8** | **TOALLAS DE SECADO** | Material:<br>100% algodón (alta absorción, suavidad).<br>Microfibra (rápido secado, mayor ligereza).<br>Gramaje:<br>Algodón: 350–500 g/m².<br>Microfibra: 250–400 g/m².<br>Dimensiones estándar: 40 × 80 cm / 50 × 90 cm (otras medidas según fabricante).<br>Peso por unidad: 80–150 g aprox.<br><br>Acabado: bordes reforzados con costura doble para mayor durabilidad.<br>Colores disponibles: negro, blanco, gris, azul o surtidos.<br>Absorción: capacidad de retener hasta 5–7 veces su peso en agua (microfibra) o alta absorción natural (algodón | Und | 1 para cada kit.<br>Total: 7 |

| **KIT No. 3** | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **ITEM** | **PRODUCTO** | **DESCRIPCIÓN** | **UNIDAD DE MEDIDA** | **CANTIDAD** |
| **3.1** | **JUEGO DE SARTENES** | Composición del juego: 2 a 5 piezas de diferentes diámetros (ejemplo: 18 cm, 22 cm, 26 cm, 30 cm).<br>Material del cuerpo:<br>Aluminio prensado o fundido (ligero y de alta conductividad térmica).<br>Acero inoxidable (durabilidad y resistencia a la corrosión).<br>Hierro fundido esmaltado (retención de calor).<br>Revestimiento interno:<br>Antiadherente (teflón, cerámica o titanio).<br>Libre de PFOA y BPA (según normativas de seguridad alimentaria).<br>Base difusora: reforzada para distribución uniforme del calor.<br>Compatibilidad: apto para cocinas a gas, eléctricas, vitrocerámicas e inducción (según modelo).<br>Mangos:<br>Ergonómicos y antideslizantes.<br>Material: baquelita, silicona o acero inoxidable aislante.<br>Fijación remachada o atornillada para mayor seguridad. | Und | 1 para cada kit.<br>Total: 4 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | Colores disponibles: negro, gris, metálico o recubrimiento esmaltado decorativo.<br>Espesor del cuerpo: 2.5 – 5 mm (según material y calidad). | | |
| **3.2** | **JUEGO DE VAJILLA** | Juego completo (20–60 piezas): incluye además platillos, ensaladeras, fuentes y tazas adicionales.<br>Materiales de fabricación:<br>Porcelana: elegante, resistente al calor, acabado brillante.<br>Loza cerámica: mayor grosor, buena resistencia y variedad de diseños.<br>Vidrio templado u opal: alta durabilidad y resistencia a impactos.<br>Melamina: ligera, práctica y resistente a caídas.<br>Dimensiones aproximadas:<br>Plato plano: 25–28 cm de diámetro.<br>Plato hondo: 20–23 cm de diámetro.<br>Plato de postre: 18–20 cm de diámetro.<br>Taza/pocillo: 200–300 ml de capacidad.<br>Acabados: esmaltados, decorados, estampados o lisos (según línea de diseño).<br>Colores: blanco, tonos neutros, decorados o surtidos.<br>Presentación: caja de almacenamiento segura, con separadores protectores. | Und | 1 para cada kit.<br>Total: 4 |
| **3.3** | **LICUADORA** | Potencia: 300 W – 1500 W (según modelo).<br>Velocidades: 2 a 12 niveles + función pulso.<br>Voltaje: 110–120 V / 220–240 V (según región).<br>Vaso contenedor:<br>Capacidad: 1.25 – 2.5 litros.<br>Materiales: vidrio templado, policarbonato o tritán (libre de BPA).<br>Graduación medidora en mililitros y onzas.<br>Tapa hermética con apertura para añadir ingredientes.<br>Cuchillas:<br>Fabricadas en acero inoxidable de alta resistencia.<br>4 a 6 aspas en ángulo para mayor eficiencia de licuado.<br>Diseño desmontable para facilitar limpieza<br>Base:<br>Material: plástico ABS reforzado o acero inoxidable.<br>Controles: botones, perilla giratoria o panel digital táctil.<br>Base antideslizante con ventosas de seguridad.<br>Funciones adicionales (según modelo):<br>Picar hielo.<br>Programas automáticos (smoothies, sopas, jugos). | Und | 1 para cada kit.<br>Total: 4 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | Autolimpieza.<br>Dimensiones promedio:<br>Alto: 35–45 cm.<br>Ancho: 15–20 cm.<br>Peso: 2–5 kg. | | |
| **3.4** | **VITRINA** | Estructura:<br>Material: acero inoxidable, aluminio anodizado o madera MDF laminada.<br>Acabado: pintura electrostática, laminado decorativo o recubrimiento anticorrosivo.<br>Paneles y puertas:<br>Vidrio templado transparente de 5–10 mm de espesor.<br>Opción en acrílico de alta resistencia.<br>Puertas corredizas, abatibles o de apertura lateral.<br>Estantes:<br>Ajustables en altura.<br>Fabricados en vidrio templado, MDF laminado o metal.<br>Capacidad de carga: 10–30 kg por nivel.<br>Dimensiones estándar:<br>Altura: 120–200 cm.<br>Ancho: 60–120 cm.<br>Fondo: 30–50 cm.<br>(medidas pueden variar según modelo y fabricante)<br>Iluminación (opcional):<br>Sistema LED interior de bajo consumo.<br>Luz blanca neutra para realce de productos.<br>Base y movilidad:<br>Patas fijas con niveladores o ruedas con freno.<br>Opcional con gabinete inferior para almacenamiento.<br>Colores y acabados disponibles: negro, gris, aluminio natural, madera clara u oscura. | Und | 1 para cada kit.<br>Total: 4 |
| **3.5** | **CAJÓN DE CAJA REGISTRADORA** | Material: acero laminado en frío o metálico reforzado.<br>Acabado: pintura electrostática negra o gris (resistente a rayaduras y corrosión).<br>Dimensiones estándar:<br>Ancho: 330–460 mm<br>Fondo: 330–460 mm<br>Altura: 90–130 mm<br>Peso aproximado: 4–8 kg<br>Compartimientos internos:<br>Billetes: 4–5 divisiones ajustables con sujetadores metálicos o plásticos.<br>Monedas: 4–8 divisiones extraíbles.<br>Espacio adicional para cheques, recibos o comprobantes.<br>Sistema de apertura: | Und | 1 para cada kit.<br>Total: 4 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | Manual: con llave.<br>Eléctrico: conexión a impresora POS o registradora mediante interfaz RJ11/RJ12.<br>Opción de apertura mediante software o botón del sistema POS.<br>Seguridad:<br>Cerradura con llave de 2–3 posiciones (bloqueo, apertura manual, apertura eléctrica).<br>Sistema de rieles metálicos reforzados para apertura/cierre de alta resistencia.<br>Ciclo de vida: más de 1,000,000 operaciones de apertura/cierre.<br>Base y montaje:<br>Patas de goma antideslizantes.<br>Opciones de montaje bajo mostrador o sobre superficie.<br>Colores disponibles: negro mate, gris o blanco (según fabricante). | | |

| KIT No. 4 | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **ITEM** | **PRODUCTO** | **DESCRIPCIÓN** | **UNIDAD DE MEDIDA** | **CANTIDAD** |
| **4.1** | **CARRETES DE LANA** | Material de la fibra:<br>Lana 100% natural (oveja, alpaca, merino, etc.).<br>Fibras sintéticas (acrílico, poliéster).<br>Mezclas (lana + acrílico, lana + algodón).<br>Presentación en carrete:<br>Peso estándar: 50 g – 200 g por carrete.<br>Metraje: 80 – 500 metros<br>Forma: carrete cilíndrico, cono o bobin | Und | 1 para cada kit.<br>Total: 3 |
| **4.2** | **SET DE AGUJAS CROCHET** | Materiales de fabricación:<br>Aluminio anodizado: liviano y resistente.<br>Acero inoxidable: mayor durabilidad para hilos finos.<br>Plástico ABS o acrílico: ligero y económico.<br>Bambú o madera pulida: suave, cálido al tacto y ecológico.<br>Agujas con mango ergonómico recubierto en silicona o goma para mayor comodidad.<br>Presentación del set:<br>Incluye entre 8 y 20 agujas<br>Organizadas en estuche de tela, funda plástica o caja rígida.<br>Medidas estándar incluidas<br>Agujas finas: 0.5 mm – 2 mm (para hilos delgados).<br>Agujas medianas: 2.5 mm – 5 mm (para hilos y lanas comunes).<br>Agujas gruesas: 5.5 mm – 12 mm (para lanas gruesas o tejidos decorativos). | Und | 1 para cada kit.<br>Total: 3 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | Cada aguja marcada con su tamaño grabado o impreso.<br>Diseño y ergonomía:<br>Punta pulida para facilitar el deslizamiento del hilo.<br>Cuerpo liso sin rebordes para evitar enredos.<br>Mango antideslizante | | |
| **4.3** | **TIJERAS** | Material: acero inoxidable templado o acero japonés de alta calidad (440C, VG10 u otros).<br>Tipos:<br>Tijera de corte recto: hojas lisas y afiladas para cortes precisos.<br>Tijera de entresacar (o esculpir): con hoja dentada (20–40 dientes) para reducir volumen y dar textura.<br>Longitud total: 5.0" – 7.0" (pulgadas), según preferencia del estilista.<br>Filo de corte: filo convexo (suave, ideal para deslizamientos) o filo biselado (más duradero, cortes tradicionales).<br>Mango:<br>Simétrico (clásico) o ergonómico (offset o crane) para reducir fatiga.<br>Con apoyo para dedo (fijo o removible).<br>Tornillo de ajuste: central, manual o con llave, permite regular la tensión de las hojas.<br>Acabado superficial: pulido espejo, satinado o recubrimiento de titanio (antialérgico y colorido).<br>Peso: 35–60 g | Und | 1 para cada kit.<br>Total: 3 |
| **4.4** | **CINTA METRICA** | Material de la cinta:<br>Fibra de vidrio recubierta en PVC (flexible y resistente).<br>Acero templado con recubrimiento protector (para cintas retráctiles).<br>Plástico o tela reforzada (modelos de costura).<br>Longitudes disponibles:<br>1.5 m – 3 m (costura y manualidades).<br>5 m – 10 m (uso doméstico y técnico).<br>15 m – 50 m (construcción y topografía).<br>Graduación de medidas:<br>Escala en centímetros y milímetros.<br>Algunos modelos con doble escala (cm/inches).<br>Impresión en tinta resistente al desgaste.<br>Carcasa (en modelos retráctiles):<br>Plástico ABS de alta resistencia o metal cromado.<br>Mecanismo retráctil con resorte de acero.<br>Clip lateral para cinturón.<br>Botón de freno para bloqueo de la cinta.<br>Diseño y presentación: | Und | 1 para cada kit.<br>Total: 3 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | Color: amarillo, blanco o variado con números negros/rojos de alta visibilidad. | | |
| **4.5** | **GANCHOS PARA CROCHET** | Aluminio anodizado: liviano, resistente, superficie lisa.<br>Acero inoxidable: mayor durabilidad, ideal para hilos finos.<br>Plástico acrílico o ABS: ligero, económico, colores variados.<br>Bambú o madera pulida: ecológico, cálido al tacto y antideslizante.<br>Con mango ergonómico: recubiertos en silicona o goma para mayor comodidad.<br>Tamaños disponibles (diámetro del gancho):<br>Finos: 0.5 mm – 2.5 mm (hilos delgados).<br>Medios: 3 mm – 5 mm (lanas estándar).<br>Gruesos: 6 mm – 12 mm (lanas gruesas o decorativas).<br>Extra grandes: hasta 20 mm (tejidos voluminosos).<br>Longitud estándar: 12 – 15 cm (puede variar según modelo).<br>Diseño y ergonomía:<br>Punta pulida para facilitar el deslizamiento del hilo.<br>Cuerpo cilíndrico o plano según el fabricante.<br>Mango ergonómico en algunos modelos para evitar fatiga.<br>Presentación:<br>Unidades individuales.<br>Juegos de 6 a 20 piezas (según rangos de medida).<br>En estuches, fundas o cajas organizadoras. | Und | 1 para cada kit.<br>Total: 3 |
| **4.6** | **MARCADORES DE PUNTO** | Material de fabricación:<br>Plástico ABS resistente.<br>Metal (acero inoxidable o aleaciones ligeras).<br>Silicona flexible (en algunos modelos ergonómicos).<br>Diseños más comunes:<br>Tipo imperdible/clip (abribles y reutilizables).<br>Tipo anillo (se colocan alrededor de la aguja o el hilo).<br>Tipo candado (con cierre de seguridad).<br>Formas decorativas (corazones, flores, figuras).<br>Dimensiones promedio:<br>Largo: 2 – 3 cm.<br>Grosor: 1 – 3 mm.<br>Peso unitario: 1 – 2 g.<br>Presentación:<br>Bolsas o cajas de 50, 100 o 200 unidades.<br>Colores surtidos (verde, azul, amarillo, rojo, etc.) para mejor visibilidad.<br>Características funcionales: | Und | 1 para cada kit.<br>Total: 3 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | Reutilizables y duraderos.<br>Ligeros y fáciles de colocar y retirar.<br>Compatibles con hilos de diferentes grosores.<br>Superficie lisa para no enganchar el tejido | | |

| KIT No. 5 | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **ITEM** | **PRODUCTO** | **DESCRIPCIÓN** | **UNIDAD DE MEDIDA** | **CANTIDAD** |
| **5.1** | **NEVERA DE ICOPOR** | Capacidad: Entre 5 y 120 litros<br>Dimensiones externas: Variables, por ejemplo:<br>Pequeña: 30 × 20 × 25 cm<br>Mediana: 50 × 35 × 40 cm<br>Grande: 70 × 45 × 50 cm<br>Espesor de pared: 15 – 30 mm (según densidad requerida).<br>Peso: Liviano (aprox. 0.5 a 2 kg).<br>Aislamiento térmico:<br>Conductividad térmica: 0.033 – 0.040 W/m·K<br>Retención de frío: 12 a 48 horas<br>Resistencia mecánica: Densidad del EPS entre 15 y 20 kg/m³.<br>Tapa: Ajustada, tipo presión.<br>Color: Blanco (natural del icopor). | Und | 1 |
| **5.2** | **JARRA** | Vidrio templado / Acrílico / Plástico libre de BPA / Acero inoxidable (según necesidad).<br>Capacidad: 1 a 2 litros .<br>Dimensiones aproximadas:<br>Alto: 20 – 30 cm<br>Diámetro: 10 – 15 cm con cierre hermético o vertedera<br>Vidrio: soporta líquidos fríos y calientes (hasta 120 °C aprox.)<br>Plástico: recomendado para líquidos fríos o tibios. | Und | 1 |
| **5.3** | **LICUADORA** | Potencia: 300 W – 1500 W (según modelo).<br>Velocidades: 2 a 12 niveles + función pulso.<br>Voltaje: 110–120 V / 220–240 V (según región).<br>Vaso contenedor:<br>Capacidad: 1.25 – 2.5 litros.<br>Materiales: vidrio templado, policarbonato o tritán (libre de BPA).<br>Graduación medidora en mililitros y onzas.<br>Tapa hermética con apertura para añadir ingredientes.<br>Cuchillas:<br>Fabricadas en acero inoxidable de alta resistencia.<br>4 a 6 aspas en ángulo para mayor eficiencia de licuado.<br>Diseño desmontable para facilitar limpieza | Und | 1 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | Base:<br>Material: plástico ABS reforzado o acero inoxidable.<br>Controles: botones, perilla giratoria o panel digital táctil.<br>Base antideslizante con ventosas de seguridad.<br>Funciones adicionales (según modelo):<br>Picar hielo.<br>Programas automáticos (smoothies, sopas, jugos).<br>Autolimpieza.<br>Dimensiones promedio:<br>Alto: 35–45 cm.<br>Ancho: 15–20 cm.<br>Peso: 2–5 kg. | | |
| **5.4** | **CUCHARONES** | Acero inoxidable / Nylon / Silicona / Plástico resistente al calor<br>Longitud: 25 – 35 cm<br>Diámetro de la copa: 7 – 10 cm aprox.<br>Capacidad de servido: 60 – 120 ml por porción.<br>Mango:<br>Ergonómico, antideslizante.<br>Con orificio para colgar<br>Resistencia térmica:<br>Silicona/Nylon: hasta 200–220 °C.<br>Acero inoxidable: > 400 °C.<br>Peso: 80 – 200 g<br>Acabado: Pulido brillante, mate, o recubrimiento antiadherente. | Und | 1 |
| **5.5** | **COLADORES** | Acero inoxidable / Plástico / Nylon / Silicona<br>Diámetro: 8 – 30<br>Mango:<br>Ergonómico, aislante del calor.<br>Con orificio para colgar<br>Malla:<br>Fina, media o gruesa.<br>En acero inoxidable o nylon resistente.<br>Resistencia térmica:<br>Acero inoxidable: soporta líquidos en ebullición (> 100 °C).<br>Nylon/Silicona: hasta 200 °C aprox.<br>Peso: 50 – 250 g | Und | 1 |
| **5.6** | **RECIPIENTES PARA ALMACENAR** | Plástico grado alimenticio (PP, PE, PET, libres de BPA).<br>Vidrio templado o borosilicato.<br>Acero inoxidable (para uso profesional o industrial).<br>Desde 250 ml hasta 10 litros<br>Redondos, cuadrados o rectangulares.<br>Variables según la capacidad (ej. 10 × 10 × 6 cm hasta 30 × 20 × 15 cm).<br>Hermética a presión o con sistema de clip. | Und | 1 |

| KIT No. 6 | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **ITEM** | **PRODUCTO** | **DESCRIPCIÓN** | **UNIDAD DE MEDIDA** | **CANTIDAD** |
| **6.1** | **SET DE OLLAS** | Acero inoxidable / Aluminio con antiadherente / Aluminio anodizado / Hierro fundido esmaltado<br>Número de piezas: 12 piezas (ollas, cacerolas, sartenes y tapas incluidas).<br>Capacidades aproximadas por olla:<br>Pequeña: 1 – 2 litros<br>Mediana: 3 – 4 litros<br>Grande: 5 – 8 litros<br>Dimensiones:<br>Diámetros de 14 cm a 30 cm.<br>Tapas:<br>Vidrio templado con válvula de vapor o tapas metálicas.<br>Mangos y asas:<br>Antideslizantes, resistentes al calor (baquelita, silicona o acero<br>Acabado interior:<br>Antiadherente (teflón, cerámico o titanio).<br>En acero inoxidable: pulido espejo o satinado.<br>Acabado exterior:<br>Pulido brillante, mate o esmaltado en color.<br>Compatibilidad:<br>Cocinas a gas, eléctricas, vitrocerámica<br>Resistencia térmica: Hasta 230 – 400 °C<br>Peso total del set: 3 – 12 kg | Und | 1 |
| **6.2** | **RECIPIENTES PARA ALMACENAR** | Plástico grado alimenticio (PP, PE, PET, libres de BPA).<br>Vidrio templado o borosilicato.<br>Acero inoxidable (uso industrial o gastronómico).<br>Capacidad disponible:<br>Desde 250 ml hasta 10<br>Formas:<br>Redondos, cuadrados o rectangulares.<br>Dimensiones:<br>Variables según la capacidad (ejemplo: 10 × 10 × 6 cm hasta 30 × 20 × 15 cm).<br>Tapa:<br>Hermética a presión, con sistema de clip o rosca.<br>Opción con válvula de vacío.<br>Resistencia térmica:<br>Plástico: –20 °C a 110 °C (apto para congelador y microondas). | Und | 1 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | Vidrio: –40 °C a 400 °C (apto para horno, microondas y congelador).<br>Acero inoxidable: alta resistencia mecánica y térmica.<br>Peso aproximado:<br>200 g – 1.5 kg | | |
| **6.3** | **RALLADOR** | Acero inoxidable (cuchillas).<br>Cuerpo en acero, plástico ABS o con recubrimiento antideslizante.<br>Tipos de rallado:<br>Fino, medio, grueso.<br>Opcional: rebanado y juliana (multifunción).<br>Dimensiones aproximadas:<br>Alto: 18 – 25 cm<br>Ancho/base: 8 – 12 cm<br>Peso: 150 – 400 g<br>Diseños disponibles:<br>Tipo caja de 4 caras.<br>Plano (manual).<br>De tambor/giro con manivela.<br>Mango:<br>Ergonómico, antideslizante, con recubrimiento de silicona o baquelita.<br>Resistencia térmica:<br>Acero inoxidable: > 200 °C | Und | 1 |
| **6.4** | **HORNO ELÉCTRICO** | Estructura en lámina metálica pintada o acero inoxidable.<br>Puerta con vidrio templado de alta resistencia.<br>Rejillas y bandejas en acero o aluminio.<br>Capacidad:<br>70 L (uso semiprofesional).<br>Dimensiones aproximadas:<br>Ancho: 40 – 65 cm<br>Alto: 30 – 45 cm<br>Profundidad: 30 – 50 cm<br>Potencia eléctrica:<br>1200 W – 2200 W<br>Alimentación: 110–120 V / 220–240 V, 50–60 Hz.<br>Rango de temperatura:<br>100 °C – 250 °C (ajustable con termostato).<br>Funciones de cocción:<br>Hornear, asar, tostar, gratinar, calentar.<br>Modelos multifunción: convección, grill, rotisserie.<br>Control:<br>Perillas mecánicas o panel digital con temporizador.<br>Accesorios incluidos:<br>Bandeja para hornear.<br>Rejilla metálica.<br>Bandeja recoge-grasas | Und | 1 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | Pinzas o asa para extracción de accesorios.<br>Seguridad:<br>Apagado automático con temporizador.<br>Termostato de seguridad contra sobrecalentamiento.<br>Patas antideslizantes.<br>Peso: 6 – 18 kg | | |

| KIT No. 7 | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **ITEM** | **PRODUCTO** | **DESCRIPCIÓN** | **UNIDAD DE MEDIDA** | **CANTIDAD** |
| **7.1** | **PALOS PARA TRAPERO Y ESCOBA** | Madera pulida tratada contra humedad y plagas.<br>Aluminio liviano anodizado.<br>Acero galvanizado o pintado.<br>Plástico reforzado (en algunos modelos).<br>Longitud estándar:<br>120 cm – 150 cm (doméstico).<br>150 cm – 170 cm (uso institucional/industrial).<br>Diámetro:<br>22 mm – 28 mm (promedio).<br>Peso aproximado:<br>Madera: 300 – 600 g.<br>Aluminio: 200 – 400 g.<br>Rosca/acople:<br>Universal de plástico o metálica.<br>Cónica, rosca estándar o clip de presión<br>Acabado:<br>Pintura esmaltada, barniz protector o anodizado.<br>Opcional: recubrimiento antideslizante en el mango | Und | 1 |
| **7.2** | **SET DE COPAS** | Vidrio templado / Vidrio soplado / Cristal fino<br>Capacidad por copa:<br>300 ml – 450 ml<br>Número de piezas en el set:12 copas<br>Dimensiones aproximadas por copa:<br>Altura: 18 – 25 cm<br>Diámetro boca: 5 – 8 cm<br>Diámetro base: 6 – 9 cm<br>Peso unitario:<br>150 g – 350 g<br>Diseño:<br>Transparente liso.<br>Tallado clásico o decorado.<br>Moderno con acabado mate, de color o detalles metalizados (opcional).<br>Acabado:<br>Pulido brillante, bordes reforzados.<br>Base estable y tallo ergonómico | Und | 1 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **7.3** | **HILO PARA TRAPEROS** | Algodón 100 % (absorción alta).<br>Mezcla algodón–poliéster (mayor durabilidad).<br>Microfibra (rápido secado y mayor retención de polvo).<br>Presentación:<br>En madejas, conos o rollos.<br>Peso por unidad: 300 g – 500 g aprox. | Und | 1 |
| **7.4** | **FIBRA PARA ESCOBAS** | Plástico reciclado (PET, polipropileno).<br>Fibras naturales (pita, ixtle, palma) – opción ecológica.<br>Fibra sintética de nylon (mayor resistencia).<br>Presentación:<br>En paquetes o atados de fibra lista para ensamblar.<br>Peso por unidad: 200 g – 500 g aprox.<br>Colores:<br>Tradicional negro, gris, café.<br>Variados: azul, rojo, verde, amarillo, multicolor.<br>Dimensiones de la fibra:<br>.Longitud: 25 – 35 cm (industrial).<br>Grosor: fino, medio o grueso (según tipo de uso).<br>Resistencia:<br>Alta resistencia al desgaste por fricción.<br>Soporta químicos y humedad.<br>Tipos de fibra:<br>Suave: para polvo y superficies delicadas.<br>Semidura: para pisos de interior.<br>Dura: para exteriores, superficies rugosas y húmedas. | Und | 1 |
| **7.5** | **GLICERINA PARA JABONES** | Nombre del producto: Glicerina vegetal / Glicerina base para jabón.<br>Presentación: Bloques, láminas o líquido (según fabricante).<br>Color: Transparente / blanca / perlada / de colores (prepigmentada).<br>Aroma: Neutro (base), con opción de esencias agregadas.<br>pH: 7 – 8 (aprox., suave para la piel).<br>Ingredientes principales:<br>Glicerina vegetal (derivada de aceites naturales).<br>Agua destilada.<br>Estearato de sodio y glicerilo.<br>Laurato de sodio.<br>Sorbitol (humectante).<br>Propilenglicol.<br>Características físicas:<br>Textura: sólida (bloque) o líquida viscosa.<br>Punto de fusión: 55 – 65 °C (para bases sólidas).<br>Soluble en agua.<br>Propiedades: | Und | 1 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | Humectante e hidratante natural.<br>Biodegradable, atóxica e inodora.<br>Base ideal para elaboración de jabones artesanales y cosméticos | | |
| **7.6** | **SET MOLDES DE SILICONA** | Silicona grado alimenticio, libre de BPA.<br>Flexible, antiadherente y no tóxico.<br>Presentación del set:<br>12 piezas<br>Formas variadas: redondas, cuadradas, rectangulares.<br>Dimensiones:<br>Variables según diseño (ejemplo: diámetro 5 – 30 cm, profundidad 2 – 8 cm).<br>Resistencia térmica:<br>–40 °C a 230 °C aprox. (apto para horno, microondas, refrigerador y congelador).<br>Propiedades del material:<br>Anti-adherente, no requiere engrasado previo.<br>Flexible y fácil de desmoldar.<br>Reutilizable y resistente al desgaste.<br>Usos recomendados:<br>Elaboración de tortas, cupcakes, chocolates, gelatinas, galletas, panes y repostería en general.<br>Preparación de postres fríos y congelados.<br>Limpieza y cuidado:<br>Apto para lavavajillas.<br>Fácil de limpiar con agua y jabón.<br>Peso aproximado del set:<br>300 g – 1.2 kg. | Und | 1 |
| **7.7** | **FRAGANCIAS** | Líquido concentrado en envases de vidrio, PET o aluminio.<br>Contenido: 500 ml<br>Aspecto: Líquido transparente o ligeramente coloreado.<br>Aroma: Variedad (cítricas, florales, frutales, amaderadas, dulces, especiadas, frescas, orientales).<br>Color: Incoloro o con tonalidades propias de cada esencia.<br>Volatilidad: Media–alta (dependiendo de la composición aromática).<br>Solubilidad:<br>Soluble en alcohol.<br>Compatibilidad:<br>Cosméticos (jabones, shampoos, cremas, perfumes).<br>1 % – 5 % en productos cosméticos. | Und | 1 |
| **7.8** | **COLORANTES** | Líquido, en polvo o en gel.<br>Envases plásticos o de vidrio.<br>Contenido: 500 ml<br>Colores disponibles: | Und | 1 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | Transparentes y perlados (para jabonería y cosmética).<br>Aspecto:<br>Líquidos: viscosidad ligera a media.<br>Solubilidad:<br>Algunos en alcohol o glicerina.<br>Compatibilidad:<br>Cosmética (jabones, shampoos, cremas, bombas de baño, maquillaje).<br>Concentración de uso:<br>0,1 % – 3 % según la intensidad de color requerida | | |

| KIT No. 8 | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **ITEM** | **PRODUCTO** | **DESCRIPCIÓN** | **UNIDAD DE MEDIDA** | **CANTIDAD** |
| **8.1** | **SET DE CHAQUIRAS COLORES SURTIDOS** | plástico acrílico / Vidrio / Madera pintada (según set).<br>Superficie lisa y resistente.<br>Presentación:<br>Estuches o cajas organizadoras con compartimentos.<br>Bolsas individuales por color o surtidas.<br>Contenido: 500 – 5.000 unidades aprox. (dependiendo del tamaño).<br>Tamaños disponibles:<br>2 mm, 3 mm, 4 mm, 6 mm (los más comunes).<br>Formas: redondas, tubulares, cuadradas o variadas.<br>Colores:<br>Sólidos, perlados, transparentes, metálicos, fluorescentes o surtidos multicolor.<br>Peso del set:<br>100 g – 1 kg (según cantidad y material).<br>Usos recomendados:<br>Elaboración de bisutería (collares, pulseras, aretes).<br>Manualidades escolares y artesanales.<br>Decoración textil y bordados.<br>Accesorios para crochet y macramé.<br>Propiedades adicionales:<br>Livianas y fáciles de manipular.<br>Colores firmes y resistentes al desgaste.<br>Compatibles con hilos, nylon, elásticos y alambres.<br>No tóxicas, seguras para uso en manual | Und | 1 para cada kit.<br>Total: 4 |
| **8.2** | **SET DE AGUJAS** | **Tamaños comunes:** de **2 mm** a **15 mm** (pueden ir desde 1.5 mm hasta 25 mm<br>Cables intercambiables (en sets circulares) | Und | 1 para cada kit.<br>Total: 4 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | Llaves de ajuste<br>Topes para agujas<br>Medidores de calibre<br>Marcadores de puntos<br>Estuche o bolsa de transporte. | | |
| **8.3** | **SET DE HILOS** | Contenido: 8 madejas multicolores, 3 ganchos, 2 agujas de hilo, 5 marcadores de puntada y 10 ojos de muñeca<br>Material: 68 % algodón + 32 % nailon.<br>Peso: 1,76 oz (~50 g) por madeja.<br>Longitud: 262,5 ft (≈ 80 m) por madeja.<br>Peso del hilo: Estambre medio #4 | Und | 1 para cada kit.<br>Total: 4 |
| **8.4** | **NYLON** | Set de 10 madejas (aproximadamente 50g cada una), con una longitud de 150 m por madeja.<br>Colores variados: Rojo, azul, verde, blanco, negro, entre otros.<br>Material: 100% Nylon de alta resistencia.<br>Grosor: Hilo medio (ideal para proyectos pequeños a medianos). | Und | 1 para cada kit.<br>Total: 4 |

| **KIT No. 9** | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **ITEM** | **PRODUCTO** | **DESCRIPCIÓN** | **UNIDAD DE MEDIDA** | **CANTIDAD** |
| **9.1** | **BATIDORA DE PEDESTAL** | Tilt-head (cabeza inclinable): la parte superior se inclina hacia atrás para acceso al tazón. Son más compactas, asequibles y fáciles de usar aproximadamente 325 W, suficiente para batir, montar, y amasar masas suaves<br>Modelos de mayor capacidad: 7 cuartos (~6.6 L), ideal para grandes cantidades o panadería frecuente | Und | 1 |
| **9.2** | **HORNO ELÉCTRICO** | Estructura en lámina metálica pintada o acero inoxidable.<br>Puerta con vidrio templado de alta resistencia.<br>Rejillas y bandejas en acero o aluminio.<br>Capacidad:<br>70 L (uso semiprofesional).<br>Dimensiones aproximadas:<br>Ancho: 40 – 65 cm<br>Alto: 30 – 45 cm<br>Profundidad: 30 – 50 cm<br>Potencia eléctrica:<br>1200 W – 2200 W<br>Alimentación: 110–120 V / 220–240 V, 50–60 Hz.<br>Rango de temperatura:<br>100 °C – 250 °C (ajustable con termostato).<br>Funciones de cocción:<br>Hornear, asar, tostar, gratinar, calentar. | Und | 1 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | Modelos multifunción: convección, grill, rotisserie.<br>Control:<br>Perillas mecánicas o panel digital con temporizador.<br>Accesorios incluidos:<br>Bandeja para hornear.<br>Rejilla metálica.<br>Bandeja recoge-grasas<br>Pinzas o asa para extracción de accesorios.<br>Seguridad:<br>Apagado automático con temporizador.<br>Termostato de seguridad contra sobrecalentamiento.<br>Patas antideslizantes.<br>Peso: 6 – 18 kg | | |
| **9.3** | **BOWLS PARA MEZCLAR** | Bowls de acero inoxidable, vidrio y plástico con<br>Acero inoxidable 18/10 (grado alimenticio, anticorrosivo, alta resistencia).<br>Vidrio templado (resistente al calor, no poroso, transparente).<br>Juego estándar: 6 piezas.<br>Capacidades<br>0,5 L<br>1,0 L<br>2,0 L<br>3,5 L<br>5,0 L<br>Forma: redonda, bordes suavizados.<br>Base antideslizante (silicona o goma). | Und | 1 |
| **9.4** | **CUCHARONES PLÁSTICOS** | Nylon de alta resistencia (reforzado con fibra de vidrio, resistente a impactos y altas temperaturas).<br>Plástico PP (polipropileno) grado alimenticio, libre de BPA.<br>Silicona grado alimenticio en bordes (opcional, para proteger ollas antiadherentes).<br>Dimensiones<br>Longitud total: 28 – 34 cm.<br>Diámetro de la cazoleta: 8 – 10 cm.<br>Capacidad de la cazoleta: 80 – 120 ml.<br>Diseño<br>Mango ergonómico, antideslizante.<br>Agujero en el extremo del mango para colgar.<br>Opcional: refuerzo metálico interno en el mango para mayor durabilidad. | Und | 1 |

| **LOGISTICA Y TRANSPORTE** | | | |
|---|---|---|---|
| **SERVICIO** | **DESCRIPCIÓN** | **UNIDAD DE MEDIDA** | **CANTIDAD** |

| | | | |
|---|---|---|---|
| **TRANSPORTE** | **Transporte: Alquiler de vehículo:** con capacidad para mínimo 32 kits de apoyo a los emprendimientos beneficiados por la convocatoria. A su vez, deberá contar con toda su documentación en regla, para prestar el servicio de transporte (incluye conductor, ayudante y todo costo asociado ). | Und | 1 |
| **LOGÍSTICA** | **Logística:** El proponente deberá garantizar el traslado de los kits hacia el lugar comprendido en el cronograma de las actividades de entrega, en los días establecidos por la supervisora del contrato. | Und | 1 |

| **CANTIDADES TOTALES** | |
|---|---|
| **DESCRIPCIÓN** | **CANTIDAD** |
| KIT No. 1 | 10 |
| KIT No. 2 | 7 |
| KIT No. 3 | 4 |
| KIT No. 4 | 3 |
| KIT No. 5 | 1 |
| KIT No. 6 | 1 |
| KIT No. 7 | 1 |
| KIT No. 8 | 4 |
| KIT No. 9 | 1 |
| TRANSPORTE | 32 |
| LOGISTICA | 32 |

**NOTA 1:** La ESAL deberá garantizar, suministros de cada uno de los kits, con las especificaciones técnicas definidas en el presente documento.

**NOTA 2:** Los elementos descritos en el presente documento se agruparán en un total de 32 kits, de acuerdo con las cantidades antes señaladas; los cuales deberán ir separados y debidamente empacados. La cantidad de los kits corresponde al número de emprendimientos de mujeres, seleccionados a través de la Convocatoria Pública No. 001 de 2024 – Proyectos Productivos.

**NOTA 3:** Cada kit debe contener las cantidades unitarias específicas establecidas en el presente documento.

**NOTA 4:** La esal deberá disponer en debida forma todos los elementos descritos en el presente documento, los cuales deberán estar organizados y listos para su utilización por parte de la Secretaría de la Mujer, Género y Diversidad de la Alcaldía de Quibdó.

**NOTA 5:** Los productos que se adquieran y suministren en el marco del presente contrato deberán entregarse con las garantías legales y comerciales otorgadas por el fabricante y/o proveedor al momento de la compra, incluyendo, como mínimo, los soportes de garantía, manuales de uso e instrucciones de mantenimiento cuando a ello haya lugar.

**NOTA 6:** El personal requerido para el desarrollo de las actividades, dependerá administrativamente del la ESAL y no tendrá vínculo laboral con LA ALCALDIA. No obstante, ésta se reserva el derecho de solicitar el retiro o reemplazo del que considere no apto o que con sus actuaciones atente contra la buena relación con el contratante, la comunidad, o cause algún impacto negativo a LA ALCALDIA.

**NOTA 7:** Es responsabilidad del contratista el transporte, almacenamiento y custodia de los elementos hasta que sean entregados a LA ALCALDÍA.

**NOTA 8:** El contratista deberá reemplazar los productos y/o bienes que resulten defectuosos o de mala calidad. Igualmente deberá restituir a su costa, sin que implique modificación en el plazo de entrega, los productos y/o bienes defectuosos o de especificaciones diferentes o inferiores a los requeridos. Si el contratista no restituye los productos y/o bienes defectuosos dentro del término señalado por la Alcaldía, este podrá declarar el siniestro de incumplimiento y/o solicitar el pago de las multas señaladas en el contrato.

Todos los requisitos mencionados anteriormente se entienden que son cumplidos y aceptados por el proponente con la suscripción del presente anexo. En caso de que el proponente no presente el anexo técnico o este se presente sin la firma del representante legal, la propuesta será rechazada. Lo anterior teniendo en cuenta que lo plasmado en dicho anexo son requerimientos técnicos mínimos de obligatorio cumplimiento.

| **RESPONSABLES** | |
|---|---|
| **Responsable de la dependencia generadora de la necesidad:**<br><br>**NOMBRE: DAFE GINETH MENA ROBLEDO**<br>**CARGO:** SECRETARIA DE LA MUJER, GENERO Y DIVERSIDAD | FIRMA: |
| **Profesional que proyecta:**<br><br>**NOMBRE: SERGIO RODRIGUEZ CONTRERAS**<br>**CARGO:** CONTRATISTA ESTRUCTURADOR – SECRETARIA GENERAL | FIRMA: |
| Los firmantes que hemos revisado el documento lo encontramos ajustado a las normas y disposiciones legales vigentes, por lo tanto, bajo nuestra responsabilidad lo presenamos para firma | |