MUNICIPIO DE FUSAGASUGÁ

PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE SUBASTA INVERSA ELECTRÓNICA
No. 2025-0916

SASI No. 2025-0916

Plataforma SECOP II.

OBJETO:

ADQUISICIÓN DE DOTACIÓN PARA EL DESARROLLO DE PROGRAMAS ADSCRITOS A LA SECRETARÍA DE GESTIÓN SOCIAL DEL MUNICIPIO DE FUSAGASUGÁ

PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES
SUBASTA INVERSA ELECTRÓNICA

12 DE NOVIEMBRE DE 2025

ALCALDÍA DE FUSAGASUGÁ

CRONOGRAMA PROCESO DE SUBASTA INVERSA ELECTRÓNICA No. 2025-0916
(Fechas sujetas a cambio en adendas)

Plataforma SECOP II.

OBJETO: ADQUISICIÓN DE DOTACIÓN PARA EL DESARROLLO DE PROGRAMAS ADSCRITOS A LA SECRETARÍA DE GESTIÓN SOCIAL DEL MUNICIPIO DE FUSAGASUGÁ.

Las fechas y plazos antes indicados podrán variar de acuerdo con la ley y con las condiciones previstas en el presente Pliego de Condiciones.

ACTIVIDAD	FECHA / HORA	LUGAR
Publicación de los estudios previos, proyecto de pliego de condiciones y aviso de convocatoria pública	12 noviembre de 2025	**Plataforma del SECOP II**
Término para presentar observaciones al proyecto de pliego de condiciones y solicitar limitación a MiPymes.	Del 13 al 20 de noviembre del 2025	**Plataforma del SECOP II**
Respuesta a las observaciones y sugerencias al proyecto de pliego de condiciones, acto de apertura, publicación de pliegos definitivos y aviso de limitación o no a MiPymes.	21 de noviembre de 2025	**Plataforma del SECOP II**
Presentación de observaciones al pliego de condiciones definitivo.	Del 24 al 25 de noviembre de 2025	**Plataforma del SECOP II**
Respuesta a Observaciones al pliego definitivo.	26 de noviembre de 2025	**Plataforma del SECOP II**
Fecha límite para publicar adendas	26 de noviembre de 2025 7:00 P.M.	**Plataforma del SECOP II**
Fecha y hora límite para presentación y recepción de ofertas	28 de noviembre de 2025 09:00 A.M.	**Plataforma del SECOP II**
Verificación y evaluación de las propuestas	Del 28 de diciembre al 01 de diciembre de 2025	**Plataforma del SECOP II**
Publicación del informe de evaluación de las propuestas	01 de diciembre de 2025	**Plataforma del SECOP II**
Traslado de los informes de evaluación a los oferentes habilitados (término en el que pueden presentar observaciones a la evaluación y subsanar propuestas) 3 días hábiles	Del 02 al 04 de diciembre de 2025	**Plataforma del SECOP II**
Publicación de Informe Definitivo y Respuesta A Observaciones	05 de diciembre de 2025.	**Plataforma del SECOP II**
Apertura del sobre económico	09 de diciembre de 2025 8:30 AM	**Plataforma del SECOP II**
Publicación de la lista Participantes de la Subasta	09 de diciembre de 2025 10:00 AM	**Plataforma del SECOP II**
Audiencia electrónica de subasta	09 de diciembre de 2025 10:30 AM	**Plataforma del SECOP II**
Publicación acto administrativo de adjudicación o de declaratoria de desierta	Dentro del día siguiente a la adjudicación del proceso	**Plataforma del SECOP II**
Perfeccionamiento y legalización del contrato, registró presupuestal y publicación en el SECOP	Dentro del día siguiente a la adjudicación del proceso	**Plataforma del SECOP II**

INTRODUCCIÓN

El **MUNICIPIO DE FUSAGASUGÁ** pone a disposición de los interesados el pliego de condiciones definitivo para la selección del contratista encargado de ejecutar el objeto de la presente subasta inversa electrónica.

El objeto del contrato es: **ADQUISICIÓN DE DOTACIÓN PARA EL DESARROLLO DE PROGRAMAS ADSCRITOS A LA SECRETARÍA DE GESTIÓN SOCIAL DEL MUNICIPIO DE FUSAGASUGÁ**

Los Estudios y documentos previos que incluyen el análisis del sector, el Proyecto de Pliego de Condiciones, el Pliego de Condiciones definitivos, así como sus anexos, estará a disposición del público en general en el Sistema Electrónico de Contratación Pública- **Plataforma SECOP II,** en el Municipio de Fusagasugá.

La selección del contratista se realizará a través del **PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA, MODALIDAD SUBASTA INVERSA ELECTRÓNICA.**

INSTRUCCIONES Y RECOMENDACIONES PREVIAS

Antes de preparar la propuesta, lea cuidadosamente los Pliegos de Condiciones, con el fin de evitar errores u omisiones que impidan tener en cuenta su propuesta para efectos de adjudicación.

En particular se deben analizar todas las circunstancias de ejecución que podrían en un momento dado afectar el desarrollo del objeto del contrato, los costos, el plazo, los sitios de ejecución o cumplimiento de los fines perseguidos con este proceso de selección.

Se recomienda, de manera general, observar todos los requerimientos jurídicos, financieros y técnicos de manera que la oferta se ajuste a estos pliegos, que a la vez harán parte del contrato que se suscriba como resultado de la adjudicación del proceso.

Verifique cuidadosamente que se anexe la totalidad de los documentos exigidos y revise que estén vigentes, debidamente firmados, sin enmendaduras y ordenados en el orden señalado para facilitar su ubicación y revisión.

Igualmente, se recomienda no formular ningún tipo de consulta en forma personal y evitar el contacto con los funcionarios o asesores externos de la entidad que participen en el trámite, en aras de garantizar la transparencia del proceso y preservar la igualdad y calidad de la información que todos deben obtener en forma simultánea. Con este propósito se solicita a todos los interesados abstenerse de formular consultas telefónicas o personales.

Cualquier inquietud, consulta o solicitud de aclaración debe formularse por escrito y se responderá a través de la página Web **Plataforma SECOP II** a todos los participantes.

ELABORACIÓN DE LA PROPUESTA

El proponente deberá elaborar la propuesta, de acuerdo con lo establecido en los Pliegos de Condiciones y anexar la documentación exigida.

- **a.** No podrán señalarse condiciones diferentes a las establecidas en los Pliegos de Condiciones.
- **b.** No se aceptan propuestas que excluyan ítems o alcances de estos Pliegos de Condiciones.
- **c.** Las propuestas deben sujetarse a todos y cada uno de los puntos contenidos en estos Pliegos de Condiciones.
- **d.** El proponente deberá diligenciar y presentar los Anexos exigidos, para lo cual podrá utilizar los mismos, fotocopias o facsímiles elaborados por el proponente.
- **e.** La propuesta debe presentarse oportunamente según lo indicado en estos Pliegos de Condiciones.
- **f.** La presentación de la oferta implica la aceptación por parte del proponente de la distribución de Riesgos efectuada en el Pliego de Condiciones y sus adendas.

CAPITULO I
GENERALIDADES

1.1. CONSULTA DE PLIEGOS

El pliego de condiciones podrá ser consultado en la página Web **Plataforma SECOP II.**

1.2. NÚMERO DE PARTICIPANTES

Se entiende válido el proceso, cualquiera sea el número de participantes hábiles siempre y cuando permita hacer una selección objetiva. Incluso es válido el proceso, cuando se presente una propuesta, siempre y cuando ésta se ajuste al pliego de condiciones y resulte favorable para la Entidad.

1.3. DERECHOS DE PARTICIPACIÓN

La participación en este proceso de selección no tiene ningún costo para los interesados.

1.4. CONFIDENCIALIDAD DEL PROCESO

La información relativa al análisis, aclaración, evaluación y comparación de las propuestas y las recomendaciones para la adjudicación del contrato, no podrán ser reveladas a los proponentes ni a otra persona que no participe en dicho proceso hasta tanto se culmine el proceso evaluativo.

Todo intento de un proponente para enterarse indebidamente de las evaluaciones o para influir en el proceso de evaluación de las ofertas o en la decisión sobre la evaluación y adjudicación por parte del Municipio, dará lugar al rechazo de la oferta de ese proponente.

1.5. CONTROL SOCIAL – INVITACIÓN A LAS VEEDURÍAS CIUDADANAS

De conformidad con lo establecido por la Constitución Política y la ley, a través de este documento, se convoca a las Veedurías Ciudadanas establecidas de conformidad con la ley, para que realicen el control social sobre este proceso.

En cumplimiento de lo dispuesto en el inciso 3 del artículo 66 de la Ley 80 de 1993, la entidad contratante invita a todas las personas y organizaciones interesadas en hacer control social al contrato objeto del presente proceso, en cualquiera de sus fases o etapas, a que presenten las recomendaciones que consideren convenientes, intervengan en las audiencias y a que consulten los Documentos del Proceso en la **Plataforma SECOP II.**

1.6. PROGRAMA ESPECIAL DE LUCHA CONTRA LA CORRUPCIÓN

En el evento de conocerse casos especiales de corrupción en las Entidades del Estado, se debe reportar el hecho al Programa Presidencial “Lucha contra la Corrupción” a través de: los números telefónicos: 1-5623868, 1-5658690, Fax 1- 5658590; y la línea gratuita nacional 018000-913040; correo electrónico, en la dirección: buzon1@presidencia.gov.co; al sitio de denuncias del programa, en la página de internet: http://www.anticorrupcion.gov.co/buzon_denuncias/index.htm; correspondencia o personalmente, en la dirección Carrera 8 No 7–27, Bogotá, D. C. También puede reportar el hecho a la Oficina de Quejas y Reclamos a través del número telefónico 328 2121; o la línea gratuita, al número telefónico: 018000911616.

1.6.1. COMPROMISO ANTICORRUPCIÓN

Los proponentes deben suscribir el Compromiso Anticorrupción contenido en el anexo correspondiente del presente pliego, en el cual manifiestan su apoyo irrestricto a los esfuerzos del Estado colombiano contra la corrupción. Si se comprueba el incumplimiento del proponente, sus empleados, representantes, asesores o de cualquier otra persona que en el Proceso de Contratación actúe en su nombre, habrá causal suficiente para el rechazo de la Oferta o para la terminación anticipada del contrato, si el incumplimiento ocurre con posterioridad a la adjudicación de este, sin perjuicio de que tal incumplimiento tenga consecuencias adicionales.

1.7. CORRESPONDENCIA

Toda comunicación o solicitud referente al presente proceso deberá formularse por la **Plataforma SECOP II,** debidamente identificada con el nombre y número del proceso, dirigida **ÚNICAMENTE** a la Dirección de Contratación del Municipio de Fusagasugá, como único despacho que canalizará cualquier tipo de comunicación entre los proponentes y el Municipio de Fusagasugá, y las solicitudes se responderán mediante publicación en la web **Plataforma SECOP II.** Por tanto, en virtud del principio de transparencia, el Municipio da por entendido que los interesados en participar en el presente proceso tienen conocimiento de ello. En ningún caso

habrá aclaraciones, ni comunicaciones verbales con los proponentes que puedan afectar los términos y condiciones de este pliego y sus adendas.

Las comunicaciones en el marco del Proceso de Contratación deben hacerse por la web **Plataforma SECOP II**.

1.7.1. ELECTRÓNICO: Página Web Plataforma SECOP II.

Para una mayor información del proceso, en los referidos sitios, podrán consultar los estudios previos y demás documentos que obran como antecedentes.

La comunicación debe contener: (**a)** el número del proceso de contratación; **(b)** los datos del remitente que incluyen nombre, dirección física, dirección electrónica y teléfono; **(c)** identificación de los anexos presentados con la comunicación.

Las reglas aplicables a la presentación de las Ofertas están contenidas en el presente documento.

Las comunicaciones y solicitudes enviadas al **MUNICIPIO DE FUSAGASUGÁ**, por canales distintos a los mencionados no se aceptarán, en consecuencia, solamente serán tenidas en cuenta para los propósitos del proceso de contratación cuando sean radicadas a través del canal que corresponda. El **MUNICIPIO DE FUSAGASUGÁ** responderá las comunicaciones recibidas, en la web **Plataforma SECOP II.**

1.7.2. INDISPONIBILIDAD PLATAFORMA SECOP II - ELECTRÓNICO: Página Web Plataforma SECOP II.

Las comunicaciones y solicitudes referentes al presente proceso de contratación efectuadas por canales distintos al mencionado no serán tenidas en cuenta por la Entidad, con excepción de lo establecido en el **PROTOCOLO DE INDISPONIBILIDAD DEL SECOP II**, el cual podrá ser consultado en el siguiente link: https://www.colombiacompra.gov.co/sites/cce_public/files/cce_documentos/protocolo_de_indisp onibilidad_secop_ii.pdf

No se admiten ofertas enviadas por correo electrónico o presentado en lugar diferente al señalado en el presente pliego de condiciones, con excepción de las circunstancias establecidas en el **PROTOCOLO DE INDISPONIBILIDAD DEL SECOP II.**

NOTA 1: En caso de no encontrarse en funcionamiento la plataforma del **SECOP II,** en la fecha prevista para la presentación de las ofertas, se procederá a aplicar lo dispuesto en la **PROTOCOLO DE INDISPONIBILIDAD DEL SECOP II.**

NOTA 2: En caso de que no pueda acceder al **SECOP II** o exista alguna indisponibilidad para crear o enviar su oferta o cualquier otro tipo de acción contemplada en el **PROTOCOLO DE INDISPONIBILIDAD**, llame a la Mesa de Servicio de Colombia Compra Eficiente e informe sobre una posible indisponibilidad del **SECOP II**. Los teléfonos de la Mesa de Servicio son: 7456788 en Bogotá y 01800 520808 para el resto del país. Envíe antes de la hora límite para presentar ofertas un correo electrónico a la Entidad Estatal dir.contratacion@fusagasugacundinamarca.gov.co, informando esta situación; el número de proceso; y, el nombre del usuario en la plataforma y la cuenta del proponente que quiere presentar la oferta. Si Colombia Compra Eficiente confirma la indisponibilidad del **SECOP II** dentro de las 24 horas siguientes al cierre del Proceso de Contratación, puede presentar su oferta por correo electrónico dentro de las 16 horas hábiles siguientes al cierre. Se entiende como horas hábiles de 7:00 a.m. a 7:00 p.m.

Cualquier persona puede solicitar a la Entidad Estatal el rechazo de ofertas externas publicadas por la Entidad Estatal que no hayan aplicado el procedimiento aquí indicado; o enviadas por correo electrónico de Proveedores que no se hayan inscrito previamente al Proceso de Contratación.

1.8. COSTOS DERIVADOS DE PARTICIPAR EN EL PROCESO DE CONTRATACIÓN

Los costos y gastos en que los interesados incurran con ocasión del análisis de los Documentos del Proceso, la presentación de observaciones, la preparación y presentación de las Ofertas, la presentación de observaciones a las mismas, la asistencia a audiencias públicas y cualquier otro costo o gasto relacionado con la participación en el proceso de selección, estará a cargo de los interesados y proponentes.

1.9. IDIOMA

Los documentos y las comunicaciones entregadas, enviadas o expedidas por los proponentes o por terceros para efectos del proceso de contratación, o para ser tenidos en cuenta en el mismo, deben ser otorgados en el idioma castellano. La Oferta y sus anexos deben ser presentados en el idioma castellano. Los documentos con los cuales los proponentes acrediten los requisitos habilitantes que estén en una lengua extranjera, deben ser traducidos al castellano y presentarse junto con su original otorgado en lengua extranjera.

1.10. LEGALIZACIÓN DE DOCUMENTOS OTORGADOS EN EL EXTERIOR

De acuerdo con lo establecido en la Circular Externa Única de Colombia Compra Eficiente.

Todos los documentos expedidos en el exterior deben ser apostillados o legalizados por la Entidad competente desde el país de origen, para que puedan surtir efectos legales en Colombia.

Para efectos del trámite de apostilla y/o legalización de documentos otorgados en el exterior se debe tener en cuenta lo establecido en la Resolución No. 3269 del 14 de junio de 2016, "Por la cual se adopta el procedimiento para apostillar y/o legalizar documentos", expedida por el Ministerio de Relaciones Exteriores de la República de Colombia.

Las Entidades Estatales solamente pueden exigir la legalización de acuerdo con la Convención de la Apostilla o la legalización de documentos públicos otorgados en el extranjero.

Este tipo de legalización no es procedente para los documentos privados.

Cuando en un Proceso de Contratación un proponente presenta un documento público legalizado de acuerdo con la Convención de la Apostilla, la Entidad Estatal no debe solicitar legalizaciones, autenticaciones o ratificaciones adicionales de ninguna autoridad nacional o extranjera, puesto que el trámite de la Apostilla es suficiente para certificar por sí mismo la autenticidad.

De acuerdo con el Manual para el Funcionamiento Práctico de la Convención de la Apostilla, el país de origen del documento puede tener una autoridad que verifica y certifica ciertos documentos públicos (autoridad intermedia) y otra autoridad centralizadora que es quien emite la Apostilla. En consecuencia, las Entidades Estatales deben aceptar la Apostilla expedida por la autoridad centralizadora correspondiente.

1.11. DEFINICIONES

Las expresiones utilizadas en el presente documento con mayúscula inicial deben ser entendidas con el significado que a continuación se indica. Los términos definidos son utilizados en singular y en plural según lo requiera el contexto en el cual son utilizados. Otros términos utilizados con mayúscula inicial deben ser entendidos de acuerdo con la definición contenida en el Decreto 1082 de 2015. Los términos no definidos a continuación deben entenderse de acuerdo con su significado natural y obvio.

DEFINICIONES	
Adjudicación	Es la decisión final del **MUNICIPIO DE FUSAGASUGÁ**, expedida por medio de un acto administrativo que determina el adjudicatario del presente Proceso de Contratación.
Contratista	Es el proponente que resulte adjudicatario y suscriba el Contrato objeto del presente Proceso de Contratación.
Contrato	Es el negocio jurídico que se suscribirá entre la **MUNICIPIO DE FUSAGASUGÁ**, y el adjudicatario, por medio del cual se

CAPITULO II
INFORMACIÓN GENERAL

2.1. JUSTIFICACIÓN.

Infancia y adolescencia

La implementación efectiva de los programas de infancia y adolescencia, tales como ludotecas, espacios de participación, jornadas de recreación, talleres lúdico-pedagógicos y actividades de desarrollo psicosocial, exige contar con una infraestructura básica adecuada y elementos físicos apropiados, acordes a la edad, etapa del desarrollo y necesidades de los niños, niñas y adolescentes beneficiarios.

Actualmente, muchos de los espacios físicos destinados a estas actividades carecen de dotación suficiente, segura y adecuada, lo que limita la calidad e impacto de las acciones institucionales. Esta situación dificulta el acceso efectivo a experiencias formativas, recreativas, pedagógicas y protectoras, las cuales son esenciales para el desarrollo integral de la niñez y la adolescencia.

La dotación propuesta se fundamenta en un enfoque de derechos humanos, inclusión social y equidad, principios rectores de la acción pública en relación con la infancia y adolescencia. Este enfoque reconoce que los niños, niñas y adolescentes no solo son sujetos de protección, sino también titulares de derechos, cuyo ejercicio debe ser garantizado de forma integral, sin discriminación y con enfoque diferencial según sus contextos y necesidades.

En el caso del Municipio de Fusagasugá, una proporción significativa de los beneficiarios de los programas sociales dirigidos a esta población pertenece a zonas rurales, a familias de bajos ingresos o a sectores clasificados como vulnerables o en riesgo de exclusión social. Esta realidad socioeconómica se traduce en limitaciones en el acceso a espacios dignos, entornos protectores, experiencias lúdicas y herramientas pedagógicas que estimulen su desarrollo integral.

Es así, como surge la necesidad de incentivar a la población juvenil, de hacerla partidaria de la política pública de juventudes, la principal finalidad es incrementar en los jóvenes la capacidad de comportarse como actores sociales para realizar proyectos no solo personales sino también contribuir al fortalecimiento de su entorno social. La implementación de esta política pública genera espacios de concertación, además de acciones colectivas que integran un número significativo de jóvenes que inciden en diversos procesos del Municipio de Fusagasugá, desarrollando temáticas y aprendiendo a trabajar mancomunadamente donde los jóvenes tendrán la oportunidad de expresar sus ideas y conocimientos generando conciencia crítica para mejorar el ambiente social y contribuir con el desarrollo territorial desde visiones propias.

Juventudes

La juventud representa una etapa vital en la construcción de ciudadanía, identidad, liderazgo y sentido de pertenencia social. En este marco, la implementación de la Política Pública de Juventudes en el Municipio de Fusagasugá busca promover el desarrollo integral de las y los jóvenes, generar escenarios de participación e inclusión, y fomentar el ejercicio activo de la ciudadanía juvenil.

Sin embargo, para que esta política pública se materialice en acciones concretas y sostenibles, es necesario generar incentivos adecuados que motiven a los jóvenes a participar activamente en los espacios institucionales, colectivos y comunitarios. En este sentido, la adquisición de dotación (tecnológica, recreativa, pedagógica, logística y mobiliaria) se constituye como una estrategia clave para fortalecer dichos espacios, haciendo que sean funcionales, atractivos, accesibles y adecuados a las dinámicas propias de la población juvenil.

Esta dotación será utilizada para el desarrollo de encuentros, talleres, foros, laboratorios de ideas, jornadas culturales, actividades formativas y espacios de expresión juvenil, facilitando la apropiación de los programas institucionales por parte de los jóvenes. De esta manera, se contribuye no solo a la ejecución operativa de la política pública, sino también al objetivo superior de incentivar en la población juvenil la conciencia crítica, la organización social y la capacidad de formular y liderar proyectos colectivos, que impacten positivamente en su entorno.

Uno de los objetivos centrales de esta estrategia es incrementar en los jóvenes la capacidad de comportarse como actores sociales activos, con habilidades para transformar su realidad, incidir en la toma de decisiones y contribuir al fortalecimiento del tejido social desde sus propias visiones, saberes y experiencias. En efecto, la implementación de la política pública de juventudes genera espacios de concertación y participación colectiva, donde se construyen alianzas, se desarrollan propuestas y se articulan acciones que integran a un número significativo de jóvenes de distintas comunas y sectores del municipio.

La dotación propuesta no se limita a cubrir necesidades físicas o logísticas, sino que busca facilitar procesos pedagógicos y organizativos que estimulen la autonomía, la creatividad, el liderazgo y la construcción de identidad social entre los jóvenes. Así, se promueven escenarios donde puedan expresar libremente sus ideas, intereses, inquietudes y conocimientos, generando una

conciencia crítica y propositiva orientada a mejorar el ambiente social y a contribuir con el desarrollo territorial.

Por tanto, la inversión en dotación para programas de juventud se justifica plenamente como una herramienta que dinamiza la implementación de la política pública, potencia la participación activa y fortalece los procesos organizativos juveniles, garantizando entornos seguros, dignos y adecuados para el ejercicio pleno de los derechos de esta población.

Adulto Mayor

Es deber del Estado proteger y asistir a las personas de la tercera edad que se encuentran en estado de vulnerabilidad, indigencia, abandono, dificultades de salud, situaciones de cualquier tipo de violencia y/o falta de redes de apoyo (familiar y social); por ende, cuando se presentan estas condiciones se debe concurrir a la protección y cuidado de las personas mayores. Por tal motivo, la compra de elementos para uso geriátrico, para el mejoramiento de la calidad de vida del adulto mayor en la promoción y prevención en su bienestar físico y mental.

Teniendo en cuenta la situación actual del Municipio de Fusagasugá, frente al aumento progresivo de la población, especialmente de los adultos mayores, representa un desafío para las políticas y los recursos en lo concerniente al desarrollo, la calidad de vida, el cumplimiento de los derechos y la inclusión social, se da continuidad con los objetivos y metas en la necesidad de una atención integral a los adultos mayores como estrategia efectiva para promover la garantía de los derechos de esta población que se encuentra en condición de vulnerabilidad. Por ende, resulta necesario la compra de kits de estimulación para un buen desarrollo de las actividades y acciones para mantener una condición adecuada para una vida digna. A las personas con discapacidad y adultos mayores de 60 años, para el caso de personas con discapacidad deberán adjuntar copia del documento de identificación, Sisbén de Fusagasugá y copia de la historia clínica que acredite su condición de persona con discapacidad y para el caso de personas mayores que estén sisbenizada en los niveles A, B y C de Fusagasugá.

2.2. JUSTIFICACIÓN DEL NO USO DEL ACUERDO MARCO DE PRECIOS

En cumplimiento de las disposiciones legales del Decreto No 310 del 2021, se procede a hacer la verificación de acuerdos marcos en la plataforma Tienda Virtual, que cobijen y/o cuenten el tipo de elementos a adquirir evidenciando que no hay ninguno que ofrezca en sus catálogos la necesidad a contratar totalidad de los bienes a contratar.

Dado lo anterior, se concluye que en la Tienda Virtual no existe hasta la fecha un acuerdo marco de precios que atienda las especificaciones técnicas mínimas exigidas por la misional.
Por lo tanto, y en cumplimiento de los principios de eficiencia, eficacia y economía de la contratación pública, se descarta la adquisición mediante el Acuerdo Marco de Precios, y se justifica la necesidad de adelantar un proceso de selección por subasta inversa que permita adquirir los bienes requeridos conforme a las condiciones técnicas, funcionales y económicas del proyecto.

2.3. CONCLUSIÓN

En atención a la necesidad previamente identificada y conforme a la naturaleza del objeto contractual, se requiere adelantar la adquisición de elementos de dotación con destino a los programas de adulto mayor, infancia y adolescencia, y juventudes, a cargo de la Secretaría de Gestión Social del Municipio de Fusagasugá.

Estos programas forman parte del componente misional de la Secretaría y están orientados a garantizar el bienestar, la inclusión social, la protección integral y la participación de los grupos poblacionales mencionados. En ese sentido, la dotación requerida —que incluye mobiliario, materiales lúdicos, pedagógicos y recreativos— resulta indispensable para el desarrollo eficiente y con calidad de las actividades proyectadas durante la vigencia, en concordancia con las metas establecidas en el Plan de Desarrollo Municipal.

En consecuencia, a lo anterior, y al Decreto 050 de 2024 “Por el cual se crea el Comité de Contratación” modificado por el Decreto 058 de 2024, el comité de contratación recomendó en fecha 25 de julio de 2025 adelantar el proceso a través de la modalidad Selección Abreviada por subasta inversa, en atención a la necesidad de contratar el “ADQUISICIÓN DE DOTACIÓN PARA EL DESARROLLO DE PROGRAMAS ADSCRITOS A LA SECRETARÍA DE GESTIÓN SOCIAL DEL MUNICIPIO DE FUSAGASUGÁ”

2.4. OBJETO PARA CONTRATAR CON SUS ESPECIFICACIONES Y LA IDENTIFICACIÓN DEL CONTRATO A CELEBRAR.

ADQUISICIÓN DE DOTACIÓN PARA EL DESARROLLO DE PROGRAMAS ADSCRITOS A LA SECRETARÍA DE GESTIÓN SOCIAL DEL MUNICIPIO DE FUSAGASUGÁ.

2.5. FICHA TÉCNICA DE LOS ELEMENTOS A CONTRATAR

La ficha técnica se encuentra en anexo donde se detallan las características de los bienes a requerir, así mismo el proponente debe firmar el anexo Carta de Cumplimiento de los Requisitos Técnicos, aceptando las especificaciones técnicas requeridas.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

La ficha técnica se encuentra en como anexo, y en ella se detallan las características de los bienes a requerir; así mismo el proponente deberá firmar el anexo denominado Carta de Cumplimiento de los Requisitos Técnicos, aceptando las especificaciones técnicas requeridas.

DOTACIÓN PROGRAMA ADULTO MAYOR		
ITEM	**DESCRIPCION**	**CANTIDAD**
1	Micrófono vocal dinámico cardioide. Modelo: PGA58-XLR. Largo del cable: 4,57 m. Frecuencia mínima - Frecuencia máxima: 50 Hz - 16 kHz. Con accesorios: 1 clip, 1 adaptador de soporte, Estuche, 1 cable XLR a XLR. Altura: 16,6 cm. Peso:294 g. Formatos de micrófono: De mano. Tipos de micrófono: Dinámico. Patrones polares: Cardioide. Sensibilidad: -55 dB. Impedancia: 150 Ω. Materiales: Metal. Tipos de conexiones: Con cable. Conectores de entrada: XLR. Conectores de salida: XLR.	6
2	Microfono para instrumentos, dinamico, cardioide. Modelo: SM57-LC. Frecuencia: mínima - Frecuencia máxima: 40 Hz - 15 kHz. Accesorios: 1 adaptador de soporte y Estuche. Altura: 15,7 cm. Peso: 284 g. Formatos de micrófono: Estudio. Sensibilidad: -56 dB. Materiales: Acero, Policarbonato. Tipos de conexiones: Con cable. Conectores de entrada: XLR-3. Conectores de salida: XLR-3.	4
3	Microfono inhablambrico.Tipos de conexiones: Inalámbrica. Con Bluetooth Tipos de micrófono: Unidireccional. Frecuencia mínima - Frecuencia máxima: 500 MHz - 850 MHz	2
4	Cable XLR canon balanceado de 6mts. Modelo: Bulk250 Lu6. Tipo de cable y adaptador: XLR. Largo del cable:6 m. Diámetro del cable: 5 mm. Cantidad de conectores de entrada: 1. Cantidad de conectores de salida: 1. Conector de entrada: XLR. Conector de salida: XLR. Género del conector de entrada: Macho. Género del conector de salida: Hembra. Material de revestimiento del conector: Metálico.	10
5	Cable con Conector Speakon NL4FC de 4 polos, enchufe de altavoz de Audio, adaptador de Cable de bloqueo giratorio, accesorios para NEUTRIK, 1/2 Uds.	4
6	Cable de linea para instrumentos Modelo: BULK100LU5. Tipo de cable y adaptador: Plug de 1/4.Largo del cable: 5 mts. Diámetro del cable: 1 cm. Tamaño AWG: 1. Cantidad de conectores de entrada: 1. Cantidad de conectores de salida: 1. Conector de entrada: Plug. Conector de salida: Plug. Género del conector de entrada: Macho. Género del conector de salida: Macho.	6
7	Estuche para teclado semiduro 5/8. Altura x Largo x Ancho: 15 cm x 1.01 m x 45 cm. Con bolsillos: Sí. Cantidad de bolsillos 1.	1
8	Cabina Activa doble Parlante 15 Pulgadas V: potente cabina activa con dos parlantes de 15 pulgadas, dotada de un procesador digital que maximiza la eficencia del bi- apmplificador incorporado de clase D de 1800 watts: ALTO 113.7 cm, ANCHO 44.3 cm, PROFUNDIDAD 42.3 cm,TAMAÑO DEL WOOFER 15", CANTIDAD DE WOOFER, 2, TAMAÑO BRILLO (DRIVER), 5.3",CANTIDAD DE BRILLOS (DRIVERS),1, CAJA ACÚSTICA, Madera contra chapada, POTENCIA (CONTINUA) RMS,600W+200W, SPL CONTINUO (RMS), 129 dB, SPL PICO (PEAK), 140 dB @ 1Kz @ 1mt, RESPUESTA EN FRECUENCIA, 40 Hz-20KHz, PESO (KG)45, CLASE DE AMPLIFICADOR,D CONECTIVIDAD, Conector de fase y procesador DSP, ENTRADAS (IN),(2) XLR híbridos – TS mono, SALIDAS (OUT), (1) XLR ST, VOLTAJE DE CONSUMO (V),AC 100V – AC 240V, ALTO, 114 cm, ANCHO, 44.3 cm, PROFUNDIDAD, 42.3 cm	3
9	Subwoofer activo de 18": fabricado en madera de 30mm que tiene incorporado un poderoso amplificador clase D. Con una potencia máxima de 1800 Watts, alcanza 136 dB carcateristicas: ALTO 66 cm, ANCHO 57.1 cm, PROFUNDIDAD 700mm, TAMAÑO DEL WOOFER 18", CANTIDAD DE WOOFER 1,TAMAÑO BRILLO (DRIVER), Sin brillo CANTIDAD DE BRILLOS (DRIVERS), Sin brillo, CAJA ACÚSTICA Madera contra chapada, POTENCIA (CONTINUA) RMS 1800 W, SPL CONTINUO (RMS) 128 dB, SPL PICO (PEAK), 136 dB @ 1Kz @ 1mt, RESPUESTA EN FRECUENCIA30 Hz- 150 Hz / LPF 80 Hz-150Hz, PESO (KG), 40, CLASE DE AMPLIFICADOR,D CONECTIVIDAD No, ENTRADAS (IN), (2) XLR híbridos – TS mono, SALIDAS (OUT) (2) XLR ST, VOLTAJE DE CONSUMO (V) AC 100V – AC 240V	1
10	Soporte Tv Móvil Ruedas Pedestal 32" A 60" / Max 50kg; Compatible con pantallas de 32" hasta 65" Especificaciones: Soporta hasta 50 Kg, Vesa 200x200, 300x300, 400x400, 400x600mm; Altura regulable: Min 164 cm , Max 180cm; episa inferior extraíble: ideal para Laptop, Bluray, Deco, Barra de Sonido, otros; Base sólida con Ruedas; Estante de la cámara ajustable en altura; Material: Estructura metálica con recubrimiento de pintura en polvo. Incluye Manual de armado y Kit de pernos.	2

11	Soporte Tv Movil Premiun 70 A 100; base de aluminio extendida en la dirección de latitud para reducir el tamaño del empaque y ahorrar espacio de almacenamiento sin comprometer su rigidez y estabilidad durante las maniobras; Mecanismo de topes integrado en las columnas sin herramientas y el ajuste de altura del televisor sin esfuerzo para reducir el tiempo de ajuste; Estándar VESA de 200x200 a 1000x600. Se adapta a la mayoría de las pantallas grandes en el mercado actual. Material de aleación de aluminio fundido y extrusión de alta resistencia utilizado para la base y las columnas para soportar la carga completa; - Carga máxima de 200 lb (90,9 kg) y hasta 100 pulgadas de TV de pantalla plana (60 a 100 pulgadas); - Gestión integrada de cables a través de columnas; - Ruedas suaves con ruedas con freno para un posicionamiento sin esfuerzo (4 ruedas con freno); - Ahorro de espacio de almacenamiento; Diseñado para televisores de pantalla plana de 60 "-100" con una altura máxima de 66.9 "(1700 mm) 2300 mm; Capacidad de peso: (200 lb); Compatibilidad con VESA: 200 * 200 mm, 300 * 300 mm, 400 * 200 mm, 400 * 300 mm, 400 * 400 mm, 600 * 400 mm, 800 * 400 mm, 800 * 600 mm, 1000 * 600 mm; Ajuste de altura del televisor: de 1390 mm a 1690 mm (55 " - 67 ") a mitad de pantalla.	2
12	Tripode metalico ajustable para microfono, con dos piañas. Tipo de soporte: Brazo jirafa. Tipo de base:Trípode metalico ajustable para microfono. Material: Hierro. Altura mínima - Altura máxima: 80 cm - 1.9 m. Diámetro: 10,5 cm.	5
13	Olla. #38 Con Tapa En Aluminio, Capacidad en volumen 24 Litros. :Las medidas son: Ancho y Diámetro: 38cm, Altura y Profundidad: 22cm . Material de la olla: Aluminio con revestimiento antiadherente.	7
14	Olla 100 litros con orejas y tapa como se ve en la imagen en aluminio de alta pureza. Ideal para el sancocho o las hayacas. resiste temperatura. Buen calibre del material Aluminio Características: Litros: 100, Altura: 50 cm, Diámetro: 50 cm,Material:	7
15	Olla #36 con Tapa en Aluminio 20 Litros Están Fabricadas en Aluminio Trae su respectiva tapa Tiene Capacidad para 20 Litros Las medidas son: Ancho y Diámetro: 36cm Altura y Profundidad: 22cm	7
16	Olla #28 con Tapa en Aluminio 9 Litros Son ideales para tenerlas en casa o negocio Están Fabricadas en Aluminio Trae su respectiva tapa Tiene Capacidad para 9 Litros Las medidas son: Ancho y Diámetro: 28cm Altura y Profundidad: 18cm	7
17	Tipo de olla: Olla a presión. Capacidad en volumen: 8 L. Altura x Ancho: 21 cm x 43 cm. Diámetro: 30 cm. Peso: 1 kg. Tipo de fondo: Triple. Material de la olla: Aluminio. Con sistema de cierre automático: Sí. Con revestimiento antiadherente: Sí. Incluye tapa: Sí	7
18	Tipo de olla: Caldero Arroz Aluminio Fundido. Capacidad en volumen:8 L. Material de la olla: Aluminio fundido. Incluye tapa: Sí	7
19	Modelo: Plancha de asar rectangular número 4. Ancho de la parrilla: 40 cm. Altura de la parrilla: 4 cm. Material: Acero inoxidable	7
20	Plancha Doble Antiadherente de Teflón N° 4. Material: Aluminio 1.4 mm de espesor / Recubrimiento antiadherente. Medidas: Ancho (28 cm) Largo (46 cm)	7
21	RECIPIENTE DE PLÁSTICO PARA JUGO CON LLAVE. CAPACIDAD: 20 LITROS	7
22	Elemento: Caja plástica. Capacidad: 15 L. Largo x Ancho x Altura: 4.25 m x 31 cm x 19 cm. Material: Plástico. Tapa: Tapa ajustada para proteger los objetos del polvo y la humedad.	7
23	Elemento: Caja plástica. Largo x Ancho x Altura: 40 cm x 30 cm x 20 cm. Capacidad: 20L. Material: Plástico. Tapa: Tapa ajustada para proteger los objetos del polvo y la humedad.	7
24	Modelo: Balde Ponchera Platón. Capacidad en volumen: 15 L. Material: Plástico.	7
25	Modelo: Escurridor Secaplatos. Material: acero inoxidable. Cantidad de niveles: 3. Con secavasos: Sí. Con cubiertero: Sí. Con bandejas de drenaje: Si.	2
26	Modelo: Organizador Hermético. Formato de venta: Pack. Unidades por pack: 6. Capacidad en volumen: 1,77 L. Material: Plástico Libre de BPA. Largo x Ancho x Altura: 24.2 cm x 10.3 cm x 10.3 cm. Es hermético: Sí. Es apto para microondas: No. Es apto para lavavajillas: Sí. Con tapa: Sí Tipo de tapa: Hérmetica.	8
27	Elemento: colador de plastico. Tipo de colador: Malla. Profundidad: 8 cm. Diámetro: 20 cm. Capacidad en volumen: 600 mL. Formato de venta: pack. Unidades por pack: 6.	8
28	Elemento: Tabla de picar. Forma: Rectangular. Largo x Ancho: 34 cm x 23 cm. Espesor: 2 mm. Material: Acero inoxidable. Con manija: Si. Con canaleta: No.Incluye base: No. Es libre de BPA: Sí	7
29	Material: Aluminio fundido. Tamaño y dimensiones: Largo: 52 cm. Diámetro: 13 cm. Hondo: 6.5 cm. Cabo: De madera.	7

30	Elemento: Espátula de acero fundido. Modelo: Espatula 33cm. Material del mango: Madera. Material de la punta: Acero fundido. Dimensiones: largo 32 cm, Ancho 11 cm.	7
31	Elemento: Cuchara Largo: 40 cm. Material del mango: Madera. Material de la cuchara: Aluminio Fundido	7
32	Elemento: Rallador rígido de aluminio. Material: Aluminio. Tipo de rallador: Mango. Es multirallador: Sí. Es apto para lavavajillas: Sí. Ancho: 12 cm.	8
33	Elemento: exprimidor de aluminio fundido. Modelo: Grande. Material: Aluminio fundido. Largo: 14 cm. Ancho: 8,5 cm	8
34	Tipo de elemento: Set Cubiertos/cucharas/cuchillos Acero Inoxidable. Piezas: Cuchara, Cuchara té, Cuchillo, Tenedor. Cantidad de piezas: 24. Material del mango: Acero inoxidable. Material de la hoja: Acero inoxidable Es apto para lavavajillas: Sí.	8
35	Tipo de plato: Sopa. Formato de venta: Pack. Unidades por pack: 6. Material: Melamina. Forma: Redonda. Diámetro: 19 cm.	20
36	Batidora Profesional. Frecuencia: 60 Hz Voltaje: 110V Cuenta con 10 velocidades. Con 1 tazón de 4.8 L de acero inoxidable. Batidores en aluminio. Incluye función rotatoria, pulsar y turbo. Su potencia es de 325 W.	2
37	Guantes con refuerzo de 4 capas en palma y los 5 dedos Forrado Interno en material tipo jean/algodón Apto para calor Intermitente, hornos y trabajos en general de Panadería / Pizzería / Hogar. Cosidos contra chispas (Tira Chispa). Suave al tacto. Resistencia a la tensión, al corte y la abrasión. Largo: 40.6cm Composición: 65% Cuero Carnaza, 20% algodón/jean,10% Aislante térmico y 5%	2
38	Horno de panadería 4 cámaras. Paredes con fibra de vidrio de 5 cm cómo aislante de calor. Con sus correspondientes latas en acero inoxidable con sus dimensiones de 60 x 40 cm. 65 x 45 cm. Frente en acero . Estructura en lamina cold roll pintura horneable. Altura 1,4 m Ancho 62 cm Profundidad 85 cm	1
39	Características Técnicas: Consumo Minimo Energetico 302 kWh/Mes. Eficiencia Energetica B. Voltaje Rango entre 110 V y 120 V. Tipo de Producto: Estufa de Piso. Características Físicas. número de Puestos de la Estufa: 6. Ancho o Frente Interno 64.5, Centímetros Alto Interno 35, Centímetros Fondo Interno 48, Centímetros, Encendido Electrico, con Horno o Gabinete Horno, Material de la Cubierta Acero Inoxidable, Material de la Parrilla Alambrón, Con espaldar Tapa de Vidrio Dimensiones Medidas Externas (Ancho x Alto x Fondo) 76 x 96 x 58 Centímetros Ancho o Frente Externo 76 Centímetros Alto Externo 96 Centímetros Fondo Externo 58 Centímetros	1
40	LICUADORA PROFESIONAL Motor Potente: 1100W para triturar ingredientes duros con toda la potencia; Cuchillas: 6 Cuchillas con tecnología POWELIX y recubrimiento en titanio; Capacidad: Vaso de 2L; Vaso: En vidrio resistente; 3 programas (Licuado, Auto-limpieza, Hielo) Diseño elegante y moderno. Cuerpo en acero inoxidable totalmente resistente Medidas 19,2 x 21,5 x 40,6 Peso 4,9 Kg	7
41	Campana de 3 Velocidades Incluye: Una campana recirculadora. Alto: 11,6 Cm. Ancho: 45.5 cm. Profundidad: 60 cm. Peso: 5.92 Kg. Voltaje: 120 V. Material: Acero	1
42	Set de moldes para tortas X3 Elaborado con un grosor de pared uniforme y una estructura sin costuras. Material de aluminio anodizado no reactivo. Incluye 3 moldes; Diametro: 15 cm; Diametro: 20 cm; Diámetro: 26 cm	2
43	Molde para torta con superficies antiadherente, recubiertos con un antiadherente de larga duración. Material: acero al carbono. Contenido del paquete: 1 set de bandeja para hornear (incluye 3 piezas de bandeja para pasteles); Dimensiones de la bandeja Cuadrada: 280 * 70 mm; Dimensiones de la bandeja Redonda: 260 * 70 mm; Dimensiones de la bandeja de Corazón: 240 * 70 mm	2
44	Set de aros X3 unidades en acero inoxidable para emplatar postres. Dimensiones 6-8-10cm, altura: 5cm Diámetro 6, 8 y 10 cm. Altura 5 cm.	2
45	Bowl en acero inoxidable de forma circular. Diámetro 32 cm. Altura 13 cm.	2
46	Tazón de Acero inoxidable ripo profesional Grande para mezclar. Fabricado con acero inoxidable, Diámetro 12,5" (31,8 cm)	2
47	Bowl Mezclador de 3 Litros. Alto 32.6 cm. Ancho 12.2 cm. Embalaje 19.414x33.533x28.988 cm Largo 8 cm Material Plástico y Goma. Peso del Producto 0.065 kg	2
48	Set 18 Utensilios De Cocina Resistente al Calor. Material: Silicona de calidad alimentaria y madera de haya. Contenido del juego: cepillo, servidor de pasta, espátula, volteador ranurado, volteador sólido, cucharón de sopa, cuchara ranurada, cuchara sólida, cuchara plana, batidor, pinzas, cubo de almacenamiento, tabla, portacubiertos, tijera y 5 cuchillos de diferentes tamaños.	2
49	6 Raspadores De Acrílico Transparente Para Tartas, Hecho de material acrílico, 6 patrones de raspadores de pasteles con borde de rayas, Tamaño: 10,6x30 cm - 10,2x24,2 cm (4 unidades) - 10,6x13,8 cm. El paquete incluye: 6 herramientas para pasteles	2
50	Espátula marca reconocida X2 Construcción: acero inoxidable (hoja) madera (mango) Longitud: 11,4 cm	2

51	Gramera digital - Capacidad: 5 Kg / 11Lb. - Precisión: 1g / 0.1oz. - Pantalla LCD. - Medida de volumen en agua o leche para mayor precisión en tus recetas. - Incluye 2 medidas: gramos y libras. - Indica cuando hay sobrepeso o la batería está baja. - Función cero para incluir el peso del recipiente en la medida final. - Función de auto apagado. - Funciona con 2 baterías Triple A (incluirlas) Materiales Principales: Acero Inoxidable, Plástico. Dimensiones: - Alto (cm): 2 - Ancho o Frente (cm): 15 - Fondo (cm): 22.1	2
52	Reposacucharas. Tapete De Silicona Para Espátulas. Medidas: 10,63 CM de largo, 15,75 de ancho ffondo 0.8 X 1.27 CM.	2
53	Cucharas de silicona, paquete X 6 2 Cucharas Grandes, (4 Cucharas Pequeñas), Material: Silicona y nailon. Medidas: Cucharadita: 5 ml. Cucharada: 15 ml. Cuchara sopera: 10 ml. Cuchara grande: 15 ml. Cuchara de postre: 5-3 ml. longitud aproximada de 27.4 cm (10.8 pulgadas) y un ancho de 6.1 cm (2.4 pulgadas)	2
54	Espátulas X3 unidades. Material de silicona. Tamaño: Grande/Mediano/Pequeño. Material del mango Silicona. Material de la punta: Silicona. Largo total 28 cm. Ancho 4 cm	3
55	Set de 16 Tazas y Cucharas Medidoras de Acero Inoxidable. Características específicas, material: de acero inoxidable, Peso del artículo: 830 gramos. Dimensiones del paquete: 17.5 x 10.5 x 8.5 cm . Asas de silicona suave al tacto, Resistente al óxido Incluye: 8 tazas medidoras: 1/8 taza (30 ml), 1/4 taza (60 ml), 1/3 taza (80 ml), 1/2 taza (120 ml), 2/3 taza (160 ml), 3/4 taza (180 ml), 1 taza (240 ml) 8 cucharas medidoras: 1/8 cucharadita (0.62 ml), 1/4 cucharadita (1.25 ml), 1/2 cucharadita (2.5 ml), 3/4 cucharadita (3.75 ml), 1 cucharadita (5 ml), 1/2 cucharada (7.5 ml), 1 cucharada (15 ml) Medidas: Una cucharadita (tsp) equivale a 5 ml Una cucharada (tbsp) equivale a 15 ml	2
56	Rodillo Pastelero Pvc De Reposteria Panaderia Pizzeria 48cm Con un diámetro de 3 cm mango de 9 cm	2
57	Tamiz De Harina De Acero Inoxidable de 5 tazas para hornear. Capacidad: 5 tazas. Tamaño: 5.1 x 5.1 pulgadas. Dimensiones: 13 cm x 13 cm. Diseño: Doble malla. Operación: Con una sola mano. Uso: Ideal para tamizar harina y otros ingredientes secos para hornear.	2
58	Tamices de acero inoxidable para repostería: 6" y 8" de 60 m en Acero inoxidable Dimensiones del producto: 20 cm de largo x 18 cm de ancho x 20 cm de alto - Peso del artículo: 210 gramos ncluye 3 tipos de tamices de harina: 60 mallas (15 cm y 20 cm) y 40 mallas (18 cm)	2
59	Colador de Harina Acero Inoxidable para Repostería 1 PCS En Acero inoxidable Peso del artículo: 27.22 g (0.96 onzas) Dimensiones: 7 x 2 x 2 pulgadas	2
60	Batidor Globo Manual Grande En acero inoxidable. Tamaño: 40 cm de largo. Existen otras medidas disponibles. Diseño: Varillas gruesas y resistentes, aptas para uso profesional intensivo. Peso: 40 g.	2
61	Batidor Manual Giratorio Acero Inoxidable Semiautomatico. Tamaño: 12.6 x 3.94 x 3.15 pulgadas.	2
62	Mangas Para Reposteria Intercalada Para Dos Colores Material: Plastico. Tamaño: 18" / 45cm. El Paquete contiene 10 Mangas desechables	6

63	Base Giratoria Material: Plástico ABS, Diámetro: 28 cm. Altura: 7 cm. Giro: 360°, antideslizante Boquillas de Acero Inoxidable (66 unidades aprox.) Material: Acero inoxidable 304 grado alimenticio. Tipos: Estrella, hoja, pétalo, redonda, gota, cesta, ruso, etc. Altura promedio: 3.7 – 4.2 cm. Diámetro de base: 2.5 cm Bolsas para Decorar (3 unidades reutilizables + 10 desechables aprox.) Material: Silicona reutilizable y plástico PE. Tamaño estándar: 30 cm Adaptadores de Boquilla (3 medianos, 1 grande, 1 triple color) Material: Plástico. Función: Cambiar boquilla sin vaciar la manga. Incluye adaptador tricolor (para usar tres colores a la vez) Espátulas Espátula recta y 1 angular. Material: Acero inoxidable + mango plástico. Longitud: 22-25 cm aprox. Cucharas Medidoras (6 unidades) Material: Plástico. Medidas: 1/8 cucharadita a 1 cucharada Raspadores de Crema (3 unidades) Material: Plástico. Uso: Alisar y texturizar los bordes del pastel. Tamaño: 11-13 cm aprox. Flores base y clavos (3 unidades) Material: Acero inoxidable y plástico. Uso: Hacer flores con boquillas Brochas de Silicona / Batidor de mano Material: Silicona alimentaria + acero inoxidable. Tamaño del batidor: 20-25 cm Plumilla de escritura / bolígrafo decorador Material: Plástico + silicona. Uso: Escribir con glaseado Cierres para mangas (clips Material: Plástico. Cantidad: 2 piezas Cepillo limpiador Material: Nylon + acero. Largo: 10-15 cm Tijeras para flores Material: Plástico. Uso: Transferencia de flores de glaseado Clips para flores y uñas decoradoras Material: Plástico Boquillas rusas grandes (8-10 aprox.) Para flores en una sola aplicación. Diámetro: 3.7 cm. Altura: 4 cm Decoraciones adicionales Pegatinas decorativas. Moldes de letras/sellos para fondant	2
64	juego de puntas rusas para tuberías en acero inoxidable. incluye: 12 puntas rusas para glaseado, 2 puntas para tuberías de hojas, 1 acoplador tricolor para tuberías de flores coloridas, 1 acoplador de un solo color para un cambio rápido de puntas, 10 mangas pasteleras desechables para repostería, 1 bolsa de silicona reutilizable.	2
65	Máquina De Waffles Doble Profesional 2400w Dimensiones: 48,26 x 35,56 x 30,48 cm. Peso: 9,71 kg, o 8,63 kg o 19.02 libras. Voltaje: 110 V o 220 V. Potencia: 1200 W o 2400 W. Material: Acero inoxidable. Características especiales: Control de temperatura ajustable hasta 250°C. Temporizador de 0 a 5 minutos. Rotación de 360°. Platos antiadherentes. Mango de seguridad. Bandeja de goteo. Botón de encendido/apagado	1
66	Manga De Pastelería En Silicona + 6 Boquillas + Acople. Material de la manga: Silicona. Tamaño de la manga: Aproximadamente 30.5 cm x 17.2 cm. Material de las boquillas: Acero inoxidable. Tamaño de las boquillas: Aproximadamente 2.5 cm x 3.3 cm. Incluye: 1 manga pastelera, 1 convertidor de plástico y 6 boquillas de acero inoxidable.	20
67	Termometro Punzon Analogo 350° Horno Asador Cocina Industrial. Termómetro de Cocina Tipo Aguja / Dial Especificaciones Generales: Tipo: Termómetro análogo con aguja y dial. Aplicaciones: Horno, aceite, azúcar, fritura, carnes, repostería Dimensiones Aproximadas:Largo de la sonda: 11 – 15 cm. Diámetro del dial: 5 – 6 cm Rango de temperatura: 50 °F a 550 °F10 °C a 280 °C (algunos modelos pueden variar) Material:Sonda: Acero inoxidable grado alimenticio. Cuerpo/dial: Acero inoxidable y vidrio resistente al calor Precisión: ±1–2 °C Escala dual: Fahrenheit (°F) y Celsius (°C) Sistema de fijación: Clip ajustable para bordes de olla/sartén No requiere baterías	2
68	Manga Pastelera Desechable Talla S Reposteria X 300 Unidades. Tamaño estándar: Largo: 30 cm. Material: Polietileno (PE) grado alimenticio.	1
69	Rollo Acetato Para Postres 10 Cm X 10 Mts. Medidas comunes: Ancho del rollo: 8 cm, 10 cm o 16 cm. Largo del rollo: 5 m, 10 m o más. Espesor: 125 micras (0,125 mm) aprox.	5
70	Bandeja Para Hornear De Silicona Pyramide - Bandeja; medidas: 27,5cm largo x 38,5cm ancho	4
71	Silpat Tapete Horno Silicona Anti Adherente ReposteriaTamaño: 40x50. Espesor: 0.7 – 1.0 mm.	4
72	Molde Hornear Redondo Para Torta X 2. Diámetro: 20 cm a 23 cm (8 a 9 pulgadas). Altura: 4 a 5 cm	2
73	Set Moldes En Silicona Para Hornear Muffins Tartas Donas. Bundt/rosca: 24 cm diámetro x 10 cm alto Muffins grandes: 6 cavidades de 6.5 cm diámetro aprox. cada una Mini cupcakes: 12 cavidades de 4 cm aprox. cada una Molde tarta liso: 24–26 cm diámetro Molde tarta con borde: 24 cm diámetro x 3.5 cm alto Material: 100% silicona de grado alimenticio	2
74	4 Moldes De Silicona Para Tartas De 6 Pulgadas, Molde Redond. Tamaño: Diámetro: 6 pulgadas (15.24 cm) Altura: 2.5 cm a 4 cm.	2
75	Molde Para Torta Desmontable Set X3 Figuras Antiadherente. Diámetro/Lado: 22 cm a 24 cm. Altura: 6.5 cm	2

76	Bandeja Galletas, 45 X 33 Cm Horno Antiadherente Repostería. En acero inoxidable	4
77	Kit 3 Moldes Cuadrados Aluminio 1, 1/4 Y 1/2 Tortas Postres. Tamaños incluidos (aproximados): 1 libra: 21 x 21 x 7 cm. 1/2 libra: 18 x 18 x 6.5 cm. 1/4 libra: 15 x 15 x 6 cm	2
78	Molde De Torta Cuadrado X 5 En Aluminio De Alta Calidad. Molde más grande: 25 cm x 25 cm Molde mediano grande: 22 cm x 22 cm Molde mediano pequeño: 19 cm x 19 cm Molde más pequeño: 16 cm x 16 cm Profundidad: 7 cm.	2
79	Moldes Figuras Chocolates, Fondant, Gelatina, Reposteria. Material: Silicona de grado alimenticio, libre de BPA. Tamaño del molde: 25.5 x 16.5 x 1.5 cm o 25 x 13.5 x 2.6 cm. Tamaño de cada cavidad: 4.5 x 1.77 x 0.55 pulgadas. Cantidad de cavidades: 24. Forma: Rectangular con divisiones para formar barras de chocolate. Resistencia a la temperatura: -40°C a 230°C.	2
80	Molde Silicona Ositos Grandes Gomitas, Chocolates, Dulces. Tamaño del molde: Dimensiones 80x280 mm, 400x300 mm o 400x600 mm. Tamaño de cada cavidad individual para el caramelo 2.1 x 2.1 cm con una profundidad de 1.2 cm.	2
81	Molde Caritas Animales - Frutas Reposteria Gomas X 54. Tamaño: 20 cm y 30 cm de largo y entre 10 cm y 15 cm de ancho. Peso: 100 o 200 g.	2
82	Molde Chocolateria Silicona Dinosaurios Corazones Animales. Material: Silicona de grado alimenticio, sin BPA. Tamaño del molde: 23 cm x 10.8 cm x 1.8 cm. Tamaño de cada cavidad: Varía según la forma, de 1 cucharadita a 2 cucharaditas. Cantidad de cavidades: 12. Rango de temperatura: -40°C a 230°C (-40°F a 446°F).	2
83	Molde Rosas Surtidas X 4 Silicona Fondant Repostería. Dimensiones aproximadas: Rosas grandes: 3 cm de diámetro y 1 cm de profundidad, 2.5 cm de diámetro y 1 cm de profundidad. Resistencia a la temperatura: -40°C a 220°C (algunas fuentes indican hasta 250°C o 400°C).	2
84	Molde Rosas X 9 Silicona Fondant Repostería Chocolate. Tiene 9 cavidades con forma de rosa. Tamaño: 24.5 cm de largo x 16 cm de ancho x 3 cm de profundidad, con cavidades de 7 cm de diámetro. Bandeja de 15 cavidades de 11 cm de ancho x 22 cm de largo, con cavidades de 3 cm de diámetro y 1.5 cm de profundidad.	2
85	Kit Cortador De Pan Figuras Moldes Para Comidas. Tamaño: Los cortadores de galletas tienen un diámetro entre 5 cm y 6.35 cm. Los cortadores más grandes son de 10 cm.	2
86	Juego 6 Cortadores de plástico, cuadrados Dobles Para Fondant Y Galletas. Medidas individuales: 0.25 pulgadas (0.6 cm) a 0.5 pulgadas (1.3 cm). Por ejemplo, un set de 7 piezas podría tener los siguientes tamaños aproximados: 2 cm. 3 cm. 4 cm. 5 cm. 6 cm. 7 cm. 9 cm	2
87	Juego De Cortadores De Galletas De Acero Inoxidable variados de 5 pulgadas.	2
88	Moldes En Silicona X6 Unds. Tamaños: Diámetro inferior: 16 cm. Diámetro superior: 20 cm. Alto: 6 cm.	4
89	Moldes Silicona Tapete Setx6. Material: Silicona de grado alimenticio, libre de BPA. Dimensiones: El diámetro superior es 20 cm, el diámetro inferior es de 18 cm y la altura es de 7 cm. Resistencia a la temperatura: -40 °C a 230 °C.	4
90	Soporte Para Magdalenas De Postre De 4 Niveles 2024 Con Luce. Dimensiones generales: 30 cm de ancho x 30 cm de profundidad x 37 cm de alto (11.8 x 11.8 x 14.57 pulgadas). Diámetros de las placas: 15 cm (6 pulgadas), 20 cm (8 pulgadas), 25 cm (10 pulgadas) y 30 cm (12 pulgadas).	4
91	Plato giratorio para pastel de 10 pulgadas. El diámetro es de 60 cm. La altura es de 8 cm. Rotación: Debe girar 360° suavemente en ambos sentidos. Aleación. Peso bruto: 950 g/33,5 oz.	2
92	kit de aerografo presion maxima de aire de 25 PSI con 5 modos para ajustar el volumen del flujo de aire con 12 colorantes vibrantes para alimentos y 4 liquidos metalicos para colorantes de alimentos equipado con 2 vasos de fluido diferentes y una boquilla de pulverizacion de 0.016. Contiene: Compresor de aerógrafo profesional con 3 configuraciones de control de flujo de aire. Manguera de aerógrafo de 1.8 metros y soporte para aerógrafo. Funciona a 12V DC con un adaptador de enchufe de 110V AC. Aerógrafo de alimentación por gravedad de acción única con una punta de fluido de 0.4 mm y una copa de 1/16 oz. 12 colores de aerógrafo de U.S. Cake Supply. Manual de usuario detallado con consejos y técnicas de aerografía.	2
93	Mesa De Trabajo En Acero De 150cm. Mesa de trabajo con superficies en acero inoxidable y estructura en hierro calibre 22 recubierto con pintura electroestática	2
94	Gabinete superior Materiales del cuerpo: MDP; Alto del gabinete superior 160 cm Profundidad del mueble superior 36 cm Ancho del mueble superior 70 cm Cantidad de puertas 2	2

95	Lavaplatos de 100cm ancho x 52cm de fondo, en acero 304 calibre 24. Posee mueble tipo gabinete (bodega), todo fabricado en acero inoxidable satinado calibre 26. Medidas del mueble: Ancho: 100cm, Fondo: 52cm, Alto: 89cm. Medidas de la poceta: Ancho: 49cm, Fondo: 37cm, Alto: 12cm. Incluye: grifería y canastilla de desagüe, 1 llave cuelllo de ganso, 1 acople y 1 sifón flexible	1
96	TABLET Procesador MediaTek Helio G85 (8C, 2x A75 @2.0GHz + 6x A55 @1.8GHz) Gráficos GPU ARM Mali-G52 MC2 integrada Memoria RAM LPDDR4x soldado de 4GB Almacenamiento 128GB eMMC 5.1 Ranura para tarjeta micro SD, admite hasta 1 TB Audio 2 altavoces laterales, optimizados con Dolby Atmos Micrófono Mono Cámara Frontal 5.0MP / Trasera 8.0MP Sensores Sensor acelerómetro (G) Hall Sensor Sensor de luz virtual Batería Integrado 5100mAh (Típ.) Adaptador de corriente 10V / 2A. PANTALLA Pantalla Multitáctil IPS 10.1" WUXGA (1920 x 1200), 400 nits, Anti-fingerprint, 72 % NTSC, 60 Hz	8
97	Reloj porta bolígrafo plástico digital con parte frontal en bambú. Empaque Caja Individual. Medidas: 12 cm x 10.5 cm x 5.3 cm	80
98	Celular 128Gb Ram 4+4Gb Pantalla 6.7" HD+ + 120Hz de Tasa de Refresco Procesador Octa-Core T7250 Sistema Operativo Android 15.1 Con Tecnología Android 15 ROM 128GB RAM 4+4Gb Virtuales Cámara Posterior 8MP + IA Cámara Frontal 8MP / Flash Lector Huella si Gran Batería 5000 mAh Carga Rápida Banda 4g Desbloque facial y huella dactilar lateral Desbloqueo con un toque Compacto y mas fino (delgado) Mas Liviano y duradero Potente linterna Led, ilumina la distancia, distancia de iluminación 5m	8
99	Silla Masajeador eléctrico portátil para espalda Robotic Cushion Massageador de costas 110V. Incluye control remoto con regulador de velocidad e intensidad. Dimensiones: 17cm de ancho, 16cm de alto, 10cm de largo.	90
100	Termo inteligente de acero inoxidable con pantalla Digital Led, frasco de vacío de 500ml, tazas de aislamiento, termo inteligente. Aislamiento al vacío de acero inoxidable de doble capa. Tapa de taza antifugas, fácil de preservar la cantidad de calor. Diseño liso de la boca de la taza, fácil de atornillar. Con pantalla de filtro de calidad alimentaria, filtra las hojas de té. Filtro de té incluido	60
101	Hervidor eléctrico:apacidad: 2 litros. • Voltaje: 110V / 50-60 Hz. • Material: Acero inoxidable, plástico. • Base eléctrica con rotación de 360°. • Medidas aproximadas: 23 x 22 x 15.5 cm. • Apagado automático después de agua hervida.	60
102	Cachucha en dril, color: negro; visera indeformable, boton forrado, frente fusuionado, iuncintado interior, tafilete absorbente en poliester algodón, cierre hebilla metálica, con bordalo multicolor con dimensiones de 7cm de ancho x 4cm de largo, color; diseño y arte lo suministrará el supervisor del contrato	30
103	Pendón roll Up Publicitario Programa Persona Mayor; Material estructura: aluminio resistente; Impresión: banner 13oz Impresión full color Alta resolución; Tamaños roll up abierto: 100 cm x 200 cm; Tamaño roll up cerrado: 104 cm x 10 cm x 10 cm; Peso: 2,60 Kg; debe incluir Bolsa en lona para transportar. Diseño: Suministrado segun los críterios del supervisor del contrato.	1

DOTACIÓN PROGRAMA INFANCIA Y ADOLESCENCIA

ITEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD

104	Rodillos en material acrilico de 30cm	2
105	Rodillos en material acrilico de 45cm	2
106	Juego de 4 cucharas medidoras de 1,25 ml, 2,5 ml, 5 ml, 15 ml, material acero inoxidable.	1
107	Set de 3 Coladores En Malla Acero Inoxidable, DIÁMETRO (pequeño) 12 - 14 cm, DIÁMETRO (mediano) 18 - 20 cm, DIÁMETRO (grande) 22 - 24 cm, con mango del mismo material	2
108	Licuadora industrial mediana De 8 L	1
109	Baldes Platones plasticos de 24 Litros	4
110	Canecas plasticas de 40 litros con tapa	2
111	Canecas plasticas de 20 litros con tapa	2
112	Contenedor con Dispensador 10 Litros	2
113	Jarras medidoras plastica de 5 litros	2
114	Olla a presión en acero inoxidable 10 litros	1
115	Canastillas plásticas para frutas tamaño: Largo: 60cm, Ancho: 40cm, Altura: 25cm, Peso: 2200 gramos	15
116	Canastillas plásticas para frutas tamaño: Alto: 28 cm, Ancho: 33 cm, Largo: 33cm	5
117	Armario metálico vertical de 180 cm, diseñado en lámina Cold Rolled calibre 24. Incluye entrepaños internos ajustables y cierre seguro con tres anclajes. Recubierto con pintura horneada que protege contra desgaste y humedad. Ideal para uso continuo en oficinas, instituciones o bodegas con requerimientos de organización.	1
118	bowls plasticos de colores medidas: 5 X 14 CM	227
119	Cucharas soperas en acero inoxidable	50
120	Juego de 5 tablas de para picar: En poliuretano de alta densidad para cortes en cocina. Medidas 40x30. Colores variados	1
121	Moninillo. Utensilio conformado con mango y cabeza con ranuras, utilizado para hacer chocolate o mezclar líquidos. Material Nylon 66. Largo minimo 30cm	1
122	Juego de sartenes grandes con tapa. Conjunto de recipientes metálicos, grande mediano y pequeño, de borde bajo y abierto, con manija para sujetarlo, usado para freír, tostar, desglasar, escalfar y saltear. Medidas: grande 35 - 38 cm, mediano 25 - 28 cm, pequeño 17 - 20 cm. Mango: Baquelita. Tapa: Vidrio con válvula de vapor	1
123	Filtro purificador de ozono elaborado en ABS, indicador on/off, con filtro de bugía de 10 o 7 pulgadas.	1
124	Bloques grandes de construcción. Conjunto de figuras geométricas en 3D, de diferentes dimensiones, que permiten realizar construcciones, desarrollando las habilidades de agarre, equilibrio, y coordinación ojo – mano. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS LARGO MÍNIMO (pieza más grande) 8 cm LARGO MÍNIMO (pieza más pequeña) 4 cm DIÁMETRO MÍNIMO (pieza grande) 7 cm DIÁMETRO MÍNIMO (pieza pequeña) 3 cm MATERIAL Madera (Pino pátula, pino ciprés, pino caribe o perillo seco) COLOR Madera natural y variados brillantes CONTENIDO 100 piezas y caja o lona de almacenamiento. Cuenta con 100 piezas de diferentes formas geométricas (cubos, cilindros, medias esferas, conos, pirámides, prisma rectangular, prisma triangular) de diferentes dimensiones. Acabados finos, bordes redondeados. Cuenta con caja o lona para almacenar las piezas y evitar pérdidas. Madera con tratamiento de inmunización e hidrófugo, que permita resistencia en climas húmedos. Material de alta resistencia al uso y cambios climáticos que no requiere mantenimiento especializado.	2
125	Set de encadenables. Conjunto de piezas en forma de anillos u óvalos con una abertura, que permite encadenarse uno con otro, realizando una leve presión. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DIÁMETRO (anillo) 4.5 Cm ALTO Cm MATERIAL Polipropileno COLOR Variados brillantes CONTENIDO 75 piezas. Piezas resistentes, ligeras, colores brillantes. Empacados en envase de plástico transparente de boca ancha, que permite el almacenamiento. Material de alta resistencia al uso y cambios climáticos.No requiere mantenimiento especializado. REQUERIMIENTOS	2
126	Bloques de Construcción Didácticos. Cantidad total de piezas: 100 unidades. Material: Plástico ABS no tóxico, libre de BPA y ftalatos. Superficie lisa y bordes redondeados. Bloque rectangular grande:. Dimensiones: 8 cm largo x 4 cm ancho x 3 cm alto. Forma: Paralelepípedo rectangular. Colores: Azul, rojo. Conectores: 8 pines en la parte superior. Bloque cuadrado mediano:. Dimensiones: 4 cm x 4 cm x 3 cm. Forma: Cubo. Colores: Amarillo, verde. Conectores: 4 pines. Bloque rectangular pequeño: Dimensiones: 4 cm largo x 2 cm ancho x 3 cm alto. Forma: Rectángulo estrecho. Colores: Naranja, morado. Conectores: 2 pines. Bloques especiales (arcos, ruedas, techos): Formas variadas (curvas, circulares, triangulares) Dimensiones entre 3 cm y 6 cm. Colores mixtos	2

127	Conjunto de rompecabezas con acabado liso, bordes redondeados y pintura no tóxica. Material: Madera MDF de 3 mm de grosor, con impresión directa o laminado. Acabado: Pintura o barniz no tóxico, resistente a la humedad. Tamaño promedio de cada rompecabezas: 22 cm x 18 cm (modelo estándar) Algunos modelos de mayor dificultad pueden medir hasta 30 cm x 22 cm. Formato de las piezas: Piezas de encaje clásico tipo "puzzle" Bordes redondeados. Tamaño de las piezas: Entre 3 cm y 7 cm, según el nivel. Niveles de dificultad: Básico: 4 a 6 piezas grandes (para niños desde 2 años) Intermedio: 8 a 12 piezas medianas. Avanzado: 20 a 30 piezas pequeñas (para mayores de 5 años) Temáticas solicitadas: Animales de la granja. Números y letras. Medios de transporte. Frutas y verduras. Profesiones. Dinosaurios. Figuras geométricas. Escenarios naturales (selva, mar, bosque, etc.) Presentación del producto: Rompecabezas empacados individualmente en bolsa o tula. Todos deben ser diferentes	8
128	Dominó didáctico. Cantidad total de piezas: 36 fichas (18 pares) Material base: Madera MDF de alta densidad, con un grosor de entre 3 y 5 mm. Superficie recubierta o impresa con imágenes a color de alta resolución. Barniz protector o laminado mate para mayor durabilidad. Dimensiones de cada ficha: Largo: 10 cm. Ancho: 5 cm. Espesor: 3-5 mm. Divisiones: Cada ficha está dividida visualmente en dos secciones iguales. Diseño de las imágenes: Ilustraciones claras, coloridas y comprensibles para la infancia. Cada ficha contiene dos imágenes temáticas, las cuales deben emparejarse con otra ficha que tenga la misma imagen. Las temáticas se distribuyen entre las fichas de forma equilibrada para mantener la jugabilidad. Temáticas incluidas: Animales, Frutas, Alimentos, Números (del 0 al 9) Letras (vocales y algunas consonantes básicas) Colores básicos (rojo, azul, amarillo, verde, etc.) Figuras geométricas (círculo, cuadrado, triángulo, etc.) Medios de transporte (carro, avión, barco, etc.) Profesiones (doctor, bombero, maestra, etc.) Acabado de seguridad: Bordes lijados y esquinas redondeadas para evitar accidentes. Pinturas y adhesivos no tóxicos. Presentación del producto: Empaque en caja de madera. Todos deben ser diferentes	8
129	Juego de Memorama Didáctico de diversas temáticas. Cantidad total de piezas: 60 fichas (20 pares) Material base: Madera MDF de 3 a 5 mm de grosor. Superficie impresa o recubierta con vinilo o adhesivo plastificado. Dimensiones de cada ficha: Cuadradas: 6 cm x 6 cm o 7 cm x 7 cm Bordes redondeados y superficie lisa. Temáticas solicitadas: Animales de la granja o selva, Frutas y verduras, Medios de transporte, Emociones, Profesiones, Números y letras, Figuras geométricas y colores. Elementos del entorno (ropa, útiles escolares, objetos cotidianos). Diseño gráfico: Imágenes llamativas, coloridas y de fácil reconocimiento. Estilo ilustrado, realista o caricaturesco, Impresas en ambas caras.	8
130	Tambor grande de piso. Instrumento de percusión membranófono que consta de una caja de resonancia, generalmente de forma cilíndrica, y dos membranas, llamadas parches, que cubren las aberturas de la caja. Favorece la expresión musical, incentiva la percepción auditiva, mediante la creación y la secuencia de patrones rítmicos y desarrolla la coordinación motora fina y gruesa. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DIÁMETRO MÍNIMO (tambor) 17 cm ALTO MÍNIMO (tambor) 12.5 cm LARGO MÍNIMO (golpeadores) 20 cm MATERIAL Estructura: Madera laminada curvada. Parche: Cuero templado Golpeadores: Madera COLOR Madera diseño multicolor CONTENIDO Un tambor (1) y dos golpeadores (2)	4
131	Triángulo. Instrumento de percusión de metal, perteneciente al grupo de los idiófonos, porque el sonido es el resultado de la vibración del metal tras ser golpeado con la baqueta. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS LARGO APROX. 17 cm ANCHO APROX. 17 cm LARGO DEL GOLPEADOR 20 cm DIAMETRO 5 mm MATERIAL Acero COLOR Metal CONTENIDO Un triángulo (1) y un golpeador (1) El triángulo es una barra o estructura cilíndrica de aluminio doblada en forma de triángulo, con la particularidad de que uno de sus vértices queda abierto. El ejecutante no sostiene directamente el instrumento por ninguno de sus lados, sino mediante un cordel atado al vértice superior que sirve para suspenderlo y permitir las vibraciones que emiten el sonido, no requiere mantenimiento especializado cuenta con golpeador, baquetas o mazos en aluminio de punta redonda.	4
132	Juego de maracas. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DIÁMETRO MÍNIMO 6 cm ALTO MÍNIMO 15 cm MATERIAL Calabaza y Mango en madera (Pino pátula, pino ciprés, pino caribe o perillo seco). COLOR Madera o diseño multicolor CONTENIDO Par de maracas idénticas. REQUERIMIENTOS TÉCNICOS Mango ergonómico en madera de acabado fino. Diseño de esfera de maraca multicolor y brillante (no mediático, ni estereotipado). Material de alta resistencia al uso y cambios climáticos. No requiere mantenimiento especializado.	4
133	Xilófono. compuesto por un grupo de barras resonantes de diferentes tamaños correspondientes a una nota musical, colocadas en posición horizontal sobre un bastidor, El sonido se produce debido al golpe con las baquetas de punta esférica sobre las barras. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS LARGO MÍNIMO 22 cm ALTOMÍNIMO 2 cm ANCHO MÍNIMO 12 cm LARGO MÍNIMO (golpeadores) 20 cm MATERIAL Estructura y golpeadores: Madera (Pino pátula, pino ciprés, pino caribe o perillo seco) Barras: Lámina metálica COLOR Madera diseño multicolor CONTENIDO Un (1) xilófono y dos (2) golpeadores. Cuenta con 8 barras de diferentes colores, cada una de un tamaño (ancho) diferente. Golpeadores, baquetas o mazos en madera de punta redonda de diámetro 2 cm. aproximadamente. Diseño multicolor y brillante (no mediático, ni estereotipado).	4

134	Pandereta Instrumento de percusión con tono indeterminado membranófono perteneciente al grupo de los tambores de marco. Este instrumento está formado por uno o dos aros superpuestos, provistos de ferreñas (sonajas) de latón, y cuyo vano está cubierto por uno de sus cantos con piel muy lisa y estirada (pergamino). ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DIAMETRO 15 cm ALTO 4 cm SONAJAS (címbalos) 6 pares MATERIAL Aro: Madera (Pino pátula, pino ciprés, pino caribe o perillo seco) Parche: Cuero templado - pergamino Sonajas: Lata COLOR Madera diseño multicolor CONTENIDO Una pandereta.. Sonajas de lata con borde confinado, permitiendo que sean redondeados. (Borde confinado: Aquél en el cual la parte de una lámina adyacente al borde se repliega sobre sí misma, en un ángulo de aproximadamente 180°, de manera que quede aproximadamente paralela a la lámina principal). De bajo peso para permitir el uso por parte de los niños y las niñas. Diseño multicolor y brillante. Material de alta resistencia al uso y cambios climáticos. No requiere mantenimiento especializado. Los bordes metálicos accesibles, deben estar libres de asperezas peligrosas y biselados, deben estar confinados, enrollados o curvados. El material debe ser de alta densidad y permitir a los niños y las niñas la exploración, manipulación y el acercamiento a este sin que provea peligro. Resistencia mecánica y la estabilidad suficiente para soportar las tensiones debidas al uso, sin roturas o deformaciones que puedan causar heridas. Las uniones de las piezas deben ser fuertes, evitando que se desarme con facilidad.	4
135	Pandero. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DIMENSIONES Aproximadamente 35cm de diámetro. MATERIAL ESTRUCTURA: En Madera o materiales naturales de alta resistencia, no tóxico, ni nocivo. Resistente a las quebraduras y a la manipulación. PARCHES de cuero, de alta resistencia, no tóxico, ni nocivo. Resistente a Los golpes y a la manipulación. BAQUETA: Madera Natural. Acabado Natural resistente a los impactos. - INSUMOS: Sellante para madera COLOR Madera Natural ESTRUCTURA: En Madera o materiales naturales de alta resistencia, no debe pintarse en ningún color, debe dejarse ver el color natural de la madera. SEGURIDAD Deben ser seguros. Todos los materiales deben ser nuevos y estar visiblemente limpios y libres de infestaciones, sin puntas agudas, ni filos cortantes. No poseer piezas pequeñas que puedan generar riesgo de ser ingeridos, por los niños y niñas. Las piezas deben ser fuertes, evitando que se desensamble con facilidad. De presentar sistemas de unión como grapas o clavos estos no deben ser accesibles ni generar ningún riesgo.	4
136	par de sonajeros cascabel. Instrumento musical constituido por un mango con cascabeles o sonajas que suenan al ser agitados. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DIAMETRO MÍNIMO 3 Cm LARGO MÍNIMO 17 Cm CASCABELES MÍNIMOS 10 Un MATERIAL Madera (Pino pátula, pino ciprés, pino caribe o perillo seco) Cascabeles: Latón COLOR Madera diseño multicolor CONTENIDO Dos (2) de sonajeros. Mango ergonómico, en madera de acabado fino, diseño multicolor en el área de los cascabeles. Cuenta con 10 cascabeles, fuertemente sujetados al mango, los cascabeles tienen borde confinado y con poca abertura en agujero, de manera que no se salga la cuenta interna pero permita la resonancia. Material de alta resistencia al uso y cambios climáticos. No requiere mantenimiento especializado. El material debe ser de alta densidad y permitir a los niños y las niñas la exploración, manipulación y el acercamiento a este sin que provea peligro. Resistencia mecánica y la estabilidad suficiente para soportar las tensiones debidas al uso, sin roturas o deformaciones que puedan causar heridas. Las uniones de las piezas deben ser fuertes, evitando que se desarme con facilidad	4
137	Caja china. Instrumento musical de percusión de la familia de los idiófonos. Consiste en un taco de madera rectangular y hueco (con una forma similar a la de un lingote), que cuenta con una ranura de medio centímetro a un lado (caja de resonancia), que al ser golpeado por una baqueta produce un sonido brillante y hueco. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS LARGO 14 cm ALTO 4 cm ANCHO 4 cm ALTO (golpeador) 15 cm MATERIAL Madera de birsh COLOR Madera CONTENIDO Una caja y un golpeador. Baqueta, mazo o golpeador, en madera, con punta redonda. Madera con tratamiento de inmunización e hidrófugo, que permita resistencia en climas húmedos. Material de alta resistencia al uso y cambios climáticos. No requiere mantenimiento especializado.	4
138	Claves. Instrumento musical de pequeña percusión formado por un par de bastones cilíndricos de madera maciza, el sonido se produce al percutir uno sobre el otro. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS LARGO 12 cm DIAMETRO 2 cm MATERIAL Madera de birsh COLOR Madera CONTENIDO Un par de claves (2). Madera con tratamiento de inmunización e hidrófugo, que permita resistencia en climas húmedos. Material de alta resistencia al uso y cambios climáticos. No requiere mantenimiento especializado. Libre de astillas y filos cortantes.	4

139	Gallina. Membranófono de fricción, consta de un fragmento de totumo al cual se ajusta una membrana de vejiga de cerdo o vaca la cual sirve como pared de resonancia, dentro hay una cuerda que produce sonido en la medida que una cuerda es tensionada en mayor o menor proporción de acuerdo a la fricción aplicada por la mano. El sonido producido es similar al cacareo de las gallinas, convirtiendo el principio musical de la zambomba en un juguete para los niños y niñas. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS LARGO 10 Cm ANCHO 8 Cm MATERIAL Totumo, cuero pergamino y piola COLOR Madera CONTENIDO Un (1) instrumento gallina Membranófono de fricción elaborado en totumo, cuero pergamino y piola. Acabados finos, con bordes redondeados. Material de alta resistencia al uso y cambios climáticos. No requiere mantenimiento especializado.	4
140	Maracatan. Instrumento musical con membranas en sus dos caras, con dos esferas atadas por medio de una cuerda al cuerpo del tambor, permitiendo desarrollar un sonido similar al redoble. Enfocado para ayudar a desarrollar la capacidad motriz en sus inicios musicales. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS LARGO DE MANGO 10 Cm ANCHO DE TAMBOR 8 Cm MATERIAL Madera(Pino pátula, pino ciprés, pino caribe o perillo seco), cuero y semillas COLOR Madera CONTENIDO 1. Acabados finos, con bordes redondeados.Material de alta resistencia al uso y cambios climáticos. No requiere mantenimiento especializado.	4
141	Palo de lluvia. Cilindro de madera, hueco, con listones de madera incrustados en sus paredes internas, que simula el sonido de la lluvia, permite aprender el principio acción-reacción ya que al voltearlo se mueven y suenan las esferas internas. Permite desarrollar habilidades musicales, de creatividad, sentido y ritmo activando funciones intelectuales. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DIÁMETRO MÍNIMO 5 cm LARGO MÍNIMO 20 cm MATERIAL Madera de guadua con relleno de semillas naturales. COLOR Madera diseño multicolor CONTENIDO Un (1) palo de lluvia. Elaborado en madera, con semillas por dentro. De bajo peso para permitir el uso por parte de los niños y las niñas. Diseño multicolor y brillante (no mediático, ni estereotipado). Material de alta resistencia al uso y cambios climáticos. No requiere mantenimiento especializado.	4
142	Muñecos – peluches. Un juguete de tela relleno de algodón, habas, u otros materiales, a menudo con forma de animal. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ALTO 30 cm ANCHO 20 cm PROFUNDIDAD 9 cm MATERIAL Tela hipo alergénica, 100% poliéster COLOR Variado según el animal CONTENIDO Peluche (1) REQUERIMIENTOS TÉCNICOS Elaborados en telas hipo-alergénicas y lavables, 100% poliéster, como coral, velboa estampado, tap, entre otras y relleno en algodón siliconado indeformable.Motivos infantiles de animales como osos, pingüinos, micos, vacas, conejos, perros, con caras definidas, detalles bordados de la cara y delicada. No personajes mediáticos ni estereotipados.Accesorios como ojos de plástico, correas u otros, deben estar bien cosidos para evitar que se desprendan. Costuras y acabados de alta calidad. Diseñados y fabricados de forma que su ingestión inhalación, contacto con la piel, las mucosas o los ojos, no presenten riesgo para la salud o peligros de heridas.	4
143	Cinturón de herramientas con casco. Cinturón conformado por 10 piezas que incluyen el casco y cargador para ajustar a la cintura. Con este equipo las niñas y los niños desarrollan la creatividad por medio del juego de roles, a través del uso de los objetos. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS LARGO DEL CINTURÓN 65 cm ALTO DEL CINTURÓN 19 cm LARGO MÍNIMO (piezas) 7 cm ANCHO MÍNIMO (piezas) 2 cm MATERIAL El material debe ser plástico ABS resistente a las quebraduras y a la manipulación. No toxico ni nocivo para los niños (as). Insumos: como pinturas etc. no tóxicos ni nocivos. COLOR Colores variados. CONTENIDO Contiene mínimo 10 piezas.	4
144	Disfraces de capa. Vestimenta diseñada con el fin de representar personajes reales o ficticios. Cuenta con un diseño en forma de capa que permite colocarlo de forma sencilla en niños y niñas pequeños. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS LARGO 42 cm TALLA 1 AÑO – 2 AÑOS MATERIAL Tela hipo alergénica COLOR Variado según el personaje CONTENIDO 10 Disfraces distribuidos así: (3) Disfraces talla: 6 a 9 meses (3) Disfraces talla: 1 (4) Disfraces talla: 2. Que todos sean diferentes	4
145	Juego de cocina. Conformado por un módulo con estufa, horno, lavaplatos y un módulo de nevera. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS: LARGO Estufa y lavaplatos: 61 cm. Nevera: 35 cm. ALTO Estufa y lavaplatos: 100. Nevera: 75 cm. PROFUNDIDAD Estufa y lavaplatos 28 cm. Nevera 28 cm. CALIBRE 12 mm. MATERIAL Módulos elaborados en madera MDF y/o plástico de alta densidad. COLOR Colores vivos. CONTENIDO Un (1) módulo con estufa, horno lavaplatos y un (1) módulo de nevera. Debe contener como mínimo: lavaplatos con grifos, estufa de cuatro puestos, tabla de picar extraíble, gabinete inferior y 3 colgadores para utensilios de cocina. La nevera contiene dos compartimientos (congelador - refrigerador). La madera MDF debe estar barnizada, finamente trabajada, con bordes redondeados, con tintas no toxicas UV con tratamiento hidrófugo.	2
146	Set de barriles de frutas y verduras. Es un conjunto de cinco (5) barriles que indican un color específico, cada barril cuenta con cinco (5) frutas y vegetales del color que indica el barril. Permite desarrollar la creatividad, juego de roles, la clasificación por formas y colores, entre otros. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS LARGO (pieza más pequeña) 5 Cm ALTO (barril) 15 – 20 Cm PROFUNDIDAD 25 Cm DIÁMETRO (barril) 15 – 20 Cm MATERIAL Plástico soplado COLOR Colores variados imitando el alimento CONTENIDO Contiene mínimo 25 piezas y 5 barriles	4

147	Kit de mercado. Conformado por un estuche con cierre que contiene mínimo 31 piezas, que representen los diferentes grupos de alimentos; frutas, verduras, carnes (pollo, pescado, etc.…) huevos, lácteos. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS: LARGO pieza más pequeña 5 cm ALTO pieza más pequeña 5 cm PROFUNDIDAD pieza más pequeña 1 cm MATERIAL El material debe ser plástico ABS sólido COLOR Colores variados imitando el alimento. REQUERIMIENTOS TÉCNICOS Las piezas deben ser representativas de los grupos alimenticios, tales como: latas de atún, pernil de pollo, carnes, pan, salsas, alimentos procesados y no procesados, otros. El plástico ABS sólido debe ser resistente a las quebraduras y a la manipulación. No tóxico ni nocivo para los niños y niñas. REQUERIMIENTOS DE SEGURIDAD Las piezas deben estar bien ensambladas. Las piezas deben ser seguras. Todos los materiales deben ser nuevos, sin puntas agudas, ni filos cortantes y libres de astillas. No poseer piezas pequeñas que puedan generar riesgo de ser ingeridos, por los niños y niñas.	4
148	Set de experimentos. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS LARGO (Aprox.) 36 cm ALTO (Aprox.) 25 cm PROFUNDIDAD (Aprox.) 13 cm MATERIAL Plastico COLOR Colores variados CONTENIDO Mínimo 9 piezas –tarjetas experimentos; lupa, tubos de ensayo, soportes, pinzas, gafas, gotero, Erlenmeyer, pipeta, embudo. El material debe ser plástico ABS sólido resistente a las quebraduras y a la manipulación no toxico ni nocivo para los niños y niñas. Debe contener piezas representativas de la actividad. Tamaño máximo de pieza más pequeña 4cm x 6cm x 2cm.	4
149	Set de 6 muñecos y muñecas representando niños y niñas con diferentes características físicas. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ANCHO DE BRAZO A BRAZO 27 cm ALTO 40 cm PROFUNDIDAD 11 - MATERIAL Confeccionadas en tela de material sintético y lana suave – Hipo alergénico lavable, relleno blando. COLOR Según las características físicas. CONTENIDO Muñecos y ropa Interior, Vestido de una o varias piezas. Los muñecos deben estar vestidos cuidadosamente, con la cara adecuadamente pintada o bordada, si son pintadas debe contar con alto nivel de detalle, con pinturas no tóxicas, que no se destiñan con el lavado, si son bordadas deben ser seguros y garantizar que ninguna pieza se desprenderá y ser ingerida por los niños. El material debe ser entregado en algún tipo de empaque o contenedor que facilite la organización y evite, en lo posible, la pérdida de las partes.	2
150	Kit del explorador. El Kit infantil de exploración de los entornos, está conformado por elementos que permiten despertar la curiosidad por conocer más allá de lo que se ve a simple vista. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS LARGO (lupa) 20 - 22 cm LARGO (palo de red) 50 - 60 cm DIÁMETRO (contenedor) 30 - 32 cm DIÁMETRO (lentes prismáticos) 32 - 34 mm MATERIAL Plástico de alta resistencia ABS COLOR Variados y luminosos CONTENIDO 6 piezas Contiene: Lupa: Estructura de plástico, colores vistosos, asa ergonómica, lente de material HIPS. Pinzas: En plástico, sin filos que causen lesiones. Red: Malla en tul de alta resistencia, de forma triangular con el vértice redondeado que se une al aro. Caja o contenedor de insectos: Material en plástico transparente Prismáticos: Diseño ergonómico, lentes de 32 mm de diámetro x 4 aumentos, lentes irrompibles, no contienen látex. Linterna: Batería AA O AAA, con compuerta asegurada para que los niños no tengan acceso a las baterías, diseño infantil, con asa de fácil agarre, liviana, mínimo 5 leds, terminaciones seguras. Material plástico resistente a la luz solar y cambios de temperatura.	4
151	Kit médico. Conjunto de juguetes que simulan los elementos médicos reales, para que las niñas y los niños fortalezcan la creatividad y el juego de roles, a través del uso de los objetos. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ALTO MÍNIMO (maletín) 30 Cm ANCHO MÍNIMO (maletín) 33 Cm PROFUNDIDAD MÍNIMA(maletín) 10 Cm LARGO MÍNIMO (piezas) 7 Cm ANCHO MÍNIMO (piezas) 2 Cm MATERIAL Plástico de alta resistencia ABS COLOR Colores variados CONTENIDO Contiene mínimo 10 piezas. Las piezas deben ser representativas de la actividad tales como: Estetoscopio, termómetro, tensiómetro, jeringa, espejo, martillo, tijera, pinzas, frascos de muestra, venditas, riñonera, otoscopio, venditas. Incluye estuche tipo maletín o empaque, para organizar y transportar las piezas de un lugar a otro.	4
152	10 disfraces para niños y niñas que caractericen diferentes profesiones ESPECIFICACIONES TÉCNICAS TALLAS 3 Y 4 MATERIAL Confeccionadas en tela en material sintético suave – Hipo alergénico lavable COLOR Diferentes texturas y colores que caractericen las profesiones CONTENIDO 5 disfraces que caractericen diferentes profesiones (Talla 3) 5 disfraces que caractericen diferentes profesiones (Talla 4) Los disfraces de vestido de profesiones pueden ser enterizos con accesorios que permitan caracterizarlas como: máscaras, sombreros, gorros, etc. Los disfraces pueden ser: estilista, mecánico, bombero, chef, astronauta, ingeniero, entre otros. Los vestuarios deben invitar a diferentes habilidades como: desabotonar, amarrar, pegar y despegar, subir y bajar la cremallera. Los disfraces deben permitir ser usados por niñas y niños.	2
153	Disfraces de vestido - Animales. 10 Disfraces para niños y niñas que caractericen animales salvajes, de granja y domésticos ESPECIFICACIONES TÉCNICAS TALLAS 3 Y 4 MATERIAL Confeccionadas en tela en material sintético suave – Hipo alergénico lavable COLOR Diferentes texturas y colores que caractericen los animales CONTENIDO: 5 disfraces de distintos animales (Talla 3) 5 disfraces de distintos animales (Talla 4)	2

154	Accesorios para disfraces. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DIMENSIONES El tamaño de todos los disfraces y accesorios deben ser pensados para niños y niñas de hasta 5 años. MATERIAL: Disfraces y accesorios - Bolsa plástica cierre cremallera en polietileno de alta densidad. (Empaque Primario) COLOR Usar como guía la imagen de referencia. REQUERIMIENTOS TÉCNICOS: Peluca payaso tamaño infantil, Peluca afro tamaño infantil, Peluca pelo liso tamaño infantil, Peluca de la realeza tamaño infantil, Cartera de señora tamaño infantil, Bufanda plumas tamaño infantil, Bufanda lisa tejida tamaño infantil, Nariz de payaso en caucho tamaño infantil, Gafas tipo aumento tamaño infantil, Gafas locas tamaño infantil, Corbata de nudo fijo y con caucho tamaño infantil, Bata tipo doctor. NOTA 1: Cada uno de estos elementos debe empacarse en una bolsa individual (empaque primario). NOTA 2: Empacar los siguientes elementos en una bolsa más grande (empaque secundario) agrupados de la siguiente manera: **BOLSA 1:** Peluca payaso tamaño infantil, Peluca afro tamaño infantil, Peluca pelo liso tamaño infantil, Peluca de la realeza tamaño infantil. **BOLSA 2:**, Cartera de señora tamaño infantil, Bufanda lisa tejida tamaño infantil, Nariz de payaso en caucho tamaño infantil, Bata tipo doctor. **BOLSA 3:** Corbata de nudo fijo y con caucho tamaño infantil, Bufanda plumas tamaño infantil, Gafas tipo aumento tamaño.	2
155	Set de encadenables de gran tamaño. Conjunto de piezas de gran tamaño con forma de anillos u óvalos, con ganchos laterales que permiten encadenarse unos con otros, realizando una leve presión. Cuentan con diferentes texturas. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS LARGO 14 cm ANCHO 9.5 cm MATERIAL Polipropileno de alta densidad COLOR Variados brillantes CONTENIDO 16 piezas Piezas resistentes, ligeras, colores brillantes. Empacados en un envase de plástico transparente de boca ancha de alto 30 cm Aproximadamente, y ancho 20 x 20 Aproximadamente, que permita el almacenamiento. Material de alta resistencia al uso y cambios de clima. No requiere mantenimiento especializado. REQUERIMIENTOS	2
156	Guante de texturas y actividades. Guante – marioneta para fortalecer los sentidos del niño y la niña, cuenta con texturas y diferentes elementos para realizar actividades. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ALTO MÍNIMO 20 cm ANCHO MÍNIMA 25 cm GROSOR MÍNIMO 1 cm MATERIAL 100% poliéster, hipo alergénico COLOR Variados CONTENIDO 1 guante. Ofrece diferentes actividades y texturas, debe contar con un personaje a manera de títeres dediles o diferentes colores en cada dedo, incluye en palma y parte lateral elementos colgados que ofrecen sonidos, colores y texturas. Diseño infantil (no mediáticos, comerciales o estereotipados).Las costuras y uniones deben ser resistentes, evitando la separación de las piezas. Todos deben se diferentes.	10
157	Set de juegos de arrastre. Sirve como pequeña guía para marcar el camino por donde se mueve el niño o niña, ayuda a dirigir mejor sus pasos y a conocer su rastro. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS LARGO MÍNIMO 14 cm ALTO MÍNIMO 12 cm MATERIAL Madera (Pino pátula, pino ciprés, pino caribe o perillo seco) COLOR variados y llamativos de acuerdo con la figura CONTENIDO Colección de 5 juguetes de arrastre de diferente diseño, peso y tamaño.Cinco juguetes de arrastre, diseñados con diferentes figuras, entre cada juguete no debe haber más de 4 cm, con cuatro (4) ruedas que permiten el libre desplazamiento del juego cuando el niño o niña lo empuja o arrastra mientras camina. Diseños de animales, medios de transporte, conjunto de figuras en fila de diferente tamaño y pesos.Las figuras cuentan con ruedas bien aseguradas y cordón para halar, diseño infantil, no mediáticos, ni estereotipados. Acabados finos, bordes redondeados, madera con tratamiento de inmunización e hidrófugo, que permita resistencia en climas húmedos, material de alta resistencia al uso y cambios climáticos que no requiere mantenimiento especializado, las uniones de las piezas deben ser fuertes, evitando que se desarme con facilidad, el material debe ser de alta densidad y permitir a los niños y las niñas la exploración, manipulación y el acercamiento a este sin que provea peligro.	8
158	Kit de percepción pequeño. Conjunto de figuras geométricas en 3D, de material suave, que permite estimular la visión, desarrollar habilidades agarre, apilar, derribar, diferenciar colores, formas y tamaños. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS (Aprox.) ALTO (pieza más grande) 12 cm ALTO (pieza más pequeña) 5 cm ANCHO (cubo) 10 cm DIÁMETRO (esfera) 9 cm DENSIDAD ESPUMA 20 Kg/m3 MATERIAL Recubrimiento: Tela lavable – hipo alergénico (yersilón) Relleno: Espuma de poliuretano COLOR Variados y de contraste CONTENIDO 17 piezas.Contiene 17 piezas: 2 esferas, 2 muñecos, 2 triángulos pequeños, 1 pirámide grande, 1 prisma rectangular, 1 cilindro, 2 manillas - sonajero, 2 cubos, 2 medios cubos, 1 medio esfera, 1 puente. Juguetes de diseño infantil (no mediáticos, comerciales o estereotipados). Las costuras y uniones deben ser resistentes, evitando la separación de las piezas. REQUERIMIENTOS DE SEGURIDAD	2
159	Juego de pelotas o balón de plástico blando, utilizado para actividades de exploración corporal a través de movimientos estimulantes de agarre, lanzamiento, pateo, entre otros. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PESO 80 Gr DIÁMETRO 25 Cm PRESIÓN DE INFLADO 14 Lb MATERIAL PVC o Vinilo de alta resistencia COLOR Colores fuertes CONTIENE Doce (12) pelotas del mismo diámetro.	2
160	Juego de Pelotas de gran tamaño para estimulación por medio de masaje y manipulación. Cuenta con relieve en forma de erizo. Ideales para estimular la circulación sanguínea, utilizada para ejercicios de sensibilización y movilización. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DIÁMETRO MÍNIMO 15 Cm MATERIAL PVC o Vinilo de alta resistencia COLOR Variados y brillantes CONTENIDO Cinco pelotas grandes del mismo tamaño	4
161	Rodillo mediano de espuma. Cilindro mediano en tela. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS LARGO 33 cm DIÁMETRO (externo cilindro) 15 cm DENSIDAD ESPUMA 25 Kg/m3 MATERIAL Recubrimiento: Tela lavable –hipo alergénico Relleno: Espuma rosada COLOR Colores de contraste negro, blanco y rojo CONTENIDO Dos (2) Cilindros. Cilindros con cascabeles internos. Las costuras y uniones deben ser resistentes, evitando la separación de las piezas.	6

162	Tapete tipo Puzle, para realizar actividades en el piso, con la capacidad de reducir el impacto por golpes o caídas. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS LARGO MÍNIMO (pieza) 60 cm ANCHO MÍNIMO (pieza) 60 cm ALTO MÍNIMO 1.4 cm DENSIDAD 80 Kg/m³ MATERIAL Etilvinilacetato (goma EVA) COLOR Variados CONTENIDO MÍNIMO 8 piezas. Tapete de psicomotricidad en goma EVA. Cada pieza viene rematada por todos sus lados con los bordes correspondientes para terminar en recto. Fácil y rápido montaje al ser piezas tipo Puzzle. Con grabado antideslizante en la parte superior, para evitar caídas. Cada pieza del tapete debe ser completa, sin piezas extraíbles, unicolor. Deben ser seguras en plástico no tóxico ni nocivo, resistentes a la manipulación, evitando que, al deteriorarse, sus partes puedan ser ingeridas por los niños y/o niñas. El material de fabricación no deberá ser explosivo o contener elementos o sustancias que puedan explotar. El material debe ser de alta densidad y permitir a los niños y las niñas la exploración, manipulación y el acercamiento a este sin que provea peligro.	4
163	Recipiente para encajar figuras. Recipiente con tapa, la cual cuenta con aberturas de diferentes figuras geométricas, para encajar las piezas. Favorece el desarrollo de habilidades visuales, espacial, motora, exploración y descubrimiento ESPECIFICACIONES TÉCNICAS LARGO MÍNIMO RECIPIENTE 13 cm ANCHO MÍNIMO RECIPIENTE 13 cm ALTO MÍNIMO RECIPIENTE 13 cm ANCHO MÍNIMO DE LAS PIEZAS 4 cm MATERIAL Polipropileno COLOR variados CONTENIDO MÍNIMO 12 piezas.MATERIAL. plástico transparente, resistente, con bordes redondeados, boca ancha con tapa, Cuenta con siluetas de figuras geométricas diferentes como triángulo, cuadrado, cilindro, estrella, media luna, rombo, rectángulo, círculo, cruz, etc. Debe haber dos ejemplares de una misma figura, los cuales deben ir del mismo color. Las figuras deben ser tridimensionales en plástico durable y resistente, en colores vivos, no solamente primarios.	4
164	Teatrino Modular de piso. Escenario para títeres y muñecos tipo guante. Cuenta con tablero en panel que permite ambientar la historia a escenificar. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ALTO 155 cm ANCHO 80 cm PROFUNDIDAD 40 cm MATERIAL Preferiblemente: Madera MDF y panel en acrílico COLOR Variados y brillantes CONTENIDO 7 secciones armables y desarmables REQUERIMIENTOS TÉCNICOS Con acabados finos, con impresión serigrafía, tintas UV no toxicas. Color natural madera con diseño que incluya colores vivos (no mediático, ni estereotipado). Incluye las cortinas de fondo y presentación en seda poliéster. Deberán concebirse y fabricarse de forma que se reduzcan al mínimo los riesgos de heridas que puedan ser provocados por el movimiento de sus partes.Sus componentes y sus partes removibles, deberán ser de dimensiones suficientes para que no puedan ser tragados y/o inhalados. REQUERIMIENTOS DE SEGURIDAD Cada pieza debe ser segura, elaborada en material no tóxico ni nocivo a base de agua con sellador, resistentes a la manipulación, evitando que, al deteriorarse, sus partes puedan ser ingeridas por los niños y/o niñas. El material debe ser de alta densidad y permitir a los niños y las niñas la exploración, manipulación y el acercamiento a este sin que provea peligro. Resistencia mecánica y la estabilidad suficiente para soportar las tensiones debidas al uso, sin roturas o deformaciones que puedan causar heridas.	2
165	Gimnasio de espuma polimotor tipo 2 . Conjunto de 9 piezas de formas geométricas distintas y colores vivos para realizar construcciones y actividades de exploración corporal. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DENSIDAD ESPUMA 35 Kg/m3 MATERIAL Recubrimiento: Lona con película de PVC reforzado con tela poliéster Relleno: Espuma rosada COLOR Colores vivos y brillantes CONTENIDO 9 piezas. Incluye: - Un cilindro o viga de equilibrio: Largo: 1.20 m. Diámetro: 30cm con soporte interior para asegurar resistencia y forma. - Una colchoneta plegable: Dimensiones: Largo: 2.00 m. Ancho: 1.00 m. Grosor: 3 cm. en espuma Yumbolon, forro en lona verano antideslizante colores surtidos, plegable en 4 cuerpos - Dos soportes o encajes en U- Dimensiones: Alto: 60 cm- Largo: 60 cm Ancho: 30cm - Una rampa- Alto: de 7 a 30 cm, Ancho: 60 cm Largo: 60 cm - Una escalera tres pasos: Alto: 30 cm. Ancho: 60 cm. Largo: 60 cm. Profundidad escalón: 20 cm. - Un cuadrado: Alto: 30 cm. Ancho: 60 cm. Largo: 60 cm. - Una base ondulada tipo pendiente: Alto: de 7 a 30 cm. Ancho: 60 cm. Largo: 60 cm. - Una base ondulada 4 olas: Alto: 12 cm. Largo: 90 cm. Ancho: 60 cm Las costuras y uniones deben ser resistentes, evitando la separación de las piezas Velocidad de propagación de la llama, en la superficie, inferior o igual a 30 mm/s. (NTC 71-2) El diseño de las piezas no debe representar ningún riesgo de atrapamiento Sin puntas agudas, ni filos cortantes. Las uniones deben estar libres de grapas que puedan generar riesgo de laceraciones en la piel	2
166	Colchonetas de texturas. Pieza suave y flexible, en espuma, se coloca sobre el piso, con forro de diferentes materiales para ofrecer diferentes texturas y colores, permitiendo la exploración corporal de los niños y niñas, apoyando el inicio de la etapa de gateo y la estimulación de los sentidos. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS LARGO 100 Cm ANCHO 75 Cm ALTO 3 cm DENSIDAD ESPUMA 26 Kg/m3 MATERIAL Recubrimiento: Tela lavable – hipo alergénico Relleno: Espuma rosada COLOR Variados CONTENIDO MÍNIMO 12 texturas diferentes. Colchoneta base en espuma rosada densidad 26, forrada en tela antialérgica con cremallera, ofreciendo diferentes texturas. Algunos elementos contienen rellenos como pito, sonajeros, cascabeles, fibrotex, icopor, entre otros, de tal manera que permita la exploración de diferentes texturas y volúmenes.	20
167	Cubo de actividades de vestir. Cubo en tela con relleno en espuma, contiene 6 actividades de uso cotidiano. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS LARGO (lado) 20 cm DENSIDAD (espuma) 26 Kg/m3 MATERIAL Relleno: Espuma Extra rosada Forro: Tela lona impermeable COLOR Variados CONTENIDO 1 cubo con 6 actividades. Cada lado del cubo cuenta con una actividad de uso cotidiano diferente, seis (6) en total: abotonar, abrochar, cierre con cremallera plástica teniendo en cuenta que esta tendrá contacto con la piel del niño o niña, cierre con velcro, amarrar y colocar correas. Acabados definidos. Diseño infantil, no mediático, ni estereotipado. Las costuras y uniones deben ser resistentes, evitando la separación de las piezas.Material de alta resistencia al uso y cambios climáticos. No requiere mantenimiento especializado.	8

168	Cubo de actividades múltiples. Cubo de gran tamaño cuyo lado inferior es la base para colocar en piso y los demás lados cuentan con diferentes actividades, que permiten descubrir formas, acciones de causa – efecto, fortalecer la motricidad y coordinación ESPECIFICACIONES TÉCNICAS LARGO (cada lado) 30 cm ALTO (laberinto) desde la base de su lado 30 cm MATERIAL Madera(Pino pátula, pino ciprés, pino caribe o perillo seco) y otros materiales para el desarrollo de actividades (plástico, metal, tela, entre otros) COLOR Variados y llamativos CONTENIDO Un cubo con 5 actividades. Cada lado cuenta con varios elementos para desarrollar diferentes actividades como: circuitos de destreza con piezas encoladas como mariposas, carros, espejos con película de seguridad, laberintos, efectos ópticos, engranajes, actividades de ensartar, encajar, tiro al blanco, abrir, cerrar, girar, etc., con sonidos y luces como estímulo. El cubo viene desarmado para poder ser transportado, incluye tornillería y manual necesario para armado. acabados finos, bordes redondeados. Madera con tratamiento de inmunización e hidrófugo, que permita resistencia en climas húmedos. Material de alta resistencia al uso y cambios climáticos. No requiere mantenimiento especializado.	6
169	Juegos de encajar. Tableros con relieve interno para encajar diferentes figuras, con fondo de color con el fin de facilitar visualmente la localización, permiten afinar la psicomotricidad y reconocer diferentes elementos. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS LARGO (bandeja) 22 cm ALTO (bandeja) 0.8 cm ANCHO (piezas) 5 a 7 cm FIGURAS REQUERIDAS - Animales (selva, granja, domésticos o mar) - Frutas (uvas, fresa, manzana, pera, naranja, entre otras) - Verduras (zanahoria, brócoli, espinaca, entre otros) - Prendas de vestir (pantalón, vestido, camisa, zapatos, etc.) - Elementos de hogar (cama, sala, lámpara, baño, etc.) MATERIAL Madera MDF COLOR Madera natural y variados brillantes CONTENIDO 5 bandejas combinadas con temas diferentes y cada bandeja con mínimo 4 figuras seleccionadas.	8
170	Plantilla para enhebrar con siluetas de animales. El conjunto se acompaña de cordones trenzados. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS LARGO TABLERO 20 cm ANCHO TABLERO 20 cm PROFUNDIDAD TABLERO 5 mm MATERIAL Madera aglomerada de alta resistencia COLOR Variados CONTENIDO 2 plantillas 8 figuras. Incluye: 2 plantillas en madera de mínimo 20 x 20 cm con marco y 8 siluetas de animales para encajar en la plantilla, en policromía y xerografiado atóxico, brillo o mate, en vivos colores.. Todo el material debe ser resistente a la manipulación y no requerir reparación o mantenimiento especializado.	8
171	Set Magnético Didáctico de Letras y Números. Set educativo compuesto por letras minúsculas, letras con tildes y diéresis, dígrafos propios del español (ch, ll, rr), números y signos matemáticos. Todas las piezas cuentan con base magnética para adherirse fácilmente a superficies metálicas. Contenido: Letras minúsculas: a–z,. Letras acentuadas: á, é, í, ó, ú. Dígrafos: ch, ll, rr, Letras con diéresis, Números del 0 al 9. Signos matemáticos: +, –, ×, ÷, = Especificaciones técnicas: Cantidad aproximada de piezas: 120 a 140. Dimensiones promedio por pieza: Alto: 3.5 a 5 cm. Grosor: 0.5 cm. Materiales: Capa frontal de espuma EVA colorida. Reverso con imán flexible de alta adherencia. Colores: Surtido vibrante (verde, rojo, amarillo, azul, rosa, morado, naranja, etc.) Tipografía clara, amigable y legible para niños/as. Presentación: Caja plástica organizadora con compartimentos individuales por letra o número. Tapa con pizarra magnética blanca para uso inmediato	4
172	Juegos de clasificación – tamaño, color, forma. Especificaciones técnicas: Contenido del set: 9 columnas de figuras geométricas Cada columna incluye bloques de una misma forma, en 3 colores (rojo, azul, amarillo) Figuras incluidas: Círculo, Rectángulo, Triángulo, Cuadrado, Semicírculo, Hexágono, Trapecio, Cilindro, Prisma rectangular, Cantidad total de piezas. Aprox. 27 bloques apilables (3 por cada forma) Dimensiones aproximadas por bloque: Base: entre 4 y 8 cm (según forma) Altura: 1.5 cm por bloque. Grosor total por torre: 4.5 a 5 cm Material: Madera MDF o pino macizo. Pintura no tóxica a base de agua. Superficie pulida, sin astillas. Bordes redondeados para mayor seguridad	4
173	Aros en plástico, de dos diámetros diferentes. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DIÁMETRO DE ARO PEQUEÑO (MÍNIMO) 50 cm DIÁMETRO DE ARO GRANDE (MÍNIMO) 70 cm CALIBRE TUBO APROXIMADO 16-20 mm MATERIAL Polietileno de alta densidad (HDPE) COLOR Variados CONTENIDO MÍNIMO Juego de 8 aros. Cuatro pequeños y cuatro grandes	6
174	Balones de plástico tipo canguro, en dos tamaños. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS RESISTENCIA (peso) 200 kg DIÁMETRO BALÓN PEQUEÑO (MÍNIMO) 40 cm DIÁMETRO BALÓN GRANDE (MÍNIMO) 55 cm MATERIAL PVC o Vinilo de alta resistencia COLOR Colores fuertes CONTIENE Dos balones: 1 de 40 cm y otro de 55 cm.	6
175	Balones en material suave, de cinco diferentes tamaños. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DIÁMETROS MÍNIMOS 15, 18, 20, 22 Y 25 cm DENSIDAD ESPUMA 26 Kg/m3 MATERIAL Espuma EXTRA ROSADA Lona concord o lona caribe. Tela Jersilón. COLOR Variados y llamativos CONTENIDO 5 balones. Cuenta con cascabel interno. Las costuras y uniones deben ser resistentes, evitando la separación de las piezas.	4

176	Conjunto de prismas cuadrados y rectangulares, de diferentes tamaños, progresivos, de manera que el más pequeño encaje en una pieza más grande de manera consecutiva, de lo más pequeño a lo más grande. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS LARGO (bandeja) 21 cm LADO 1 (Prisma más grande) 5 cm LADO 2 (Prisma más pequeño) 2 cm ALTO MAX. 12 cm MATERIAL Bandeja y piezas en madera natural (Pino pátula, pino ciprés, pino caribe o perillo seco) COLOR Tres conjuntos en colores diferentes. Cada conjunto de cuatro piezas (de la más grande a la más pequeña) debe encajar en el mismo color. Cada conjunto de piezas debe ser de tonos diferentes del mismo color (más claro a más oscuro o viceversa), de manera que se observe una progresión CONTENIDO 1 bandeja y 12 piezas de 4 tamaños. La bandeja cuenta con 12 espacios para encajar los cubos, acorde con su tamaño y en orden progresivo. Las piezas más grandes y las piezas intermedias son prismas rectangulares sin las caras más pequeñas, de tal manera que queden abiertos en las partes superior e inferior. La pieza más pequeña es un prisma rectangular sólido (con todas sus caras). Piezas en madera de pino pápula, pino ciprés, pino caribe y perillo, colores llamativos. Acabados finos, bordes redondeados en madera con tratamiento de inmunización e hidrófugo, que permita resistencia en climas húmedos. Material de alta resistencia al uso y a los cambios climáticos que no requiere mantenimiento especializado.	4
177	Bomba liviana, de operación manual, fácil de cargar, posee doble acción: inflar y desinflar con tan sólo cambiar la conexión. Tiene 4 boquillas y una aguja para inflar pelotas u otros artefactos. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ALTO 36 cm PRESIÓN MAXIMA 58 PSI MATERIAL PVC y Plástico COLOR Negra o Azul CONTENIDO (1) Bomba de aire manual	2
178	Caja organizadora transparente, para preservar y ordenar material pedagógico de cada aula. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS LARGO 43 cm ANCHO 31.3 cm ALTO 26 cm CAPACIDAD 20 MATERIAL Polipropileno COLOR Caja trasparente / Tapa colores variados CONTENIDO Caja y tapa. La caja debe ser transparente, permitiendo visualizar el interior. La tapa cuenta con sistema de aseguramiento al cerrar. Caja y tapa cuentan con bordes redondeados. Deben ser seguras en plástico no toxico ni nocivo, resistentes a la manipulación, evitando que al deteriorarse genere partes que puedan ser ingeridas por los niños y/o niñas. El material debe ser de alta densidad y permitir a los niños y las niñas la exploración, manipulación y el acercamiento a este sin que provea peligro. Resistencia mecánica y la estabilidad suficiente para soportar las tensiones debidas al uso, sin roturas o deformaciones que puedan causar heridas.	10
179	Equipo psicomotor. Gimnasio armable y desarmable que permite realizar diferentes circuitos para desarrollar el control corporal, orientación espacial, coordinación visomotora, equilibrio y conceptos dentro-fuera, arriba-abajo. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ALTO (máximo pieza) 100 cm ANCHO (máximo pieza) 35 cm DIÁMETRO (máximo pieza) 70 cm MATERIAL Polipropileno de alta calidad COLOR Variados y llamativos CONTENIDO MÍNIMO 92 piezas. Incluye: 3 pares de huellas con forma de manos, 3 pares de huellas con forma de pies, 4 flechas rectas plásticas, 4 flechas curvas plásticas, 3 aros de 70 cm, 3 aros de 50 cm, 3 aros poligonales de 70 cm, 3 aros poligonales de 50 cm, 8 ladrillos cuadrados, 3 tablas de equilibrio, 9 bastones de 100 cm, 9 bastones de 70 cm, 5 conectores de aros, 18 conectores aro –bastón, 4 conos multifuncionales, 2 barras plásticas para saltar empacado en lona impermeable y lavable. El material debe ser de alta densidad y permitir a los niños y las niñas la exploración, manipulación y el acercamiento a este sin que provea peligro.	2
180	Juegos de secuencias y patrones. Especificaciones técnicas por tipo de material: 1. Cadenas de eslabones de colores Contenido: Eslabones de plástico en rojo, azul, amarillo y verde Material: Plástico ABS no tóxico. Dimensiones por eslabón: 5 cm largo. 1 metro cada color 2. Fichas geométricas planas (bloques lógicos) Contenido: Figuras planas (hexágonos, trapecios, triángulos, rombos, etc.) Material: Plástico o madera liviana pintada. Tamaño promedio: 6 cm por lado Superficie: Lisa, lavable, bordes redondeados 3. Juegos de ensartar con figuras geométricas (Atelier mini rythmes) Contenido: Varillas plásticas con figuras perforadas de distintos colores y formas Material: Plástico duro y flexible. Dimensiones: Varillas: 20 a 25 cm de largo. Figuras: 2–4 cm 4. Ositos contadores con tarjetas de patrón Contenido: Figuras de ositos en diferentes colores + tarjetas guía Material: Plástico resistente, no tóxico. Tamaño por osito: 3 cm.	8
181	Espejo con lámina especular protegida con película de seguridad. Elemento que permite el desarrollo básico en el reconocimiento de cada niño y niña de la imagen, habilidades, posibilidades, conocimiento del entorno y desarrollo del lenguaje por gestos, imitación entre otros. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS LARGO 1 150 cm LARGO 2 30 cm ANCHO 1 80 cm ANCHO 2 30 cm ESPESOR MÍNIMO 4 mm MATERIAL Lamina especular protegida con película de seguridad. Marco: Madera COLOR Unicolor, colores llamativos o madera CONTENIDO Espejo y accesorios para instalación. Es un espejo de 30 x 30cm y 4mm de grosor con las esquinas redondeadas y sus aristas biseladas para evitar accidentes al manipularlo. Al respaldo del espejo lleva adherida una película de seguridad de 4 micras autoadhesiva que evita la fragmentación del espejo si se quiebra. El espejo debe llevar un marco en caucho (empaque o mata filos) color verde o negro, pegado con adhesivo industrial u otro sistema para evitar que sea removido. Se debe entregar con el sistema para colgar el espejo, ya sea soportes el L, chazos y/o tornillos. Nota: Envolver el Espejo con plástico de burbuja “protector para embalaje”, para evitar que se quiebre en el traslado. (Empaque primario).	2
182	Televisor de 40” pulgadas, con tecnología LED o superior. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS WIFI Si Conexión USB Si HDMI Si Navegador Web Si MATERIAL Paneles polarizados, reflectores y fuente de luz cristal frontal, panel de cristal líquido y filtro de color RGB. Accesorios Control remoto, baterías (para el control remoto), cable de poder, manual, soporte. Tamaño 40 pulgadas o superior, de última tecnología que ofrezca el mercado con controlador automático de sonido; Sorround simulado DASP. Adicionales: Sleep timer; On/Off programado, Auto power Off. Potencia: 20W +20W. Tecnología de imagen: 1920 x 1080 Full HD. Especificaciones: Mono/ AV ST / ST Real; Ecualizador "tone control", turbo sound; Quick view. Conexión de sonido: Entradas para Audio y Video. Puerto adicional: AV, HDMI, USB, Y/Pb/Pr. Estandar DVB- T2 y sistema close caption.	1

183	Videobeam. Características principales: Voltaje 110V. Consumo energético 235 W. Brillo de la imagen 3.600 lm. Conexiones de entrada HDMI x 1 D-sub 15-pin x 1 Conector USB Tipo-B: USB Plug 'n Play x 1. Fuentes de luz LCD. Con modo Eco Sí. Con control remoto Sí. Con parlante Sí. Resolución nativa 800 px x 600 px. Altura x Largo x Profundidad 7.7 cm x 30.2 cm x 23.4 cm. Peso 2,4 kg. Rango de distancia de proyección. 0.88 m - 10.44 m. Relación de contraste 15000:1. Emisión de sonido en modo normal 37 dB. Emisión de sonido en modo Eco 28 dB. Vida útil de la fuente de luz 250 días. Tipo de zoom Digital. Tecnología de proyección 3 LCD	1
184	Ventilador de 3 velocidades o superior ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Diámetro 50 cm Alcance 4 - 7 m Potencia mínima 45 w Velocidades 3 Alto, Medio y Bajo. Giro 360 Grados Material Metálico o Plástico ABS Color Variado Accesorios Anclajes (tornillos)	2
185	Dispositivo que reproduce audio por medio de diferentes mecanismos como CD, Bluetooth y USB. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS AUX Si Compatible Con variedad de dispositivos Material Lámina Metálica Inoxidable Accesorios Control remoto, cable de alimentación, análoga audio cable, manual del usuario.	2
186	TÍTERES DE GUANTE – SET ANIMALES DE GRANJA ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ALTO MÍNIMO 24 cm ANCHO MÍNIMO 12 cm MATERIAL Tela suave antialérgica, velour o micro terry Material relleno: 100% poliéster COLOR Acorde al animal imitado CONTENIDO 9 títeres (vaca, cerdo, gallina, caballo, rana, pato, oveja, perro y gato) REQUERIMIENTOS TÉCNICOS De acabados definidos, alto nivel de detalle. Con cabeza reforzada que permita sostenerse. No deben presentar piezas pequeñas removibles. Ojos y detalles de la cara bordados, imposibles de arrancar. El diseño debe ser lo más parecido al animal a imitar, con rostros amables. Deben ser resistentes al lavado, no deben encogerse o desteñirse. REQUERIMIENTOS DE SEGURIDAD Velocidad de propagación de la llama, en la superficie, inferior o igual a 30 mm/s. (NTC 71-2). Diseñados y fabricados de forma que su ingestión inhalación, contacto con la piel, las mucosas o los ojos, no presenten riesgo para la salud o peligros de heridas.	2
187	TÍTERES DE GUANTE – SET ANIMALES DE SELVA Conjunto de 6 títeres de guante o de mano que representan animales de selva. A través de los títeres dentro una historia, los niños y niñas desarrollan su creatividad e imaginación, manifiestan su personalidad, comunican sentimientos, establecen un diálogo de pares y descargan tensiones o emociones. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ALTO MÍNIMO 24 cm ANCHO MÍNIMO 12 cm MATERIAL Tela suave antialérgica, velour o micro terry Material relleno: 100% poliéster COLOR Acorde al animal imitado CONTENIDO 6 títeres (león, elefante, jirafa, mico, tigre y cebra) REQUERIMIENTOS TÉCNICOS De acabados definidos, alto nivel de detalle. Con cabeza reforzada que permita sostenerse. No deben presentar piezas pequeñas removibles. Ojos y detalles de la cara bordados, imposibles de arrancar. El diseño debe ser lo más parecido al animal a imitar, con rostros amables. Deben ser resistentes al lavado, no deben encogerse o desteñirse. REQUERIMIENTOS DE SEGURIDAD Velocidad de propagación de la llama, en la superficie, inferior o igual a 30 mm/s. Diseñados y fabricados de forma que su ingestión inhalación, contacto con la piel, las mucosas o los ojos, no presenten riesgo para la salud o peligros de heridas.	2
188	TÍTERES DE GUANTE – SET ETNIAS COLOMBIANAS Conjunto de 6 títeres de guante o de mano. (afro descendiente, indígena, Rrom-gitano, raizal, mestizo, Palenquero). ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ALTO 32 cm ANCHO MÍNIMO 12 cm CALIBRE MATERIAL Tela suave antialérgica Material relleno: 100% poliéster COLOR Según características de cada miembro de la familia CONTENIDO 6 títeres (afro descendiente, indígena, Rrom-gitano, raizal, mestizo, palenquero) REQUERIMIENTOS TÉCNICOS De acabados definidos, alto nivel de detalle. De ambos géneros, combinando géneros y etnias. Con la vestimenta característica para cada etnia. Ojos y detalles de la cara bordados, imposibles de arrancar Miembros y vientre fabricados en una sola pieza de tejido pespuntado de gran duración. Deben ser resistentes al lavado, no deben encogerse o desteñirse. Los títeres deben permitir su lavado a máquina o a mano según especificaciones. REQUERIMIENTOS DE SEGURIDAD Diseñados y fabricados de forma que su ingestión inhalación, contacto con la piel, las mucosas o los ojos, no presenten riesgo para la salud o peligros de heridas. Velocidad de propagación de la llama, en la superficie, inferior o igual a 30 mm/s. (NTC 71-2)	2
189	TÍTERES DE GUANTE – SET FAMILIA Conjunto de 7 títeres de guante o de mano que representan diferentes miembros de la familia. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ALTO (máximo) 32 cm ANCHO 12 -15 cm MATERIAL Tela suave antialérgica Material relleno: 100% poliéster COLOR Según características de cada miembro de la familia CONTENIDO 7 títeres (mamá, papá, abuelo, abuela, niño, niña y bebé) REQUERIMIENTOS TÉCNICOS De acabados definidos, alto nivel de detalle. Ojos y detalles de la cara bordados, imposibles de arrancar. Miembros y vientre fabricados en una sola pieza de tejido pespuntado de gran duración. El diseño debe ser lo más parecido a cada miembro de la familia, con rostros amables. Deben ser resistentes al lavado, no deben encogerse o desteñirse. Deben representarse familias de diversos grupos étnicos y culturales (blancos, mestizos, indígenas, afrodescendientes, etc)	2

190	TITERES DEDILES - SET PERSONAJES PARA LITERATURA Conjunto de 10 títeres para los dedos que representen diferentes personajes de la literatura. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ALTO 5 – 6 cm ANCHO 2 – 3 cm CALIBRE MATERIAL Tela suave antialérgica, lavable Material relleno: 100% poliéster COLOR Característico a cada personaje CONTENIDO Conjunto de 10 dediles (rey, reina, pirata, lobo, abuelita, dragón, niña, bruja, mago y hada) REQUERIMIENTOS TÉCNICOS De acabados definidos, alto nivel de detalle. Con la vestimenta característica para cada personaje. Ojos y detalles de la cara, deben estar bordados, imposibles de arrancar. Miembros y vientre fabricados en una sola pieza de tejido pespuntado de gran duración. El diseño debe ser lo más parecido a cada personaje, con rostros amables. Deben ser resistentes al lavado, no deben encogerse o desteñirse. Los títeres deben permitir su lavado a máquina o a mano según especificaciones. REQUERIMIENTOS DE SEGURIDAD Diseñados y fabricados de forma no presenten riesgo para la salud o peligros de heridas.	2
191	TABLERO DE CREACIÓN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DIMENSIONES - Tabla: 30.5cm x 15cm x 3.3cm - Tacos: 3cm de largo x 9mm de diámetro Fibras: 3m de largo c/u. MATERIAL - Pino pátula, pino ciprés, pino caribe o perillo seco. - Tacos en madera seca y dura: Zapán, roble o cedro. - 13 Fibras diferentes COLOR Madera Natural VIDA ÚTIL MÍNIMA 1 año REQUERIMIENTOS TÉCNICOS Se toma la tabla de madera a la cual se le hacen 98 perforaciones (7 a lo ancho y 14 a lo largo). Se perfora con una broca de 9mm. Cada agujero tiene una profundidad de 12mm. La distancia entre un agujero y otro es de 1.87cm, que es la misma distancia entre los agujeros laterales y el borde. Los 98 tacos de madera (zapán, roble o cedro) son cilíndricos y deben entrar a presión; antes de introducirlos se debe poner un poco de pegamento para madera, asegurando así el buen estado y duración del producto. Una vez hayan entrado los tacos en la tabla, la altura visible de estos será de 18mm. Los tacos deben quedar totalmente alineados y a la misma altura. Se debe marcar con el logo del ICBF en tampografía o serigrafía color marrón o con sello al calor sobre la madera en la parte posterior.	2
192	Papel crepé es un material delgado, flexible y ligeramente arrugado, elaborado en celulosa, ideal para manualidades, decoraciones y disfraces. Presenta una textura plisada que le otorga una elasticidad entre el 20% y el 40% Medidas: 150 x 50 cm. Colores: Surtidos (10 colores diferentes)	30
193	Papel celofán. Material transparente o translúcido, elaborado a base de celulosa regenerada, que se caracteriza por su brillo, suavidad y resistencia moderada. Es delgado, flexible y ligeramente crujiente al tacto. Su gramaje oscila entre 20 y 40 g/m² (10 colores diferentes)	20
194	Papel Seda Estampado X 50. Características principales. Largo 70 cm. Ancho 50 cm. Tipo de papel Seda Estampado. Tamaño del papel 70X50. Acabado Mate.	3
195	Papel Seda Surtido X 100 Pcs. Largo 70 cm. Ancho 50 cm. Acabado Liso	3
196	Rollo de Papel Kraft de 18 Pulgadas - 60 Gr. de 45cm Largo. Cantidad. 150 metros Con un gramaje de 48,8 g, este papel ofrece una superficie resistente.	3
197	Barra Plastilina 250 Gramos. 12 Unidades, 2.75 Kilos, Colores Surtidos Cantidad: 11 Barras cada una de 250 Gramos Total: 2750 Gramos	7
198	Escarcha X 1 Libra Colores Variados X 5 unidades. 1 Dorado. 1 Fucsia. 1 Azul. 1 Rojo. 1 Plateado	3
199	Pegante O Colbon. 1000 Gr Kilo. Características principales: Cantidad de packs 1. Peso de la unidad 1 kg. Volumen de la unidad 1 L. Otros Tipo de pegamento Líquido.	6
200	Pegante Escolar En Barra En Seco X12 unidades Contenido: 21gr cada uno.	3
201	Tijera escolar. Características principales: Modelo Punta Roma. Tipo de corte Recto. Material de la hoja Metal. Forma de la punta Punta Roma. Largo 13 cm. X 12 Unidades.	4
202	Caja de 10 resmas de papel bond. Tamaño: Carta / 21.6 x 27.9 cm. Color: blanco. Cantidad de hojas 5000. Gramaje 75 g. Peso 20 kg.	2
203	Caja Resma Papel Oficio X 10 Unidades. Dimensiones del producto oficio (21,6 x 33 cm) y en empaque: 45 cm de ancho, 35 cm de fondo y 26 cm de altura. Peso: Aprox. 25.14 kg.	2
204	Cartulina Bristol Colores surtidos X Octavo Paquete X 100 Und. Características - Tamaño Octavo 25 CM X 35 CM - Gramaje 150 gramos	3
205	Foamy En Octavo X 10 Unidades Colores surtidos de Alta Calidad. Tamaño del papel 30X35 CM.	6
206	15 Vinilos Acrilicos Pintura Escolar 1000gr 1 Kilo Colores 3 amarillo, 3 azul, 3 rojo, 3 negro y 3 blanco	1
207	Crayones Triangulares Jumbo X 24 Piezas.	3
208	Caja de Colores Triangulares X 50 Unidad. Graduación 1mm.	3
209	Caja X12 Lapiz N°2 Negro Grafitto. Graduación HB.	7
210	Boligrafo retractil. Características principales. Color de la tinta Surtido. Unidades por envase 8 Otros: Bolígrafo. Tipo de trazo Medio. Materiales Plástico. Tipo de tinta A base de aceite. Altura 12 cm. Diámetro 2 cm. Peso 100 g.	10

211	Set De Marcadores Borrables Para Tablero X 4. Características principales. Diseño Low Odor. Tipo de marcador Borrable. Tipo de punta Biselada. Tipo de tinta A base de agua. Grosor del trazo 5 mm. Unidades por pack 4. Altura 17 cm. Diámetro 3 cm. Peso 100 g.	10
212	Marcador Permanente Colores surtidos X 4 Unidades. Material del cuerpo. Material Plástico. Tipo de punta Redonda. Tipo de tinta. A base de alcohol	10
213	Set Pincel Sintético X 10 Uds Oleo Acrílico Acuarela Pintura. Tipo de cerdas Sintético. Formas de las cerdas Lengua de gato. Planos redondos. Material del mango Madera	10
214	Set X 3 Rodillos En Espuma Pequeños. Material del rodillo Poliéster. Material del mango Plástico	9
215	Tizas de colores. Características del producto: Modelo Tizas Gigantes X 20 Piezas. Colores Surtidos. Formato de venta: 20 Unidades por pack. Formato de la tiza Barra. Forma Circular. Resistente a la rotura y al rodamiento. Forma redonda cónica. Cada tiza mide 11cm de largo.	6
216	Cinta Ancha Adhesiva Transparente X 6 Rollos Empaque Embalaje. Largo x Ancho 160 m x 4.8 cm. Espesor 1.143 mm. Material Polipropileno. Acabado Brillante	3
217	Cinta Adhesiva de Enmascarar De 36 mm X 20 mts X 1 Und. Cantidad: 1 Und. Ancho: 36 milímetros. Pulgada y Media (1" y 1/2). Largo: 20 Metros	10
218	Pistola De Silicona Grande Pistola Para Silicona 30w Gr20 110V. Características principales. Potencia máxima 30 W. Potencia nominal 30 W. Tipo de alimentación Eléctrica. Largo x Ancho 20 cm x 30.48 cm. Altura 27,18 cm. Peso 500 g. Diámetro de la barra de pegamento 1,15 cm. Con diseño ergonómico. Sí. Con boquillas intercambiables No. Con luz LED No. Con soporte Sí	4
219	Papel iris tamaño carta. elaborado en pulpa teñida, resistente y de textura lisa. Se presenta en tamaño carta (21,5 cm x 28 cm) y en un paquete por 100 hojas con colores surtidos, Su gramaje promedio es de 75 a 90 g/m²	4
220	Set X 12 Block Origami Papel Estampado 20x20 Cm X 20 Hojas. Tamaño del papel 20x20 cm. Tipo de papel. Origami. Cantidad de hojas 20. Formato de venta. Pack Unidades por pack 12	10
221	Lana Escolar Pequeña X 12 Unidades Colores Surtidos 5 Gr C/u. Formato de la lana Madeja. Peso de la unidad 5 g. Unidades por envase 12. Tipo de espesor Gruesa.	7
222	Palo Baja Lenguas Set X 100 Unidades. Dimensiones: 150 mm x 18 mm.. Fabricado en madera natural.	3
223	Palos De Paleta en Colores surtidos X 100 Unidades. Medidas aproximadas: 11 x 1 cm. Material madera	3
224	Hoodie o chaqueta material en poliester y elastano; contramarcado y en colores y tallas suministrados por el supervisor del contrato	25
225	Camiseta tipo polo en poliester, contramarcada y en colores y tallas suministrados por el supervisor del contrato	25
226	Morral o tula on repelencia a líquidos e impermeabilidad, resistente a la tensión y al rasgado; contramarcado y en colores suministrados por el supervisor del contrato	25
227	Pines metálicos de 20 mm con el diseño, forma y colores brindados por el supervisor del contrato	25
228	Carnet holográfico con calidad fotográfica full color laminado por ambas caras al calor, calidad + porta carnet+ cinta full color.	25
229	Botilito Metálico Hans 600ml, en aluminio y con tapa rosca, Medidas: 24 cm x 6.5 diámetro. Deberá estar contramarcado y en los colores suministrados por el supervisor del contrato	25
230	Agenda argollada, pasta dura, medidas de 23 x 16 cms pasta y hojas cuadriculadas y contramarcadas; diseños y colores de acuerdo a los datos suministrados por el supervisor del contrato.	25
231	Esferos retractil de tinta negra con diseños y colores de acuerdo a lo suministrados por el supervisor del contrato	25
232	Pasacalles Material: Banner de 13 Onz. Impresión: Gran Formato de alta resolución. Acabados: Ojales metálicos. Medidas: 6 mts x 80 cms	1
233	Gorra tipo béisbol elaborada en dril frente liviano o con interior acrílico, cierre en hebilla metálica, trabilla o velcro con visera indeformable, bordado frontal, lateral, posterior , vinilo Textil o DTF. Diseño y colores suministrados por el supervisor del contrato.	25

PROCESOS DE FORTALECIMIENTO Y DOTACIÓN PLATAFORMA - CASA DE JUVENTUD - CMJ

ITEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
234	Nevecón Side by Side No Frost 529L Inverter (ERSA53K3HVB) Especificaciones: Alto (cm) 178; Sistema No Frost; Ancho (cm) 91; Profundidad (cm) 67; Alto empaquetado (cm) 186; Ancho empaquetado (cm) 97; Profundidad empaquetado (cm) 71; Peso Neto Producto (kg) 85; Peso Bruto Producto (kg) 92; Capacidad Neta Congelador (L) 185; Recipiente para Guardar Hielo: Si; Capacidad Neta Refrigerador (L) 343; Clasificación Energética A; Capacidad Total de Almacenamiento (L) 528; Modelo Side by Side; Referencia: ERSA53K3HVB; Eficiencia Energetica A; Pies Niveladores: Si; Tipo de Refrigerador No Frost; Alarma de Puerta Abierta: Si; Color: Negro; Control de Temperatura: Digital; Alarma de Puertas: Si, Dispensador de agua: Si; Hielo en la Puerta: No; Panel de control Digital Ice Maker: Si; Garantía Compresor: 10 años; Tecnología: AutoSense Garantía Total: 12 meses; Tensión eléctrica (V) 115; Frecuencia (Hz) 60; Separador de Botellas; Si; Panel Digital; Si.	1

235	Nevera Mini Bar 70 Litros. Voltaje: 110V. Dimensiones: 44.5 cm de ancho, 67.6 cm de alto y 47 cm de profundidad. Con fábrica de hielo. Con puerta reversible y organizador de botellas, porta latas y huevera.	1
236	Batidora Profesional. Frecuencia: 60 Hz Voltaje: 110V Cuenta con 10 velocidades. Con 1 tazón de 4.8 L de acero inoxidable. Batidores en aluminio. Incluye función rotatoria, pulsar y turbo. Su potencia es de 325 W.	1
237	BATIDORA 10 LITROS INDUSTRIAL Material: acero inoxidable Alto: 75 cm; Largo: 53 cm; Ancho: 42 cm; Peso: 70 kg; Capacidad: 10 litros; Alimentación: 110V; Incluye: Rejilla de seguridad, elevador de bowl; Potencia: 450 watts; RPM: Primera velocidad 90 RPM, Segunda velocidad 160 RPM, Tercera velocidad 300 RPM; Motor: 1.55 HP	1
238	Guantes con refuerzo de 4 capas en palma y los 5 dedos Forrado Interno en material tipo jean/algodón Apto para calor Intermitente, hornos y trabajos en general de Panadería / Pizzería / Hogar. Cosidos contra chispas (Tira Chispa). Suave al tacto. Resistencia a la tensión, al corte y la abrasión. Largo: 40.6cm Composición: 65% Cuero Carnaza, 20% algodón/jean,10% Aislante térmico y 5%	2
239	Horno de panadería 4 cámaras. Paredes con fibra de vidrio de 5 cm cómo aislante de calor. Con sus correspondientes latas en acero inoxidable con sus dimensiones de 60 x 40 cm. 65 x 45 cm. Frente en acero . Estructura en lamina cold roll pintura horneable. Altura 1,4 m Ancho 62 cm Profundidad 85 cm	1
240	Características Técnicas: Consumo Minimo Energetico 302 kWh/Mes. Eficiencia Energetica B. Voltaje Rango entre 110 V y 120 V. Tipo de Producto: Estufa de Piso. Características Físicas. número de Puestos de la Estufa: 6. Ancho o Frente Interno 64.5, Centímetros Alto Interno 35, Centímetros Fondo Interno 48, Centímetros, Encendido Electrico, con Horno o Gabinete Horno, Material de la Cubierta Acero Inoxidable, Material de la Parrilla Alambrón, Con espaldar Tapa de Vidrio Dimensiones Medidas Externas (Ancho x Alto x Fondo) 76 x 96 x 58 Centímetros Ancho o Frente Externo 76 Centímetros Alto Externo 96 Centímetros Fondo Externo 58 Centímetros	1
241	Horno de Convección Eléctrico. Alta producción en espacios reducidos. Cámara de cocción en acero inoxidable, Iluminación de la cámara de cocción. Tecnología DRY.Plus. Tecnología Protek.SAFE. Puerta con doble cristal. Limitador de temperatura de seguridad. Funcionamiento constante ""INFINITO"" Cocción con temperatura regulable de 30 a 260ºC. Perillas manuales para control de tiempo y temperatura. Capacidad: 4 bandejas de 460 x 330 mm. Dimensiones de la cámara: Frente: 0.49 / Altura: 0.315 m. Dimensiones exteriores: Frente 0.600 / Fondo 0.587 / Altura 0.472 mts. Peso: 22 Kg. Voltaje: 220V.	1
242	Licuadora Capacidad: 10 Litros Estructura en Acero Inoxidable Eje de motor en Acero inoxidable; Cuchillas en acero inoxidable; Motor 1HP; Voltaje 110v - 220v; Facil de operar y limpiar	1
243	LICUADROA PROFESIONAL Motor Potente: 1100W para triturar ingredientes duros con toda la potencia; Cuchillas: 6 Cuchillas con tecnología POWELIX y recubrimiento en titanio; Capacidad: Vaso de 2L; Vaso: En vidrio resistente; 3 programas (Licuado, Auto-limpieza, Hielo) Diseño elegante y moderno. Cuerpo en acero inoxidable totalmente resistente Medidas 19,2 x 21,5 x 40,6 Peso 4,9 Kg	1
244	Campana de 3 Velocidades Incluye: Una campana recirculadora. Alto: 11,6 Cm. Ancho: 45.5 cm. Profundidad: 60 cm. Peso: 5.92 Kg. Voltaje: 120 V. Material: Acero	1
245	Set de moldes para tortas X3 Elaborado con un grosor de pared uniforme y una estructura sin costuras. Material de aluminio anodizado no reactivo. Incluye 3 moldes; Diametro: 15 cm; Diametro: 20 cm; Diámetro: 26 cm	3
246	Molde para torta con superficies antiadherente, recubiertos con un antiadherente de larga duración. Material: acero al carbono. Contenido del paquete: 1 set de bandeja para hornear (incluye 3 piezas de bandeja para pasteles); Dimensiones de la bandeja Cuadrada: 280 * 70 mm; Dimensiones de la bandeja Redonda: 260 * 70 mm; Dimensiones de la bandeja de Corazón: 240 * 70 mm	2
247	Set de aros X3 unidades en acero inoxidable para emplatar postres. Dimensiones 6-8-10cm, altura: 5cm Diámetro 6, 8 y 10 cm. Altura 5 cm.	3
248	Bowl en acero inoxidable de forma circular. Diámetro 32 cm. Altura 13 cm.	4
249	Tazón de Acero inoxidable ripo profesional Grande para mezclar. Fabricado con acero inoxidable, Diámetro 12,5" (31,8 cm)	4
250	Bowl Mezclador de 3 Litros. Alto 32.6 cm. Ancho 12.2 cm. Embalaje 19.414x33.533x28.988 cm Largo 8 cm Material Plástico y Goma. Peso del Producto 0.065 kg	4
251	Set 18 Utensilios De Cocina Resistente al Calor. Material: Silicona de calidad alimentaria y madera de haya. Contenido del juego: cepillo, servidor de pasta, espátula, volteador ranurado, volteador sólido, cucharón de sopa, cuchara ranurada, cuchara sólida, cuchara plana, batidor, pinzas, cubo de almacenamiento, tabla, portacubiertos, tijera y 5 cuchillos de diferentes tamaños.	3
252	6 Raspadores De Acrílico Transparente Para Tartas, Hecho de material acrílico, 6 patrones de raspadores de pasteles con borde de rayas, Tamaño: 10,6x30 cm - 10,2x24,2 cm (4 unidades) - 10,6x13,8 cm. El paquete incluye: 6 herramientas para pasteles	1
253	Espátula marca reconocida X2 Construcción: acero inoxidable (hoja) madera (mango) Longitud: 11,4 cm	2

254	Gramera digital - Capacidad: 5 Kg / 11Lb. - Precisión: 1g / 0.1oz. - Pantalla LCD. - Medida de volumen en agua o leche para mayor precisión en tus recetas. - Incluye 2 medidas: gramos y libras. - Indica cuando hay sobrepeso o la batería está baja. - Función cero para incluir el peso del recipiente en la medida final. - Función de auto apagado. - Funciona con 2 baterías Triple A (incluirlas) Materiales Principales: Acero Inoxidable, Plástico. Dimensiones: - Alto (cm): 2 - Ancho o Frente (cm): 15 - Fondo (cm): 22.1	2
255	Reposacucharas. Tapete De Silicona Para Espátulas. Medidas: 10,63 CM de largo, 15,75 de ancho ffondo 0.8 X 1.27 CM.	3
256	Cucharas de silicona, paquete X 6 2 Cucharas Grandes, (4 Cucharas Pequeñas), Material: Silicona y nailon. Medidas: Cucharadita: 5 ml. Cucharada: 15 ml. Cuchara sopera: 10 ml. Cuchara grande: 15 ml. Cuchara de postre: 5-3 ml. longitud aproximada de 27.4 cm (10.8 pulgadas) y un ancho de 6.1 cm (2.4 pulgadas)	2
257	Espátulas X3 unidades. Material de silicona. Tamaño: Grande/Mediano/Pequeño. Material del mango Silicona. Material de la punta: Silicona. Largo total 28 cm. Ancho 4 cm	3
258	Set de 16 Tazas y Cucharas Medidoras de Acero Inoxidable. Características específicas, material: de acero inoxidable, Peso del artículo: 830 gramos. Dimensiones del paquete: 17.5 x 10.5 x 8.5 cm . Asas de silicona suave al tacto, Resistente al óxido Incluye: 8 tazas medidoras: 1/8 taza (30 ml), 1/4 taza (60 ml), 1/3 taza (80 ml), 1/2 taza (120 ml), 2/3 taza (160 ml), 3/4 taza (180 ml), 1 taza (240 ml) 8 cucharas medidoras: 1/8 cucharadita (0.62 ml), 1/4 cucharadita (1.25 ml), 1/2 cucharadita (2.5 ml), 3/4 cucharadita (3.75 ml), 1 cucharadita (5 ml), 1/2 cucharada (7.5 ml), 1 cucharada (15 ml) Medidas: Una cucharadita (tsp) equivale a 5 ml Una cucharada (tbsp) equivale a 15 ml	2
259	Rodillo Pastelero Pvc De Reposteria Panaderia Pizzeria 48cm Con un diámetro de 3 cm mango de 9 cm	2
260	Tamiz De Harina De Acero Inoxidable de 5 tazas para hornear. Capacidad: 5 tazas. Tamaño: 5.1 x 5.1 pulgadas. Dimensiones: 13 cm x 13 cm. Diseño: Doble malla. Operación: Con una sola mano. Uso: Ideal para tamizar harina y otros ingredientes secos para hornear.	1
261	Tamices de acero inoxidable para repostería: 6" y 8" de 60 m en Acero inoxidable Dimensiones del producto: 20 cm de largo x 18 cm de ancho x 20 cm de alto - Peso del artículo: 210 gramos ncluye 3 tipos de tamices de harina: 60 mallas (15 cm y 20 cm) y 40 mallas (18 cm)	1
262	Colador de Harina Acero Inoxidable para Repostería 1 PCS En Acero inoxidable Peso del artículo: 27.22 g (0.96 onzas) Dimensiones: 7 x 2 x 2 pulgadas	1
263	Batidor Globo Manual Grande En acero inoxidable. Tamaño: 40 cm de largo. Existen otras medidas disponibles. Diseño: Varillas gruesas y resistentes, aptas para uso profesional intensivo. Peso: 40 g.	2
264	Batidor Manual Giratorio Acero Inoxidable Semiautomatico. Tamaño: 12.6 x 3.94 x 3.15 pulgadas.	2
265	Mangas Para Reposteria Intercalada Para Dos Colores Material: Plastico. Tamaño: 18" / 45cm. El Paquete contiene 10 Mangas desechables	10
266	Base Giratoria Material: Plástico ABS, Diámetro: 28 cm. Altura: 7 cm. Giro: 360°, antideslizante Boquillas de Acero Inoxidable (66 unidades aprox.) Material: Acero inoxidable 304 grado alimenticio. Tipos: Estrella, hoja, pétalo, redonda, gota, cesta, ruso, etc. Altura promedio: 3.7 – 4.2 cm. Diámetro de base: 2.5 cm Bolsas para Decorar (3 unidades reutilizables + 10 desechables aprox.) Material: Silicona reutilizable y plástico PE. Tamaño estándar: 30 cm Adaptadores de Boquilla (3 medianos, 1 grande, 1 triple color) Material: Plástico. Función: Cambiar boquilla sin vaciar la manga. Incluye adaptador tricolor (para usar tres colores a la vez) Espátulas Espátula recta y 1 angular. Material: Acero inoxidable + mango plástico. Longitud: 22-25 cm aprox. Cucharas Medidoras (6 unidades) Material: Plástico. Medidas: 1/8 cucharadita a 1 cucharada Raspadores de Crema (3 unidades) Material: Plástico. Uso: Alisar y texturizar los bordes del pastel. Tamaño: 11-13 cm aprox. Flores base y clavos (3 unidades) Material: Acero inoxidable y plástico. Uso: Hacer flores con boquillas Brochas de Silicona / Batidor de mano Material: Silicona alimentaria + acero inoxidable. Tamaño del batidor: 20-25 cm Plumilla de escritura / bolígrafo decorador Material: Plástico + silicona. Uso: Escribir con glaseado Cierres para mangas (clips Material: Plástico. Cantidad: 2 piezas Cepillo limpiador Material: Nylon + acero. Largo: 10-15 cm Tijeras para flores Material: Plástico. Uso: Transferencia de flores de glaseado Clips para flores y uñas decoradoras Material: Plástico Boquillas rusas grandes (8-10 aprox.) Para flores en una sola aplicación. Diámetro: 3.7 cm. Altura: 4 cm Decoraciones adicionales Pegatinas decorativas. Moldes de letras/sellos para fondant	1
267	juego de puntas rusas para tuberías en acero inoxidable. incluye: 12 puntas rusas para glaseado, 2 puntas para tuberías de hojas, 1 acoplador tricolor para tuberías de flores coloridas, 1 acoplador de un solo color para un cambio rápido de puntas, 10 mangas pasteleras desechables para repostería, 1 bolsa de silicona reutilizable.	1

268	Máquina De Waffles Doble Profesional 2400w Dimensiones: 48,26 x 35,56 x 30,48 cm. Peso: 9,71 kg, o 8,63 kg o 19.02 libras. Voltaje: 110 V o 220 V. Potencia: 1200 W o 2400 W. Material: Acero inoxidable. Características especiales: Control de temperatura ajustable hasta 250°C. Temporizador de 0 a 5 minutos. Rotación de 360°. Platos antiadherentes. Mango de seguridad. Bandeja de goteo. Botón de encendido/apagado	1
269	Manga De Pastelería En Silicona + 6 Boquillas + Acople. Material de la manga: Silicona. Tamaño de la manga: Aproximadamente 30.5 cm x 17.2 cm. Material de las boquillas: Acero inoxidable. Tamaño de las boquillas: Aproximadamente 2.5 cm x 3.3 cm. Incluye: 1 manga pastelera, 1 convertidor de plástico y 6 boquillas de acero inoxidable.	30
270	Termometro Punzon Analogo 350° Horno Asador Cocina Industrial. Termómetro de Cocina Tipo Aguja / Dial Especificaciones Generales: Tipo: Termómetro análogo con aguja y dial. Aplicaciones: Horno, aceite, azúcar, fritura, carnes, repostería Dimensiones Aproximadas:Largo de la sonda: 11 – 15 cm. Diámetro del dial: 5 – 6 cm Rango de temperatura: 50 °F a 550 °F10 °C a 280 °C (algunos modelos pueden variar) Material:Sonda: Acero inoxidable grado alimenticio. Cuerpo/dial: Acero inoxidable y vidrio resistente al calor Precisión: ±1–2 °C Escala dual: Fahrenheit (°F) y Celsius (°C) Sistema de fijación: Clip ajustable para bordes de olla/sartén No requiere baterías	2
271	Manga Pastelera Desechable Talla S Reposteria X 300 Unidades. Tamaño estándar: Largo: 30 cm. Material: Polietileno (PE) grado alimenticio.	2
272	Rollo Acetato Para Postres 10 Cm X 10 Mts. Medidas comunes: Ancho del rollo: 8 cm, 10 cm o 16 cm. Largo del rollo: 5 m, 10 m o más. Espesor: 125 micras (0,125 mm) aprox.	20
273	Bandeja Para Hornear De Silicona Pyramide - Bandeja; medidas: 27,5cm largo x 38,5cm ancho	10
274	Silpat Tapete Horno Silicona Anti Adherente ReposteriaTamaño: 40x50. Espesor: 0.7 – 1.0 mm.	5
275	Molde Hornear Redondo Para Torta X 2. Diámetro: 20 cm a 23 cm (8 a 9 pulgadas). Altura: 4 a 5 cm	6
276	Set Moldes En Silicona Para Hornear Muffins Tartas Donas. Bundt/rosca: 24 cm diámetro x 10 cm alto Muffins grandes: 6 cavidades de 6.5 cm diámetro aprox. cada una Mini cupcakes: 12 cavidades de 4 cm aprox. cada una Molde tarta liso: 24–26 cm diámetro Molde tarta con borde: 24 cm diámetro x 3.5 cm alto Material: 100% silicona de grado alimenticio	4
277	4 Moldes De Silicona Para Tartas De 6 Pulgadas, Molde Redond. Tamaño: Diámetro: 6 pulgadas (15.24 cm) Altura: 2.5 cm a 4 cm.	4
278	Molde Para Torta Desmontable Set X3 Figuras Antiadherente. Diámetro/Lado: 22 cm a 24 cm. Altura: 6.5 cm	4
279	Bandeja Galletas, 45 X 33 Cm Horno Antiadherente Repostería. En acero inoxidable	10
280	Kit 3 Moldes Cuadrados Aluminio 1, 1/4 Y 1/2 Tortas Postres. Tamaños incluidos (aproximados): 1 libra: 21 x 21 x 7 cm. 1/2 libra: 18 x 18 x 6.5 cm. 1/4 libra: 15 x 15 x 6 cm	4
281	Molde De Torta Cuadrado X 5 En Aluminio De Alta Calidad. Molde más grande: 25 cm x 25 cm Molde mediano grande: 22 cm x 22 cm Molde mediano pequeño: 19 cm x 19 cm Molde más pequeño: 16 cm x 16 cm Profundidad: 7 cm.	2
282	Moldes Figuras Chocolates, Fondant, Gelatina, Reposteria. Material: Silicona de grado alimenticio, libre de BPA. Tamaño del molde: 25.5 x 16.5 x 1.5 cm o 25 x 13.5 x 2.6 cm. Tamaño de cada cavidad: 4.5 x 1.77 x 0.55 pulgadas. Cantidad de cavidades: 24. Forma: Rectangular con divisiones para formar barras de chocolate. Resistencia a la temperatura: -40°C a 230°C.	4
283	Molde Silicona Ositos Grandes Gomitas, Chocolates, Dulces. Tamaño del molde: Dimensiones 80x280 mm, 400x300 mm o 400x600 mm. Tamaño de cada cavidad individual para el caramelo 2.1 x 2.1 cm con una profundidad de 1.2 cm.	4
284	Molde Caritas Animales - Frutas Reposteria Gomas X 54. Tamaño: 20 cm y 30 cm de largo y entre 10 cm y 15 cm de ancho. Peso: 100 o 200 g.	4
285	Molde Chocolateria Silicona Dinosaurios Corazones Animales. Material: Silicona de grado alimenticio, sin BPA. Tamaño del molde: 23 cm x 10.8 cm x 1.8 cm. Tamaño de cada cavidad: Varía según la forma, de 1 cucharadita a 2 cucharaditas. Cantidad de cavidades: 12. Rango de temperatura: -40°C a 230°C (-40°F a 446°F).	4
286	Molde Rosas Surtidas X 4 Silicona Fondant Repostería. Dimensiones aproximadas: Rosas grandes: 3 cm de diámetro y 1 cm de profundidad, 2.5 cm de diámetro y 1 cm de profundidad. Resistencia a la temperatura: -40°C a 220°C (algunas fuentes indican hasta 250°C o 400°C).	4

287	Molde Rosas X 9 Silicona Fondant Repostería Chocolate. Tiene 9 cavidades con forma de rosa. Tamaño: 24.5 cm de largo x 16 cm de ancho x 3 cm de profundidad, con cavidades de 7 cm de diámetro. Bandeja de 15 cavidades de 11 cm de ancho x 22 cm de largo, con cavidades de 3 cm de diámetro y 1.5 cm de profundidad.	2
288	Kit Cortador De Pan Figuras Moldes Para Comidas. Tamaño: Los cortadores de galletas tienen un diámetro entre 5 cm y 6.35 cm. Los cortadores más grandes son de 10 cm.	2
289	Juego 6 Cortadores de plástico, cuadrados Dobles Para Fondant Y Galletas. Medidas individuales: 0.25 pulgadas (0.6 cm) a 0.5 pulgadas (1.3 cm). Por ejemplo, un set de 7 piezas podría tener los siguientes tamaños aproximados: 2 cm. 3 cm. 4 cm. 5 cm. 6 cm. 7 cm. 9 cm	2
290	Juego De Cortadores De Galletas De Acero Inoxidable variados de 5 pulgadas.	4
291	Moldes En Silicona X6 Unds. Tamaños: Diámetro inferior: 16 cm. Diámetro superior: 20 cm. Alto: 6 cm.	5
292	Moldes Silicona Tapete Setx6. Material: Silicona de grado alimenticio, libre de BPA. Dimensiones: El diámetro superior es 20 cm, el diámetro inferior es de 18 cm y la altura es de 7 cm. Resistencia a la temperatura: -40 °C a 230 °C.	4
293	Soporte Para Magdalenas De Postre De 4 Niveles 2024 Con Luce. Dimensiones generales: 30 cm de ancho x 30 cm de profundidad x 37 cm de alto (11.8 x 11.8 x 14.57 pulgadas). Diámetros de las placas: 15 cm (6 pulgadas), 20 cm (8 pulgadas), 25 cm (10 pulgadas) y 30 cm (12 pulgadas).	4
294	Plato giratorio para pastel de 10 pulgadas. El diámetro es de 60 cm. La altura es de 8 cm. Rotación: Debe girar 360° suavemente en ambos sentidos. Aleación. Peso bruto: 950 g/33,5 oz.	2
295	kit de aerografo presion maxima de aire de 25 PSI con 5 modos para ajustar el volumen del flujo de aire con 12 colorantes vibrantes para alimentos y 4 liquidos metalicos para colorantes de alimentos equipado con 2 vasos de fluido diferentes y una boquilla de pulverizacion de 0.016. Contiene: Compresor de aerógrafo profesional con 3 configuraciones de control de flujo de aire. Manguera de aerógrafo de 1.8 metros y soporte para aerógrafo. Funciona a 12V DC con un adaptador de enchufe de 110V AC. Aerógrafo de alimentación por gravedad de acción única con una punta de fluido de 0.4 mm y una copa de 1/16 oz. 12 colores de aerógrafo de U.S. Cake Supply. Manual de usuario detallado con consejos y técnicas de aerografía.	1
296	Mesa De Trabajo En Acero De 150cm. Mesa de trabajo con superficies en acero inoxidable y estructura en hierro calibre 22 recubierto con pintura electroestática	2
297	Mesón en acero y hierro 120cm de largo; 55 cm de ancho; 80cm de alto	2
298	Mesa de trabajo resistente en acero inoxidable 201 (150 X 85 X 80)	2
299	Gabinete superior Materiales del cuerpo: MDP; Alto del gabinete superior 160 cm Profundidad del mueble superior 36 cm Ancho del mueble superior 70 cm Cantidad de puertas 2	3
300	Lavaplatos doble en acero inoxidable 304 dimensiones 78x43cm accesorios que incluyen # 1 escurrido en aluminio delgado y plastico expansible #2 escurrido para tráfico pesado totalmente rogido en acero inoxidable #3 grifo en acero inoxidable mismo material del lavaplatos con grifo para purificador de agua potable adicional #4 valvulas de paso de agua fría y caliente #5 kit de desagues #6 jabonera #7 lavavasos #8 mangueras #9 tapete escurridor multifuncional en material silicona #10 lavaplatos doble en acero inoxidable 304 dimensiones 78x43 cm #11 tabla para descongelar cárnicos multifuncional (obsequio)	1
301	Escurridor Platos Cocina Con Gabinete. Material fabricado en acero inoxidable con partes en plástico resistente. Las dimensiones son: 65 cm de largo, 27 cm de ancho y 52 cm de alto. Otros pueden tener dimensiones de 100 cm x 35 cm x 36 cm.	1
302	Recipiente Para Alimentos Transparente. Incluye 6 contenedores altos (2,5 cuartos / 2,8 litros), 6 contenedores grandes (1,8 cuartos / 2,0 litros), 6 contenedores medianos (1,5 cuartos / 1,6 litros), 6 contenedores pequeños (0,7 cuartos / 0,8 litros	2
303	TABLET Pantalla: 8.7 pulgadas, resolución de 1340 x 800, frecuencia de actualización de hasta 90 Hz, brillo de 500 nits (típico) y 600 nits (modo de exteriores). Procesador: MediaTek Helio G85, CPU de 8 núcleos (2x Cortex-A75 a 2.0 GHz y 6x Cortex-A55 a 1.8 GHz), GPU Arm Mali-G52 MC2. Memoria RAM: 4GB LPDDR4X. Almacenamiento: 64GB eMMC 5.1, ampliable hasta 2TB con tarjeta microSD. Cámara trasera: 8MP, apertura f/2.0, grabación de video 1080p a 30fps. Cámara frontal: 5MP, apertura f/2.2, grabación de video 1080p a 30fps. Audio: Dos altavoces con Dolby Atmos, conector para auriculares de 3.5mm. Batería: 6650 mAh (típico). Conectividad: Wi-Fi 5, Bluetooth 5.3, USB 2.0. Sistema operativo: Xiaomi HyperOS basado en Android 14. Dimensiones: 208.5 x 129.4 x 7.76 mm. Peso: 333 gramos.	25

304	Proyector Mini Magcubic Ultra Hd Projector Multimedia 8000lm Blanco 110v. Voltaje: 110V Conexiones de entrada: HDMI USB Mini jack. Conexiones de salida: HDMI. Consumo energético de 65W. Resolución nativa: 1280px x 720px. Soporta resoluciones 8K. Tecnología de proyección LCD. Relación de contraste 10000:1. Proyecta imagen de 40 pulgadas - 200 pulgadas. Conectividad wifi y Bluetooth. Incluye control remoto. Con parlantes incorporados en el proyector.	30
305	Audífonos inhalambricos con Bluetooth 5.3 Cuentan con controles táctiles batería de larga duración ofrece hasta 20 horas de reproducción con el estuche de carga Compatibles con Android y iOS. Incluye: 1 par de audífonos Lenovo XT88, Estuche de carga, Cable de carga, Manual de usuario	30
306	Aro De Luz Led 3 Tonos Flash 30cm Fotografía Selfie+ Trípode. Ligero y portátil . Diámetro aproximado 30 cm. Largo aproximado del cable 180 cm. Trípode con altura máxima aproximada 210 cm. Intensidad y temperatura de color variable y regulable. Funciona conectada a un puerto USB de 5V (No incluye adaptador)	30
307	Kit Streaming Celular Vlogs Trípode Micrófono Luz Led Selfie. KIT DE VIDEO PARA SMARTPHONE: Incluye luz de video LED recargable, control remoto inalámbrico, soporte para trípode extensible de 53 pulgadas, soporte para teléfono, micrófono tipo escopeta y cable de carga USB; Compatible con Android, iPhone 5/6/7/8x/XS/XR/11/ Samsung. NUEVA LUZ LED ACTUALIZADA: Luz de video LED universal 36 y control remoto inalámbrico Bluetooth Active de forma remota su teléfono o cámara para iniciar/detener videos y tomar selfies. (La distancia máxima es de aproximadamente 30 pies); Cuenta con 36 pies LED ultra brillantes, 3 niveles de brillo. MICRÓFONO PROFESIONAL: sonido estéreo de calidad profesional, incluye parabrisas de espuma y soporte para zapata fría, súper blindado y anti interferencias. SOPORTE SUPERIOR PARA TRÍPODE PARA TELÉFONO CON PATAS FLEXIBLES DE NEO-GOMA: SOPORTE UNIVERSAL PARA TELÉFONO: el soporte para teléfono equipado con un práctico soporte para zapatos y un orificio para tornillos de 1/4 de pulgada, almohadillas protectoras suaves en las garras, puede sujetar de forma segura el teléfono de 52 mm a 80 mm de ancho.	30
308	Reloj Inteligente Smartwatch T900 Pro Max Full Hd Caja. Pantalla digital. GPS. Bluetooth. Resistente al agua. Marca genérica	30
309	Cachucha en dril, color: negro; visera indeformable, boton forrado, frente fusuionado, iuncintado interior, tafilete absorbente en poliester algodón, cierre hebilla metálica, con bordalo multicolor con dimensiones de 7cm de ancho x 4cm de largo, color; diseño y arte lo suministrará el supervisor del contrato	30
310	Camibuso tipo polo dotación Unisex, color negro; elaborado en poliester tallas variadas de la S a la XL, con bordado de 12cm de ancho x 6cm de altura, color y modelo de acuerdo a lo indicado por el supervisor	30
311	Hodie tipo dotación Unisex, color negro; elaborado en poliester tallas variadas de la S a la XL, con bordado de 12cm de ancho x 6cm de altura, color y modelo de acuerdo a lo indicado por el supervisor	30
312	Montura Z Distancia focal 16–50 mm; Diafragma máximo f/3.5 – 6.3; Construcción del objetivo 9 elementos en 7 grupos (incluyendo 1 elemento ED y 4 elementos asféricos); Ángulo de visión 83°–31° 30' (zona de imagen DX); Escala de la distancia focal Graduado en milímetros (16, 24, 35, 50); Sistema de enfoque Sistema de enfoque interno; Reducción de la vibración Desplazamiento de lente usando motor de bobina de voz (VCM, por sus siglas en inglés); Distancia de enfoque mínima (medida desde el plano focal); Posición del zoom de 16 mm: 0,25 m (0,82 pies); Posición del zoom de 24 mm: 0,2 m (0,66 pies); Posición del zoom de 35 mm: 0,23 m (0,76 pies); Posición del zoom de 50 mm: 0,3 m (0,99 pies); Relación de reproducción máxima 0,2× Cuchillas del diafragma 7 (apertura de diafragma redondeada); Alcance de diafragma; Posición del zoom de 16 mm: f/3.5–22; Posición del zoom de 50 mm: f/6.3–40; Tamaño de accesorio del filtro 46 mm (P = 0,75 mm) Dimensiones: Aprox. un diámetro máximo de 70 mm/2,8 pulg. × 32 mm/1,3 pulg. (distancia desde la pletina de montaje del objetivo de la cámara cuando el objetivo está retraído); Peso Aprox. 135 g (4,8 oz)	1
313	Disco duro externo portátil (2 TB), Diseño de perfil elegante, resistente a las manchas Plug and Play; Fácil de usar sin software para instalar. Requiere reformatear para Mac OS v10.12 /OS X v10.11 / v10.1, Compatible con USB 3.0 y USB 2.0 sin necesidad de cable de alimentación de CA externo. Dimensiones 4.3 x 3.1 x 0.55 pulgadas. Capacidad de almacenamiento 2TB.	2
314	Flash estroboscópico de 300W con fuente de alimentación incorporada; Modelo: AD300 Pro Modo de unidad esclava inalámbrica: modo de transmisión de radio compatible con Nikon y , , Fujifilm, Olympus, Panasonic y Pentax Modo de flash: Inalámbrico apagado MMulti; Unidad esclava de transmisión de radio TTLMMulti Duración del flash t.01 aprox: a segundos; Potencia: 300Ws, Potencia de salida: 9 pasos: 11 Multi Flash: Tiemas: 90; Hz:99; Compensación de exposición de flash FEC: ?Ajuste a través del control remoto 2.4G, Modo de sincronización: HSS hasta segundos, sincronización de primera cortina y sincronización de segunda cortina Retraso Flash: 0.01 30s; Lámpara de modelado LED: 12Ws; Temperatura de color: K ? 500K; Brillo de la luz: 1 a 10 pasos; Flash esclavo óptico: S1S2, Flash inalámbrico transmisión inalámbrica 2.4G; Función de flash inalámbrico: Esclavo, Apagado; Grupos esclavos controlables: 5 A, B, C, D y E; Alcance de transmisión aprox: 328.1 ft; Canales: 32 132; Identificación: Poder Fuente de alimentación: batería de litio, 14.4VmAh; Tiempos de flash a plena potencia: 320; Tiempo de reciclaje: 0.011.5s; Modo de activación de sincronización: línea de sincronización de 0.138 in, puerto de control inalámbrico; Temperatura de color: 2200k; Temperatura de color estable: Cambie dentro de 100K en todo el rango de potencia en modo de temperatura de color. SKU: B0BHR7L3CX COLOR: Negro - MODELO: PA PESO: 5.05 libras	2
315	OBJETIVO MONTURA Z Longitud focal 50-250 milímetros; Apertura máxima f/4.5-6.3; Apertura mínima f/22-32; Construcción de lentes 16 elementos en 12 grupos (incluido 1 elemento de vidrio ED); Ángulo de visión 31°30' - 6°30' (área de imagen DX); Distancia mínima de enfoque 0,5 m/1,64 pies (a 50 mm) desde el plano focal; Tasa máxima de reproducción 0,23x; Hojas de diafragma 7 (abertura de diafragma redondeada); Tamaño del accesorio de filtro 62 mm (P = 0,75 mm); Dimensiones: Aproximadamente 74 mm/3 pulg. de diámetro máximo x 110 mm/4,4 pulg. (distancia desde la brida de montaje de la lente de la cámara); Peso: Aproximadamente 405 g/14,3 oz; Accesorios suministrados; Tapa de lente frontal a presión LC-62B de 62 mm, tapa de lente trasera LF-N1	1
316	Soporte de fondo de acero inoxidable de 8.5 x 10 pies, sistema de soporte de fondo ajustable para fotos y video, con bolsa de transporte para fiestas, bodas, estudio de fotografía; hecho de 100% acero inoxidable, resistente a la corrosión, duradero. Diseño de diámetro de tubo grueso, fuerte carga, firme y resistente; 4 barras transversales: la barra transversal se puede conectar para lograr tres anchos: 5 pies/7.5 pies/10 pies; paquete incluye: 2 soportes; 4 barras transversales; 1 bolsa de transporte portátil; 4 clips de fondo.	1

317	Fondo Papel Sinfin Rollo Para Estudio 10mx270cm COLOR BLANCO, GRIS, NEGRO Y VERDE; fondo 10m de largo por 2.7m de ancho, entregado enrollado en un tubo de cartón; Dimensiones del paquete son: 2.7m de alto por 8cm de ancho x 8cm de profundidad; Densidad del papel: 145 g/m2	2
318	Impresora L8050 Ecotank Fotografia de 6 colores; Configuración de boquilla: 180 boquillas negras, 180 boquillas por color; Tamaño mínimo de gota: 1,5 pl, Con Tecnología de Gotas de Tamaño Variable; tecnología de tinta: Tinta colorante; Resolución de impresión: 5.760 x 1.440 ppp; Categoría: Foto; úmero de colores: 6 colores (negro, cian, cian claro, amarillo, magenta, magenta claro de 70ml cada uno. Ref serie de tintas 108; Velocidad de impresión ISO/IEC 24734: 8 páginas/min Monocromo, 8 páginas/min Color; Velocidad de impresión: 22 páginas/min en monocromo (papel normal de 75 g/m²), 22 páginas/min en color (papel normal de 75 g/m²), 12 segundos por foto de 10 x 15 cm (papel fotográfico brillante Premium); Formatos de papel: A4 (21,0×29,7 cm), A5 (14,8×21,0 cm), A6 (10,5×14,8 cm), B5, C6 (Sobre), DL (Sobre), N° 10 (Sobre), Carta, Tarjetas de plástico; Capacidad de la bandeja de papel: 100 hojas estándar, 100 hojas máximo, 20 hojas fotográficas; Dúplex: Manual; Manejo de medios: Impresión sin bordes, impresión de CD/DVD; Interfaces: LAN inalámbrica IEEE 802.11a/b/g/n, Wi-Fi Direct; Sistemas operativos compatibles: Mac OS X 10.9.5 o posterior, Windows 10, Windows 11, Windows 7, Windows 8, Windows 8.1, Windows Server 2003 R2 x64, Windows Server 2003 SP2, Windows Server 2008 (32/64 bits), Windows Server 2008 R2, Windows Server 2012 (64 bits), Windows Server 2012 R2, Windows Server 2016, Windows Vista, Windows XP SP3 o posterior (32 bits), XP Professional x64 Edition SP2; Dimensiones del producto: 40,3 x 36,9 x 14,9 cm (Ancho x Profundidad x Altura); eso del Producto: 6 kg	1
319	Papel Photo Matte; Papel de 255 gms/m2; Tamaño 20 cm x 30 cm; Paquete por 50 hojas; Secado instantaneo; Resistente al agua; Acabado perlado	2
320	Flex Reflector 80cm 5 en 1 (Oro, plata, negro, blanco, translúcido)	1
321	Flex Reflector 7 en 1 De 150 x 200cm de luz de 43 pulgadas/43.3 in 7 en 1 reflector de iluminación de fotografía plegable multidisco con bolsa para estudio fotográfico iluminación al aire libre,	1
322	Tula en material Cerro Sport; Medidas: 35 de ancho por 42 de alto; Color: negro y con un bolsillo exterior; Bordado blanco; Diseño definido y suministrado por el supervisor del contrato	115
323	Backing 260x360 Impresión: Impresión sobre Banner / Impresión Sublimación sobre Tela (según tipo de backing), Alta resolución, Material Estructura: Aluminio, incluyendo estuche tela para transportar; diseño: Suministrado según los críterios del supervisor del contrato.	1
324	Pendón roll Up Publicitario Programa Juventud; Material estructura: aluminio resistente; Impresión: banner 13oz Impresión full color Alta resolución; Tamaños roll up abierto: 100 cm x 200 cm; Tamaño roll up cerrado: 104 cm x 10 cm x 10 cm; Peso: 2,60 Kg; debe incluir Bolsa en lona para transportar. Diseño: Suministrado segun los críterios del supervisor del contrato.	1
325	Certificados físicos impresos en papel opalina tamaño carta (21,5 x 28 cm), diseñados gráficamente de acuerdo con la identidad visual y temática de la actividad conmemorativa correspondiente, suministrada por el supervisor del contrato; incluyen los espacios para datos del participante, nombre del evento, fecha y firma(s) autorizada(s).	150
326	Agenda Personalizada de Tamaño: Media carta por docenas (aproximadamente 14 x 21.5 cm o 5.5 x 8.5 pulgadas).Encuadernación: Pasta dura a full color con acabados atractivos y profesionales que pueden coincidir con la identidad visual. Número de Páginas: 130 hojas. Impresión de las Hojas: Hojas impresas a una tinta. Tipo de Encuadernación Interna: Encuadernación cocida, que permita que la agenda se abra de manera más plana, lo que facilita la escritura y la lectura en ambas páginas. Diseño: Diseño personalizado enviado por la entidad. Este incluye la posibilidad de incorporar logotipos, gráficos, colores corporativos y otros elementos personalizados que reflejen la identidad o el propósito específico de la agenda.	10

2.6. CLASIFICACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS

En el mercado colombiano existe una gran cantidad de ofertas para la prestación de servicios, los cuales se agrupan en los segmentos de los Código Estándar de Productos y Servicios de Naciones Unidas, V.14.080.

Los bienes objeto del presente Proceso de Contratación están codificados en el Clasificador de Bienes y Servicios de Naciones Unidas (UNSPSC) con el nivel como a continuación se indica:

SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	NOMBRE
52000000	52160000	52161500	Equipos audiovisuales
43000000	43210000	43211700	Dispositivos informáticos de entrada de datos
43000000	43210000	43211600	Accesorios de computador
43000000	43210000	43212100	Impresoras de computador
43000000	43210000	43211500	Computadores
45000000	45110000	45111700	Equipo de composición y presentación de sonido, hardware y controladores
56000000	56100000	56101500	Muebles
56000000	56110000	56112100	Asientos
40000000	40100000	40101600	Circulación del aire y piezas y accesorios
56000000	56120000	56121500	Mobiliario general de aula
52000000	52140000	52141500	Electrodomésticos para cocina
52000000	52150000	52151600	Utensilios de cocina domésticos
52000000	52150000	52151900	Utensilios para hornear domésticos
52000000	52120000	52121600	Mantelerías de cocina y mesa y accesorios
48000000	48100000	48101800	Menaje y utensilios de cocina

60000000	60100000	60101200	Incentivos educativos
60000000	60100000	60101300	Adhesivos educativos y suministros
60000000	60100000	60101100	Materiales electrónicos de aprendizaje
60000000	60140000	60141000	Juguetes

El proponente deberá acreditar con la presentación del **RUP** debidamente actualizado, que está inscrito el código de la Clasificación en mención.

La Entidad entenderá como admisible los códigos que corresponden hasta el tercer nivel es decir hasta Clase.

2.7. LUGAR DE EJECUCIÓN O ENTREGA

La ejecución del contrato se desarrollará en el Municipio de Fusagasugá en la secretaria de Gestión Social, previo ingreso al almacén de la entidad.

Para todos los efectos contractuales, el domicilio de las partes será Municipio de Fusagasugá.

a. DOMICILIO CONTRACTUAL.

Para todos los efectos contractuales, el domicilio de las partes será Municipio de Fusagasugá.

2.8. PLAZO DE EJECUCIÓN

El plazo de ejecución del contrato será de **VEINTE (20) DÍAS**, término contado a partir de la suscripción del acta de inicio entre el contratista, y el supervisor.

El contrato se entiende perfeccionado con la firma de las partes a través de la plataforma SECOP II. Para su ejecución se requerirá de la aprobación de las garantías si a ello hubiere lugar y la expedición del registro presupuestal.

La vigencia del contrato será igual al término de ejecución y cuatro (4) meses más, los cuales se destinarán a la aplicación de sanciones al contratista y/o a la liquidación del contrato.

La ejecución del contrato no podrá superar la vigencia fiscal 2025.

2.9. IDENTIFICACIÓN DEL CONTRATO A CELEBRAR

De conformidad con las disposiciones consagradas en el artículo 13 de la Ley 80 de 1993 en las que indica que: *"Los contratos que celebren las entidades a que se refiere el artículo 2 del presente estatuto se regirán por las disposiciones comerciales y civiles pertinentes, salvo en las materias particularmente reguladas en esta Ley.(…)",* el contrato a suscribir por el Municipio de Fusagasugá, corresponderá al ***CONTRATO DE COMPRAVENTA***, para lo cual, dada las características de los bienes y cuantía se adelantará mediante el procedimiento de selección abreviada por subasta inversa, para lo cual, se tramitará mediante la **Plataforma Transaccional SECOP II**.

Se advierte que en ningún caso esta clase de contratación generará relación laboral ni prestaciones sociales, en consecuencia, se celebrará por el término estrictamente indispensable.

2.10. MODALIDAD DE CONTRATACIÓN

Considerando la justificación mencionada en el numeral **2.1 JUSTIFICACIÓN DEL NO USO DE ACUERDO MARCO DE PRECIOS** respecto del no uso de acuerdo marco de precios del presente documento, se tendrá en cuenta lo establecido en el artículo 2 de la Ley 1150 de 2007. En consecuencia, para efectos de la escogencia de contratistas, esta se hará mediante las modalidades de selección: Licitación Pública, Selección abreviada, Concurso de Méritos y Contratación Directa.

En ese sentido, el presente proceso se realizará a través de **SELECCIÓN ABREVIADA POR SUBASTA INVERSA ELECTRÓNICA**, teniendo en cuenta que la naturaleza del objeto contractual se ajusta a lo señalado en el literal **a), numeral 2 del artículo 2 de la Ley 1150 de 2007**, el cual establece: *"**ARTÍCULO 2o. DE LAS MODALIDADES DE SELECCIÓN.** La escogencia del contratista se efectuará con arreglo a las modalidades de selección de licitación pública, selección abreviada, concurso de méritos y contratación directa, con base en las siguientes reglas:*

***(…) 12. Selección abreviada.** La Selección abreviada corresponde a la modalidad de selección objetiva prevista para aquellos casos en que, por las características del objeto a contratar, las circunstancias de la contratación o la cuantía o destinación del bien, obra o servicio puedan adelantarse procesos simplificados para garantizar la eficiencia de la gestión contractual. El Gobierno*

Nacional reglamenta la materia. Serán causales de selección abreviada las siguientes:

***a) La adquisición o suministro de bienes y servicios de características técnicas uniformes y de común utilización** por parte de las entidades, que corresponden a aquellos que poseen las mismas especificaciones técnicas, con independencia de su diseño o de sus características descriptivas, y comparten patrones de desempeño y calidad objetivamente definidos. Para la adquisición de estos bienes y servicios las entidades deberán, siempre que el reglamento así lo señale, **hacer uso de procedimientos de subasta inversa** o de instrumentos de compra por catálogo derivados de la celebración de acuerdos marco de precios o de procedimientos de adquisición en bolsas de productos;(…)"* (Subrayado y negrillas fuera del texto original)

En lo referente al procedimiento y particularidades de la **Subasta Inversa Electrónica**, se tendrá en cuenta lo dispuesto por el **artículo 2.2.1.2.1.2.2 y siguientes del Decreto 1082 de 2015**, y en paralelo, lo contemplado en el pliego de condiciones, adendas (si hay lugar a ellas), normas comerciales y civiles pertinentes. Por tratarse de un proceso de **SELECCIÓN ABREVIADA** bajo la **MODALIDAD SUBASTA INVERSA ELECTRÓNICA**, la selección de la propuesta más favorable para la entidad se hará teniendo en cuenta única y exclusivamente el menor precio ofrecido dentro de los lances realizados por los proponentes habilitados para la diligencia.

Esta modalidad promueve la igualdad de condiciones entre los participantes, y garantiza en el proceso, el ejercicio de los principios de la contratación estatal, como son la planeación, la transparencia, la economía, la selección objetiva, la calidad, y la responsabilidad. Principios adoptados por la entidad estatal.

Por su parte, en lo que atañe a la definición de las condiciones del contrato, las obligaciones derivadas de éste, los requisitos habilitantes financieros y su verificación, se tuvo y se tendrá en cuenta lo dispuesto en las guías publicadas por la Agencia Nacional de Contratación Pública - Colombia Compra eficiente.

2.11. POSIBILIDAD DE LIMITAR LA CONVOCATORIA A MIPYME

La convocatoria del proceso de contratación en la modalidad de selección abreviada podrá limitarse a las MiPymes nacionales con mínimo un **(1)** año de existencia, cuando se cumplan las condiciones establecidas en el Artículo **2.2.1.2.4.2.2 del Decreto 1082 de 2015 modificado por el Artículo 5 del Decreto 1860 de 2021**. En los siguientes términos:

- **a.** El valor del Proceso de Contratación sea menor a ciento veinticinco mil dólares de los Estados Unidos de América **(US$125.000),** liquidados con la tasa de cambio que para el efecto determina cada dos años el Ministerio de Comercio, Industria y Turismo.
- **b.** Se hayan **recibido solicitudes** de por lo menos **dos (2) Mipyme colombianas** para limitar la convocatoria a Mipyme colombianas.
- **c.** Las Entidades Estatales independientemente de su régimen de contratación, los patrimonios autónomos constituidos por Entidades Estatales y los particulares que ejecuten recursos públicos, deben recibir estas solicitudes por lo menos un **(1 día hábil antes de la expedición del acto administrativo** de apertura, o el que haga sus veces de acuerdo con la normativa aplicable a cada Proceso de Contratación
- **d.** Tratándose de **personas jurídicas**, las solicitudes solo las podrán realizar las Mipyme **cuyo objeto social les permita ejecutar el contrato relacionado con el proceso contractual.**
- **e.** Las cooperativas y demás entidades de economía solidaria, siempre que tengan la calidad de MiPymes, podrán solicitar y participar en las convocatorias limitadas en las mismas condiciones dispuestas en el presente artículo.
- **f.** El Artículo **2.2.1.2.4.2.3 del** Decreto 1082 de 2015.

Limitaciones territoriales. De conformidad con el parágrafo 1 del artículo 12 de la Ley 1150 de 2007, las Entidades Estatales, independientemente de su régimen de contratación, los patrimonios autónomos constituidos por Entidades Estatales y los particulares que ejecuten recursos públicos, pueden realizar convocatorias limitadas a **Mipyme colombianas que tengan domicilio en los departamentos o municipios en donde se va a ejecutar el contrato**. Cada Mipyme deberá acreditar su domicilio con los documentos a los que se refiere el artículo **2.2.1.2.4.2.4.**

2.11.1. ACREDITACIÓN DE REQUISITOS PARA PARTICIPAR EN CONVOCATORIAS LIMITADAS A MIPYMES.

Las MIPYMES deben acreditar que tiene el tamaño empresarial establecido por la Ley a través de soporte que ha de adjuntarse a la solicitud de limitante, según sea el caso:

Persona Natural	Mediante certificación expedida por ellos y un contador público, adjuntando copia del registro mercantil.
Persona Jurídica	Mediante certificación expedida por el representante legal y el contador o revisor fiscal, si están obligados a tenerlo, adjuntando copia del certificado de existencia y

	representación legal expedido por la Cámara de Comercio o por la autoridad competente para expedir dicha certificación
En todo caso, las **Mipymes** también podrán acreditar esta condición con la copia del certificado del Registro Único de Proponentes, el cual deberá encontrarse vigente y en firme al momento de su presentación. Adicional se tendrá en cuenta que las Mipymes tengan por lo menos **1 año** de existencia legal.	

NOTA 1: Para efectos de la limitación a Mipyme, los proponentes aportarán la copia del registro mercantil, del certificado de existencia y representación legal o del Registro Único de Proponentes, según corresponda conforme a las reglas precedentes, con una fecha de máximo sesenta **(60)** días calendario anteriores a la prevista en el cronograma del Proceso de Contratación para el inicio del plazo para solicitar la convocatoria limitada.

NOTA 2: Para la acreditación deberán observarse los rangos de clasificación empresarial establecidos de conformidad con la Ley 590 de 2000 y el Decreto 1074 de 2015, o las normas que lo modifiquen, sustituyan o complementen

NOTA 3: Cuando la presente convocatoria sea limitada a Mipyme, sólo podrán presentar ofertas, los proponentes que acrediten su condición de Mipyme; de la misma manera en el caso de los proponentes plurales sólo se aceptarán las ofertas de los proponentes integrados únicamente por MiPymes colombianas.

CONFORME LO ANTERIOR, EL PRESENTE PROCESO DE SELECCIÓN PODRÁ LIMITARSE A MIPYMES TENIENDO EN CUENTA QUE EL PRESUPUESTO OFICIAL ESTIMADO NO SUPERA LOS CIENTO VEINTICINCO MIL DÓLARES DE LOS ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA (US$125.000), LIQUIDADOS CON LA TASA DE CAMBIO QUE PARA EL EFECTO DETERMINA CADA DOS AÑOS EL MINISTERIO DE COMERCIO, INDUSTRIA Y TURISMO.

Comercio, Industria y Turismo

Agencia Nacional de Contratación Pública Colombia Compra Eficiente

UMBRAL DE MIPYMES 2025	
US$	125.000
COL$	**533.287.768**

2.12. VALOR DEL CONTRATO

El presupuesto oficial estimado para la contratación asciende hasta por la suma de **TRESCIENTOS SESENTA Y SIETE MILLONES NOVECIENTOS OCHENTA Y DOS MIL DOSCIENTOS NOVENTA Y NUEVE PESOS M/CTE ($367.982.299,00) M/CTE**; este valor incluye IVA y demás impuestos de ley el cual está respaldado por el Certificado de Disponibilidad Presupuestal que se adjunta al presente estudio, expedido por la Dirección de Presupuesto del Municipio de Fusagasugá.

2.13. FORMA DE PAGO.

El valor del contrato será cancelado de la siguiente manera:

UN ÚNICO PAGO, contra liquidación correspondiente al número y valor de los bienes efectivamente entregados previo recibido a satisfacción del supervisor del contrato, la presentación de los documentos idóneos que acrediten el cumplimiento del pago a los sistemas de seguridad social en salud y pensión y de los demás documentos correspondientes.

El pago se realizarán previa presentación del informe de actividades correspondiente, para lo cual deberán adjuntar las evidencias correspondientes según se le requiera y previa aprobación por parte del supervisor del contrato acompañada, de la certificación suscrita por el representante legal y/o revisor fiscal según aplique del pago de aportes parafiscales.

El pago se efectuará previo cumplimiento de los trámites administrativos y presupuestales a que haya lugar por parte de la Municipio para lo cual deberán adjuntarse por defecto los siguientes documentos además de las evidencias de cumplimiento exigidas, así:

- Certificación de cumplimiento expedido por el supervisor del contrato.
- Informes de actividades del contratista, relacionado las obligaciones y evidencias de acuerdo al cumplimiento de las obligaciones pactadas.
- Informe de supervisión de ejecución.
- Factura con el cumplimiento de los requisitos legales.

- Acreditar encontrarse a paz y salvo en los últimos seis (6) meses por concepto de aportes Sistemas de Salud, Pensiones, Riesgos Laborales, Cajas de Compensación Familiar, ICBF y SENA, de acuerdo con lo establecido en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002, en el artículo 23 de la Ley 1150 de 2007, Ley 1562 de 2012, Decreto 1273 de 2018 y demás normas que las adicionen, complementen o modifiquen. Cuando es persona jurídica. O las planillas de pago al sistema de seguridad social en caso de ser contratista persona natural.
- Pantallazo de SECOP II donde pueda ser evidenciado el cargue de los informes mensuales y respectivos soportes, así como el cargue de cada factura de cobro. Aprobado por el supervisor.

El Municipio de Fusagasugá, efectuará las deducciones a que haya lugar sobre cada pago de conformidad con lo dispuesto en la legislación vigente sobre la materia.

El pago será cancelado al contratista por la Secretaría de Hacienda, por el sistema automático de pago.

El contratista asumirá todos los impuestos, tasas y similares que se deriven de la ejecución del contrato, de conformidad con la Ley Colombiana.

PARÁGRAFO PRIMERO: El municipio, no reconocerá, ningún reajuste realizado por el contratista en relación con los costos, gastos o actividades adicionales que éste requiera para la ejecución del contrato y que fueron previsibles al momento de la presentación de la propuesta.

PARÁGRAFO SEGUNDO: Si la factura no ha sido correctamente elaborada o no se acompañan los soportes requeridos para el pago, y/o se presenten de manera incorrecta, el término para el pago sólo empezará a contarse desde la fecha en que se aporte el último documento y/o se presente en debida forma. Las demoras que se presenten por estos conceptos serán responsabilidad del **CONTRATISTA** y no tendrán por ellos derecho al pago de intereses o compensación de ninguna naturaleza.

PARÁGRAFO TERCERO: El pago se realizará a través de la cuenta de ahorros y/o corriente que disponga **EL CONTRATISTA** acorde con la certificación expedida por la entidad financiera aportada por **EL CONTRATISTA.**

PARÁGRAFO CUARTO: EL MUNICIPIO DE FUSAGASUGÁ no reconocerá pagos sobre la entrega de elementos y/o prestación de servicios que no hubieren sido previamente requeridos o autorizados por la Supervisión.

2.14. OBLIGACIONES DEL CONTRATO

2.14.1. OBLIGACIONES ESPECÍFICAS DEL CONTRATISTA

1. Suministrar los bienes objeto del contrato conforme a las especificaciones técnicas establecidas en el anexo técnico, garantizando que sean nuevos, funcionales y de óptima calidad.
2. Entregar los elementos en el lugar, fecha y condiciones previamente acordadas con el supervisor del contrato dentro del plazo establecido en el cronograma de ejecución.
3. Presentar certificaciones de calidad, fichas técnicas y garantías de los productos suministrados, expedidas por el fabricante o distribuidor autorizado, conforme a la normatividad vigente.
4. Realizar el embalaje, transporte y cargue/descargue de los bienes sin generar costos adicionales para la entidad y garantizando su integridad durante todo el proceso logístico.
5. Sustituir sin costo adicional cualquier elemento defectuoso, dañado o que no cumpla con las especificaciones técnicas, dentro de los cinco (05) días hábiles siguientes a la notificación por parte de la SECRETARIA DE GESTIÓN SOCIAL.
6. Garantizar una vigencia mínima de garantía de doce (12) meses sobre los bienes entregados, salvo que las especificaciones técnicas indiquen un plazo mayor.
7. Responder por daños y perjuicios causados a la entidad o a terceros derivados de un incumplimiento contractual, de la entrega de bienes defectuosos o de un uso incorrecto de los mismos originado en falta de capacitación.
8. Cumplir cabalmente con el objeto del contrato bajo la coordinación y control del supervisor.
9. El contratista se compromete a mantener los precios de los productos durante la ejecución del contrato.

2.14.2. OBLIGACIONES GENERALES DEL CONTRATISTA

1. Cumplir la constitución política y las leyes de la república.
2. Entregar elementos en las condiciones establecidas en los estudios previos y la propuesta presentada.
3. Rendir y elaborar los informes, conceptos, estudios y demás trabajos que se le soliciten en desarrollo del contrato.
4. Cumplir con las metas del Contrato.
5. Programar las actividades que deba desarrollar para el cumplimiento del objeto contratado.
6. Acatar las instrucciones que durante el desarrollo del contrato se le imparta por parte del supervisor del contrato.
7. Obrar con lealtad y buena fe en las distintas etapas contractuales evitando dilaciones y en trabamientos.

8. No acceder a peticiones o amenazas de quienes actúen por fuera de la ley con el fin de hacer u omitir algún hecho.
9. Mantener la reserva sobre la información que le sea suministrada para el desarrollo del objeto del contrato.
10. Diligenciar el formato único de hoja de vida que tratan las leyes 190 de 1995 y 443 de 1998 y las resoluciones 580 de 1999 y 535 del 2003 del departamento administrativo de la función pública, cuando haya lugar.
11. Responder por sus actuaciones y omisiones derivadas de la celebración del presente contrato y de la ejecución del mismo, de conformidad con lo establecido en las leyes 80 de 1993, 1150 de 2007 laborales y sus decretos reglamentarios.
12. Estar afiliado en los sistemas de pensión, salud y riesgos laborales, si a ello hubiera lugar, tener afiliado al personal a cargo al Sistema General de Seguridad Social.
13. Mantener actualizado su domicilio durante toda la vigencia del contrato y cuatro meses más y presentarse en la alcaldía municipal en el momento en que sea requerido.
14. Guardar la reserva, confidencialidad y secreto profesional sobre los asuntos sometidos a su conocimiento con ocasión de la actividad contractual.
15. El Contratista debe cumplir con las normas del sistema general de Riesgos Laborales.

2.14.3. OBLIGACIONES DEL MUNICIPIO:

1. Tramitar las apropiaciones presupuestales que requiera para solventar las obligaciones que hayan surgido como consecuencia de la suscripción del presente contrato.
2. Cancelar al **CONTRATISTA** el valor del contrato, en la forma y plazos estipulados.
3. Ejercer el control de la ejecución del contrato por intermedio del Supervisor.
4. Verificar la afiliación y pago oportuno y completo de los aportes a los sistemas de seguridad social integral en salud y pensión
5. Velar por el cumplimiento de todas las cláusulas contractuales.

2.15. INFORMES Y/O PRODUCTOS.

El contratista deberá presentar al Supervisor del Contrato los siguientes informes en original y cargar en la Plataforma SECOP II.

- Informe de ejecución y entrega a satisfacción de los requerimientos de acuerdo con las especificaciones técnicas solicitadas que incluya registro fotográfico y el respectivo ingreso a almacén municipal.

Los bienes que sean recibidos por el municipio deberán ingresar al almacén de la entidad

2.16. BIENES Y/O PRODUCTOS A CONTRATAR.

Los bienes y/o elementos a adquirir mediante el proceso de contratación deberán entregarse en perfecto estado, en las condiciones establecidas en el presente estudio previo y cumplir con las especificaciones técnicas que se requieren por parte de del Municipio de Fusagasugá, conforme se dejó establecido en el Anexo técnico, cumpliendo con los criterios asociados a su correcta funcionalidad, para lo cual deben tomarse las medidas a que haya lugar para el transporte y entrega de los bienes a adquirir.

2.17. PRESUPUESTO OFICIAL.

2.17.1. ANÁLISIS DEL SECTOR ECONÓMICO Y DE LOS OFERENTES JUSTIFICACIÓN - (VER ANEXO ANÁLISIS DEL SECTOR)

En cumplimiento de lo contenido en el artículo **2.2.1.1.1.6.1 del Decreto 1082 de 2015 (Deber de análisis de las Entidades Estatales),** el cual establece que: "*La Entidad Estatal debe hacer, durante la etapa de planeación, el análisis necesario para conocer el sector relativo al objeto del Proceso de Contratación desde* ***la perspectiva legal, comercial, financiera, organizacional, técnica, y de análisis de Riesgo***", la Entidad Estatal debe dejar constancia de este análisis en los documentos del proceso, el cual se encuentra en documento adjunto.

De acuerdo con lo anterior y teniendo en cuenta todos los costos directos e indirectos que conlleva la adquisición de los bienes requeridos el Municipio, establece el presupuesto oficial bajo el sistema de precios unitarios, incluido IVA y demás impuestos de ley.

Este análisis sectorial se realiza con base en los lineamientos de la Agencia Nacional de Contratación Pública Colombia Compra Eficiente, a través de la Guía para la Elaboración de Estudios de Sector, y de conformidad con lo establecido en el artículo 2.2.1.1.1.6.1 del Decreto 1082 de 2015.

Para llevar a cabo el análisis del sector, previamente se definió la necesidad que la Entidad pretende satisfacer con la presente contratación.

Para tal fin se analizaron variables legales, técnicas y del mercado e identificó una muestra de posibles proveedores que puedan prestar el servicio a contratar, dicho estudio podrá ser consultado en detalle mediante el documento **Anexo Análisis del Sector.**

2.17.2. EL VALOR ESTIMADO DEL CONTRATO Y SU JUSTIFICACIÓN.

La SECRETARIA DE GESTIÓN SOCIAL, con el fin de definir un presupuesto real y adecuado, que permita atender esta contratación, adelantó el análisis del sector y de mercado correspondiente, y verificó el valor de los bienes que serán atendidos durante la vigencia 2025.

De ahí que, el análisis técnico y económico que soporta el valor estimado del contrato se proyectó de acuerdo con el estudio de mercado realizado por medio de invitación a cotizar mediante la Plataforma SECOP II y vía correo electrónico, a diferentes empresas legalmente constituidas, en el mes de MAYO de 2025, con el fin de establecer los precios de referencia para obtener por parte de empresas calificadas, cotizaciones de los bienes con los cuales se pretende satisfacer la necesidad de la entidad y adquirir los mismos de acuerdo a las características técnicas señaladas en el ítem de especificaciones técnicas y en el lugar de entrega establecido en el presente estudio previo.

Para el estudio de mercado se recibió tres (03) cotizaciones de empresas que dentro de su objeto social se encuentran relacionado al objeto que requiere contratar la entidad.

A partir de las cotizaciones recibidas se obtuvieron los insumos para estructurar el estudio de mercado, basado en la comparación y con ello, reunir los elementos para definir los criterios económicos necesarios para establecer un presupuesto adecuado y coherente con la realidad del mercado. En consecuencia, se lograron obtener las siguientes cotizaciones;

EMPRESA COTIZANTE	NIT	VALORES COTIZADOS
CECYT	9009111781	$369.196.048
GOOGOL	900953986-0	$370.711.513
INVESTIGACION Y LOGISTICA SAS	901467430-7	$368.691.736

La metodología de análisis que soporta el valor estimado del contrato se realizó con base en:

Solicitud de cotizaciones a diferentes proveedores del sector, mediante correo electrónico, soportes que se adjuntan al presente documento.

Es de aclarar que en la plataforma SECOP II, se publicó solicitud de información a proveedores desde el 08 de julio hasta el 10 de del 2025, sin que al mismo se presentaran respuesta.

El Estudio de mercado estimado para la contratación es el resultado de determinación de promedio de valores presentados

ITEM	DESCRIPCION	VALOR UNITARIO SIN IVA	VALOR IVA	TOTAL VALOR UNITARIO + IVA	VALOR ÍTEM IVA INCLUIDO
1	Micrófono vocal dinámico cardioide. Modelo: PGA58-XLR. Largo del cable: 4,57 m. Frecuencia mínima - Frecuencia máxima: 50 Hz - 16 kHz. Con accesorios: 1 clip, 1 adaptador de soporte, Estuche, 1 cable XLR a XLR. Altura: 16,6 cm. Peso:294 g. Formatos de micrófono: De mano. Tipos de micrófono: Dinámico. Patrones polares: Cardioide. Sensibilidad: -55 dB. Impedancia: 150 Ω. Materiales: Metal. Tipos de conexiones: Con cable. Conectores de entrada: XLR. Conectores de salida: XLR.	$ 451.533,33	$ 85.791,33	$ 537.324,67	$ 3.223.948,00
2	Microfono para instrumentos, dinamico, cardioide. Modelo: SM57-LC. Frecuencia: mínima - Frecuencia máxima: 40 Hz - 15 kHz. Accesorios: 1 adaptador de soporte y Estuche. Altura: 15,7 cm. Peso: 284 g. Formatos de micrófono: Estudio. Sensibilidad: -56 dB. Materiales: Acero, Policarbonato. Tipos de conexiones: Con cable. Conectores de entrada: XLR-3. Conectores de salida: XLR-3.	$ 670.133,33	$ 127.325,33	$ 797.458,67	$ 3.189.835,00
3	Microfono inhablambrico.Tipos de conexiones: Inalámbrica. Con Bluetooth Tipos de micrófono: Unidireccional. Frecuencia mínima - Frecuencia máxima: 500 MHz - 850 MHz	$ 121.133,33	$ 23.015,33	$ 126.182,00	$ 252.364,00
4	Cable XLR canon balanceado de 6mts. Modelo: Bulk250 Lu6. Tipo de cable y adaptador: XLR. Largo del cable:6 m. Diámetro del cable: 5 mm. Cantidad de conectores de entrada: 1. Cantidad de conectores de salida: 1. Conector de entrada: XLR. Conector de salida: XLR. Género del conector de entrada: Macho. Género del conector de salida: Hembra. Material de revestimiento del conector: Metálico.	$ 67.233,33	$ 12.774,33	$ 64.641,00	$ 646.410,00

5	Cable con Conector Speakon NL4FC de 4 polos, enchufe de altavoz de Audio, adaptador de Cable de bloqueo giratorio, accesorios para NEUTRIK, 1/2 Uds.	$ 21.133,33	$ 4.015,33	$ 31.815,33	$ 127.261,00
6	Cable de linea para instrumentos Modelo: BULK100LU5. Tipo de cable y adaptador: Plug de 1/4.Largo del cable: 5 mts. Diámetro del cable: 1 cm. Tamaño AWG: 1. Cantidad de conectores de entrada: 1. Cantidad de conectores de salida: 1. Conector de entrada: Plug. Conector de salida: Plug. Género del conector de entrada: Macho. Género del conector de salida: Macho.	$ 41.133,33	$ 7.815,33	$ 88.615,33	$ 531.692,00
7	Estuche para teclado semiduro 5/8. Altura x Largo x Ancho: 15 cm x 1.01 m x 45 cm. Con bolsillos: Sí. Cantidad de bolsillos 1.	$ 160.133,33	$ 30.425,33	$ 1.666.292,00	$ 1.666.292,00
8	Cabina Activa doble Parlante 15 Pulgadas V: potente cabina activa con dos parlantes de 15 pulgadas, dotada de un procesador digital que maximiza la eficencia del bi- apmplificador incorporado de clase D de 1800 watts: ALTO 113.7 cm, ANCHO 44.3 cm, PROFUNDIDAD 42.3 cm,TAMAÑO DEL WOOFER 15", CANTIDAD DE WOOFER, 2, TAMAÑO BRILLO (DRIVER), 5.3",CANTIDAD DE BRILLOS (DRIVERS),1, CAJA ACÚSTICA, Madera contra chapada, POTENCIA (CONTINUA) RMS,600W+200W, SPL CONTINUO (RMS), 129 dB, SPL PICO (PEAK), 140 dB @ 1Kz @ 1mt, RESPUESTA EN FRECUENCIA, 40 Hz-20KHz, PESO (KG)45, CLASE DE AMPLIFICADOR,D CONECTIVIDAD, Conector de fase y procesador DSP, ENTRADAS (IN),(2) XLR híbridos – TS mono, SALIDAS (OUT), (1) XLR ST, VOLTAJE DE CONSUMO (V),AC 100V – AC 240V, ALTO, 114 cm, ANCHO, 44.3 cm, PROFUNDIDAD, 42.3 cm	$ 4.587.333,33	$ 871.593,33	$ 5.458.926,67	$ 16.376.780,00
9	Subwoofer activo de 18": fabricado en madera de 30mm que tiene incorporado un poderoso amplificador clase D. Con una potencia máxima de 1800 Watts, alcanza 136 dB carcateristicas: ALTO 66 cm, ANCHO 57.1 cm, PROFUNDIDAD 700mm, TAMAÑO DEL WOOFER 18", CANTIDAD DE WOOFER 1,TAMAÑO BRILLO (DRIVER), Sin brillo CANTIDAD DE BRILLOS (DRIVERS), Sin brillo, CAJA ACÚSTICA Madera contra chapada, POTENCIA (CONTINUA) RMS 1800 W, SPL CONTINUO (RMS) 128 dB, SPL PICO (PEAK), 136 dB @ 1Kz @ 1mt, RESPUESTA EN FRECUENCIA30 Hz- 150 Hz / LPF 80 Hz-150Hz, PESO (KG), 40, CLASE DE AMPLIFICADOR,D CONECTIVIDAD No, ENTRADAS (IN), (2) XLR híbridos – TS mono, SALIDAS (OUT) (2) XLR ST, VOLTAJE DE CONSUMO (V) AC 100V – AC 240V	$ 3.951.166,67	$ 750.721,67	$ 4.701.888,33	$ 4.701.888,00
10	Soporte Tv Móvil Ruedas Pedestal 32" A 60" / Max 50kg; Compatible con pantallas de 32" hasta 65" Especificaciones: Soporta hasta 50 Kg, Vesa 200x200, 300x300, 400x400, 400x600mm; Altura regulable: Min 164 cm , Max 180cm; episa inferior extraíble: ideal para Laptop, Bluray, Deco, Barra de Sonido, otros; Base sólida con Ruedas; Estante de la cámara ajustable en altura; Material: Estructura metálica con recubrimiento de pintura en polvo. Incluye Manual de armado y Kit de pernos.	$ 516.833,33	$ 98.198,33	$ 615.031,67	$ 1.230.063,00
11	Soporte Tv Movil Premiun 70 A 100; base de aluminio extendida en la dirección de latitud para reducir el tamaño del empaque y ahorrar espacio de almacenamiento sin comprometer su rigidez y estabilidad durante las maniobras; Mecanismo de topes integrado en las columnas sin herramientas y el ajuste de altura del televisor sin esfuerzo para reducir el tiempo de ajuste; Estándar VESA de 200x200 a 1000x600. Se adapta a la mayoría de las pantallas grandes en el mercado actual. Material de aleación de aluminio fundido y extrusión de alta resistencia utilizado para la base y las columnas para soportar la carga completa; - Carga máxima de 200 lb (90,9 kg) y hasta 100 pulgadas de TV de pantalla plana (60 a 100 pulgadas); - Gestión integrada de cables a través de columnas; - Ruedas suaves con ruedas con freno para un posicionamiento sin esfuerzo (4 ruedas con freno); - Ahorro de espacio de almacenamiento; Diseñado para televisores de pantalla plana de 60 "-100" con una altura máxima de 66.9 "(1700 mm) 2300 mm; Capacidad de peso: (200 lb); Compatibilidad con VESA: 200 * 200 mm, 300 * 300 mm, 400 * 200 mm, 400 * 300 mm, 400 * 400 mm, 600 * 400 mm, 800 * 400 mm, 800 * 600 mm, 1000 * 600 mm; Ajuste de altura del televisor: de 1390 mm a 1690 mm (55 " - 67 ") a mitad de pantalla.	$ 3.353.648,00	$ 637.193,12	$ 3.990.841,12	$ 7.981.682,00
12	Tripode metalico ajustable para microfono, con dos piañas. Tipo de soporte: Brazo jirafa. Tipo de base:Trípode metalico ajustable para microfono. Material: Hierro. Altura mínima - Altura máxima: 80 cm - 1.9 m. Diámetro: 10,5 cm.	$ 81.133,33	$ 15.415,33	$ 96.548,67	$ 482.743,00
13	Olla. #38 Con Tapa En Aluminio, Capacidad en volumen 24 Litros. :Las medidas son: Ancho y Diámetro: 38cm, Altura y Profundidad: 22cm . Material de la olla: Aluminio con revestimiento antiadherente.	$ 145.133,33	$ 27.575,33	$ 172.708,67	$ 1.208.961,00
14	Olla 100 litros con orejas y tapa como se ve en la imagen en aluminio de alta pureza. Ideal para el sancocho o las hayacas. resiste temperatura. Buen calibre del material Aluminio Características: Litros: 100, Altura: 50 cm, Diámetro: 50 cm,Material:	$ 257.133,33	$ 48.855,33	$ 305.988,67	$ 2.141.921,00

15	Olla #36 con Tapa en Aluminio 20 Litros Están Fabricadas en Aluminio Trae su respectiva tapa Tiene Capacidad para 20 Litros Las medidas son: Ancho y Diámetro: 36cm Altura y Profundidad: 22cm	$ 153.133,33	$ 29.095,33	$ 182.228,67	$ 1.275.601,00
16	Olla #28 con Tapa en Aluminio 9 Litros Son ideales para tenerlas en casa o negocio Están Fabricadas en Aluminio Trae su respectiva tapa Tiene Capacidad para 9 Litros Las medidas son: Ancho y Diámetro: 28cm Altura y Profundidad: 18cm	$ 99.133,33	$ 18.835,33	$ 117.968,67	$ 825.781,00
17	Tipo de olla: Olla a presión. Capacidad en volumen: 8 L. Altura x Ancho: 21 cm x 43 cm. Diámetro: 30 cm. Peso: 1 kg. Tipo de fondo: Triple. Material de la olla: Aluminio. Con sistema de cierre automático: Sí. Con revestimiento antiadherente: Sí. Incluye tapa: Sí	$ 197.133,33	$ 37.455,33	$ 234.588,67	$ 1.642.121,00
18	Tipo de olla: Caldero Arroz Aluminio Fundido. Capacidad en volumen:8 L. Material de la olla: Aluminio fundido. Incluye tapa: Sí	$ 171.133,33	$ 32.515,33	$ 203.648,67	$ 1.425.541,00
19	Modelo: Plancha de asar rectangular número 4. Ancho de la parrilla: 40 cm. Altura de la parrilla: 4 cm. Material: Acero inoxidable	$ 90.133,33	$ 17.125,33	$ 107.258,67	$ 750.811,00
20	Plancha Doble Antiadherente de Teflón N° 4. Material: Aluminio 1.4 mm de espesor / Recubrimiento antiadherente. Medidas: Ancho (28 cm) Largo (46 cm)	$ 360.133,33	$ 68.425,33	$ 428.558,67	$ 2.999.911,00
21	RECIPIENTE DE PLASTICO PARA JUGO CON LLAVE. CAPACIDAD: 20 LITROS	$ 90.133,33	$ 17.125,33	$ 107.258,67	$ 750.811,00
22	Elemento: Caja plástica. Capacidad: 15 L. Largo x Ancho x Altura: 4.25 m x 31 cm x 19 cm. Material: Plástico. Tapa: Tapa ajustada para proteger los objetos del polvo y la humedad.	$ 35.133,33	$ 6.675,33	$ 41.808,67	$ 292.661,00
23	Elemento: Caja plástica. Largo x Ancho x Altura: 40 cm x 30 cm x 20 cm. Capacidad: 20L. Material: Plástico. Tapa: Tapa ajustada para proteger los objetos del polvo y la humedad.	$ 50.133,33	$ 9.525,33	$ 59.658,67	$ 417.611,00
24	Modelo: Balde Ponchera Platón. Capacidad en volumen: 15 L. Material: Plástico.	$ 12.333,33	$ 2.343,33	$ 14.676,67	$ 102.737,00
25	Modelo: Escurridor Secaplatos. Material: acero inoxidable. Cantidad de niveles: 3. Con secavasos: Sí. Con cubiertero: Sí. Con bandejas de drenaje: Si.	$ 109.133,33	$ 20.735,33	$ 129.868,67	$ 259.737,00
26	Modelo: Organizador Hermético. Formato de venta: Pack. Unidades por pack: 6. Capacidad en volumen: 1,77 L. Material: Plástico Libre de BPA. Largo x Ancho x Altura: 24.2 cm x 10.3 cm x 10.3 cm. Es hermético: Sí. Es apto para microondas: No. Es apto para lavavajillas: Sí. Con tapa: Sí Tipo de tapa: Hérmetica.	$ 208.133,33	$ 39.545,33	$ 247.678,67	$ 1.981.429,00
27	Elemento: colador de plastico. Tipo de colador: Malla. Profundidad: 8 cm. Diámetro: 20 cm. Capacidad en volumen: 600 mL. Formato de venta: pack. Unidades por pack: 6.	$ 9.133,33	$ 1.735,33	$ 10.868,67	$ 86.949,00
28	Elemento: Tabla de picar. Forma: Rectangular. Largo x Ancho: 34 cm x 23 cm. Espesor: 2 mm. Material: Acero inoxidable. Con manija: Si. Con canaleta: No.Incluye base: No. Es libre de BPA: Sí	$ 88.133,33	$ 16.745,33	$ 104.878,67	$ 734.151,00
29	Material: Aluminio fundido. Tamaño y dimensiones: Largo: 52 cm. Diámetro: 13 cm. Hondo: 6.5 cm. Cabo: De madera.	$ 36.733,33	$ 6.979,33	$ 43.712,67	$ 305.989,00
30	Elemento: Espátula de acero fundido. Modelo: Espatula 33cm. Material del mango: Madera. Material de la punta: Acero fundido. Dimensiones: largo 32 cm, Ancho 11 cm.	$ 37.133,33	$ 7.055,33	$ 44.188,67	$ 309.321,00
31	Elemento: Cuchara Largo: 40 cm. Material del mango: Madera. Material de la cuchara: Aluminio Fundido	$ 15.133,33	$ 2.875,33	$ 18.008,67	$ 126.061,00
32	Elemento: Rallador rígido de aluminio. Material: Aluminio. Tipo de rallador: Mango. Es multirallador: Sí. Es apto para lavavajillas: Sí. Ancho: 12 cm.	$ 70.133,33	$ 13.325,33	$ 83.458,67	$ 667.669,00
33	Elemento: exprimidor de aluminio fundido. Modelo: Grande. Material: Aluminio fundido. Largo: 14 cm. Ancho: 8,5 cm	$ 36.733,33	$ 6.979,33	$ 43.712,67	$ 349.701,00
34	Tipo de elemento: Set Cubiertos/cucharas/cuchillos Acero Inoxidable. Piezas: Cuchara, Cuchara té, Cuchillo, Tenedor. Cantidad de piezas: 24. Material del mango: Acero inoxidable. Material de la hoja: Acero inoxidable Es apto para lavavajillas: Sí.	$ 123.133,33	$ 23.395,33	$ 146.528,67	$ 1.172.229,00
35	Tipo de plato: Sopa. Formato de venta: Pack. Unidades por pack: 6. Material: Melamina. Forma: Redonda. Diámetro: 19 cm.	$ 65.133,33	$ 12.375,33	$ 77.508,67	$ 1.550.173,00

36	Batidora Profesional. Frecuencia: 60 Hz Voltaje: 110V Cuenta con 10 velocidades. Con 1 tazón de 4.8 L de acero inoxidable. Batidores en aluminio. Incluye función rotatoria, pulsar y turbo. Su potencia es de 325 W.	$ 3.700.233,33	$ 703.044,33	$ 4.403.277,67	$ 8.806.555,00
37	Guantes con refuerzo de 4 capas en palma y los 5 dedos Forrado Interno en material tipo jean/algodón Apto para calor Intermitente, hornos y trabajos en general de Panadería / Pizzería / Hogar. Cosidos contra chispas (Tira Chispa). Suave al tacto. Resistencia a la tensión, al corte y la abrasión. Largo: 40.6cm Composición: 65% Cuero Carnaza, 20% algodón/jean,10% Aislante térmico y 5%	$ 64.233,33	$ 12.204,33	$ 76.437,67	$ 152.875,00
38	Horno de panadería 4 cámaras. Paredes con fibra de vidrio de 5 cm cómo aislante de calor. Con sus correspondientes latas en acero inoxidable con sus dimensiones de 60 x 40 cm. 65 x 45 cm. Frente en acero . Estructura en lamina cold roll pintura horneable. Altura 1,4 m Ancho 62 cm Profundidad 85 cm	$ 1.040.233,33	$ 197.644,33	$ 1.237.877,67	$ 1.237.878,00
39	Características Técnicas: Consumo Minimo Energetico 302 kWh/Mes. Eficiencia Energetica B. Voltaje Rango entre 110 V y 120 V. Tipo de Producto: Estufa de Piso. Características Físicas. número de Puestos de la Estufa: 6. Ancho o Frente Interno 64.5, Centímetros Alto Interno 35, Centímetros Fondo Interno 48, Centímetros, Encendido Electrico, con Horno o Gabinete Horno, Material de la Cubierta Acero Inoxidable, Material de la Parrilla Alambrón, Con espaldar Tapa de Vidrio Dimensiones Medidas Externas (Ancho x Alto x Fondo) 76 x 96 x 58 Centímetros Ancho o Frente Externo 76 Centímetros Alto Externo 96 Centímetros Fondo Externo 58 Centímetros	$ 2.107.233,33	$ 400.374,33	$ 2.507.607,67	$ 2.507.608,00
40	LICUADROA PROFESIONAL Motor Potente: 1100W para triturar ingredientes duros con toda la potencia; Cuchillas: 6 Cuchillas con tecnología POWELIX y recubrimiento en titanio; Capacidad: Vaso de 2L; Vaso: En vidrio resistente; 3 programas (Licuado, Auto-limpieza, Hielo) Diseño elegante y moderno. Cuerpo en acero inoxidable totalmente resistente Medidas 19,2 x 21,5 x 40,6 Peso 4,9 Kg	$ 481.233,33	$ 91.434,33	$ 572.667,67	$ 4.008.674,00
41	Campana de 3 Velocidades Incluye: Una campana recirculadora. Alto: 11,6 Cm. Ancho: 45.5 cm. Profundidad: 60 cm. Peso: 5.92 Kg. Voltaje: 120 V. Material: Acero	$ 336.233,33	$ 63.884,33	$ 400.117,67	$ 400.118,00
42	Set de moldes para tortas X3 Elaborado con un grosor de pared uniforme y una estructura sin costuras. Material de aluminio anodizado no reactivo. Incluye 3 moldes; Diametro: 15 cm; Diametro: 20 cm; Diámetro: 26 cm	$ 90.233,33	$ 17.144,33	$ 107.377,67	$ 214.755,00
43	Molde para torta con superficies antiadherente, recubiertos con un antiadherente de larga duración. Material: acero al carbono. Contenido del paquete: 1 set de bandeja para hornear (incluye 3 piezas de bandeja para pasteles); Dimensiones de la bandeja Cuadrada: 280 * 70 mm; Dimensiones de la bandeja Redonda: 260 * 70 mm; Dimensiones de la bandeja de Corazón: 240 * 70 mm	$ 53.233,33	$ 10.114,33	$ 63.347,67	$ 126.695,00
44	Set de aros X3 unidades en acero inoxidable para emplatar postres. Dimensiones 6-8-10cm, altura: 5cm Diámetro 6, 8 y 10 cm. Altura 5 cm.	$ 42.233,33	$ 8.024,33	$ 50.257,67	$ 100.515,00
45	Bowl en acero inoxidable de forma circular. Diámetro 32 cm. Altura 13 cm.	$ 47.233,33	$ 8.974,33	$ 56.207,67	$ 112.415,00
46	Tazón de Acero inoxidable ripo profesional Grande para mezclar. Fabricado con acero inoxidable, Diámetro 12,5" (31,8 cm)	$ 41.233,33	$ 7.834,33	$ 49.067,67	$ 98.135,00
47	Bowl Mezclador de 3 Litros. Alto 32.6 cm. Ancho 12.2 cm. Embalaje 19.414x33.533x28.988 cm Largo 8 cm Material Plástico y Goma. Peso del Producto 0.065 kg	$ 51.233,33	$ 9.734,33	$ 60.967,67	$ 121.935,00
48	Set 18 Utensilios De Cocina Resistente al Calor. Material: Silicona de calidad alimentaria y madera de haya. Contenido del juego: cepillo, servidor de pasta, espátula, volteador ranurado, volteador sólido, cucharón de sopa, cuchara ranurada, cuchara sólida, cuchara plana, batidor, pinzas, cubo de almacenamiento, tabla, portacubiertos, tijera y 5 cuchillos de diferentes tamaños.	$ 73.233,33	$ 13.914,33	$ 87.147,67	$ 174.295,00
49	6 Raspadores De Acrílico Transparente Para Tartas, Hecho de material acrílico, 6 patrones de raspadores de pasteles con borde de rayas, Tamaño: 10,6x30 cm - 10,2x24,2 cm (4 unidades) - 10,6x13,8 cm. El paquete incluye: 6 herramientas para pasteles	$ 69.233,33	$ 13.154,33	$ 82.387,67	$ 164.775,00
50	Espátula marca reconocida X2 Construcción: acero inoxidable (hoja) madera (mango) Longitud: 11,4 cm	$ 179.233,33	$ 34.054,33	$ 213.287,67	$ 426.575,00

51	Gramera digital - Capacidad: 5 Kg / 11Lb. - Precisión: 1g / 0.1oz. - Pantalla LCD. - Medida de volumen en agua o leche para mayor precisión en tus recetas. - Incluye 2 medidas: gramos y libras. - Indica cuando hay sobrepeso o la batería está baja. - Función cero para incluir el peso del recipiente en la medida final. - Función de auto apagado. - Funciona con 2 baterías Triple A (incluirlas) Materiales Principales: Acero Inoxidable, Plástico. Dimensiones: - Alto (cm): 2 - Ancho o Frente (cm): 15 - Fondo (cm): 22.1	$ 44.233,33	$ 8.404,33	$ 52.637,67	$ 105.275,00
52	Reposacucharas. Tapete De Silicona Para Espátulas. Medidas: 10,63 CM de largo, 15,75 de ancho ffondo 0.8 X 1.27 CM.	$ 183.233,33	$ 34.814,33	$ 218.047,67	$ 436.095,00
53	Cucharas de silicona, paquete X 6 2 Cucharas Grandes, (4 Cucharas Pequeñas), Material: Silicona y nailon. Medidas: Cucharadita: 5 ml. Cucharada: 15 ml. Cuchara sopera: 10 ml. Cuchara grande: 15 ml. Cuchara de postre: 5-3 ml. longitud aproximada de 27.4 cm (10.8 pulgadas) y un ancho de 6.1 cm (2.4 pulgadas)	$ 98.233,33	$ 18.664,33	$ 116.897,67	$ 233.795,00
54	Espátulas X3 unidades. Material de silicona. Tamaño: Grande/Mediano/Pequeño. Material del mango Silicona. Material de la punta: Silicona. Largo total 28 cm. Ancho 4 cm	$ 40.233,33	$ 7.644,33	$ 47.877,67	$ 143.633,00
55	Set de 16 Tazas y Cucharas Medidoras de Acero Inoxidable. Características específicas, material: de acero inoxidable, Peso del artículo: 830 gramos. Dimensiones del paquete: 17.5 x 10.5 x 8.5 cm . Asas de silicona suave al tacto, Resistente al óxido Incluye: 8 tazas medidoras: 1/8 taza (30 ml), 1/4 taza (60 ml), 1/3 taza (80 ml), 1/2 taza (120 ml), 2/3 taza (160 ml), 3/4 taza (180 ml), 1 taza (240 ml) 8 cucharas medidoras: 1/8 cucharadita (0.62 ml), 1/4 cucharadita (1.25 ml), 1/2 cucharadita (2.5 ml), 3/4 cucharadita (3.75 ml), 1 cucharadita (5 ml), 1/2 cucharada (7.5 ml), 1 cucharada (15 ml) Medidas: Una cucharadita (tsp) equivale a 5 ml Una cucharada (tbsp) equivale a 15 ml	$ 128.233,33	$ 24.364,33	$ 152.597,67	$ 305.195,00
56	Rodillo Pastelero Pvc De Reposteria Panaderia Pizzeria 48cm Con un diámetro de 3 cm mango de 9 cm	$ 175.233,33	$ 33.294,33	$ 208.527,67	$ 417.055,00
57	Tamiz De Harina De Acero Inoxidable de 5 tazas para hornear. Capacidad: 5 tazas. Tamaño: 5.1 x 5.1 pulgadas. Dimensiones: 13 cm x 13 cm. Diseño: Doble malla. Operación: Con una sola mano. Uso: Ideal para tamizar harina y otros ingredientes secos para hornear.	$ 177.233,33	$ 33.674,33	$ 210.907,67	$ 421.815,00
58	Tamices de acero inoxidable para repostería: 6" y 8" de 60 m en Acero inoxidable Dimensiones del producto: 20 cm de largo x 18 cm de ancho x 20 cm de alto - Peso del artículo: 210 gramos ncluye 3 tipos de tamices de harina: 60 mallas (15 cm y 20 cm) y 40 mallas (18 cm)	$ 192.233,33	$ 36.524,33	$ 228.757,67	$ 457.515,00
59	Colador de Harina Acero Inoxidable para Repostería 1 PCS En Acero inoxidable Peso del artículo: 27.22 g (0.96 onzas) Dimensiones: 7 x 2 x 2 pulgadas	$ 113.233,33	$ 21.514,33	$ 134.747,67	$ 269.495,00
60	Batidor Globo Manual Grande En acero inoxidable. Tamaño: 40 cm de largo. Existen otras medidas disponibles. Diseño: Varillas gruesas y resistentes, aptas para uso profesional intensivo. Peso: 40 g.	$ 26.233,33	$ 4.984,33	$ 31.217,67	$ 62.435,00
61	Batidor Manual Giratorio Acero Inoxidable Semiautomatico. Tamaño: 12.6 x 3.94 x 3.15 pulgadas.	$ 25.233,33	$ 4.794,33	$ 30.027,67	$ 60.055,00
62	Mangas Para Reposteria Intercalada Para Dos Colores Material: Plastico. Tamaño: 18" / 45cm. El Paquete contiene 10 Mangas desechables	$ 51.233,33	$ 9.734,33	$ 60.967,67	$ 365.806,00

63	Base Giratoria Material: Plástico ABS, Diámetro: 28 cm. Altura: 7 cm. Giro: 360°, antideslizante Boquillas de Acero Inoxidable (66 unidades aprox.) Material: Acero inoxidable 304 grado alimenticio. Tipos: Estrella, hoja, pétalo, redonda, gota, cesta, ruso, etc. Altura promedio: 3.7 – 4.2 cm. Diámetro de base: 2.5 cm Bolsas para Decorar (3 unidades reutilizables + 10 desechables aprox.) Material: Silicona reutilizable y plástico PE. Tamaño estándar: 30 cm Adaptadores de Boquilla (3 medianos, 1 grande, 1 triple color) Material: Plástico. Función: Cambiar boquilla sin vaciar la manga. Incluye adaptador tricolor (para usar tres colores a la vez) Espátulas Espátula recta y 1 angular. Material: Acero inoxidable + mango plástico. Longitud: 22-25 cm aprox. Cucharas Medidoras (6 unidades) Material: Plástico. Medidas: 1/8 cucharadita a 1 cucharada Raspadores de Crema (3 unidades) Material: Plástico. Uso: Alisar y texturizar los bordes del pastel. Tamaño: 11-13 cm aprox. Flores base y clavos (3 unidades) Material: Acero inoxidable y plástico. Uso: Hacer flores con boquillas Brochas de Silicona / Batidor de mano Material: Silicona alimentaria + acero inoxidable. Tamaño del batidor: 20-25 cm Plumilla de escritura / bolígrafo decorador Material: Plástico + silicona. Uso: Escribir con glaseado Cierres para mangas (clips Material: Plástico. Cantidad: 2 piezas Cepillo limpiador Material: Nylon + acero. Largo: 10-15 cm Tijeras para flores Material: Plástico. Uso: Transferencia de flores de glaseado Clips para flores y uñas decoradoras Material: Plástico Boquillas rusas grandes (8-10 aprox.) Para flores en una sola aplicación. Diámetro: 3.7 cm. Altura: 4 cm Decoraciones adicionales Pegatinas decorativas. Moldes de letras/sellos para fondant	$ 85.233,33	$ 16.194,33	$ 101.427,67	$ 202.855,00
64	juego de puntas rusas para tuberías en acero inoxidable. incluye: 12 puntas rusas para glaseado, 2 puntas para tuberías de hojas, 1 acoplador tricolor para tuberías de flores coloridas, 1 acoplador de un solo color para un cambio rápido de puntas, 10 mangas pasteleras desechables para repostería, 1 bolsa de silicona reutilizable.	$ 20.233,33	$ 3.844,33	$ 24.077,67	$ 48.155,00
65	Máquina De Waffles Doble Profesional 2400w Dimensiones: 48,26 x 35,56 x 30,48 cm. Peso: 9,71 kg, o 8,63 kg o 19.02 libras. Voltaje: 110 V o 220 V. Potencia: 1200 W o 2400 W. Material: Acero inoxidable. Características especiales: Control de temperatura ajustable hasta 250°C. Temporizador de 0 a 5 minutos. Rotación de 360°. Platos antiadherentes. Mango de seguridad. Bandeja de goteo. Botón de encendido/apagado	$ 1.344.233,33	$ 255.404,33	$ 1.599.637,67	$ 1.599.638,00
66	Manga De Pastelería En Silicona + 6 Boquillas + Acople. Material de la manga: Silicona. Tamaño de la manga: Aproximadamente 30.5 cm x 17.2 cm. Material de las boquillas: Acero inoxidable. Tamaño de las boquillas: Aproximadamente 2.5 cm x 3.3 cm. Incluye: 1 manga pastelera, 1 convertidor de plástico y 6 boquillas de acero inoxidable.	$ 13.033,33	$ 2.476,33	$ 15.509,67	$ 310.193,00
67	Termometro Punzon Analogo 350° Horno Asador Cocina Industrial. Termómetro de Cocina Tipo Aguja / Dial Especificaciones Generales: Tipo: Termómetro análogo con aguja y dial. Aplicaciones: Horno, aceite, azúcar, fritura, carnes, repostería Dimensiones Aproximadas:Largo de la sonda: 11 – 15 cm. Diámetro del dial: 5 – 6 cm Rango de temperatura: 50 °F a 550 °F10 °C a 280 °C (algunos modelos pueden variar) Material:Sonda: Acero inoxidable grado alimenticio. Cuerpo/dial: Acero inoxidable y vidrio resistente al calor Precisión: ±1–2 °C Escala dual: Fahrenheit (°F) y Celsius (°C) Sistema de fijación: Clip ajustable para bordes de olla/sartén No requiere baterías	$ 16.733,33	$ 3.179,33	$ 19.912,67	$ 39.825,00
68	Manga Pastelera Desechable Talla S Reposteria X 300 Unidades. Tamaño estándar: Largo: 30 cm. Material: Polietileno (PE) grado alimenticio.	$ 79.233,33	$ 15.054,33	$ 94.287,67	$ 94.288,00

69	Rollo Acetato Para Postres 10 Cm X 10 Mts. Medidas comunes: Ancho del rollo: 8 cm, 10 cm o 16 cm. Largo del rollo: 5 m, 10 m o más. Espesor: 125 micras (0,125 mm) aprox.	$ 15.233,33	$ 2.894,33	$ 18.127,67	$ 90.638,00
70	Bandeja Para Hornear De Silicona Pyramide - Bandeja; medidas: 27,5cm largo x 38,5cm ancho	$ 16.633,33	$ 3.160,33	$ 19.793,67	$ 79.175,00
71	Silpat Tapete Horno Silicona Anti Adherente ReposteriaTamaño: 40x50. Espesor: 0.7 – 1.0 mm.	$ 42.233,33	$ 8.024,33	$ 50.257,67	$ 201.031,00
72	Molde Hornear Redondo Para Torta X 2. Diámetro: 20 cm a 23 cm (8 a 9 pulgadas). Altura: 4 a 5 cm	$ 51.233,33	$ 9.734,33	$ 60.967,67	$ 121.935,00
73	Set Moldes En Silicona Para Hornear Muffins Tartas Donas. Bundt/rosca: 24 cm diámetro x 10 cm alto Muffins grandes: 6 cavidades de 6.5 cm diámetro aprox. cada una Mini cupcakes: 12 cavidades de 4 cm aprox. cada una Molde tarta liso: 24–26 cm diámetro Molde tarta con borde: 24 cm diámetro x 3.5 cm alto Material: 100% silicona de grado alimenticio	$ 95.733,33	$ 18.189,33	$ 113.922,67	$ 227.845,00
74	4 Moldes De Silicona Para Tartas De 6 Pulgadas, Molde Redond. Tamaño: Diámetro: 6 pulgadas (15.24 cm) Altura: 2.5 cm a 4 cm.	$ 19.233,33	$ 3.654,33	$ 22.887,67	$ 45.775,00
75	Molde Para Torta Desmontable Set X3 Figuras Antiadherente. Diámetro/Lado: 22 cm a 24 cm. Altura: 6.5 cm	$ 47.233,33	$ 8.974,33	$ 56.207,67	$ 112.415,00
76	Bandeja Galletas, 45 X 33 Cm Horno Antiadherente Repostería. En acero inoxidable	$ 61.733,33	$ 11.729,33	$ 73.462,67	$ 293.851,00
77	Kit 3 Moldes Cuadrados Aluminio 1, 1/4 Y 1/2 Tortas Postres. Tamaños incluidos (aproximados): 1 libra: 21 x 21 x 7 cm. 1/2 libra: 18 x 18 x 6.5 cm. 1/4 libra: 15 x 15 x 6 cm	$ 67.233,33	$ 12.774,33	$ 80.007,67	$ 160.015,00
78	Molde De Torta Cuadrado X 5 En Aluminio De Alta Calidad. Molde más grande: 25 cm x 25 cm Molde mediano grande: 22 cm x 22 cm Molde mediano pequeño: 19 cm x 19 cm Molde más pequeño: 16 cm x 16 cm Profundidad: 7 cm.	$ 114.233,33	$ 21.704,33	$ 135.937,67	$ 271.875,00
79	Moldes Figuras Chocolates, Fondant, Gelatina, Reposteria. Material: Silicona de grado alimenticio, libre de BPA. Tamaño del molde: 25.5 x 16.5 x 1.5 cm o 25 x 13.5 x 2.6 cm. Tamaño de cada cavidad: 4.5 x 1.77 x 0.55 pulgadas. Cantidad de cavidades: 24. Forma: Rectangular con divisiones para formar barras de chocolate. Resistencia a la temperatura: -40°C a 230°C.	$ 12.733,33	$ 2.419,33	$ 15.152,67	$ 30.305,00
80	Molde Silicona Ositos Grandes Gomitas, Chocolates, Dulces. Tamaño del molde: Dimensiones 80x280 mm, 400x300 mm o 400x600 mm. Tamaño de cada cavidad individual para el caramelo 2.1 x 2.1 cm con una profundidad de 1.2 cm.	$ 21.233,33	$ 4.034,33	$ 25.267,67	$ 50.535,00
81	Molde Caritas Animales - Frutas Reposteria Gomas X 54. Tamaño: 20 cm y 30 cm de largo y entre 10 cm y 15 cm de ancho. Peso: 100 o 200 g.	$ 19.733,33	$ 3.749,33	$ 23.482,67	$ 46.965,00
82	Molde Chocolateria Silicona Dinosaurios Corazones Animales. Material: Silicona de grado alimenticio, sin BPA. Tamaño del molde: 23 cm x 10.8 cm x 1.8 cm. Tamaño de cada cavidad: Varía según la forma, de 1 cucharadita a 2 cucharaditas. Cantidad de cavidades: 12. Rango de temperatura: -40°C a 230°C (-40°F a 446°F).	$ 17.233,33	$ 3.274,33	$ 20.507,67	$ 41.015,00
83	Molde Rosas Surtidas X 4 Silicona Fondant Repostería. Dimensiones aproximadas: Rosas grandes: 3 cm de diámetro y 1 cm de profundidad, 2.5 cm de diámetro y 1 cm de profundidad. Resistencia a la temperatura: -40°C a 220°C (algunas fuentes indican hasta 250°C o 400°C).	$ 19.233,33	$ 3.654,33	$ 22.887,67	$ 45.775,00
84	Molde Rosas X 9 Silicona Fondant Repostería Chocolate. Tiene 9 cavidades con forma de rosa. Tamaño: 24.5 cm de largo x 16 cm de ancho x 3 cm de profundidad, con cavidades de 7 cm de diámetro. Bandeja de 15 cavidades de 11 cm de ancho x 22 cm de largo, con cavidades de 3 cm de diámetro y 1.5 cm de profundidad.	$ 21.233,33	$ 4.034,33	$ 25.267,67	$ 50.535,00

85	Kit Cortador De Pan Figuras Moldes Para Comidas. Tamaño: Los cortadores de galletas tienen un diámetro entre 5 cm y 6.35 cm. Los cortadores más grandes son de 10 cm.	$ 39.233,33	$ 7.454,33	$ 46.687,67	$ 93.375,00
86	Juego 6 Cortadores de plástico, cuadrados Dobles Para Fondant Y Galletas. Medidas individuales: 0.25 pulgadas (0.6 cm) a 0.5 pulgadas (1.3 cm). Por ejemplo, un set de 7 piezas podría tener los siguientes tamaños aproximados: 2 cm. 3 cm. 4 cm. 5 cm. 6 cm. 7 cm. 9 cm	$ 18.233,33	$ 3.464,33	$ 21.697,67	$ 43.395,00
87	Juego De Cortadores De Galletas De Acero Inoxidable variados de 5 pulgadas.	$ 18.233,33	$ 3.464,33	$ 21.697,67	$ 43.395,00
88	Moldes En Silicona X6 Unds. Tamaños: Diámetro inferior: 16 cm. Diámetro superior: 20 cm. Alto: 6 cm.	$ 11.433,33	$ 2.172,33	$ 13.605,67	$ 54.423,00
89	Moldes Silicona Tapete Setx6. Material: Silicona de grado alimenticio, libre de BPA. Dimensiones: El diámetro superior es 20 cm, el diámetro inferior es de 18 cm y la altura es de 7 cm. Resistencia a la temperatura: -40 °C a 230 °C.	$ 15.233,33	$ 2.894,33	$ 18.127,67	$ 72.511,00
90	Soporte Para Magdalenas De Postre De 4 Niveles 2024 Con Luce. Dimensiones generales: 30 cm de ancho x 30 cm de profundidad x 37 cm de alto (11.8 x 11.8 x 14.57 pulgadas). Diámetros de las placas: 15 cm (6 pulgadas), 20 cm (8 pulgadas), 25 cm (10 pulgadas) y 30 cm (12 pulgadas).	$ 65.233,33	$ 12.394,33	$ 77.627,67	$ 310.511,00
91	Plato giratorio para pastel de 10 pulgadas. El diámetro es de 60 cm. La altura es de 8 cm. Rotación: Debe girar 360° suavemente en ambos sentidos. Aleación. Peso bruto: 950 g/33,5 oz.	$ 144.733,33	$ 27.499,33	$ 172.232,67	$ 344.465,00
92	kit de aerografo presion maxima de aire de 25 PSI con 5 modos para ajustar el volumen del flujo de aire con 12 colorantes vibrantes para alimentos y 4 liquidos metalicos para colorantes de alimentos equipado con 2 vasos de fluido diferentes y una boquilla de pulverizacion de 0.016. Contiene: Compresor de aerógrafo profesional con 3 configuraciones de control de flujo de aire. Manguera de aerógrafo de 1.8 metros y soporte para aerógrafo. Funciona a 12V DC con un adaptador de enchufe de 110V AC. Aerógrafo de alimentación por gravedad de acción única con una punta de fluido de 0.4 mm y una copa de 1/16 oz. 12 colores de aerógrafo de U.S. Cake Supply. Manual de usuario detallado con consejos y técnicas de aerografía.	$ 450.233,33	$ 85.544,33	$ 535.777,67	$ 1.071.555,00
93	Mesa De Trabajo En Acero De 150cm. Mesa de trabajo con superficies en acero inoxidable y estructura en hierro calibre 22 recubierto con pintura electroestática	$ 559.233,33	$ 106.254,33	$ 665.487,67	$ 1.330.975,00
94	Gabinete superior Materiales del cuerpo: MDP; Alto del gabinete superior 160 cm Profundidad del mueble superior 36 cm Ancho del mueble superior 70 cm Cantidad de puertas 2	$ 396.233,33	$ 75.284,33	$ 471.517,67	$ 943.035,00
95	Lavaplatos de 100cm ancho x 52cm de fondo, en acero 304 calibre 24. Posee mueble tipo gabinete (bodega), todo fabricado en acero inoxidable satinado calibre 26. Medidas del mueble: Ancho: 100cm, Fondo: 52cm, Alto: 89cm. Medidas de la poceta: Ancho: 49cm, Fondo: 37cm, Alto: 12cm. Incluye: grifería y canastilla de desagüe, 1 llave cuelllo de ganso, 1 acople y 1 sifón flexible	$ 750.166,67	$ 142.531,67	$ 892.698,33	$ 892.698,00
96	TABLET Procesador MediaTek Helio G85 (8C, 2x A75 @2.0GHz + 6x A55 @1.8GHz) Gráficos GPU ARM Mali-G52 MC2 integrada Memoria RAM LPDDR4x soldado de 4GB Almacenamiento 128GB eMMC 5.1 Ranura para tarjeta micro SD, admite hasta 1 TB Audio 2 altavoces laterales, optimizados con Dolby Atmos Micrófono Mono Cámara Frontal 5.0MP / Trasera 8.0MP Sensores Sensor acelerómetro (G) Hall Sensor Sensor de luz virtual Batería Integrado 5100mAh (Típ.) Adaptador de corriente 10V / 2A. PANTALLA Pantalla Multitáctil IPS 10.1" WUXGA (1920 x 1200), 400 nits, Anti-fingerprint, 72 % NTSC, 60 Hz	$ 827.166,67	$ 157.161,67	$ 984.328,33	$ 7.874.627,00

97	Reloj porta bolígrafo plástico digital con parte frontal en bambú. Empaque Caja Individual. Medidas: 12 cm x 10.5 cm x 5.3 cm	$ 56.166,67	$ 10.671,67	$ 66.838,33	$ 5.347.067,00
98	Celular 128Gb Ram 4+4Gb Pantalla 6.7" HD+ + 120Hz de Tasa de Refresco Procesador Octa-Core T7250 Sistema Operativo Android 15.1 Con Tecnología Android 15 ROM 128GB RAM 4+4Gb Virtuales Cámara Posterior 8MP + IA Cámara Frontal 8MP / Flash Lector Huella si Gran Batería 5000 mAh Carga Rápida Banda 4g Desbloque facial y huella dactilar lateral Desbloqueo con un toque Compacto y mas fino (delgado) Mas Liviano y duradero Potente linterna Led, ilumina la distancia, distancia de iluminación 5m	$ 508.500,00	$ 96.615,00	$ 605.115,00	$ 4.840.920,00
99	Silla Masajeador eléctrico portátil para espalda Robotic Cushion Massageador de costas 110V. Incluye control remoto con regulador de velocidad e intensidad. Dimensiones: 17cm de ancho, 16cm de alto, 10cm de largo.	$ 120.166,67	$ 22.831,67	$ 142.998,33	$ 12.869.850,00
100	Termo inteligente de acero inoxidable con pantalla Digital Led, frasco de vacío de 500ml, tazas de aislamiento, termo inteligente. Aislamiento al vacío de acero inoxidable de doble capa. Tapa de taza antifugas, fácil de preservar la cantidad de calor. Diseño liso de la boca de la taza, fácil de atornillar. Con pantalla de filtro de calidad alimentaria, filtra las hojas de té. Filtro de té incluido	$ 55.166,67	$ 10.481,67	$ 65.648,33	$ 3.938.900,00
101	Hervidor eléctrico:apacidad: 2 litros. • Voltaje: 110V / 50-60 Hz. • Material: Acero inoxidable, plástico. • Base eléctrica con rotación de 360°. • Medidas aproximadas: 23 x 22 x 15.5 cm. • Apagado automático después de agua hervida.	$ 98.500,00	$ 18.715,00	$ 117.215,00	$ 7.032.900,00
102	Cachucha en dril, color: negro; visera indeformable, boton forrado, frente fusuionado, iuncintado interior, tafilete absorbente en poliester algodón, cierre hebilla metálica, con bordalo multicolor con dimensiones de 7cm de ancho x 4cm de largo, color; diseño y arte lo suministrará el supervisor del contrato	$ 20.233,33	$ 3.844,33	$ 24.077,67	$ 722.330,00
103	Pendón roll Up Publicitario Programa Persona Mayor; Material estructura: aluminio resistente; Impresión: banner 13oz Impresión full color Alta resolución; Tamaños roll up abierto: 100 cm x 200 cm; Tamaño roll up cerrado: 104 cm x 10 cm x 10 cm; Peso: 2,60 Kg; debe incluir Bolsa en lona para transportar. Diseño: Suministrado segun los críterios del supervisor del contrato.	$ 280.233,33	$ 53.244,33	$ 333.477,67	$ 333.478,00
SUBTOTAL DOTACION PROGRAMA ADULTO MAYOR					$ 136.045.865,00
104	Rodillos en material acrilico de 30cm	$ 125.166,67	$ 23.781,67	$ 148.948,33	$ 297.897,00
105	Rodillos en material acrilico de 45cm	$ 171.166,67	$ 32.521,67	$ 203.688,33	$ 407.377,00
106	Juego de 4 cucharas medidoras de 1,25 ml, 2,5 ml, 5 ml, 15 ml, material acero inoxidable.	$ 158.766,67	$ 30.165,67	$ 188.932,33	$ 188.932,00
107	Set de 3 Coladores En Malla Acero Inoxidable, DIÁMETRO (pequeño) 12 - 14 cm, DIÁMETRO (mediano) 18 - 20 cm, DIÁMETRO (grande) 22 - 24 cm, con mango del mismo material	$ 61.166,67	$ 11.621,67	$ 72.788,33	$ 145.577,00
108	Licuadora industrial mediana De 8 L	$ 2.440.166,67	$ 463.631,67	$ 2.903.798,33	$ 2.903.798,00
109	Baldes Platones plasticos de 24 Litros	$ 23.166,67	$ 4.401,67	$ 27.568,33	$ 110.273,00
110	Canecas plasticas de 40 litros con tapa	$ 37.166,67	$ 7.061,67	$ 44.228,33	$ 88.457,00
111	Canecas plasticas de 20 litros con tapa	$ 23.166,67	$ 4.401,67	$ 27.568,33	$ 55.137,00
112	Contenedor con Dispensador 10 Litros	$ 35.166,67	$ 6.681,67	$ 41.848,33	$ 83.697,00
113	Jarras medidoras plastica de 5 litros	$ 18.166,67	$ 3.451,67	$ 21.618,33	$ 43.237,00
114	Olla a presión en acero inoxidable 10 litros	$ 330.166,67	$ 62.731,67	$ 392.898,33	$ 392.898,00
115	Canastillas plásticas para frutas tamaño: Largo: 60cm, Ancho: 40cm, Altura: 25cm, Peso: 2200 gramos	$ 24.166,67	$ 4.591,67	$ 28.758,33	$ 431.375,00

116	Canastillas plásticas para frutas tamaño: Alto: 28 cm, Ancho: 33 cm, Largo: 33cm	$ 23.666,67	$ 4.496,67	$ 28.163,33	$ 140.817,00
117	Armario metálico vertical de 180 cm, diseñado en lámina Cold Rolled calibre 24. Incluye entrepaños internos ajustables y cierre seguro con tres anclajes. Recubierto con pintura horneada que protege contra desgaste y humedad. Ideal para uso continuo en oficinas, instituciones o bodegas con requerimientos de organización.	$ 1.610.166,67	$ 305.931,67	$ 1.916.098,33	$ 1.916.098,00
118	bowls plasticos de colores medidas: 5 X 14 CM	$ 13.166,67	$ 2.501,67	$ 15.668,33	$ 3.556.712,00
119	Cucharas soperas en acero inoxidable	$ 6.666,67	$ 1.266,67	$ 7.933,33	$ 396.667,00
120	Juego de 5 tablas de para picar: En poliuretano de alta densidad para cortes en cocina. Medidas 40x30. Colores variados	$ 549.166,67	$ 104.341,67	$ 653.508,33	$ 653.508,00
121	Moninillo. Utensilio conformado con mango y cabeza con ranuras, utilizado para hacer chocolate o mezclar líquidos. Material Nylon 66. Largo minimo 30cm	$ 9.866,67	$ 1.874,67	$ 11.741,33	$ 11.741,00
122	Juego de sartenes grandes con tapa. Conjunto de recipientes metálicos, grande mediano y pequeño, de borde bajo y abierto, con manija para sujetarlo, usado para freír, tostar, desglasar, escalfar y saltear. Medidas: grande 35 - 38 cm, mediano 25 - 28 cm, pequeño 17 - 20 cm. Mango: Baquelita. Tapa: Vidrio con válvula de vapor	$ 185.166,67	$ 35.181,67	$ 220.348,33	$ 220.348,00
123	Filtro purificador de ozono elaborado en ABS, indicador on/off, con filtro de bugía de 10 o 7 pulgadas.	$ 525.166,67	$ 99.781,67	$ 624.948,33	$ 624.948,00
124	Bloques grandes de construcción. Conjunto de figuras geométricas en 3D, de diferentes dimensiones, que permiten realizar construcciones, desarrollando las habilidades de agarre, equilibrio, y coordinación ojo – mano. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS LARGO MÍNIMO (pieza más grande) 8 cm LARGO MÍNIMO (pieza más pequeña) 4 cm DIÁMETRO MÍNIMO (pieza grande) 7 cm DIÁMETRO MÍNIMO (pieza pequeña) 3 cm MATERIAL Madera (Pino pátula, pino ciprés, pino caribe o perillo seco) COLOR Madera natural y variados brillantes CONTENIDO 100 piezas y caja o lona de almacenamiento. Cuenta con 100 piezas de diferentes formas geométricas (cubos, cilindros, medias esferas, conos, pirámides, prisma rectangular, prisma triangular) de diferentes dimensiones. Acabados finos, bordes redondeados. Cuenta con caja o lona para almacenar las piezas y evitar pérdidas. Madera con tratamiento de inmunización e hidrófugo, que permita resistencia en climas húmedos. Material de alta resistencia al uso y cambios climáticos que no requiere mantenimiento especializado.	$ 312.166,67	$ 59.311,67	$ 371.478,33	$ 742.957,00
125	Set de encadenables. Conjunto de piezas en forma de anillos u óvalos con una abertura, que permite encadenarse uno con otro, realizando una leve presión. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DIÁMETRO (anillo) 4.5 Cm ALTO Cm MATERIAL Polipropileno COLOR Variados brillantes CONTENIDO 75 piezas. Piezas resistentes, ligeras, colores brillantes. Empacados en envase de plástico transparente de boca ancha, que permite el almacenamiento. Material de alta resistencia al uso y cambios climáticos.No requiere mantenimiento especializado. REQUERIMIENTOS	$ 112.166,67	$ 21.311,67	$ 133.478,33	$ 266.957,00
126	Bloques de Construcción Didácticos. Cantidad total de piezas: 100 unidades. Material: Plástico ABS no tóxico, libre de BPA y ftalatos. Superficie lisa y bordes redondeados. Bloque rectangular grande:. Dimensiones: 8 cm largo x 4 cm ancho x 3 cm alto. Forma: Paralelepípedo rectangular. Colores: Azul, rojo. Conectores: 8 pines en la parte superior. Bloque cuadrado mediano:. Dimensiones: 4 cm x 4 cm x 3 cm. Forma: Cubo. Colores: Amarillo, verde. Conectores: 4 pines. Bloque rectangular pequeño: Dimensiones: 4 cm largo x 2 cm ancho x 3 cm alto. Forma: Rectángulo estrecho. Colores: Naranja, morado. Conectores: 2 pines. Bloques especiales (arcos, ruedas, techos): Formas variadas (curvas, circulares, triangulares) Dimensiones entre 3 cm y 6 cm. Colores mixtos	$ 85.166,67	$ 16.181,67	$ 101.348,33	$ 202.697,00

127	Conjunto de rompecabezas con acabado liso, bordes redondeados y pintura no tóxica. Material: Madera MDF de 3 mm de grosor, con impresión directa o laminado. Acabado: Pintura o barniz no tóxico, resistente a la humedad. Tamaño promedio de cada rompecabezas: 22 cm x 18 cm (modelo estándar) Algunos modelos de mayor dificultad pueden medir hasta 30 cm x 22 cm. Formato de las piezas: Piezas de encaje clásico tipo “puzzle” Bordes redondeados. Tamaño de las piezas: Entre 3 cm y 7 cm, según el nivel. Niveles de dificultad: Básico: 4 a 6 piezas grandes (para niños desde 2 años) Intermedio: 8 a 12 piezas medianas. Avanzado: 20 a 30 piezas pequeñas (para mayores de 5 años) Temáticas solicitadas: Animales de la granja. Números y letras. Medios de transporte. Frutas y verduras. Profesiones. Dinosaurios. Figuras geométricas. Escenarios naturales (selva, mar, bosque, etc.) Presentación del producto: Rompecabezas empacados individualmente en bolsa o tula. Todos deben ser diferentes	$ 545.166,67	$ 103.581,67	$ 648.748,33	$ 5.189.987,00
128	Dominó didáctico. Cantidad total de piezas: 36 fichas (18 pares) Material base: Madera MDF de alta densidad, con un grosor de entre 3 y 5 mm. Superficie recubierta o impresa con imágenes a color de alta resolución. Barniz protector o laminado mate para mayor durabilidad. Dimensiones de cada ficha: Largo: 10 cm. Ancho: 5 cm. Espesor: 3-5 mm. Divisiones: Cada ficha está dividida visualmente en dos secciones iguales. Diseño de las imágenes: Ilustraciones claras, coloridas y comprensibles para la infancia. Cada ficha contiene dos imágenes temáticas, las cuales deben emparejarse con otra ficha que tenga la misma imagen. Las temáticas se distribuyen entre las fichas de forma equilibrada para mantener la jugabilidad. Temáticas incluidas: Animales, Frutas, Alimentos, Números (del 0 al 9) Letras (vocales y algunas consonantes básicas) Colores básicos (rojo, azul, amarillo, verde, etc.) Figuras geométricas (círculo, cuadrado, triángulo, etc.) Medios de transporte (carro, avión, barco, etc.) Profesiones (doctor, bombero, maestra, etc.) Acabado de seguridad: Bordes lijados y esquinas redondeadas para evitar accidentes. Pinturas y adhesivos no tóxicos. Presentación del producto: Empaque en caja de madera. Todos deben ser diferentes	$ 53.166,67	$ 10.101,67	$ 63.268,33	$ 506.147,00
129	Juego de Memorama Didáctico de diversas temáticas. Cantidad total de piezas: 60 fichas (20 pares) Material base: Madera MDF de 3 a 5 mm de grosor. Superficie impresa o recubierta con vinilo o adhesivo plastificado. Dimensiones de cada ficha: Cuadradas: 6 cm x 6 cm o 7 cm x 7 cm Bordes redondeados y superficie lisa. Temáticas solicitadas: Animales de la granja o selva, Frutas y verduras, Medios de transporte, Emociones, Profesiones, Números y letras, Figuras geométricas y colores. Elementos del entorno (ropa, útiles escolares, objetos cotidianos). Diseño gráfico: Imágenes llamativas, coloridas y de fácil reconocimiento. Estilo ilustrado, realista o caricaturesco, Impresas en ambas caras.	$ 90.166,67	$ 17.131,67	$ 107.298,33	$ 858.387,00
130	Tambor grande de piso. Instrumento de percusión membranófono que consta de una caja de resonancia, generalmente de forma cilíndrica, y dos membranas, llamadas parches, que cubren las aberturas de la caja. Favorece la expresión musical, incentiva la percepción auditiva, mediante la creación y la secuencia de patrones rítmicos y desarrolla la coordinación motora fina y gruesa. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DIÁMETRO MÍNIMO (tambor) 17 cm ALTO MÍNIMO (tambor) 12.5 cm LARGO MÍNIMO (golpeadores) 20 cm MATERIAL Estructura: Madera laminada curvada. Parche: Cuero templado Golpeadores: Madera COLOR Madera diseño multicolor CONTENIDO Un tambor (1) y dos golpeadores (2)	$ 46.166,67	$ 8.771,67	$ 54.938,33	$ 219.753,00
131	Triángulo. Instrumento de percusión de metal, perteneciente al grupo de los idiófonos, porque el sonido es el resultado de la vibración del metal tras ser golpeado con la baqueta. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS LARGO APROX. 17 cm ANCHO APROX. 17 cm LARGO DEL GOLPEADOR 20 cm DIAMETRO 5 mm MATERIAL Acero COLOR Metal CONTENIDO Un triángulo (1) y un golpeador (1) El triángulo es una barra o estructura cilíndrica de aluminio doblada en forma de triángulo, con la particularidad de que uno de sus vértices queda abierto. El ejecutante no sostiene directamente el instrumento por ninguno de sus lados, sino mediante un cordel atado al vértice superior que sirve para suspenderlo y permitir las vibraciones que emiten el sonido, no requiere	$ 23.166,67	$ 4.401,67	$ 27.568,33	$ 110.273,00

	mantenimiento especializado cuenta con golpeador, baquetas o mazos en aluminio de punta redonda.				
132	Juego de maracas. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DIÁMETRO MÍNIMO 6 cm ALTO MÍNIMO 15 cm MATERIAL Calabaza y Mango en madera (Pino pátula, pino ciprés, pino caribe o perillo seco). COLOR Madera o diseño multicolor CONTENIDO Par de maracas idénticas. REQUERIMIENTOS TÉCNICOS Mango ergonómico en madera de acabado fino. Diseño de esfera de maraca multicolor y brillante (no mediático, ni estereotipado). Material de alta resistencia al uso y cambios climáticos. No requiere mantenimiento especializado.	$ 39.166,67	$ 7.441,67	$ 46.608,33	$ 186.433,00
133	Xilófono. compuesto por un grupo de barras resonantes de diferentes tamaños correspondientes a una nota musical, colocadas en posición horizontal sobre un bastidor, El sonido se produce debido al golpe con las baquetas de punta esférica sobre las barras. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS LARGO MÍNIMO 22 cm ALTOMÍNIMO 2 cm ANCHO MÍNIMO 12 cm LARGO MÍNIMO (golpeadores) 20 cm MATERIAL Estructura y golpeadores: Madera (Pino pátula, pino ciprés, pino caribe o perillo seco) Barras: Lámina metálica COLOR Madera diseño multicolor CONTENIDO Un (1) xilófono y dos (2) golpeadores. Cuenta con 8 barras de diferentes colores, cada una de un tamaño (ancho) diferente. Golpeadores, baquetas o mazos en madera de punta redonda de diámetro 2 cm. aproximadamente. Diseño multicolor y brillante (no mediático, ni estereotipado).	$ 43.166,67	$ 8.201,67	$ 51.368,33	$ 205.473,00
134	Pandereta Instrumento de percusión con tono indeterminado membranófono perteneciente al grupo de los tambores de marco. Este instrumento está formado por uno o dos aros superpuestos, provistos de ferreñas (sonajas) de latón, y cuyo vano está cubierto por uno de sus cantos con piel muy lisa y estirada (pergamino). ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DIAMETRO 15 cm ALTO 4 cm SONAJAS (címbalos) 6 pares MATERIAL Aro: Madera (Pino pátula, pino ciprés, pino caribe o perillo seco) Parche: Cuero templado - pergamino Sonajas: Lata COLOR Madera diseño multicolor CONTENIDO Una pandereta.. Sonajas de lata con borde confinado, permitiendo que sean redondeados. (Borde confinado: Aquél en el cual la parte de una lámina adyacente al borde se repliega sobre sí misma, en un ángulo de aproximadamente 180º, de manera que quede aproximadamente paralela a la lámina principal). De bajo peso para permitir el uso por parte de los niños y las niñas. Diseño multicolor y brillante. Material de alta resistencia al uso y cambios climáticos. No requiere mantenimiento especializado. Los bordes metálicos accesibles, deben estar libres de asperezas peligrosas y biselados, deben estar confinados, enrollados o curvados. El material debe ser de alta densidad y permitir a los niños y las niñas la exploración, manipulación y el acercamiento a este sin que provea peligro. Resistencia mecánica y la estabilidad suficiente para soportar las tensiones debidas al uso, sin roturas o deformaciones que puedan causar heridas. Las uniones de las piezas deben ser fuertes, evitando que se desarme con facilidad.	$ 38.666,67	$ 7.346,67	$ 46.013,33	$ 184.053,00
135	Pandero. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DIMENSIONES Aproximadamente 35cm de diámetro. MATERIAL ESTRUCTURA: En Madera o materiales naturales de alta resistencia, no tóxico, ni nocivo. Resistente a las quebraduras y a la manipulación. PARCHES de cuero, de alta resistencia, no tóxico, ni nocivo. Resistente a Los golpes y a la manipulación. BAQUETA: Madera Natural. Acabado Natural resistente a los impactos. - INSUMOS: Sellante para madera COLOR Madera Natural ESTRUCTURA: En Madera o materiales naturales de alta resistencia, no debe pintarse en ningún color, debe dejarse ver el color natural de la madera. SEGURIDAD Deben ser seguros. Todos los materiales deben ser nuevos y estar visiblemente limpios y libres de infestaciones, sin puntas agudas, ni filos cortantes. No poseer piezas pequeñas que puedan generar riesgo de ser ingeridos, por los niños y niñas. Las piezas deben ser fuertes, evitando que se desensamble con facilidad. De presentar sistemas de unión como grapas o clavos estos no deben ser accesibles ni generar ningún riesgo.	$ 99.166,67	$ 18.841,67	$ 118.008,33	$ 472.033,00

136	par de sonajeros cascabel. Instrumento musical constituido por un mango con cascabeles o sonajas que suenan al ser agitados. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DIAMETRO MÍNIMO 3 Cm LARGO MÍNIMO 17 Cm CASCABELES MÍNIMOS 10 Un MATERIAL Madera (Pino pátula, pino ciprés, pino caribe o perillo seco) Cascabeles: Latón COLOR Madera diseño multicolor CONTENIDO Dos (2) de sonajeros. Mango ergonómico, en madera de acabado fino, diseño multicolor en el área de los cascabeles. Cuenta con 10 cascabeles, fuertemente sujetados al mango, los cascabeles tienen borde confinado y con poca abertura en agujero, de manera que no se salga la cuenta interna pero permita la resonancia. Material de alta resistencia al uso y cambios climáticos. No requiere mantenimiento especializado. El material debe ser de alta densidad y permitir a los niños y las niñas la exploración, manipulación y el acercamiento a este sin que provea peligro. Resistencia mecánica y la estabilidad suficiente para soportar las tensiones debidas al uso, sin roturas o deformaciones que puedan causar heridas. Las uniones de las piezas deben ser fuertes, evitando que se desarme con facilidad	$ 38.766,67	$ 7.365,67	$ 46.132,33	$ 184.529,00
137	Caja china. Instrumento musical de percusión de la familia de los idiófonos. Consiste en un taco de madera rectangular y hueco (con una forma similar a la de un lingote), que cuenta con una ranura de medio centímetro a un lado (caja de resonancia), que al ser golpeado por una baqueta produce un sonido brillante y hueco. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS LARGO 14 cm ALTO 4 cm ANCHO 4 cm ALTO (golpeador) 15 cm MATERIAL Madera de birsh COLOR Madera CONTENIDO Una caja y un golpeador. Baqueta, mazo o golpeador, en madera, con punta redonda. Madera con tratamiento de inmunización e hidrófugo, que permita resistencia en climas húmedos. Material de alta resistencia al uso y cambios climáticos. No requiere mantenimiento especializado.	$ 22.666,67	$ 4.306,67	$ 26.973,33	$ 107.893,00
138	Claves. Instrumento musical de pequeña percusión formado por un par de bastones cilíndricos de madera maciza, el sonido se produce al percutir uno sobre el otro. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS LARGO 12 cm DIAMETRO 2 cm MATERIAL Madera de birsh COLOR Madera CONTENIDO Un par de claves (2). Madera con tratamiento de inmunización e hidrófugo, que permita resistencia en climas húmedos. Material de alta resistencia al uso y cambios climáticos. No requiere mantenimiento especializado. Libre de astillas y filos cortantes.	$ 21.166,67	$ 4.021,67	$ 25.188,33	$ 100.753,00
139	Gallina. Membranófono de fricción, consta de un fragmento de totumo al cual se ajusta una membrana de vejiga de cerdo o vaca la cual sirve como pared de resonancia, dentro hay una cuerda que produce sonido en la medida que una cuerda es tensionada en mayor o menor proporción de acuerdo a la fricción aplicada por la mano. El sonido producido es similar al cacareo de las gallinas, convirtiendo el principio musical de la zambomba en un juguete para los niños y niñas. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS LARGO 10 Cm ANCHO 8 Cm MATERIAL Totumo, cuero pergamino y piola COLOR Madera CONTENIDO Un (1) instrumento gallina Membranófono de fricción elaborado en totumo, cuero pergamino y piola. Acabados finos, con bordes redondeados. Material de alta resistencia al uso y cambios climáticos. No requiere mantenimiento especializado.	$ 44.166,67	$ 8.391,67	$ 52.558,33	$ 210.233,00
140	Maracatan. Instrumento musical con membranas en sus dos caras, con dos esferas atadas por medio de una cuerda al cuerpo del tambor, permitiendo desarrollar un sonido similar al redoble. Enfocado para ayudar a desarrollar la capacidad motriz en sus inicios musicales. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS LARGO DE MANGO 10 Cm ANCHO DE TAMBOR 8 Cm MATERIAL Madera(Pino pátula, pino ciprés, pino caribe o perillo seco), cuero y semillas COLOR Madera CONTENIDO 1. Acabados finos, con bordes redondeados.Material de alta resistencia al uso y cambios climáticos. No requiere mantenimiento especializado.	$ 31.166,67	$ 5.921,67	$ 37.088,33	$ 148.353,00

141	Palo de lluvia. Cilindro de madera, hueco, con listones de madera incrustados en sus paredes internas, que simula el sonido de la lluvia, permite aprender el principio acción-reacción ya que al voltearlo se mueven y suenan las esferas internas. Permite desarrollar habilidades musicales, de creatividad, sentido y ritmo activando funciones intelectuales. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DIÁMETRO MÍNIMO 5 cm LARGO MÍNIMO 20 cm MATERIAL Madera de guadua con relleno de semillas naturales. COLOR Madera diseño multicolor CONTENIDO Un (1) palo de lluvia. Elaborado en madera, con semillas por dentro. De bajo peso para permitir el uso por parte de los niños y las niñas. Diseño multicolor y brillante (no mediático, ni estereotipado). Material de alta resistencia al uso y cambios climáticos. No requiere mantenimiento especializado.	$ 34.166,67	$ 6.491,67	$ 40.658,33	$ 162.633,00
142	Muñecos – peluches. Un juguete de tela relleno de algodón, habas, u otros materiales, a menudo con forma de animal. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ALTO 30 cm ANCHO 20 cm PROFUNDIDAD 9 cm MATERIAL Tela hipo alergénica, 100% poliéster COLOR Variado según el animal CONTENIDO Peluche (1) REQUERIMIENTOS TÉCNICOS Elaborados en telas hipo-alergénicas y lavables, 100% poliéster, como coral, velboa estampado, tap, entre otras y relleno en algodón siliconado indeformable.Motivos infantiles de animales como osos, pingüinos, micos, vacas, conejos, perros, con caras definidas, detalles bordados de la cara y delicada. No personajes mediáticos ni estereotipados.Accesorios como ojos de plástico, correas u otros, deben estar bien cosidos para evitar que se desprendan. Costuras y acabados de alta calidad. Diseñados y fabricados de forma que su ingestión inhalación, contacto con la piel, las mucosas o los ojos, no presenten riesgo para la salud o peligros de heridas.	$ 57.166,67	$ 10.861,67	$ 68.028,33	$ 272.113,00
143	Cinturón de herramientas con casco. Cinturón conformado por 10 piezas que incluyen el casco y cargador para ajustar a la cintura. Con este equipo las niñas y los niños desarrollan la creatividad por medio del juego de roles, a través del uso de los objetos. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS LARGO DEL CINTURÓN 65 cm ALTO DEL CINTURÓN 19 cm LARGO MÍNIMO (piezas) 7 cm ANCHO MÍNIMO (piezas) 2 cm MATERIAL El material debe ser plástico ABS resistente a las quebraduras y a la manipulación. No toxico ni nocivo para los niños (as). Insumos: como pinturas etc. no tóxicos ni nocivos. COLOR Colores variados. CONTENIDO Contiene mínimo 10 piezas.	$ 57.166,67	$ 10.861,67	$ 68.028,33	$ 272.113,00
144	Disfraces de capa. Vestimenta diseñada con el fin de representar personajes reales o ficticios. Cuenta con un diseño en forma de capa que permite colocarlo de forma sencilla en niños y niñas pequeños. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS LARGO 42 cm TALLA 1 AÑO – 2 AÑOS MATERIAL Tela hipo alergénica COLOR Variado según el personaje CONTENIDO 10 Disfraces distribuidos así: (3) Disfraces talla: 6 a 9 meses (3) Disfraces talla: 1 (4) Disfraces talla: 2. Que todos sean diferentes	$ 610.166,67	$ 115.931,67	$ 726.098,33	$ 2.904.393,00
145	Juego de cocina. Conformado por un módulo con estufa, horno, lavaplatos y un módulo de nevera. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS: LARGO Estufa y lavaplatos: 61 cm. Nevera: 35 cm. ALTO Estufa y lavaplatos: 100. Nevera: 75 cm. PROFUNDIDAD Estufa y lavaplatos 28 cm. Nevera 28 cm. CALIBRE 12 mm. MATERIAL Módulos elaborados en madera MDF y/o plástico de alta densidad. COLOR Colores vivos. CONTENIDO Un (1) módulo con estufa, horno lavaplatos y un (1) módulo de nevera. Debe contener como mínimo: lavaplatos con grifos, estufa de cuatro puestos, tabla de picar extraíble, gabinete inferior y 3 colgadores para utensilios de cocina. La nevera contiene dos compartimientos (congelador - refrigerador). La madera MDF debe estar barnizada, finamente trabajada, con bordes redondeados, con tintas no toxicas UV con tratamiento hidrófugo.	$ 890.166,67	$ 169.131,67	$ 1.059.298,33	$ 2.118.597,00
146	Set de barriles de frutas y verduras. Es un conjunto de cinco (5) barriles que indican un color específico, cada barril cuenta con cinco (5) frutas y vegetales del color que indica el barril. Permite desarrollar la creatividad, juego de roles, la clasificación por formas y colores, entre otros. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS LARGO (pieza más pequeña) 5 Cm ALTO (barril) 15 – 20 Cm PROFUNDIDAD 25 Cm DIÁMETRO (barril) 15 – 20 Cm MATERIAL Plástico soplado COLOR Colores variados	$ 135.166,67	$ 25.681,67	$ 160.848,33	$ 643.393,00

	imitando el alimento CONTENIDO Contiene mínimo 25 piezas y 5 barriles				
147	Kit de mercado. Conformado por un estuche con cierre que contiene mínimo 31 piezas, que representen los diferentes grupos de alimentos; frutas, verduras, carnes (pollo, pescado, etc.…) huevos, lácteos. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS: LARGO pieza más pequeña 5 cm ALTO pieza más pequeña 5 cm PROFUNDIDAD pieza más pequeña 1 cm MATERIAL El material debe ser plástico ABS sólido COLOR Colores variados imitando el alimento. REQUERIMIENTOS TÉCNICOS Las piezas deben ser representativas de los grupos alimenticios, tales como: latas de atún, pernil de pollo, carnes, pan, salsas, alimentos procesados y no procesados, otros. El plástico ABS sólido debe ser resistente a las quebraduras y a la manipulación. No tóxico ni nocivo para los niños y niñas. REQUERIMIENTOS DE SEGURIDAD Las piezas deben estar bien ensambladas. Las piezas deben ser seguras. Todos los materiales deben ser nuevos, sin puntas agudas, ni filos cortantes y libres de astillas. No poseer piezas pequeñas que puedan generar riesgo de ser ingeridos, por los niños y niñas.	$ 87.166,67	$ 16.561,67	$ 103.728,33	$ 414.913,00
148	Set de experimentos. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS LARGO (Aprox.) 36 cm ALTO (Aprox.) 25 cm PROFUNDIDAD (Aprox.) 13 cm MATERIAL Plastico COLOR Colores variados CONTENIDO Mínimo 9 piezas –tarjetas experimentos; lupa, tubos de ensayo, soportes, pinzas, gafas, gotero, Erlenmeyer, pipeta, embudo. El material debe ser plástico ABS sólido resistente a las quebraduras y a la manipulación no toxico ni nocivo para los niños y niñas. Debe contener piezas representativas de la actividad. Tamaño máximo de pieza más pequeña 4cm x 6cm x 2cm.	$ 165.166,67	$ 31.381,67	$ 196.548,33	$ 786.193,00
149	Set de 6 muñecos y muñecas representando niños y niñas con diferentes características físicas. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ANCHO DE BRAZO A BRAZO 27 cm ALTO 40 cm PROFUNDIDAD 11 - MATERIAL Confeccionadas en tela de material sintético y lana suave – Hipo alergénico lavable, relleno blando. COLOR Según las características físicas. CONTENIDO Muñecos y ropa Interior, Vestido de una o varias piezas. Los muñecos deben estar vestidos cuidadosamente, con la cara adecuadamente pintada o bordada, si son pintadas debe contar con alto nivel de detalle, con pinturas no tóxicas, que no se destiñan con el lavado, si son bordadas deben ser seguros y garantizar que ninguna pieza se desprenderá y ser ingerida por los niños. El material debe ser entregado en algún tipo de empaque o contenedor que facilite la organización y evite, en lo posible, la pérdida de las partes.	$ 769.166,67	$ 146.141,67	$ 915.308,33	$ 1.830.617,00
150	Kit del explorador. El Kit infantil de exploración de los entornos, está conformado por elementos que permiten despertar la curiosidad por conocer más allá de lo que se ve a simple vista. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS LARGO (lupa) 20 - 22 cm LARGO (palo de red) 50 - 60 cm DIÁMETRO (contenedor) 30 - 32 cm DIÁMETRO (lentes prismáticos) 32 - 34 mm MATERIAL Plástico de alta resistencia ABS COLOR Variados y luminosos CONTENIDO 6 piezas Contiene: Lupa: Estructura de plástico, colores vistosos, asa ergonómica, lente de material HIPS. Pinzas: En plástico, sin filos que causen lesiones. Red: Malla en tul de alta resistencia, de forma triangular con el vértice redondeado que se une al aro. Caja o contenedor de insectos: Material en plástico transparente Prismáticos: Diseño ergonómico, lentes de 32 mm de diámetro x 4 aumentos, lentes irrompibles, no contienen látex. Linterna: Batería AA O AAA, con compuerta asegurada para que los niños no tengan acceso a las baterías, diseño infantil, con asa de fácil agarre, liviana, mínimo 5 leds, terminaciones seguras. Material plástico resistente a la luz solar y cambios de temperatura.	$ 148.166,67	$ 28.151,67	$ 176.318,33	$ 705.273,00

151	Kit médico. Conjunto de juguetes que simulan los elementos médicos reales, para que las niñas y los niños fortalezcan la creatividad y el juego de roles, a través del uso de los objetos. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ALTO MÍNIMO (maletín) 30 Cm ANCHO MÍNIMO (maletín) 33 Cm PROFUNDIDAD MÍNIMA(maletín) 10 Cm LARGO MÍNIMO (piezas) 7 Cm ANCHO MÍNIMO (piezas) 2 Cm MATERIAL Plástico de alta resistencia ABS COLOR Colores variados CONTENIDO Contiene mínimo 10 piezas. Las piezas deben ser representativas de la actividad tales como: Estetoscopio, termómetro, tensiómetro, jeringa, espejo, martillo, tijera, pinzas, frascos de muestra, venditas, riñonera, otoscopio, venditas. Incluye estuche tipo maletín o empaque, para organizar y transportar las piezas de un lugar a otro.	$ 132.166,67	$ 25.111,67	$ 157.278,33	$ 629.113,00
152	10 disfraces para niños y niñas que caractericen diferentes profesiones ESPECIFICACIONES TÉCNICAS TALLAS 3 Y 4 MATERIAL Confeccionadas en tela en material sintético suave – Hipo alergénico lavable COLOR Diferentes texturas y colores que caractericen las profesiones CONTENIDO 5 disfraces que caractericen diferentes profesiones (Talla 3) 5 disfraces que caractericen diferentes profesiones (Talla 4) Los disfraces de vestido de profesiones pueden ser enterizos con accesorios que permitan caracterizarlas como: máscaras, sombreros, gorros, etc. Los disfraces pueden ser: estilista, mecánico, bombero, chef, astronauta, ingeniero, entre otros. Los vestuarios deben invitar a diferentes habilidades como: desabotonar, amarrar, pegar y despegar, subir y bajar la cremallera. Los disfraces deben permitir ser usados por niñas y niños.	$ 1.642.166,67	$ 312.011,67	$ 1.954.178,33	$ 3.908.357,00
153	Disfraces de vestido - Animales. 10 Disfraces para niños y niñas que caractericen animales salvajes, de granja y domésticos ESPECIFICACIONES TÉCNICAS TALLAS 3 Y 4 MATERIAL Confeccionadas en tela en material sintético suave – Hipo alergénico lavable COLOR Diferentes texturas y colores que caractericen los animales CONTENIDO: 5 disfraces de distintos animales (Talla 3) 5 disfraces de distintos animales (Talla 4)	$ 1.642.166,67	$ 312.011,67	$ 1.954.178,33	$ 3.908.357,00
154	Accesorios para disfraces. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DIMENSIONES El tamaño de todos los disfraces y accesorios deben ser pensados para niños y niñas de hasta 5 años. MATERIAL: Disfraces y accesorios - Bolsa plástica cierre cremallera en polietileno de alta densidad. (Empaque Primario) COLOR Usar como guía la imagen de referencia. REQUERIMIENTOS TÉCNICOS: Peluca payaso tamaño infantil, Peluca afro tamaño infantil, Peluca pelo liso tamaño infantil, Peluca de la realeza tamaño infantil, Cartera de señora tamaño infantil, Bufanda plumas tamaño infantil, Bufanda lisa tejida tamaño infantil, Nariz de payaso en caucho tamaño infantil, Gafas tipo aumento tamaño infantil, Gafas locas tamaño infantil, Corbata de nudo fijo y con caucho tamaño infantil, Bata tipo doctor. NOTA 1: Cada uno de estos elementos debe empacarse en una bolsa individual (empaque primario). NOTA 2: Empacar los siguientes elementos en una bolsa más grande (empaque secundario) agrupados de la siguiente manera: **BOLSA 1:** Peluca payaso tamaño infantil, Peluca afro tamaño infantil, Peluca pelo liso tamaño infantil, Peluca de la realeza tamaño infantil. **BOLSA 2:**, Cartera de señora tamaño infantil, Bufanda lisa tejida tamaño infantil, Nariz de payaso en caucho tamaño infantil, Bata tipo doctor. **BOLSA 3:** Corbata de nudo fijo y con caucho tamaño infantil, Bufanda plumas tamaño infantil, Gafas tipo aumento tamaño.	$ 267.166,67	$ 50.761,67	$ 317.928,33	$ 635.857,00
155	Set de encadenables de gran tamaño. Conjunto de piezas de gran tamaño con forma de anillos u óvalos, con ganchos laterales que permiten encadenarse unos con otros, realizando una leve presión. Cuentan con diferentes texturas. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS LARGO 14 cm ANCHO 9.5 cm MATERIAL Polipropileno de alta densidad COLOR Variados brillantes CONTENIDO 16 piezas Piezas resistentes, ligeras, colores brillantes. Empacados en un envase de plástico transparente de boca ancha de alto 30 cm Aproximadamente, y ancho 20 x 20 Aproximadamente, que permita el almacenamiento. Material de alta resistencia al uso y cambios de clima. No requiere mantenimiento especializado. REQUERIMIENTOS	$ 141.166,67	$ 26.821,67	$ 167.988,33	$ 335.977,00

156	Guante de texturas y actividades. Guante – marioneta para fortalecer los sentidos del niño y la niña, cuenta con texturas y diferentes elementos para realizar actividades. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ALTO MÍNIMO 20 cm ANCHO MÍNIMA 25 cm GROSOR MÍNIMO 1 cm MATERIAL 100% poliéster, hipo alergénico COLOR Variados CONTENIDO 1 guante. Ofrece diferentes actividades y texturas, debe contar con un personaje a manera de títeres dediles o diferentes colores en cada dedo, incluye en palma y parte lateral elementos colgados que ofrecen sonidos, colores y texturas. Diseño infantil (no mediáticos, comerciales o estereotipados).Las costuras y uniones deben ser resistentes, evitando la separación de las piezas. Todos deben se diferentes.	$ 58.166,67	$ 11.051,67	$ 69.218,33	$ 692.183,00
157	Set de juegos de arrastre. Sirve como pequeña guía para marcar el camino por donde se mueve el niño o niña, ayuda a dirigir mejor sus pasos y a conocer su rastro. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS LARGO MÍNIMO 14 cm ALTO MÍNIMO 12 cm MATERIAL Madera (Pino pátula, pino ciprés, pino caribe o perillo seco) COLOR variados y llamativos de acuerdo con la figura CONTENIDO Colección de 5 juguetes de arrastre de diferente diseño, peso y tamaño.Cinco juguetes de arrastre, diseñados con diferentes figuras, entre cada juguete no debe haber más de 4 cm, con cuatro (4) ruedas que permiten el libre desplazamiento del juego cuando el niño o niña lo empuja o arrastra mientras camina. Diseños de animales, medios de transporte, conjunto de figuras en fila de diferente tamaño y pesos.Las figuras cuentan con ruedas bien aseguradas y cordón para halar, diseño infantil, no mediáticos, ni estereotipados. Acabados finos, bordes redondeados, madera con tratamiento de inmunización e hidrófugo, que permita resistencia en climas húmedos, material de alta resistencia al uso y cambios climáticos que no requiere mantenimiento especializado, las uniones de las piezas deben ser fuertes, evitando que se desarme con facilidad, el material debe ser de alta densidad y permitir a los niños y las niñas la exploración, manipulación y el acercamiento a este sin que provea peligro.	$ 191.166,67	$ 36.321,67	$ 227.488,33	$ 1.819.907,00
158	Kit de percepción pequeño. Conjunto de figuras geométricas en 3D, de material suave, que permite estimular la visión, desarrollar habilidades agarre, apilar, derribar, diferenciar colores, formas y tamaños. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS (Aprox.) ALTO (pieza más grande) 12 cm ALTO (pieza más pequeña) 5 cm ANCHO (cubo) 10 cm DIÁMETRO (esfera) 9 cm DENSIDAD ESPUMA 20 Kg/m3 MATERIAL Recubrimiento: Tela lavable – hipo alergénico (yersilón) Relleno: Espuma de poliuretano COLOR Variados y de contraste CONTENIDO 17 piezas.Contiene 17 piezas: 2 esferas, 2 muñecos, 2 triángulos pequeños, 1 pirámide grande, 1 prisma rectangular, 1 cilindro, 2 manillas - sonajero, 2 cubos, 2 medios cubos, 1 medio esfera, 1 puente. Juguetes de diseño infantil (no mediáticos, comerciales o estereotipados). Las costuras y uniones deben ser resistentes, evitando la separación de las piezas. REQUERIMIENTOS DE SEGURIDAD	$ 245.366,67	$ 46.619,67	$ 291.986,33	$ 583.973,00
159	Juego de pelotas o balón de plástico blando, utilizado para actividades de exploración corporal a través de movimientos estimulantes de agarre, lanzamiento, pateo, entre otros. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PESO 80 Gr DIÁMETRO 25 Cm PRESIÓN DE INFLADO 14 Lb MATERIAL PVC o Vinilo de alta resistencia COLOR Colores fuertes CONTIENE Doce (12) pelotas del mismo diámetro.	$ 246.166,67	$ 46.771,67	$ 292.938,33	$ 585.877,00
160	Juego de Pelotas de gran tamaño para estimulación por medio de masaje y manipulación. Cuenta con relieve en forma de erizo. Ideales para estimular la circulación sanguínea, utilizada para ejercicios de sensibilización y movilización. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DIÁMETRO MÍNIMO 15 Cm MATERIAL PVC o Vinilo de alta resistencia COLOR Variados y brillantes CONTENIDO Cinco pelotas grandes del mismo tamaño	$ 47.166,67	$ 8.961,67	$ 56.128,33	$ 224.513,00
161	Rodillo mediano de espuma. Cilindro mediano en tela. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS LARGO 33 cm DIÁMETRO (externo cilindro) 15 cm DENSIDAD ESPUMA 25 Kg/m3 MATERIAL Recubrimiento: Tela lavable –hipo alergénico Relleno: Espuma rosada COLOR Colores de contraste negro, blanco y rojo CONTENIDO Dos (2) Cilindros. Cilindros con cascabeles internos. Las costuras y uniones deben ser resistentes, evitando la	$ 201.166,67	$ 38.221,67	$ 239.388,33	$ 1.436.330,00

	separación de las piezas.				
162	Tapete tipo Puzle, para realizar actividades en el piso, con la capacidad de reducir el impacto por golpes o caídas. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS LARGO MÍNIMO (pieza) 60 cm ANCHO MÍNIMO (pieza) 60 cm ALTO MÍNIMO 1.4 cm DENSIDAD 80 Kg/m³ MATERIAL Etilvinilacetato (goma EVA) COLOR Variados CONTENIDO MÍNIMO 8 piezas. Tapete de psicomotricidad en goma EVA. Cada pieza viene rematada por todos sus lados con los bordes correspondientes para terminar en recto. Fácil y rápido montaje al ser piezas tipo Puzzle. Con grabado antideslizante en la parte superior, para evitar caídas. Cada pieza del tapete debe ser completa, sin piezas extraíbles, unicolor. Deben ser seguras en plástico no tóxico ni nocivo, resistentes a la manipulación, evitando que, al deteriorarse, sus partes puedan ser ingeridas por los niños y/o niñas. El material de fabricación no deberá ser explosivo o contener elementos o sustancias que puedan explotar. El material debe ser de alta densidad y permitir a los niños y las niñas la exploración, manipulación y el acercamiento a este sin que provea peligro.	$ 242.166,67	$ 46.011,67	$ 288.178,33	$ 1.152.713,00
163	Recipiente para encajar figuras. Recipiente con tapa, la cual cuenta con aberturas de diferentes figuras geométricas, para encajar las piezas. Favorece el desarrollo de habilidades visuales, espacial, motora, exploración y descubrimiento ESPECIFICACIONES TÉCNICAS LARGO MÍNIMO RECIPIENTE 13 cm ANCHO MÍNIMO RECIPIENTE 13 cm ALTO MÍNIMO RECIPIENTE 13 cm ANCHO MÍNIMO DE LAS PIEZAS 4 cm MATERIAL Polipropileno COLOR variados CONTENIDO MÍNIMO 12 piezas.MATERIAL. plástico transparente, resistente, con bordes redondeados, boca ancha con tapa, Cuenta con siluetas de figuras geométricas diferentes como triángulo, cuadrado, cilindro, estrella, media luna, rombo, rectángulo, círculo, cruz, etc. Debe haber dos ejemplares de una misma figura, los cuales deben ir del mismo color. Las figuras deben ser tridimensionales en plástico durable y resistente, en colores vivos, no solamente primarios.	$ 73.166,67	$ 13.901,67	$ 87.068,33	$ 348.273,00
164	Teatrino Modular de piso. Escenario para títeres y muñecos tipo guante. Cuenta con tablero en panel que permite ambientar la historia a escenificar. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ALTO 155 cm ANCHO 80 cm PROFUNDIDAD 40 cm MATERIAL Preferiblemente: Madera MDF y panel en acrílico COLOR Variados y brillantes CONTENIDO 7 secciones armables y desarmables REQUERIMIENTOS TÉCNICOS Con acabados finos, con impresión serigrafía, tintas UV no toxicas. Color natural madera con diseño que incluya colores vivos (no mediático, ni estereotipado). Incluye las cortinas de fondo y presentación en seda poliéster. Deberán concebirse y fabricarse de forma que se reduzcan al mínimo los riesgos de heridas que puedan ser provocados por el movimiento de sus partes.Sus componentes y sus partes removibles, deberán ser de dimensiones suficientes para que no puedan ser tragados y/o inhalados. REQUERIMIENTOS DE SEGURIDAD Cada pieza debe ser segura, elaborada en material no tóxico ni nocivo a base de agua con sellador, resistentes a la manipulación, evitando que, al deteriorarse, sus partes puedan ser ingeridas por los niños y/o niñas. El material debe ser de alta densidad y permitir a los niños y las niñas la exploración, manipulación y el acercamiento a este sin que provea peligro. Resistencia mecánica y la estabilidad suficiente para soportar las tensiones debidas al uso, sin roturas o deformaciones que puedan causar heridas.	$ 535.166,67	$ 101.681,67	$ 636.848,33	$ 1.273.697,00

165	Gimnasio de espuma polimotor tipo 2 . Conjunto de 9 piezas de formas geométricas distintas y colores vivos para realizar construcciones y actividades de exploración corporal. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DENSIDAD ESPUMA 35 Kg/m3 MATERIAL Recubrimiento: Lona con película de PVC reforzado con tela poliéster Relleno: Espuma rosada COLOR Colores vivos y brillantes CONTENIDO 9 piezas. Incluye: - Un cilindro o viga de equilibrio: Largo: 1.20 m. Diámetro: 30cm con soporte interior para asegurar resistencia y forma. - Una colchoneta plegable: Dimensiones: Largo: 2.00 m. Ancho: 1.00 m. Grosor: 3 cm. en espuma Yumbolon, forro en lona verano antideslizante colores surtidos, plegable en 4 cuerpos - Dos soportes o encajes en U- Dimensiones: Alto: 60 cm- Largo: 60 cm Ancho: 30cm - Una rampa- Alto: de 7 a 30 cm, Ancho: 60 cm Largo: 60 cm - Una escalera tres pasos: Alto: 30 cm. Ancho: 60 cm. Largo: 60 cm. Profundidad escalón: 20 cm. - Un cuadrado: Alto: 30 cm. Ancho: 60 cm. Largo: 60 cm. - Una base ondulada tipo pendiente: Alto: de 7 a 30 cm. Ancho: 60 cm. Largo: 60 cm. - Una base ondulada 4 olas: Alto: 12 cm. Largo: 90 cm. Ancho: 60 cm Las costuras y uniones deben ser resistentes, evitando la separación de las piezas Velocidad de propagación de la llama, en la superficie, inferior o igual a 30 mm/s. (NTC 71-2) El diseño de las piezas no debe representar ningún riesgo de atrapamiento Sin puntas agudas, ni filos cortantes. Las uniones deben estar libres de grapas que puedan generar riesgo de laceraciones en la piel	$ 3.400.166,67	$ 646.031,67	$ 4.046.198,33	$ 8.092.397,00
166	Colchonetas de texturas. Pieza suave y flexible, en espuma, se coloca sobre el piso, con forro de diferentes materiales para ofrecer diferentes texturas y colores, permitiendo la exploración corporal de los niños y niñas, apoyando el inicio de la etapa de gateo y la estimulación de los sentidos. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS LARGO 100 Cm ANCHO 75 Cm ALTO 3 cm DENSIDAD ESPUMA 26 Kg/m3 MATERIAL Recubrimiento: Tela lavable – hipo alergénico Relleno: Espuma rosada COLOR Variados CONTENIDO MÍNIMO 12 texturas diferentes. Colchoneta base en espuma rosada densidad 26, forrada en tela antialérgica con cremallera, ofreciendo diferentes texturas. Algunos elementos contienen rellenos como pito, sonajeros, cascabeles, fibrotex, icopor, entre otros, de tal manera que permita la exploración de diferentes texturas y volúmenes.	$ 270.166,67	$ 51.331,67	$ 321.498,33	$ 6.429.967,00
167	Cubo de actividades de vestir. Cubo en tela con relleno en espuma, contiene 6 actividades de uso cotidiano. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS LARGO (lado) 20 cm DENSIDAD (espuma) 26 Kg/m3 MATERIAL Relleno: Espuma Extra rosada Forro: Tela lona impermeable COLOR Variados CONTENIDO 1 cubo con 6 actividades. Cada lado del cubo cuenta con una actividad de uso cotidiano diferente, seis (6) en total: abotonar, abrochar, cierre con cremallera plástica teniendo en cuenta que esta tendrá contacto con la piel del niño o niña, cierre con velcro, amarrar y colocar correas. Acabados definidos. Diseño infantil, no mediático, ni estereotipado. Las costuras y uniones deben ser resistentes, evitando la separación de las piezas.Material de alta resistencia al uso y cambios climáticos. No requiere mantenimiento especializado.	$ 90.166,67	$ 17.131,67	$ 107.298,33	$ 858.387,00

168	Cubo de actividades múltiples. Cubo de gran tamaño cuyo lado inferior es la base para colocar en piso y los demás lados cuentan con diferentes actividades, que permiten descubrir formas, acciones de causa – efecto, fortalecer la motricidad y coordinación ESPECIFICACIONES TÉCNICAS LARGO (cada lado) 30 cm ALTO (laberinto) desde la base de su lado 30 cm MATERIAL Madera(Pino pátula, pino ciprés, pino caribe o perillo seco) y otros materiales para el desarrollo de actividades (plástico, metal, tela, entre otros) COLOR Variados y llamativos CONTENIDO Un cubo con 5 actividades. Cada lado cuenta con varios elementos para desarrollar diferentes actividades como: circuitos de destreza con piezas encoladas como mariposas, carros, espejos con película de seguridad, laberintos, efectos ópticos, engranajes, actividades de ensartar, encajar, tiro al blanco, abrir, cerrar, girar, etc., con sonidos y luces como estímulo. El cubo viene desarmado para poder ser transportado, incluye tornillería y manual necesario para armado. acabados finos, bordes redondeados. Madera con tratamiento de inmunización e hidrófugo, que permita resistencia en climas húmedos. Material de alta resistencia al uso y cambios climáticos. No requiere mantenimiento especializado.	$ 420.166,67	$ 79.831,67	$ 499.998,33	$ 2.999.990,00
169	Juegos de encajar. Tableros con relieve interno para encajar diferentes figuras, con fondo de color con el fin de facilitar visualmente la localización, permiten afinar la psicomotricidad y reconocer diferentes elementos. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS LARGO (bandeja) 22 cm ALTO (bandeja) 0.8 cm ANCHO (piezas) 5 a 7 cm FIGURAS REQUERIDAS - Animales (selva, granja, domésticos o mar) - Frutas (uvas, fresa, manzana, pera, naranja, entre otras) - Verduras (zanahoria, brócoli, espinaca, entre otros) - Prendas de vestir (pantalón, vestido, camisa, zapatos, etc.) - Elementos de hogar (cama, sala, lámpara, baño, etc.) MATERIAL Madera MDF COLOR Madera natural y variados brillantes CONTENIDO 5 bandejas combinadas con temas diferentes y cada bandeja con mínimo 4 figuras seleccionadas.	$ 280.166,67	$ 53.231,67	$ 333.398,33	$ 2.667.187,00
170	Plantilla para enhebrar con siluetas de animales. El conjunto se acompaña de cordones trenzados. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS LARGO TABLERO 20 cm ANCHO TABLERO 20 cm PROFUNDIDAD TABLERO 5 mm MATERIAL Madera aglomerada de alta resistencia COLOR Variados CONTENIDO 2 plantillas 8 figuras. Incluye: 2 plantillas en madera de mínimo 20 x 20 cm con marco y 8 siluetas de animales para encajar en la plantilla, en policromía y xerografiado atóxico, brillo o mate, en vivos colores.. Todo el material debe ser resistente a la manipulación y no requerir reparación o mantenimiento especializado.	$ 89.166,67	$ 16.941,67	$ 106.108,33	$ 848.867,00
171	Set Magnético Didáctico de Letras y Números. Set educativo compuesto por letras minúsculas, letras con tildes y diéresis, dígrafos propios del español (ch, ll, rr), números y signos matemáticos. Todas las piezas cuentan con base magnética para adherirse fácilmente a superficies metálicas. Contenido: Letras minúsculas: a–z,. Letras acentuadas: á, é, í, ó, ú. Dígrafos: ch, ll, rr, Letras con diéresis, Números del 0 al 9. Signos matemáticos: +, –, ×, ÷, = Especificaciones técnicas: Cantidad aproximada de piezas: 120 a 140. Dimensiones promedio por pieza: Alto: 3.5 a 5 cm. Grosor: 0.5 cm. Materiales: Capa frontal de espuma EVA colorida. Reverso con imán flexible de alta adherencia. Colores: Surtido vibrante (verde, rojo, amarillo, azul, rosa, morado, naranja, etc.) Tipografía clara, amigable y legible para niños/as. Presentación: Caja plástica organizadora con compartimentos individuales por letra o número. Tapa con pizarra magnética blanca para uso inmediato	$ 310.166,67	$ 58.931,67	$ 369.098,33	$ 1.476.393,00

172	Juegos de clasificación – tamaño, color, forma. Especificaciones técnicas: Contenido del set: 9 columnas de figuras geométricas Cada columna incluye bloques de una misma forma, en 3 colores (rojo, azul, amarillo) Figuras incluidas: Círculo, Rectángulo, Triángulo, Cuadrado, Semicírculo, Hexágono, Trapecio, Cilindro, Prisma rectangular, Cantidad total de piezas. Aprox. 27 bloques apilables (3 por cada forma) Dimensiones aproximadas por bloque: Base: entre 4 y 8 cm (según forma) Altura: 1.5 cm por bloque. Grosor total por torre: 4.5 a 5 cm Material: Madera MDF o pino macizo. Pintura no tóxica a base de agua. Superficie pulida, sin astillas. Bordes redondeados para mayor seguridad	$ 42.166,67	$ 8.011,67	$ 50.178,33	$ 200.713,00
173	Aros en plástico, de dos diámetros diferentes. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DIÁMETRO DE ARO PEQUEÑO (MÍNIMO) 50 cm DIÁMETRO DE ARO GRANDE (MÍNIMO) 70 cm CALIBRE TUBO APROXIMADO 16-20 mm MATERIAL Polietileno de alta densidad (HDPE) COLOR Variados CONTENIDO MÍNIMO Juego de 8 aros. Cuatro pequeños y cuatro grandes	$ 80.166,67	$ 15.231,67	$ 95.398,33	$ 572.390,00
174	Balones de plástico tipo canguro, en dos tamaños. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS RESISTENCIA (peso) 200 kg DIÁMETRO BALÓN PEQUEÑO (MÍNIMO) 40 cm DIÁMETRO BALÓN GRANDE (MÍNIMO) 55 cm MATERIAL PVC o Vinilo de alta resistencia COLOR Colores fuertes CONTIENE Dos balones: 1 de 40 cm y otro de 55 cm.	$ 70.166,67	$ 13.331,67	$ 83.498,33	$ 500.990,00
175	Balones en material suave, de cinco diferentes tamaños. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DIÁMETROS MÍNIMOS 15, 18, 20, 22 Y 25 cm DENSIDAD ESPUMA 26 Kg/m3 MATERIAL Espuma EXTRA ROSADA Lona concord o lona caribe. Tela Jersilón. COLOR Variados y llamativos CONTENIDO 5 balones. Cuenta con cascabel interno. Las costuras y uniones deben ser resistentes, evitando la separación de las piezas.	$ 210.166,67	$ 39.931,67	$ 250.098,33	$ 1.000.393,00
176	Conjunto de prismas cuadrados y rectangulares, de diferentes tamaños, progresivos, de manera que el más pequeño encaje en una pieza más grande de manera consecutiva, de lo más pequeño a lo más grande. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS LARGO (bandeja) 21 cm LADO 1 (Prisma más grande) 5 cm LADO 2 (Prisma más pequeño) 2 cm ALTO MAX. 12 cm MATERIAL Bandeja y piezas en madera natural (Pino pátula, pino ciprés, pino caribe o perillo seco) COLOR Tres conjuntos en colores diferentes. Cada conjunto de cuatro piezas (de la más grande a la más pequeña) debe encajar en el mismo color. Cada conjunto de piezas debe ser de tonos diferentes del mismo color (más claro a más oscuro o viceversa), de manera que se observe una progresión CONTENIDO 1 bandeja y 12 piezas de 4 tamaños. La bandeja cuenta con 12 espacios para encajar los cubos, acorde con su tamaño y en orden progresivo. Las piezas más grandes y las piezas intermedias son prismas rectangulares sin las caras más pequeñas, de tal manera que queden abiertos en las partes superior e inferior. La pieza más pequeña es un prisma rectangular sólido (con todas sus caras). Piezas en madera de pino pápula, pino ciprés, pino caribe y perillo, colores llamativos. Acabados finos, bordes redondeados en madera con tratamiento de inmunización e hidrófugo, que permita resistencia en climas húmedos. Material de alta resistencia al uso y a los cambios climáticos que no requiere mantenimiento especializado.	$ 105.166,67	$ 19.981,67	$ 125.148,33	$ 500.593,00
177	Bomba liviana, de operación manual, fácil de cargar, posee doble acción: inflar y desinflar con tan sólo cambiar la conexión. Tiene 4 boquillas y una aguja para inflar pelotas u otros artefactos. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ALTO 36 cm PRESIÓN MAXIMA 58 PSI MATERIAL PVC y Plástico COLOR Negra o Azul CONTENIDO (1) Bomba de aire manual	$ 65.666,67	$ 12.476,67	$ 78.143,33	$ 156.287,00

178	Caja organizadora transparente, para preservar y ordenar material pedagógico de cada aula. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS LARGO 43 cm ANCHO 31.3 cm ALTO 26 cm CAPACIDAD 20 MATERIAL Polipropileno COLOR Caja trasparente / Tapa colores variados CONTENIDO Caja y tapa. La caja debe ser transparente, permitiendo visualizar el interior. La tapa cuenta con sistema de aseguramiento al cerrar. Caja y tapa cuentan con bordes redondeados. Deben ser seguras en plástico no toxico ni nocivo, resistentes a la manipulación, evitando que al deteriorarse genere partes que puedan ser ingeridas por los niños y/o niñas. El material debe ser de alta densidad y permitir a los niños y las niñas la exploración, manipulación y el acercamiento a este sin que provea peligro. Resistencia mecánica y la estabilidad suficiente para soportar las tensiones debidas al uso, sin roturas o deformaciones que puedan causar heridas.	$ 50.166,67	$ 9.531,67	$ 59.698,33	$ 596.983,00
179	Equipo psicomotor. Gimnasio armable y desarmable que permite realizar diferentes circuitos para desarrollar el control corporal, orientación espacial, coordinación visomotora, equilibrio y conceptos dentro-fuera, arriba-abajo. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ALTO (máximo pieza) 100 cm ANCHO (máximo pieza) 35 cm DIÁMETRO (máximo pieza) 70 cm MATERIAL Polipropileno de alta calidad COLOR Variados y llamativos CONTENIDO MÍNIMO 92 piezas. Incluye: 3 pares de huellas con forma de manos, 3 pares de huellas con forma de pies, 4 flechas rectas plásticas, 4 flechas curvas plásticas, 3 aros de 70 cm, 3 aros de 50 cm, 3 aros poligonales de 70 cm, 3 aros poligonales de 50 cm, 8 ladrillos cuadrados, 3 tablas de equilibrio, 9 bastones de 100 cm, 9 bastones de 70 cm, 5 conectores de aros, 18 conectores aro –bastón, 4 conos multifuncionales, 2 barras plásticas para saltar empacado en lona impermeable y lavable. El material debe ser de alta densidad y permitir a los niños y las niñas la exploración, manipulación y el acercamiento a este sin que provea peligro.	$ 2.400.166,67	$ 456.031,67	$ 2.856.198,33	$ 5.712.397,00
180	Juegos de secuencias y patrones. Especificaciones técnicas por tipo de material: 1. Cadenas de eslabones de colores Contenido: Eslabones de plástico en rojo, azul, amarillo y verde Material: Plástico ABS no tóxico. Dimensiones por eslabón: 5 cm largo. 1 metro cada color 2. Fichas geométricas planas (bloques lógicos) Contenido: Figuras planas (hexágonos, trapecios, triángulos, rombos, etc.) Material: Plástico o madera liviana pintada. Tamaño promedio: 6 cm por lado Superficie: Lisa, lavable, bordes redondeados 3. Juegos de ensartar con figuras geométricas (Atelier mini rythmes) Contenido: Varillas plásticas con figuras perforadas de distintos colores y formas Material: Plástico duro y flexible. Dimensiones: Varillas: 20 a 25 cm de largo. Figuras: 2–4 cm 4. Ositos contadores con tarjetas de patrón Contenido: Figuras de ositos en diferentes colores + tarjetas guía Material: Plástico resistente, no tóxico. Tamaño por osito: 3 cm.	$ 210.166,67	$ 39.931,67	$ 250.098,33	$ 2.000.787,00
181	Espejo con lámina especular protegida con película de seguridad. Elemento que permite el desarrollo básico en el reconocimiento de cada niño y niña de la imagen, habilidades, posibilidades, conocimiento del entorno y desarrollo del lenguaje por gestos, imitación entre otros. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS LARGO 1 150 cm LARGO 2 30 cm ANCHO 1 80 cm ANCHO 2 30 cm ESPESOR MÍNIMO 4 mm MATERIAL Lamina especular protegida con película de seguridad. Marco: Madera COLOR Unicolor, colores llamativos o madera CONTENIDO Espejo y accesorios para instalación. Es un espejo de 30 x 30cm y 4mm de grosor con las esquinas redondeadas y sus aristas biseladas para evitar accidentes al manipularlo. Al respaldo del espejo lleva adherida una película de seguridad de 4 micras autoadhesiva que evita la fragmentación del espejo si se quiebra. El espejo debe llevar un marco en caucho (empaque o mata filos) color verde o negro, pegado con adhesivo industrial u otro sistema para evitar que sea removido. Se debe entregar con el sistema para colgar el espejo, ya sea soportes el L, chazos y/o tornillos. Nota: Envolver el Espejo con plástico de burbuja “protector para embalaje”, para evitar que se quiebre en el	$ 627.166,67	$ 119.161,67	$ 746.328,33	$ 1.492.657,00

	traslado. (Empaque primario).				
182	Televisor de 40” pulgadas, con tecnología LED o superior. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS WIFI Si Conexión USB Si HDMI Si Navegador Web Si MATERIAL Paneles polarizados, reflectores y fuente de luz cristal frontal, panel de cristal líquido y filtro de color RGB. Accesorios Control remoto, baterías (para el control remoto), cable de poder, manual, soporte. Tamaño 40 pulgadas o superior, de última tecnología que ofrezca el mercado con controlador automático de sonido; Sorround simulado DASP. Adicionales: Sleep timer; On/Off programado, Auto power Off. Potencia: 20W +20W. Tecnología de imagen: 1920 x 1080 Full HD. Especificaciones: Mono/ AV ST / ST Real; Ecualizador "tone control", turbo sound; Quick view. Conexión de sonido: Entradas para Audio y Video. Puerto adicional: AV, HDMI, USB, Y/Pb/Pr. Estandar DVB- T2 y sistema close caption.	$ 1.550.166,67	$ 294.531,67	$ 1.844.698,33	$ 1.844.698,00
183	Videobeam. Características principales: Voltaje 110V. Consumo energético 235 W. Brillo de la imagen 3.600 lm. Conexiones de entrada HDMI x 1 D-sub 15-pin x 1 Conector USB Tipo-B: USB Plug ‘n Play x 1. Fuentes de luz LCD. Con modo Eco Sí. Con control remoto Sí. Con parlante Sí. Resolución nativa 800 px x 600 px. Altura x Largo x Profundidad 7.7 cm x 30.2 cm x 23.4 cm. Peso 2,4 kg. Rango de distancia de proyección. 0.88 m - 10.44 m. Relación de contraste 15000:1. Emisión de sonido en modo normal 37 dB. Emisión de sonido en modo Eco 28 dB. Vida útil de la fuente de luz 250 días. Tipo de zoom Digital. Tecnología de proyección 3 LCD	$ 2.890.166,67	$ 549.131,67	$ 3.439.298,33	$ 3.439.298,00
184	Ventilador de 3 velocidades o superior ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Diámetro 50 cm Alcance 4 - 7 m Potencia mínima 45 w Velocidades 3 Alto, Medio y Bajo. Giro 360 Grados Material Metálico o Plástico ABS Color Variado Accesorios Anclajes (tornillos)	$ 310.166,67	$ 58.931,67	$ 369.098,33	$ 738.197,00
185	Dispositivo que reproduce audio por medio de diferentes mecanismos como CD, Bluetooth y USB. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS AUX Si Compatible Con variedad de dispositivos Material Lámina Metálica Inoxidable Accesorios Control remoto, cable de alimentación, análoga audio cable, manual del usuario.	$ 720.166,67	$ 136.831,67	$ 856.998,33	$ 1.713.997,00
186	TÍTERES DE GUANTE – SET ANIMALES DE GRANJA ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ALTO MÍNIMO 24 cm ANCHO MÍNIMO 12 cm MATERIAL Tela suave antialérgica, velour o micro terry Material relleno: 100% poliéster COLOR Acorde al animal imitado CONTENIDO 9 títeres (vaca, cerdo, gallina, caballo, rana, pato, oveja, perro y gato) REQUERIMIENTOS TÉCNICOS De acabados definidos, alto nivel de detalle. Con cabeza reforzada que permita sostenerse. No deben presentar piezas pequeñas removibles. Ojos y detalles de la cara bordados, imposibles de arrancar. El diseño debe ser lo más parecido al animal a imitar, con rostros amables. Deben ser resistentes al lavado, no deben encogerse o desteñirse. REQUERIMIENTOS DE SEGURIDAD Velocidad de propagación de la llama, en la superficie, inferior o igual a 30 mm/s. (NTC 71-2). Diseñados y fabricados de forma que su ingestión inhalación, contacto con la piel, las mucosas o los ojos, no presenten riesgo para la salud o peligros de heridas.	$ 340.166,67	$ 64.631,67	$ 404.798,33	$ 809.597,00

187	TÍTERES DE GUANTE – SET ANIMALES DE SELVA Conjunto de 6 títeres de guante o de mano que representan animales de selva. A través de los títeres dentro una historia, los niños y niñas desarrollan su creatividad e imaginación, manifiestan su personalidad, comunican sentimientos, establecen un diálogo de pares y descargan tensiones o emociones. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ALTO MÍNIMO 24 cm ANCHO MÍNIMO 12 cm MATERIAL Tela suave antialérgica, velour o micro terry Material relleno: 100% poliéster COLOR Acorde al animal imitado CONTENIDO 6 títeres (león, elefante, jirafa, mico, tigre y cebra) REQUERIMIENTOS TÉCNICOS De acabados definidos, alto nivel de detalle. Con cabeza reforzada que permita sostenerse. No deben presentar piezas pequeñas removibles. Ojos y detalles de la cara bordados, imposibles de arrancar. El diseño debe ser lo más parecido al animal a imitar, con rostros amables. Deben ser resistentes al lavado, no deben encogerse o desteñirse. REQUERIMIENTOS DE SEGURIDAD Velocidad de propagación de la llama, en la superficie, inferior o igual a 30 mm/s. Diseñados y fabricados de forma que su ingestión inhalación, contacto con la piel, las mucosas o los ojos, no presenten riesgo para la salud o peligros de heridas.	$ 270.166,67	$ 51.331,67	$ 321.498,33	$ 642.997,00
188	TÍTERES DE GUANTE – SET ETNIAS COLOMBIANAS Conjunto de 6 títeres de guante o de mano. (afro descendiente, indígena, Rrom-gitano, raizal, mestizo, Palenquero). ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ALTO 32 cm ANCHO MÍNIMO 12 cm CALIBRE MATERIAL Tela suave antialérgica Material relleno: 100% poliéster COLOR Según características de cada miembro de la familia CONTENIDO 6 títeres (afro descendiente, indígena, Rrom-gitano, raizal, mestizo, palenquero) REQUERIMIENTOS TÉCNICOS De acabados definidos, alto nivel de detalle. De ambos géneros, combinando géneros y etnias. Con la vestimenta característica para cada etnia. Ojos y detalles de la cara bordados, imposibles de arrancar Miembros y vientre fabricados en una sola pieza de tejido pespuntado de gran duración. Deben ser resistentes al lavado, no deben encogerse o desteñirse. Los títeres deben permitir su lavado a máquina o a mano según especificaciones. REQUERIMIENTOS DE SEGURIDAD Diseñados y fabricados de forma que su ingestión inhalación, contacto con la piel, las mucosas o los ojos, no presenten riesgo para la salud o peligros de heridas. Velocidad de propagación de la llama, en la superficie, inferior o igual a 30 mm/s. (NTC 71-2)	$ 290.166,67	$ 55.131,67	$ 345.298,33	$ 690.597,00
189	TÍTERES DE GUANTE – SET FAMILIA Conjunto de 7 títeres de guante o de mano que representan diferentes miembros de la familia. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ALTO (máximo) 32 cm ANCHO 12 -15 cm MATERIAL Tela suave antialérgica Material relleno: 100% poliéster COLOR Según características de cada miembro de la familia CONTENIDO 7 títeres (mamá, papá, abuelo, abuela, niño, niña y bebé) REQUERIMIENTOS TÉCNICOS De acabados definidos, alto nivel de detalle. Ojos y detalles de la cara bordados, imposibles de arrancar. Miembros y vientre fabricados en una sola pieza de tejido pespuntado de gran duración. El diseño debe ser lo más parecido a cada miembro de la familia, con rostros amables. Deben ser resistentes al lavado, no deben encogerse o desteñirse. Deben representarse familias de diversos grupos étnicos y culturales (blancos, mestizos, indígenas, afrodescendientes, etc)	$ 290.166,67	$ 55.131,67	$ 345.298,33	$ 690.597,00

190	TITERES DEDILES - SET PERSONAJES PARA LITERATURA Conjunto de 10 títeres para los dedos que representen diferentes personajes de la literatura. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ALTO 5 – 6 cm ANCHO 2 – 3 cm CALIBRE MATERIAL Tela suave antialérgica, lavable Material relleno: 100% poliéster COLOR Característico a cada personaje CONTENIDO Conjunto de 10 dediles (rey, reina, pirata, lobo, abuelita, dragón, niña, bruja, mago y hada) REQUERIMIENTOS TÉCNICOS De acabados definidos, alto nivel de detalle. Con la vestimenta característica para cada personaje. Ojos y detalles de la cara, deben estar bordados, imposibles de arrancar. Miembros y vientre fabricados en una sola pieza de tejido pespuntado de gran duración. El diseño debe ser lo más parecido a cada personaje, con rostros amables. Deben ser resistentes al lavado, no deben encogerse o desteñirse. Los títeres deben permitir su lavado a máquina o a mano según especificaciones. REQUERIMIENTOS DE SEGURIDAD Diseñados y fabricados de forma no presenten riesgo para la salud o peligros de heridas.	$ 90.166,67	$ 17.131,67	$ 107.298,33	$ 214.597,00
191	TABLERO DE CREACIÓN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DIMENSIONES - Tabla: 30.5cm x 15cm x 3.3cm - Tacos: 3cm de largo x 9mm de diámetro Fibras: 3m de largo c/u. MATERIAL - Pino pátula, pino ciprés, pino caribe o perillo seco. - Tacos en madera seca y dura: Zapán, roble o cedro. - 13 Fibras diferentes COLOR Madera Natural VIDA ÚTIL MÍNIMA 1 año REQUERIMIENTOS TÉCNICOS Se toma la tabla de madera a la cual se le hacen 98 perforaciones (7 a lo ancho y 14 a lo largo). Se perfora con una broca de 9mm. Cada agujero tiene una profundidad de 12mm. La distancia entre un agujero y otro es de 1.87cm, que es la misma distancia entre los agujeros laterales y el borde. Los 98 tacos de madera (zapán, roble o cedro) son cilíndricos y deben entrar a presión; antes de introducirlos se debe poner un poco de pegamento para madera, asegurando así el buen estado y duración del producto. Una vez hayan entrado los tacos en la tabla, la altura visible de estos será de 18mm. Los tacos deben quedar totalmente alineados y a la misma altura. Se debe marcar con el logo del ICBF en tampografía o serigrafía color marrón o con sello al calor sobre la madera en la parte posterior.	$ 194.166,67	$ 36.891,67	$ 231.058,33	$ 462.117,00
192	Papel crepé es un material delgado, flexible y ligeramente arrugado, elaborado en celulosa, ideal para manualidades, decoraciones y disfraces. Presenta una textura plisada que le otorga una elasticidad entre el 20% y el 40% Medidas: 150 x 50 cm. Colores: Surtidos (10 colores diferentes)	$ 190.166,67	$ 36.131,67	$ 226.298,33	$ 6.788.950,00
193	Papel celofán. Material transparente o translúcido, elaborado a base de celulosa regenerada, que se caracteriza por su brillo, suavidad y resistencia moderada. Es delgado, flexible y ligeramente crujiente al tacto. Su gramaje oscila entre 20 y 40 g/m² (10 colores diferentes)	$ 21.166,67	$ 4.021,67	$ 25.188,33	$ 503.767,00
194	Papel Seda Estampado X 50. Características principales. Largo 70 cm. Ancho 50 cm. Tipo de papel Seda Estampado. Tamaño del papel 70X50. Acabado Mate.	$ 36.766,67	$ 6.985,67	$ 43.752,33	$ 131.257,00
195	Papel Seda Surtido X 100 Pcs. Largo 70 cm. Ancho 50 cm. Acabado Liso	$ 34.166,67	$ 6.491,67	$ 40.658,33	$ 121.975,00
196	Rollo de Papel Kraft de 18 Pulgadas - 60 Gr. de 45cm Largo. Cantidad. 150 metros Con un gramaje de 48,8 g, este papel ofrece una superficie resistente.	$ 51.166,67	$ 9.721,67	$ 60.888,33	$ 182.665,00
197	Barra Plastilina 250 Gramos. 12 Unidades, 2.75 Kilos, Colores Surtidos Cantidad: 11 Barras cada una de 250 Gramos Total: 2750 Gramos	$ 94.166,67	$ 17.891,67	$ 112.058,33	$ 784.408,00
198	Escarcha X 1 Libra Colores Variados X 5 unidades. 1 Dorado. 1 Fucsia. 1 Azul. 1 Rojo. 1 Plateado	$ 115.166,67	$ 21.881,67	$ 137.048,33	$ 411.145,00
199	Pegante O Colbon. 1000 Gr Kilo. Características principales: Cantidad de packs 1. Peso de la unidad 1 kg. Volumen de la unidad 1 L. Otros Tipo de pegamento Líquido.	$ 105.166,67	$ 19.981,67	$ 125.148,33	$ 750.890,00

200	Pegante Escolar En Barra En Seco X12 unidades Contenido: 21gr cada uno.	$ 51.166,67	$ 9.721,67	$ 60.888,33	$ 182.665,00
201	Tijera escolar. Características principales: Modelo Punta Roma. Tipo de corte Recto. Material de la hoja Metal. Forma de la punta Punta Roma. Largo 13 cm. X 12 Unidades.	$ 36.166,67	$ 6.871,67	$ 43.038,33	$ 172.153,00
202	Caja de 10 resmas de papel bond. Tamaño: Carta / 21.6 x 27.9 cm. Color: blanco. Cantidad de hojas 5000. Gramaje 75 g. Peso 20 kg.	$ 270.166,67	$ 51.331,67	$ 321.498,33	$ 642.997,00
203	Caja Resma Papel Oficio X 10 Unidades. Dimensiones del producto oficio (21,6 x 33 cm) y en empaque: 45 cm de ancho, 35 cm de fondo y 26 cm de altura. Peso: Aprox. 25.14 kg.	$ 310.166,67	$ 58.931,67	$ 369.098,33	$ 738.197,00
204	Cartulina Bristol Colores surtidos X Octavo Paquete X 100 Und. Características - Tamaño Octavo 25 CM X 35 CM - Gramaje 150 gramos	$ 35.166,67	$ 6.681,67	$ 41.848,33	$ 125.545,00
205	Foamy En Octavo X 10 Unidades Colores surtidos de Alta Calidad. Tamaño del papel 30X35 CM.	$ 22.166,67	$ 4.211,67	$ 26.378,33	$ 158.270,00
206	15 Vinilos Acrilicos Pintura Escolar 1000gr 1 Kilo Colores 3 amarillo, 3 azul, 3 rojo, 3 negro y 3 blanco	$ 480.166,67	$ 91.231,67	$ 571.398,33	$ 571.398,00
207	Crayones Triangulares Jumbo X 24 Piezas.	$ 29.166,67	$ 5.541,67	$ 34.708,33	$ 104.125,00
208	Caja de Colores Triangulares X 50 Unidad. Graduación 1mm.	$ 66.166,67	$ 12.571,67	$ 78.738,33	$ 236.215,00
209	Caja X12 Lapiz N°2 Negro Grafitto. Graduación HB.	$ 18.166,67	$ 3.451,67	$ 21.618,33	$ 151.328,00
210	Boligrafo retractil. Características principales. Color de la tinta Surtido. Unidades por envase 8 Otros: Bolígrafo. Tipo de trazo Medio. Materiales Plástico. Tipo de tinta A base de aceite. Altura 12 cm. Diámetro 2 cm. Peso 100 g.	$ 21.166,67	$ 4.021,67	$ 25.188,33	$ 251.883,00
211	Set De Marcadores Borrables Para Tablero X 4. Características principales. Diseño Low Odor. Tipo de marcador Borrable. Tipo de punta Biselada. Tipo de tinta A base de agua. Grosor del trazo 5 mm. Unidades por pack 4. Altura 17 cm. Diámetro 3 cm. Peso 100 g.	$ 25.166,67	$ 4.781,67	$ 29.948,33	$ 299.483,00
212	Marcador Permanente Colores surtidos X 4 Unidades. Material del cuerpo. Material Plástico. Tipo de punta Redonda. Tipo de tinta. A base de alcohol	$ 23.166,67	$ 4.401,67	$ 27.568,33	$ 275.683,00
213	Set Pincel Sintético X 10 Uds Oleo Acrílico Acuarela Pintura. Tipo de cerdas Sintético. Formas de las cerdas Lengua de gato. Planos redondos. Material del mango Madera	$ 24.166,67	$ 4.591,67	$ 28.758,33	$ 287.583,00
214	Set X 3 Rodillos En Espuma Pequeños. Material del rodillo Poliéster. Material del mango Plástico	$ 17.166,67	$ 3.261,67	$ 20.428,33	$ 183.855,00
215	Tizas de colores. Características del producto: Modelo Tizas Gigantes X 20 Piezas. Colores Surtidos. Formato de venta: 20 Unidades por pack. Formato de la tiza Barra. Forma Circular. Resistente a la rotura y al rodamiento. Forma redonda cónica. Cada tiza mide 11cm de largo.	$ 34.166,67	$ 6.491,67	$ 40.658,33	$ 243.950,00
216	Cinta Ancha Adhesiva Transparente X 6 Rollos Empaque Embalaje. Largo x Ancho 160 m x 4.8 cm. Espesor 1.143 mm. Material Polipropileno. Acabado Brillante	$ 6.166,67	$ 1.171,67	$ 7.338,33	$ 22.015,00
217	Cinta Adhesiva de Enmascarar De 36 mm X 20 mts X 1 Und. Cantidad: 1 Und. Ancho: 36 milímetros. Pulgada y Media (1" y 1/2). Largo: 20 Metros	$ 11.166,67	$ 2.121,67	$ 13.288,33	$ 132.883,00
218	Pistola De Silicona Grande Pistola Para Silicona 30w Gr20 110V. Características principales. Potencia máxima 30 W. Potencia nominal 30 W. Tipo de alimentación Eléctrica. Largo x Ancho 20 cm x 30.48 cm. Altura 27,18 cm. Peso 500 g. Diámetro de la barra de pegamento 1,15 cm. Con diseño ergonómico. Sí. Con boquillas intercambiables No. Con luz LED No. Con soporte Sí	$ 87.166,67	$ 16.561,67	$ 103.728,33	$ 414.913,00
219	Papel iris tamaño carta. elaborado en pulpa teñida, resistente y de textura lisa. Se presenta en tamaño carta (21,5 cm x 28 cm) y en un paquete por 100 hojas con colores surtidos, Su gramaje promedio es de 75 a 90 g/m²	$ 36.166,67	$ 6.871,67	$ 43.038,33	$ 172.153,00
220	Set X 12 Block Origami Papel Estampado 20x20 Cm X 20 Hojas. Tamaño del papel 20x20 cm. Tipo de papel. Origami. Cantidad de hojas 20. Formato de venta. Pack Unidades por pack 12	$ 71.166,67	$ 13.521,67	$ 84.688,33	$ 846.883,00
221	Lana Escolar Pequeña X 12 Unidades Colores Surtidos 5 Gr C/u. Formato de la lana Madeja. Peso de la unidad 5 g. Unidades por envase 12. Tipo de espesor Gruesa.	$ 18.166,67	$ 3.451,67	$ 21.618,33	$ 151.328,00
222	Palo Baja Lenguas Set X 100 Unidades. Dimensiones: 150 mm x 18 mm.. Fabricado en madera natural.	$ 16.166,67	$ 3.071,67	$ 19.238,33	$ 57.715,00
223	Palos De Paleta en Colores surtidos X 100 Unidades. Medidas aproximadas: 11 x 1 cm. Material madera	$ 12.166,67	$ 2.311,67	$ 14.478,33	$ 43.435,00

224	Hoodie o chaqueta material en poliester y elastano; contramarcado y en colores y tallas suministrados por el supervisor del contrato	$ 60.166,67	$ 11.431,67	$ 71.598,33	$ 1.789.958,00
225	Camiseta tipo polo en poliester, contramarcada y en colores y tallas suministrados por el supervisor del contrato	$ 48.166,67	$ 9.151,67	$ 57.318,33	$ 1.432.958,00
226	Morral o tula on repelencia a líquidos e impermeabilidad, resistente a la tensión y al rasgado; contramarcado y en colores suministrados por el supervisor del contrato	$ 19.166,67	$ 3.641,67	$ 22.808,33	$ 570.208,00
227	Pines metálicos de 20 mm con el diseño, forma y colores brindados por el supervisor del contrato	$ 8.666,67	$ 1.646,67	$ 10.313,33	$ 257.833,00
228	Carnet holográfico con calidad fotográfica full color laminado por ambas caras al calor, calidad + porta carnet+ cinta full color.	$ 16.166,67	$ 3.071,67	$ 19.238,33	$ 480.958,00
229	Botilito Metálico Hans 600ml, en aluminio y con tapa rosca, Medidas: 24 cm x 6.5 diámetro. Deberá estar contramarcado y en los colores suministrados por el supervisor del contrato	$ 39.166,67	$ 7.441,67	$ 46.608,33	$ 1.165.208,00
230	Agenda argollada, pasta dura, medidas de 23 x 16 cms pasta y hojas cuadriculadas y contramarcadas; diseños y colores de acuerdo a los datos suministrados por el supervisor del contrato.	$ 41.166,67	$ 7.821,67	$ 48.988,33	$ 1.224.708,00
231	Esferos retractil de tinta negra con diseños y colores de acuerdo a lo suministrados por el supervisor del contrato	$ 3.666,67	$ 696,67	$ 4.363,33	$ 109.083,00
232	Pasacalles Material: Banner de 13 Onz. Impresión: Gran Formato de alta resolución. Acabados: Ojales metálicos. Medidas: 6 mts x 80 cms	$ 268.166,67	$ 50.951,67	$ 319.118,33	$ 319.118,00
233	Gorra tipo béisbol elaborada en dril frente liviano o con interior acrílico, cierre en hebilla metálica, trabilla o velcro con visera indeformable, bordado frontal, lateral, posterior , vinilo Textil o DTF. Diseño y colores suministrados por el supervisor del contrato.	$ 24.166,67	$ 4.591,67	$ 28.758,33	$ 718.958,00
	SUBTOTAL DOTACIÓN PROGRAMA INFANCIA Y ADOLESCENCIA				$ 121.776.548,00
234	Nevecón Side by Side No Frost 529L Inverter (ERSA53K3HVB) Especificaciones: Alto (cm) 178; Sistema No Frost; Ancho (cm) 91; Profundidad (cm) 67; Alto empaquetado (cm) 186; Ancho empaquetado (cm) 97; Profundidad empaquetado (cm) 71; Peso Neto Producto (kg) 85; Peso Bruto Producto (kg) 92; Capacidad Neta Congelador (L) 185; Recipiente para Guardar Hielo: Si; Capacidad Neta Refrigerador (L) 343; Clasificación Energética A; Capacidad Total de Almacenamiento (L) 528; Modelo Side by Side; Referencia: ERSA53K3HVB; Eficiencia Energetica A; Pies Niveladores: Si; Tipo de Refrigerador No Frost; Alarma de Puerta Abierta: Si; Color: Negro; Control de Temperatura: Digital; Alarma de Puertas: Si, Dispensador de agua: Si; Hielo en la Puerta: No; Panel de control Digital Ice Maker: Si; Garantía Compresor: 10 años; Tecnología: AutoSense Garantía Total: 12 meses; Tensión eléctrica (V) 115; Frecuencia (Hz) 60; Separador de Botellas; Si; Panel Digital; Si.	$ 3.920.233,33	$ 744.844,33	$ 4.665.077,67	$ 4.665.078,00
235	Nevera Mini Bar 70 Litros. Voltaje: 110V. Dimensiones: 44.5 cm de ancho, 67.6 cm de alto y 47 cm de profundidad. Con fábrica de hielo. Con puerta reversible y organizador de botellas, porta latas y huevera.	$ 705.233,33	$ 133.994,33	$ 839.227,67	$ 839.228,00
236	Batidora Profesional. Frecuencia: 60 Hz Voltaje: 110V Cuenta con 10 velocidades. Con 1 tazón de 4.8 L de acero inoxidable. Batidores en aluminio. Incluye función rotatoria, pulsar y turbo. Su potencia es de 325 W.	$ 3.700.233,33	$ 703.044,33	$ 4.403.277,67	$ 4.403.278,00
237	BATIDORA 10 LITROS INDUSTRIAL Material: acero inoxidable Alto: 75 cm; Largo: 53 cm; Ancho: 42 cm; Peso: 70 kg; Capacidad: 10 litros; Alimentación: 110V; Incluye: Rejilla de seguridad, elevador de bowl; Potencia: 450 watts; RPM: Primera velocidad 90 RPM, Segunda velocidad 160 RPM, Tercera velocidad 300 RPM; Motor: 1.55 HP	$ 2.683.233,33	$ 509.814,33	$ 3.193.047,67	$ 3.193.048,00
238	Guantes con refuerzo de 4 capas en palma y los 5 dedos Forrado Interno en material tipo jean/algodón Apto para calor Intermitente, hornos y trabajos en general de Panadería / Pizzería / Hogar. Cosidos contra chispas (Tira Chispa). Suave al tacto. Resistencia a la tensión, al corte y la abrasión. Largo: 40.6cm Composición: 65% Cuero Carnaza, 20% algodón/jean,10% Aislante térmico y 5%	$ 64.233,33	$ 12.204,33	$ 76.437,67	$ 152.875,00
239	Horno de panadería 4 cámaras. Paredes con fibra de vidrio de 5 cm cómo aislante de calor. Con sus correspondientes latas en acero inoxidable con sus dimensiones de 60 x 40 cm. 65 x 45 cm. Frente en acero . Estructura en lamina cold roll pintura horneable. Altura 1,4 m Ancho 62 cm Profundidad 85 cm	$ 1.040.233,33	$ 197.644,33	$ 1.237.877,67	$ 1.237.878,00

240	Características Técnicas: Consumo Minimo Energetico 302 kWh/Mes. Eficiencia Energetica B. Voltaje Rango entre 110 V y 120 V. Tipo de Producto: Estufa de Piso. Características Físicas. número de Puestos de la Estufa: 6. Ancho o Frente Interno 64.5, Centímetros Alto Interno 35, Centímetros Fondo Interno 48, Centímetros, Encendido Electrico, con Horno o Gabinete Horno, Material de la Cubierta Acero Inoxidable, Material de la Parrilla Alambrón, Con espaldar Tapa de Vidrio Dimensiones Medidas Externas (Ancho x Alto x Fondo) 76 x 96 x 58 Centímetros Ancho o Frente Externo 76 Centímetros Alto Externo 96 Centímetros Fondo Externo 58 Centímetros	$ 2.107.233,33	$ 400.374,33	$ 2.507.607,67	$ 2.507.608,00
241	Horno de Convección Eléctrico. Alta producción en espacios reducidos. Cámara de cocción en acero inoxidable, Iluminación de la cámara de cocción. Tecnología DRY.Plus. Tecnología Protek.SAFE. Puerta con doble cristal. Limitador de temperatura de seguridad. Funcionamiento constante ""INFINITO"" Cocción con temperatura regulable de 30 a 260ºC. Perillas manuales para control de tiempo y temperatura. Capacidad: 4 bandejas de 460 x 330 mm. Dimensiones de la cámara: Frente: 0.49 / Altura: 0.315 m. Dimensiones exteriores: Frente 0.600 / Fondo 0.587 / Altura 0.472 mts. Peso: 22 Kg. Voltaje: 220V.	$ 5.253.233,33	$ 998.114,33	$ 6.251.347,67	$ 6.251.348,00
242	Licuadora Capacidad: 10 Litros Estructura en Acero Inoxidable Eje de motor en Acero inoxidable; Cuchillas en acero inoxidable; Motor 1HP; Voltaje 110v - 220v; Facil de operar y limpiar	$ 1.655.233,33	$ 314.494,33	$ 1.969.727,67	$ 1.969.728,00
243	LICUADROA PROFESIONAL Motor Potente: 1100W para triturar ingredientes duros con toda la potencia; Cuchillas: 6 Cuchillas con tecnología POWELIX y recubrimiento en titanio; Capacidad: Vaso de 2L; Vaso: En vidrio resistente; 3 programas (Licuado, Auto-limpieza, Hielo) Diseño elegante y moderno. Cuerpo en acero inoxidable totalmente resistente Medidas 19,2 x 21,5 x 40,6 Peso 4,9 Kg	$ 481.233,33	$ 91.434,33	$ 572.667,67	$ 572.668,00
244	Campana de 3 Velocidades Incluye: Una campana recirculadora. Alto: 11,6 Cm. Ancho: 45.5 cm. Profundidad: 60 cm. Peso: 5.92 Kg. Voltaje: 120 V. Material: Acero	$ 336.233,33	$ 63.884,33	$ 400.117,67	$ 400.118,00
245	Set de moldes para tortas X3 Elaborado con un grosor de pared uniforme y una estructura sin costuras. Material de aluminio anodizado no reactivo. Incluye 3 moldes; Diametro: 15 cm; Diametro: 20 cm; Diámetro: 26 cm	$ 90.233,33	$ 17.144,33	$ 107.377,67	$ 322.133,00
246	Molde para torta con superficies antiadherente, recubiertos con un antiadherente de larga duración. Material: acero al carbono. Contenido del paquete: 1 set de bandeja para hornear (incluye 3 piezas de bandeja para pasteles); Dimensiones de la bandeja Cuadrada: 280 * 70 mm; Dimensiones de la bandeja Redonda: 260 * 70 mm; Dimensiones de la bandeja de Corazón: 240 * 70 mm	$ 53.233,33	$ 10.114,33	$ 63.347,67	$ 126.695,00
247	Set de aros X3 unidades en acero inoxidable para emplatar postres. Dimensiones 6-8-10cm, altura: 5cm Diámetro 6, 8 y 10 cm. Altura 5 cm.	$ 42.233,33	$ 8.024,33	$ 50.257,67	$ 150.773,00
248	Bowl en acero inoxidable de forma circular. Diámetro 32 cm. Altura 13 cm.	$ 47.233,33	$ 8.974,33	$ 56.207,67	$ 224.831,00
249	Tazón de Acero inoxidable ripo profesional Grande para mezclar. Fabricado con acero inoxidable, Diámetro 12,5" (31,8 cm)	$ 41.233,33	$ 7.834,33	$ 49.067,67	$ 196.271,00
250	Bowl Mezclador de 3 Litros. Alto 32.6 cm. Ancho 12.2 cm. Embalaje 19.414x33.533x28.988 cm Largo 8 cm Material Plástico y Goma. Peso del Producto 0.065 kg	$ 51.233,33	$ 9.734,33	$ 60.967,67	$ 243.871,00
251	Set 18 Utensilios De Cocina Resistente al Calor. Material: Silicona de calidad alimentaria y madera de haya. Contenido del juego: cepillo, servidor de pasta, espátula, volteador ranurado, volteador sólido, cucharón de sopa, cuchara ranurada, cuchara sólida, cuchara plana, batidor, pinzas, cubo de almacenamiento, tabla, portacubiertos, tijera y 5 cuchillos de diferentes tamaños.	$ 73.233,33	$ 13.914,33	$ 87.147,67	$ 261.443,00
252	6 Raspadores De Acrílico Transparente Para Tartas, Hecho de material acrílico, 6 patrones de raspadores de pasteles con borde de rayas, Tamaño: 10,6x30 cm - 10,2x24,2 cm (4 unidades) - 10,6x13,8 cm. El paquete incluye: 6 herramientas para pasteles	$ 69.233,33	$ 13.154,33	$ 82.387,67	$ 82.388,00
253	Espátula marca reconocida X2 Construcción: acero inoxidable (hoja) madera (mango) Longitud: 11,4 cm	$ 179.233,33	$ 34.054,33	$ 213.287,67	$ 426.575,00

254	Gramera digital - Capacidad: 5 Kg / 11Lb. - Precisión: 1g / 0.1oz. - Pantalla LCD. - Medida de volumen en agua o leche para mayor precisión en tus recetas. - Incluye 2 medidas: gramos y libras. - Indica cuando hay sobrepeso o la batería está baja. - Función cero para incluir el peso del recipiente en la medida final. - Función de auto apagado. - Funciona con 2 baterías Triple A (incluirlas) Materiales Principales: Acero Inoxidable, Plástico. Dimensiones: - Alto (cm): 2 - Ancho o Frente (cm): 15 - Fondo (cm): 22.1	$ 44.233,33	$ 8.404,33	$ 52.637,67	$ 105.275,00
255	Reposacucharas. Tapete De Silicona Para Espátulas. Medidas: 10,63 CM de largo, 15,75 de ancho ffondo 0.8 X 1.27 CM.	$ 183.233,33	$ 34.814,33	$ 218.047,67	$ 654.143,00
256	Cucharas de silicona, paquete X 6 2 Cucharas Grandes, (4 Cucharas Pequeñas), Material: Silicona y nailon. Medidas: Cucharadita: 5 ml. Cucharada: 15 ml. Cuchara sopera: 10 ml. Cuchara grande: 15 ml. Cuchara de postre: 5-3 ml. longitud aproximada de 27.4 cm (10.8 pulgadas) y un ancho de 6.1 cm (2.4 pulgadas)	$ 98.233,33	$ 18.664,33	$ 116.897,67	$ 233.795,00
257	Espátulas X3 unidades. Material de silicona. Tamaño: Grande/Mediano/Pequeño. Material del mango Silicona. Material de la punta: Silicona. Largo total 28 cm. Ancho 4 cm	$ 40.233,33	$ 7.644,33	$ 47.877,67	$ 143.633,00
258	Set de 16 Tazas y Cucharas Medidoras de Acero Inoxidable. Características específicas, material: de acero inoxidable, Peso del artículo: 830 gramos. Dimensiones del paquete: 17.5 x 10.5 x 8.5 cm . Asas de silicona suave al tacto, Resistente al óxido Incluye: 8 tazas medidoras: 1/8 taza (30 ml), 1/4 taza (60 ml), 1/3 taza (80 ml), 1/2 taza (120 ml), 2/3 taza (160 ml), 3/4 taza (180 ml), 1 taza (240 ml) 8 cucharas medidoras: 1/8 cucharadita (0.62 ml), 1/4 cucharadita (1.25 ml), 1/2 cucharadita (2.5 ml), 3/4 cucharadita (3.75 ml), 1 cucharadita (5 ml), 1/2 cucharada (7.5 ml), 1 cucharada (15 ml) Medidas: Una cucharadita (tsp) equivale a 5 ml Una cucharada (tbsp) equivale a 15 ml	$ 128.233,33	$ 24.364,33	$ 152.597,67	$ 305.195,00
259	Rodillo Pastelero Pvc De Reposteria Panaderia Pizzeria 48cm Con un diámetro de 3 cm mango de 9 cm	$ 175.233,33	$ 33.294,33	$ 208.527,67	$ 417.055,00
260	Tamiz De Harina De Acero Inoxidable de 5 tazas para hornear. Capacidad: 5 tazas. Tamaño: 5.1 x 5.1 pulgadas. Dimensiones: 13 cm x 13 cm. Diseño: Doble malla. Operación: Con una sola mano. Uso: Ideal para tamizar harina y otros ingredientes secos para hornear.	$ 177.233,33	$ 33.674,33	$ 210.907,67	$ 210.908,00
261	Tamices de acero inoxidable para repostería: 6" y 8" de 60 m en Acero inoxidable Dimensiones del producto: 20 cm de largo x 18 cm de ancho x 20 cm de alto - Peso del artículo: 210 gramos ncluye 3 tipos de tamices de harina: 60 mallas (15 cm y 20 cm) y 40 mallas (18 cm)	$ 192.233,33	$ 36.524,33	$ 228.757,67	$ 228.758,00
262	Colador de Harina Acero Inoxidable para Repostería 1 PCS En Acero inoxidable Peso del artículo: 27.22 g (0.96 onzas) Dimensiones: 7 x 2 x 2 pulgadas	$ 113.233,33	$ 21.514,33	$ 134.747,67	$ 134.748,00
263	Batidor Globo Manual Grande En acero inoxidable. Tamaño: 40 cm de largo. Existen otras medidas disponibles. Diseño: Varillas gruesas y resistentes, aptas para uso profesional intensivo. Peso: 40 g.	$ 26.233,33	$ 4.984,33	$ 31.217,67	$ 62.435,00
264	Batidor Manual Giratorio Acero Inoxidable Semiautomatico. Tamaño: 12.6 x 3.94 x 3.15 pulgadas.	$ 25.233,33	$ 4.794,33	$ 30.027,67	$ 60.055,00
265	Mangas Para Reposteria Intercalada Para Dos Colores Material: Plastico. Tamaño: 18" / 45cm. El Paquete contiene 10 Mangas desechables	$ 51.233,33	$ 9.734,33	$ 60.967,67	$ 609.677,00

266	Base Giratoria Material: Plástico ABS, Diámetro: 28 cm. Altura: 7 cm. Giro: 360°, antideslizante Boquillas de Acero Inoxidable (66 unidades aprox.) Material: Acero inoxidable 304 grado alimenticio. Tipos: Estrella, hoja, pétalo, redonda, gota, cesta, ruso, etc. Altura promedio: 3.7 – 4.2 cm. Diámetro de base: 2.5 cm Bolsas para Decorar (3 unidades reutilizables + 10 desechables aprox.) Material: Silicona reutilizable y plástico PE. Tamaño estándar: 30 cm Adaptadores de Boquilla (3 medianos, 1 grande, 1 triple color) Material: Plástico. Función: Cambiar boquilla sin vaciar la manga. Incluye adaptador tricolor (para usar tres colores a la vez) Espátulas Espátula recta y 1 angular. Material: Acero inoxidable + mango plástico. Longitud: 22-25 cm aprox. Cucharas Medidoras (6 unidades) Material: Plástico. Medidas: 1/8 cucharadita a 1 cucharada Raspadores de Crema (3 unidades) Material: Plástico. Uso: Alisar y texturizar los bordes del pastel. Tamaño: 11-13 cm aprox. Flores base y clavos (3 unidades) Material: Acero inoxidable y plástico. Uso: Hacer flores con boquillas Brochas de Silicona / Batidor de mano Material: Silicona alimentaria + acero inoxidable. Tamaño del batidor: 20-25 cm Plumilla de escritura / bolígrafo decorador Material: Plástico + silicona. Uso: Escribir con glaseado Cierres para mangas (clips Material: Plástico. Cantidad: 2 piezas Cepillo limpiador Material: Nylon + acero. Largo: 10-15 cm Tijeras para flores Material: Plástico. Uso: Transferencia de flores de glaseado Clips para flores y uñas decoradoras Material: Plástico Boquillas rusas grandes (8-10 aprox.) Para flores en una sola aplicación. Diámetro: 3.7 cm. Altura: 4 cm Decoraciones adicionales Pegatinas decorativas. Moldes de letras/sellos para fondant	$ 85.233,33	$ 16.194,33	$ 101.427,67	$ 101.428,00
267	juego de puntas rusas para tuberías en acero inoxidable. incluye: 12 puntas rusas para glaseado, 2 puntas para tuberías de hojas, 1 acoplador tricolor para tuberías de flores coloridas, 1 acoplador de un solo color para un cambio rápido de puntas, 10 mangas pasteleras desechables para repostería, 1 bolsa de silicona reutilizable.	$ 20.233,33	$ 3.844,33	$ 24.077,67	$ 24.078,00
268	Máquina De Waffles Doble Profesional 2400w Dimensiones: 48,26 x 35,56 x 30,48 cm. Peso: 9,71 kg, o 8,63 kg o 19.02 libras. Voltaje: 110 V o 220 V. Potencia: 1200 W o 2400 W. Material: Acero inoxidable. Características especiales: Control de temperatura ajustable hasta 250°C. Temporizador de 0 a 5 minutos. Rotación de 360°. Platos antiadherentes. Mango de seguridad. Bandeja de goteo. Botón de encendido/apagado	$ 1.344.233,33	$ 255.404,33	$ 1.599.637,67	$ 1.599.638,00
269	Manga De Pastelería En Silicona + 6 Boquillas + Acople. Material de la manga: Silicona. Tamaño de la manga: Aproximadamente 30.5 cm x 17.2 cm. Material de las boquillas: Acero inoxidable. Tamaño de las boquillas: Aproximadamente 2.5 cm x 3.3 cm. Incluye: 1 manga pastelera, 1 convertidor de plástico y 6 boquillas de acero inoxidable.	$ 13.033,33	$ 2.476,33	$ 15.509,67	$ 465.290,00
270	Termometro Punzon Analogo 350° Horno Asador Cocina Industrial. Termómetro de Cocina Tipo Aguja / Dial Especificaciones Generales: Tipo: Termómetro análogo con aguja y dial. Aplicaciones: Horno, aceite, azúcar, fritura, carnes, repostería Dimensiones Aproximadas:Largo de la sonda: 11 – 15 cm. Diámetro del dial: 5 – 6 cm Rango de temperatura: 50 °F a 550 °F10 °C a 280 °C (algunos modelos pueden variar) Material:Sonda: Acero inoxidable grado alimenticio. Cuerpo/dial: Acero inoxidable y vidrio resistente al calor Precisión: ±1–2 °C Escala dual: Fahrenheit (°F) y Celsius (°C) Sistema de fijación: Clip ajustable para bordes de olla/sartén No requiere baterías	$ 16.733,33	$ 3.179,33	$ 19.912,67	$ 39.825,00
271	Manga Pastelera Desechable Talla S Reposteria X 300 Unidades. Tamaño estándar: Largo: 30 cm. Material: Polietileno (PE) grado alimenticio.	$ 79.233,33	$ 15.054,33	$ 94.287,67	$ 188.575,00
272	Rollo Acetato Para Postres 10 Cm X 10 Mts. Medidas comunes: Ancho del rollo: 8 cm, 10 cm o 16 cm. Largo del rollo: 5 m, 10 m o más. Espesor: 125 micras (0,125 mm) aprox.	$ 15.233,33	$ 2.894,33	$ 18.127,67	$ 362.553,00
273	Bandeja Para Hornear De Silicona Pyramide - Bandeja; medidas: 27,5cm largo x 38,5cm ancho	$ 16.633,33	$ 3.160,33	$ 19.793,67	$ 197.937,00

274	Silpat Tapete Horno Silicona Anti Adherente ReposteriaTamaño: 40x50. Espesor: 0.7 – 1.0 mm.	$ 42.233,33	$ 8.024,33	$ 50.257,67	$ 251.288,00
275	Molde Hornear Redondo Para Torta X 2. Diámetro: 20 cm a 23 cm (8 a 9 pulgadas). Altura: 4 a 5 cm	$ 51.233,33	$ 9.734,33	$ 60.967,67	$ 365.806,00
276	Set Moldes En Silicona Para Hornear Muffins Tartas Donas. Bundt/rosca: 24 cm diámetro x 10 cm alto Muffins grandes: 6 cavidades de 6.5 cm diámetro aprox. cada una Mini cupcakes: 12 cavidades de 4 cm aprox. cada una Molde tarta liso: 24–26 cm diámetro Molde tarta con borde: 24 cm diámetro x 3.5 cm alto Material: 100% silicona de grado alimenticio	$ 95.733,33	$ 18.189,33	$ 113.922,67	$ 455.691,00
277	4 Moldes De Silicona Para Tartas De 6 Pulgadas, Molde Redond. Tamaño: Diámetro: 6 pulgadas (15.24 cm) Altura: 2.5 cm a 4 cm.	$ 19.233,33	$ 3.654,33	$ 22.887,67	$ 91.551,00
278	Molde Para Torta Desmontable Set X3 Figuras Antiadherente. Diámetro/Lado: 22 cm a 24 cm. Altura: 6.5 cm	$ 47.233,33	$ 8.974,33	$ 56.207,67	$ 224.831,00
279	Bandeja Galletas, 45 X 33 Cm Horno Antiadherente Repostería. En acero inoxidable	$ 61.733,33	$ 11.729,33	$ 73.462,67	$ 734.627,00
280	Kit 3 Moldes Cuadrados Aluminio 1, 1/4 Y 1/2 Tortas Postres. Tamaños incluidos (aproximados): 1 libra: 21 x 21 x 7 cm. 1/2 libra: 18 x 18 x 6.5 cm. 1/4 libra: 15 x 15 x 6 cm	$ 67.233,33	$ 12.774,33	$ 80.007,67	$ 320.031,00
281	Molde De Torta Cuadrado X 5 En Aluminio De Alta Calidad. Molde más grande: 25 cm x 25 cm Molde mediano grande: 22 cm x 22 cm Molde mediano pequeño: 19 cm x 19 cm Molde más pequeño: 16 cm x 16 cm Profundidad: 7 cm.	$ 114.233,33	$ 21.704,33	$ 135.937,67	$ 271.875,00
282	Moldes Figuras Chocolates, Fondant, Gelatina, Reposteria. Material: Silicona de grado alimenticio, libre de BPA. Tamaño del molde: 25.5 x 16.5 x 1.5 cm o 25 x 13.5 x 2.6 cm. Tamaño de cada cavidad: 4.5 x 1.77 x 0.55 pulgadas. Cantidad de cavidades: 24. Forma: Rectangular con divisiones para formar barras de chocolate. Resistencia a la temperatura: -40°C a 230°C.	$ 12.733,33	$ 2.419,33	$ 15.152,67	$ 60.611,00
283	Molde Silicona Ositos Grandes Gomitas, Chocolates, Dulces. Tamaño del molde: Dimensiones 80x280 mm, 400x300 mm o 400x600 mm. Tamaño de cada cavidad individual para el caramelo 2.1 x 2.1 cm con una profundidad de 1.2 cm.	$ 21.233,33	$ 4.034,33	$ 25.267,67	$ 101.071,00
284	Molde Caritas Animales - Frutas Reposteria Gomas X 54. Tamaño: 20 cm y 30 cm de largo y entre 10 cm y 15 cm de ancho. Peso: 100 o 200 g.	$ 19.733,33	$ 3.749,33	$ 23.482,67	$ 93.931,00
285	Molde Chocolateria Silicona Dinosaurios Corazones Animales. Material: Silicona de grado alimenticio, sin BPA. Tamaño del molde: 23 cm x 10.8 cm x 1.8 cm. Tamaño de cada cavidad: Varía según la forma, de 1 cucharadita a 2 cucharaditas. Cantidad de cavidades: 12. Rango de temperatura: -40°C a 230°C (-40°F a 446°F).	$ 17.233,33	$ 3.274,33	$ 20.507,67	$ 82.031,00
286	Molde Rosas Surtidas X 4 Silicona Fondant Repostería. Dimensiones aproximadas: Rosas grandes: 3 cm de diámetro y 1 cm de profundidad, 2.5 cm de diámetro y 1 cm de profundidad. Resistencia a la temperatura: -40°C a 220°C (algunas fuentes indican hasta 250°C o 400°C).	$ 19.233,33	$ 3.654,33	$ 22.887,67	$ 91.551,00
287	Molde Rosas X 9 Silicona Fondant Repostería Chocolate. Tiene 9 cavidades con forma de rosa. Tamaño: 24.5 cm de largo x 16 cm de ancho x 3 cm de profundidad, con cavidades de 7 cm de diámetro. Bandeja de 15 cavidades de 11 cm de ancho x 22 cm de largo, con cavidades de 3 cm de diámetro y 1.5 cm de profundidad.	$ 21.233,33	$ 4.034,33	$ 25.267,67	$ 50.535,00
288	Kit Cortador De Pan Figuras Moldes Para Comidas. Tamaño: Los cortadores de galletas tienen un diámetro entre 5 cm y 6.35 cm. Los cortadores más grandes son de 10 cm.	$ 39.233,33	$ 7.454,33	$ 46.687,67	$ 93.375,00

289	Juego 6 Cortadores de plástico, cuadrados Dobles Para Fondant Y Galletas. Medidas individuales: 0.25 pulgadas (0.6 cm) a 0.5 pulgadas (1.3 cm). Por ejemplo, un set de 7 piezas podría tener los siguientes tamaños aproximados: 2 cm. 3 cm. 4 cm. 5 cm. 6 cm. 7 cm. 9 cm	$ 18.233,33	$ 3.464,33	$ 21.697,67	$ 43.395,00
290	Juego De Cortadores De Galletas De Acero Inoxidable variados de 5 pulgadas.	$ 18.233,33	$ 3.464,33	$ 21.697,67	$ 86.791,00
291	Moldes En Silicona X6 Unds. Tamaños: Diámetro inferior: 16 cm. Diámetro superior: 20 cm. Alto: 6 cm.	$ 11.433,33	$ 2.172,33	$ 13.605,67	$ 68.028,00
292	Moldes Silicona Tapete Setx6. Material: Silicona de grado alimenticio, libre de BPA. Dimensiones: El diámetro superior es 20 cm, el diámetro inferior es de 18 cm y la altura es de 7 cm. Resistencia a la temperatura: -40 °C a 230 °C.	$ 15.233,33	$ 2.894,33	$ 18.127,67	$ 72.511,00
293	Soporte Para Magdalenas De Postre De 4 Niveles 2024 Con Luce. Dimensiones generales: 30 cm de ancho x 30 cm de profundidad x 37 cm de alto (11.8 x 11.8 x 14.57 pulgadas). Diámetros de las placas: 15 cm (6 pulgadas), 20 cm (8 pulgadas), 25 cm (10 pulgadas) y 30 cm (12 pulgadas).	$ 65.233,33	$ 12.394,33	$ 77.627,67	$ 310.511,00
294	Plato giratorio para pastel de 10 pulgadas. El diámetro es de 60 cm. La altura es de 8 cm. Rotación: Debe girar 360° suavemente en ambos sentidos. Aleación. Peso bruto: 950 g/33,5 oz.	$ 144.733,33	$ 27.499,33	$ 172.232,67	$ 344.465,00
295	kit de aerografo presion maxima de aire de 25 PSI con 5 modos para ajustar el volumen del flujo de aire con 12 colorantes vibrantes para alimentos y 4 liquidos metalicos para colorantes de alimentos equipado con 2 vasos de fluido diferentes y una boquilla de pulverizacion de 0.016. Contiene: Compresor de aerógrafo profesional con 3 configuraciones de control de flujo de aire. Manguera de aerógrafo de 1.8 metros y soporte para aerógrafo. Funciona a 12V DC con un adaptador de enchufe de 110V AC. Aerógrafo de alimentación por gravedad de acción única con una punta de fluido de 0.4 mm y una copa de 1/16 oz. 12 colores de aerógrafo de U.S. Cake Supply. Manual de usuario detallado con consejos y técnicas de aerografía.	$ 450.233,33	$ 85.544,33	$ 535.777,67	$ 535.778,00
296	Mesa De Trabajo En Acero De 150cm. Mesa de trabajo con superficies en acero inoxidable y estructura en hierro calibre 22 recubierto con pintura electroestática	$ 559.233,33	$ 106.254,33	$ 665.487,67	$ 1.330.975,00
297	Mesón en acero y hierro 120cm de largo; 55 cm de ancho; 80cm de alto	$ 481.233,33	$ 91.434,33	$ 572.667,67	$ 1.145.335,00
298	Mesa de trabajo resistente en acero inoxidable 201 (150 X 85 X 80)	$ 727.233,33	$ 138.174,33	$ 865.407,67	$ 1.730.815,00
299	Gabinete superior Materiales del cuerpo: MDP; Alto del gabinete superior 160 cm Profundidad del mueble superior 36 cm Ancho del mueble superior 70 cm Cantidad de puertas 2	$ 396.233,33	$ 75.284,33	$ 471.517,67	$ 1.414.553,00
300	Lavaplatos doble en acero inoxidable 304 dimensiones 78x43cm accesorios que incluyen # 1 escurrido en aluminio delgado y plastico expansible #2 escurrido para tráfico pesado totalmente rogido en acero inoxidable #3 grifo en acero inoxidable mismo material del lavaplatos con grifo para purificador de agua potable adicional #4 valvulas de paso de agua fría y caliente #5 kit de desagues #6 jabonera #7 lavavasos #8 mangueras #9 tapete escurridor multifuncional en material silicona #10 lavaplatos doble en acero inoxidable 304 dimensiones 78x43 cm #11 tabla para descongelar cárnicos multifuncional (obsequio)	$ 894.233,33	$ 169.904,33	$ 1.064.137,67	$ 1.064.138,00
301	Escurridor Platos Cocina Con Gabinete. Material fabricado en acero inoxidable con partes en plástico resistente. Las dimensiones son: 65 cm de largo, 27 cm de ancho y 52 cm de alto. Otros pueden tener dimensiones de 100 cm x 35 cm x 36 cm.	$ 113.233,33	$ 21.514,33	$ 134.747,67	$ 134.748,00
302	Recipiente Para Alimentos Transparente. Incluye 6 contenedores altos (2,5 cuartos / 2,8 litros), 6 contenedores grandes (1,8 cuartos / 2,0 litros), 6 contenedores medianos (1,5 cuartos / 1,6 litros), 6 contenedores pequeños (0,7 cuartos / 0,8 litros	$ 341.233,33	$ 64.834,33	$ 406.067,67	$ 812.135,00

303	TABLET Pantalla: 8.7 pulgadas, resolución de 1340 x 800, frecuencia de actualización de hasta 90 Hz, brillo de 500 nits (típico) y 600 nits (modo de exteriores). Procesador: MediaTek Helio G85, CPU de 8 núcleos (2x Cortex-A75 a 2.0 GHz y 6x Cortex-A55 a 1.8 GHz), GPU Arm Mali-G52 MC2. Memoria RAM: 4GB LPDDR4X. Almacenamiento: 64GB eMMC 5.1, ampliable hasta 2TB con tarjeta microSD. Cámara trasera: 8MP, apertura f/2.0, grabación de video 1080p a 30fps. Cámara frontal: 5MP, apertura f/2.2, grabación de video 1080p a 30fps. Audio: Dos altavoces con Dolby Atmos, conector para auriculares de 3.5mm. Batería: 6650 mAh (típico). Conectividad: Wi-Fi 5, Bluetooth 5.3, USB 2.0. Sistema operativo: Xiaomi HyperOS basado en Android 14. Dimensiones: 208.5 x 129.4 x 7.76 mm. Peso: 333 gramos.	$ 575.233,33	$ 109.294,33	$ 684.527,67	$ 17.113.192,00
304	Proyector Mini Magcubic Ultra Hd Projector Multimedia 8000lm Blanco 110v. Voltaje: 110V Conexiones de entrada: HDMI USB Mini jack. Conexiones de salida: HDMI. Consumo energético de 65W. Resolución nativa: 1280px x 720px. Soporta resoluciones 8K. Tecnología de proyección LCD. Relación de contraste 10000:1. Proyecta imagen de 40 pulgadas - 200 pulgadas. Conectividad wifi y Bluetooth. Incluye control remoto. Con parlantes incorporados en el proyector.	$ 179.233,33	$ 34.054,33	$ 213.287,67	$ 6.398.630,00
305	Audífonos inhalambricos con Bluetooth 5.3 Cuentan con controles táctiles batería de larga duración ofrece hasta 20 horas de reproducción con el estuche de carga Compatibles con Android y iOS. Incluye: 1 par de audífonos Lenovo XT88, Estuche de carga, Cable de carga, Manual de usuario	$ 69.233,33	$ 13.154,33	$ 82.387,67	$ 2.471.630,00
306	Aro De Luz Led 3 Tonos Flash 30cm Fotografía Selfie+ Trípode. Ligero y portátil . Diámetro aproximado 30 cm. Largo aproximado del cable 180 cm. Trípode con altura máxima aproximada 210 cm. Intensidad y temperatura de color variable y regulable. Funciona conectada a un puerto USB de 5V (No incluye adaptador)	$ 72.933,33	$ 13.857,33	$ 86.790,67	$ 2.603.720,00
307	Kit Streaming Celular Vlogs Trípode Micrófono Luz Led Selfie. KIT DE VIDEO PARA SMARTPHONE: Incluye luz de video LED recargable, control remoto inalámbrico, soporte para trípode extensible de 53 pulgadas, soporte para teléfono, micrófono tipo escopeta y cable de carga USB; Compatible con Android, iPhone 5/6/7/8x/XS/XR/11/ Samsung. NUEVA LUZ LED ACTUALIZADA: Luz de video LED universal 36 y control remoto inalámbrico Bluetooth Active de forma remota su teléfono o cámara para iniciar/detener videos y tomar selfies. (La distancia máxima es de aproximadamente 30 pies); Cuenta con 36 pies LED ultra brillantes, 3 niveles de brillo. MICRÓFONO PROFESIONAL: sonido estéreo de calidad profesional, incluye parabrisas de espuma y soporte para zapata fría, súper blindado y anti interferencias. SOPORTE SUPERIOR PARA TRÍPODE PARA TELÉFONO CON PATAS FLEXIBLES DE NEO-GOMA: SOPORTE UNIVERSAL PARA TELÉFONO: el soporte para teléfono equipado con un práctico soporte para zapatos y un orificio para tornillos de 1/4 de pulgada, almohadillas protectoras suaves en las garras, puede sujetar de forma segura el teléfono de 52 mm a 80 mm de ancho.	$ 67.233,33	$ 12.774,33	$ 80.007,67	$ 2.400.230,00
308	Reloj Inteligente Smartwatch T900 Pro Max Full Hd Caja. Pantalla digital. GPS. Bluetooth. Resistente al agua. Marca genérica	$ 59.233,33	$ 11.254,33	$ 70.487,67	$ 2.114.630,00
309	Cachucha en dril, color: negro; visera indeformable, boton forrado, frente fusuionado, iuncintado interior, tafilete absorbente en poliester algodón, cierre hebilla metálica, con bordalo multicolor con dimensiones de 7cm de ancho x 4cm de largo, color; diseño y arte lo suministrará el supervisor del contrato	$ 20.233,33	$ 3.844,33	$ 24.077,67	$ 722.330,00
310	Camibuso tipo polo dotación Unisex, color negro; elaborado en poliester tallas variadas de la S a la XL, con bordado de 12cm de ancho x 6cm de altura, color y modelo de acuerdo a lo indicado por el supervisor	$ 45.233,33	$ 8.594,33	$ 53.827,67	$ 1.614.830,00
311	Hodie tipo dotación Unisex, color negro; elaborado en poliester tallas variadas de la S a la XL, con bordado de 12cm de ancho x 6cm de altura, color y modelo de acuerdo a lo indicado por el supervisor	$ 55.233,33	$ 10.494,33	$ 65.727,67	$ 1.971.830,00

312	Montura Z Distancia focal 16–50 mm; Diafragma máximo f/3.5 – 6.3; Construcción del objetivo 9 elementos en 7 grupos (incluyendo 1 elemento ED y 4 elementos asféricos); Ángulo de visión 83°–31° 30' (zona de imagen DX); Escala de la distancia focal Graduado en milímetros (16, 24, 35, 50); Sistema de enfoque Sistema de enfoque interno; Reducción de la vibración Desplazamiento de lente usando motor de bobina de voz (VCM, por sus siglas en inglés); Distancia de enfoque mínima (medida desde el plano focal); Posición del zoom de 16 mm: 0,25 m (0,82 pies); Posición del zoom de 24 mm: 0,2 m (0,66 pies); Posición del zoom de 35 mm: 0,23 m (0,76 pies); Posición del zoom de 50 mm: 0,3 m (0,99 pies); Relación de reproducción máxima 0,2× Cuchillas del diafragma 7 (apertura de diafragma redondeada); Alcance de diafragma; Posición del zoom de 16 mm: f/3.5–22; Posición del zoom de 50 mm: f/6.3–40; Tamaño de accesorio del filtro 46 mm (P = 0,75 mm) Dimensiones: Aprox. un diámetro máximo de 70 mm/2,8 pulg. × 32 mm/1,3 pulg. (distancia desde la pletina de montaje del objetivo de la cámara cuando el objetivo está retraído); Peso Aprox. 135 g (4,8 oz)	$ 1.564.233,33	$ 297.204,33	$ 1.861.437,67	$ 1.861.438,00
313	Disco duro externo portátil (2 TB), Diseño de perfil elegante, resistente a las manchas Plug and Play; Fácil de usar sin software para instalar. Requiere reformatear para Mac OS v10.12 /OS X v10.11 / v10.1, Compatible con USB 3.0 y USB 2.0 sin necesidad de cable de alimentación de CA externo. Dimensiones 4.3 x 3.1 x 0.55 pulgadas. Capacidad de almacenamiento 2TB.	$ 256.233,33	$ 48.684,33	$ 304.917,67	$ 609.835,00
314	Flash estroboscópico de 300W con fuente de alimentación incorporada; Modelo: AD300 Pro Modo de unidad esclava inalámbrica: modo de transmisión de radio compatible con Nikon y , , Fujifilm, Olympus, Panasonic y Pentax Modo de flash: Inalámbrico apagado MMulti; Unidad esclava de transmisión de radio TTLMMulti Duración del flash t.01 aprox: a segundos; Potencia: 300Ws, Potencia de salida: 9 pasos: 11 Multi Flash: Tiemas: 90; Hz:99; Compensación de exposición de flash FEC: ?Ajuste a través del control remoto 2.4G, Modo de sincronización: HSS hasta segundos, sincronización de primera cortina y sincronización de segunda cortina Retraso Flash: 0.01 30s; Lámpara de modelado LED: 12Ws; Temperatura de color: K ? 500K; Brillo de la luz: 1 a 10 pasos; Flash esclavo óptico: S1S2, Flash inalámbrico transmisión inalámbrica 2.4G; Función de flash inalámbrico: Esclavo, Apagado; Grupos esclavos controlables: 5 A, B, C, D y E; Alcance de transmisión aprox: 328.1 ft; Canales: 32 132; Identificación: Poder Fuente de alimentación: batería de litio, 14.4VmAh; Tiempos de flash a plena potencia: 320; Tiempo de reciclaje: 0.011.5s; Modo de activación de sincronización: línea de sincronización de 0.138 in, puerto de control inalámbrico; Temperatura de color: 2200k; Temperatura de color estable: Cambie dentro de 100K en todo el rango de potencia en modo de temperatura de color. SKU: B0BHR7L3CX COLOR: Negro - MODELO: PA PESO: 5.05 libras	$ 2.068.233,33	$ 392.964,33	$ 2.461.197,67	$ 4.922.395,00
315	OBJETIVO MONTURA Z Longitud focal 50-250 milímetros; Apertura máxima f/4.5-6.3; Apertura mínima f/22-32; Construcción de lentes 16 elementos en 12 grupos (incluido 1 elemento de vidrio ED); Ángulo de visión 31°30' - 6°30' (área de imagen DX); Distancia mínima de enfoque 0,5 m/1,64 pies (a 50 mm) desde el plano focal; Tasa máxima de reproducción 0,23x; Hojas de diafragma 7 (abertura de diafragma redondeada); Tamaño del accesorio de filtro 62 mm (P = 0,75 mm); Dimensiones: Aproximadamente 74 mm/3 pulg. de diámetro máximo x 110 mm/4,4 pulg. (distancia desde la brida de montaje de la lente de la cámara); Peso: Aproximadamente 405 g/14,3 oz; Accesorios suministrados; Tapa de lente frontal a presión LC-62B de 62 mm, tapa de lente trasera LF-N1	$ 1.675.233,33	$ 318.294,33	$ 1.993.527,67	$ 1.993.528,00
316	Soporte de fondo de acero inoxidable de 8.5 x 10 pies, sistema de soporte de fondo ajustable para fotos y video, con bolsa de transporte para fiestas, bodas, estudio de fotografía; hecho de 100% acero inoxidable, resistente a la corrosión, duradero. Diseño de diámetro de tubo grueso, fuerte carga, firme y resistente; 4 barras transversales: la barra transversal se puede conectar para lograr tres anchos: 5 pies/7.5 pies/10 pies; paquete incluye: 2 soportes; 4 barras transversales; 1 bolsa de transporte portátil; 4 clips de fondo.	$ 364.233,33	$ 69.204,33	$ 433.437,67	$ 433.438,00
317	Fondo Papel Sinfin Rollo Para Estudio 10mx270cm COLOR BLANCO, GRIS, NEGRO Y VERDE; fondo 10m de largo por 2.7m de ancho, entregado enrollado en un tubo de cartón; Dimensiones del paquete son: 2.7m de alto por 8cm de ancho x 8cm de profundidad; Densidad del papel: 145 g/m2	$ 393.233,33	$ 74.714,33	$ 467.947,67	$ 935.895,00

318	Impresora L8050 Ecotank Fotografia de 6 colores; Configuración de boquilla: 180 boquillas negras, 180 boquillas por color; Tamaño mínimo de gota: 1,5 pl, Con Tecnología de Gotas de Tamaño Variable; tecnología de tinta: Tinta colorante; Resolución de impresión: 5.760 x 1.440 ppp; Categoría: Foto; úmero de colores: 6 colores (negro, cian, cian claro, amarillo, magenta, magenta claro de 70ml cada uno. Ref serie de tintas 108; Velocidad de impresión ISO/IEC 24734: 8 páginas/min Monocromo, 8 páginas/min Color; Velocidad de impresión: 22 páginas/min en monocromo (papel normal de 75 g/m²), 22 páginas/min en color (papel normal de 75 g/m²), 12 segundos por foto de 10 x 15 cm (papel fotográfico brillante Premium); Formatos de papel: A4 (21,0×29,7 cm), A5 (14,8×21,0 cm), A6 (10,5×14,8 cm), B5, C6 (Sobre), DL (Sobre), Nº 10 (Sobre), Carta, Tarjetas de plástico; Capacidad de la bandeja de papel: 100 hojas estándar, 100 hojas máximo, 20 hojas fotográficas; Dúplex: Manual; Manejo de medios: Impresión sin bordes, impresión de CD/DVD; Interfaces: LAN inalámbrica IEEE 802.11a/b/g/n, Wi-Fi Direct; Sistemas operativos compatibles: Mac OS X 10.9.5 o posterior, Windows 10, Windows 11, Windows 7, Windows 8, Windows 8.1, Windows Server 2003 R2 x64, Windows Server 2003 SP2, Windows Server 2008 (32/64 bits), Windows Server 2008 R2, Windows Server 2012 (64 bits), Windows Server 2012 R2, Windows Server 2016, Windows Vista, Windows XP SP3 o posterior (32 bits), XP Professional x64 Edition SP2; Dimensiones del producto: 40,3 x 36,9 x 14,9 cm (Ancho x Profundidad x Altura); eso del Producto: 6 kg	$ 2.514.233,33	$ 477.704,33	$ 2.991.937,67	$ 2.991.938,00
319	Papel Photo Matte; Papel de 255 gms/m2; Tamaño 20 cm x 30 cm; Paquete por 50 hojas; Secado instantaneo; Resistente al agua; Acabado perlado	$ 111.233,33	$ 21.134,33	$ 132.367,67	$ 264.735,00
320	Flex Reflector 80cm 5 en 1 (Oro, plata, negro, blanco, translúcido)	$ 134.233,33	$ 25.504,33	$ 159.737,67	$ 159.738,00
321	Flex Reflector 7 en 1 De 150 x 200cm de luz de 43 pulgadas/43.3 in 7 en 1 reflector de iluminación de fotografía plegable multidisco con bolsa para estudio fotográfico iluminación al aire libre,	$ 246.233,33	$ 46.784,33	$ 293.017,67	$ 293.018,00
322	Tula en material Cerro Sport; Medidas: 35 de ancho por 42 de alto; Color: negro y con un bolsillo exterior; Bordado blanco; Diseño definido y suministrado por el supervisor del contrato	$ 19.233,33	$ 3.654,33	$ 22.887,67	$ 2.632.082,00
323	Backing 260x360 Impresión: Impresión sobre Banner / Impresión Sublimación sobre Tela (según tipo de backing), Alta resolución, Material Estructura: Aluminio, incluyendo estuche tela para transportar; diseño: Suministrado según los criterios del supervisor del contrato.	$ 1.452.233,33	$ 275.924,33	$ 1.728.157,67	$ 1.728.158,00
324	Pendón roll Up Publicitario Programa Juventud; Material estructura: aluminio resistente; Impresión: banner 13oz Impresión full color Alta resolución; Tamaños roll up abierto: 100 cm x 200 cm; Tamaño roll up cerrado: 104 cm x 10 cm x 10 cm; Peso: 2,60 Kg; debe incluir Bolsa en lona para transportar. Diseño: Suministrado segun los criterios del supervisor del contrato.	$ 280.233,33	$ 53.244,33	$ 333.477,67	$ 333.478,00
325	Certificados físicos impresos en papel opalina tamaño carta (21,5 x 28 cm), diseñados gráficamente de acuerdo con la identidad visual y temática de la actividad conmemorativa correspondiente, suministrada por el supervisor del contrato; incluyen los espacios para datos del participante, nombre del evento, fecha y firma(s) autorizada(s).	$ 6.933,33	$ 1.317,33	$ 8.250,67	$ 1.237.600,00
326	Agenda Personalizada de Tamaño: Media carta por docenas (aproximadamente 14 x 21.5 cm o 5.5 x 8.5 pulgadas).Encuadernación: Pasta dura a full color con acabados atractivos y profesionales que pueden coincidir con la identidad visual. Número de Páginas: 130 hojas. Impresión de las Hojas: Hojas impresas a una tinta. Tipo de Encuadernación Interna: Encuadernación cocida, que permita que la agenda se abra de manera más plana, lo que facilita la escritura y la lectura en ambas páginas. Diseño: Diseño personalizado enviado por la entidad. Este incluye la posibilidad de incorporar logotipos, gráficos, colores corporativos y otros elementos personalizados que reflejen la identidad o el propósito específico de la agenda.	$ 470.233,33	$ 89.344,33	$ 559.577,67	$ 5.595.777,00
VALOR TOTAL					**$ 367.982.299,00**

NOTA: Como se evidencia en el presupuesto oficial el oferente deberá discriminar el IVA, en los casos que aplique.

En el marco de las consideraciones que preceden, se obtuvieron los valores de las empresas cotizantes los cuales pueden detallarse en el anexo de análisis del sector y de mercado, arrojando entonces que el valor promediado asciende a la suma. de **TRESCIENTOS SESENTA Y SIETE MILLONES NOVECIENTOS OCHENTA Y DOS MIL DOSCIENTOS NOVENTA Y NUEVE PESOS M/CTE ($367.982.299,00).**

La propuesta deberá presentarse en valores unitarios, el valor de los ítems ofertados discriminando el IVA, no podrá exceder el valor unitario de cada ítem del presupuesto oficial **so pena de generar el rechazo de la propuesta**.

Con el fin de garantizar los principios de igualdad, moralidad, eficacia, economía, celeridad, imparcialidad, publicidad, eficiencia, equidad,

transparencia, responsabilidad y control social y en cumplimiento con lo establecido en las normas vigentes Ley 80 de 1993, Ley 1150 de 2007 y sus Decretos Reglamentarios, entre otras, se realiza el análisis económico que soporta el valor estimado del proceso contractual.

En concordancia con lo anterior, se establecieron los precios unitarios techo para cada uno de los elementos a adquirir y el valor estimado del contrato.

Como factores a validar de cara a las cotizaciones allegadas, se tuvieron en cuenta las siguientes variables:

a. Cumplimiento de las especificaciones contenidas en el anexo de ficha Especificaciones técnicas
b. Relacionamiento de la totalidad de ítems en las cotizaciones allegadas por los proveedores.
c. El análisis del sector se realizó de conformidad con lo dispuesto en la Subsección 6 del Decreto 1082.

En ese sentido, aplicando el procedimiento descrito de manera inicial, se obtuvo como valor estimado para la presente contratación, la suma correspondiente a **TRESCIENTOS SESENTA Y SIETE MILLONES NOVECIENTOS OCHENTA Y DOS MIL DOSCIENTOS NOVENTA Y NUEVE PESOS M/CTE ($367.982.299,00); I**ncluido IVA y demás impuestos a que haya lugar (gastos de personal, gastos de celebración, liquidación, impuestos, tasas, contribuciones, garantía única y demás gastos directos o indirectos)

La variación del precio es un hecho previsible para el contratista, razón por la cual, debe preverla en el momento en que elabore la oferta, toda vez que el equilibrio económico del contrato se establece en la fecha de cierre del proceso o de presentación de la propuesta, si esta es presentada antes del cierre.

El monto será financiado con recursos provenientes del rubro;

Origen de los recursos:

DEP.	CICP (RUBRO)	SECTOR	PROGR. MGA	PRODUC. MGA	META	FUENTE	BPIN	CPC	VALOR
GESTION SOCIAL	2.3.2.02.01.004.9.0.0	41	4103	4103052	006	1.2.1.0.00	2024252900005	47323	$ 80.000.000
	2.3.2.02.01.004.9.0.0	41	4103	4103052	006	1.3.3.1.00	2024252900005	47323	$46.410.000
	2.3.2.02.01.003.9.0.0	41	4102	4102043	005	1.3.2.3.01	2024252900018	38560	$100.000
	2.3.2.02.01.003.9.0.0	41	4102	4102046	005	1.2.1.0.00	2024252900018	38560	$6.000.000
	2.3.2.02.01.003.9.0.0	41	4102	4102043	005	1.2.4.3.03	2024252900018	38560	$31.798.763
	2.3.2.02.01.003.9.0.0	41	4102	4102035	005	1.2.1.0.00	2024252900018	38560	$30.000.000
	2.3.2.02.01.003.9.0.0	41	4102	4102035	005	1.2.4.3.03	2024252900018	38560	$30.000.000
	2.3.2.02.01.003.9.0.0	41	4102	4102035	005	1.3.3.1.00	2024252900018	38560	$50.000.000
	2.3.2.02.02.004.9.0.0	41	4103	4103024	001	1.2.3.1.19	2024252900015	4291246	$90.000.000
	2.3.2.02.02.004.9.0.0	41	4103	4103024	001	1.3.3.3.20	2024252900015	4291246	$50.000.000
							TOTAL		**$414.308.763**

El valor de este contrato se financiará con recursos de la vigencia fiscal 2025 para lo cual se cuenta con el Certificado de Disponibilidad Presupuestal, el cual se encuentra en los documentos adjuntos del proceso.

2.18. DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL.

El valor determinado en el presupuesto oficial está respaldado por los Certificados de Disponibilidad Presupuestal **Nos. DIS-2025100259 y 2025100260** del 28 de octubre de 2025 expedido por la Dirección de Presupuesto del Municipio de Fusagasugá.

2.19. ANÁLISIS TÉCNICO SOBRE LA ADECUACIÓN DEL CONTRATO AL PLAN ANUAL DE ADQUISICIONES Y EXISTENCIA DEL CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL

En consecuencia, la Entidad ha dispuesto dentro de su Plan Anual de Adquisiciones los recursos para dar cobertura de forma efectiva a las necesidades y actividades diarias inherentes a la misionalidad del Municipio de Fusagasugá, por lo que, es deber de la Entidad adelantar los procesos de selección que le permitan cumplir estrictamente los mandatos legales para contratar la necesidad planteada.

Esta contratación se encuentra prevista en el Plan Anual de Adquisiciones para la vigencia 2025, así:

CODIGO UNSCPC	DESCRIPCION	MODALIDAD	FUENTE	VALOR VIGENCIA 2025	VALOR TOTAL
52161500 60101200	**ADQUISICIÓN DE DOTACIÓN PARA EL DESARROLLO DE PROGRMAS ADSCRITOS A LA**	Selección abreviada –	Recursos propios	**$414.308.763**	**$414.308.763**

56112100 56101700 52141500 72102900	**SECRETARÍA DE GESTIÓN SOCIAL DEL MUNICIPIO DE FUSAGASUGÁ**	Subasta Inversa			

CAPITULO III

REQUISITOS MÍNIMOS PARA PARTICIPAR

3.1. CRITERIOS PARA SELECCIONAR LA OFERTA MÁS FAVORABLE

El Municipio de Fusagasugá seleccionará la oferta más favorable teniendo en cuenta las normas aplicables a cada modalidad de selección del contratista. En la presente modalidad, la oferta más favorable corresponde a aquella en la que se han verificados y cumplidos los requisitos habilitantes jurídicos, técnicos y financieros.

Con base en lo descrito, el Municipio de Fusagasugá previo análisis comparativo de las propuestas que cumplan con los requisitos habilitantes establecidos en el Pliego de Condiciones y en este documento, seleccionará el ofrecimiento más favorable a la entidad y a los fines que ella busca, aplicando los mismos criterios para todas ellas, lo que permite asegurar una selección objetiva, teniendo en cuenta para tal efecto lo dispuesto en el artículo 5º de la Ley 1150 de 2007, utilizando la modalidad de Selección Abreviada, modalidad Subasta Inversa electrónica, en los términos previsto en los artículos **2.2.1.2.1.2.1, 2.2.1.2.1.2**. Modificado por el artículo 6 del Decreto 1860 de 2021, **2.2.1.2.1.3., 2.2.1.2.1.4., 2.2.1.2.1.5., 2.2.1.2.1.6** del Decreto 1082 de 2015. En la modalidad de **SUBASTA INVERSA ELECTRÓNICA**, una vez cumplidos los requisitos mínimos habilitantes, la selección se realizará por el **MENOR PRECIO TOTAL OFERTADO**, resultado de la sumatoria de los valores unitarios de los bienes requeridos, en consecuencia, se realizará la sumatoria de la totalidad de los ítems con el fin de iniciar la puja, el ganador será seleccionado por el menor precio ofertado al finalizar la Subasta Electrónica por la Plataforma SECOP II.

El Municipio realizará la verificación los requisitos habilitantes dentro del término señalado en el cronograma de la invitación publica para la presente contratación, de acuerdo con los soportes documentales que acompañan la **PROPUESTA** presentada.

El propósito de los requisitos habilitantes es establecer unas condiciones mínimas para los proponentes, de tal manera que sólo evalúe las ofertas de aquellos oferentes que están en condiciones de cumplir con el objeto del Proceso de Contratación.

El Municipio se reserva la facultad de verificar toda la información presentada, para lo cual solicitará a las entidades estatales y privadas la información que considere necesaria. El Proponente para ser considerado habilitado debe cumplir con los siguientes requisitos:

REQUISITO	CUMPLIMIENTO
Verificación Jurídica	**Habilitante**
Verificación Financiera y Organizacional	**Habilitante**
Experiencia y Condiciones Técnicas Habilitantes, Cumplimiento de la Ficha Técnica	**Habilitante**

Por tanto, los aspectos relacionados con la verificación de las propuestas (**REQUISITOS DE CONTENIDO JURÍDICO, CONDICIONES DE EXPERIENCIA, CAPACIDAD FINANCIERA Y DE ORGANIZACIÓN)**, **NO DAN LUGAR A PUNTAJE**, **PERO DESCALIFICAN O HABILITAN LAS PROPUESTAS PARA PROCEDER O A LA HABILITACIÓN PARA EL PROCEDIMIENTO DE SUBASTA INVERSA ELECTRÓNICA.**

REQUISITOS HABILITANTES OBJETO DE VERIFICACIÓN

La entidad verificará los requisitos habilitantes dentro del término señalado en el cronograma del pliego de condiciones, de acuerdo con los soportes documentales que acompañan la propuesta presentada.

Los requisitos habilitantes serán objeto de verificación, por lo tanto, si la propuesta cumple con todos los aspectos se evaluarán como ***"cumple".*** En caso contrario, se evaluará como ***"no cumple".***

De conformidad con la normativa aplicable, la entidad realizará la verificación de requisitos habilitantes de los proponentes **(personas naturales o jurídicas nacionales o extranjeras domiciliadas o con sucursal en Colombia)** con base en la información contenida en el **RUP** y los documentos solicitados en el pliego de condiciones.

3.1.1. DOCUMENTOS Y REQUISITOS JURÍDICOS HABILITANTES

Este aspecto no da lugar a puntaje, pero habilita o descalifica las propuestas para su evaluación técnica.

Se estudiarán y analizarán los requisitos esenciales de orden legal exigidos en el pliego de condiciones y documentos anexos, verificando su estricto cumplimiento. Estos requisitos serán establecidos en el Pliego de Condiciones.

Durante el término de evaluación de las ofertas, el Municipio de Fusagasugá podrá solicitar la aclaración de estos documentos al oferente, salvo aquellos que expresamente se indique que no son subsanables.

Para este efecto se concederán los requisitos habilitantes que se describen a continuación para el caso específico de la referencia serán apreciados por la Entidad de conformidad con los criterios señalados en el **RUP**, en estricto acatamiento del artículo 2.2.1.1.1.5.3 del Decreto 1082 de 2015; los cuales se evaluarán como **Cumple** o **No Cumple**, para resultar Habilitado y así participar en la subasta inversa.

Durante el término de evaluación de las ofertas, el Municipio de Fusagasugá podrá solicitar la aclaración de estos documentos al oferente, salvo aquellos que expresamente se indique que no son subsanables.

En dicho sentido los requisitos habilitantes jurídicos son:

DOCUMENTACIÓN PARA PERSONA NATURAL	
DOCUMENTO	
1	El proponente debe aportar el **Registro Mercantil**, con fecha de expedición no mayor a treinta 30 días a la presentación de la propuesta. La actividad comercial debe ser acorde con el objeto del contrato a suscribir. Para la persona natural que ejerza su profesión liberal deberá aportar; **TARJETA PROFESIONAL VIGENTE y CERTIFICADO DEL ÓRGANO COMPETENTE** donde acredite que no tiene antecedentes o restricciones en el ejercicio de la profesión si de esa manera lo estableciera la ley para dicha profesión.
2	**Certificado de Antecedentes Disciplinarios.** El proponente **no deberá tener antecedentes Disciplinarios,** que le impidan contratar con él estado. La entidad hará la correspondiente verificación al momento de realizar la Evaluación Jurídica y dejará constancia de esta.
3	**Certificado de Antecedentes Fiscales.** El proponente **no deberá tener antecedentes fiscales,** que le impidan contratar con él estado. La Entidad realizará la correspondiente verificación al momento de realizar la Evaluación Jurídica y dejará constancia de esta.
4	**Certificado de Antecedentes Judiciales.** El proponente **no deberá tener antecedentes judiciales,** que le impidan contratar con él estado. La Entidad realizará la correspondiente verificación al momento de realizar la Evaluación Jurídica y dejará constancia de esta.
5	**Certificado de Registro Nacional de Medidas Correctivas.** El proponente **no deberá encontrarse en MORA en el sistema Registro Nacional de Medidas Correctivas RNMC** de la Policía Nacional de Colombia como infractor de la Ley 1801 de 2016 Código Nacional de Policía y Convivencia. La entidad realizará la correspondiente verificación al momento de realizar la Evaluación Jurídica y dejará constancia de esta.
6	**Certificado de Registro de Deudores Alimentarios Morosos REDAM.** La Entidad realizará la correspondiente verificación al momento de realizar la Evaluación Jurídica y dejará constancia de esta.
7	**Fotocopia de la Cédula de Ciudadanía** del proponente colombiano. Deberán aportar copia del Pasaporte las personas naturales extranjeras o cédula de extranjería que estén interesadas en participar en el presente proceso de selección.
8	Fotocopia del Registro Único Tributario **RUT**. La actividad Comercial debe estar corresponder al Objeto a contratar.
9	**Registro Único de Proponentes** (**RUP**). Tratándose del trámite de renovación, la persona que haya presentado la información para renovar su registro a más tardar al quinto día hábil del mes de abril, cumpliendo con el requisito establecido en el artículo 2.2.1.1.1.5.1, puede participar en los procedimientos de selección, debiéndose tener en cuenta la información «antigua». De esta manera, en el período comprendido entre el momento de la solicitud de renovación y el momento de la firmeza de la nueva información, se permite que haga valer la información del RUP que está en firme antes de iniciar el trámite de renovación, cuyos efectos no han cesado por encontrarse vigente. Así las cosas, para verificar que los efectos del RUP no han cesado, es necesario que el certificado contenga la anotación de que el inscrito, a más tardar el quinto día hábil día hábil de abril de cada año, radicó ante la cámara de comercio los documentos para la renovación. En todo caso, si tal circunstancia no estuviere inscrita en el certificado, se podrá acreditar a través del medio documental expedido por la cámara de comercio correspondiente. Así, por no existir tarifa legal que permita establecer la forma de acreditar el trámite de renovación, la entidad estatal debe verificar que el documento aportado por el proponente ofrezca certeza sobre el estado del trámite.
10	**Anexo: Certificado de pago y cumplimiento** de los aportes al Sistema Integral de Seguridad Social en **salud, pensiones y parafiscales** (artículo 50 de la Ley 789 de 2002, modificado por el artículo 1º de la Ley 828 de 2003). Cuando el oferente sea una persona natural, podrá diligenciar el modelo sugerido en el Anexo correspondiente en original, donde deje constancia del pago de sus aportes al Sistema de Seguridad Social en Salud y/o de sus empleados, al Sistema General de Seguridad Social y Parafiscales, si hubiere lugar a

	ello. Dicho documento debe certificar que, a la fecha de presentación de su oferta, ha realizado el pago de sus aportes personales y de los aportes correspondientes a la nómina de los últimos **seis (6) meses**, contados a partir de la citada fecha, en los cuales se haya causado la obligación de efectuar dichos pagos. Dicha certificación debe ser firmada por el proponente y deberá anexar las **planillas de pago** de los seis (6) meses anteriores a la presentación de la propuesta.
11	**Ausencias de Inhabilidades e incompatibilidades para contratar con el Estado:** Se verificará con una declaración de la persona natural en la cual certifica que no está incurso en inhabilidades, incompatibilidades o prohibiciones para contratar con el Estado. **Diligenciar la parte final del anexo correspondiente.**
12	**Anexo**: **Carta de Presentación de la Propuesta**, debidamente diligenciada y firmada por el proponente.
13	**Anexo: Compromiso Anticorrupción**, debidamente diligenciado y firmado por el proponente.
14	**Garantía de seriedad de la propuesta**: La propuesta deberá acompañarse de una póliza otorgada por una Compañía de Seguros o entidad bancaria legalmente establecida en el país, a favor de entidades estatales con el fin de asegurar la seriedad de la propuesta presentada por el proponente, la suscripción del contrato y la expedición de la póliza que ampare el mismo, en caso de que el proponente resulte favorecido, la cual deberá contar con los requisitos descritos. De conformidad con el artículo 3 del Decreto 1860 de 2021 que adicionó el artículo 2.2.1.2.4.2.18 de la Subsección 2 de la Sección 4 del Capítulo 2 del Título 1 de la Parte 2 del Libro 2 del Decreto 1082 de 2015, en el cual dispone que la entidad debe incluir condiciones o criterios habilitantes diferenciales para promover y facilitar la participación en los procedimientos de selección competitivos de las Mipyme domiciliadas en Colombia. En virtud de lo anterior, El Municipio de Fusagasugá en el presente proceso de selección teniendo en cuenta lo consagrado en los artículos mencionados anteriormente y según lo referenciado en el análisis del sector determinó que la garantía de seriedad será el criterio diferencial que se aplicará en el presente proceso de selección. Razón por la cual dentro de la garantía expedida para asegurar la seriedad de la propuesta presentada se verificará lo siguiente: **a) Asegurado/Beneficiario:** Municipio de Fusagasugá NIT: **890.680.008-4** **b) Cuantía:** **Cuantía establecida para Mipymes** — **10% del presupuesto oficial** **Cuantía establecida para otros interesados en el proceso.** — **15% del presupuesto oficial** **Nota 1:** Las Mipymes deberán acreditar su calidad según lo consagrado en el artículo y 2.2.1.2.4.2.18 y lo regulado en el artículo 2.2.1.2.4.2.17 del Decreto 1082 de 2015 adicionado por el artículo 3 del Decreto 1860 de 2021. La calidad de Mipyme se verificará en los términos del artículo 2.2.1.2.4.2.4 del presente Decreto, en concordancia con el parágrafo del artículo 2.2.1.13.2.4 del Decreto 1074 de 2015. **Nota 2:** Tratándose de proponentes plurales, los criterios diferenciales solo se aplicarán si por lo menos uno de los integrantes acredita la calidad de Mipyme y tiene una participación igual o superior al diez por ciento (10%) en el consorcio o la unión temporal. **c) Vigencia**: 3 meses calendario contados a partir de la fecha de cierre del presente proceso de selección **d) Tomador/Afianzado:** El Proponente. Para efectos del Consorcio o Unión Temporal, se deberá **indicar el nombre de cada uno de los integrantes**. **e)** Firma del representante legal: **La póliza deberá firmarse por el proponente (persona natural) o por parte del representante legal de la empresa o del Consorcio o Unión Temporal proponente** **f) Recibo de pago:** Deberá aportarse constancia o recibo de pago de la póliza. **g) Objeto y número del proceso:** Precisar el objeto y número del proceso de selección No obstante, lo anterior la Entidad podrá solicitar la prórroga de dicha garantía. Todos los gastos relacionados con la suscripción y prórrogas de la garantía de seriedad serán a cargo del proponente. **El Municipio de Fusagasugá hará efectiva la totalidad de la garantía de seriedad, a título de indemnización por perjuicios en los siguientes casos**: **1.** Cuando el proponente, por cualquier motivo, salvo fuerza mayor o caso fortuito, debidamente comprobado y aceptado por el Municipio de Fusagasugá, no suscriba y entregue en debida forma los requisitos exigidos para la ejecución del contrato dentro de los tres **(3) días** hábiles siguientes a la comunicación de su otorgamiento. **2.** Cuando el proponente se niegue a prorrogar la garantía de seriedad de la propuesta, en caso de que el Municipio de Fusagasugá decida modificar el calendario de la convocatoria. Si por cualquier razón no se obtiene la efectividad de la garantía de la seriedad

	de la propuesta, la Entidad podrá demandar por la vía ejecutiva el valor asegurado, para lo cual prestará mérito suficiente la propuesta presentada, ya que queda expresamente claro que la sola presentación de la propuesta constituye aceptación plena por parte de este último de todas las condiciones de la invitación. **NOTA: EL PROPONENTE DEBERÁ ANEXAR CON SU PROPUESTA LA GARANTÍA DE SERIEDAD EN LOS TÉRMINOS DE LA LEY 1150 DE 2007 ARTÍCULO 5 MODIFICADO POR LA LEY 1882 DE 2018, EL CUAL SEÑALA: *"LA NO ENTREGA DE LA GARANTÍA DE SERIEDAD JUNTO CON LA PROPUESTA NO SERÀ SUBSANABLE Y SERA CAUSAL DE RECHAZO DE ESTA".***
DOCUMENTACIÓN PARA PERSONA JURÍDICA	
N°	**DOCUMENTO**
1	**Certificado de existencia y representación legal vigente y renovada,** expedido por la Cámara de Comercio respectiva, en el cual certifique que: El objeto social es afín al requerimiento de la presente invitación; La sociedad está registrada y tiene sucursal en Colombia; La vigencia de la sociedad no puede ser inferior al plazo del contrato y un (1) año más; El Representante Legal posee facultades para comprometer la sociedad, y en caso tal que lo requiera deberá adjuntar el acto de órgano directivo que le da dicha facultad. Haber sido expedido con fecha no mayor a treinta (30) días de antelación a la presentación de la propuesta.
2	**Certificado de Antecedentes Disciplinarios.** El representante legal y el proponente **no deberán tener antecedentes Disciplinarios** que le impidan contratar con él estado. La entidad hará la correspondiente verificación al momento de realizar la Evaluación Jurídica y dejará constancia de esta.
3	**Certificado de Antecedentes Fiscales.** El representante legal y el proponente **no deberán tener antecedentes fiscales** que le impidan contratar con él estado. La Entidad realizará la correspondiente verificación al momento de realizar la Evaluación Jurídica y dejará constancia de esta.
4	**Certificado de Antecedentes Judiciales.** El representante legal **no deberá tener antecedentes judiciales** que le impidan contratar con él estado. La Entidad realizará la correspondiente verificación al momento de realizar la Evaluación Jurídica y dejará constancia de esta.
5	**Certificado de Registro Nacional de Medidas Correctivas.** El representante legal **no deberá encontrase en MORA en el sistema Registro Nacional de Medidas Correctivas RNMC** de la Policía Nacional de Colombia como infractor de la Ley 1801 de 2016 Código Nacional de Policía y Convivencia. El Municipio de Fusagasugá realizará la correspondiente verificación al momento de realizar la Evaluación Jurídica y dejará constancia de esta.
6	**Fotocopia de la Cédula de Ciudadanía** del Representante Legal
7	**Certificado de Registro de Deudores Alimentarios Morosos REDAM.** La Entidad realizará la correspondiente verificación al momento de realizar la Evaluación Jurídica y dejará constancia de esta.
8	Fotocopia del Registro Único Tributario **RUT**. La actividad Comercial debe corresponder al Objeto a contratar.
9	**Registro Único de Proponentes** (**RUP**). Tratándose del trámite de renovación, la persona que haya presentado la información para renovar su registro a más tardar **al quinto día hábil del mes de abril,** cumpliendo con el requisito establecido en el artículo **2.2.1.1.1.5.1,** puede participar en los procedimientos de selección, debiéndose tener en cuenta la información «antigua». De esta manera, en el período comprendido entre el momento de la solicitud de renovación y el momento de la firmeza de la nueva información, se permite que haga valer la información del **RUP** que está en firme antes de iniciar el trámite de renovación, cuyos efectos no han cesado por encontrarse vigente. Así las cosas, para verificar que los efectos del **RUP** no han cesado, es necesario que el certificado contenga la anotación de que el inscrito, a más tardar el quinto día hábil día hábil de abril de cada año, radicó ante la cámara de comercio los documentos para la renovación. En todo caso, si tal circunstancia no estuviere inscrita en el certificado, se podrá acreditar a través del medio documental expedido por la cámara de comercio correspondiente. Así, por no existir tarifa legal que permita establecer la forma de acreditar el trámite de renovación, la entidad estatal debe verificar que el documento aportado por el proponente ofrezca certeza sobre el estado del trámite.
10	**Anexo: Certificado de pago y cumplimiento.** de los aportes al Sistema Integral de Seguridad Social en **salud, pensiones y parafiscales** (artículo 50 de la Ley 789 de 2002, modificado por el artículo 1º de la Ley 828 de 2003). Cuando el oferente sea una persona jurídica, deberá diligenciar y anexar en original, una certificación firmada por el Revisor Fiscal, cuando de acuerdo con la Ley esté obligado a tenerlo, o por el Representante Legal cuando no se requiera Revisor Fiscal, donde se certifique que durante los seis (6) meses inmediatamente anteriores a la fecha de cierre de este proceso, se encontraba a paz y salvo por concepto de aportes al Sistema General de Seguridad Social Integral y parafiscales, tal como lo indica el artículo 50 de la Ley 789 de 2002. En caso de presentar acuerdo de pago con las entidades recaudadoras respecto de alguna de las obligaciones mencionadas deberá

	manifestar que existe el acuerdo y que se encuentra al día en el cumplimiento de este. En caso de demostrarse por cualquier medio que el oferente se encontraba en mora o simple retardo en el pago de los aportes mencionados, se rechazará la oferta. La certificación podrá ser firmada por el representante legal o su revisor fiscal. En caso de que la certificación sea firmada por el Revisor Fiscal si está obligado a tenerlo, para este último deberá adjuntarse el **certificado de antecedentes disciplinarios de la Junta Central de Contadores junto con la tarjeta profesiona**l. **ESTE REQUISITO SE EXIGIRÁ A CADA UNA DE LAS PERSONAS JURÍDICAS O NATURALES QUE CONFORMAN EL CONSORCIO O LA UNIÓN TEMPORAL.**
11	**Ausencias de Inhabilidades e incompatibilidades o prohibiciones de la persona jurídica para contratar con el Estado:** Se verificará con una declaración de la persona jurídica en la cual certifica que ni la persona jurídica ni el representante legal están incursos en inhabilidades, incompatibilidades o prohibiciones para contratar con el Estado. Diligenciar la parte final del anexo 1.
12	**Anexo**: **Carta de Presentación de la Propuesta**, debidamente diligenciada y firmada por el representante legal del proponente. En caso de **consorcios y uniones temporales** deberá ser firmado por el representante legal.
13	**Anexo: Compromiso Anticorrupción**, debidamente diligenciado y firmado por el proponente. En caso de **consorcios y uniones temporales** deberá ser firmado por el representante legal.
14	**Garantía de seriedad de la propuesta**: La propuesta deberá acompañarse de una póliza otorgada por una Compañía de Seguros o entidad bancaria legalmente establecida en el país, a favor de entidades estatales con el fin de asegurar la seriedad de la propuesta presentada por el proponente, la suscripción del contrato y la expedición de la póliza que ampare el mismo, en caso de que el proponente resulte favorecido, la cual deberá contar con los requisitos descritos. De conformidad con el artículo 3 del Decreto 1860 de 2021 que adicionó el artículo 2.2.1.2.4.2.18 de la Subsección 2 de la Sección 4 del Capítulo 2 del Título 1 de la Parte 2 del Libro 2 del Decreto 1082 de 2015, en el cual dispone que la entidad debe incluir condiciones o criterios habilitantes diferenciales para promover y facilitar la participación en los procedimientos de selección competitivos de las Mipyme domiciliadas en Colombia. En virtud de lo anterior, El Municipio de Fusagasugá en el presente proceso de selección teniendo en cuenta lo consagrado en los artículos mencionados anteriormente y según lo referenciado en el análisis del sector determinó que la garantía de seriedad será el criterio diferencial que se aplicará en el presente proceso de selección. Razón por la cual dentro de la garantía expedida para asegurar la seriedad de la propuesta presentada se verificará lo siguiente: **a) Asegurado/Beneficiario:** Municipio de Fusagasugá NIT: **890.680.008-4** **b) Cuantía:** **Cuantía establecida para Mipymes** — **10% del presupuesto oficial** **Cuantía establecida para otros interesados en el proceso.** — **15% del presupuesto oficial** **Nota 1:** Las Mipymes deberán acreditar su calidad según lo consagrado en el artículo y 2.2.1.2.4.2.18 y lo regulado en el artículo 2.2.1.2.4.2.17 del Decreto 1082 de 2015 adicionado por el artículo 3 del Decreto 1860 de 2021. La calidad de Mipyme se verificará en los términos del artículo 2.2.1.2.4.2.4 del presente Decreto, en concordancia con el parágrafo del artículo 2.2.1.13.2.4 del Decreto 1074 de 2015. **Nota 2:** Tratándose de proponentes plurales, los criterios diferenciales solo se aplicarán si por lo menos uno de los integrantes acredita la calidad de Mipyme y tiene una participación igual o superior al diez por ciento (10%) en el consorcio o la unión temporal. **c) Vigencia**: 3 meses calendario contados a partir de la fecha de cierre del presente proceso de selección **d) Tomador/Afianzado:** El Proponente. Para efectos del Consorcio o Unión Temporal, se deberá **indicar el nombre de cada uno de los integrantes**. **e)** Firma del representante legal: **La póliza deberá firmarse por el proponente (persona natural) o por parte del representante legal de la empresa o del Consorcio o Unión Temporal proponente** **f) Recibo de pago:** Deberá aportarse constancia o recibo de pago de la póliza. **g) Objeto y número del proceso:** Precisar el objeto y número del proceso de selección No obstante, lo anterior la Entidad podrá solicitar la prórroga de dicha garantía. Todos los gastos relacionados con la suscripción y prórrogas de la garantía de seriedad serán a cargo del proponente. **El Municipio de Fusagasugá hará efectiva la totalidad de la garantía de seriedad, a título de indemnización por perjuicios en los siguientes casos**:

	- Cuando el proponente, por cualquier motivo, salvo fuerza mayor o caso fortuito, debidamente comprobado y aceptado por el Municipio de Fusagasugá, no suscriba y entregue en debida forma los requisitos exigidos para la ejecución del contrato dentro de los tres **(3) días** hábiles siguientes a la comunicación de su otorgamiento. - Cuando el proponente se niegue a prorrogar la garantía de seriedad de la propuesta, en caso de que el Municipio de Fusagasugá decida modificar el calendario de la convocatoria. Si por cualquier razón no se obtiene la efectividad de la garantía de la seriedad de la propuesta, la Entidad podrá demandar por la vía ejecutiva el valor asegurado, para lo cual prestará mérito suficiente la propuesta presentada, ya que queda expresamente claro que la sola presentación de la propuesta constituye aceptación plena por parte de este último de todas las condiciones de la invitación. **NOTA: EL PROPONENTE DEBERÁ ANEXAR CON SU PROPUESTA LA GARANTÍA DE SERIEDAD EN LOS TÉRMINOS DE LA LEY 1150 DE 2007 ARTÍCULO 5 MODIFICADO POR LA LEY 1882 DE 2018, EL CUAL SEÑALA: *"LA NO ENTREGA DE LA GARANTÍA DE SERIEDAD JUNTO CON LA PROPUESTA NO SERÁ SUBSANABLE Y SERA CAUSAL DE RECHAZO DE ESTA".***
15	**Autorización al representante legal:** De conformidad con el certificado de existencia y representación legal, en caso de que las facultades del representante legal estén limitadas por razón de la naturaleza o cuantía del negocio jurídico, el oferente deberá presentar el acta respectiva en la cual se autorizó, con anterioridad a la fecha de cierre del presente proceso, al representante legal a firmar la oferta y celebrar el correspondiente contrato en caso de que le sea adjudicado. En caso de consorcios o uniones temporales, cada uno de los integrantes deberá presentar la respectiva acta, si a ello hubiere lugar.
DOCUMENTACIÓN PARA UNIÓN TEMPORAL O CONSORCIO	
N°	**DOCUMENTO**
1	**Anexo: Documento de constitución** del Consorcio o Unión Temporal, Los proponentes que se presenten bajo una de estas modalidades deberán presentar el documento que acredite la conformación del Consorcio o Unión temporal con el lleno de los requisitos exigidos por el parágrafo 1° del artículo 7° de la Ley 80 de 1993. **En el documento de constitución deberá constar la siguiente información:** 1. Los proponentes indicarán si su participación es a título de Consorcio o Unión Temporal. 2. El porcentaje de participación de los integrantes que conforman el proponente plural. 3. Señalar las reglas básicas que regulen las relaciones entre los miembros del oferente plural y sus respectivas responsabilidades: En el caso de la Unión temporal señalar en forma clara y precisa, los términos y extensión de la participación en la propuesta y en su ejecución y las obligaciones y responsabilidades de cada uno en la ejecución del contrato **(ACTIVIDADES),** los cuales no podrán ser modificados sin el consentimiento previo de la Entidad contratante. 4. Designar la persona que para todos los efectos representará el Consorcio o a la Unión Temporal y señalará las reglas básicas que regulen las relaciones entre ellos y su responsabilidad. 5. Indicar el término de duración del Consorcio o Unión Temporal, en el cual no podrá ser inferior al plazo de ejecución del contrato y tres (3) años más. **Para la presentación de los documentos que se enuncian como requisitos habilitantes jurídicos, cada uno de los integrantes del consorcio o de la unión temporal deberá acompañarlos y/o acreditarlos en forma individual, sin perjuicio del documento de constitución del consorcio o unión temporal.** En los casos en que se conformen sociedades bajo cualquiera de las modalidades previstas en la ley con el único objeto de presentar una propuesta, celebrar y ejecutar un contrato estatal, la responsabilidad y sus efectos se regirá por las disposiciones previstas en la ley para los consorcios, por lo tanto en caso de uniones temporales **es obligatorio señalar los términos y porcentajes de participación de cada integrante en la propuesta y en la ejecución del contrato, so pena de ser como consorcio.** **NOTA 1:** Los Consorcios y Uniones Temporales deben realizar su creación como lo establece la **GUÍA DE COLOMBIA COMPRA EFICIENTE**, el Municipio de Fusagasugá verificara que el usuario creado cumpla con los lineamientos establecidos en el documento consorcial, es decir que el porcentaje de participación y la constitución de los socios y su representante legal se encuentren debidamente registrados como proponente plural en la **PLATAFORMA SECOP II.** **NOTA 2:** Dicha conformación deberá cumplir con las exigencias del Pliego De Condiciones en cuanto a estructuras plurales. **NOTA 3:** Los integrantes de la estructura plural deberán establecer en el presente documento su porcentaje de participación de acuerdo con las exigencias del pliego de condiciones.

NOTA: Para cada uno de los anteriores ítems los consorcios y las uniones temporales deberán cumplir con lo indicado en los requisitos jurídicos numerales 3.1.1.1, 3.1.1.2 y 3.1.1.3, y aportar la documentación que se requiera por cada uno de los integrantes del consorcio o unión temporal cuando de ello se trate.

3.2. DOCUMENTOS Y REQUISITOS FINANCIEROS HABILITANTES

CAPACIDAD FINANCIERA MÍNIMA
La Alcaldía Municipal de Fusagasugá, evaluará la capacidad financiera y patrimonial del proponente que asegure a la entidad la ejecución sin riesgos económicos del objeto a contratar, para lo cual debe cumplir con los indicadores financieros solicitados.

La información financiera será tomada directamente de los rubros y/o cuentas relacionadas en el Registro Único De Proponentes para lo cual la información allí consignada deberá estar vigente y en firme. **Para que la propuesta sea admitida, se deben cumplir los siguientes indicadores:**	
1	**Índice De Liquidez** mayor o igual a 3,78 el cual se obtiene de la siguiente fórmula: Índice De Liquidez (Activo Corriente / Pasivo Corriente): **>ó = a: 3,78** En el caso de los Consorcios o Uniones Temporales, el índice de liquidez se calculará sumando las partidas de cada integrante ponderadas de acuerdo con su porcentaje de participación así: (AC1*%P1) + (AC2*%P2) + (AC…N*%P…N) / (PC1*%P1) + (PC2*%P2) + (PC…N*%P…N) Donde: AC1= Activo corriente integrante 1, 2…N %P1= Porcentaje de Participación Integrante 1, 2…N PC1= Pasivo corriente Integrante 1, 2…N
2	**Índice De Endeudamiento** menor o igual al (60**%),** el cual se obtiene de la siguiente fórmula: Índice De Endeudamiento (Pasivo Total / Activo Total) x 100: **<ó = a:60%** En el caso de los Consorcios o Uniones Temporales, el Índice de Endeudamiento se calculará sumando las partidas de cada integrante ponderadas de acuerdo con su porcentaje de participación así: (PT1*%P1) + (PT2*%P2) + (PT…N*%P…N) / (AT1*%P1) + (AT2*%P2) + (AT…N*%P…N) Donde: PT1= Pasivo Total integrante 1, 2…N %P1= Porcentaje de Participación Integrante 1, 2…N AT1= Activo Total Integrante 1, 2…N
3	**Razón De Cobertura De Intereses** mayor o igual a (1,00), la cual se obtiene de la siguiente fórmula: Razón De Cobertura De Intereses (Utilidad Operacional / Gastos De Intereses): **>ó = a: 1,0** En el caso de los Consorcios o Uniones Temporales, la Razón De Cobertura De Intereses se calculará sumando las partidas de cada integrante ponderadas de acuerdo con su porcentaje de participación así: (UO1*%P1) + (UO2*%P2) + (UO…N*%P…N) / (GI1*%P1) + (GI2*%P2) + (GI…N*%P…N) Donde: UO1= Utilidad Operacional integrante 1, 2…N %P1= Porcentaje de Participación Integrante 1, 2…N GI1= Gastos De Intereses Integrante 1, 2…N Cuando el proponente no cumpla con los requisitos financieros y de capacidad residual solicitados, la propuesta será evaluada como **NO HABILITADA** para seguir siendo evaluada. Cuando alguno de los indicadores financieros registrados en el **RUP**, sea reportado como **INDETERMINADO**, este será verificado como **CUMPLE**
4	**CAPACIDAD ORGANIZACIONAL** Con base en los estados financieros registrados en el **RUP**, se evaluará la capacidad organizacional del proponente que asegure al Municipio la ejecución sin riesgos económicos del objeto a contratar, para lo cual debe cumplir con los siguientes rangos. Tener una **Rentabilidad Del Patrimonio** mayor o igual al 0,08 la cual se obtiene de la siguiente fórmula:

	Rentabilidad Del Patrimonio (Utilidad Operacional / Patrimonio) x 100: **>ó = a 0,08** En el caso de los Consorcios o Uniones Temporales, la Rentabilidad Del Patrimonio se calculará sumando las partidas de cada integrante ponderadas de acuerdo con su porcentaje de participación así: (UO1*%P1) + (UO2*%P2) + (UO…N*%P…N) / (PT1*%P1) + (PT2*%P2) + (PT…N*%P…N) Donde: UO1= Utilidad Operacional integrante 1, 2….N %P1= Porcentaje de Participación Integrante 1, 2….N PT1= Patrimonio Integrante 1, 2….N Tener una **Rentabilidad Del Activo** menor o igual a rentabilidad del patrimonio del proponente <ó = a: Rentabilidad del Patrimonio En el caso de los Consorcios o Uniones Temporales, la Rentabilidad Del Activo se calculará sumando las partidas de cada integrante ponderadas de acuerdo con su porcentaje de participación así: (UO1*%P1) + (UO2*%P2) + (UO…N*%P…N) / (AT1*%P1) + (AT2*%P2) + (AT…N*%P…N) Donde: UO1= Utilidad Operacional integrante 1, 2….N %P1= Porcentaje de Participación Integrante 1, 2….N AT1= Activo Total Integrante 1, 2….N Cuando el proponente no cumpla con la capacidad organizacional solicitada, la propuesta será evaluada como **NO HABILITADA** para seguir siendo evaluada.
5	**NFORMACIÓN FINANCIERA PARA PROPONENTES EXTRANJEROS** Para verificar la capacidad financiera y organizacional de los proponentes extranjeros, estos deben presentar la información financiera que se relaciona a continuación, de conformidad con la legislación propia del país de origen, avalados con la firma de quien se encuentre en obligación de hacerlo de acuerdo con la normativa vigente del país de origen: (i) Balance general (ii) Estado de resultados Los anteriores documentos también deben ser presentados utilizando el Plan Único de Cuentas para Colombia (PUC). **CONVERSIÓN DE MONEDAS** Los proponentes extranjeros, deben presentar sus estados financieros en la moneda legal del país en el cual fueron emitidos, con la respectiva conversión a dólares de los Estados Unidos de Norte América y adicionalmente en pesos colombianos. Para la conversión a pesos colombianos se debe tener en cuenta la tasa representativa del mercado certificada por la Superintendencia Financiera de Colombia para la fecha de corte de los estados financieros.

3.3. DOCUMENTOS Y REQUISITOS TÉCNICOS HABILITANTES

El oferente que esté interesado en participar deberá cumplir con la documentación y requisitos, los cuales son calificados como HABILITANTES, dentro del proceso de que se describen a continuación:

REQUISITOS TÉCNICOS MÍNIMOS HABILITANTES
El oferente que esté interesado en participar deberá cumplir con la documentación y requisitos, los cuales son calificados como **HABILITANTES,** dentro del proceso de que se describen a continuación:

8.3.1 EXPERIENCIA DEL PROPONENTE

COMO EXPERIENCIA GENERAL MÍNIMA, EL PROPONENTE DEBERÁ ACREDITAR TENER INSCRITOS EN EL RUP, LOS SIGUIENTES CONTRATOS:

De conformidad con lo preceptuado por el artículo 2.2.1.1.1.5.3., del Decreto 1082 de 2015, el proponente debe acreditar mediante la información contenida en el Registro Único de Proponentes **(RUP)** la ejecución de mínimo UNO (1) y máximo CUATRO (4) contratos, los cuales deben encontrarse clasificados ya sea de forma individual o conjunta en mínimo SEIS (06) de los siguientes Códigos Estándar de Productos y Servicios de Naciones Unidas (UNSPSC V.14.080):

SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	NOMBRE
52000000	52160000	52161500	Equipos audiovisuales
43000000	43210000	43211700	Dispositivos informáticos de entrada de datos
43000000	43210000	43211600	Accesorios de computador
43000000	43210000	43212100	Impresoras de computador
43000000	43210000	43211500	Computadores
45000000	45110000	45111700	Equipo de composición y presentación de sonido, hardware y controladores
56000000	56100000	56101500	Muebles
56000000	56110000	56112100	Asientos
40000000	40100000	40101600	Circulación del aire y piezas y accesorios
56000000	56120000	56121500	Mobiliario general de aula
52000000	52140000	52141500	Electrodomésticos para cocina
52000000	52150000	52151600	Utensilios de cocina domésticos
52000000	52150000	52151900	Utensilios para hornear domésticos
52000000	52120000	52121600	Mantelerías de cocina y mesa y accesorios
48000000	48100000	48101800	Menaje y utensilios de cocina
60000000	60100000	60101200	Incentivos educativos
60000000	60100000	60101300	Adhesivos educativos y suministros
60000000	60100000	60101100	Materiales electrónicos de aprendizaje
60000000	60140000	60141000	Juguetes

1 Esta verificación se realizará respecto de los contratos que se indiquen en el **ANEXO DE FORMATO DE EXPERIENCIA DEL PROPONENTE**, el cual deberá ser diligenciado por todos los proponentes.

Que el valor sumado de los contratos que se certifican deberá estar ejecutados y liquidados expresados en salarios mínimos mensuales legales vigentes **(SMMLV) sea igual o superior al valor total del presupuesto oficial estimado para la presente contratación expresado en (SMMLV).**

Se deberán acreditar las clasificaciones relacionadas ya sea en uno o varios de los contratos relacionados para cumplir con el requisito de experiencia, si estos códigos se encuentran dispersos en el máximo los CUATROS (04) contratos mencionados se cumpliría el requerimiento señalado.

Para verificar el cumplimiento de la experiencia señalada, el proponente deberá diligenciar el **Formato de Experiencia del Proponente**, indicando con cuales, de los contratos reportados en el **RUP**, considera que acredita su experiencia.

Adicionalmente, el oferente deberá allegar certificación expedida por la entidad o empresa contratante de cada uno de ellos, donde se pueda verificar el objeto del contrato o sus obligaciones, que el oferente tiene experiencia en las siguientes actividades: ACTIVIDADES RELACIONADAS CON LA ADQUISICIÓN Y SUMINISTRO DE ELEMENTOS DE MENAJE, PEDAGÓGICOS Y/O MOBILIARIOS

Las anteriores actividades se deberán acreditar en cada una de las certificaciones aportadas para cumplir con el requisito de experiencia. Las certificaciones deberán ser expedidas por el representante legal o funcionario competente de la respectiva entidad pública o privada contratante.

Nota 1: Para las certificaciones expedidas por entidades públicas, la certificación deberá suscribirla el respectivo ordenador del gasto o el funcionario autorizado.

Nota 2: Para las certificaciones expedidas por entidades privadas, la certificación deberá suscribirla el representante legal, contador, o el revisor fiscal si es el caso, o por la persona competente o designada para tal fin por parte del contratante.

Nota 3: Es preciso señalar que la información aportada en las certificaciones adicionales requeridas por la Entidad corresponde a información complementaria a la experiencia registrada en el **RUP**, la cual se verificará directamente por la entidad.

Nota 4: Para la verificación del requisito habilitante previsto en el presente numeral se deberá **tener en cuenta lo siguiente:**

1.) Todos los proponentes deberán relacionar, en el **ANEXO FORMATO EXPERIENCIA DEL PROPONENTE** los contratos

que el Municipio debe tener en cuenta para verificar la experiencia. **Para validez del Anexo Formato Experiencia del proponente se debe tener en cuenta las siguientes observaciones:**

• Este Anexo deberá diligenciarse para acreditar la experiencia exigida.
• Para cada contrato se debe indicar si se ejecutó en forma individual (I), en consorcio (C) o en unión temporal (U.T).
• En caso de contratos ejecutados en Consorcio o Unión Temporal se deberá informar el valor correspondiente a su porcentaje de participación en el contrato, expresado en pesos del año de celebración del contrato.
• Este anexo deberá diligenciarse en todas las columnas. La información incluida en él será responsabilidad del proponente, so pena de las acciones legales pertinentes.

2.) Cuando el proponente aporte certificaciones de contratos ejecutados en los cuales participó en Unión Temporal o Consorcio, se le acreditará la experiencia de acuerdo con el porcentaje de participación del integrante en el respectivo Consorcio o Unión Temporal, según se indique en las mismas, o en el contrato ejecutado o en el documento de conformación de la forma asociativa.

3.) En el caso de los Consorcios o Uniones Temporales, la experiencia habilitante será la sumatoria de las experiencias de los integrantes que la tengan.

4.) Se tendrán en cuenta para la verificación y evaluación, aquellas certificaciones que reúnan la totalidad de los requisitos exigidos. No obstante, lo anterior, El Municipio podrá verificar la información contenida y podrá solicitar aclaraciones sobre los datos consignados en las certificaciones.

5.) La experiencia de los socios de una persona jurídica se podrá acumular a la de esta, cuando ella no cuente con más de tres **(3)** años de constituida.

6.) El proponente para acreditar su experiencia no podrá presentar certificaciones emitidas por el mismo, ni por los integrantes de la Unión Temporal o Consorcio de que haya hecho parte.

7.) El oferente extranjero deberá cumplir con todos los requisitos, procedimientos, permisos y licencias previstos para el oferente colombiano y acreditar su plena capacidad para contratar y obligarse conforme la legislación de su país. (Artículo 3º Ley 816 de 2003).

8.3.2. CERTIFICACIONES DE EXPERIENCIA

Adicional a la información contenida en el **RUP**, el Proponente deberá acreditar la experiencia de la siguiente manera:

1). El Proponente deberá relacionar mínimo una (01) máximo cuatro (04) certificaciones de contratos que reúnan las siguientes condiciones:

- Cada certificación aportada debe estar debidamente registradas en el Registro Único de Proponentes - **RUP** y clasificadas en al menos seis (06) de los **códigos UNSPSC** señalados en el presente documento.
- Que los contratos hayan sido suscritos, ejecutados y terminados y/o liquidados. No se aceptan contratos en ejecución.
- Que los contratos aportados para acreditar la experiencia tengan relación con su objeto contractual.
- Que la sumatoria de los montos de los contratos allegados mediante certificación, expresados en **SMMLV**, sea igual o superior al valor del presupuesto oficial estimado.
- Los certificados con los cuales se acredite la experiencia mencionada deberán ser expedidos por la empresa competente, no se aceptarán certificaciones suscritas por supervisores o interventores externos a la empresa contratante; así mismo, las certificaciones de experiencia se consideran expedidas bajo la gravedad del juramento y por tanto el contenido se desvirtúa con prueba en contrario.

Es preciso señalar que la información aportada en las certificaciones de experiencia requeridas por la Entidad, corresponde a información complementaria a la experiencia registrada en el **RUP, la cual se verificará directamente por la entidad.**

LAS CERTIFICACIONES DEBEN, INDIVIDUALMENTE, CONTENER COMO MÍNIMO LA SIGUIENTE INFORMACIÓN PARA QUE SEAN VÁLIDAS:

a. Nombre de la entidad o persona contratante
b. Nombre del Contratista, si se trata de un consorcio o unión temporal se debe señalar el nombre de quienes lo conforman, adicional se debe indicar el porcentaje de participación de cada uno de sus miembros.
c. Número del contrato (si tiene)
d. Objeto del contrato
e. Término de ejecución del contrato (Fecha de suscripción y/o inicio (día, mes y año) y fecha de terminación (día, mes y año)
f. Fecha de expedición de la certificación (día, mes y año)
g. Nombre y firma del representante legal o persona autorizada para expedir la certificación h. Valor del contrato
i. Dirección y teléfono de la entidad o persona contratante, donde se pueda verificar la información suministrada.
j. Cargo y firma de quien expide la certificación, sea el representante legal o la persona autorizada para tal fin.

	Nota 1: ***Cuando la certificación no contenga la totalidad de la información mínima solicitadas podrá anexar como complemento copia del contrato o del acta de liquidación de este.*** Si aun aportando estos documentos no se obtiene la información requerida, no será tenida en cuenta para el cumplimiento de este requisito. El Municipio de Fusagasugá se reserva el derecho de verificar el contenido de las certificaciones, y en el caso de establecer que los datos consignados en las mismas no son verídicos será **RECHAZADA,** es decir, si se llegase a verificar la falta de veracidad o alteración de la información suministrada en los documentos que integran la propuesta, ocasionará su no habilitación y en este caso, el oferente de la misma, se hará acreedor a las consecuencias previstas en la Ley. El Registro Único de Proponentes es el instrumento a través del cual los Proponentes acreditan su capacidad jurídica, financiera, organizacional y experiencia**. El certificado del RUP es la prueba de tales condiciones. Por lo anterior, los contratos que no se encuentren relacionados en el RUP, no serán tenidos en cuenta para acreditar experiencia.** **Nota 2: Valor del Contrato:** La sumatoria de los contratos deberá ser por un valor igual o superior al presupuesto oficial del presente proceso. Para tal efecto, los contratos aportados deben ser llevados a salarios mínimos mensuales legales conforme al año de terminación, dividiendo el valor del contrato por el salario mínimo legal mensual vigente a la fecha de terminación, del año que corresponda. Y utilizando la siguiente fórmula: **VP = Vk / SMft**; donde: **VP =** Valor presente de los Contratos ejecutados **VK=** Valor del contrato a la fecha de terminación. **SMft =** Salario mínimo a la fecha de terminación de los contratos Se verificará a partir de la información que suministre el interesado en el formato anexo para ello y sus respectivas certificaciones o minutas de los contratos ejecutados. **Nota 3:** Para efectos de la participación en el presente proceso de selección, la experiencia de quien participe bajo la forma de oferente plural, consorcio o unión temporal será la sumatoria de las experiencias de los integrantes que la conforman, de manera proporcional a su participación en el mismo. Todos los integrantes de la estructura plural deberán acreditar experiencia relacionada con el objeto del presente proceso. En el caso de sociedades que se escindan, la experiencia de esta se podrá trasladar a cada uno de los socios escindidos y se contabilizará según lo disponga en los pliegos de condiciones. **Nota 4:** Las copias de los documentos presentadas deben ser completamente legibles.
2	CARTA DE PRESENTACIÓN Y APLICACIÓN DE LOS PROCESOS TÉCNICOS ESTABLECIDOS EN EL ANEXO TÉCNICO: El proponente deberá manifestar en el anexo carta de aceptación de condiciones técnicas mínimas que dará cumplimiento a todas las actividades establecidas en el anexo técnico que hace parte integral del presente estudio.
3	**OFERTA ECONÓMICA INICIAL.** Ver detalle en el ítem 9 del presente estudio previo. Promedio de día dulce, beneficencia 2026, observaciones proceso de dotación

Consideraciones sobre la experiencia exigida en el presente proceso de contratación: El Manual para determinar y verificar los requisitos habilitantes en los Procesos de Contratación expedido por Colombia Compra Eficiente, define la Experiencia como *"el conocimiento del Proponente derivado de su participación previa en actividades iguales o similares a las previstas en el objeto del contrato".* A su vez, el referido manual indica que "*la experiencia requerida en un Proceso de Contratación debe ser adecuada y proporcional a la naturaleza del contrato y su valor. La experiencia es adecuada cuando se refiere al tipo de actividades previstas en el objeto del contrato a celebrar. (…) La experiencia es proporcional cuando tiene relación con el alcance, la cuantía y complejidad del contrato a celebrar."*

La experiencia de los Proponentes requerida en el presente proceso de selección está determinada atendiendo las condiciones y exigencias del contrato que, para estos eventos, están determinadas en el presente proceso.

3.4. CUMPLIMIENTO DE LA FICHA TÉCNICA.

En cumplimiento al procedimiento de Subasta Inversa, el oferente deberá dentro de los requisitos habilitantes aceptar el cumplimiento de la ficha técnica, ya sea por una manifestación expresa o el anexo o requisito que establezca el área técnica, así mismo precisar las condiciones y aceptación de esta.

Para que los oferentes puedan participar en la audiencia de Subasta Inversa Electrónica deberán acreditar el cumplimiento de la

ficha técnica, deberá ser presentada por el oferente documento suscrito por el representante legal donde dará fe del cumplimiento de la ficha técnica de los materiales que componen la necesidad plasmada en el presente documento.

La clasificación del bien o servicio de acuerdo al clasificador de bienes y servicios, la identificación adicional requerida, unidad de medida y calidad mínima, esta labor de verificación de la ficha técnica será realizada por el evaluador técnico designado para tal efecto, debiéndose ceñir exclusivamente a las reglas establecidas en el pliego de condiciones, verificación que conducirá a determinar si el oferente cumple con las condiciones mínimas requeridas por la Entidad para la satisfacción de la necesidad que motiva el proceso de contratación.

3.5. REGLAS PARA PERSONAS EXTRANJERAS- DOCUMENTOS OTORGADOS EN EL EXTERIOR - APOSTILLA, LEGALIZACIÓN Y TRADUCCIÓN CONVALIDACIÓN DE TÍTULOS –

3.5.1. REGLAS PARA PERSONAS EXTRANJERA

Cuando se trate de personas naturales extranjeras sin domicilio en el país o de personas jurídicas privadas extranjeras que no tengan establecida sucursal en Colombia El Municipio verificará directa y únicamente la información sobre la capacidad jurídica, la capacidad financiera y las condiciones de experiencia de los proponentes. Los oferentes extranjeros sin sucursal o domicilio en Colombia deberán presentar sus propuestas a través de apoderado facultado para tal fin, con arreglo a las disposiciones legales que rigen la materia.

La persona natural o jurídica de origen extranjero, podrá presentar propuesta, previo cumplimiento de los requisitos generales establecidos para tal fin, aplicables a los oferentes nacionales con las excepciones del caso y especialmente cumpliendo los siguientes requisitos:

1. Cuando se trate de personas naturales extranjeras sin domicilio en el país o de personas jurídicas privadas extranjeras que no tengan establecida sucursal en Colombia, deberán acreditar la constitución de un apoderado, domiciliado y residente en Colombia, debidamente facultado para presentar la propuesta y celebrar el contrato, así como para representarla administrativa, judicial o extrajudicialmente.
2. Deberá adjuntar el certificado de existencia y representación legal o el documento equivalente del país en que se haya constituido legalmente, en el cual conste, fecha de constitución, objeto, duración, nombre del representante legal, o nombre de la persona que tenga capacidad para comprometerla jurídicamente, y sus facultades, señalando expresamente que el representante no tiene limitaciones para contraer obligaciones en nombre de la misma o aportando la autorización o documento correspondiente que lo faculte. Si el mismo se encuentra en idioma distinto al castellano, deberá adjuntar el texto en el idioma original acompañado de la traducción respectiva. En el evento en que el oferente extranjero ostente limitación en su capacidad de contratación o de oferta, deberá adjuntar el documento mediante el cual se remueva dicha limitación. En lo no previsto aquí expresamente, se aplicará el régimen dispuesto para los nacionales colombianos y que le sea aplicable a los extranjeros.
3. El oferente extranjero deberá relacionar y certificar la experiencia exigida en este proceso. En el evento en que dicha experiencia se haya obtenido en país distinto a Colombia, para efectos de certificarla deberá adjuntar la certificación respectiva que deberá cumplir con los requisitos establecidos en el pliego de Condiciones. Adicionalmente, si la certificación se encuentra en idioma distinto al castellano, deberá adjuntarse además del documento en idioma extranjero, la traducción del documento.
4. En caso de aplicar este numeral deberá indicarlo en el formato correspondiente.
5. Los proponentes extranjeros que deseen participar en el presente proceso deben presentar la información financiera que se relaciona a continuación, de conformidad con la legislación propia del país de origen, avalados con la firma de quien se encuentre en obligación de hacerlo de acuerdo a la normatividad vigente del país de origen:

a. Balance General b. Estado de Resultados. Los anteriores documentos también deben ser presentados utilizando las Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF).

El oferente extranjero deberá aportar los Estados Financieros con corte al último período contable completo según su país de origen, traducido al castellano y expresado en pesos colombianos de acuerdo con la Tasa Representativa del Mercado (TRM) certificada por la Superintendencia Financiera, vigente a la fecha de corte, los cuales deberán cumplir con los requisitos establecidos en el pliego de Condiciones.

6. El oferente extranjero deberá cumplir con todos los requisitos, procedimientos, permisos y licencias previstos para el oferente colombiano y acreditar su plena capacidad para contratar y obligarse conforme la legislación de su país. (Artículo 3º Ley 816 de 2003).

a. DOCUMENTOS OTORGADOS EN EL EXTERIOR - APOSTILLA, LEGALIZACIÓN Y TRADUCCIÓN

De acuerdo con lo establecido en la ley 455 de 1998 “Por medio de la cual se aprueba la "Convención sobre la abolición del requisito de legalización para documentos públicos extranjeros", suscrita en la Haya el 5 de octubre de 1961”, en concordancia con lo regulado

por el artículo 251 del Código General del Proceso y la Resolución 251 de 2016, o la que haga sus veces, cuando se aporten documentos públicos otorgados en el exterior, los mismos deberán venir debidamente apostillados o legalizados, según corresponda. Así:

Apostilla: Procede para que un documento público emitido por un país que hace parte de la Convención de La Haya tenga validez en el territorio colombiano; por lo que dicho documento debe estar apostillado por la Entidad competente del país de origen.

Legalización: Procede para que un documento emitido por un país que no hace parte de la Convención de la Haya tenga validez en el territorio colombiano; por lo que dicho documento debe cumplir con el requisito de Legalización, que consiste en certificar la firma de funcionario público en ejercicio de sus funciones.

Traducción: Para los documentos extendidos en idioma distinto del se requiere que sean aportados con su correspondiente traducción, los mismos deberán contar con la apostilla o legalización respectiva, según sea el caso.

Nota: En el evento en que los documentos otorgados en el exterior no cumplan con lo señalado en el presente numeral, no serán tenidos en cuenta.

CONVALIDACIÓN DE TÍTULOS: "En ejercicio de lo señalado en el Artículo 26 de la Constitución Política de Colombia, el Artículo 178 del Decreto 019 de 2012, y concepto emitido por el Ministerio de Educación Nacional del 19 de Abril de 2012, los proponentes que presenten dentro de su equipo de trabajo personas que hayan cursado carreras profesionales o postgrados en el exterior, deberán presentar los títulos debidamente convalidados de acuerdo con la Resolución N°. 6950 de 2015.

Nota 1: De conformidad con lo establecido en el Artículo 7 de la Ley 842 de 2003, podrán ser matriculados en el Registro Profesional de Ingenieros y obtener tarjeta profesional, para poder ejercer la profesión en el territorio nacional, quienes hayan obtenido el título en cualquiera de sus ramas, otorgado por Instituciones de Educación Superior que funcionen en países con los cuales Colombia haya celebrado tratados o convenios sobre reciprocidad de títulos, situación que debe ser avalada por el ICFES o por el organismo que se determine para tal efecto.

Así mismo, quienes hayan adquirido el título académico de Ingeniero en cualquiera de sus ramas, otorgado por Instituciones de Educación Superior que funcionen en países con los cuales Colombia no haya celebrado tratados o convenios sobre reciprocidad de títulos; siempre y cuando hayan obtenido la homologación o convalidación del título académico ante las autoridades competentes, conforme con las normas vigentes sobre la materia.

Nota 2: Los títulos académicos de postgrado de los profesionales matriculados no serán susceptibles de inscripción en el registro profesional de ingeniería, por lo tanto, cuando se necesite acreditar tal calidad, bastará con la presentación del título de postgrado respectivo, otorgado por universidad o institución autorizada por el Estado para tal efecto. Si el título de postgrado fue otorgado en el exterior, solo se aceptará debidamente apostillado de acuerdo con las normas que rigen la materia.

Nota 3: Todos los títulos obtenidos en el extranjero deberán ser convalidados ante el Ministerio de Educación Nacional, toda vez que, de conformidad con lo señalado en la Guía Práctica para la Convalidación de Títulos Profesionales en Colombia publicada en la página web del Ministerio de Educación Nacional, "La existencia de convenios internacionales no exonera al interesado del trámite correspondiente".

Así mismo, la Resolución 6950 del 15 de mayo de 2015, del Ministerio de Educación, señala en el artículo 3 del Capítulo II: "**DE LOS CRITERIOS APLICABLES PARA LA CONVALIDACIÓN DE TÍTULOS**", que para efectos de la convalidación de títulos de pregrado y de postgrado se deberá hacer una evaluación de la información y en su orden verificar cuál de los criterios allí descritos aplican para proceder al trámite correspondiente.

3.6. PROCEDIMIENTO PARA LA EVALUACIÓN DE LOS REQUISITOS HABILITANTES

De acuerdo con el objeto del proceso, el contrato resultante corresponde a la modalidad de subasta inversa. Los bienes para contratar serán adquiridos de acuerdo con la descripción y especificaciones establecidas en la "ficha técnica". El Proponente debe garantizar el cumplimiento de las especificaciones técnicas de los productos objeto de la presente contratación.

Así mismo, el proponente debe tener en cuenta que **EL CONTRATISTA** que resulte seleccionado, deberá responder por la calidad de los bienes contratados. Los precios ofertados, deben incluir todos los costos directos e indirectos en que pueda incurrir el proponente que salga favorecido con el contrato, para cumplir a cabalidad con el objeto, incluyendo tanto los gastos de administración, impuestos, tasas y contribuciones legalmente establecidas a cargo del contratista y demás gastos en que incurra, hasta el momento de su entrega.

CAPÍTULO IV
OFERTA ECONÓMICA

Los Proponentes deberán diligenciar el **Formato ANEXO OFERTA ECONÓMICA** teniendo en cuenta lo siguiente:

a) La propuesta debe presentarse en pesos colombianos, que es la moneda oficial, conforme lo señala la Ley 31 de 1992; el precio deberá señalarse sin decimales.

b) El proponente deberá ofertar la totalidad de los bienes y/o servicios establecidos en **Formato Anexo Oferta Económica.**

c) El valor debe incluir la totalidad de los impuestos, costos directos o indirectos y demás inherentes a la ejecución del contrato y por ningún motivo se considerarán costos adicionales.

d) Se deberá incluir en el valor de la oferta el IVA de los bienes y/o servicios ofertados y todos los impuestos a que haya lugar conforme a las normas tributarias vigentes.

e) El proponente debe proyectar el valor de la oferta por el tiempo de ejecución del contrato respectivo de forma responsable y previendo la totalidad de factores que integran los costos y gastos de la ejecución del contrato.

f) Serán de la exclusiva responsabilidad del proponente, los errores u omisiones en que incurra al indicar los costos y valores totales en su propuesta debiendo asumir los mayores costos o pérdidas que se deriven de dichos errores u omisiones.

4.1 PROPUESTA ECONÓMICA INICIAL – SOBRE 2

Los proponentes deberán presentar como parte de su Propuesta, una oferta económica en los términos y condiciones descritos en el presente estudio previo y en el pliego de condiciones. Para este fin, el proponente deberá diligenciar en la plataforma SECOP II, la línea que conforman la **SECCIÓN ECONÓMICA**, así:

Los proponentes deben realizar en la Plataforma **SECOP II**, el diligenciamiento de: **PRIMERA LÍNEA** =Diligenciar al "**VALOR DE SU OFERTA ECONÓMICA**", sin que sobrepase el valor del presupuesto oficial y Anexar el **"FORMATO DE OFERTA ECONÓMICA"**

- Diligenciar la primera línea de la sección económica; el oferente deberá dar respuesta a la siguiente pregunta: **"VALOR TOTAL DE SU OFERTA ECONÓMICA" IVA** Incluido, para lo cual, se deberá colocar el valor resultante del diligenciamiento del Formato Anexo oferta Económica, en el cual, se entienden incluidos en su totalidad, los costos directos e indirectos que genere la ejecución contractual, cumpliendo con las normas laborales, impuestos nacionales y distritales (si hay lugar a ello) y demás gastos y costos que se originen, los cuales estarán a cargo del contratista, sin que exceda el valor del presupuesto oficial.

La verificación Económica (inicial), se llevará a cabo mediante dicho Formato, por lo cual, el proponente previamente deberá diligenciar el Formato **ANEXO OFERTA ECONÓMICA**.

NOTA 1: Para el diligenciamiento del Formato **ANEXO Oferta Económica**, el oferente deberá tener en cuenta lo establecido a través de las Variables que soportan el valor del contrato y los requerimientos del Anexo Técnico.

El oferente NO deberá exceder los Precios Techo Unitarios, IVA Incluido, ni el valor techo de la sumatoria de los ítems establecidos por la entidad así:

ITEM	DESCRIPCION	VALOR UNITARIO SIN IVA	VALOR IVA	TOTAL VALOR UNITARIO + IVA	VALOR ÍTEM IVA INCLUIDO
1	Micrófono vocal dinámico cardioide. Modelo: PGA58-XLR. Largo del cable: 4,57 m. Frecuencia mínima - Frecuencia máxima: 50 Hz - 16 kHz. Con accesorios: 1 clip, 1 adaptador de soporte, Estuche, 1 cable XLR a XLR. Altura: 16,6 cm. Peso:294 g. Formatos de micrófono: De mano. Tipos de micrófono: Dinámico. Patrones polares: Cardioide. Sensibilidad: -55 dB. Impedancia: 150 Ω. Materiales: Metal. Tipos de conexiones: Con cable. Conectores de entrada: XLR. Conectores de salida: XLR.	$ 451.533,33	$ 85.791,33	$ 537.324,67	$ 3.223.948,00
2	Microfono para instrumentos, dinamico, cardioide. Modelo: SM57-LC. Frecuencia: mínima - Frecuencia máxima: 40 Hz - 15 kHz. Accesorios: 1 adaptador de soporte y Estuche. Altura: 15,7 cm. Peso: 284 g. Formatos de micrófono: Estudio. Sensibilidad: -56 dB. Materiales: Acero, Policarbonato. Tipos de conexiones: Con cable. Conectores de entrada: XLR-3. Conectores de salida: XLR-3.	$ 670.133,33	$ 127.325,33	$ 797.458,67	$ 3.189.835,00

3	Microfono inhablambrico.Tipos de conexiones: Inalámbrica. Con Bluetooth Tipos de micrófono: Unidireccional. Frecuencia mínima - Frecuencia máxima: 500 MHz - 850 MHz	$ 121.133,33	$ 23.015,33	$ 126.182,00	$ 252.364,00
4	Cable XLR canon balanceado de 6mts. Modelo: Bulk250 Lu6. Tipo de cable y adaptador: XLR. Largo del cable:6 m. Diámetro del cable: 5 mm. Cantidad de conectores de entrada: 1. Cantidad de conectores de salida: 1. Conector de entrada: XLR. Conector de salida: XLR. Género del conector de entrada: Macho. Género del conector de salida: Hembra. Material de revestimiento del conector: Metálico.	$ 67.233,33	$ 12.774,33	$ 64.641,00	$ 646.410,00
5	Cable con Conector Speakon NL4FC de 4 polos, enchufe de altavoz de Audio, adaptador de Cable de bloqueo giratorio, accesorios para NEUTRIK, 1/2 Uds.	$ 21.133,33	$ 4.015,33	$ 31.815,33	$ 127.261,00
6	Cable de linea para instrumentos Modelo: BULK100LU5. Tipo de cable y adaptador: Plug de 1/4.Largo del cable: 5 mts. Diámetro del cable: 1 cm. Tamaño AWG: 1. Cantidad de conectores de entrada: 1. Cantidad de conectores de salida: 1. Conector de entrada: Plug. Conector de salida: Plug. Género del conector de entrada: Macho. Género del conector de salida: Macho.	$ 41.133,33	$ 7.815,33	$ 88.615,33	$ 531.692,00
7	Estuche para teclado semiduro 5/8. Altura x Largo x Ancho: 15 cm x 1.01 m x 45 cm. Con bolsillos: Sí. Cantidad de bolsillos 1.	$ 160.133,33	$ 30.425,33	$ 1.666.292,00	$ 1.666.292,00
8	Cabina Activa doble Parlante 15 Pulgadas V: potente cabina activa con dos parlantes de 15 pulgadas, dotada de un procesador digital que maximiza la eficencia del bi- apmplificador incorporado de clase D de 1800 watts: ALTO 113.7 cm, ANCHO 44.3 cm, PROFUNDIDAD 42.3 cm,TAMAÑO DEL WOOFER 15", CANTIDAD DE WOOFER, 2, TAMAÑO BRILLO (DRIVER), 5.3",CANTIDAD DE BRILLOS (DRIVERS),1, CAJA ACÚSTICA, Madera contra chapada, POTENCIA (CONTINUA) RMS,600W+200W, SPL CONTINUO (RMS), 129 dB, SPL PICO (PEAK), 140 dB @ 1Kz @ 1mt, RESPUESTA EN FRECUENCIA, 40 Hz-20KHz, PESO (KG)45, CLASE DE AMPLIFICADOR,D CONECTIVIDAD, Conector de fase y procesador DSP, ENTRADAS (IN),(2) XLR híbridos – TS mono, SALIDAS (OUT), (1) XLR ST, VOLTAJE DE CONSUMO (V),AC 100V – AC 240V, ALTO, 114 cm, ANCHO, 44.3 cm, PROFUNDIDAD, 42.3 cm	$ 4.587.333,33	$ 871.593,33	$ 5.458.926,67	$ 16.376.780,00
9	Subwoofer activo de 18": fabricado en madera de 30mm que tiene incorporado un poderoso amplificador clase D. Con una potencia máxima de 1800 Watts, alcanza 136 dB carcateristicas: ALTO 66 cm, ANCHO 57.1 cm, PROFUNDIDAD 700mm, TAMAÑO DEL WOOFER 18", CANTIDAD DE WOOFER 1,TAMAÑO BRILLO (DRIVER), Sin brillo CANTIDAD DE BRILLOS (DRIVERS), Sin brillo, CAJA ACÚSTICA Madera contra chapada, POTENCIA (CONTINUA) RMS 1800 W, SPL CONTINUO (RMS) 128 dB, SPL PICO (PEAK), 136 dB @ 1Kz @ 1mt, RESPUESTA EN FRECUENCIA30 Hz- 150 Hz / LPF 80 Hz-150Hz, PESO (KG), 40, CLASE DE AMPLIFICADOR,D CONECTIVIDAD No, ENTRADAS (IN), (2) XLR híbridos – TS mono, SALIDAS (OUT) (2) XLR ST, VOLTAJE DE CONSUMO (V) AC 100V – AC 240V	$ 3.951.166,67	$ 750.721,67	$ 4.701.888,33	$ 4.701.888,00
10	Soporte Tv Móvil Ruedas Pedestal 32" A 60" / Max 50kg; Compatible con pantallas de 32" hasta 65" Especificaciones: Soporta hasta 50 Kg, Vesa 200x200, 300x300, 400x400, 400x600mm; Altura regulable: Min 164 cm , Max 180cm; episa inferior extraíble: ideal para Laptop, Bluray, Deco, Barra de Sonido, otros; Base sólida con Ruedas; Estante de la cámara ajustable en altura; Material: Estructura metálica con recubrimiento de pintura en polvo. Incluye Manual de armado y Kit de pernos.	$ 516.833,33	$ 98.198,33	$ 615.031,67	$ 1.230.063,00
11	Soporte Tv Movil Premiun 70 A 100; base de aluminio extendida en la dirección de latitud para reducir el tamaño del empaque y ahorrar espacio de almacenamiento sin comprometer su rigidez y estabilidad durante las maniobras; Mecanismo de topes integrado en las columnas sin herramientas y el ajuste de altura del televisor sin esfuerzo para reducir el tiempo de ajuste; Estándar VESA de 200x200 a 1000x600. Se adapta a la mayoría de las pantallas grandes en el mercado actual. Material de aleación de aluminio fundido y extrusión de alta resistencia utilizado para la base y las columnas para soportar la carga completa; - Carga máxima de 200 lb (90,9 kg) y hasta 100 pulgadas de TV de pantalla plana (60 a 100 pulgadas); - Gestión integrada de cables a través de columnas; - Ruedas suaves con ruedas con freno para un posicionamiento sin esfuerzo (4 ruedas con freno); - Ahorro de espacio de almacenamiento; Diseñado para televisores de pantalla plana de 60 "-100" con una altura máxima de 66.9 "(1700 mm) 2300 mm; Capacidad de peso: (200 lb); Compatibilidad con VESA: 200 * 200 mm, 300 * 300 mm, 400 * 200 mm, 400 * 300 mm, 400 * 400 mm, 600 * 400 mm, 800 * 400 mm, 800 * 600 mm, 1000 * 600 mm; Ajuste de altura del televisor: de 1390 mm a 1690 mm (55 " - 67 ") a mitad de pantalla.	$ 3.353.648,00	$ 637.193,12	$ 3.990.841,12	$ 7.981.682,00

12	Tripode metalico ajustable para microfono, con dos piañas. Tipo de soporte: Brazo jirafa. Tipo de base:Trípode metalico ajustable para microfono. Material: Hierro. Altura mínima - Altura máxima: 80 cm - 1.9 m. Diámetro: 10,5 cm.	$ 81.133,33	$ 15.415,33	$ 96.548,67	$ 482.743,00
13	Olla. #38 Con Tapa En Aluminio, Capacidad en volumen 24 Litros. :Las medidas son: Ancho y Diámetro: 38cm, Altura y Profundidad: 22cm . Material de la olla: Aluminio con revestimiento antiadherente.	$ 145.133,33	$ 27.575,33	$ 172.708,67	$ 1.208.961,00
14	Olla 100 litros con orejas y tapa como se ve en la imagen en aluminio de alta pureza. Ideal para el sancocho o las hayacas. resiste temperatura. Buen calibre del material Aluminio Características: Litros: 100, Altura: 50 cm, Diámetro: 50 cm,Material:	$ 257.133,33	$ 48.855,33	$ 305.988,67	$ 2.141.921,00
15	Olla #36 con Tapa en Aluminio 20 Litros Están Fabricadas en Aluminio Trae su respectiva tapa Tiene Capacidad para 20 Litros Las medidas son: Ancho y Diámetro: 36cm Altura y Profundidad: 22cm	$ 153.133,33	$ 29.095,33	$ 182.228,67	$ 1.275.601,00
16	Olla #28 con Tapa en Aluminio 9 Litros Son ideales para tenerlas en casa o negocio Están Fabricadas en Aluminio Trae su respectiva tapa Tiene Capacidad para 9 Litros Las medidas son: Ancho y Diámetro: 28cm Altura y Profundidad: 18cm	$ 99.133,33	$ 18.835,33	$ 117.968,67	$ 825.781,00
17	Tipo de olla: Olla a presión. Capacidad en volumen: 8 L. Altura x Ancho: 21 cm x 43 cm. Diámetro: 30 cm. Peso: 1 kg. Tipo de fondo: Triple. Material de la olla: Aluminio. Con sistema de cierre automático: Sí. Con revestimiento antiadherente: Sí. Incluye tapa: Sí	$ 197.133,33	$ 37.455,33	$ 234.588,67	$ 1.642.121,00
18	Tipo de olla: Caldero Arroz Aluminio Fundido. Capacidad en volumen:8 L. Material de la olla: Aluminio fundido. Incluye tapa: Sí	$ 171.133,33	$ 32.515,33	$ 203.648,67	$ 1.425.541,00
19	Modelo: Plancha de asar rectangular número 4. Ancho de la parrilla: 40 cm. Altura de la parrilla: 4 cm. Material: Acero inoxidable	$ 90.133,33	$ 17.125,33	$ 107.258,67	$ 750.811,00
20	Plancha Doble Antiadherente de Teflón N° 4. Material: Aluminio 1.4 mm de espesor / Recubrimiento antiadherente. Medidas: Ancho (28 cm) Largo (46 cm)	$ 360.133,33	$ 68.425,33	$ 428.558,67	$ 2.999.911,00
21	RECIPIENTE DE PLASTICO PARA JUGO CON LLAVE. CAPACIDAD: 20 LITROS	$ 90.133,33	$ 17.125,33	$ 107.258,67	$ 750.811,00
22	Elemento: Caja plástica. Capacidad: 15 L. Largo x Ancho x Altura: 4.25 m x 31 cm x 19 cm. Material: Plástico. Tapa: Tapa ajustada para proteger los objetos del polvo y la humedad.	$ 35.133,33	$ 6.675,33	$ 41.808,67	$ 292.661,00
23	Elemento: Caja plástica. Largo x Ancho x Altura: 40 cm x 30 cm x 20 cm. Capacidad: 20L. Material: Plástico. Tapa: Tapa ajustada para proteger los objetos del polvo y la humedad.	$ 50.133,33	$ 9.525,33	$ 59.658,67	$ 417.611,00
24	Modelo: Balde Ponchera Platón. Capacidad en volumen: 15 L. Material: Plástico.	$ 12.333,33	$ 2.343,33	$ 14.676,67	$ 102.737,00
25	Modelo: Escurridor Secaplatos. Material: acero inoxidable. Cantidad de niveles: 3. Con secavasos: Sí. Con cubiertero: Sí. Con bandejas de drenaje: Si.	$ 109.133,33	$ 20.735,33	$ 129.868,67	$ 259.737,00
26	Modelo: Organizador Hermético. Formato de venta: Pack. Unidades por pack: 6. Capacidad en volumen: 1,77 L. Material: Plástico Libre de BPA. Largo x Ancho x Altura: 24.2 cm x 10.3 cm x 10.3 cm. Es hermético: Sí. Es apto para microondas: No. Es apto para lavavajillas: Sí. Con tapa: Sí Tipo de tapa: Hérmetica.	$ 208.133,33	$ 39.545,33	$ 247.678,67	$ 1.981.429,00
27	Elemento: colador de plastico. Tipo de colador: Malla. Profundidad: 8 cm. Diámetro: 20 cm. Capacidad en volumen: 600 mL. Formato de venta: pack. Unidades por pack: 6.	$ 9.133,33	$ 1.735,33	$ 10.868,67	$ 86.949,00
28	Elemento: Tabla de picar. Forma: Rectangular. Largo x Ancho: 34 cm x 23 cm. Espesor: 2 mm. Material: Acero inoxidable. Con manija: Si. Con canaleta: No.Incluye base: No. Es libre de BPA: Sí	$ 88.133,33	$ 16.745,33	$ 104.878,67	$ 734.151,00
29	Material: Aluminio fundido. Tamaño y dimensiones: Largo: 52 cm. Diámetro: 13 cm. Hondo: 6.5 cm. Cabo: De madera.	$ 36.733,33	$ 6.979,33	$ 43.712,67	$ 305.989,00
30	Elemento: Espátula de acero fundido. Modelo: Espatula 33cm. Material del mango: Madera. Material de la punta: Acero fundido. Dimensiones: largo 32 cm, Ancho 11 cm.	$ 37.133,33	$ 7.055,33	$ 44.188,67	$ 309.321,00
31	Elemento: Cuchara Largo: 40 cm. Material del mango: Madera. Material de la cuchara: Aluminio Fundido	$ 15.133,33	$ 2.875,33	$ 18.008,67	$ 126.061,00

32	Elemento: Rallador rígido de aluminio. Material: Aluminio. Tipo de rallador: Mango. Es multirallador: Sí. Es apto para lavavajillas: Sí. Ancho: 12 cm.	$ 70.133,33	$ 13.325,33	$ 83.458,67	$ 667.669,00
33	Elemento: exprimidor de aluminio fundido. Modelo: Grande. Material: Aluminio fundido. Largo: 14 cm. Ancho: 8,5 cm	$ 36.733,33	$ 6.979,33	$ 43.712,67	$ 349.701,00
34	Tipo de elemento: Set Cubiertos/cucharas/cuchillos Acero Inoxidable. Piezas: Cuchara, Cuchara té, Cuchillo, Tenedor. Cantidad de piezas: 24. Material del mango: Acero inoxidable. Material de la hoja: Acero inoxidable Es apto para lavavajillas: Sí.	$ 123.133,33	$ 23.395,33	$ 146.528,67	$ 1.172.229,00
35	Tipo de plato: Sopa. Formato de venta: Pack. Unidades por pack: 6. Material: Melamina. Forma: Redonda. Diámetro: 19 cm.	$ 65.133,33	$ 12.375,33	$ 77.508,67	$ 1.550.173,00
36	Batidora Profesional. Frecuencia: 60 Hz Voltaje: 110V Cuenta con 10 velocidades. Con 1 tazón de 4.8 L de acero inoxidable. Batidores en aluminio. Incluye función rotatoria, pulsar y turbo. Su potencia es de 325 W.	$ 3.700.233,33	$ 703.044,33	$ 4.403.277,67	$ 8.806.555,00
37	Guantes con refuerzo de 4 capas en palma y los 5 dedos Forrado Interno en material tipo jean/algodón Apto para calor Intermitente, hornos y trabajos en general de Panadería / Pizzería / Hogar. Cosidos contra chispas (Tira Chispa). Suave al tacto. Resistencia a la tensión, al corte y la abrasión. Largo: 40.6cm Composición: 65% Cuero Carnaza, 20% algodón/jean,10% Aislante térmico y 5%	$ 64.233,33	$ 12.204,33	$ 76.437,67	$ 152.875,00
38	Horno de panadería 4 cámaras. Paredes con fibra de vidrio de 5 cm cómo aislante de calor. Con sus correspondientes latas en acero inoxidable con sus dimensiones de 60 x 40 cm. 65 x 45 cm. Frente en acero . Estructura en lamina cold roll pintura horneable. Altura 1,4 m Ancho 62 cm Profundidad 85 cm	$ 1.040.233,33	$ 197.644,33	$ 1.237.877,67	$ 1.237.878,00
39	Características Técnicas: Consumo Minimo Energetico 302 kWh/Mes. Eficiencia Energetica B. Voltaje Rango entre 110 V y 120 V. Tipo de Producto: Estufa de Piso. Características Físicas. número de Puestos de la Estufa: 6. Ancho o Frente Interno 64.5, Centímetros Alto Interno 35, Centímetros Fondo Interno 48, Centímetros, Encendido Electrico, con Horno o Gabinete Horno, Material de la Cubierta Acero Inoxidable, Material de la Parrilla Alambrón, Con espaldar Tapa de Vidrio Dimensiones Medidas Externas (Ancho x Alto x Fondo) 76 x 96 x 58 Centímetros Ancho o Frente Externo 76 Centímetros Alto Externo 96 Centímetros Fondo Externo 58 Centímetros	$ 2.107.233,33	$ 400.374,33	$ 2.507.607,67	$ 2.507.608,00
40	LICUADROA PROFESIONAL Motor Potente: 1100W para triturar ingredientes duros con toda la potencia; Cuchillas: 6 Cuchillas con tecnología POWELIX y recubrimiento en titanio; Capacidad: Vaso de 2L; Vaso: En vidrio resistente; 3 programas (Licuado, Auto-limpieza, Hielo) Diseño elegante y moderno. Cuerpo en acero inoxidable totalmente resistente Medidas 19,2 x 21,5 x 40,6 Peso 4,9 Kg	$ 481.233,33	$ 91.434,33	$ 572.667,67	$ 4.008.674,00
41	Campana de 3 Velocidades Incluye: Una campana recirculadora. Alto: 11,6 Cm. Ancho: 45.5 cm. Profundidad: 60 cm. Peso: 5.92 Kg. Voltaje: 120 V. Material: Acero	$ 336.233,33	$ 63.884,33	$ 400.117,67	$ 400.118,00
42	Set de moldes para tortas X3 Elaborado con un grosor de pared uniforme y una estructura sin costuras. Material de aluminio anodizado no reactivo. Incluye 3 moldes; Diametro: 15 cm; Diametro: 20 cm; Diámetro: 26 cm	$ 90.233,33	$ 17.144,33	$ 107.377,67	$ 214.755,00
43	Molde para torta con superficies antiadherente, recubiertos con un antiadherente de larga duración. Material: acero al carbono. Contenido del paquete: 1 set de bandeja para hornear (incluye 3 piezas de bandeja para pasteles); Dimensiones de la bandeja Cuadrada: 280 * 70 mm; Dimensiones de la bandeja Redonda: 260 * 70 mm; Dimensiones de la bandeja de Corazón: 240 * 70 mm	$ 53.233,33	$ 10.114,33	$ 63.347,67	$ 126.695,00
44	Set de aros X3 unidades en acero inoxidable para emplatar postres. Dimensiones 6-8-10cm, altura: 5cm Diámetro 6, 8 y 10 cm. Altura 5 cm.	$ 42.233,33	$ 8.024,33	$ 50.257,67	$ 100.515,00
45	Bowl en acero inoxidable de forma circular. Diámetro 32 cm. Altura 13 cm.	$ 47.233,33	$ 8.974,33	$ 56.207,67	$ 112.415,00
46	Tazón de Acero inoxidable ripo profesional Grande para mezclar. Fabricado con acero inoxidable, Diámetro 12,5" (31,8 cm)	$ 41.233,33	$ 7.834,33	$ 49.067,67	$ 98.135,00
47	Bowl Mezclador de 3 Litros. Alto 32.6 cm. Ancho 12.2 cm. Embalaje 19.414x33.533x28.988 cm Largo 8 cm Material Plástico y Goma. Peso del Producto 0.065 kg	$ 51.233,33	$ 9.734,33	$ 60.967,67	$ 121.935,00
48	Set 18 Utensilios De Cocina Resistente al Calor. Material: Silicona de calidad alimentaria y madera de haya. Contenido del juego: cepillo, servidor de pasta, espátula, volteador ranurado, volteador sólido, cucharón de sopa, cuchara ranurada, cuchara sólida, cuchara plana, batidor, pinzas, cubo de almacenamiento, tabla, portacubiertos, tijera y 5 cuchillos de diferentes tamaños.	$ 73.233,33	$ 13.914,33	$ 87.147,67	$ 174.295,00

49	6 Raspadores De Acrílico Transparente Para Tartas, Hecho de material acrílico, 6 patrones de raspadores de pasteles con borde de rayas, Tamaño: 10,6x30 cm - 10,2x24,2 cm (4 unidades) - 10,6x13,8 cm. El paquete incluye: 6 herramientas para pasteles	$ 69.233,33	$ 13.154,33	$ 82.387,67	$ 164.775,00
50	Espátula marca reconocida X2 Construcción: acero inoxidable (hoja) madera (mango) Longitud: 11,4 cm	$ 179.233,33	$ 34.054,33	$ 213.287,67	$ 426.575,00
51	Gramera digital - Capacidad: 5 Kg / 11Lb. - Precisión: 1g / 0.1oz. - Pantalla LCD. - Medida de volumen en agua o leche para mayor precisión en tus recetas. - Incluye 2 medidas: gramos y libras. - Indica cuando hay sobrepeso o la batería está baja. - Función cero para incluir el peso del recipiente en la medida final. - Función de auto apagado. - Funciona con 2 baterías Triple A (incluirlas) Materiales Principales: Acero Inoxidable, Plástico. Dimensiones: - Alto (cm): 2 - Ancho o Frente (cm): 15 - Fondo (cm): 22.1	$ 44.233,33	$ 8.404,33	$ 52.637,67	$ 105.275,00
52	Reposacucharas. Tapete De Silicona Para Espátulas. Medidas: 10,63 CM de largo, 15,75 de ancho ffondo 0.8 X 1.27 CM.	$ 183.233,33	$ 34.814,33	$ 218.047,67	$ 436.095,00
53	Cucharas de silicona, paquete X 6 2 Cucharas Grandes, (4 Cucharas Pequeñas), Material: Silicona y nailon. Medidas: Cucharadita: 5 ml. Cucharada: 15 ml. Cuchara sopera: 10 ml. Cuchara grande: 15 ml. Cuchara de postre: 5-3 ml. longitud aproximada de 27.4 cm (10.8 pulgadas) y un ancho de 6.1 cm (2.4 pulgadas)	$ 98.233,33	$ 18.664,33	$ 116.897,67	$ 233.795,00
54	Espátulas X3 unidades. Material de silicona. Tamaño: Grande/Mediano/Pequeño. Material del mango Silicona. Material de la punta: Silicona. Largo total 28 cm. Ancho 4 cm	$ 40.233,33	$ 7.644,33	$ 47.877,67	$ 143.633,00
55	Set de 16 Tazas y Cucharas Medidoras de Acero Inoxidable. Características específicas, material: de acero inoxidable, Peso del artículo: 830 gramos. Dimensiones del paquete: 17.5 x 10.5 x 8.5 cm . Asas de silicona suave al tacto, Resistente al óxido Incluye: 8 tazas medidoras: 1/8 taza (30 ml), 1/4 taza (60 ml), 1/3 taza (80 ml), 1/2 taza (120 ml), 2/3 taza (160 ml), 3/4 taza (180 ml), 1 taza (240 ml) 8 cucharas medidoras: 1/8 cucharadita (0.62 ml), 1/4 cucharadita (1.25 ml), 1/2 cucharadita (2.5 ml), 3/4 cucharadita (3.75 ml), 1 cucharadita (5 ml), 1/2 cucharada (7.5 ml), 1 cucharada (15 ml) Medidas: Una cucharadita (tsp) equivale a 5 ml Una cucharada (tbsp) equivale a 15 ml	$ 128.233,33	$ 24.364,33	$ 152.597,67	$ 305.195,00
56	Rodillo Pastelero Pvc De Reposteria Panaderia Pizzeria 48cm Con un diámetro de 3 cm mango de 9 cm	$ 175.233,33	$ 33.294,33	$ 208.527,67	$ 417.055,00
57	Tamiz De Harina De Acero Inoxidable de 5 tazas para hornear. Capacidad: 5 tazas. Tamaño: 5.1 x 5.1 pulgadas. Dimensiones: 13 cm x 13 cm. Diseño: Doble malla. Operación: Con una sola mano. Uso: Ideal para tamizar harina y otros ingredientes secos para hornear.	$ 177.233,33	$ 33.674,33	$ 210.907,67	$ 421.815,00
58	Tamices de acero inoxidable para repostería: 6" y 8" de 60 m en Acero inoxidable Dimensiones del producto: 20 cm de largo x 18 cm de ancho x 20 cm de alto - Peso del artículo: 210 gramos ncluye 3 tipos de tamices de harina: 60 mallas (15 cm y 20 cm) y 40 mallas (18 cm)	$ 192.233,33	$ 36.524,33	$ 228.757,67	$ 457.515,00
59	Colador de Harina Acero Inoxidable para Repostería 1 PCS En Acero inoxidable Peso del artículo: 27.22 g (0.96 onzas) Dimensiones: 7 x 2 x 2 pulgadas	$ 113.233,33	$ 21.514,33	$ 134.747,67	$ 269.495,00
60	Batidor Globo Manual Grande En acero inoxidable. Tamaño: 40 cm de largo. Existen otras medidas disponibles. Diseño: Varillas gruesas y resistentes, aptas para uso profesional intensivo. Peso: 40 g.	$ 26.233,33	$ 4.984,33	$ 31.217,67	$ 62.435,00
61	Batidor Manual Giratorio Acero Inoxidable Semiautomatico. Tamaño: 12.6 x 3.94 x 3.15 pulgadas.	$ 25.233,33	$ 4.794,33	$ 30.027,67	$ 60.055,00
62	Mangas Para Reposteria Intercalada Para Dos Colores Material: Plastico. Tamaño: 18" / 45cm. El Paquete contiene 10 Mangas desechables	$ 51.233,33	$ 9.734,33	$ 60.967,67	$ 365.806,00

63	Base Giratoria Material: Plástico ABS, Diámetro: 28 cm. Altura: 7 cm. Giro: 360°, antideslizante Boquillas de Acero Inoxidable (66 unidades aprox.) Material: Acero inoxidable 304 grado alimenticio. Tipos: Estrella, hoja, pétalo, redonda, gota, cesta, ruso, etc. Altura promedio: 3.7 – 4.2 cm. Diámetro de base: 2.5 cm Bolsas para Decorar (3 unidades reutilizables + 10 desechables aprox.) Material: Silicona reutilizable y plástico PE. Tamaño estándar: 30 cm Adaptadores de Boquilla (3 medianos, 1 grande, 1 triple color) Material: Plástico. Función: Cambiar boquilla sin vaciar la manga. Incluye adaptador tricolor (para usar tres colores a la vez) Espátulas Espátula recta y 1 angular. Material: Acero inoxidable + mango plástico. Longitud: 22-25 cm aprox. Cucharas Medidoras (6 unidades) Material: Plástico. Medidas: 1/8 cucharadita a 1 cucharada Raspadores de Crema (3 unidades) Material: Plástico. Uso: Alisar y texturizar los bordes del pastel. Tamaño: 11-13 cm aprox. Flores base y clavos (3 unidades) Material: Acero inoxidable y plástico. Uso: Hacer flores con boquillas Brochas de Silicona / Batidor de mano Material: Silicona alimentaria + acero inoxidable. Tamaño del batidor: 20-25 cm Plumilla de escritura / bolígrafo decorador Material: Plástico + silicona. Uso: Escribir con glaseado Cierres para mangas (clips Material: Plástico. Cantidad: 2 piezas Cepillo limpiador Material: Nylon + acero. Largo: 10-15 cm Tijeras para flores Material: Plástico. Uso: Transferencia de flores de glaseado Clips para flores y uñas decoradoras Material: Plástico Boquillas rusas grandes (8-10 aprox.) Para flores en una sola aplicación. Diámetro: 3.7 cm. Altura: 4 cm Decoraciones adicionales Pegatinas decorativas. Moldes de letras/sellos para fondant	$ 85.233,33	$ 16.194,33	$ 101.427,67	$ 202.855,00
64	juego de puntas rusas para tuberías en acero inoxidable. incluye: 12 puntas rusas para glaseado, 2 puntas para tuberías de hojas, 1 acoplador tricolor para tuberías de flores coloridas, 1 acoplador de un solo color para un cambio rápido de puntas, 10 mangas pasteleras desechables para repostería, 1 bolsa de silicona reutilizable.	$ 20.233,33	$ 3.844,33	$ 24.077,67	$ 48.155,00
65	Máquina De Waffles Doble Profesional 2400w Dimensiones: 48,26 x 35,56 x 30,48 cm. Peso: 9,71 kg, o 8,63 kg o 19.02 libras. Voltaje: 110 V o 220 V. Potencia: 1200 W o 2400 W. Material: Acero inoxidable. Características especiales: Control de temperatura ajustable hasta 250°C. Temporizador de 0 a 5 minutos. Rotación de 360°. Platos antiadherentes. Mango de seguridad. Bandeja de goteo. Botón de encendido/apagado	$ 1.344.233,33	$ 255.404,33	$ 1.599.637,67	$ 1.599.638,00
66	Manga De Pastelería En Silicona + 6 Boquillas + Acople. Material de la manga: Silicona. Tamaño de la manga: Aproximadamente 30.5 cm x 17.2 cm. Material de las boquillas: Acero inoxidable. Tamaño de las boquillas: Aproximadamente 2.5 cm x 3.3 cm. Incluye: 1 manga pastelera, 1 convertidor de plástico y 6 boquillas de acero inoxidable.	$ 13.033,33	$ 2.476,33	$ 15.509,67	$ 310.193,00
67	Termometro Punzon Analogo 350° Horno Asador Cocina Industrial. Termómetro de Cocina Tipo Aguja / Dial Especificaciones Generales: Tipo: Termómetro análogo con aguja y dial. Aplicaciones: Horno, aceite, azúcar, fritura, carnes, repostería Dimensiones Aproximadas:Largo de la sonda: 11 – 15 cm. Diámetro del dial: 5 – 6 cm Rango de temperatura: 50 °F a 550 °F10 °C a 280 °C (algunos modelos pueden variar) Material:Sonda: Acero inoxidable grado alimenticio. Cuerpo/dial: Acero inoxidable y vidrio resistente al calor Precisión: ±1–2 °C Escala dual: Fahrenheit (°F) y Celsius (°C) Sistema de fijación: Clip ajustable para bordes de olla/sartén No requiere baterías	$ 16.733,33	$ 3.179,33	$ 19.912,67	$ 39.825,00
68	Manga Pastelera Desechable Talla S Reposteria X 300 Unidades. Tamaño estándar: Largo: 30 cm. Material: Polietileno (PE) grado alimenticio.	$ 79.233,33	$ 15.054,33	$ 94.287,67	$ 94.288,00

69	Rollo Acetato Para Postres 10 Cm X 10 Mts. Medidas comunes: Ancho del rollo: 8 cm, 10 cm o 16 cm. Largo del rollo: 5 m, 10 m o más. Espesor: 125 micras (0,125 mm) aprox.	$ 15.233,33	$ 2.894,33	$ 18.127,67	$ 90.638,00
70	Bandeja Para Hornear De Silicona Pyramide - Bandeja; medidas: 27,5cm largo x 38,5cm ancho	$ 16.633,33	$ 3.160,33	$ 19.793,67	$ 79.175,00
71	Silpat Tapete Horno Silicona Anti Adherente ReposteriaTamaño: 40x50. Espesor: 0.7 – 1.0 mm.	$ 42.233,33	$ 8.024,33	$ 50.257,67	$ 201.031,00
72	Molde Hornear Redondo Para Torta X 2. Diámetro: 20 cm a 23 cm (8 a 9 pulgadas). Altura: 4 a 5 cm	$ 51.233,33	$ 9.734,33	$ 60.967,67	$ 121.935,00
73	Set Moldes En Silicona Para Hornear Muffins Tartas Donas. Bundt/rosca: 24 cm diámetro x 10 cm alto Muffins grandes: 6 cavidades de 6.5 cm diámetro aprox. cada una Mini cupcakes: 12 cavidades de 4 cm aprox. cada una Molde tarta liso: 24–26 cm diámetro Molde tarta con borde: 24 cm diámetro x 3.5 cm alto Material: 100% silicona de grado alimenticio	$ 95.733,33	$ 18.189,33	$ 113.922,67	$ 227.845,00
74	4 Moldes De Silicona Para Tartas De 6 Pulgadas, Molde Redond. Tamaño: Diámetro: 6 pulgadas (15.24 cm) Altura: 2.5 cm a 4 cm.	$ 19.233,33	$ 3.654,33	$ 22.887,67	$ 45.775,00
75	Molde Para Torta Desmontable Set X3 Figuras Antiadherente. Diámetro/Lado: 22 cm a 24 cm. Altura: 6.5 cm	$ 47.233,33	$ 8.974,33	$ 56.207,67	$ 112.415,00
76	Bandeja Galletas, 45 X 33 Cm Horno Antiadherente Repostería. En acero inoxidable	$ 61.733,33	$ 11.729,33	$ 73.462,67	$ 293.851,00
77	Kit 3 Moldes Cuadrados Aluminio 1, 1/4 Y 1/2 Tortas Postres. Tamaños incluidos (aproximados): 1 libra: 21 x 21 x 7 cm. 1/2 libra: 18 x 18 x 6.5 cm. 1/4 libra: 15 x 15 x 6 cm	$ 67.233,33	$ 12.774,33	$ 80.007,67	$ 160.015,00
78	Molde De Torta Cuadrado X 5 En Aluminio De Alta Calidad. Molde más grande: 25 cm x 25 cm Molde mediano grande: 22 cm x 22 cm Molde mediano pequeño: 19 cm x 19 cm Molde más pequeño: 16 cm x 16 cm Profundidad: 7 cm.	$ 114.233,33	$ 21.704,33	$ 135.937,67	$ 271.875,00
79	Moldes Figuras Chocolates, Fondant, Gelatina, Reposteria. Material: Silicona de grado alimenticio, libre de BPA. Tamaño del molde: 25.5 x 16.5 x 1.5 cm o 25 x 13.5 x 2.6 cm. Tamaño de cada cavidad: 4.5 x 1.77 x 0.55 pulgadas. Cantidad de cavidades: 24. Forma: Rectangular con divisiones para formar barras de chocolate. Resistencia a la temperatura: -40°C a 230°C.	$ 12.733,33	$ 2.419,33	$ 15.152,67	$ 30.305,00
80	Molde Silicona Ositos Grandes Gomitas, Chocolates, Dulces. Tamaño del molde: Dimensiones 80x280 mm, 400x300 mm o 400x600 mm. Tamaño de cada cavidad individual para el caramelo 2.1 x 2.1 cm con una profundidad de 1.2 cm.	$ 21.233,33	$ 4.034,33	$ 25.267,67	$ 50.535,00
81	Molde Caritas Animales - Frutas Reposteria Gomas X 54. Tamaño: 20 cm y 30 cm de largo y entre 10 cm y 15 cm de ancho. Peso: 100 o 200 g.	$ 19.733,33	$ 3.749,33	$ 23.482,67	$ 46.965,00
82	Molde Chocolateria Silicona Dinosaurios Corazones Animales. Material: Silicona de grado alimenticio, sin BPA. Tamaño del molde: 23 cm x 10.8 cm x 1.8 cm. Tamaño de cada cavidad: Varía según la forma, de 1 cucharadita a 2 cucharaditas. Cantidad de cavidades: 12. Rango de temperatura: -40°C a 230°C (-40°F a 446°F).	$ 17.233,33	$ 3.274,33	$ 20.507,67	$ 41.015,00
83	Molde Rosas Surtidas X 4 Silicona Fondant Repostería. Dimensiones aproximadas: Rosas grandes: 3 cm de diámetro y 1 cm de profundidad, 2.5 cm de diámetro y 1 cm de profundidad. Resistencia a la temperatura: -40°C a 220°C (algunas fuentes indican hasta 250°C o 400°C).	$ 19.233,33	$ 3.654,33	$ 22.887,67	$ 45.775,00
84	Molde Rosas X 9 Silicona Fondant Repostería Chocolate. Tiene 9 cavidades con forma de rosa. Tamaño: 24.5 cm de largo x 16 cm de ancho x 3 cm de profundidad, con cavidades de 7 cm de diámetro. Bandeja de 15 cavidades de 11 cm de ancho x 22 cm de largo, con cavidades de 3 cm de diámetro y 1.5 cm de profundidad.	$ 21.233,33	$ 4.034,33	$ 25.267,67	$ 50.535,00

85	Kit Cortador De Pan Figuras Moldes Para Comidas. Tamaño: Los cortadores de galletas tienen un diámetro entre 5 cm y 6.35 cm. Los cortadores más grandes son de 10 cm.	$ 39.233,33	$ 7.454,33	$ 46.687,67	$ 93.375,00
86	Juego 6 Cortadores de plástico, cuadrados Dobles Para Fondant Y Galletas. Medidas individuales: 0.25 pulgadas (0.6 cm) a 0.5 pulgadas (1.3 cm). Por ejemplo, un set de 7 piezas podría tener los siguientes tamaños aproximados: 2 cm. 3 cm. 4 cm. 5 cm. 6 cm. 7 cm. 9 cm	$ 18.233,33	$ 3.464,33	$ 21.697,67	$ 43.395,00
87	Juego De Cortadores De Galletas De Acero Inoxidable variados de 5 pulgadas.	$ 18.233,33	$ 3.464,33	$ 21.697,67	$ 43.395,00
88	Moldes En Silicona X6 Unds. Tamaños: Diámetro inferior: 16 cm. Diámetro superior: 20 cm. Alto: 6 cm.	$ 11.433,33	$ 2.172,33	$ 13.605,67	$ 54.423,00
89	Moldes Silicona Tapete Setx6. Material: Silicona de grado alimenticio, libre de BPA. Dimensiones: El diámetro superior es 20 cm, el diámetro inferior es de 18 cm y la altura es de 7 cm. Resistencia a la temperatura: -40 °C a 230 °C.	$ 15.233,33	$ 2.894,33	$ 18.127,67	$ 72.511,00
90	Soporte Para Magdalenas De Postre De 4 Niveles 2024 Con Luce. Dimensiones generales: 30 cm de ancho x 30 cm de profundidad x 37 cm de alto (11.8 x 11.8 x 14.57 pulgadas). Diámetros de las placas: 15 cm (6 pulgadas), 20 cm (8 pulgadas), 25 cm (10 pulgadas) y 30 cm (12 pulgadas).	$ 65.233,33	$ 12.394,33	$ 77.627,67	$ 310.511,00
91	Plato giratorio para pastel de 10 pulgadas. El diámetro es de 60 cm. La altura es de 8 cm. Rotación: Debe girar 360° suavemente en ambos sentidos. Aleación. Peso bruto: 950 g/33,5 oz.	$ 144.733,33	$ 27.499,33	$ 172.232,67	$ 344.465,00
92	kit de aerografo presion maxima de aire de 25 PSI con 5 modos para ajustar el volumen del flujo de aire con 12 colorantes vibrantes para alimentos y 4 liquidos metalicos para colorantes de alimentos equipado con 2 vasos de fluido diferentes y una boquilla de pulverizacion de 0.016. Contiene: Compresor de aerógrafo profesional con 3 configuraciones de control de flujo de aire. Manguera de aerógrafo de 1.8 metros y soporte para aerógrafo. Funciona a 12V DC con un adaptador de enchufe de 110V AC. Aerógrafo de alimentación por gravedad de acción única con una punta de fluido de 0.4 mm y una copa de 1/16 oz. 12 colores de aerógrafo de U.S. Cake Supply. Manual de usuario detallado con consejos y técnicas de aerografía.	$ 450.233,33	$ 85.544,33	$ 535.777,67	$ 1.071.555,00
93	Mesa De Trabajo En Acero De 150cm. Mesa de trabajo con superficies en acero inoxidable y estructura en hierro calibre 22 recubierto con pintura electroestática	$ 559.233,33	$ 106.254,33	$ 665.487,67	$ 1.330.975,00
94	Gabinete superior Materiales del cuerpo: MDP; Alto del gabinete superior 160 cm Profundidad del mueble superior 36 cm Ancho del mueble superior 70 cm Cantidad de puertas 2	$ 396.233,33	$ 75.284,33	$ 471.517,67	$ 943.035,00
95	Lavaplatos de 100cm ancho x 52cm de fondo, en acero 304 calibre 24. Posee mueble tipo gabinete (bodega), todo fabricado en acero inoxidable satinado calibre 26. Medidas del mueble: Ancho: 100cm, Fondo: 52cm, Alto: 89cm. Medidas de la poceta: Ancho: 49cm, Fondo: 37cm, Alto: 12cm. Incluye: grifería y canastilla de desagüe, 1 llave cuelllo de ganso, 1 acople y 1 sifón flexible	$ 750.166,67	$ 142.531,67	$ 892.698,33	$ 892.698,00
96	TABLET Procesador MediaTek Helio G85 (8C, 2x A75 @2.0GHz + 6x A55 @1.8GHz) Gráficos GPU ARM Mali-G52 MC2 integrada Memoria RAM LPDDR4x soldado de 4GB Almacenamiento 128GB eMMC 5.1 Ranura para tarjeta micro SD, admite hasta 1 TB Audio 2 altavoces laterales, optimizados con Dolby Atmos Micrófono Mono Cámara Frontal 5.0MP / Trasera 8.0MP Sensores Sensor acelerómetro (G) Hall Sensor Sensor de luz virtual Batería Integrado 5100mAh (Típ.) Adaptador de corriente 10V / 2A. PANTALLA Pantalla Multitáctil IPS 10.1" WUXGA (1920 x 1200), 400 nits, Anti-fingerprint, 72 % NTSC, 60 Hz	$ 827.166,67	$ 157.161,67	$ 984.328,33	$ 7.874.627,00

97	Reloj porta bolígrafo plástico digital con parte frontal en bambú. Empaque Caja Individual. Medidas: 12 cm x 10.5 cm x 5.3 cm	$ 56.166,67	$ 10.671,67	$ 66.838,33	$ 5.347.067,00
98	Celular 128Gb Ram 4+4Gb Pantalla 6.7" HD+ + 120Hz de Tasa de Refresco Procesador Octa-Core T7250 Sistema Operativo Android 15.1 Con Tecnología Android 15 ROM 128GB RAM 4+4Gb Virtuales Cámara Posterior 8MP + IA Cámara Frontal 8MP / Flash Lector Huella si Gran Batería 5000 mAh Carga Rápida Banda 4g Desbloque facial y huella dactilar lateral Desbloqueo con un toque Compacto y mas fino (delgado) Mas Liviano y duradero Potente linterna Led, ilumina la distancia, distancia de iluminación 5m	$ 508.500,00	$ 96.615,00	$ 605.115,00	$ 4.840.920,00
99	Silla Masajeador eléctrico portátil para espalda Robotic Cushion Massageador de costas 110V. Incluye control remoto con regulador de velocidad e intensidad. Dimensiones: 17cm de ancho, 16cm de alto, 10cm de largo.	$ 120.166,67	$ 22.831,67	$ 142.998,33	$ 12.869.850,00
100	Termo inteligente de acero inoxidable con pantalla Digital Led, frasco de vacío de 500ml, tazas de aislamiento, termo inteligente. Aislamiento al vacío de acero inoxidable de doble capa. Tapa de taza antifugas, fácil de preservar la cantidad de calor. Diseño liso de la boca de la taza, fácil de atornillar. Con pantalla de filtro de calidad alimentaria, filtra las hojas de té. Filtro de té incluido	$ 55.166,67	$ 10.481,67	$ 65.648,33	$ 3.938.900,00
101	Hervidor eléctrico:apacidad: 2 litros. • Voltaje: 110V / 50-60 Hz. • Material: Acero inoxidable, plástico. • Base eléctrica con rotación de 360°. • Medidas aproximadas: 23 x 22 x 15.5 cm. • Apagado automático después de agua hervida.	$ 98.500,00	$ 18.715,00	$ 117.215,00	$ 7.032.900,00
102	Cachucha en dril, color: negro; visera indeformable, boton forrado, frente fusuionado, iuncintado interior, tafilete absorbente en poliester algodón, cierre hebilla metálica, con bordalo multicolor con dimensiones de 7cm de ancho x 4cm de largo, color; diseño y arte lo suministrará el supervisor del contrato	$ 20.233,33	$ 3.844,33	$ 24.077,67	$ 722.330,00
103	Pendón roll Up Publicitario Programa Persona Mayor; Material estructura: aluminio resistente; Impresión: banner 13oz Impresión full color Alta resolución; Tamaños roll up abierto: 100 cm x 200 cm; Tamaño roll up cerrado: 104 cm x 10 cm x 10 cm; Peso: 2,60 Kg; debe incluir Bolsa en lona para transportar. Diseño: Suministrado segun los críterios del supervisor del contrato.	$ 280.233,33	$ 53.244,33	$ 333.477,67	$ 333.478,00
SUBTOTAL DOTACION PROGRAMA ADULTO MAYOR					$ 136.045.865,00
104	Rodillos en material acrilico de 30cm	$ 125.166,67	$ 23.781,67	$ 148.948,33	$ 297.897,00
105	Rodillos en material acrilico de 45cm	$ 171.166,67	$ 32.521,67	$ 203.688,33	$ 407.377,00
106	Juego de 4 cucharas medidoras de 1,25 ml, 2,5 ml, 5 ml, 15 ml, material acero inoxidable.	$ 158.766,67	$ 30.165,67	$ 188.932,33	$ 188.932,00
107	Set de 3 Coladores En Malla Acero Inoxidable, DIÁMETRO (pequeño) 12 - 14 cm, DIÁMETRO (mediano) 18 - 20 cm, DIÁMETRO (grande) 22 - 24 cm, con mango del mismo material	$ 61.166,67	$ 11.621,67	$ 72.788,33	$ 145.577,00
108	Licuadora industrial mediana De 8 L	$ 2.440.166,67	$ 463.631,67	$ 2.903.798,33	$ 2.903.798,00
109	Baldes Platones plasticos de 24 Litros	$ 23.166,67	$ 4.401,67	$ 27.568,33	$ 110.273,00
110	Canecas plasticas de 40 litros con tapa	$ 37.166,67	$ 7.061,67	$ 44.228,33	$ 88.457,00
111	Canecas plasticas de 20 litros con tapa	$ 23.166,67	$ 4.401,67	$ 27.568,33	$ 55.137,00
112	Contenedor con Dispensador 10 Litros	$ 35.166,67	$ 6.681,67	$ 41.848,33	$ 83.697,00
113	Jarras medidoras plastica de 5 litros	$ 18.166,67	$ 3.451,67	$ 21.618,33	$ 43.237,00
114	Olla a presión en acero inoxidable 10 litros	$ 330.166,67	$ 62.731,67	$ 392.898,33	$ 392.898,00
115	Canastillas plásticas para frutas tamaño: Largo: 60cm, Ancho: 40cm, Altura: 25cm, Peso: 2200 gramos	$ 24.166,67	$ 4.591,67	$ 28.758,33	$ 431.375,00

116	Canastillas plásticas para frutas tamaño: Alto: 28 cm, Ancho: 33 cm, Largo: 33cm	$ 23.666,67	$ 4.496,67	$ 28.163,33	$ 140.817,00
117	Armario metálico vertical de 180 cm, diseñado en lámina Cold Rolled calibre 24. Incluye entrepaños internos ajustables y cierre seguro con tres anclajes. Recubierto con pintura horneada que protege contra desgaste y humedad. Ideal para uso continuo en oficinas, instituciones o bodegas con requerimientos de organización.	$ 1.610.166,67	$ 305.931,67	$ 1.916.098,33	$ 1.916.098,00
118	bowls plasticos de colores medidas: 5 X 14 CM	$ 13.166,67	$ 2.501,67	$ 15.668,33	$ 3.556.712,00
119	Cucharas soperas en acero inoxidable	$ 6.666,67	$ 1.266,67	$ 7.933,33	$ 396.667,00
120	Juego de 5 tablas de para picar: En poliuretano de alta densidad para cortes en cocina. Medidas 40x30. Colores variados	$ 549.166,67	$ 104.341,67	$ 653.508,33	$ 653.508,00
121	Moninillo. Utensilio conformado con mango y cabeza con ranuras, utilizado para hacer chocolate o mezclar líquidos. Material Nylon 66. Largo minimo 30cm	$ 9.866,67	$ 1.874,67	$ 11.741,33	$ 11.741,00
122	Juego de sartenes grandes con tapa. Conjunto de recipientes metálicos, grande mediano y pequeño, de borde bajo y abierto, con manija para sujetarlo, usado para freír, tostar, desglasar, escalfar y saltear. Medidas: grande 35 - 38 cm, mediano 25 - 28 cm, pequeño 17 - 20 cm. Mango: Baquelita. Tapa: Vidrio con válvula de vapor	$ 185.166,67	$ 35.181,67	$ 220.348,33	$ 220.348,00
123	Filtro purificador de ozono elaborado en ABS, indicador on/off, con filtro de bugía de 10 o 7 pulgadas.	$ 525.166,67	$ 99.781,67	$ 624.948,33	$ 624.948,00
124	Bloques grandes de construcción. Conjunto de figuras geométricas en 3D, de diferentes dimensiones, que permiten realizar construcciones, desarrollando las habilidades de agarre, equilibrio, y coordinación ojo – mano. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS LARGO MÍNIMO (pieza más grande) 8 cm LARGO MÍNIMO (pieza más pequeña) 4 cm DIÁMETRO MÍNIMO (pieza grande) 7 cm DIÁMETRO MÍNIMO (pieza pequeña) 3 cm MATERIAL Madera (Pino pátula, pino ciprés, pino caribe o perillo seco) COLOR Madera natural y variados brillantes CONTENIDO 100 piezas y caja o lona de almacenamiento. Cuenta con 100 piezas de diferentes formas geométricas (cubos, cilindros, medias esferas, conos, pirámides, prisma rectangular, prisma triangular) de diferentes dimensiones. Acabados finos, bordes redondeados. Cuenta con caja o lona para almacenar las piezas y evitar pérdidas. Madera con tratamiento de inmunización e hidrófugo, que permita resistencia en climas húmedos. Material de alta resistencia al uso y cambios climáticos que no requiere mantenimiento especializado.	$ 312.166,67	$ 59.311,67	$ 371.478,33	$ 742.957,00
125	Set de encadenables. Conjunto de piezas en forma de anillos u óvalos con una abertura, que permite encadenarse uno con otro, realizando una leve presión. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DIÁMETRO (anillo) 4.5 Cm ALTO Cm MATERIAL Polipropileno COLOR Variados brillantes CONTENIDO 75 piezas. Piezas resistentes, ligeras, colores brillantes. Empacados en envase de plástico transparente de boca ancha, que permite el almacenamiento. Material de alta resistencia al uso y cambios climáticos.No requiere mantenimiento especializado. REQUERIMIENTOS	$ 112.166,67	$ 21.311,67	$ 133.478,33	$ 266.957,00
126	Bloques de Construcción Didácticos. Cantidad total de piezas: 100 unidades. Material: Plástico ABS no tóxico, libre de BPA y ftalatos. Superficie lisa y bordes redondeados. Bloque rectangular grande:. Dimensiones: 8 cm largo x 4 cm ancho x 3 cm alto. Forma: Paralelepípedo rectangular. Colores: Azul, rojo. Conectores: 8 pines en la parte superior. Bloque cuadrado mediano:. Dimensiones: 4 cm x 4 cm x 3 cm. Forma: Cubo. Colores: Amarillo, verde. Conectores: 4 pines. Bloque rectangular pequeño: Dimensiones: 4 cm largo x 2 cm ancho x 3 cm alto. Forma: Rectángulo estrecho. Colores: Naranja, morado. Conectores: 2 pines. Bloques especiales (arcos, ruedas, techos): Formas variadas (curvas, circulares, triangulares) Dimensiones entre 3 cm y 6 cm. Colores mixtos	$ 85.166,67	$ 16.181,67	$ 101.348,33	$ 202.697,00

127	Conjunto de rompecabezas con acabado liso, bordes redondeados y pintura no tóxica. Material: Madera MDF de 3 mm de grosor, con impresión directa o laminado. Acabado: Pintura o barniz no tóxico, resistente a la humedad. Tamaño promedio de cada rompecabezas: 22 cm x 18 cm (modelo estándar) Algunos modelos de mayor dificultad pueden medir hasta 30 cm x 22 cm. Formato de las piezas: Piezas de encaje clásico tipo "puzzle" Bordes redondeados. Tamaño de las piezas: Entre 3 cm y 7 cm, según el nivel. Niveles de dificultad: Básico: 4 a 6 piezas grandes (para niños desde 2 años) Intermedio: 8 a 12 piezas medianas. Avanzado: 20 a 30 piezas pequeñas (para mayores de 5 años) Temáticas solicitadas: Animales de la granja. Números y letras. Medios de transporte. Frutas y verduras. Profesiones. Dinosaurios. Figuras geométricas. Escenarios naturales (selva, mar, bosque, etc.) Presentación del producto: Rompecabezas empacados individualmente en bolsa o tula. Todos deben ser diferentes	$ 545.166,67	$ 103.581,67	$ 648.748,33	$ 5.189.987,00
128	Dominó didáctico. Cantidad total de piezas: 36 fichas (18 pares) Material base: Madera MDF de alta densidad, con un grosor de entre 3 y 5 mm. Superficie recubierta o impresa con imágenes a color de alta resolución. Barniz protector o laminado mate para mayor durabilidad. Dimensiones de cada ficha: Largo: 10 cm. Ancho: 5 cm. Espesor: 3-5 mm. Divisiones: Cada ficha está dividida visualmente en dos secciones iguales. Diseño de las imágenes: Ilustraciones claras, coloridas y comprensibles para la infancia. Cada ficha contiene dos imágenes temáticas, las cuales deben emparejarse con otra ficha que tenga la misma imagen. Las temáticas se distribuyen entre las fichas de forma equilibrada para mantener la jugabilidad. Temáticas incluidas: Animales, Frutas, Alimentos, Números (del 0 al 9) Letras (vocales y algunas consonantes básicas) Colores básicos (rojo, azul, amarillo, verde, etc.) Figuras geométricas (círculo, cuadrado, triángulo, etc.) Medios de transporte (carro, avión, barco, etc.) Profesiones (doctor, bombero, maestra, etc.) Acabado de seguridad: Bordes lijados y esquinas redondeadas para evitar accidentes. Pinturas y adhesivos no tóxicos. Presentación del producto: Empaque en caja de madera. Todos deben ser diferentes	$ 53.166,67	$ 10.101,67	$ 63.268,33	$ 506.147,00
129	Juego de Memorama Didáctico de diversas temáticas. Cantidad total de piezas: 60 fichas (20 pares) Material base: Madera MDF de 3 a 5 mm de grosor. Superficie impresa o recubierta con vinilo o adhesivo plastificado. Dimensiones de cada ficha: Cuadradas: 6 cm x 6 cm o 7 cm x 7 cm Bordes redondeados y superficie lisa. Temáticas solicitadas: Animales de la granja o selva, Frutas y verduras, Medios de transporte, Emociones, Profesiones, Números y letras, Figuras geométricas y colores. Elementos del entorno (ropa, útiles escolares, objetos cotidianos). Diseño gráfico: Imágenes llamativas, coloridas y de fácil reconocimiento. Estilo ilustrado, realista o caricaturesco, Impresas en ambas caras.	$ 90.166,67	$ 17.131,67	$ 107.298,33	$ 858.387,00
130	Tambor grande de piso. Instrumento de percusión membranófono que consta de una caja de resonancia, generalmente de forma cilíndrica, y dos membranas, llamadas parches, que cubren las aberturas de la caja. Favorece la expresión musical, incentiva la percepción auditiva, mediante la creación y la secuencia de patrones rítmicos y desarrolla la coordinación motora fina y gruesa. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DIÁMETRO MÍNIMO (tambor) 17 cm ALTO MÍNIMO (tambor) 12.5 cm LARGO MÍNIMO (golpeadores) 20 cm MATERIAL Estructura: Madera laminada curvada. Parche: Cuero templado Golpeadores: Madera COLOR Madera diseño multicolor CONTENIDO Un tambor (1) y dos golpeadores (2)	$ 46.166,67	$ 8.771,67	$ 54.938,33	$ 219.753,00
131	Triángulo. Instrumento de percusión de metal, perteneciente al grupo de los idiófonos, porque el sonido es el resultado de la vibración del metal tras ser golpeado con la baqueta. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS LARGO APROX. 17 cm ANCHO APROX. 17 cm LARGO DEL GOLPEADOR 20 cm DIAMETRO 5 mm MATERIAL Acero COLOR Metal CONTENIDO Un triángulo (1) y un golpeador (1) El triángulo es una barra o estructura cilíndrica de aluminio doblada en forma de triángulo, con la particularidad de que uno de sus vértices queda abierto. El ejecutante no sostiene directamente el instrumento por ninguno de sus lados, sino mediante un cordel atado al vértice superior que sirve para suspenderlo y permitir las vibraciones que emiten el sonido, no requiere	$ 23.166,67	$ 4.401,67	$ 27.568,33	$ 110.273,00

	mantenimiento especializado cuenta con golpeador, baquetas o mazos en aluminio de punta redonda.				
132	Juego de maracas. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DIÁMETRO MÍNIMO 6 cm ALTO MÍNIMO 15 cm MATERIAL Calabaza y Mango en madera (Pino pátula, pino ciprés, pino caribe o perillo seco). COLOR Madera o diseño multicolor CONTENIDO Par de maracas idénticas. REQUERIMIENTOS TÉCNICOS Mango ergonómico en madera de acabado fino. Diseño de esfera de maraca multicolor y brillante (no mediático, ni estereotipado). Material de alta resistencia al uso y cambios climáticos. No requiere mantenimiento especializado.	$ 39.166,67	$ 7.441,67	$ 46.608,33	$ 186.433,00
133	Xilófono. compuesto por un grupo de barras resonantes de diferentes tamaños correspondientes a una nota musical, colocadas en posición horizontal sobre un bastidor, El sonido se produce debido al golpe con las baquetas de punta esférica sobre las barras. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS LARGO MÍNIMO 22 cm ALTOMÍNIMO 2 cm ANCHO MÍNIMO 12 cm LARGO MÍNIMO (golpeadores) 20 cm MATERIAL Estructura y golpeadores: Madera (Pino pátula, pino ciprés, pino caribe o perillo seco) Barras: Lámina metálica COLOR Madera diseño multicolor CONTENIDO Un (1) xilófono y dos (2) golpeadores. Cuenta con 8 barras de diferentes colores, cada una de un tamaño (ancho) diferente. Golpeadores, baquetas o mazos en madera de punta redonda de diámetro 2 cm. aproximadamente. Diseño multicolor y brillante (no mediático, ni estereotipado).	$ 43.166,67	$ 8.201,67	$ 51.368,33	$ 205.473,00
134	Pandereta Instrumento de percusión con tono indeterminado membranófono perteneciente al grupo de los tambores de marco. Este instrumento está formado por uno o dos aros superpuestos, provistos de ferreñas (sonajas) de latón, y cuyo vano está cubierto por uno de sus cantos con piel muy lisa y estirada (pergamino). ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DIAMETRO 15 cm ALTO 4 cm SONAJAS (címbalos) 6 pares MATERIAL Aro: Madera (Pino pátula, pino ciprés, pino caribe o perillo seco) Parche: Cuero templado - pergamino Sonajas: Lata COLOR Madera diseño multicolor CONTENIDO Una pandereta.. Sonajas de lata con borde confinado, permitiendo que sean redondeados. (Borde confinado: Aquél en el cual la parte de una lámina adyacente al borde se repliega sobre sí misma, en un ángulo de aproximadamente 180º, de manera que quede aproximadamente paralela a la lámina principal). De bajo peso para permitir el uso por parte de los niños y las niñas. Diseño multicolor y brillante. Material de alta resistencia al uso y cambios climáticos. No requiere mantenimiento especializado. Los bordes metálicos accesibles, deben estar libres de asperezas peligrosas y biselados, deben estar confinados, enrollados o curvados. El material debe ser de alta densidad y permitir a los niños y las niñas la exploración, manipulación y el acercamiento a este sin que provea peligro. Resistencia mecánica y la estabilidad suficiente para soportar las tensiones debidas al uso, sin roturas o deformaciones que puedan causar heridas. Las uniones de las piezas deben ser fuertes, evitando que se desarme con facilidad.	$ 38.666,67	$ 7.346,67	$ 46.013,33	$ 184.053,00

135	Pandero. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DIMENSIONES Aproximadamente 35cm de diámetro. MATERIAL ESTRUCTURA: En Madera o materiales naturales de alta resistencia, no tóxico, ni nocivo. Resistente a las quebraduras y a la manipulación. PARCHES de cuero, de alta resistencia, no tóxico, ni nocivo. Resistente a Los golpes y a la manipulación. BAQUETA: Madera Natural. Acabado Natural resistente a los impactos. - INSUMOS: Sellante para madera COLOR Madera Natural ESTRUCTURA: En Madera o materiales naturales de alta resistencia, no debe pintarse en ningún color, debe dejarse ver el color natural de la madera. SEGURIDAD Deben ser seguros. Todos los materiales deben ser nuevos y estar visiblemente limpios y libres de infestaciones, sin puntas agudas, ni filos cortantes. No poseer piezas pequeñas que puedan generar riesgo de ser ingeridos, por los niños y niñas. Las piezas deben ser fuertes, evitando que se desensamble con facilidad. De presentar sistemas de unión como grapas o clavos estos no deben ser accesibles ni generar ningún riesgo.	$ 99.166,67	$ 18.841,67	$ 118.008,33	$ 472.033,00
136	par de sonajeros cascabel. Instrumento musical constituido por un mango con cascabeles o sonajas que suenan al ser agitados. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DIAMETRO MÍNIMO 3 Cm LARGO MÍNIMO 17 Cm CASCABELES MÍNIMOS 10 Un MATERIAL Madera (Pino pátula, pino ciprés, pino caribe o perillo seco) Cascabeles: Latón COLOR Madera diseño multicolor CONTENIDO Dos (2) de sonajeros. Mango ergonómico, en madera de acabado fino, diseño multicolor en el área de los cascabeles. Cuenta con 10 cascabeles, fuertemente sujetados al mango, los cascabeles tienen borde confinado y con poca abertura en agujero, de manera que no se salga la cuenta interna pero permita la resonancia. Material de alta resistencia al uso y cambios climáticos. No requiere mantenimiento especializado. El material debe ser de alta densidad y permitir a los niños y las niñas la exploración, manipulación y el acercamiento a este sin que provea peligro. Resistencia mecánica y la estabilidad suficiente para soportar las tensiones debidas al uso, sin roturas o deformaciones que puedan causar heridas. Las uniones de las piezas deben ser fuertes, evitando que se desarme con facilidad	$ 38.766,67	$ 7.365,67	$ 46.132,33	$ 184.529,00
137	Caja china. Instrumento musical de percusión de la familia de los idiófonos. Consiste en un taco de madera rectangular y hueco (con una forma similar a la de un lingote), que cuenta con una ranura de medio centímetro a un lado (caja de resonancia), que al ser golpeado por una baqueta produce un sonido brillante y hueco. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS LARGO 14 cm ALTO 4 cm ANCHO 4 cm ALTO (golpeador) 15 cm MATERIAL Madera de birsh COLOR Madera CONTENIDO Una caja y un golpeador. Baqueta, mazo o golpeador, en madera, con punta redonda. Madera con tratamiento de inmunización e hidrófugo, que permita resistencia en climas húmedos. Material de alta resistencia al uso y cambios climáticos. No requiere mantenimiento especializado.	$ 22.666,67	$ 4.306,67	$ 26.973,33	$ 107.893,00
138	Claves. Instrumento musical de pequeña percusión formado por un par de bastones cilíndricos de madera maciza, el sonido se produce al percutir uno sobre el otro. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS LARGO 12 cm DIAMETRO 2 cm MATERIAL Madera de birsh COLOR Madera CONTENIDO Un par de claves (2). Madera con tratamiento de inmunización e hidrófugo, que permita resistencia en climas húmedos. Material de alta resistencia al uso y cambios climáticos. No requiere mantenimiento especializado. Libre de astillas y filos cortantes.	$ 21.166,67	$ 4.021,67	$ 25.188,33	$ 100.753,00
139	Gallina. Membranófono de fricción, consta de un fragmento de totumo al cual se ajusta una membrana de vejiga de cerdo o vaca la cual sirve como pared de resonancia, dentro hay una cuerda que produce sonido en la medida que una cuerda es tensionada en mayor o menor proporción de acuerdo a la fricción aplicada por la mano. El sonido producido es similar al cacareo de las gallinas, convirtiendo el principio musical de la zambomba en un juguete para los niños y niñas. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS LARGO 10 Cm ANCHO 8 Cm MATERIAL Totumo, cuero pergamino y piola COLOR Madera CONTENIDO Un (1) instrumento	$ 44.166,67	$ 8.391,67	$ 52.558,33	$ 210.233,00

	gallina Membranófono de fricción elaborado en totumo, cuero pergamino y piola. Acabados finos, con bordes redondeados. Material de alta resistencia al uso y cambios climáticos. No requiere mantenimiento especializado.				
140	Maracatan. Instrumento musical con membranas en sus dos caras, con dos esferas atadas por medio de una cuerda al cuerpo del tambor, permitiendo desarrollar un sonido similar al redoble. Enfocado para ayudar a desarrollar la capacidad motriz en sus inicios musicales. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS LARGO DE MANGO 10 Cm ANCHO DE TAMBOR 8 Cm MATERIAL Madera(Pino pátula, pino ciprés, pino caribe o perillo seco), cuero y semillas COLOR Madera CONTENIDO 1. Acabados finos, con bordes redondeados.Material de alta resistencia al uso y cambios climáticos. No requiere mantenimiento especializado.	$ 31.166,67	$ 5.921,67	$ 37.088,33	$ 148.353,00
141	Palo de lluvia. Cilindro de madera, hueco, con listones de madera incrustados en sus paredes internas, que simula el sonido de la lluvia, permite aprender el principio acción-reacción ya que al voltearlo se mueven y suenan las esferas internas. Permite desarrollar habilidades musicales, de creatividad, sentido y ritmo activando funciones intelectuales. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DIÁMETRO MÍNIMO 5 cm LARGO MÍNIMO 20 cm MATERIAL Madera de guadua con relleno de semillas naturales. COLOR Madera diseño multicolor CONTENIDO Un (1) palo de lluvia. Elaborado en madera, con semillas por dentro. De bajo peso para permitir el uso por parte de los niños y las niñas. Diseño multicolor y brillante (no mediático, ni estereotipado). Material de alta resistencia al uso y cambios climáticos. No requiere mantenimiento especializado.	$ 34.166,67	$ 6.491,67	$ 40.658,33	$ 162.633,00
142	Muñecos – peluches. Un juguete de tela relleno de algodón, habas, u otros materiales, a menudo con forma de animal. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ALTO 30 cm ANCHO 20 cm PROFUNDIDAD 9 cm MATERIAL Tela hipo alergénica, 100% poliéster COLOR Variado según el animal CONTENIDO Peluche (1) REQUERIMIENTOS TÉCNICOS Elaborados en telas hipo-alergénicas y lavables, 100% poliéster, como coral, velboa estampado, tap, entre otras y relleno en algodón siliconado indeformable.Motivos infantiles de animales como osos, pingüinos, micos, vacas, conejos, perros, con caras definidas, detalles bordados de la cara y delicada. No personajes mediáticos ni estereotipados.Accesorios como ojos de plástico, correas u otros, deben estar bien cosidos para evitar que se desprendan. Costuras y acabados de alta calidad. Diseñados y fabricados de forma que su ingestión inhalación, contacto con la piel, las mucosas o los ojos, no presenten riesgo para la salud o peligros de heridas.	$ 57.166,67	$ 10.861,67	$ 68.028,33	$ 272.113,00
143	Cinturón de herramientas con casco. Cinturón conformado por 10 piezas que incluyen el casco y cargador para ajustar a la cintura. Con este equipo las niñas y los niños desarrollan la creatividad por medio del juego de roles, a través del uso de los objetos. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS LARGO DEL CINTURÓN 65 cm ALTO DEL CINTURÓN 19 cm LARGO MÍNIMO (piezas) 7 cm ANCHO MÍNIMO (piezas) 2 cm MATERIAL El material debe ser plástico ABS resistente a las quebraduras y a la manipulación. No toxico ni nocivo para los niños (as). Insumos: como pinturas etc. no tóxicos ni nocivos. COLOR Colores variados. CONTENIDO Contiene mínimo 10 piezas.	$ 57.166,67	$ 10.861,67	$ 68.028,33	$ 272.113,00
144	Disfraces de capa. Vestimenta diseñada con el fin de representar personajes reales o ficticios. Cuenta con un diseño en forma de capa que permite colocarlo de forma sencilla en niños y niñas pequeños. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS LARGO 42 cm TALLA 1 AÑO – 2 AÑOS MATERIAL Tela hipo alergénica COLOR Variado según el personaje CONTENIDO 10 Disfraces distribuidos así: (3) Disfraces talla: 6 a 9 meses (3) Disfraces talla: 1 (4) Disfraces talla: 2. Que todos sean diferentes	$ 610.166,67	$ 115.931,67	$ 726.098,33	$ 2.904.393,00
145	Juego de cocina. Conformado por un módulo con estufa, horno, lavaplatos y un módulo de nevera. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS: LARGO Estufa y lavaplatos: 61 cm. Nevera: 35 cm. ALTO Estufa y lavaplatos: 100. Nevera: 75 cm. PROFUNDIDAD Estufa y lavaplatos 28 cm. Nevera 28 cm. CALIBRE 12 mm. MATERIAL Módulos elaborados en madera MDF y/o plástico de alta densidad. COLOR Colores vivos. CONTENIDO Un (1) módulo con estufa, horno lavaplatos	$ 890.166,67	$ 169.131,67	$ 1.059.298,33	$ 2.118.597,00

	y un (1) módulo de nevera. Debe contener como mínimo: lavaplatos con grifos, estufa de cuatro puestos, tabla de picar extraíble, gabinete inferior y 3 colgadores para utensilios de cocina. La nevera contiene dos compartimientos (congelador - refrigerador). La madera MDF debe estar barnizada, finamente trabajada, con bordes redondeados, con tintas no toxicas UV con tratamiento hidrófugo.				
146	Set de barriles de frutas y verduras. Es un conjunto de cinco (5) barriles que indican un color específico, cada barril cuenta con cinco (5) frutas y vegetales del color que indica el barril. Permite desarrollar la creatividad, juego de roles, la clasificación por formas y colores, entre otros. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS LARGO (pieza más pequeña) 5 Cm ALTO (barril) 15 – 20 Cm PROFUNDIDAD 25 Cm DIÁMETRO (barril) 15 – 20 Cm MATERIAL Plástico soplado COLOR Colores variados imitando el alimento CONTENIDO Contiene mínimo 25 piezas y 5 barriles	$ 135.166,67	$ 25.681,67	$ 160.848,33	$ 643.393,00
147	Kit de mercado. Conformado por un estuche con cierre que contiene mínimo 31 piezas, que representen los diferentes grupos de alimentos; frutas, verduras, carnes (pollo, pescado, etc.…) huevos, lácteos. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS: LARGO pieza más pequeña 5 cm ALTO pieza más pequeña 5 cm PROFUNDIDAD pieza más pequeña 1 cm MATERIAL El material debe ser plástico ABS sólido COLOR Colores variados imitando el alimento. REQUERIMIENTOS TÉCNICOS Las piezas deben ser representativas de los grupos alimenticios, tales como: latas de atún, pernil de pollo, carnes, pan, salsas, alimentos procesados y no procesados, otros. El plástico ABS sólido debe ser resistente a las quebraduras y a la manipulación. No tóxico ni nocivo para los niños y niñas. REQUERIMIENTOS DE SEGURIDAD Las piezas deben estar bien ensambladas. Las piezas deben ser seguras. Todos los materiales deben ser nuevos, sin puntas agudas, ni filos cortantes y libres de astillas. No poseer piezas pequeñas que puedan generar riesgo de ser ingeridos, por los niños y niñas.	$ 87.166,67	$ 16.561,67	$ 103.728,33	$ 414.913,00
148	Set de experimentos. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS LARGO (Aprox.) 36 cm ALTO (Aprox.) 25 cm PROFUNDIDAD (Aprox.) 13 cm MATERIAL Plastico COLOR Colores variados CONTENIDO Mínimo 9 piezas –tarjetas experimentos; lupa, tubos de ensayo, soportes, pinzas, gafas, gotero, Erlenmeyer, pipeta, embudo. El material debe ser plástico ABS sólido resistente a las quebraduras y a la manipulación no toxico ni nocivo para los niños y niñas. Debe contener piezas representativas de la actividad. Tamaño máximo de pieza más pequeña 4cm x 6cm x 2cm.	$ 165.166,67	$ 31.381,67	$ 196.548,33	$ 786.193,00
149	Set de 6 muñecos y muñecas representando niños y niñas con diferentes características físicas. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ANCHO DE BRAZO A BRAZO 27 cm ALTO 40 cm PROFUNDIDAD 11 - MATERIAL Confeccionadas en tela de material sintético y lana suave – Hipo alergénico lavable, relleno blando. COLOR Según las características físicas. CONTENIDO Muñecos y ropa Interior, Vestido de una o varias piezas. Los muñecos deben estar vestidos cuidadosamente, con la cara adecuadamente pintada o bordada, si son pintadas debe contar con alto nivel de detalle, con pinturas no tóxicas, que no se destiñan con el lavado, si son bordadas deben ser seguros y garantizar que ninguna pieza se desprenderá y ser ingerida por los niños. El material debe ser entregado en algún tipo de empaque o contenedor que facilite la organización y evite, en lo posible, la pérdida de las partes.	$ 769.166,67	$ 146.141,67	$ 915.308,33	$ 1.830.617,00

150	Kit del explorador. El Kit infantil de exploración de los entornos, está conformado por elementos que permiten despertar la curiosidad por conocer más allá de lo que se ve a simple vista. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS LARGO (lupa) 20 - 22 cm LARGO (palo de red) 50 - 60 cm DIÁMETRO (contenedor) 30 - 32 cm DIÁMETRO (lentes prismáticos) 32 - 34 mm MATERIAL Plástico de alta resistencia ABS COLOR Variados y luminosos CONTENIDO 6 piezas Contiene: Lupa: Estructura de plástico, colores vistosos, asa ergonómica, lente de material HIPS. Pinzas: En plástico, sin filos que causen lesiones. Red: Malla en tul de alta resistencia, de forma triangular con el vértice redondeado que se une al aro. Caja o contenedor de insectos: Material en plástico transparente Prismáticos: Diseño ergonómico, lentes de 32 mm de diámetro x 4 aumentos, lentes irrompibles, no contienen látex. Linterna: Batería AA O AAA, con compuerta asegurada para que los niños no tengan acceso a las baterías, diseño infantil, con asa de fácil agarre, liviana, mínimo 5 leds, terminaciones seguras. Material plástico resistente a la luz solar y cambios de temperatura.	$ 148.166,67	$ 28.151,67	$ 176.318,33	$ 705.273,00
151	Kit médico. Conjunto de juguetes que simulan los elementos médicos reales, para que las niñas y los niños fortalezcan la creatividad y el juego de roles, a través del uso de los objetos. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ALTO MÍNIMO (maletín) 30 Cm ANCHO MÍNIMO (maletín) 33 Cm PROFUNDIDAD MÍNIMA(maletín) 10 Cm LARGO MÍNIMO (piezas) 7 Cm ANCHO MÍNIMO (piezas) 2 Cm MATERIAL Plástico de alta resistencia ABS COLOR Colores variados CONTENIDO Contiene mínimo 10 piezas. Las piezas deben ser representativas de la actividad tales como: Estetoscopio, termómetro, tensiómetro, jeringa, espejo, martillo, tijera, pinzas, frascos de muestra, venditas, riñonera, otoscopio, venditas. Incluye estuche tipo maletín o empaque, para organizar y transportar las piezas de un lugar a otro.	$ 132.166,67	$ 25.111,67	$ 157.278,33	$ 629.113,00
152	10 disfraces para niños y niñas que caractericen diferentes profesiones ESPECIFICACIONES TÉCNICAS TALLAS 3 Y 4 MATERIAL Confeccionadas en tela en material sintético suave – Hipo alergénico lavable COLOR Diferentes texturas y colores que caractericen las profesiones CONTENIDO 5 disfraces que caractericen diferentes profesiones (Talla 3) 5 disfraces que caractericen diferentes profesiones (Talla 4) Los disfraces de vestido de profesiones pueden ser enterizos con accesorios que permitan caracterizarlas como: máscaras, sombreros, gorros, etc. Los disfraces pueden ser: estilista, mecánico, bombero, chef, astronauta, ingeniero, entre otros. Los vestuarios deben invitar a diferentes habilidades como: desabotonar, amarrar, pegar y despegar, subir y bajar la cremallera. Los disfraces deben permitir ser usados por niñas y niños.	$ 1.642.166,67	$ 312.011,67	$ 1.954.178,33	$ 3.908.357,00
153	Disfraces de vestido - Animales. 10 Disfraces para niños y niñas que caractericen animales salvajes, de granja y domésticos ESPECIFICACIONES TÉCNICAS TALLAS 3 Y 4 MATERIAL Confeccionadas en tela en material sintético suave – Hipo alergénico lavable COLOR Diferentes texturas y colores que caractericen los animales CONTENIDO: 5 disfraces de distintos animales (Talla 3) 5 disfraces de distintos animales (Talla 4)	$ 1.642.166,67	$ 312.011,67	$ 1.954.178,33	$ 3.908.357,00

154	Accesorios para disfraces. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DIMENSIONES El tamaño de todos los disfraces y accesorios deben ser pensados para niños y niñas de hasta 5 años. MATERIAL: Disfraces y accesorios - Bolsa plástica cierre cremallera en polietileno de alta densidad. (Empaque Primario) COLOR Usar como guía la imagen de referencia. REQUERIMIENTOS TÉCNICOS: Peluca payaso tamaño infantil, Peluca afro tamaño infantil, Peluca pelo liso tamaño infantil, Peluca de la realeza tamaño infantil, Cartera de señora tamaño infantil, Bufanda plumas tamaño infantil, Bufanda lisa tejida tamaño infantil, Nariz de payaso en caucho tamaño infantil, Gafas tipo aumento tamaño infantil, Gafas locas tamaño infantil, Corbata de nudo fijo y con caucho tamaño infantil, Bata tipo doctor. NOTA 1: Cada uno de estos elementos debe empacarse en una bolsa individual (empaque primario). NOTA 2: Empacar los siguientes elementos en una bolsa más grande (empaque secundario) agrupados de la siguiente manera: **BOLSA 1:** Peluca payaso tamaño infantil, Peluca afro tamaño infantil, Peluca pelo liso tamaño infantil, Peluca de la realeza tamaño infantil. **BOLSA 2:**, Cartera de señora tamaño infantil, Bufanda lisa tejida tamaño infantil, Nariz de payaso en caucho tamaño infantil, Bata tipo doctor. **BOLSA 3:** Corbata de nudo fijo y con caucho tamaño infantil, Bufanda plumas tamaño infantil, Gafas tipo aumento tamaño.	$ 267.166,67	$ 50.761,67	$ 317.928,33	$ 635.857,00
155	Set de encadenables de gran tamaño. Conjunto de piezas de gran tamaño con forma de anillos u óvalos, con ganchos laterales que permiten encadenarse unos con otros, realizando una leve presión. Cuentan con diferentes texturas. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS LARGO 14 cm ANCHO 9.5 cm MATERIAL Polipropileno de alta densidad COLOR Variados brillantes CONTENIDO 16 piezas Piezas resistentes, ligeras, colores brillantes. Empacados en un envase de plástico transparente de boca ancha de alto 30 cm Aproximadamente, y ancho 20 x 20 Aproximadamente, que permita el almacenamiento. Material de alta resistencia al uso y cambios de clima. No requiere mantenimiento especializado. REQUERIMIENTOS	$ 141.166,67	$ 26.821,67	$ 167.988,33	$ 335.977,00
156	Guante de texturas y actividades. Guante – marioneta para fortalecer los sentidos del niño y la niña, cuenta con texturas y diferentes elementos para realizar actividades. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ALTO MÍNIMO 20 cm ANCHO MÍNIMA 25 cm GROSOR MÍNIMO 1 cm MATERIAL 100% poliéster, hipo alergénico COLOR Variados CONTENIDO 1 guante. Ofrece diferentes actividades y texturas, debe contar con un personaje a manera de títeres dediles o diferentes colores en cada dedo, incluye en palma y parte lateral elementos colgados que ofrecen sonidos, colores y texturas. Diseño infantil (no mediáticos, comerciales o estereotipados).Las costuras y uniones deben ser resistentes, evitando la separación de las piezas. Todos deben se diferentes.	$ 58.166,67	$ 11.051,67	$ 69.218,33	$ 692.183,00
157	Set de juegos de arrastre. Sirve como pequeña guía para marcar el camino por donde se mueve el niño o niña, ayuda a dirigir mejor sus pasos y a conocer su rastro. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS LARGO MÍNIMO 14 cm ALTO MÍNIMO 12 cm MATERIAL Madera (Pino pátula, pino ciprés, pino caribe o perillo seco) COLOR variados y llamativos de acuerdo con la figura CONTENIDO Colección de 5 juguetes de arrastre de diferente diseño, peso y tamaño.Cinco juguetes de arrastre, diseñados con diferentes figuras, entre cada juguete no debe haber más de 4 cm, con cuatro (4) ruedas que permiten el libre desplazamiento del juego cuando el niño o niña lo empuja o arrastra mientras camina. Diseños de animales, medios de transporte, conjunto de figuras en fila de diferente tamaño y pesos.Las figuras cuentan con ruedas bien aseguradas y cordón para halar, diseño infantil, no mediáticos, ni estereotipados. Acabados finos, bordes redondeados, madera con tratamiento de inmunización e hidrófugo, que permita resistencia en climas húmedos, material de alta resistencia al uso y cambios climáticos que no requiere mantenimiento especializado, las uniones de las piezas deben ser fuertes, evitando que se desarme con facilidad, el material debe ser de alta densidad y permitir a los niños y las niñas la exploración, manipulación y el acercamiento a este sin que provea peligro.	$ 191.166,67	$ 36.321,67	$ 227.488,33	$ 1.819.907,00

158	Kit de percepción pequeño. Conjunto de figuras geométricas en 3D, de material suave, que permite estimular la visión, desarrollar habilidades agarre, apilar, derribar, diferenciar colores, formas y tamaños. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS (Aprox.) ALTO (pieza más grande) 12 cm ALTO (pieza más pequeña) 5 cm ANCHO (cubo) 10 cm DIÁMETRO (esfera) 9 cm DENSIDAD ESPUMA 20 Kg/m3 MATERIAL Recubrimiento: Tela lavable – hipo alergénico (yersilón) Relleno: Espuma de poliuretano COLOR Variados y de contraste CONTENIDO 17 piezas.Contiene 17 piezas: 2 esferas, 2 muñecos, 2 triángulos pequeños, 1 pirámide grande, 1 prisma rectangular, 1 cilindro, 2 manillas - sonajero, 2 cubos, 2 medios cubos, 1 medio esfera, 1 puente. Juguetes de diseño infantil (no mediáticos, comerciales o estereotipados). Las costuras y uniones deben ser resistentes, evitando la separación de las piezas. REQUERIMIENTOS DE SEGURIDAD	$ 245.366,67	$ 46.619,67	$ 291.986,33	$ 583.973,00
159	Juego de pelotas o balón de plástico blando, utilizado para actividades de exploración corporal a través de movimientos estimulantes de agarre, lanzamiento, pateo, entre otros. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PESO 80 Gr DIÁMETRO 25 Cm PRESIÓN DE INFLADO 14 Lb MATERIAL PVC o Vinilo de alta resistencia COLOR Colores fuertes CONTIENE Doce (12) pelotas del mismo diámetro.	$ 246.166,67	$ 46.771,67	$ 292.938,33	$ 585.877,00
160	Juego de Pelotas de gran tamaño para estimulación por medio de masaje y manipulación. Cuenta con relieve en forma de erizo. Ideales para estimular la circulación sanguínea, utilizada para ejercicios de sensibilización y movilización. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DIÁMETRO MÍNIMO 15 Cm MATERIAL PVC o Vinilo de alta resistencia COLOR Variados y brillantes CONTENIDO Cinco pelotas grandes del mismo tamaño	$ 47.166,67	$ 8.961,67	$ 56.128,33	$ 224.513,00
161	Rodillo mediano de espuma. Cilindro mediano en tela. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS LARGO 33 cm DIÁMETRO (externo cilindro) 15 cm DENSIDAD ESPUMA 25 Kg/m3 MATERIAL Recubrimiento: Tela lavable –hipo alergénico Relleno: Espuma rosada COLOR Colores de contraste negro, blanco y rojo CONTENIDO Dos (2) Cilindros. Cilindros con cascabeles internos. Las costuras y uniones deben ser resistentes, evitando la separación de las piezas.	$ 201.166,67	$ 38.221,67	$ 239.388,33	$ 1.436.330,00
162	Tapete tipo Puzle, para realizar actividades en el piso, con la capacidad de reducir el impacto por golpes o caídas. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS LARGO MÍNIMO (pieza) 60 cm ANCHO MÍNIMO (pieza) 60 cm ALTO MÍNIMO 1.4 cm DENSIDAD 80 Kg/m³ MATERIAL Etilvinilacetato (goma EVA) COLOR Variados CONTENIDO MÍNIMO 8 piezas. Tapete de psicomotricidad en goma EVA. Cada pieza viene rematada por todos sus lados con los bordes correspondientes para terminar en recto. Fácil y rápido montaje al ser piezas tipo Puzzle. Con grabado antideslizante en la parte superior, para evitar caídas. Cada pieza del tapete debe ser completa, sin piezas extraíbles, unicolor. Deben ser seguras en plástico no tóxico ni nocivo, resistentes a la manipulación, evitando que, al deteriorarse, sus partes puedan ser ingeridas por los niños y/o niñas. El material de fabricación no deberá ser explosivo o contener elementos o sustancias que puedan explotar. El material debe ser de alta densidad y permitir a los niños y las niñas la exploración, manipulación y el acercamiento a este sin que provea peligro.	$ 242.166,67	$ 46.011,67	$ 288.178,33	$ 1.152.713,00
163	Recipiente para encajar figuras. Recipiente con tapa, la cual cuenta con aberturas de diferentes figuras geométricas, para encajar las piezas. Favorece el desarrollo de habilidades visuales, espacial, motora, exploración y descubrimiento ESPECIFICACIONES TÉCNICAS LARGO MÍNIMO RECIPIENTE 13 cm ANCHO MÍNIMO RECIPIENTE 13 cm ALTO MÍNIMO RECIPIENTE 13 cm ANCHO MÍNIMO DE LAS PIEZAS 4 cm MATERIAL Polipropileno COLOR variados CONTENIDO MÍNIMO 12 piezas.MATERIAL. plástico transparente, resistente, con bordes redondeados, boca ancha con tapa, Cuenta con siluetas de figuras geométricas diferentes como triángulo, cuadrado, cilindro, estrella, media luna, rombo, rectángulo, círculo, cruz, etc. Debe haber dos ejemplares de una misma figura, los cuales deben ir del mismo color. Las figuras deben ser tridimensionales en plástico durable y resistente, en	$ 73.166,67	$ 13.901,67	$ 87.068,33	$ 348.273,00

	colores vivos, no solamente primarios.				
164	Teatrino Modular de piso. Escenario para títeres y muñecos tipo guante. Cuenta con tablero en panel que permite ambientar la historia a escenificar. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ALTO 155 cm ANCHO 80 cm PROFUNDIDAD 40 cm MATERIAL Preferiblemente: Madera MDF y panel en acrílico COLOR Variados y brillantes CONTENIDO 7 secciones armables y desarmables REQUERIMIENTOS TÉCNICOS Con acabados finos, con impresión serigrafía, tintas UV no toxicas. Color natural madera con diseño que incluya colores vivos (no mediático, ni estereotipado). Incluye las cortinas de fondo y presentación en seda poliéster. Deberán concebirse y fabricarse de forma que se reduzcan al mínimo los riesgos de heridas que puedan ser provocados por el movimiento de sus partes.Sus componentes y sus partes removibles, deberán ser de dimensiones suficientes para que no puedan ser tragados y/o inhalados. REQUERIMIENTOS DE SEGURIDAD Cada pieza debe ser segura, elaborada en material no tóxico ni nocivo a base de agua con sellador, resistentes a la manipulación, evitando que, al deteriorarse, sus partes puedan ser ingeridas por los niños y/o niñas. El material debe ser de alta densidad y permitir a los niños y las niñas la exploración, manipulación y el acercamiento a este sin que provea peligro. Resistencia mecánica y la estabilidad suficiente para soportar las tensiones debidas al uso, sin roturas o deformaciones que puedan causar heridas.	$ 535.166,67	$ 101.681,67	$ 636.848,33	$ 1.273.697,00
165	Gimnasio de espuma polimotor tipo 2 . Conjunto de 9 piezas de formas geométricas distintas y colores vivos para realizar construcciones y actividades de exploración corporal. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DENSIDAD ESPUMA 35 Kg/m3 MATERIAL Recubrimiento: Lona con película de PVC reforzado con tela poliéster Relleno: Espuma rosada COLOR Colores vivos y brillantes CONTENIDO 9 piezas. Incluye: - Un cilindro o viga de equilibrio: Largo: 1.20 m. Diámetro: 30cm con soporte interior para asegurar resistencia y forma. - Una colchoneta plegable: Dimensiones: Largo: 2.00 m. Ancho: 1.00 m. Grosor: 3 cm. en espuma Yumbolon, forro en lona verano antideslizante colores surtidos, plegable en 4 cuerpos - Dos soportes o encajes en U- Dimensiones: Alto: 60 cm- Largo: 60 cm Ancho: 30cm - Una rampa- Alto: de 7 a 30 cm, Ancho: 60 cm Largo: 60 cm - Una escalera tres pasos: Alto: 30 cm. Ancho: 60 cm. Largo: 60 cm. Profundidad escalón: 20 cm. - Un cuadrado: Alto: 30 cm. Ancho: 60 cm. Largo: 60 cm. - Una base ondulada tipo pendiente: Alto: de 7 a 30 cm. Ancho: 60 cm. Largo: 60 cm. - Una base ondulada 4 olas: Alto: 12 cm. Largo: 90 cm. Ancho: 60 cm Las costuras y uniones deben ser resistentes, evitando la separación de las piezas Velocidad de propagación de la llama, en la superficie, inferior o igual a 30 mm/s. (NTC 71-2) El diseño de las piezas no debe representar ningún riesgo de atrapamiento Sin puntas agudas, ni filos cortantes. Las uniones deben estar libres de grapas que puedan generar riesgo de laceraciones en la piel	$ 3.400.166,67	$ 646.031,67	$ 4.046.198,33	$ 8.092.397,00

166	Colchonetas de texturas. Pieza suave y flexible, en espuma, se coloca sobre el piso, con forro de diferentes materiales para ofrecer diferentes texturas y colores, permitiendo la exploración corporal de los niños y niñas, apoyando el inicio de la etapa de gateo y la estimulación de los sentidos. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS LARGO 100 Cm ANCHO 75 Cm ALTO 3 cm DENSIDAD ESPUMA 26 Kg/m3 MATERIAL Recubrimiento: Tela lavable – hipo alergénico Relleno: Espuma rosada COLOR Variados CONTENIDO MÍNIMO 12 texturas diferentes. Colchoneta base en espuma rosada densidad 26, forrada en tela antialérgica con cremallera, ofreciendo diferentes texturas. Algunos elementos contienen rellenos como pito, sonajeros, cascabeles, fibrotex, icopor, entre otros, de tal manera que permita la exploración de diferentes texturas y volúmenes.	$ 270.166,67	$ 51.331,67	$ 321.498,33	$ 6.429.967,00
167	Cubo de actividades de vestir. Cubo en tela con relleno en espuma, contiene 6 actividades de uso cotidiano. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS LARGO (lado) 20 cm DENSIDAD (espuma) 26 Kg/m3 MATERIAL Relleno: Espuma Extra rosada Forro: Tela lona impermeable COLOR Variados CONTENIDO 1 cubo con 6 actividades. Cada lado del cubo cuenta con una actividad de uso cotidiano diferente, seis (6) en total: abotonar, abrochar, cierre con cremallera plástica teniendo en cuenta que esta tendrá contacto con la piel del niño o niña, cierre con velcro, amarrar y colocar correas. Acabados definidos. Diseño infantil, no mediático, ni estereotipado. Las costuras y uniones deben ser resistentes, evitando la separación de las piezas.Material de alta resistencia al uso y cambios climáticos. No requiere mantenimiento especializado.	$ 90.166,67	$ 17.131,67	$ 107.298,33	$ 858.387,00
168	Cubo de actividades múltiples. Cubo de gran tamaño cuyo lado inferior es la base para colocar en piso y los demás lados cuentan con diferentes actividades, que permiten descubrir formas, acciones de causa – efecto, fortalecer la motricidad y coordinación ESPECIFICACIONES TÉCNICAS LARGO (cada lado) 30 cm ALTO (laberinto) desde la base de su lado 30 cm MATERIAL Madera(Pino pátula, pino ciprés, pino caribe o perillo seco) y otros materiales para el desarrollo de actividades (plástico, metal, tela, entre otros) COLOR Variados y llamativos CONTENIDO Un cubo con 5 actividades. Cada lado cuenta con varios elementos para desarrollar diferentes actividades como: circuitos de destreza con piezas encoladas como mariposas, carros, espejos con película de seguridad, laberintos, efectos ópticos, engranajes, actividades de ensartar, encajar, tiro al blanco, abrir, cerrar, girar, etc., con sonidos y luces como estímulo. El cubo viene desarmado para poder ser transportado, incluye tornillería y manual necesario para armado. acabados finos, bordes redondeados. Madera con tratamiento de inmunización e hidrófugo, que permita resistencia en climas húmedos. Material de alta resistencia al uso y cambios climáticos. No requiere mantenimiento especializado.	$ 420.166,67	$ 79.831,67	$ 499.998,33	$ 2.999.990,00
169	Juegos de encajar. Tableros con relieve interno para encajar diferentes figuras, con fondo de color con el fin de facilitar visualmente la localización, permiten afinar la psicomotricidad y reconocer diferentes elementos. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS LARGO (bandeja) 22 cm ALTO (bandeja) 0.8 cm ANCHO (piezas) 5 a 7 cm FIGURAS REQUERIDAS - Animales (selva, granja, domésticos o mar) - Frutas (uvas, fresa, manzana, pera, naranja, entre otras) - Verduras (zanahoria, brócoli, espinaca, entre otros) - Prendas de vestir (pantalón, vestido, camisa, zapatos, etc.) - Elementos de hogar (cama, sala, lámpara, baño, etc.) MATERIAL Madera MDF COLOR Madera natural y variados brillantes CONTENIDO 5 bandejas combinadas con temas diferentes y cada bandeja con mínimo 4 figuras seleccionadas.	$ 280.166,67	$ 53.231,67	$ 333.398,33	$ 2.667.187,00
170	Plantilla para enhebrar con siluetas de animales. El conjunto se acompaña de cordones trenzados. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS LARGO TABLERO 20 cm ANCHO TABLERO 20 cm PROFUNDIDAD TABLERO 5 mm MATERIAL Madera aglomerada de alta resistencia COLOR Variados CONTENIDO 2 plantillas 8 figuras. Incluye: 2 plantillas en madera de mínimo 20 x 20 cm con marco y 8 siluetas de animales para encajar en la plantilla, en policromía y xerografiado atóxico, brillo o mate, en vivos colores.. Todo el material debe ser resistente a la manipulación y no requerir reparación o mantenimiento especializado.	$ 89.166,67	$ 16.941,67	$ 106.108,33	$ 848.867,00

171	Set Magnético Didáctico de Letras y Números. Set educativo compuesto por letras minúsculas, letras con tildes y diéresis, dígrafos propios del español (ch, ll, rr), números y signos matemáticos. Todas las piezas cuentan con base magnética para adherirse fácilmente a superficies metálicas. Contenido: Letras minúsculas: a–z,. Letras acentuadas: á, é, í, ó, ú. Dígrafos: ch, ll, rr, Letras con diéresis, Números del 0 al 9. Signos matemáticos: +, –, ×, ÷, = Especificaciones técnicas: Cantidad aproximada de piezas: 120 a 140. Dimensiones promedio por pieza: Alto: 3.5 a 5 cm. Grosor: 0.5 cm. Materiales: Capa frontal de espuma EVA colorida. Reverso con imán flexible de alta adherencia. Colores: Surtido vibrante (verde, rojo, amarillo, azul, rosa, morado, naranja, etc.) Tipografía clara, amigable y legible para niños/as. Presentación: Caja plástica organizadora con compartimentos individuales por letra o número. Tapa con pizarra magnética blanca para uso inmediato	$ 310.166,67	$ 58.931,67	$ 369.098,33	$ 1.476.393,00
172	Juegos de clasificación – tamaño, color, forma. Especificaciones técnicas: Contenido del set: 9 columnas de figuras geométricas Cada columna incluye bloques de una misma forma, en 3 colores (rojo, azul, amarillo) Figuras incluidas: Círculo, Rectángulo, Triángulo, Cuadrado, Semicírculo, Hexágono, Trapecio, Cilindro, Prisma rectangular, Cantidad total de piezas. Aprox. 27 bloques apilables (3 por cada forma) Dimensiones aproximadas por bloque: Base: entre 4 y 8 cm (según forma) Altura: 1.5 cm por bloque. Grosor total por torre: 4.5 a 5 cm Material: Madera MDF o pino macizo. Pintura no tóxica a base de agua. Superficie pulida, sin astillas. Bordes redondeados para mayor seguridad	$ 42.166,67	$ 8.011,67	$ 50.178,33	$ 200.713,00
173	Aros en plástico, de dos diámetros diferentes. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DIÁMETRO DE ARO PEQUEÑO (MÍNIMO) 50 cm DIÁMETRO DE ARO GRANDE (MÍNIMO) 70 cm CALIBRE TUBO APROXIMADO 16-20 mm MATERIAL Polietileno de alta densidad (HDPE) COLOR Variados CONTENIDO MÍNIMO Juego de 8 aros. Cuatro pequeños y cuatro grandes	$ 80.166,67	$ 15.231,67	$ 95.398,33	$ 572.390,00
174	Balones de plástico tipo canguro, en dos tamaños. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS RESISTENCIA (peso) 200 kg DIÁMETRO BALÓN PEQUEÑO (MÍNIMO) 40 cm DIÁMETRO BALÓN GRANDE (MÍNIMO) 55 cm MATERIAL PVC o Vinilo de alta resistencia COLOR Colores fuertes CONTIENE Dos balones: 1 de 40 cm y otro de 55 cm.	$ 70.166,67	$ 13.331,67	$ 83.498,33	$ 500.990,00
175	Balones en material suave, de cinco diferentes tamaños. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DIÁMETROS MÍNIMOS 15, 18, 20, 22 Y 25 cm DENSIDAD ESPUMA 26 Kg/m3 MATERIAL Espuma EXTRA ROSADA Lona concord o lona caribe. Tela Jersilón. COLOR Variados y llamativos CONTENIDO 5 balones. Cuenta con cascabel interno. Las costuras y uniones deben ser resistentes, evitando la separación de las piezas.	$ 210.166,67	$ 39.931,67	$ 250.098,33	$ 1.000.393,00
176	Conjunto de prismas cuadrados y rectangulares, de diferentes tamaños, progresivos, de manera que el más pequeño encaje en una pieza más grande de manera consecutiva, de lo más pequeño a lo más grande. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS LARGO (bandeja) 21 cm LADO 1 (Prisma más grande) 5 cm LADO 2 (Prisma más pequeño) 2 cm ALTO MAX. 12 cm MATERIAL Bandeja y piezas en madera natural (Pino pátula, pino ciprés, pino caribe o perillo seco) COLOR Tres conjuntos en colores diferentes. Cada conjunto de cuatro piezas (de la más grande a la más pequeña) debe encajar en el mismo color. Cada conjunto de piezas debe ser de tonos diferentes del mismo color (más claro a más oscuro o viceversa), de manera que se observe una progresión CONTENIDO 1 bandeja y 12 piezas de 4 tamaños. La bandeja cuenta con 12 espacios para encajar los cubos, acorde con su tamaño y en orden progresivo. Las piezas más grandes y las piezas intermedias son prismas rectangulares sin las caras más pequeñas, de tal manera que queden abiertos en las partes superior e inferior. La pieza más pequeña es un prisma rectangular sólido (con todas sus caras). Piezas en madera de pino pápula, pino ciprés, pino caribe y perillo, colores llamativos. Acabados finos, bordes redondeados en madera con tratamiento de inmunización e hidrófugo, que permita resistencia en climas húmedos. Material de alta resistencia al uso y a los	$ 105.166,67	$ 19.981,67	$ 125.148,33	$ 500.593,00

	cambios climáticos que no requiere mantenimiento especializado.				
177	Bomba liviana, de operación manual, fácil de cargar, posee doble acción: inflar y desinflar con tan sólo cambiar la conexión. Tiene 4 boquillas y una aguja para inflar pelotas u otros artefactos. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ALTO 36 cm PRESIÓN MAXIMA 58 PSI MATERIAL PVC y Plástico COLOR Negra o Azul CONTENIDO (1) Bomba de aire manual	$ 65.666,67	$ 12.476,67	$ 78.143,33	$ 156.287,00
178	Caja organizadora transparente, para preservar y ordenar material pedagógico de cada aula. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS LARGO 43 cm ANCHO 31.3 cm ALTO 26 cm CAPACIDAD 20 MATERIAL Polipropileno COLOR Caja trasparente / Tapa colores variados CONTENIDO Caja y tapa. La caja debe ser transparente, permitiendo visualizar el interior. La tapa cuenta con sistema de aseguramiento al cerrar. Caja y tapa cuentan con bordes redondeados. Deben ser seguras en plástico no toxico ni nocivo, resistentes a la manipulación, evitando que al deteriorarse genere partes que puedan ser ingeridas por los niños y/o niñas. El material debe ser de alta densidad y permitir a los niños y las niñas la exploración, manipulación y el acercamiento a este sin que provea peligro. Resistencia mecánica y la estabilidad suficiente para soportar las tensiones debidas al uso, sin roturas o deformaciones que puedan causar heridas.	$ 50.166,67	$ 9.531,67	$ 59.698,33	$ 596.983,00
179	Equipo psicomotor. Gimnasio armable y desarmable que permite realizar diferentes circuitos para desarrollar el control corporal, orientación espacial, coordinación visomotora, equilibrio y conceptos dentro-fuera, arriba-abajo. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ALTO (máximo pieza) 100 cm ANCHO (máximo pieza) 35 cm DIÁMETRO (máximo pieza) 70 cm MATERIAL Polipropileno de alta calidad COLOR Variados y llamativos CONTENIDO MÍNIMO 92 piezas. Incluye: 3 pares de huellas con forma de manos, 3 pares de huellas con forma de pies, 4 flechas rectas plásticas, 4 flechas curvas plásticas, 3 aros de 70 cm, 3 aros de 50 cm, 3 aros poligonales de 70 cm, 3 aros poligonales de 50 cm, 8 ladrillos cuadrados, 3 tablas de equilibrio, 9 bastones de 100 cm, 9 bastones de 70 cm, 5 conectores de aros, 18 conectores aro –bastón, 4 conos multifuncionales, 2 barras plásticas para saltar empacado en lona impermeable y lavable. El material debe ser de alta densidad y permitir a los niños y las niñas la exploración, manipulación y el acercamiento a este sin que provea peligro.	$ 2.400.166,67	$ 456.031,67	$ 2.856.198,33	$ 5.712.397,00

180	Juegos de secuencias y patrones. Especificaciones técnicas por tipo de material: 1. Cadenas de eslabones de colores Contenido: Eslabones de plástico en rojo, azul, amarillo y verde Material: Plástico ABS no tóxico. Dimensiones por eslabón: 5 cm largo. 1 metro cada color 2. Fichas geométricas planas (bloques lógicos) Contenido: Figuras planas (hexágonos, trapecios, triángulos, rombos, etc.) Material: Plástico o madera liviana pintada. Tamaño promedio: 6 cm por lado Superficie: Lisa, lavable, bordes redondeados 3. Juegos de ensartar con figuras geométricas (Atelier mini rythmes) Contenido: Varillas plásticas con figuras perforadas de distintos colores y formas Material: Plástico duro y flexible. Dimensiones: Varillas: 20 a 25 cm de largo. Figuras: 2–4 cm 4. Ositos contadores con tarjetas de patrón Contenido: Figuras de ositos en diferentes colores + tarjetas guía Material: Plástico resistente, no tóxico. Tamaño por osito: 3 cm.	$ 210.166,67	$ 39.931,67	$ 250.098,33	$ 2.000.787,00
181	Espejo con lámina especular protegida con película de seguridad. Elemento que permite el desarrollo básico en el reconocimiento de cada niño y niña de la imagen, habilidades, posibilidades, conocimiento del entorno y desarrollo del lenguaje por gestos, imitación entre otros. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS LARGO 1 150 cm LARGO 2 30 cm ANCHO 1 80 cm ANCHO 2 30 cm ESPESOR MÍNIMO 4 mm MATERIAL Lamina especular protegida con película de seguridad. Marco: Madera COLOR Unicolor, colores llamativos o madera CONTENIDO Espejo y accesorios para instalación. Es un espejo de 30 x 30cm y 4mm de grosor con las esquinas redondeadas y sus aristas biseladas para evitar accidentes al manipularlo. Al respaldo del espejo lleva adherida una película de seguridad de 4 micras autoadhesiva que evita la fragmentación del espejo si se quiebra. El espejo debe llevar un marco en caucho (empaque o mata filos) color verde o negro, pegado con adhesivo industrial u otro sistema para evitar que sea removido. Se debe entregar con el sistema para colgar el espejo, ya sea soportes el L, chazos y/o tornillos. Nota: Envolver el Espejo con plástico de burbuja “protector para embalaje”, para evitar que se quiebre en el traslado. (Empaque primario).	$ 627.166,67	$ 119.161,67	$ 746.328,33	$ 1.492.657,00
182	Televisor de 40” pulgadas, con tecnología LED o superior. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS WIFI Si Conexión USB Si HDMI Si Navegador Web Si MATERIAL Paneles polarizados, reflectores y fuente de luz cristal frontal, panel de cristal líquido y filtro de color RGB. Accesorios Control remoto, baterías (para el control remoto), cable de poder, manual, soporte. Tamaño 40 pulgadas o superior, de última tecnología que ofrezca el mercado con controlador automático de sonido; Sorround simulado DASP. Adicionales: Sleep timer; On/Off programado, Auto power Off. Potencia: 20W +20W. Tecnología de imagen: 1920 x 1080 Full HD. Especificaciones: Mono/ AV ST / ST Real; Ecualizador "tone control", turbo sound; Quick view. Conexión de sonido: Entradas para Audio y Video. Puerto adicional: AV, HDMI, USB, Y/Pb/Pr. Estandar DVB- T2 y sistema close caption.	$ 1.550.166,67	$ 294.531,67	$ 1.844.698,33	$ 1.844.698,00
183	Videobeam. Características principales: Voltaje 110V. Consumo energético 235 W. Brillo de la imagen 3.600 lm. Conexiones de entrada HDMI x 1 D-sub 15-pin x 1 Conector USB Tipo-B: USB Plug ‘n Play x 1. Fuentes de luz LCD. Con modo Eco Sí. Con control remoto Sí. Con parlante Sí. Resolución nativa 800 px x 600 px. Altura x Largo x Profundidad 7.7 cm x 30.2 cm x 23.4 cm. Peso 2,4 kg. Rango de distancia de proyección. 0.88 m - 10.44 m. Relación de contraste 15000:1. Emisión de sonido en modo normal 37 dB. Emisión de sonido en modo Eco 28 dB. Vida útil de la fuente de luz 250 días. Tipo de zoom Digital. Tecnología de proyección 3 LCD	$ 2.890.166,67	$ 549.131,67	$ 3.439.298,33	$ 3.439.298,00
184	Ventilador de 3 velocidades o superior ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Diámetro 50 cm Alcance 4 - 7 m Potencia mínima 45 w Velocidades 3 Alto, Medio y Bajo. Giro 360 Grados Material Metálico o Plástico ABS Color Variado Accesorios Anclajes (tornillos)	$ 310.166,67	$ 58.931,67	$ 369.098,33	$ 738.197,00

185	Dispositivo que reproduce audio por medio de diferentes mecanismos como CD, Bluetooth y USB. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS AUX Si Compatible Con variedad de dispositivos Material Lámina Metálica Inoxidable Accesorios Control remoto, cable de alimentación, análoga audio cable, manual del usuario.	$ 720.166,67	$ 136.831,67	$ 856.998,33	$ 1.713.997,00
186	TÍTERES DE GUANTE – SET ANIMALES DE GRANJA ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ALTO MÍNIMO 24 cm ANCHO MÍNIMO 12 cm MATERIAL Tela suave antialérgica, velour o micro terry Material relleno: 100% poliéster COLOR Acorde al animal imitado CONTENIDO 9 títeres (vaca, cerdo, gallina, caballo, rana, pato, oveja, perro y gato) REQUERIMIENTOS TÉCNICOS De acabados definidos, alto nivel de detalle. Con cabeza reforzada que permita sostenerse. No deben presentar piezas pequeñas removibles. Ojos y detalles de la cara bordados, imposibles de arrancar. El diseño debe ser lo más parecido al animal a imitar, con rostros amables. Deben ser resistentes al lavado, no deben encogerse o desteñirse. REQUERIMIENTOS DE SEGURIDAD Velocidad de propagación de la llama, en la superficie, inferior o igual a 30 mm/s. (NTC 71-2). Diseñados y fabricados de forma que su ingestión inhalación, contacto con la piel, las mucosas o los ojos, no presenten riesgo para la salud o peligros de heridas.	$ 340.166,67	$ 64.631,67	$ 404.798,33	$ 809.597,00
187	TÍTERES DE GUANTE – SET ANIMALES DE SELVA Conjunto de 6 títeres de guante o de mano que representan animales de selva. A través de los títeres dentro una historia, los niños y niñas desarrollan su creatividad e imaginación, manifiestan su personalidad, comunican sentimientos, establecen un diálogo de pares y descargan tensiones o emociones. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ALTO MÍNIMO 24 cm ANCHO MÍNIMO 12 cm MATERIAL Tela suave antialérgica, velour o micro terry Material relleno: 100% poliéster COLOR Acorde al animal imitado CONTENIDO 6 títeres (león, elefante, jirafa, mico, tigre y cebra) REQUERIMIENTOS TÉCNICOS De acabados definidos, alto nivel de detalle. Con cabeza reforzada que permita sostenerse. No deben presentar piezas pequeñas removibles. Ojos y detalles de la cara bordados, imposibles de arrancar. El diseño debe ser lo más parecido al animal a imitar, con rostros amables. Deben ser resistentes al lavado, no deben encogerse o desteñirse. REQUERIMIENTOS DE SEGURIDAD Velocidad de propagación de la llama, en la superficie, inferior o igual a 30 mm/s. Diseñados y fabricados de forma que su ingestión inhalación, contacto con la piel, las mucosas o los ojos, no presenten riesgo para la salud o peligros de heridas.	$ 270.166,67	$ 51.331,67	$ 321.498,33	$ 642.997,00
188	TÍTERES DE GUANTE – SET ETNIAS COLOMBIANAS Conjunto de 6 títeres de guante o de mano. (afro descendiente, indígena, Rrom-gitano, raizal, mestizo, Palenquero). ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ALTO 32 cm ANCHO MÍNIMO 12 cm CALIBRE MATERIAL Tela suave antialérgica Material relleno: 100% poliéster COLOR Según características de cada miembro de la familia CONTENIDO 6 títeres (afro descendiente, indígena, Rrom-gitano, raizal, mestizo, palenquero) REQUERIMIENTOS TÉCNICOS De acabados definidos, alto nivel de detalle. De ambos géneros, combinando géneros y etnias. Con la vestimenta característica para cada etnia. Ojos y detalles de la cara bordados, imposibles de arrancar Miembros y vientre fabricados en una sola pieza de tejido pespuntado de gran duración. Deben ser resistentes al lavado, no deben encogerse o desteñirse. Los títeres deben permitir su lavado a máquina o a mano según especificaciones. REQUERIMIENTOS DE SEGURIDAD Diseñados y fabricados de forma que su ingestión inhalación, contacto con la piel, las mucosas o los ojos, no presenten riesgo para la salud o peligros de heridas. Velocidad de propagación de la llama, en la superficie, inferior o igual a 30 mm/s. (NTC 71-2)	$ 290.166,67	$ 55.131,67	$ 345.298,33	$ 690.597,00

189	TÍTERES DE GUANTE – SET FAMILIA Conjunto de 7 títeres de guante o de mano que representan diferentes miembros de la familia. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ALTO (máximo) 32 cm ANCHO 12 -15 cm MATERIAL Tela suave antialérgica Material relleno: 100% poliéster COLOR Según características de cada miembro de la familia CONTENIDO 7 títeres (mamá, papá, abuelo, abuela, niño, niña y bebé) REQUERIMIENTOS TÉCNICOS De acabados definidos, alto nivel de detalle. Ojos y detalles de la cara bordados, imposibles de arrancar. Miembros y vientre fabricados en una sola pieza de tejido pespuntado de gran duración. El diseño debe ser lo más parecido a cada miembro de la familia, con rostros amables. Deben ser resistentes al lavado, no deben encogerse o desteñirse. Deben representarse familias de diversos grupos étnicos y culturales (blancos, mestizos, indígenas, afrodescendientes, etc)	$ 290.166,67	$ 55.131,67	$ 345.298,33	$ 690.597,00
190	TITERES DEDILES - SET PERSONAJES PARA LITERATURA Conjunto de 10 títeres para los dedos que representen diferentes personajes de la literatura. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ALTO 5 – 6 cm ANCHO 2 – 3 cm CALIBRE MATERIAL Tela suave antialérgica, lavable Material relleno: 100% poliéster COLOR Característico a cada personaje CONTENIDO Conjunto de 10 dediles (rey, reina, pirata, lobo, abuelita, dragón, niña, bruja, mago y hada) REQUERIMIENTOS TÉCNICOS De acabados definidos, alto nivel de detalle. Con la vestimenta característica para cada personaje. Ojos y detalles de la cara, deben estar bordados, imposibles de arrancar. Miembros y vientre fabricados en una sola pieza de tejido pespuntado de gran duración. El diseño debe ser lo más parecido a cada personaje, con rostros amables. Deben ser resistentes al lavado, no deben encogerse o desteñirse. Los títeres deben permitir su lavado a máquina o a mano según especificaciones. REQUERIMIENTOS DE SEGURIDAD Diseñados y fabricados de forma no presenten riesgo para la salud o peligros de heridas.	$ 90.166,67	$ 17.131,67	$ 107.298,33	$ 214.597,00
191	TABLERO DE CREACIÓN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DIMENSIONES - Tabla: 30.5cm x 15cm x 3.3cm - Tacos: 3cm de largo x 9mm de diámetro Fibras: 3m de largo c/u. MATERIAL - Pino pátula, pino ciprés, pino caribe o perillo seco. - Tacos en madera seca y dura: Zapán, roble o cedro. - 13 Fibras diferentes COLOR Madera Natural VIDA ÚTIL MÍNIMA 1 año REQUERIMIENTOS TÉCNICOS Se toma la tabla de madera a la cual se le hacen 98 perforaciones (7 a lo ancho y 14 a lo largo). Se perfora con una broca de 9mm. Cada agujero tiene una profundidad de 12mm. La distancia entre un agujero y otro es de 1.87cm, que es la misma distancia entre los agujeros laterales y el borde. Los 98 tacos de madera (zapán, roble o cedro) son cilíndricos y deben entrar a presión; antes de introducirlos se debe poner un poco de pegamento para madera, asegurando así el buen estado y duración del producto. Una vez hayan entrado los tacos en la tabla, la altura visible de estos será de 18mm. Los tacos deben quedar totalmente alineados y a la misma altura. Se debe marcar con el logo del ICBF en tampografía o serigrafía color marrón o con sello al calor sobre la madera en la parte posterior.	$ 194.166,67	$ 36.891,67	$ 231.058,33	$ 462.117,00
192	Papel crepé es un material delgado, flexible y ligeramente arrugado, elaborado en celulosa, ideal para manualidades, decoraciones y disfraces. Presenta una textura plisada que le otorga una elasticidad entre el 20% y el 40% Medidas: 150 x 50 cm. Colores: Surtidos (10 colores diferentes)	$ 190.166,67	$ 36.131,67	$ 226.298,33	$ 6.788.950,00
193	Papel celofán. Material transparente o translúcido, elaborado a base de celulosa regenerada, que se caracteriza por su brillo, suavidad y resistencia moderada. Es delgado, flexible y ligeramente crujiente al tacto. Su gramaje oscila entre 20 y 40 g/m² (10 colores diferentes)	$ 21.166,67	$ 4.021,67	$ 25.188,33	$ 503.767,00

194	Papel Seda Estampado X 50. Características principales. Largo 70 cm. Ancho 50 cm. Tipo de papel Seda Estampado. Tamaño del papel 70X50. Acabado Mate.	$ 36.766,67	$ 6.985,67	$ 43.752,33	$ 131.257,00
195	Papel Seda Surtido X 100 Pcs. Largo 70 cm. Ancho 50 cm. Acabado Liso	$ 34.166,67	$ 6.491,67	$ 40.658,33	$ 121.975,00
196	Rollo de Papel Kraft de 18 Pulgadas - 60 Gr. de 45cm Largo. Cantidad. 150 metros Con un gramaje de 48,8 g, este papel ofrece una superficie resistente.	$ 51.166,67	$ 9.721,67	$ 60.888,33	$ 182.665,00
197	Barra Plastilina 250 Gramos. 12 Unidades, 2.75 Kilos, Colores Surtidos Cantidad: 11 Barras cada una de 250 Gramos Total: 2750 Gramos	$ 94.166,67	$ 17.891,67	$ 112.058,33	$ 784.408,00
198	Escarcha X 1 Libra Colores Variados X 5 unidades. 1 Dorado. 1 Fucsia. 1 Azul. 1 Rojo. 1 Plateado	$ 115.166,67	$ 21.881,67	$ 137.048,33	$ 411.145,00
199	Pegante O Colbon. 1000 Gr Kilo. Características principales: Cantidad de packs 1. Peso de la unidad 1 kg. Volumen de la unidad 1 L. Otros Tipo de pegamento Líquido.	$ 105.166,67	$ 19.981,67	$ 125.148,33	$ 750.890,00
200	Pegante Escolar En Barra En Seco X12 unidades Contenido: 21gr cada uno.	$ 51.166,67	$ 9.721,67	$ 60.888,33	$ 182.665,00
201	Tijera escolar. Características principales: Modelo Punta Roma. Tipo de corte Recto. Material de la hoja Metal. Forma de la punta Punta Roma. Largo 13 cm. X 12 Unidades.	$ 36.166,67	$ 6.871,67	$ 43.038,33	$ 172.153,00
202	Caja de 10 resmas de papel bond. Tamaño: Carta / 21.6 x 27.9 cm. Color: blanco. Cantidad de hojas 5000. Gramaje 75 g. Peso 20 kg.	$ 270.166,67	$ 51.331,67	$ 321.498,33	$ 642.997,00
203	Caja Resma Papel Oficio X 10 Unidades. Dimensiones del producto oficio (21,6 x 33 cm) y en empaque: 45 cm de ancho, 35 cm de fondo y 26 cm de altura. Peso: Aprox. 25.14 kg.	$ 310.166,67	$ 58.931,67	$ 369.098,33	$ 738.197,00
204	Cartulina Bristol Colores surtidos X Octavo Paquete X 100 Und. Características - Tamaño Octavo 25 CM X 35 CM - Gramaje 150 gramos	$ 35.166,67	$ 6.681,67	$ 41.848,33	$ 125.545,00
205	Foamy En Octavo X 10 Unidades Colores surtidos de Alta Calidad. Tamaño del papel 30X35 CM.	$ 22.166,67	$ 4.211,67	$ 26.378,33	$ 158.270,00
206	15 Vinilos Acrilicos Pintura Escolar 1000gr 1 Kilo Colores 3 amarillo, 3 azul, 3 rojo, 3 negro y 3 blanco	$ 480.166,67	$ 91.231,67	$ 571.398,33	$ 571.398,00
207	Crayones Triangulares Jumbo X 24 Piezas.	$ 29.166,67	$ 5.541,67	$ 34.708,33	$ 104.125,00
208	Caja de Colores Triangulares X 50 Unidad. Graduación 1mm.	$ 66.166,67	$ 12.571,67	$ 78.738,33	$ 236.215,00
209	Caja X12 Lapiz N°2 Negro Grafitto. Graduación HB.	$ 18.166,67	$ 3.451,67	$ 21.618,33	$ 151.328,00
210	Boligrafo retractil. Características principales. Color de la tinta Surtido. Unidades por envase 8 Otros: Bolígrafo. Tipo de trazo Medio. Materiales Plástico. Tipo de tinta A base de aceite. Altura 12 cm. Diámetro 2 cm. Peso 100 g.	$ 21.166,67	$ 4.021,67	$ 25.188,33	$ 251.883,00
211	Set De Marcadores Borrables Para Tablero X 4. Características principales. Diseño Low Odor. Tipo de marcador Borrable. Tipo de punta Biselada. Tipo de tinta A base de agua. Grosor del trazo 5 mm. Unidades por pack 4. Altura 17 cm. Diámetro 3 cm. Peso 100 g.	$ 25.166,67	$ 4.781,67	$ 29.948,33	$ 299.483,00
212	Marcador Permanente Colores surtidos X 4 Unidades. Material del cuerpo. Material Plástico. Tipo de punta Redonda. Tipo de tinta. A base de alcohol	$ 23.166,67	$ 4.401,67	$ 27.568,33	$ 275.683,00
213	Set Pincel Sintético X 10 Uds Oleo Acrílico Acuarela Pintura. Tipo de cerdas Sintético. Formas de las cerdas Lengua de gato. Planos redondos. Material del mango Madera	$ 24.166,67	$ 4.591,67	$ 28.758,33	$ 287.583,00
214	Set X 3 Rodillos En Espuma Pequeños. Material del rodillo Poliéster. Material del mango Plástico	$ 17.166,67	$ 3.261,67	$ 20.428,33	$ 183.855,00
215	Tizas de colores. Características del producto: Modelo Tizas Gigantes X 20 Piezas. Colores Surtidos. Formato de venta: 20 Unidades por pack. Formato de la tiza Barra. Forma Circular. Resistente a la rotura y al rodamiento. Forma redonda cónica. Cada tiza mide 11cm de largo.	$ 34.166,67	$ 6.491,67	$ 40.658,33	$ 243.950,00
216	Cinta Ancha Adhesiva Transparente X 6 Rollos Empaque Embalaje. Largo x Ancho 160 m x 4.8 cm. Espesor 1.143 mm. Material Polipropileno. Acabado Brillante	$ 6.166,67	$ 1.171,67	$ 7.338,33	$ 22.015,00
217	Cinta Adhesiva de Enmascarar De 36 mm X 20 mts X 1 Und. Cantidad: 1 Und. Ancho: 36 milímetros. Pulgada y Media (1" y 1/2). Largo: 20 Metros	$ 11.166,67	$ 2.121,67	$ 13.288,33	$ 132.883,00

218	Pistola De Silicona Grande Pistola Para Silicona 30w Gr20 110V. Características principales. Potencia máxima 30 W. Potencia nominal 30 W. Tipo de alimentación Eléctrica. Largo x Ancho 20 cm x 30.48 cm. Altura 27,18 cm. Peso 500 g. Diámetro de la barra de pegamento 1,15 cm. Con diseño ergonómico. Sí. Con boquillas intercambiables No. Con luz LED No. Con soporte Sí	$ 87.166,67	$ 16.561,67	$ 103.728,33	$ 414.913,00
219	Papel iris tamaño carta. elaborado en pulpa teñida, resistente y de textura lisa. Se presenta en tamaño carta (21,5 cm x 28 cm) y en un paquete por 100 hojas con colores surtidos, Su gramaje promedio es de 75 a 90 g/m²	$ 36.166,67	$ 6.871,67	$ 43.038,33	$ 172.153,00
220	Set X 12 Block Origami Papel Estampado 20x20 Cm X 20 Hojas. Tamaño del papel 20x20 cm. Tipo de papel. Origami. Cantidad de hojas 20. Formato de venta. Pack Unidades por pack 12	$ 71.166,67	$ 13.521,67	$ 84.688,33	$ 846.883,00
221	Lana Escolar Pequeña X 12 Unidades Colores Surtidos 5 Gr C/u. Formato de la lana Madeja. Peso de la unidad 5 g. Unidades por envase 12. Tipo de espesor Gruesa.	$ 18.166,67	$ 3.451,67	$ 21.618,33	$ 151.328,00
222	Palo Baja Lenguas Set X 100 Unidades. Dimensiones: 150 mm x 18 mm.. Fabricado en madera natural.	$ 16.166,67	$ 3.071,67	$ 19.238,33	$ 57.715,00
223	Palos De Paleta en Colores surtidos X 100 Unidades. Medidas aproximadas: 11 x 1 cm. Material madera	$ 12.166,67	$ 2.311,67	$ 14.478,33	$ 43.435,00
224	Hoodie o chaqueta material en poliester y elastano; contramarcado y en colores y tallas suministrados por el supervisor del contrato	$ 60.166,67	$ 11.431,67	$ 71.598,33	$ 1.789.958,00
225	Camiseta tipo polo en poliester, contramarcada y en colores y tallas suministrados por el supervisor del contrato	$ 48.166,67	$ 9.151,67	$ 57.318,33	$ 1.432.958,00
226	Morral o tula on repelencia a líquidos e impermeabilidad, resistente a la tensión y al rasgado; contramarcado y en colores suministrados por el supervisor del contrato	$ 19.166,67	$ 3.641,67	$ 22.808,33	$ 570.208,00
227	Pines metálicos de 20 mm con el diseño, forma y colores brindados por el supervisor del contrato	$ 8.666,67	$ 1.646,67	$ 10.313,33	$ 257.833,00
228	Carnet holográfico con calidad fotográfica full color laminado por ambas caras al calor, calidad + porta carnet+ cinta full color.	$ 16.166,67	$ 3.071,67	$ 19.238,33	$ 480.958,00
229	Botilito Metálico Hans 600ml, en aluminio y con tapa rosca, Medidas: 24 cm x 6.5 diámetro. Deberá estar contramarcado y en los colores suministrados por el supervisor del contrato	$ 39.166,67	$ 7.441,67	$ 46.608,33	$ 1.165.208,00
230	Agenda argollada, pasta dura, medidas de 23 x 16 cms pasta y hojas cuadriculadas y contramarcadas; diseños y colores de acuerdo a los datos suministrados por el supervisor del contrato.	$ 41.166,67	$ 7.821,67	$ 48.988,33	$ 1.224.708,00
231	Esferos retractil de tinta negra con diseños y colores de acuerdo a lo suministrados por el supervisor del contrato	$ 3.666,67	$ 696,67	$ 4.363,33	$ 109.083,00
232	Pasacalles Material: Banner de 13 Onz. Impresión: Gran Formato de alta resolución. Acabados: Ojales metálicos. Medidas: 6 mts x 80 cms	$ 268.166,67	$ 50.951,67	$ 319.118,33	$ 319.118,00
233	Gorra tipo béisbol elaborada en dril frente liviano o con interior acrílico, cierre en hebilla metálica, trabilla o velcro con visera indeformable, bordado frontal, lateral, posterior , vinilo Textil o DTF. Diseño y colores suministrados por el supervisor del contrato.	$ 24.166,67	$ 4.591,67	$ 28.758,33	$ 718.958,00
SUBTOTAL DOTACIÓN PROGRAMA INFANCIA Y ADOLESCENCIA					$ 121.776.548,00
234	Nevecón Side by Side No Frost 529L Inverter (ERSA53K3HVB) Especificaciones: Alto (cm) 178; Sistema No Frost; Ancho (cm) 91; Profundidad (cm) 67; Alto empaquetado (cm) 186; Ancho empaquetado (cm) 97; Profundidad empaquetado (cm) 71; Peso Neto Producto (kg) 85; Peso Bruto Producto (kg) 92; Capacidad Neta Congelador (L) 185; Recipiente para Guardar Hielo: Si; Capacidad Neta Refrigerador (L) 343; Clasificación Energética A; Capacidad Total de Almacenamiento (L) 528; Modelo Side by Side; Referencia: ERSA53K3HVB; Eficiencia Energetica A; Pies Niveladores: Si; Tipo de Refrigerador No Frost; Alarma de Puerta Abierta: Si; Color: Negro; Control de Temperatura: Digital; Alarma de Puertas: Si, Dispensador de agua: Si; Hielo en la Puerta: No; Panel de control Digital Ice Maker: Si; Garantía Compresor: 10 años; Tecnología: AutoSense Garantía Total: 12 meses; Tensión eléctrica (V) 115; Frecuencia (Hz) 60; Separador de Botellas; Si; Panel Digital; Si.	$ 3.920.233,33	$ 744.844,33	$ 4.665.077,67	$ 4.665.078,00
235	Nevera Mini Bar 70 Litros. Voltaje: 110V. Dimensiones: 44.5 cm de ancho, 67.6 cm de alto y 47 cm de profundidad. Con fábrica de hielo. Con puerta reversible y organizador de botellas, porta latas y huevera.	$ 705.233,33	$ 133.994,33	$ 839.227,67	$ 839.228,00

236	Batidora Profesional. Frecuencia: 60 Hz Voltaje: 110V Cuenta con 10 velocidades. Con 1 tazón de 4.8 L de acero inoxidable. Batidores en aluminio. Incluye función rotatoria, pulsar y turbo. Su potencia es de 325 W.	$ 3.700.233,33	$ 703.044,33	$ 4.403.277,67	$ 4.403.278,00
237	BATIDORA 10 LITROS INDUSTRIAL Material: acero inoxidable Alto: 75 cm; Largo: 53 cm; Ancho: 42 cm; Peso: 70 kg; Capacidad: 10 litros; Alimentación: 110V; Incluye: Rejilla de seguridad, elevador de bowl; Potencia: 450 watts; RPM: Primera velocidad 90 RPM, Segunda velocidad 160 RPM, Tercera velocidad 300 RPM; Motor: 1.55 HP	$ 2.683.233,33	$ 509.814,33	$ 3.193.047,67	$ 3.193.048,00
238	Guantes con refuerzo de 4 capas en palma y los 5 dedos Forrado Interno en material tipo jean/algodón Apto para calor Intermitente, hornos y trabajos en general de Panadería / Pizzería / Hogar. Cosidos contra chispas (Tira Chispa). Suave al tacto. Resistencia a la tensión, al corte y la abrasión. Largo: 40.6cm Composición: 65% Cuero Carnaza, 20% algodón/jean,10% Aislante térmico y 5%	$ 64.233,33	$ 12.204,33	$ 76.437,67	$ 152.875,00
239	Horno de panadería 4 cámaras. Paredes con fibra de vidrio de 5 cm cómo aislante de calor. Con sus correspondientes latas en acero inoxidable con sus dimensiones de 60 x 40 cm. 65 x 45 cm. Frente en acero . Estructura en lamina cold roll pintura horneable. Altura 1,4 m Ancho 62 cm Profundidad 85 cm	$ 1.040.233,33	$ 197.644,33	$ 1.237.877,67	$ 1.237.878,00
240	Características Técnicas: Consumo Minimo Energetico 302 kWh/Mes. Eficiencia Energetica B. Voltaje Rango entre 110 V y 120 V. Tipo de Producto: Estufa de Piso. Características Físicas. número de Puestos de la Estufa: 6. Ancho o Frente Interno 64.5, Centímetros Alto Interno 35, Centímetros Fondo Interno 48, Centímetros, Encendido Electrico, con Horno o Gabinete Horno, Material de la Cubierta Acero Inoxidable, Material de la Parrilla Alambrón, Con espaldar Tapa de Vidrio Dimensiones Medidas Externas (Ancho x Alto x Fondo) 76 x 96 x 58 Centímetros Ancho o Frente Externo 76 Centímetros Alto Externo 96 Centímetros Fondo Externo 58 Centímetros	$ 2.107.233,33	$ 400.374,33	$ 2.507.607,67	$ 2.507.608,00
241	Horno de Convección Eléctrico. Alta producción en espacios reducidos. Cámara de cocción en acero inoxidable, Iluminación de la cámara de cocción. Tecnología DRY.Plus. Tecnología Protek.SAFE. Puerta con doble cristal. Limitador de temperatura de seguridad. Funcionamiento constante ""INFINITO"" Cocción con temperatura regulable de 30 a 260ºC. Perillas manuales para control de tiempo y temperatura. Capacidad: 4 bandejas de 460 x 330 mm. Dimensiones de la cámara: Frente: 0.49 / Altura: 0.315 m. Dimensiones exteriores: Frente 0.600 / Fondo 0.587 / Altura 0.472 mts. Peso: 22 Kg. Voltaje: 220V.	$ 5.253.233,33	$ 998.114,33	$ 6.251.347,67	$ 6.251.348,00
242	Licuadora Capacidad: 10 Litros Estructura en Acero Inoxidable Eje de motor en Acero inoxidable; Cuchillas en acero inoxidable; Motor 1HP; Voltaje 110v - 220v; Facil de operar y limpiar	$ 1.655.233,33	$ 314.494,33	$ 1.969.727,67	$ 1.969.728,00
243	LICUADROA PROFESIONAL Motor Potente: 1100W para triturar ingredientes duros con toda la potencia; Cuchillas: 6 Cuchillas con tecnología POWELIX y recubrimiento en titanio; Capacidad: Vaso de 2L; Vaso: En vidrio resistente; 3 programas (Licuado, Auto-limpieza, Hielo) Diseño elegante y moderno. Cuerpo en acero inoxidable totalmente resistente Medidas 19,2 x 21,5 x 40,6 Peso 4,9 Kg	$ 481.233,33	$ 91.434,33	$ 572.667,67	$ 572.668,00
244	Campana de 3 Velocidades Incluye: Una campana recirculadora. Alto: 11,6 Cm. Ancho: 45.5 cm. Profundidad: 60 cm. Peso: 5.92 Kg. Voltaje: 120 V. Material: Acero	$ 336.233,33	$ 63.884,33	$ 400.117,67	$ 400.118,00
245	Set de moldes para tortas X3 Elaborado con un grosor de pared uniforme y una estructura sin costuras. Material de aluminio anodizado no reactivo. Incluye 3 moldes; Diametro: 15 cm; Diametro: 20 cm; Diámetro: 26 cm	$ 90.233,33	$ 17.144,33	$ 107.377,67	$ 322.133,00
246	Molde para torta con superficies antiadherente, recubiertos con un antiadherente de larga duración. Material: acero al carbono. Contenido del paquete: 1 set de bandeja para hornear (incluye 3 piezas de bandeja para pasteles); Dimensiones de la bandeja Cuadrada: 280 * 70 mm; Dimensiones de la bandeja Redonda: 260 * 70 mm; Dimensiones de la bandeja de Corazón: 240 * 70 mm	$ 53.233,33	$ 10.114,33	$ 63.347,67	$ 126.695,00
247	Set de aros X3 unidades en acero inoxidable para emplatar postres. Dimensiones 6-8-10cm, altura: 5cm Diámetro 6, 8 y 10 cm. Altura 5 cm.	$ 42.233,33	$ 8.024,33	$ 50.257,67	$ 150.773,00
248	Bowl en acero inoxidable de forma circular. Diámetro 32 cm. Altura 13 cm.	$ 47.233,33	$ 8.974,33	$ 56.207,67	$ 224.831,00
249	Tazón de Acero inoxidable ripo profesional Grande para mezclar. Fabricado con acero inoxidable, Diámetro 12,5" (31,8 cm)	$ 41.233,33	$ 7.834,33	$ 49.067,67	$ 196.271,00

250	Bowl Mezclador de 3 Litros. Alto 32.6 cm. Ancho 12.2 cm. Embalaje 19.414x33.533x28.988 cm Largo 8 cm Material Plástico y Goma. Peso del Producto 0.065 kg	$ 51.233,33	$ 9.734,33	$ 60.967,67	$ 243.871,00
251	Set 18 Utensilios De Cocina Resistente al Calor. Material: Silicona de calidad alimentaria y madera de haya. Contenido del juego: cepillo, servidor de pasta, espátula, volteador ranurado, volteador sólido, cucharón de sopa, cuchara ranurada, cuchara sólida, cuchara plana, batidor, pinzas, cubo de almacenamiento, tabla, portacubiertos, tijera y 5 cuchillos de diferentes tamaños.	$ 73.233,33	$ 13.914,33	$ 87.147,67	$ 261.443,00
252	6 Raspadores De Acrílico Transparente Para Tartas, Hecho de material acrílico, 6 patrones de raspadores de pasteles con borde de rayas, Tamaño: 10,6x30 cm - 10,2x24,2 cm (4 unidades) - 10,6x13,8 cm. El paquete incluye: 6 herramientas para pasteles	$ 69.233,33	$ 13.154,33	$ 82.387,67	$ 82.388,00
253	Espátula marca reconocida X2 Construcción: acero inoxidable (hoja) madera (mango) Longitud: 11,4 cm	$ 179.233,33	$ 34.054,33	$ 213.287,67	$ 426.575,00
254	Gramera digital - Capacidad: 5 Kg / 11Lb. - Precisión: 1g / 0.1oz. - Pantalla LCD. - Medida de volumen en agua o leche para mayor precisión en tus recetas. - Incluye 2 medidas: gramos y libras. - Indica cuando hay sobrepeso o la batería está baja. - Función cero para incluir el peso del recipiente en la medida final. - Función de auto apagado. - Funciona con 2 baterías Triple A (incluirlas) Materiales Principales: Acero Inoxidable, Plástico. Dimensiones: - Alto (cm): 2 - Ancho o Frente (cm): 15 - Fondo (cm): 22.1	$ 44.233,33	$ 8.404,33	$ 52.637,67	$ 105.275,00
255	Reposacucharas. Tapete De Silicona Para Espátulas. Medidas: 10,63 CM de largo, 15,75 de ancho ffondo 0.8 X 1.27 CM.	$ 183.233,33	$ 34.814,33	$ 218.047,67	$ 654.143,00
256	Cucharas de silicona, paquete X 6 2 Cucharas Grandes, (4 Cucharas Pequeñas), Material: Silicona y nailon. Medidas: Cucharadita: 5 ml. Cucharada: 15 ml. Cuchara sopera: 10 ml. Cuchara grande: 15 ml. Cuchara de postre: 5-3 ml. longitud aproximada de 27.4 cm (10.8 pulgadas) y un ancho de 6.1 cm (2.4 pulgadas)	$ 98.233,33	$ 18.664,33	$ 116.897,67	$ 233.795,00
257	Espátulas X3 unidades. Material de silicona. Tamaño: Grande/Mediano/Pequeño. Material del mango Silicona. Material de la punta: Silicona. Largo total 28 cm. Ancho 4 cm	$ 40.233,33	$ 7.644,33	$ 47.877,67	$ 143.633,00
258	Set de 16 Tazas y Cucharas Medidoras de Acero Inoxidable. Características específicas, material: de acero inoxidable, Peso del artículo: 830 gramos. Dimensiones del paquete: 17.5 x 10.5 x 8.5 cm . Asas de silicona suave al tacto, Resistente al óxido Incluye: 8 tazas medidoras: 1/8 taza (30 ml), 1/4 taza (60 ml), 1/3 taza (80 ml), 1/2 taza (120 ml), 2/3 taza (160 ml), 3/4 taza (180 ml), 1 taza (240 ml) 8 cucharas medidoras: 1/8 cucharadita (0.62 ml), 1/4 cucharadita (1.25 ml), 1/2 cucharadita (2.5 ml), 3/4 cucharadita (3.75 ml), 1 cucharadita (5 ml), 1/2 cucharada (7.5 ml), 1 cucharada (15 ml) Medidas: Una cucharadita (tsp) equivale a 5 ml Una cucharada (tbsp) equivale a 15 ml	$ 128.233,33	$ 24.364,33	$ 152.597,67	$ 305.195,00
259	Rodillo Pastelero Pvc De Reposteria Panaderia Pizzeria 48cm Con un diámetro de 3 cm mango de 9 cm	$ 175.233,33	$ 33.294,33	$ 208.527,67	$ 417.055,00
260	Tamiz De Harina De Acero Inoxidable de 5 tazas para hornear. Capacidad: 5 tazas. Tamaño: 5.1 x 5.1 pulgadas. Dimensiones: 13 cm x 13 cm. Diseño: Doble malla. Operación: Con una sola mano. Uso: Ideal para tamizar harina y otros ingredientes secos para hornear.	$ 177.233,33	$ 33.674,33	$ 210.907,67	$ 210.908,00
261	Tamices de acero inoxidable para repostería: 6" y 8" de 60 m en Acero inoxidable Dimensiones del producto: 20 cm de largo x 18 cm de ancho x 20 cm de alto - Peso del artículo: 210 gramos ncluye 3 tipos de tamices de harina: 60 mallas (15 cm y 20 cm) y 40 mallas (18 cm)	$ 192.233,33	$ 36.524,33	$ 228.757,67	$ 228.758,00
262	Colador de Harina Acero Inoxidable para Repostería 1 PCS En Acero inoxidable Peso del artículo: 27.22 g (0.96 onzas) Dimensiones: 7 x 2 x 2 pulgadas	$ 113.233,33	$ 21.514,33	$ 134.747,67	$ 134.748,00
263	Batidor Globo Manual Grande En acero inoxidable. Tamaño: 40 cm de largo. Existen otras medidas disponibles. Diseño: Varillas gruesas y resistentes, aptas para uso profesional intensivo. Peso: 40 g.	$ 26.233,33	$ 4.984,33	$ 31.217,67	$ 62.435,00
264	Batidor Manual Giratorio Acero Inoxidable Semiautomatico. Tamaño: 12.6 x 3.94 x 3.15 pulgadas.	$ 25.233,33	$ 4.794,33	$ 30.027,67	$ 60.055,00

265	Mangas Para Reposteria Intercalada Para Dos Colores Material: Plastico. Tamaño: 18" / 45cm. El Paquete contiene 10 Mangas desechables	$ 51.233,33	$ 9.734,33	$ 60.967,67	$ 609.677,00
266	Base Giratoria Material: Plástico ABS, Diámetro: 28 cm. Altura: 7 cm. Giro: 360°, antideslizante Boquillas de Acero Inoxidable (66 unidades aprox.) Material: Acero inoxidable 304 grado alimenticio. Tipos: Estrella, hoja, pétalo, redonda, gota, cesta, ruso, etc. Altura promedio: 3.7 – 4.2 cm. Diámetro de base: 2.5 cm Bolsas para Decorar (3 unidades reutilizables + 10 desechables aprox.) Material: Silicona reutilizable y plástico PE. Tamaño estándar: 30 cm Adaptadores de Boquilla (3 medianos, 1 grande, 1 triple color) Material: Plástico. Función: Cambiar boquilla sin vaciar la manga. Incluye adaptador tricolor (para usar tres colores a la vez) Espátulas Espátula recta y 1 angular. Material: Acero inoxidable + mango plástico. Longitud: 22-25 cm aprox. Cucharas Medidoras (6 unidades) Material: Plástico. Medidas: 1/8 cucharadita a 1 cucharada Raspadores de Crema (3 unidades) Material: Plástico. Uso: Alisar y texturizar los bordes del pastel. Tamaño: 11-13 cm aprox. Flores base y clavos (3 unidades) Material: Acero inoxidable y plástico. Uso: Hacer flores con boquillas Brochas de Silicona / Batidor de mano Material: Silicona alimentaria + acero inoxidable. Tamaño del batidor: 20-25 cm Plumilla de escritura / bolígrafo decorador Material: Plástico + silicona. Uso: Escribir con glaseado Cierres para mangas (clips Material: Plástico. Cantidad: 2 piezas Cepillo limpiador Material: Nylon + acero. Largo: 10-15 cm Tijeras para flores Material: Plástico. Uso: Transferencia de flores de glaseado Clips para flores y uñas decoradoras Material: Plástico Boquillas rusas grandes (8-10 aprox.) Para flores en una sola aplicación. Diámetro: 3.7 cm. Altura: 4 cm Decoraciones adicionales Pegatinas decorativas. Moldes de letras/sellos para fondant	$ 85.233,33	$ 16.194,33	$ 101.427,67	$ 101.428,00
267	juego de puntas rusas para tuberías en acero inoxidable. incluye: 12 puntas rusas para glaseado, 2 puntas para tuberías de hojas, 1 acoplador tricolor para tuberías de flores coloridas, 1 acoplador de un solo color para un cambio rápido de puntas, 10 mangas pasteleras desechables para repostería, 1 bolsa de silicona reutilizable.	$ 20.233,33	$ 3.844,33	$ 24.077,67	$ 24.078,00
268	Máquina De Waffles Doble Profesional 2400w Dimensiones: 48,26 x 35,56 x 30,48 cm. Peso: 9,71 kg, o 8,63 kg o 19.02 libras. Voltaje: 110 V o 220 V. Potencia: 1200 W o 2400 W. Material: Acero inoxidable. Características especiales: Control de temperatura ajustable hasta 250°C. Temporizador de 0 a 5 minutos. Rotación de 360°. Platos antiadherentes. Mango de seguridad. Bandeja de goteo. Botón de encendido/apagado	$ 1.344.233,33	$ 255.404,33	$ 1.599.637,67	$ 1.599.638,00
269	Manga De Pastelería En Silicona + 6 Boquillas + Acople. Material de la manga: Silicona. Tamaño de la manga: Aproximadamente 30.5 cm x 17.2 cm. Material de las boquillas: Acero inoxidable. Tamaño de las boquillas: Aproximadamente 2.5 cm x 3.3 cm. Incluye: 1 manga pastelera, 1 convertidor de plástico y 6 boquillas de acero inoxidable.	$ 13.033,33	$ 2.476,33	$ 15.509,67	$ 465.290,00
270	Termometro Punzon Analogo 350° Horno Asador Cocina Industrial. Termómetro de Cocina Tipo Aguja / Dial Especificaciones Generales: Tipo: Termómetro análogo con aguja y dial. Aplicaciones: Horno, aceite, azúcar, fritura, carnes, repostería Dimensiones Aproximadas:Largo de la sonda: 11 – 15 cm. Diámetro del dial: 5 – 6 cm Rango de temperatura: 50 °F a 550 °F10 °C a 280 °C (algunos modelos pueden variar) Material:Sonda: Acero inoxidable grado alimenticio. Cuerpo/dial: Acero inoxidable y vidrio resistente al calor Precisión: ±1–2 °C Escala dual: Fahrenheit (°F) y Celsius (°C) Sistema de fijación: Clip ajustable para bordes de olla/sartén No requiere baterías	$ 16.733,33	$ 3.179,33	$ 19.912,67	$ 39.825,00
271	Manga Pastelera Desechable Talla S Reposteria X 300 Unidades. Tamaño estándar: Largo: 30 cm. Material: Polietileno (PE) grado alimenticio.	$ 79.233,33	$ 15.054,33	$ 94.287,67	$ 188.575,00

272	Rollo Acetato Para Postres 10 Cm X 10 Mts. Medidas comunes: Ancho del rollo: 8 cm, 10 cm o 16 cm. Largo del rollo: 5 m, 10 m o más. Espesor: 125 micras (0,125 mm) aprox.	$ 15.233,33	$ 2.894,33	$ 18.127,67	$ 362.553,00
273	Bandeja Para Hornear De Silicona Pyramide - Bandeja; medidas: 27,5cm largo x 38,5cm ancho	$ 16.633,33	$ 3.160,33	$ 19.793,67	$ 197.937,00
274	Silpat Tapete Horno Silicona Anti Adherente ReposteriaTamaño: 40x50. Espesor: 0.7 – 1.0 mm.	$ 42.233,33	$ 8.024,33	$ 50.257,67	$ 251.288,00
275	Molde Hornear Redondo Para Torta X 2. Diámetro: 20 cm a 23 cm (8 a 9 pulgadas). Altura: 4 a 5 cm	$ 51.233,33	$ 9.734,33	$ 60.967,67	$ 365.806,00
276	Set Moldes En Silicona Para Hornear Muffins Tartas Donas. Bundt/rosca: 24 cm diámetro x 10 cm alto Muffins grandes: 6 cavidades de 6.5 cm diámetro aprox. cada una Mini cupcakes: 12 cavidades de 4 cm aprox. cada una Molde tarta liso: 24–26 cm diámetro Molde tarta con borde: 24 cm diámetro x 3.5 cm alto Material: 100% silicona de grado alimenticio	$ 95.733,33	$ 18.189,33	$ 113.922,67	$ 455.691,00
277	4 Moldes De Silicona Para Tartas De 6 Pulgadas, Molde Redond. Tamaño: Diámetro: 6 pulgadas (15.24 cm) Altura: 2.5 cm a 4 cm.	$ 19.233,33	$ 3.654,33	$ 22.887,67	$ 91.551,00
278	Molde Para Torta Desmontable Set X3 Figuras Antiadherente. Diámetro/Lado: 22 cm a 24 cm. Altura: 6.5 cm	$ 47.233,33	$ 8.974,33	$ 56.207,67	$ 224.831,00
279	Bandeja Galletas, 45 X 33 Cm Horno Antiadherente Repostería. En acero inoxidable	$ 61.733,33	$ 11.729,33	$ 73.462,67	$ 734.627,00
280	Kit 3 Moldes Cuadrados Aluminio 1, 1/4 Y 1/2 Tortas Postres. Tamaños incluidos (aproximados): 1 libra: 21 x 21 x 7 cm. 1/2 libra: 18 x 18 x 6.5 cm. 1/4 libra: 15 x 15 x 6 cm	$ 67.233,33	$ 12.774,33	$ 80.007,67	$ 320.031,00
281	Molde De Torta Cuadrado X 5 En Aluminio De Alta Calidad. Molde más grande: 25 cm x 25 cm Molde mediano grande: 22 cm x 22 cm Molde mediano pequeño: 19 cm x 19 cm Molde más pequeño: 16 cm x 16 cm Profundidad: 7 cm.	$ 114.233,33	$ 21.704,33	$ 135.937,67	$ 271.875,00
282	Moldes Figuras Chocolates, Fondant, Gelatina, Reposteria. Material: Silicona de grado alimenticio, libre de BPA. Tamaño del molde: 25.5 x 16.5 x 1.5 cm o 25 x 13.5 x 2.6 cm. Tamaño de cada cavidad: 4.5 x 1.77 x 0.55 pulgadas. Cantidad de cavidades: 24. Forma: Rectangular con divisiones para formar barras de chocolate. Resistencia a la temperatura: -40°C a 230°C.	$ 12.733,33	$ 2.419,33	$ 15.152,67	$ 60.611,00
283	Molde Silicona Ositos Grandes Gomitas, Chocolates, Dulces. Tamaño del molde: Dimensiones 80x280 mm, 400x300 mm o 400x600 mm. Tamaño de cada cavidad individual para el caramelo 2.1 x 2.1 cm con una profundidad de 1.2 cm.	$ 21.233,33	$ 4.034,33	$ 25.267,67	$ 101.071,00
284	Molde Caritas Animales - Frutas Reposteria Gomas X 54. Tamaño: 20 cm y 30 cm de largo y entre 10 cm y 15 cm de ancho. Peso: 100 o 200 g.	$ 19.733,33	$ 3.749,33	$ 23.482,67	$ 93.931,00
285	Molde Chocolateria Silicona Dinosaurios Corazones Animales. Material: Silicona de grado alimenticio, sin BPA. Tamaño del molde: 23 cm x 10.8 cm x 1.8 cm. Tamaño de cada cavidad: Varía según la forma, de 1 cucharadita a 2 cucharaditas. Cantidad de cavidades: 12. Rango de temperatura: -40°C a 230°C (-40°F a 446°F).	$ 17.233,33	$ 3.274,33	$ 20.507,67	$ 82.031,00
286	Molde Rosas Surtidas X 4 Silicona Fondant Repostería. Dimensiones aproximadas: Rosas grandes: 3 cm de diámetro y 1 cm de profundidad, 2.5 cm de diámetro y 1 cm de profundidad. Resistencia a la temperatura: -40°C a 220°C (algunas fuentes indican hasta 250°C o 400°C).	$ 19.233,33	$ 3.654,33	$ 22.887,67	$ 91.551,00
287	Molde Rosas X 9 Silicona Fondant Repostería Chocolate. Tiene 9 cavidades con forma de rosa. Tamaño: 24.5 cm de largo x 16 cm de ancho x 3 cm de profundidad, con cavidades de 7 cm de diámetro. Bandeja de 15 cavidades de 11 cm de ancho x 22 cm de largo, con cavidades de 3 cm de diámetro y 1.5 cm de profundidad.	$ 21.233,33	$ 4.034,33	$ 25.267,67	$ 50.535,00

288	Kit Cortador De Pan Figuras Moldes Para Comidas. Tamaño: Los cortadores de galletas tienen un diámetro entre 5 cm y 6.35 cm. Los cortadores más grandes son de 10 cm.	$ 39.233,33	$ 7.454,33	$ 46.687,67	$ 93.375,00
289	Juego 6 Cortadores de plástico, cuadrados Dobles Para Fondant Y Galletas. Medidas individuales: 0.25 pulgadas (0.6 cm) a 0.5 pulgadas (1.3 cm). Por ejemplo, un set de 7 piezas podría tener los siguientes tamaños aproximados: 2 cm. 3 cm. 4 cm. 5 cm. 6 cm. 7 cm. 9 cm	$ 18.233,33	$ 3.464,33	$ 21.697,67	$ 43.395,00
290	Juego De Cortadores De Galletas De Acero Inoxidable variados de 5 pulgadas.	$ 18.233,33	$ 3.464,33	$ 21.697,67	$ 86.791,00
291	Moldes En Silicona X6 Unds. Tamaños: Diámetro inferior: 16 cm. Diámetro superior: 20 cm. Alto: 6 cm.	$ 11.433,33	$ 2.172,33	$ 13.605,67	$ 68.028,00
292	Moldes Silicona Tapete Setx6. Material: Silicona de grado alimenticio, libre de BPA. Dimensiones: El diámetro superior es 20 cm, el diámetro inferior es de 18 cm y la altura es de 7 cm. Resistencia a la temperatura: -40 °C a 230 °C.	$ 15.233,33	$ 2.894,33	$ 18.127,67	$ 72.511,00
293	Soporte Para Magdalenas De Postre De 4 Niveles 2024 Con Luce. Dimensiones generales: 30 cm de ancho x 30 cm de profundidad x 37 cm de alto (11.8 x 11.8 x 14.57 pulgadas). Diámetros de las placas: 15 cm (6 pulgadas), 20 cm (8 pulgadas), 25 cm (10 pulgadas) y 30 cm (12 pulgadas).	$ 65.233,33	$ 12.394,33	$ 77.627,67	$ 310.511,00
294	Plato giratorio para pastel de 10 pulgadas. El diámetro es de 60 cm. La altura es de 8 cm. Rotación: Debe girar 360° suavemente en ambos sentidos. Aleación. Peso bruto: 950 g/33,5 oz.	$ 144.733,33	$ 27.499,33	$ 172.232,67	$ 344.465,00
295	kit de aerografo presion maxima de aire de 25 PSI con 5 modos para ajustar el volumen del flujo de aire con 12 colorantes vibrantes para alimentos y 4 liquidos metalicos para colorantes de alimentos equipado con 2 vasos de fluido diferentes y una boquilla de pulverizacion de 0.016. Contiene: Compresor de aerógrafo profesional con 3 configuraciones de control de flujo de aire. Manguera de aerógrafo de 1.8 metros y soporte para aerógrafo. Funciona a 12V DC con un adaptador de enchufe de 110V AC. Aerógrafo de alimentación por gravedad de acción única con una punta de fluido de 0.4 mm y una copa de 1/16 oz. 12 colores de aerógrafo de U.S. Cake Supply. Manual de usuario detallado con consejos y técnicas de aerografía.	$ 450.233,33	$ 85.544,33	$ 535.777,67	$ 535.778,00
296	Mesa De Trabajo En Acero De 150cm. Mesa de trabajo con superficies en acero inoxidable y estructura en hierro calibre 22 recubierto con pintura electroestática	$ 559.233,33	$ 106.254,33	$ 665.487,67	$ 1.330.975,00
297	Mesón en acero y hierro 120cm de largo; 55 cm de ancho; 80cm de alto	$ 481.233,33	$ 91.434,33	$ 572.667,67	$ 1.145.335,00
298	Mesa de trabajo resistente en acero inoxidable 201 (150 X 85 X 80)	$ 727.233,33	$ 138.174,33	$ 865.407,67	$ 1.730.815,00
299	Gabinete superior Materiales del cuerpo: MDP; Alto del gabinete superior 160 cm Profundidad del mueble superior 36 cm Ancho del mueble superior 70 cm Cantidad de puertas 2	$ 396.233,33	$ 75.284,33	$ 471.517,67	$ 1.414.553,00
300	Lavaplatos doble en acero inoxidable 304 dimensiones 78x43cm accesorios que incluyen # 1 escurrido en aluminio delgado y plastico expansible #2 escurrido para tráfico pesado totalmente rogido en acero inoxidable #3 grifo en acero inoxidable mismo material del lavaplatos con grifo para purificador de agua potable adicional #4 valvulas de paso de agua fría y caliente #5 kit de desagues #6 jabonera #7 lavavasos #8 mangueras #9 tapete escurridor multifuncional en material silicona #10 lavaplatos doble en acero inoxidable 304 dimensiones 78x43 cm #11 tabla para descongelar cárnicos multifuncional (obsequio)	$ 894.233,33	$ 169.904,33	$ 1.064.137,67	$ 1.064.138,00
301	Escurridor Platos Cocina Con Gabinete. Material fabricado en acero inoxidable con partes en plástico resistente. Las dimensiones son: 65 cm de largo, 27 cm de ancho y 52 cm de alto. Otros pueden tener dimensiones de 100 cm x 35 cm x 36 cm.	$ 113.233,33	$ 21.514,33	$ 134.747,67	$ 134.748,00
302	Recipiente Para Alimentos Transparente. Incluye 6 contenedores altos (2,5 cuartos / 2,8 litros), 6 contenedores grandes (1,8 cuartos / 2,0 litros), 6 contenedores medianos (1,5 cuartos / 1,6 litros), 6 contenedores pequeños (0,7 cuartos / 0,8 litros	$ 341.233,33	$ 64.834,33	$ 406.067,67	$ 812.135,00

303	TABLET Pantalla: 8.7 pulgadas, resolución de 1340 x 800, frecuencia de actualización de hasta 90 Hz, brillo de 500 nits (típico) y 600 nits (modo de exteriores). Procesador: MediaTek Helio G85, CPU de 8 núcleos (2x Cortex-A75 a 2.0 GHz y 6x Cortex-A55 a 1.8 GHz), GPU Arm Mali-G52 MC2. Memoria RAM: 4GB LPDDR4X. Almacenamiento: 64GB eMMC 5.1, ampliable hasta 2TB con tarjeta microSD. Cámara trasera: 8MP, apertura f/2.0, grabación de video 1080p a 30fps. Cámara frontal: 5MP, apertura f/2.2, grabación de video 1080p a 30fps. Audio: Dos altavoces con Dolby Atmos, conector para auriculares de 3.5mm. Batería: 6650 mAh (típico). Conectividad: Wi-Fi 5, Bluetooth 5.3, USB 2.0. Sistema operativo: Xiaomi HyperOS basado en Android 14. Dimensiones: 208.5 x 129.4 x 7.76 mm. Peso: 333 gramos.	$ 575.233,33	$ 109.294,33	$ 684.527,67	$ 17.113.192,00
304	Proyector Mini Magcubic Ultra Hd Projector Multimedia 8000lm Blanco 110v. Voltaje: 110V Conexiones de entrada: HDMI USB Mini jack. Conexiones de salida: HDMI. Consumo energético de 65W. Resolución nativa: 1280px x 720px. Soporta resoluciones 8K. Tecnología de proyección LCD. Relación de contraste 10000:1. Proyecta imagen de 40 pulgadas - 200 pulgadas. Conectividad wifi y Bluetooth. Incluye control remoto. Con parlantes incorporados en el proyector.	$ 179.233,33	$ 34.054,33	$ 213.287,67	$ 6.398.630,00
305	Audífonos inhalambricos con Bluetooth 5.3 Cuentan con controles táctiles batería de larga duración ofrece hasta 20 horas de reproducción con el estuche de carga Compatibles con Android y iOS. Incluye: 1 par de audífonos Lenovo XT88, Estuche de carga, Cable de carga, Manual de usuario	$ 69.233,33	$ 13.154,33	$ 82.387,67	$ 2.471.630,00
306	Aro De Luz Led 3 Tonos Flash 30cm Fotografía Selfie+ Trípode. Ligero y portátil . Diámetro aproximado 30 cm. Largo aproximado del cable 180 cm. Trípode con altura máxima aproximada 210 cm. Intensidad y temperatura de color variable y regulable. Funciona conectada a un puerto USB de 5V (No incluye adaptador)	$ 72.933,33	$ 13.857,33	$ 86.790,67	$ 2.603.720,00
307	Kit Streaming Celular Vlogs Trípode Micrófono Luz Led Selfie. KIT DE VIDEO PARA SMARTPHONE: Incluye luz de video LED recargable, control remoto inalámbrico, soporte para trípode extensible de 53 pulgadas, soporte para teléfono, micrófono tipo escopeta y cable de carga USB; Compatible con Android, iPhone 5/6/7/8x/XS/XR/11/ Samsung. NUEVA LUZ LED ACTUALIZADA: Luz de video LED universal 36 y control remoto inalámbrico Bluetooth Active de forma remota su teléfono o cámara para iniciar/detener videos y tomar selfies. (La distancia máxima es de aproximadamente 30 pies); Cuenta con 36 pies LED ultra brillantes, 3 niveles de brillo. MICRÓFONO PROFESIONAL: sonido estéreo de calidad profesional, incluye parabrisas de espuma y soporte para zapata fría, súper blindado y anti interferencias. SOPORTE SUPERIOR PARA TRÍPODE PARA TELÉFONO CON PATAS FLEXIBLES DE NEO-GOMA: SOPORTE UNIVERSAL PARA TELÉFONO: el soporte para teléfono equipado con un práctico soporte para zapatos y un orificio para tornillos de 1/4 de pulgada, almohadillas protectoras suaves en las garras, puede sujetar de forma segura el teléfono de 52 mm a 80 mm de ancho.	$ 67.233,33	$ 12.774,33	$ 80.007,67	$ 2.400.230,00
308	Reloj Inteligente Smartwatch T900 Pro Max Full Hd Caja. Pantalla digital. GPS. Bluetooth. Resistente al agua. Marca genérica	$ 59.233,33	$ 11.254,33	$ 70.487,67	$ 2.114.630,00
309	Cachucha en dril, color: negro; visera indeformable, boton forrado, frente fusuionado, iuncintado interior, tafilete absorbente en poliester algodón, cierre hebilla metálica, con bordalo multicolor con dimensiones de 7cm de ancho x 4cm de largo, color; diseño y arte lo suministrará el supervisor del contrato	$ 20.233,33	$ 3.844,33	$ 24.077,67	$ 722.330,00
310	Camibuso tipo polo dotación Unisex, color negro; elaborado en poliester tallas variadas de la S a la XL, con bordado de 12cm de ancho x 6cm de altura, color y modelo de acuerdo a lo indicado por el supervisor	$ 45.233,33	$ 8.594,33	$ 53.827,67	$ 1.614.830,00
311	Hodie tipo dotación Unisex, color negro; elaborado en poliester tallas variadas de la S a la XL, con bordado de 12cm de ancho x 6cm de altura, color y modelo de acuerdo a lo indicado por el supervisor	$ 55.233,33	$ 10.494,33	$ 65.727,67	$ 1.971.830,00

312	Montura Z Distancia focal 16–50 mm; Diafragma máximo f/3.5 – 6.3; Construcción del objetivo 9 elementos en 7 grupos (incluyendo 1 elemento ED y 4 elementos asféricos); Ángulo de visión 83°–31° 30' (zona de imagen DX); Escala de la distancia focal Graduado en milímetros (16, 24, 35, 50); Sistema de enfoque Sistema de enfoque interno; Reducción de la vibración Desplazamiento de lente usando motor de bobina de voz (VCM, por sus siglas en inglés); Distancia de enfoque mínima (medida desde el plano focal); Posición del zoom de 16 mm: 0,25 m (0,82 pies); Posición del zoom de 24 mm: 0,2 m (0,66 pies); Posición del zoom de 35 mm: 0,23 m (0,76 pies); Posición del zoom de 50 mm: 0,3 m (0,99 pies); Relación de reproducción máxima 0,2× Cuchillas del diafragma 7 (apertura de diafragma redondeada); Alcance de diafragma; Posición del zoom de 16 mm: f/3.5–22; Posición del zoom de 50 mm: f/6.3–40; Tamaño de accesorio del filtro 46 mm (P = 0,75 mm) Dimensiones: Aprox. un diámetro máximo de 70 mm/2,8 pulg. × 32 mm/1,3 pulg. (distancia desde la pletina de montaje del objetivo de la cámara cuando el objetivo está retraído); Peso Aprox. 135 g (4,8 oz)	$ 1.564.233,33	$ 297.204,33	$ 1.861.437,67	$ 1.861.438,00
313	Disco duro externo portátil (2 TB), Diseño de perfil elegante, resistente a las manchas Plug and Play; Fácil de usar sin software para instalar. Requiere reformatear para Mac OS v10.12 /OS X v10.11 / v10.1, Compatible con USB 3.0 y USB 2.0 sin necesidad de cable de alimentación de CA externo. Dimensiones 4.3 x 3.1 x 0.55 pulgadas. Capacidad de almacenamiento 2TB.	$ 256.233,33	$ 48.684,33	$ 304.917,67	$ 609.835,00
314	Flash estroboscópico de 300W con fuente de alimentación incorporada; Modelo: AD300 Pro Modo de unidad esclava inalámbrica: modo de transmisión de radio compatible con Nikon y , , Fujifilm, Olympus, Panasonic y Pentax Modo de flash: Inalámbrico apagado MMulti; Unidad esclava de transmisión de radio TTLMMulti Duración del flash t.01 aprox: a segundos; Potencia: 300Ws, Potencia de salida: 9 pasos: 11 Multi Flash: Tiemas: 90; Hz:99; Compensación de exposición de flash FEC: ?Ajuste a través del control remoto 2.4G, Modo de sincronización: HSS hasta segundos, sincronización de primera cortina y sincronización de segunda cortina Retraso Flash: 0.01 30s; Lámpara de modelado LED: 12Ws; Temperatura de color: K ? 500K; Brillo de la luz: 1 a 10 pasos; Flash esclavo óptico: S1S2, Flash inalámbrico transmisión inalámbrica 2.4G; Función de flash inalámbrico: Esclavo, Apagado; Grupos esclavos controlables: 5 A, B, C, D y E; Alcance de transmisión aprox: 328.1 ft; Canales: 32 132; Identificación: Poder Fuente de alimentación: batería de litio, 14.4VmAh; Tiempos de flash a plena potencia: 320; Tiempo de reciclaje: 0.011.5s; Modo de activación de sincronización: línea de sincronización de 0.138 in, puerto de control inalámbrico; Temperatura de color: 2200k; Temperatura de color estable: Cambie dentro de 100K en todo el rango de potencia en modo de temperatura de color. SKU: B0BHR7L3CX COLOR: Negro - MODELO: PA PESO: 5.05 libras	$ 2.068.233,33	$ 392.964,33	$ 2.461.197,67	$ 4.922.395,00
315	OBJETIVO MONTURA Z Longitud focal 50-250 milímetros; Apertura máxima f/4.5-6.3; Apertura mínima f/22-32; Construcción de lentes 16 elementos en 12 grupos (incluido 1 elemento de vidrio ED); Ángulo de visión 31°30' - 6°30' (área de imagen DX); Distancia mínima de enfoque 0,5 m/1,64 pies (a 50 mm) desde el plano focal; Tasa máxima de reproducción 0,23x; Hojas de diafragma 7 (abertura de diafragma redondeada); Tamaño del accesorio de filtro 62 mm (P = 0,75 mm); Dimensiones: Aproximadamente 74 mm/3 pulg. de diámetro máximo x 110 mm/4,4 pulg. (distancia desde la brida de montaje de la lente de la cámara); Peso: Aproximadamente 405 g/14,3 oz; Accesorios suministrados; Tapa de lente frontal a presión LC-62B de 62 mm, tapa de lente trasera LF-N1	$ 1.675.233,33	$ 318.294,33	$ 1.993.527,67	$ 1.993.528,00
316	Soporte de fondo de acero inoxidable de 8.5 x 10 pies, sistema de soporte de fondo ajustable para fotos y video, con bolsa de transporte para fiestas, bodas, estudio de fotografía; hecho de 100% acero inoxidable, resistente a la corrosión, duradero. Diseño de diámetro de tubo grueso, fuerte carga, firme y resistente; 4 barras transversales: la barra transversal se puede conectar para lograr tres anchos: 5 pies/7.5 pies/10 pies; paquete incluye: 2 soportes; 4 barras transversales; 1 bolsa de transporte portátil; 4 clips de fondo.	$ 364.233,33	$ 69.204,33	$ 433.437,67	$ 433.438,00
317	Fondo Papel Sinfin Rollo Para Estudio 10mx270cm COLOR BLANCO, GRIS, NEGRO Y VERDE; fondo 10m de largo por 2.7m de ancho, entregado enrollado en un tubo de cartón; Dimensiones del paquete son: 2.7m de alto por 8cm de ancho x 8cm de profundidad; Densidad del papel: 145 g/m2	$ 393.233,33	$ 74.714,33	$ 467.947,67	$ 935.895,00

318	Impresora L8050 Ecotank Fotografia de 6 colores; Configuración de boquilla: 180 boquillas negras, 180 boquillas por color; Tamaño mínimo de gota: 1,5 pl, Con Tecnología de Gotas de Tamaño Variable; tecnología de tinta: Tinta colorante; Resolución de impresión: 5.760 x 1.440 ppp; Categoría: Foto; úmero de colores: 6 colores (negro, cian, cian claro, amarillo, magenta, magenta claro de 70ml cada uno. Ref serie de tintas 108; Velocidad de impresión ISO/IEC 24734: 8 páginas/min Monocromo, 8 páginas/min Color; Velocidad de impresión: 22 páginas/min en monocromo (papel normal de 75 g/m²), 22 páginas/min en color (papel normal de 75 g/m²), 12 segundos por foto de 10 x 15 cm (papel fotográfico brillante Premium); Formatos de papel: A4 (21,0×29,7 cm), A5 (14,8×21,0 cm), A6 (10,5×14,8 cm), B5, C6 (Sobre), DL (Sobre), Nº 10 (Sobre), Carta, Tarjetas de plástico; Capacidad de la bandeja de papel: 100 hojas estándar, 100 hojas máximo, 20 hojas fotográficas; Dúplex: Manual; Manejo de medios: Impresión sin bordes, impresión de CD/DVD; Interfaces: LAN inalámbrica IEEE 802.11a/b/g/n, Wi-Fi Direct; Sistemas operativos compatibles: Mac OS X 10.9.5 o posterior, Windows 10, Windows 11, Windows 7, Windows 8, Windows 8.1, Windows Server 2003 R2 x64, Windows Server 2003 SP2, Windows Server 2008 (32/64 bits), Windows Server 2008 R2, Windows Server 2012 (64 bits), Windows Server 2012 R2, Windows Server 2016, Windows Vista, Windows XP SP3 o posterior (32 bits), XP Professional x64 Edition SP2; Dimensiones del producto: 40,3 x 36,9 x 14,9 cm (Ancho x Profundidad x Altura); eso del Producto: 6 kg	$ 2.514.233,33	$ 477.704,33	$ 2.991.937,67	$ 2.991.938,00
319	Papel Photo Matte; Papel de 255 gms/m2; Tamaño 20 cm x 30 cm; Paquete por 50 hojas; Secado instantaneo; Resistente al agua; Acabado perlado	$ 111.233,33	$ 21.134,33	$ 132.367,67	$ 264.735,00
320	Flex Reflector 80cm 5 en 1 (Oro, plata, negro, blanco, translúcido)	$ 134.233,33	$ 25.504,33	$ 159.737,67	$ 159.738,00
321	Flex Reflector 7 en 1 De 150 x 200cm de luz de 43 pulgadas/43.3 in 7 en 1 reflector de iluminación de fotografía plegable multidisco con bolsa para estudio fotográfico iluminación al aire libre,	$ 246.233,33	$ 46.784,33	$ 293.017,67	$ 293.018,00
322	Tula en material Cerro Sport; Medidas: 35 de ancho por 42 de alto; Color: negro y con un bolsillo exterior; Bordado blanco; Diseño definido y suministrado por el supervisor del contrato	$ 19.233,33	$ 3.654,33	$ 22.887,67	$ 2.632.082,00
323	Backing 260x360 Impresión: Impresión sobre Banner / Impresión Sublimación sobre Tela (según tipo de backing), Alta resolución, Material Estructura: Aluminio, incluyendo estuche tela para transportar; diseño: Suministrado según los criterios del supervisor del contrato.	$ 1.452.233,33	$ 275.924,33	$ 1.728.157,67	$ 1.728.158,00
324	Pendón roll Up Publicitario Programa Juventud; Material estructura: aluminio resistente; Impresión: banner 13oz Impresión full color Alta resolución; Tamaños roll up abierto: 100 cm x 200 cm; Tamaño roll up cerrado: 104 cm x 10 cm x 10 cm; Peso: 2,60 Kg; debe incluir Bolsa en lona para transportar. Diseño: Suministrado segun los criterios del supervisor del contrato.	$ 280.233,33	$ 53.244,33	$ 333.477,67	$ 333.478,00
325	Certificados físicos impresos en papel opalina tamaño carta (21,5 x 28 cm), diseñados gráficamente de acuerdo con la identidad visual y temática de la actividad conmemorativa correspondiente, suministrada por el supervisor del contrato; incluyen los espacios para datos del participante, nombre del evento, fecha y firma(s) autorizada(s).	$ 6.933,33	$ 1.317,33	$ 8.250,67	$ 1.237.600,00
326	Agenda Personalizada de Tamaño: Media carta por docenas (aproximadamente 14 x 21.5 cm o 5.5 x 8.5 pulgadas).Encuadernación: Pasta dura a full color con acabados atractivos y profesionales que pueden coincidir con la identidad visual. Número de Páginas: 130 hojas. Impresión de las Hojas: Hojas impresas a una tinta. Tipo de Encuadernación Interna: Encuadernación cocida, que permita que la agenda se abra de manera más plana, lo que facilita la escritura y la lectura en ambas páginas. Diseño: Diseño personalizado enviado por la entidad. Este incluye la posibilidad de incorporar logotipos, gráficos, colores corporativos y otros elementos personalizados que reflejen la identidad o el propósito específico de la agenda.	$ 470.233,33	$ 89.344,33	$ 559.577,67	$ 5.595.777,00
VALOR TOTAL					**$ 367.982.299,00**

NOTA 2: A través del Formato **Anexo Oferta Económica**, se determinarán los **VALORES OFERTADOS INICIALES**, teniendo en cuenta que, **EFECTUADA LA SUBASTA INVERSA ELECTRÓNICA SE APLICARÁ EL PORCENTAJE DE DESCUENTO RESULTANTE DEL ÚLTIMO LANCE VALIDO**, a todos los ítems del **FORMATO ANEXO OFERTA ECONÓMICA, PRESENTADA POR EL OFERENTE GANADOR.**

NOTA 3: Los proponentes deben realizar en la Plataforma **SECOP II**, el diligenciamiento así: **PRIMERA LÍNEA =Diligenciar al "VALOR DE SU OFERTA ECONÓMICA",** sin que sobrepase el valor del presupuesto oficial y Anexar el **"FORMATO DE OFERTA ECONÓMICA**

NOTA 4: Para el diligenciamiento del Formato Anexo Oferta Económica y el desarrollo de la Subasta Inversa Electrónica, el proponente contemplará los costos directos, indirectos, IVA, impuestos Nacionales – Distritales (si hay lugar a ello), contribuciones y cualquier otra erogación necesaria para la ejecución del contrato resultante del presente proceso, teniendo en cuenta las especificaciones técnicas contempladas en el estudio previo y pliego de condiciones.

Los Valores Ofertados y las correspondientes especificaciones técnicas, formarán parte del contrato que se celebre con el proponente ganador.

NOTA 5: Los valores ofertados en el Formato Anexo Oferta Económica y la Plataforma SECOP II, deben ser incluidos en números enteros sin decimales. En el evento, en que las propuestas cuenten con valores que contengan decimales; la Entidad aproximará al siguiente entero, si los decimales son iguales o superiores a 50 o en caso contrario se mantendrá el mismo entero.

Adicionalmente se sugiere que, dentro del Formato de Oferta Económica, si el valor ingresado es calculado con Porcentaje de descuento o de similar Formulación, se valide que no genere números decimales, es decir que se encuentre redondeado a ,00

La entidad tiene la facultad de realizar la Corrección Aritmética de los Valores Unitarios ofertados a través del Formato Anexo Oferta Económica por "Ajuste al Peso", razón por la cual, el Proponente asume el Valor Total corregido de la Propuesta Económica y sus respectivos efectos en la verificación y/o Evaluación Económica, en aras de garantizar el principio de supremacía o prevalencia del derecho sustancial sobre lo procedimental.

NOTA 6: La presentación de la propuesta económica Inicial y los Lances durante la Subasta Inversa Electrónica, constituyen una manifestación explícita de que el Proponente ha efectuado un estudio completo de la documentación que compone el presente proceso de contratación, el objeto a contratar, precios, Descripciones, Cantidades, plazos, Régimen Tributario, especificaciones técnicas, económicas y/o financieras, condiciones de ejecución del contrato y demás elementos que influyan directa e indirectamente durante la ejecución del contrato sobre el valor Ofertado; por lo tanto, el Proponente debe proyectar el Valor de su Oferta Económica Inicial y los Lances durante la Subasta Inversa Electrónica, de forma responsable y serán de la exclusiva responsabilidad del Proponente, los errores en que incurra al indicar el precio ofertado en su propuesta debiendo asumir los mayores costos o pérdidas que se deriven de dichos errores.

NOTA 7: **DURANTE LA VERIFICACIÓN DE LA OFERTA ECONÓMICA INICIAL, ES CAUSAL DE RECHAZO LO SIGUIENTE:**

- En el Formato Anexo Oferta Económica, Superar el valor techo unitario de cada item y/o superar el valor techo de la sumatoria de los ítems establecidos por la entidad.

- Presentar diferencia entre el valor ingresado en la plataforma **SECOP II** y el **VALOR** obtenido a través del diligenciamiento del **FORMATO ANEXO OFERTA ECONÓMICA**, en el concepto: **VALOR TOTAL DE OFERTA ECONÓMICA**. La presente causal de rechazo es prevista, dada la necesidad de garantizar la exactitud en los datos suministrados en la Plataforma SECOP II y del mismo modo, garantizar el correcto cálculo de los Valores a Facturar.

La única diferencia admisible para la entidad, es dada a través de la corrección Aritmética, generada por el uso de números decimales dentro de los valores unitarios ofertados en el **Formato Anexo Oferta Económica**, de conformidad con la nota No. 5 del presente Numeral.

- Será causal de **rechazo** no diligenciar todos los ítems previstos en el **Formato Anexo Oferta Económica**.

- Será causal de rechazo no adjuntar el **Formato Anexo Oferta Económica**, a través de la Sección económica de la plataforma **SECOP II.**

- **Será causal de rechazo modificar los Ítem, Descripciones, Características, Cantidades, Precios Techos Unitarios dados por la Entidad**, Valor Total, al igual que la manipulación indebida de las fórmulas y resultados del Formato Anexo Oferta Económica.

4.2. FACTORES DE EVALUACIÓN

De conformidad con el numeral 3 del artículo 5 de la Ley 1150 de 2007, el único factor de evaluación para las contrataciones cuyo objeto sea la adquisición o suministro de bienes y servicios de características técnicas uniformes, será el menor precio ofrecido, para lo cual, la entidad tendrá en cuenta la Oferta Económica inicial y el respectivo porcentaje de descuento calculado con el Ultimo Lance valido, realizado por el Proponente ganador, el cual, se aplicara de manera uniforme a todos los Ítem requeridos por la entidad.

La oferta económica deberá prever todos los costos directos, indirectos, impuestos, **IVA**, transporte a nivel nacional, seguros, pago de salarios, prestaciones sociales, tasas y contribuciones y cualquiera otra erogación necesaria a que haya lugar, para la legalización

y ejecución del contrato resultado del presente proceso, teniendo en cuenta las especificaciones técnicas. A través del Formato **ANEXO OFERTA ECONÓMICA**, se determinará los **VALORES OFERTADOS INICIALES**, teniendo en cuenta que, efectuada la Subasta Inversa Electrónica se aplicará el porcentaje de descuento resultante del último lance valido, a todos los ítems de manera homogénea del **Formato Anexo Oferta Económica**, presentada por el Oferente ganador.

Serán de exclusiva responsabilidad del oferente los errores u omisiones en que incurra al indicar el valor de su oferta económica, debiendo asumir los mayores costos y/o pérdidas que se derive de dichos errores u omisiones, sin que por esta razón haya lugar a alegar ruptura del equilibrio contractual.

4.3. FORMA DE ADJUDICAR

El procedimiento de adjudicación de acuerdo con la modalidad de selección se regirá por las siguientes consideraciones:

Teniendo en cuenta que el proceso de selección es **SELECCIÓN ABREVIADA POR SUBASTA INVERSA - SERVICIOS DE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS UNIFORMES Y DE COMÚN UTILIZACIÓN**, la adjudicación se realizará a través del mecanismo de subasta inversa electrónica hasta por la suma de **TRESCIENTOS SESENTA Y SIETE MILLONES NOVECIENTOS OCHENTA Y DOS MIL DOSCIENTOS NOVENTA Y NUEVE PESOS M/CTE ($367.982.299,00);** incluidos todos los impuestos a que haya lugar.

NOTA. ES IMPORTANTE ACLARAR QUE EL PROPONENTE GANADOR DEBERÁ AJUSTAR PROPORCIONALMENTE LA OFERTA DE ACUERDO CON EL PORCENTAJE DE DISMINUCIÓN DE LA SUBASTA

CAPÍTULO V
CRITERIOS PARA LA VERIFICACIÓN DE REQUISITOS HABILITANTES Y REGLAS DEL PROCESO

Los proponentes deben acreditar el cumplimiento de la **FICHA TÉCNICA** y los documentos técnicos, jurídicos y financieros habilitantes definidos en este pliego de condiciones y anexos. El Proponente que no cumpla con estas condiciones no será habilitado para participar. Para que una subasta pueda llevarse a cabo en los términos de este decreto deberán resultar habilitados para presentar lances de precios por lo menos dos (2) proponentes.

El resultado de la verificación de los requisitos habilitantes se publicará de conformidad con lo señalado en el decreto 1082 de 2015. En dicho informe se señalarán los proponentes que no se consideran habilitados y a los cuales se les concederá un plazo para que subsanen la ausencia de requisitos o la falta de documentos habilitantes, sin embargo, se dará aplicación a la regla de subsanabilidad para la **SUBASTA INVERSA** conforme a Ley 1882 de 2018.

Luego de verificados y subsanados los requisitos habilitantes, si a ello hubiere lugar, el MUNICIPIO procederá a llevar a cabo la subasta dentro de los plazos fijados en los pliegos de condiciones.

Por ser un bien o servicio de características técnicas uniformes y de común utilización, el único factor de selección para identificar la oferta más favorable será el **MENOR PRECIO OFRECIDO, que se traduce en la Mayor tasa de Descuento,** a través de la modalidad de **SUBASTA INVERSA ELECTRÓNICA**.

El contrato se adjudicará al proponente que presente la oferta mediante lance valido más favorable para la entidad, es decir, de menor valor y el descuento resultante de la subasta se aplicará al valor total según la propuesta base de precio.

La adjudicación se realizará por el menor valor ofertado por el adjudicatario en la propuesta económica realizada mediante el último lance válido. Si sólo un oferente resultare habilitado, la entidad adjudicará el contrato por el valor de la oferta económica de este único proponente, siempre y cuando sea igual o inferior a la disponibilidad presupuestal para el contrato, caso en el cual no hay lugar a la subasta inversa. En todo caso el proponente adjudicatario posteriormente deberá ajustar su oferta económica al valor ofrecido como resultado de la puja, lo anterior con el fin de estructurar la minuta contractual.

Dentro de la evaluación de la oferta económica la entidad verificará que los proponentes no ofrezcan precios artificialmente bajos, dentro de los parámetros establecidos en el artículo 2.2.1.1.2.2.4. del Decreto 1082 de 2015 y en la Guía para el manejo de ofertas artificialmente bajas en Procesos de Contratación, según el cual, si de acuerdo con la información obtenida por la Entidad Estatal, el valor del precio obtenido al final de la subasta inversa parece artificialmente bajo, la Entidad requerirá al oferente para que explique las razones que sustenten el valor ofrecido.

Analizadas las explicaciones, el comité evaluador o quien haga la evaluación de las propuestas, debe recomendar rechazar la oferta o continuar con el análisis de esta, en la evaluación de las ofertas.

Procederá la recomendación de continuidad de la oferta en el proceso de selección, cuando el valor de ésta responde a circunstancias objetivas del Proponente y de su oferta, que no ponen en riesgo el cumplimiento del contrato si éste es adjudicado a tal oferta.

En caso, de que se rechace la oferta, la Entidad podrá optar de manera motivada por adjudicar el contrato a quien haya ofertado el segundo mejor precio dentro de una postura o lance válido.

NOTA: LOS ERRORES E IMPRECISIONES COMETIDOS POR EL OFERENTE AL MOMENTO DE POSTULACIÓN DE LA OFERTA, NO SERÁN EXCUSABLES ANTE EL MUNICIPIO DE FUSAGASUGÁ, CADA OFERTA QUE SE PRESENTE, VINCULA LEGÍTIMAMENTE AL OFERENTE Y LO OBLIGA AL CUMPLIMIENTO DE LO OFERTADO.

CAPÍTULO VI
DE LA SUBASTA INVERSA ELECTRÓNICA

6.1 SUBASTA ELECTRÓNICA

Para que una subasta pueda llevarse a cabo en los términos de este Decreto, deberán resultar habilitados para presentar lances de precios por lo menos dos (2) proponentes.

Así pues, los proponentes que se califiquen como HABILITADOS en los criterios de verificación podrán participar en la Subasta Inversa Electrónica, para hacer mejoras de precio y buscar ofrecer el menor precio a la entidad. El procedimiento para la realización de la subasta será conforme lo establece el artículo 2.2.1.2.1.2.2 del Decreto 1082 de 2015 y los manuales e instructivos que para el efecto ha emitido Colombia Compra Eficiente.

Si sólo un oferente resultare habilitado para participar en la subasta, la Entidad adjudicará el contrato al proponente habilitado, siempre que su oferta cumpla con las condiciones señaladas a nivel Técnico, Financiero –Económico y Jurídico.

6.2. REGLAS DE LA SUBASTA ELECTRÓNICA

Esta se llevará a cabo en la fecha y hora fijada en el cronograma, y en el sitio destinado en la plataforma del SECOP II, para el presente proceso. En cumplimiento de lo establecido en el Decreto 1082 de 2015, el procedimiento escogido para la selección del proponente es la subasta inversa electrónica, la cual consiste en una puja dinámica efectuada en la plataforma del SECOP II, mediante la reducción sucesiva de precios, durante el tiempo que se determina en este documento.

Para la escogencia del ofrecimiento más favorable, se tendrá como único criterio de selección el menor precio, entendido este, como el ultimo lance valido, resultado del evento de subasta, el cual genera un porcentaje de descuento, que será aplicado de manera homogénea a todos los Ítems ofertados por el proponente ganador, en el Formato Anexo No. 6 Oferta Económica. Para efectos de esta selección abreviada, se considera como un todo el conjunto de bienes agrupados con el fin de ser adquiridos, cuya naturaleza individual corresponde a la de aquellos de características técnicas uniformes y de común utilización.

De conformidad con la guía de Colombia Compra Eficiente para la realización de la subasta electrónica, un lance, es válido si mejora la oferta en por lo menos el margen mínimo establecido. Podrán participar en la subasta inversa los proponentes que hayan obtenido la calificación de HABILITADOS, en los aspectos (Técnico, Financiero – Económico y Jurídico)

6.3. DESARROLLO DE LA SUBASTA INVERSA ELECTRÓNICA.

La subasta tendrá una duración de sesenta (60) minutos. Los oferentes habilitados que participen en la subasta electrónica deberán acceder a la misma a través de sus propios recursos, EL MUNICIPIO no provee conexiones desde sus instalaciones para este evento. El precio de arranque de la subasta inversa electrónica será el menor precio total de los ofrecidos por los oferentes que resulten habilitados para participar en el evento.

La modalidad de precio invisible será la desarrollada para el presente evento de subasta, donde el precio de la mejor oferta **NO** es conocido, los proponentes hacen sus lances y solo conocen la posición en la que se encuentran.

Si en el curso de la subasta electrónica dos o más proponentes presentan una postura del mismo valor, **SECOP II** tendrá la capacidad de establecer cuál proponente envió cronológicamente primero dicha postura.

De igual manera, si dos o más oferentes resultaran en la posición número uno (1) con lances exactamente iguales se aplicará el criterio de desempate con el estampado cronológico certificado. Si, por el contrario, dos o más oferentes ostentaran en la plataforma la misma posición por llegar al mismo tiempo, pero sus lances fueron diferentes, el criterio de desempate será el precio.

Conforme avanza la subasta electrónica, al llevar a cabo un lance, los oferentes serán informados por parte del sistema de la recepción de su postura y la confirmación de su valor, así como de la ubicación en que se encuentra su propuesta.

Si se realiza una postura por uno o cualquiera de los oferentes habilitados en los últimos dos **(2) minutos** de duración del evento, y esta postura mejora la oferta que al momento se encuentra en la posición número uno **(1),** la subasta se extenderá cinco **(5)** minutos más. Lo anterior se ejecutará de forma sucesiva y automática hasta que no se presenten posturas o lances en los últimos dos **(2) minutos.**

Será importante establecer que, por restricciones técnicas de los sistemas electrónicos, la autoextensión se realiza de manera automática siempre y cuando medien diez **(10)** segundos entre el momento del lance que da origen a la autoextensión y el momento en que culmina dicha autoextensión o el término establecido para la finalización del evento.

Si en el curso de la subasta electrónica inversa se presentan fallas de la plataforma tecnológica como las previstas en el artículo **2.2.1.2.1.2.6** del **Decreto 1082 de 2015**, que impidan continuar con el curso normal de la misma, "… la subasta debe ser suspendida y cuando la falla técnica haya sido superada la entidad estatal debe reiniciar la subasta…", se dará reinicio al evento de subasta en las condiciones y fechas que establezca EL MUNICIPIO y que serán comunicadas a los proponentes habilitados. Será importante tener en cuenta que si las fallas corresponden a los recursos propios de los proponentes se entenderá que los mismos desistieron de participar salvo que logren conectarse antes de la terminación del evento de conformidad con el artículo 2.2.1.2.1.2.6 del Decreto 1082 de 2015.

En ningún caso la plataforma tecnológica determinará precios artificialmente bajos, este proceso lo determinará la entidad una vez culminada el evento de subasta y aplicará lo dispuesto por el artículo **2.2.1.1.2.2.4** del Decreto **1082 de 2015.**

Adjudicado el contrato, la entidad hará público el desarrollo y resultado de la subasta incluyendo la identidad de los oferentes adjudicatarios. El proponente que presentó un lance no válido no podrá en lo sucesivo efectuar más lances y se tomará como su oferta definitiva el último lance válido.

6.4. MARGEN MÍNIMO DE DESCUENTO.

El porcentaje mínimo establecido por cada lance será del dos por ciento **(2%)** partiendo inicialmente de la oferta económica de menor precio **(Valor total de los Ítem Ofertados)** indicado en la oferta Económica inicial, se acepta lance de mayor porcentaje y la plataforma rechazará los lances que estén por debajo del dos por ciento **(2%)**, tomando como base para el siguiente lance, el mayor porcentaje ofertado en el lance anterior.

La Oferta Económica ganadora y/o ultimo Lance valido, realizado durante la subasta Inversa Electrónica, permitirá a la entidad conocer el porcentaje de descuento practicado, el cual será aplicado de manera homogénea a cada uno de los Ítems Ofertados por el Proponente ganador, en el Formato Anexo No. 06 Oferta Económica. Si durante la aplicación del descuento porcentual practicado al Oferente Ganador sobre los valores iniciales de su Formato Anexo No. 6 Oferta Económica, los resultados incluyen números decimales, la Entidad aproximará al siguiente entero, si los decimales son iguales o superiores a 50 o en caso contrario se mantendrá el mismo entero, sin que sobrepase el Valor Total Ganador y/o Ultimo Lance Valido.

6.5. PROCEDIMIENTO CUANDO EXISTA UN ÚNICO PROPONENTE HABILITADO

Teniendo en cuenta lo dispuesto por el numeral 5º del Artículo 2.2.1.2.1.2.2. del Decreto 1082 de 2015, el Municipio de Fusagasugá informa a los interesados que cuando solo se haya presentado un solo proponente o exista solo un proponente habilitado, siempre y cuando su oferta inicial cumpla con lo señalado en el pliego de condiciones, no se llevará a cabo subasta electrónica y se procederá a adjudicar por el valor del presupuesto oficial del proceso conforme al mayor porcentaje de descuento ofertado.

6.6. JUSTIFICACIÓN DE LA SUBASTA BAJO LA MODALIDAD ELECTRÓNICA

De conformidad con el literal a) del artículo 2° de la Ley 1150 de 2007 y el articulo 2.2.1.2.1.2.2. y ss. del Decreto 1082 de 2015, el proceso a adelantar para la contratación de bienes con características técnicas, uniformes y de común utilización, es el Proceso de Selección bajo la modalidad de Selección Abreviada por Subasta Inversa.

Bajo este entendido y conforme a lo dispuesto en el artículo 2.2.1.2.1.5 del Decreto 1082 de 2015, la Subasta se adelantará por medios electrónicos a través de la plataforma del SECOP II, toda vez que la herramienta genera grandes beneficios y altos niveles de seguridad, teniéndose entre otros los siguientes:

(i) Es de uso gratuito;
(ii) Permite la trazabilidad del proceso de la subasta con un reporte de los proponentes, los lances que realizan, el tiempo en que los hacen y el ahorro derivado de los lances;

(iii) Arroja un informe en PDF posterior a la subasta con el resumen del desarrollo de la misma;
(iv) Cuenta con chat en línea entre la Entidad y los proponentes de la subasta para resolver inquietudes en el uso del SECOP II;
(v) Remite notificación de la fecha y hora de inicio de la subasta para los interesados, para que estén atentos y participen en línea; aunado a que reduce los tiempos del desarrollo de la subasta con relación a la subasta.

6.7. PRECIOS ARTIFICIALMENTE BAJOS

Se agotará el procedimiento establecido para tal efecto por la Agencia Nacional de Contratación Colombia Compra Eficiente en la Guía para el manejo de ofertas artificialmente bajas en Procesos de Contratación.

6.8. CONCLUSIÓN DE LA SUBASTA

A juicio del (la) Ordenador (a) del Gasto, la subasta podrá ser suspendida, en cuyo caso se comunicará a los participantes la fecha y hora de continuación de esta.

La subasta concluirá cuando no se presenten nuevos lances (válidos) que mejoren la oferta anterior.

Una vez concluida la subasta, el Municipio de Fusagasugá hará público el resultado del certamen, indicando el nombre de los oferentes y el valor del último lance presentado por cada uno de ellos. Posteriormente, la Entidad procederá a adjudicar o declarar desierto el proceso en aplicación de los principios y disposiciones de la Ley 80 de 1993, Ley 1150 de 2007, Decreto Reglamentario 1082 de 2015 y el pliego de condiciones.

La terminación de la subasta se efectuará de conformidad con el Artículo 2.2.1.2.1.2.4 del Decreto 1082 de 2015 que establece:

> *"Terminación de la subasta y adjudicación. La subasta termina cuando los oferentes no hagan Lances adicionales durante un período para la presentación de Lances".*

6.9. SOPORTE TÉCNICO

Los oferentes habilitados cuentan con el soporte técnico a través de la mesa de servicio de Colombia Compra Eficiente. Los teléfonos de la Mesa de Servicio son: 7456788 en Bogotá y 01800 520808 para el resto del país.

6.10. PROCEDIMIENTO EN CASO DE INDISPONIBILIDAD DE LA PLATAFORMA DEL SECOP II

Una indisponibilidad es aquella que afecta la presentación de las ofertas; la presentación de manifestaciones de interés; la elaboración o aplicación de Adendas en el SECOP II; o, la realización de una subasta, cuando la indisponibilidad se presenta dentro de las cuatro (4) últimas horas previstas para el evento correspondiente o durante la realización de una subasta.

Los Certificados de Indisponibilidad son publicados en la página web de Colombia Compra Eficiente en un plazo máximo de 24 horas en: https://www.colombiacompra.gov.co/soporte.

En caso de presentarse una indisponibilidad El Municipio de Fusagasugá se regirá por las instrucciones para compradores y proveedores señalados en la "GUÍA PARA ACTUAR EN CASO DE UNA INDISPONIBILIDAD DEL SECOP II".

6.11. AJUSTE DE LA OFERTA ECONÓMICA UNA VEZ FINALIZADA LA SUBASTA

Una vez adjudicado el proceso, el oferente adjudicatario se obliga a entregar al Municipio de Fusagasugá dentro de los dos (2) días hábiles siguientes, la propuesta final ajustada de forma proporcional a cada ítem, según el porcentaje total de descuento ofertado sobre su oferta económica inicial, y respecto de la oferta económica total del resultado de la subasta electrónica.

6.12. FACTORES DE DESEMPATE

Con fundamento en lo establecido en el artículo 35 de la Ley 2069 de 2020, se efectuó una modificación en los criterios de desempate de las ofertas en los procesos de contratación, en el marco del artículo 2.2.1.2.4.2.17 del Decreto 1082, el cual se modificó por el Decreto 1068 de 2021, cuya vigencia se dispuso en su artículo octavo (8º) de la siguiente manera: "*Las disposiciones contenidas en el presente Decreto se aplicarán a los procedimientos de selección cuya invitación, aviso de convocatoria o documento equivalente se publique a los tres (3) meses contados a partir de su expedición. Este Decreto modifica la Subsección 5 de la Sección 1 del Capítulo 2 del Título 1 de la Parte 2 del Libro 2, así como los artículos 2.2.1.2.4.2.2., 2.2.1.2.4.2.3., 2.2.1.2.4.2.4., 2.2.1.2.1.2.2. y 2.2.1.2.4.2.8.; adiciona los artículos 2.2.1.2.4.2.14., 2.2.1.2.4.2.15., 2.2.1.2.4.2.16., 2.2.1.2.4.2.17. y 2.2.1.2.4.2.18.; adiciona un parágrafo al artículo 2.2.1.2.3.1.9; y deroga el artículo 2.2.1.1.2.2.9. Del Decreto 1082 de 2015, Único Reglamentario del Sector*

Administrativo de Planeación Nacional".

En virtud de lo anterior, a la fecha el precitado Decreto 1068 de 2021 entró en vigor, por lo que, en caso de empate en el puntaje total de dos o más ofertas, el Municipio de Fusagasugá deberá utilizar las siguientes reglas de forma sucesiva y excluyente para seleccionar al oferente favorecido, respetando, en todo caso, las obligaciones contenidas en los Acuerdos Comerciales vigentes, especialmente en materia de trato nacional.

Con el fin de dirimir un empate cuando respecto del puntaje total se llegue a presentar esta situación, en la puntuación de dos o más ofertas, de manera que una u otra queden ubicadas en el primer orden de elegibilidad y deberá aplicarse lo siguiente;

FACTORES DE DESEMPATE **Artículo 35 de la Ley 2069 de 2020. Medios de acreditarlo artículo 2.2.1.2.4.2.17 del Decreto 1082 de 2015, modificado y adicionado por el artículo 3º del Decreto 1860 de 2021.**	
FACTOR	**MEDIO DE ACREDITACIÓN**
1. Preferir la oferta de bienes o servicios nacionales frente a la oferta de bienes o servicios extranjeros.	Para acreditar este factor de desempate se tendrán en cuenta las definiciones de que trata el artículo 2.2.1.1.1.3.1., en concordancia con el artículo 2.2.1.2.4.2.9. Del Decreto 1082 de 2015 (Puntaje para la promoción de la industria nacional en los Procesos de Contratación de servicios. Adicionado Decreto 680 de 2021), Único Reglamentario del Sector Administrativo de Planeación Nacional, que trata del puntaje para la promoción de la industria nacional en los Procesos de Contratación de servicios. Para estos efectos, incluso se aplicará el inciso tercero de la definición de Servicios Nacionales establecida en el artículo 2.2.1.1.1.3.1. Citado anteriormente. En este sentido, en los procesos en los que aplique el puntaje previsto en el inciso 1 del artículo 2 de la Ley 816 de 2003, el requisito se cumplirá en los mismos términos establecidos en los artículos indicados en el inciso anterior. Por tanto, este criterio de desempate se acreditará con los mismos documentos que se presenten para obtener dicho puntaje. En similares términos, en los procesos en que no aplique el referido puntaje, la Entidad Estatal deberá definir en el pliego de condiciones, invitación o documento equivalente, las condiciones y los documentos con los que se acreditará el origen nacional del bien o servicio a efectos aplicar este factor, los cuales, en todo caso, deberán cumplir con los elementos de la noción de Servicio Nacional establecida en el artículo 2.2.1.1.1.3.1 del Decreto 1082 de 2015, Único Reglamentario del Sector Administrativo de Planeación Nacional y observando los mismos lineamientos prescritos en el artículo 2.2.1.2.4.2.9, solo que el efecto de acreditar dichas circunstancias consistirá en beneficiarse de este criterio de desempate en lugar de obtener puntaje.
2. Preferir la propuesta de la mujer cabeza de familia, mujeres víctimas de la violencia intrafamiliar o de la persona jurídica en la cual participe o participen mayoritariamente; o, la de un proponente plural constituido por mujeres cabeza de familia, mujeres víctimas de violencia intrafamiliar y/o personas jurídicas en las cuales participe o participen mayoritariamente.	Su acreditación se realizará en los términos del parágrafo del artículo 2 de la Ley 82 de 1993, modificado por el artículo 1 de la Ley 1232 de 2008, o la norma que lo modifique, aclare, adicione o sustituya. Es decir, la condición de mujer cabeza de familia y la cesación de esta **se otorgará desde el momento en que ocurra el respectivo evento y se declare ante un notario**. En la declaración que se presente para acreditar la calidad de mujer cabeza de familia **deberá verificarse que la misma dé cuenta del cumplimiento de los requisitos establecidos en el artículo 2 de la Ley 82 de 1993**, modificado por el artículo 1 de la Ley 1232 de 2008. Igualmente, se preferirá la propuesta de la **mujer víctima de violencia intrafamiliar, la cual acreditará dicha condición de conformidad con el** artículo 21 de la Ley 1257 de 2008, esto es, cuando se profiera una medida de protección expedida por la autoridad competente, En virtud del artículo 16 de la Ley 1257 de 2008, l**a medida de protección la debe impartir el comisario de familia del lugar donde ocurrieron los hechos** y, a falta de este, del juez civil municipal o promiscuo municipal, o la autoridad

FACTORES DE DESEMPATE Artículo 35 de la Ley 2069 de 2020. Medios de acreditarlo artículo 2.2.1.2.4.2.17 del Decreto 1082 de 2015, modificado y adicionado por el artículo 3º del Decreto 1860 de 2021.	
FACTOR	**MEDIO DE ACREDITACIÓN**
	indígena en los casos de violencia intrafamiliar en las comunidades de esta naturaleza. **En el caso de las personas jurídicas se preferirá a aquellas en las que participen mayoritariamente mujeres cabeza de familia y/o mujeres víctimas de violencia intrafamiliar**, para lo cual el representante legal o el revisor fiscal, según corresponda, presentará un certificado, mediante el cual acredita, bajo la gravedad de juramento, que más del cincuenta por ciento (50 %) de la composición accionaria o cuota parte de la persona jurídica está constituida por mujeres cabeza de familia y/o mujeres víctimas de violencia intrafamiliar, Además, deberá acreditar la condición indicada de cada una de las mujeres que participen en la sociedad, aportando los documentos de cada una de ellas, de acuerdo con los dos incisos anteriores, Finalmente, **en el caso de los proponentes plurales**, se preferirá la oferta cuando cada uno de los integrantes acredite alguna de las condiciones señaladas en los incisos anteriores de este numeral. De acuerdo con el artículo 5 de la Ley 1581 de 2012, el titular de la información de estos **datos sensibles**, como es el caso de las mujeres víctimas de violencia intrafamiliar, deberá autorizar de manera previa y expresa el tratamiento de esta información, en los términos del literal a) del artículo 6 de la precitada Ley, como requisito para el otorgamiento del criterio de desempate"
3. Preferir la propuesta presentada por proponente que acredite en las condiciones establecidas en la Ley que por lo menos el 10 % de su nómina está en condición de Discapacidad, de acuerdo con el artículo 24 de la Ley 361 de 1997.	Deberá estar debidamente certificadas por la oficina del Ministerio del Trabajo de la respectiva zona, que hayan sido contratados con por lo menos un (1) año de anterioridad a la fecha de cierre del Proceso de Contratación o desde el momento de la constitución de la persona jurídica cuando esta es inferior a un (1) año y que manifieste adicionalmente que mantendrá dicho personal por un lapso igual al término de ejecución del contrato. Si la oferta es presentada por un proponente plural, el integrante que acredite que el diez por ciento (10%) de su nómina está en condición de discapacidad, en los términos del presente numeral, debe tener una participación de por lo menos el veinticinco por ciento (25%) en la estructura plural y aportar como mínimo el veinticinco por ciento (25%) de la experiencia acreditada en la oferta. El tiempo de vinculación en la planta referida de que trata este numeral se acreditará con el certificado de aportes a seguridad social del último año o del tiempo de su constitución cuando su conformación es inferior a un (1) año, en el que se demuestren los pagos realizados por el empleador.
4. Preferir la propuesta presentada por el oferente que acredite la vinculación en mayor proporción de personas mayores que no sean beneficiarios de la pensión de vejez, familiar o de sobrevivencia y que hayan cumplido el requisito de edad de pensión establecido en la Ley.	Para ello, la persona natural, el representante legal de la persona jurídica o el revisor fiscal, según corresponda, entregará un certificado, en el que se acredite, bajo la gravedad de juramento, las personas vinculadas en su nómina y el número de trabajadores que no son beneficiarios de la pensión de vejez, familiar o de sobrevivencia y que cumplieron el requisito de edad de pensión. Solo se tendrá en cuenta la vinculación de aquellas personas que se encuentren en las condiciones descritas y **que hayan estado vinculadas con una anterioridad igual o mayor a un (1) año contado a partir de la fecha del cierre del proceso.** Para los casos de constitución inferior a un (1) año, se tendrá en cuenta a aquellos que hayan estado vinculados desde el momento de la constitución de la persona jurídica. El tiempo de vinculación en la planta referida, de que trata el inciso anterior, **se acreditará con el certificado de aportes a seguridad social del último año o del tiempo de constitución de la persona jurídica, cuando su conformación es inferior a un (1) año,** en el que se demuestren los pagos

FACTORES DE DESEMPATE Artículo 35 de la Ley 2069 de 2020. Medios de acreditarlo artículo 2.2.1.2.4.2.17 del Decreto 1082 de 2015, modificado y adicionado por el artículo 3º del Decreto 1860 de 2021.	
FACTOR	**MEDIO DE ACREDITACIÓN**
	realizados por el empleador. **En el caso de los proponentes plurales**, su representante legal acreditará el número de trabajadores vinculados que son personas mayores no beneficiarias de la pensión de vejez, familiar o de sobrevivencia, y que cumplieron el requisito de edad de pensión establecido en la ley, de todos los integrantes del proponente. Las personas enunciadas anteriormente podrán estar vinculadas a cualquiera de sus integrantes. En cualquiera de los dos supuestos anteriores, para el otorgamiento del criterio de desempate, cada uno de los trabajadores que cumpla las condiciones previstas por la ley, allegará un certificado, mediante el cual acredita, bajo la gravedad de juramento, que no es beneficiario de pensión de vejez, familiar o sobrevivencia, y cumple la edad de pensión; además, se deberá allegar el documento de identificación del trabajador que lo firma. La mayor proporción se definirá en relación con el número total de trabajadores vinculados en la planta de personal, por lo que se preferirá al oferente que acredite un porcentaje mayor. En el caso de proponentes plurales, la mayor proporción se definirá con la sumatoria de trabajadores vinculados en la planta de personal de cada uno de sus integrantes.
5. Preferir la propuesta presentada por el oferente que acredite, en las condiciones establecidas en la ley, que por lo menos diez por ciento (10%) de su nómina pertenece a población indígena, negra, afrocolombiana, raizal, palanquera, Rrom o gitanas.	Para lo cual, **la persona natural, el representante legal o el revisor fiscal, según corresponda, bajo la gravedad de juramento señalará las personas vinculadas a su nómina**, y el número de identificación y nombre de las personas que pertenecen a la población indígena, negra, afrocolombiana, raizal, palanquera, Rrom o gitana. Solo se tendrá en cuenta la vinculación de aquellas personas **que hayan estado vinculadas con una anterioridad igual o mayor a un (1) año contado a partir de la fecha del cierre del proceso.** Para los casos de constitución inferior a un (1) año, se tendrá en cuenta a aquellos que hayan estado vinculados desde el momento de constitución de la persona jurídica. El tiempo de vinculación en la planta referida, de que trata el inciso anterior, **se acreditará con el certificado de aportes a seguridad social** del último año o del tiempo de su constitución cuando su conformación es inferior a un (1) año, en el que se demuestren los pagos realizados por el empleador. Además, deberá aportar la copia de la certificación expedida por el Ministerio del Interior, en la cual acredite que el trabajador pertenece a la población indígena, negra, afrocolombiana, raizal, palenquera, Rrom o gitana, en los términos del Decreto Ley 2893 de 2011, o la norma que lo modifique, sustituya o complemente. En el caso de los proponentes plurales, su representante legal presentará un certificado, mediante el cual acredita que por lo menos diez por ciento (10%) del total de la nómina de sus integrantes pertenece a población indígena, negra, afrocolombiana, raizal, palanquera, Rrom o gitana. Este porcentaje se definirá de acuerdo con la sumatoria de la nómina de cada uno de los integrantes del proponente plural. Las personas enunciadas anteriormente podrán estar vinculadas a cualquiera de sus integrantes. En todo caso, deberá aportar la copia de la certificación expedida por el Ministerio del Interior, en la cual acredite que el trabajador pertenece a la población indígena, negra, afrocolombiana, raizal, palenquera, Rrom o gitana en los términos del Decreto Ley 2893 de 2011, o la norma que lo modifique, sustituya o complemente. Debido a que para el otorgamiento de este criterio de desempate se entregan certificados que contienen datos sensibles, de acuerdo con el artículo 5 de la Ley 1581 de 2012, se requiere que el titular de la información de estos, como

FACTORES DE DESEMPATE Artículo 35 de la Ley 2069 de 2020. Medios de acreditarlo artículo 2.2.1.2.4.2.17 del Decreto 1082 de 2015, modificado y adicionado por el artículo 3º del Decreto 1860 de 2021.	
FACTOR	**MEDIO DE ACREDITACIÓN**
	es el caso de las personas que pertenece a la población indígena, negra, afrocolombiana, raizal, palenquera, Rrom o gitana autoricen de manera previa y expresa el tratamiento de la información, en los términos del literal a) del artículo 6 de la Ley 1581 de 2012, como requisito para el otorgamiento del criterio de desempate.
6. Preferir la propuesta de personas en proceso de reintegración o reincorporación o de la persona jurídica en la cual participe o participen mayoritariamente; o, la de un proponente plural constituido por personas en proceso de reincorporación, y/o personas jurídicas en las cuales participe o participen mayoritariamente.	Para lo cual presentará copia de alguno de los siguientes documentos: i) la certificación en las desmovilizaciones colectivas que expida la Oficina de Alto Comisionado para la Paz, ii) el certificado que emita el Comité Operativo para la Dejación de las Armas respecto de las personas desmovilizadas en forma individual, iii) el certificado que emita la Agencia para la Reincorporación y la Normalización que acredite que la persona se encuentra en proceso de reincorporación o reintegración o iv) cualquier otro certificado que para el efecto determine la Ley. Además, se entregará copia del documento de identificación de la persona en proceso de reintegración o reincorporación. En el caso de las personas jurídicas, el representante legal o el revisor fiscal, si están obligados a tenerlo, entregará un certificado, mediante el cual acredite bajo la gravedad de juramento que más del cincuenta por ciento (50 %) de la composición accionaria o cuotas partes de la persona jurídica está constituida por personas en proceso de reintegración o reincorporación. Además, deberá aportar alguno de los certificados del inciso anterior, junto con los documentos de identificación de cada una de las personas que está en proceso de reincorporación o reintegración. Tratándose de proponentes plurales, se preferirá la oferta cuando todos los integrantes sean personas en proceso de reincorporación, para lo cual se entregará alguno de los certificados del inciso primero de este numeral, y/o personas jurídicas donde más del cincuenta por ciento (50 %) de la composición accionaria o cuotas parte esté constituida por personas en proceso de reincorporación, para lo cual el representante legal, o el revisor fiscal, si está obligado a tenerlo, acreditará tal situación aportando los documentos de identificación de cada una de las personas en proceso de reincorporación. Debido a que para el otorgamiento de este criterio de desempate se entregan certificados que contienen datos sensibles, de acuerdo con el artículo 5 de la Ley 1581 de 2012, se requiere que el titular de la información de estos, como son las personas en proceso de reincorporación o reintegración, autoricen a la entidad de manera previa y expresa el manejo de esta información, en los términos del literal a) del artículo 6 de la Ley 1581 de 2012 como requisito para el otorgamiento de este criterio de desempate.
7. Preferir la oferta presentada por un proponente plural siempre que se cumplan las siguientes condiciones.	7. 1. **Esté conformado por al menos una madre cabeza de familia y/o una persona en proceso de reincorporación o reintegración**, para lo cual se acreditarán estas condiciones de acuerdo con lo previsto en el inciso 1 del numeral 2 y/o el inciso 1 del numeral 6 del presente artículo; o por una persona jurídica en la cual participe o participen mayoritariamente madres cabeza de familia y/o personas en proceso de reincorporación o reintegración, para lo cual el representante legal o el revisor fiscal, si están obligados a tenerlo, presentarán un certificado, mediante el cual acrediten, bajo la gravedad de juramento, que más del cincuenta por ciento (50 %) de la composición accionaria o cuota parte de la persona jurídica está constituida por madres cabeza de familia y/o personas en proceso de reincorporación o reintegración. Además, deberá acreditar la condición indicada de cada una de las personas que participen en la sociedad que sean mujeres cabeza de familia y/o personas en proceso de

FACTORES DE DESEMPATE Artículo 35 de la Ley 2069 de 2020. Medios de acreditarlo artículo 2.2.1.2.4.2.17 del Decreto 1082 de 2015, modificado y adicionado por el artículo 3º del Decreto 1860 de 2021.	
FACTOR	**MEDIO DE ACREDITACIÓN**
	reincorporación o reintegración, aportando los documentos de cada uno de ellos, de acuerdo con lo previsto en este numeral. Este integrante debe tener una participación de por lo menos el veinticinco por ciento (25 %) en el proponente plural. 7.2. **El integrante del proponente plural** de que trata el anterior numeral **debe aportar mínimo el veinticinco por ciento (25%) de la experiencia acreditada en la oferta**. 7.3. En relación con el integrante del numeral 7.1. ni la madre cabeza de familia o la persona en proceso de reincorporación o reintegración, ni la persona jurídica, ni sus accionistas, socios o representantes legales **podrán ser empleados, socios o accionistas** de otro de los integrantes del proponente plural, para lo cual el integrante del que trata el numeral 7.1. Lo manifestará en un certificado suscrito por la persona natural o el representante legal de la persona jurídica. Debido a que para el otorgamiento de este criterio de desempate se entregan certificados que contienen datos sensibles, de acuerdo el artículo 5 de la Ley 1581 de 2012, se requiere que el titular de la información de estos, como es el caso de las personas en proceso de reincorporación y/o reintegración autoricen de manera previa y expresa el tratamiento de esta información, en los términos del literal a) del artículo 6 de la Ley 1581 de 2012, como requisito para el otorgamiento del criterio de desempate.
8. Preferir la oferta presentada por una Mipyme o cooperativas o asociaciones mutuales; o un proponente plural constituido por Mipymes, cooperativas o asociaciones mutuales.	Preferir la **oferta presentada por una Mipyme**, lo cual se verificará en los términos del artículo 2.2.1.2.4.2.4 del presente Decreto, en concordancia con el parágrafo del artículo 2.2.1.13.2.4 del Decreto 1074 de 2015. Asimismo, **se preferirá la oferta presentada por una cooperativa o asociaciones mutuales, para lo cual se aportará el certificado de existencia y representación legal expedido por la Cámara de Comercio o la autoridad respectiva**. En el caso específico en que el empate se presente entre cooperativas o asociaciones mutuales que tengan el tamaño empresarial de grandes empresas junto con micro, pequeñas o medianas, **se preferirá la oferta las cooperativas o asociaciones mutuales** que cumplan con los criterios de clasificación empresarial definidos por el Decreto 1074 de 2015, que sean micro, pequeñas o medianas. Tratándose de **proponentes plurales**, se preferirá la oferta cuando cada uno de los integrantes acredite alguna de las condiciones señaladas en los incisos anteriores de este numeral. En el evento en que el empate se presente entre proponentes plurales cuyos integrantes estén conformados únicamente por cooperativas y asociaciones mutuales que tengan la calidad de grandes empresas junto con otras en las que los integrantes tengan la calidad de micro, pequeñas o medianas, se preferirá la oferta de aquellos proponentes plurales en los cuales al menos uno de sus integrantes sea una cooperativa o asociación mutual que cumpla con los criterios de clasificación empresarial definidos por el Decreto 1074 de 2015, que sean micro, pequeñas o medianas.
9. Preferir la oferta presentada por el proponente plural constituido por micro y/o pequeñas empresas, cooperativas o asociaciones mutuales.	La condición de **micro o pequeña empresa se verificará** en los términos del artículo 2.2.1.2.4.2.4 del presente Decreto, en concordancia con el parágrafo del **artículo 2.2.1.13.2.4 del Decreto 1074 de 2015**. La **condición de cooperativa o asociación mutual** se **acreditará con el certificado de existencia y representación legal expedido por la Cámara de Comercio** o la autoridad respectiva. En el evento en que el empate se presente entre proponentes plurales cuyos integrantes estén conformados únicamente por cooperativas y asociaciones mutuales que tengan la calidad

FACTORES DE DESEMPATE Artículo 35 de la Ley 2069 de 2020. Medios de acreditarlo artículo 2.2.1.2.4.2.17 del Decreto 1082 de 2015, modificado y adicionado por el artículo 3º del Decreto 1860 de 2021.	
FACTOR	**MEDIO DE ACREDITACIÓN**
	de grandes empresas junto con otras en las que los integrantes tengan la calidad de micro, pequeñas o medianas, se preferirá la oferta de aquellos proponentes plurales en los cuáles al menos uno de sus integrantes sea una cooperativa o asociación mutual que cumpla con los criterios de clasificación empresarial definidos por el Decreto 1074 de 2015, que sean micro, pequeñas o medianas.
10. Preferir al oferente que acredite de acuerdo con sus estados financieros o información contable con corte a 31 de diciembre del año anterior, por lo menos el veinticinco por ciento (25%) del total de pagos realizados a MIPYMES, cooperativas o asociaciones mutuales por concepto de proveeduría del oferente, realizados durante el año anterior; o, la oferta presentada por un proponente plural siempre que: (a) esté conformado por al menos una MIPYME, cooperativa o asociación mutual que tenga una participación de por lo menos el veinticinco por ciento (25%); (b) la MIPYME, cooperativa o asociación mutual aporte mínimo el veinticinco por ciento (25%) de la experiencia acreditada en la oferta; y (c) ni la MIPYME, cooperativa o asociación mutual ni sus accionistas, socios o representantes legales sean empleados, socios o accionistas de los miembros del proponente plural.	Para lo cual el proponente persona natural y contador público; o el representante legal de la persona jurídica y revisor fiscal para las personas obligadas por ley; o del representante legal de la persona jurídica y contador público, según corresponda, entregará un certificado expedido bajo la gravedad de juramento, en el que conste que por lo menos el veinticinco por ciento (25%) del total de pagos fueron realizados a Mipyme, cooperativas o asociaciones mutuales. Igualmente, cuando la oferta es presentada por un proponente plural se preferirá a este siempre que: 10.1. Esté conformado por al menos una Mipyme, cooperativa o asociación mutual que tenga una participación de por lo menos el veinticinco por ciento (25%) en el proponente plural, para lo cual se presentará el documento de conformación del proponente plural y, además, ese integrante acredite la condición de Mipyme, cooperativa o asociación mutual en los términos del numeral 8 del presente artículo; 10.2. La Mipyme, cooperativa o asociación mutual aporte mínimo el veinticinco por ciento (25 %) de la experiencia acreditada en la oferta; y 10.3. Ni la Mipyme, cooperativa o asociación mutual ni sus accionistas, socios o representantes legales sean empleados, socios o accionistas de los otros integrantes del proponente plural, para lo cual el integrante respectivo lo manifestará mediante un certificado suscrito por la persona natural o el representante legal de la persona jurídica. En el evento en que el empate se presente entre proponentes plurales, que cumplan con los requisitos de los incisos anteriores, cuyos integrantes estén conformados únicamente por cooperativas y asociaciones mutuales que tengan la calidad de grandes empresas junto con otras en las que los integrantes tengan la calidad de micro, pequeñas o medianas, se preferirá la oferta de aquellos proponentes plurales en los cuales al menos uno de sus integrantes sea una cooperativa o asociación mutual que cumpla con los criterios de clasificación empresarial definidos por el Decreto 1074 de 2015, que sean micro, pequeñas o medianas.
11. Preferir las empresas reconocidas y establecidas como Sociedad de Beneficio e Interés Colectivo o Sociedad BIC, del segmento MIPYMES.	Para lo cual **se presentará el certificado de existencia y representación legal en el que conste el cumplimiento a los requisitos del artículo 2 de la Ley 1901 de 2018**, o la norma que la modifique o la sustituya. Asimismo, acreditará la condición de Mipyme en los términos del numeral 8 del presente artículo. Tratándose de proponentes plurales, se preferirá la oferta cuando cada uno de los integrantes acredite las condiciones señaladas en el inciso anterior de este numeral.
12. Utilizar un método aleatorio para seleccionar el oferente	Si la entidad quiere hacer uso de este método deberá estar establecido previamente en el pliego de condiciones, invitación o documento que haga sus veces.

PARÁGRAFO 1. Los factores de desempate deberán aplicarse en armonía con los Acuerdos Comerciales vigentes suscritos por Colombia. De esta manera, en el evento en que el empate se presente entre ofertas cubiertas por un Acuerdo Comercial, se aplicarán los factores de desempate que sean compatibles con los mencionados Acuerdos.

PARÁGRAFO 2. Conforme con el artículo 18 de la Ley 1712 de 2014 y los artículos 5 y 6 de la Ley 1581 de 2012, la Entidad Estatal garantizará el derecho a la reserva legal de toda aquella información que acredita el cumplimiento de los factores de desempate de: i) las mujeres víctimas de violencia intrafamiliar, ii) las personas en proceso de reincorporación y/o reintegración y iii) la población indígena, negra, afrocolombiana, raizal, palenquera, Rrom o gitana.

En armonía con lo anterior, en la plataforma del SECOP II no se publicará para conocimiento de terceros la información relacionada con los factores de desempate de personas en procesos de reincorporación o reintegración o mujeres víctimas de violencia intrafamiliar o la población indígena, negra, afrocolombiana, raizal, palenquera, Rrom o gitana, puesto que su público conocimiento puede afectar el derecho a la intimidad de los oferentes o de sus trabajadores o socios o accionistas.

PARÁGRAFO 3. El Municipio de Fusagsugá garantizará la aplicación de los anteriores criterios de desempate y en caso de incongruencia ente el Ordenamiento Jurídico y el medio de acreditación indicado en el cuadro anterior, primarán las reglas contenidas en la Ley, los Decretos y demás reglamentaciones a que haya lugar.

PARÁGRAFO 4. Para la acreditación de los factores establecidos en los criterios de desempate, el proponente deberá allegar todos los soportes con los que pretenda acreditar las condiciones junto con su propuesta al momento del cierre del proceso de contratación.

La omisión de la información requerida en este numeral al momento de la presentación de la oferta, no será subsanable por ser criterio de desempate, en todo caso, la no presentación de la información requerida no restringe la participación del oferente, ni es causal de rechazo de la oferta, salvo que la información o documentación omitida constituya parcial o totalmente un requisito habilitante. La Entidad únicamente verificará la documentación de los factores de desempate que sean acreditados con la propuesta.

PARÁGRAFO 5. *Método aleatorio:* Por último, de persistir el empate, se realizará una audiencia cuya fecha fijará y comunicará oportunamente, en la cual se hará un sorteo mediante el método aleatorio, el cual se llevará a cabo en audiencia. A esta audiencia podrán asistir los oferentes de las propuestas a sortear, en la audiencia no se revivirán términos para presentar nuevas observaciones o para insistir sobre las ya presentadas y resueltas en el transcurso del proceso.

Primer sorteo*:* En una tula se depositarán los números del 1 en adelante, tantos como el número de oferentes empatados. Con este sorteo se definirán el orden con el que los Precalificados procederán a escoger la balota para definir el orden en que sacarán la balota en el 2do sorteo. El o los Precalificados que saque(n) el número 1 será(n) el primero en escoger la balota en el segundo sorteo y así sucesivamente.

Para determinar el orden del sorteo, se tendrá en cuenta la hora y fecha de presentación de las propuestas.

Segundo sorteo: Se depositarán en la tula o balotera totalmente desocupada, situación que será verificada previamente, las balotas en igual cantidad de oferentes empatados, más una de color blanco.

El representante de cada uno de los proponentes o su delegado, según el orden definido a partir del primer sorteo sacará una balota de la tula o balotera; quien saque la balota de color blanco será el seleccionado.

6.13. ADJUDICACIÓN DEL PROCESO

Una vez finalizada la subasta y obtenido el lance de menor valor ofertado, se procederá a la adjudicación del proceso, mediante resolución motivada proferida por el Ordenador del Gasto, la cual se entenderá notificada al proponente favorecido con la publicación de la mencionada resolución en la plataforma del **SECOP II** y el envío de esta, al correo electrónico, que el proponente haya registrado en el proceso, para notificaciones por este medio.

El acto de adjudicación es irrevocable y obliga tanto a la Entidad como al adjudicatario. Contra el mismo no procede recurso alguno por la vía gubernativa. No obstante, lo anterior, si dentro del plazo comprendido entre la adjudicación del contrato y la suscripción de este, sobreviene una inhabilidad o incompatibilidad o si se demuestra que el acto se obtuvo por medios ilegales, este podrá ser revocado y se podrá dar aplicación a lo previsto en el inciso final del numeral 12 del artículo 30 de la Ley 80 de 1993.

6.14 DECLARATORIA DE DESIERTA

El Municipio de Fusagasugá, podrá declarar desierto el presente proceso, únicamente por motivos que impidan la escogencia objetiva del **CONTRATISTA**, a saber:

a. Ausencia de ofertas.
b. Cuando ninguna de las ofertas se ajuste al Pliego de Condiciones.
c. Igualmente, cuando las propuestas no se entreguen en las condiciones indicadas en el pliego, así como, si alguna de ellas hubiera sido abierta con anterioridad al cierre, la entidad deberá declarar desierto el proceso contractual. A excepción de lo

establecido en el **PROTOCOLO DE INDISPONIBILIDAD**.

d. Cuando existan motivos o causas que impidan la selección objetiva de la propuesta más favorable para la entidad, de conformidad con lo establecido en el numeral 18 del artículo 25 Ley 80 de 1993.

Esta decisión se tomará mediante resolución motivada y se notificará de conformidad con lo establecido en el Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo y contra ella proceden los recursos de ley.

CAPITULO VII
TÉRMINOS, PROCEDIMIENTOS Y REGLAS OBJETIVAS QUE GOBIERNAN EL PROCESO DE SELECCIÓN

7.1. CONVOCATORIA PÚBLICA

De conformidad con lo establecido en el Decreto 1082 de 2015, mediante aviso publicado en la página web **Plataforma SECOP II**, la Dirección de Contratación del Municipio de Fusagsugá, realizó la convocatoria brindando la información necesaria para dar a conocer: I) El nombre y dirección de la Entidad Estatal; II) El medio electrónico por el que se comunicarán las partes- SECOP II; III) El Objeto del contrato a celebrar, identificando las cantidades a adquirir; IV) La modalidad de selección del contratista, V) El plazo estimado del contrato; VI) La fecha límite en la cual los interesados deben presentar su oferta y forma de presentación de la misma.; VII) El valor estimado del contrato y la manifestación expresa de que la Entidad Estatal cuenta con la Disponibilidad Presupuestal; VIII) Mención de si la contratación está cobijada por un Acuerdo Comercial, IX) Mención de si la convocatoria es susceptible de ser limitada a Mipyme; X) Enumeración y breve descripción de las condiciones para participar en el Proceso de Contratación; XI) Indicar si en el proceso de contratación hay lugar a precalificación; XII) El cronograma; XIII) La forma como los interesados pueden consultar los Documentos del Proceso.

7.2. APERTURA Y CIERRE

De acuerdo con lo dispuesto en el Decreto 1082 de 2015, la Dirección de Contratación, mediante acto administrativo de carácter general, ordenará la apertura del proceso, en desarrollo del Cronograma del Proceso.

Así mismo, junto con este documento se efectuará la publicación del Pliego de Condiciones Definitivo garantizando la transparencia del presente trámite contractual.

Desde la fecha de apertura, los oferentes podrán subir sus propuestas, en la Web **Plataforma SECOP II.**

Solo se aceptarán las que sean subidas en la Web **Plataforma SECOP II**.

El cierre para presentar ofertas se realizará el día y hora indicada en el cronograma del Pliego de Condiciones.

En la fecha y hora fijada para el cierre, se procederá a dar apertura de las ofertas, de lo cual se dejará constancia en la Web **Plataforma SECOP II.**

7.3. PRÓRROGA DEL PLAZO

De acuerdo a lo establecido en el Artículo 89 de la Ley 1474 de 2011, que modifica el inciso 2° del numeral 5 del artículo 30 de la Ley 80 de 1993, que señala *"Cuando lo estime conveniente la entidad interesada, de oficio o a solicitud de un número plural de posibles oferentes, dicho plazo se podrá prorrogar antes de su vencimiento, por un término no superior a la mitad del inicialmente fijado. (…)",* cuando el Municipio de Fusagasugá lo estime conveniente, el plazo del cierre del proceso se podrá prorrogar antes de su vencimiento, por un término no superior al inicialmente fijado. La prórroga será publicada mediante adenda en los medios anteriormente mencionados.

7.4. MODIFICACIÓN AL PLIEGO DE CONDICIONES

Como resultado de las observaciones al proyecto de pliego de condiciones el Municipio de Fusagasugá hará las aclaraciones y modificaciones que considere pertinentes al pliego de condiciones.

Así las cosas, de conformidad con lo dispuesto en el Decreto 1082 de 2015, La Entidad Estatal puede modificar los pliegos de condiciones, través de Adendas expedidas antes del vencimiento del plazo para presentar ofertas.

Los documentos antes mencionados serán publicados en la Web **Plataforma SECOP II,** para consulta de los interesados. Por tanto, la entidad en virtud del principio de economía da por entendido que los interesados en participar en el presente proceso tienen conocimiento de ellos.

De igual manera la Entidad puede expedir Adendas para modificar el Cronograma una vez vencido el término para la presentación de las ofertas y antes de la adjudicación del contrato, de acuerdo con lo establecido en el Decreto 1082 de 2015.

7.5. EVALUACIÓN Y VERIFICACIÓN DE REQUISITOS HABILITANTES

Dentro del término fijado en el cronograma del proceso, se verificarán los requisitos habilitantes, la capacidad jurídica, las condiciones de experiencia, capacidad financiera y de organización de los proponentes, los cuales no otorgarán puntaje.

Posteriormente la Entidad realizará la evaluación de las propuestas, de acuerdo con los criterios definidos en el presente pliego de condiciones, y conforme a lo establecido en el Decreto 1082 de 2015.

En el marco del proceso de selección, el MUNICIPIO aplicará lo establecido en el artículo 5 de la Ley 1882 de 2018, que modificó el Parágrafo 1o. del artículo 5 de la Ley 1150 de 2007, quedando de la siguiente manera:

"La ausencia de requisitos o la falta de documentos referentes a la futura contratación o al proponente, no necesarios para la comparación de las propuestas no servirán de título suficiente para el rechazo de los ofrecimientos hechos. En consecuencia, todos aquellos requisitos de la propuesta que no afecten la asignación de puntaje deberán ser solicitados por las entidades estatales, y deberán ser entregados por los proponentes hasta el término de traslado del informe de evaluación que corresponda a cada modalidad de selección, salvo lo dispuesto para el proceso de Mínima cuantía y para el proceso de selección a través del sistema de subasta. Serán rechazadas las ofertas de aquellos proponentes que no suministren la información y la documentación solicitada por la entidad estatal hasta el plazo anteriormente señalado.

Durante el término otorgado para subsanar las ofertas, los proponentes no podrán acreditar circunstancias ocurridas con posterioridad al cierre del proceso".

7.6. INFORMES DE EVALUACIÓN Y TRASLADO

Los informes de evaluación serán publicados en la Web **Plataforma SECOP II** durante los tres (3) días hábiles siguientes a la terminación del plazo establecido en el cronograma para realizar la evaluación de las propuestas.

Durante este plazo los oferentes podrán presentar observaciones a dichos informes, las cuales, de conformidad con lo establecido en la ley, serán resueltas y publicadas en la **PLATAFORMA SECOP II**. En ejercicio de esta facultad los participantes no podrán completar, adicionar, modificar o mejorar sus propuestas.

Igualmente, a partir de la publicación de la evaluación estará disponible en la Web **Plataforma SECOP II.**

7.7. REGLAS DE SUBSANABILIDAD

De conformidad con lo establecido en el artículo 5 de la Ley 1882 de 2018, modificatorio del Parágrafo 1 del Artículo 5 de la ley 1150 de 2007, la ausencia de requisitos o la falta de documentos referentes a la futura contratación o al proponente, no necesarios para la comparación de las propuestas no servirán de título suficiente para el rechazo de los ofrecimientos hechos.

En consecuencia, todos aquellos requisitos de la propuesta que no afecten la asignación de puntaje deberán ser solicitados por las entidades estatales y deberán ser entregados por los proponentes hasta el término de traslado del informe de evaluación que corresponda a cada modalidad de selección, salvo lo dispuesto para el proceso de Mínima cuantía y para el proceso de selección a través del sistema de subasta.

Sin perjuicio de lo anterior, serán rechazadas las ofertas de aquellos proponentes que no suministren la información y la documentación solicitada por la entidad estatal hasta el plazo anteriormente señalado, conforme a la regla aplicable para la Subasta Inversa.

En ningún caso se permitirá que se subsanen asuntos relacionados con la falta de capacidad para presentar la oferta, ni acreditar circunstancias ocurridas con posterioridad al cierre del proceso de selección, así como tampoco que se adicione o mejore el contenido de la oferta.

7.8. PERFECCIONAMIENTO DEL CONTRATO

Dentro del día hábil siguiente a la notificación del acto administrativo a través del cual se adjudica el contrato, el oferente adjudicatario deberá suscribir el contrato por la **PLATAFORMA SECOP II**.

El contrato se perfecciona con la aceptación de las partes por la **PLATAFORMA SECOP II** y para su ejecución se requiere la

expedición del Certificado de Registro Presupuestal, la presentación de la Garantía Única de Cumplimiento por parte del **CONTRATISTA** y su aprobación por parte del Municipio, esta garantía debe ser cargada en la **PLATAFORMA SECOP II.**

Si el oferente adjudicatario no acepta el contrato por la **PLATAFORMA SECOP II** dentro del término fijado, el Municipio de Fusagasugá, mediante acto administrativo debidamente motivado, podrá adjudicarlo al oferente ubicado en segundo lugar, siempre que su propuesta haya sido calificada como hábil y sea favorable para la Entidad.

En este caso, el Municipio de Fusagasugá podrá hacer efectiva la Garantía de Seriedad de la Oferta presentada por el oferente que incumplió, sin perjuicio de las acciones legales que le competen por el incumplimiento.

7.9 OPORTUNIDAD DE LA OFERTA

La propuesta debe entregarse hasta la fecha y hora límite establecidas para la recepción de las mismas, de acuerdo con el cronograma establecido para el proceso.

Las ofertas enviadas por correo normal, correo electrónico u otra vía, o radicadas por otro medio diferente a la **PLATAFORMA DE SECOP II**, **NO serán consideradas.**

7.10 OFERTA AJUSTADA AL PLIEGO DE CONDICIONES, COMPLETA E INCONDICIONAL

Solo serán consideradas las ofertas que se ajusten a todos los requisitos del Pliego de Condiciones. La oferta debe cumplir con las especificaciones técnicas, los requisitos mínimos de participación y las condiciones financieras y jurídicas. No se aceptan ofertas que contengan desviaciones a los requerimientos del Municipio.

La oferta debe presentarse completa para la totalidad del objeto de este proceso. Se considerará que la oferta está completa cuando se ajusta a las especificaciones y requerimientos técnicos, suministra toda la información requerida y cumpla con todos los parámetros señalados en el Pliego de condiciones para efectos de la verificación y comparación objetiva, y se refiera a la totalidad del objeto y actividades que se pretenden contratar.

Los ofrecimientos indeterminados, ambiguos, inconsistentes, imprecisos o sin parámetros exactos para su comparación en igualdad de condiciones con las demás propuestas, no serán considerados.

7.11PROPUESTA ALTERNATIVAS O PARCIALES

No serán admisibles propuestas parciales ni alternativas. Como consecuencia de lo anterior, el Municipio se abstendrá de hacer adjudicaciones parciales.

7.12 COSTOS DE ELABORACIÓN DE LA PROPUESTA

Estarán a cargo del oferente todos los costos asociados a la preparación, elaboración y presentación de su propuesta, así como los relacionados con la ejecución del contrato, los cuales deben ser calculados para la elaboración de la misma. El Municipio no hará ningún reembolso por este concepto.

7.13 ELABORACIÓN DE LAS PROPUESTAS

Las propuestas deben referirse y sujetarse a todos y cada uno de los puntos contenidos en el Pliego de Condiciones.

Por lo tanto, no se podrán variar las especificaciones técnicas sustanciales solicitadas por el Municipio.

Deberá contener un índice de identificación de cada uno de los documentos de la misma y los números de las páginas correspondientes (la información y documentación debe relacionarse en el mismo orden en que aparece en este Pliego de condiciones).

En caso de presentarse discrepancia entre el contenido del original y las copias, primará la información contenida en el original.

7.14 ENTREGA DE LAS PROPUESTAS

Las propuestas serán subidas en la Web **Plataforma SECOP II,** dentro del término establecido en el cronograma de este proceso.

No se aceptarán ofertas entregadas en lugar diferente al señalado en el Pliego de Condiciones, ni las presentadas extemporáneamente.

El Municipio podrá solicitar, una vez cerrado el proceso, aclaración de la oferta sin que por ello el oferente pueda complementar, adicionar o mejorar la oferta.

7.15 OFRECIMIENTO MÁS FAVORABLE

De conformidad con lo dispuesto en el numeral 3º del Artículo 5 de la Ley 1150 de 2007, el único factor de evaluación para el presente proceso de contratación es el menor precio ofertado, correspondiente al mayor porcentaje de descuento ofertado.

Se adjudicará al proponente que, cumpliendo con los requisitos mínimos habilitantes jurídicos, técnicos y financieros exigidos dentro del procedimiento de subasta, oferte el mayor porcentaje de descuento. El Municipio adjudicará el proceso de selección al proponente que, cumpliendo con los requisitos mínimos habilitantes jurídicos, técnicos y financieros exigidos dentro del procedimiento de subasta, oferte el mayor porcentaje de descuento que se aplicará sobre el valor neto del tiquete aéreo nacional internacional.

7.16 PROPUESTA ECONÓMICA

El Proponente debe presentar la oferta económica tal como se indica en la plataforma del **SECOP II**. En la oferta económica el oferente deberá indicar claramente cuál es el precio propuesto.

El valor de la oferta no podrá superar al presupuesto oficial.

Para la presentación de la oferta económica, deberá considerar las variables económicas que estime pertinentes, teniendo en cuenta la totalidad de las condiciones previstas en el pliego de condiciones. Las variables a tener en cuenta, así como las proyecciones que de ellas se realicen, para efectos de la formulación de la propuesta económica, son de responsabilidad exclusiva del proponente y, por tanto, serán por su cuenta y riesgo las diferencias que pueda presentarse entre dichas proyecciones y el comportamiento real de las variables durante la ejecución del contrato.

Deberá considerar la distribución de riesgos contenidos en el presente pliego de condiciones.

El valor de la oferta debe incluir todos los costos directos e indirectos que genere la ejecución del objeto del contrato y demás gastos que origine el mismo. Por ningún motivo se consideran costos adicionales.

Cualquier error de cálculo del proponente al momento de determinar el valor económico de la propuesta correrá a su cargo.

Cualquier error en la determinación del valor relacionado en el Anexo de la propuesta económica, valor plataforma **SECOP II** y el anexo carta de presentación de la oferta, no dará lugar a su modificación, con excepción de las aproximaciones que realice el Municipio de Fusagasugá y el oferente deberá asumir dicho error ocasionado.

NOTA: Se le informa al proponente que el valor de la propuesta debe estar establecida en cada uno de los anexos y formatos que solicite el Municipio.

7.17 MONEDA LEGAL

El valor de la propuesta debe presentarse en moneda legal colombiana.

7.18 IMPUESTOS

Se debe incluir en el valor de la **PROPUESTA**; el **IVA**, las comisiones, si el **OFERENTE** no lo incluye, el MUNICIPIO lo considerará **INCLUIDO** en el valor total de la misma y así lo aceptará el **OFERENTE**.

Son a cargo del adjudicatario, el pago de los derechos, impuestos, tasas, contribuciones y otros conceptos que genere el contrato.

El presupuesto asignado para el proceso de subasta inversa electrónica comprenderá todos los costos directos e indirectos en que **EL CONTRATISTA** va a incurrir para cumplir a cabalidad con el objeto del contrato, tales como salarios, horas extras, recargos nocturnos, prestaciones sociales, costos operativos, utilidad del **CONTRATISTA** que pueda generar durante toda la vigencia del contrato que llegaré a suscribirse.

7.19 REAJUSTES O COSTOS ADICIONALES

Por ningún motivo se considerarán costos adicionales o reajustes.

7.20 IDENTIFICACIÓN TRIBUTARIA

EL OFERENTE debe presentar su identificación tributaria e información sobre el régimen de impuestos al que pertenece. Las personas jurídicas y/o naturales integrantes de un consorcio o unión temporal deben acreditar este requisito, cuando intervengan como responsables del impuesto sobre las ventas, por realizar directamente la prestación de servicios gravados con dicho impuesto. Lo anterior de conformidad con el artículo 368 del Estatuto Tributario, en concordancia con el artículo 66 de la Ley 488 de 1998 que adicionó el artículo 437 del mismo Estatuto.

7.21 RECHAZO DE LAS OFERTAS

1. Cuando el oferente se halle incurso en alguna de las causales de inhabilidad e incompatibilidad establecidas en la Constitución o en la ley.
2. Cuando la propuesta sea presentada por personas jurídicamente incapaz para obligarse, o que no cumplan todas las calidades y condiciones de participación indicadas en este pliego de condiciones.
3. Cuando para este proceso, se presenten varias propuestas por el mismo oferente, por sí o por interpuesta persona, en Consorcio, Unión Temporal o Individualmente.
4. Cuando la misma persona, ya sea como persona natural, o como representante legal de una persona jurídica, consorcio o Unión Temporal, sea igualmente representante legal de otras personas jurídicas, consorcios o Unión Temporal, que estén participando en el mismo proceso.
5. Cuando el oferente haya sido declarado responsable en proceso fiscal o cuando aparezca en el boletín de la Contraloría General de la República como responsable fiscal y en consecuencia se encuentre inhabilitado para contratar con el estado.
6. Cuando el objeto social de la persona jurídica del oferente o los miembros de consorcio o unión temporal no sea acorde con el objeto a contratar, o la persona natural no demuestre tener la actividad requerida en este pliego de condiciones.
7. Cuando el representante legal de la empresa proponente, no presente la autorización otorgada por el órgano social competente en caso de tener limitadas sus facultades para contratar u obligar al oferente, en el término establecido por el Municipio para subsanar su propuesta.
8. La no presentación de la garantía de seriedad de la oferta o su no ampliación o modificación de Seriedad de la propuesta, dentro del término que le otorgue el Municipio.
9. Cuando le sobrevengan al oferente o a uno de los miembros del consorcio o de la unión temporal, circunstancias que impidan legalmente adjudicarle el contrato.
10. Cuando se trate de propuestas que correspondan a sociedades que tengan socios comunes, excepto cuando se trate de sociedades anónimas abiertas.
11. Cuando se compruebe que la información contenida en los documentos que componen la oferta no es veraz o no corresponde con la realidad.
12. La ausencia de la propuesta económica.
13. Cuando el valor total de la propuesta exceda el valor del presupuesto oficial establecido para el presente proceso.
14. Cuando el proponente omita cotizar uno de los ítems requeridos.
15. Cuando el proponente no cotiza la totalidad de los componentes del objeto de este proceso.
16. Cuando el precio de la propuesta sea artificialmente bajo, una vez se agote el procedimiento establecido en el artículo 2.2.1.1.2.2.4. del Decreto 1082 de 2015.
17. El incumplimiento de alguno de los índices financieros requeridos, habiéndosele dado la oportunidad de subsanarlo.
18. Cuando los documentos no se presenten dentro del término establecido para la subsanación.
19. Cuando la documentación que acredite la experiencia no corresponda a la exigida en el Pliego de condiciones, y no se subsane dentro del término establecido en el pliego de condiciones.
20. Cuando el proponente incluya dentro de la misma oferta o propuesta, varios valores o precios u omita la presentación o distinción del valor de la propuesta ofrecida; tornando la misma ambigua.
21. Cuando se presenten inconsistencias en el precio ofertado descrito en la propuesta económica, en la carta de aceptación y/o en la **PLATAFORMA SECOP II**.
22. En todos los demás casos expresamente establecidos en el presente Pliego de Condiciones y en la normativa vigente.
23. Cuando los proponentes acrediten circunstancias ocurridas con posterioridad al cierre del proceso.
24. Cuando no allegue los estados financieros debidamente certificados y dictaminados, siempre y cuando no se encuentre obligado a tener RUP.
25. Hacer pública la oferta económica antes de la apertura de sobres y adjudicación o declaratoria de desierta.

CAPÍTULO VIII
OTRAS CONDICIONES DEL CONTRATO

8.1 ANÁLISIS DEL RIESGO Y LA FORMA DE MITIGARLO.

De acuerdo con lo establecido en el artículo 15 del Decreto 1510 de 2013; que trata del deber de análisis de las Entidades Estatales, a saber: "Artículo 15. Deber de análisis de las Entidades Estatales.

La Entidad Estatal debe hacer durante la etapa de planeación el análisis necesario para conocer el sector relativo al objeto del proceso de Contratación desde la perspectiva legal, comercial, financiera organizacional, técnica, y de análisis de riesgo.

La Entidad Estatal debe dejar constancia de este análisis en los Documentos del Proceso." En el mismo sentido, el artículo 17 del Decreto 1510 de 2013 que trata de la evaluación del Riesgo señala "La Entidad Estatal debe evaluar el Riesgo que el Proceso de Contratación representa para el cumplimiento de sus metas y objetivos, de acuerdo con los manuales y guías que para el efecto expida Colombia Compra Eficiente".

En tal sentido, la tipificación, estimación y asignación de riesgos de la futura contratación se presenta mediante el Anexo denominado: **"ANEXO MATRIZ RIESGOS**" En todo caso, el contratista tendrá la absoluta responsabilidad en la ejecución de todas las actividades necesarias para la total y cabal ejecución del objeto contractual.

Por lo tanto, deberá considerar, previo a la suscripción del contrato todos los aspectos técnicos, económicos, financieros, y del mercado para evitar la ocurrencia de situaciones y materialización de riesgos que afecten la cabal ejecución del contrato y la permanencia de la ecuación contractual durante toda la vigencia del contrato, y en tal evento, serán de su cargo y responsabilidad, los gastos que esto conlleve**.**

8.2 EL ANÁLISIS QUE SUSTENTA LA EXIGENCIA DE GARANTÍAS DESTINADAS A AMPARAR LOS PERJUICIOS DE NATURALEZA CONTRACTUAL O EXTRACONTRACTUAL, DERIVADOS DEL INCUMPLIMIENTO DEL OFRECIMIENTO O DEL CONTRATO.

Efectuando el análisis de riesgos de la presente contratación, establecida la valoración del impacto y la probabilidad de ocurrencia de cada uno de ellos, se estima que la entidad encuentra que el desarrollo del contrato presenta principalmente riesgos de Incumplimiento del contratista en el desarrollo de las obligaciones establecidas o deficiente prestación del servicio; por lo cual se exigirá al contratista constituir a su costa y a favor del Municipio de Fusagasugá, la garantía Única de que trata la Ley 80 de 1993, la Ley 1150 de 2007 y el articulo 2.2.1.2.3.1.1 del Decreto 1082 consistente en garantía legalmente autorizada para operar en Colombia con el fin de amparar los riesgo que se determina a continuación:

TIPO O CLASE DE GARANTÍA	COBERTURA O NIVELES DE AMPARO	VALORES	VIGENCIA / ETAPA
Póliza de seguro	Cumplimiento	20% del valor del contrato	Termino de vigencia del contrato y cuatro meses más
Póliza de seguro	Pago de salarios, prestaciones sociales e indemnizaciones laborales	5% del valor del contrato	Termino de vigencia y tres años más
Póliza de seguro	Calidad y correcto funcionamiento de los bienes	20% del valor del contrato	Igual al plazo de ejecución del contrato y cuatro meses más

PARÁGRAFO PRIMERO: En los casos en que se prorrogue el plazo de ejecución del contrato y/o se adicione el valor, el Contratista se compromete, dentro de los 5 días siguientes, a presentar el certificado de modificación de la garantía de conformidad con el nuevo plazo y/o valores pactados.

PARÁGRAFO SEGUNDO: El contratista deberá mantener la garantía en plena vigencia y validez en los términos expresados en este documento y deberá pagar las primas y cualquier otra expensa necesaria para constituirlas, mantenerlas, prorrogarlas o adicionarlas. Conforme a lo anterior, en caso de ser necesario se deberá solicitar la adición en tiempo a los amparos establecidos en la Garantía Única de Cumplimiento para que los plazos exigidos sean consecuentes a los solicitados contados a partir del Inicio de la ejecución contractual. Así mismo, de acuerdo con lo anterior será obligación del Contratista efectuar los ajustes a que haya lugar.

8.3 CONFIDENCIALIDAD.

EL CONTRATISTA con la sola firma del contrato, se compromete al manejo y uso de la información pública clasificada, información pública reservada, información técnica, financiera, estratégica y cualquier otra información relacionada con el objeto del contrato que le sea suministrada por la entidad, de conformidad con el Decreto 1377 de 2013 que reglamenta la Ley 1581 de 2012 y la Resolución No. 697 del 28 de noviembre de 2014.

8.4 SUSPENSIÓN

De común acuerdo entre las partes, se podrá suspender la ejecución del contrato, mediante la suscripción de acta, sin que para el efecto del plazo extintivo del mismo se compute el tiempo de suspensión.

El contratista prorrogará la vigencia de la garantía única por el tiempo que dure la suspensión.

8.5 TERMINACIÓN ANTICIPADA O PRÓRROGA

De común acuerdo entre las partes, se podrá dar por terminado el contrato antes de su vencimiento o prorrogarse su vigencia, mediante acta o contrato adicional suscrito para el efecto.

En caso de Terminación anticipada, el acta que se suscriba contendrá los acuerdos a que hayan llegado las partes respecto de los pagos a realizar; sin que **EL CONTRATISTA** pueda solicitar posteriormente valores diferentes a los que resulten de lo allí consignado.

8.6 CESIÓN

EL CONTRATISTA no podrá ceder el contrato a ninguna persona natural o jurídica, nacional o extranjera, sin autorización previa y expresa del Municipio.

8.7 INTERPRETACIÓN, MODIFICACIÓN Y TERMINACIÓN UNILATERALES

Cuando surjan motivos posteriores al perfeccionamiento del contrato los cuales hicieren necesaria la interpretación, modificación y terminación unilaterales de éste, se dará aplicación a lo dispuesto en los artículos 15, 16 y 17 de la Ley 80 de 1993.

8.8 INHABILIDADES E INCOMPATIBILIDADES

EL CONTRATISTA, con la suscripción de este contrato, afirma bajo juramento que no se halla incurso en ninguna de las inhabilidades, incompatibilidades y prohibiciones previstas la Ley 80 de 1993, la Ley 821 de 2003 y demás disposiciones vigentes sobre la materia, y que, si llegare a sobrevenir alguna, actuará conforme lo prevé el artículo 9º de la Ley 80 de 1993.

De comprobarse que el contratista ha incurrido en violación al régimen de incompatibilidades, inhabilidades o sanción disciplinaria, renunciará a la ejecución de este contrato, por lo cual se terminará automáticamente en este evento, asumiendo la responsabilidad de reintegrar los valores que haya recibido de **EL MUNICIPIO**, sin derecho a reclamar indemnización ni reconocimiento alguno por ejecuciones parciales del contrato, dando así cumplimiento al principio de responsabilidad contenido en el artículo 26 numeral 7º de la Ley 80 de 1993.

8.9 INDEMNIDAD DEL MUNICIPIO

El contratista mantendrá indemne al Municipio contra todo reclamo, demanda, acción legal, y costos que puedan causarse o surgir por daños o lesiones a personas o bienes, ocasionados por él o su personal, durante la ejecución del objeto y obligaciones del contrato.

8.10 EXCLUSIÓN DE LA RELACIÓN LABORAL

El contrato resultante de este proceso de selección no genera vínculo laboral alguno entre el Municipio y el personal que designe EL CONTRATISTA para el cumplimiento del objeto contractual. Por lo tanto, serán por cuenta del CONTRATISTA todos los salarios, prestaciones, indemnizaciones y demás pagos a que haya lugar, así como el cumplimiento de las obligaciones con el Sistema General de Seguridad Social y Parafiscales

8.11 CLÁUSULAS EXCEPCIONALES AL DERECHO COMÚN

Al contrato resultante de este proceso de selección, le son aplicables las cláusulas excepcionales al derecho común, de modificación, interpretación y liquidación unilateral, y caducidad, de conformidad con lo establecidos en los artículos 15, 16, 17 y 18 de la Ley 80 de 1993.

8.12 PERJUICIOS A TERCEROS

EL CONTRATISTA será responsable de todo daño o perjuicio que cause directa o indirectamente a terceros, por acción inapropiada, negligencia u omisión de su parte, en los trabajos relacionados con el contrato o en operaciones complementarias.

8.13 AFILIACIÓN DEL CONTRATISTA AL SISTEMA DE SEGURIDAD SOCIAL

De conformidad con lo establecido en la Ley 100 de 1993, Ley 190 de 1995, Ley 789 de 2002, Decreto 1703 de 2002, Decreto 2400 de 2002, Ley 797 de 2003, Ley 828 de 2003, Decreto 510 de 2003 y Ley 1122 de 200, el **CONTRATISTA** deberá acreditar mediante documento suscrito por el representante legal en el que se acredite que se encuentra al día en el pago de los aportes al sistema de seguridad social en salud, pensiones y aportes parafiscales. Dicho requisito será indispensable para que se efectúen los pagos por parte del **MUNICIPIO** al **CONTRATISTA**.

8.14 MULTAS

Con el fin de conminar al contratista al cumplimiento de las obligaciones que se encuentren en mora o retraso, se causarán multas hasta por un valor equivalente al 0.5x1000 del valor del contrato por cada día de incumplimiento o retraso, hasta cuando estas efectivamente se cumplan. La imposición de las multas se hará mediante resolución motivada, previo agotamiento del debido proceso y de conformidad con lo establecido en la Ley 1474 de 2011. La imposición de multas no impedirá la aplicación de otras sanciones a que hay lugar por el incumplimiento. El contratista autoriza a que el MUNICIPIO descuente del saldo a su favor, el valor correspondiente a las multas que se llegaren a causar

8.15 CLAUSULA PENAL PECUNIARIA

En caso de declaratoria de caducidad o de incumplimiento de cualquiera de las obligaciones derivadas del presente contrato por parte del contratista, éste deberá pagar al MUNICIPIO a título de pena, una suma equivalente al **20%** del valor total de este contrato, la cual será cancelada o descontada, según sea el caso, al momento de efectuarse el pago del contrato. b.) Igualmente, frente al incumplimiento de las obligaciones del contratista, éste deberá pagar a título de tasación anticipada de perjuicios una suma equivalente al 20% del valor total del contrato, la cual será cancelada o descontada, según sea el caso, al momento de efectuarse el pago del contrato. No obstante, la Entidad se reserva el derecho de cobrar perjuicios adicionales que excedan el monto de lo aquí pactado, siempre que los mismos se acrediten

8.16 SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS

Las divergencias que surjan durante la ejecución del objeto contractual, se solucionarán preferiblemente mediante los mecanismos alternativos de solución de conflictos, de conciliación y transacción, de conformidad con lo previsto por la ley 640 de 2000 y sus normas reglamentarias.

8.17 PERFECCIONAMIENTO Y REQUISITOS PARA LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO

El presente contrato se considera perfeccionado con la aprobación de las partes en la plataforma SECOP II. Para su ejecución se requiere: **1)** La existencia del registro presupuestal correspondiente; **2)** La aprobación de la garantía única, **3)** La suscripción del acta de inicio por **EL CONTRATISTA Y LA SUPERVISIÓN** del contrato.

8.18 RESPONSABILIDAD FISCAL Y TRIBUTARIA

El Contratista será el único responsable del cumplimiento de sus obligaciones fiscales y tributarias en los términos de Ley.

8.19 LIQUIDACIÓN DEL CONTRATO

De conformidad con el artículo 217 del Decreto 019 de 2012, modificatorio del artículo 60 de la Ley 80 de 1993 y 32 de la ley 1150 de 2007, el contrato será objeto de liquidación.

Una vez cumplidas las obligaciones surgidas del contrato, de conformidad con lo señalado por el artículo 11 de la Ley 1150 de 2007, las partes de común acuerdo procederán, **dentro de los cuatro (4) meses calendario siguientes** a la fecha de vencimiento del contrato, o a la expedición del acto administrativo que ordene la terminación, o a la fecha del acuerdo que la disponga, a la liquidación por parte del Municipio de Fusagasugá, mediante acta en la cual constarán las sumas de dinero recibidas por EL CONTRATISTA y la contraprestación de éste.

En el acta se hará constar el cumplimiento de las obligaciones a cargo de cada una de las partes de acuerdo con lo estipulado en el contrato. El Acta Final de Liquidación llevará la firma de las partes y en vigencia de la garantía única de cumplimiento.

Si EL CONTRATISTA no se presenta a la liquidación previa notificación o convocatoria que le haga la Entidad, o las partes no lleguen a ningún acuerdo sobre el contenido de la misma, el Municipio de Fusagasugá, dentro de los dos (2) meses siguientes, liquidará en forma unilateral el contrato. Si vencidos los plazos anteriores no se liquida el contrato, El Municipio de Fusagasugá podrá unilateral o bilateralmente liquidar el contrato dentro de los dos (2) años siguientes.

En el evento en que el tipo de contratación o la naturaleza de las prestaciones impliquen la existencia de obligaciones exigibles con posterioridad al plazo de ejecución acordado, se deberá realizar una liquidación parcial de aquellas que hayan cesado con el vencimiento del plazo contractual.

Para las obligaciones que subsistan, se deberá realizar una liquidación final en la cual se verifique su cumplimiento, teniendo en cuenta que para ésta también se aplicarán los términos y condiciones establecidos en la presente cláusula. El acta de la liquidación final deberá ser suscrita por las partes previo visto bueno del supervisor y en vigencia de la garantía única de cumplimiento.

8.20 DERECHOS DE AUTOR

El Municipio de Fusagasugá considera que, en atención a que los productos a desarrollar por parte del CONTRATISTA no corresponden a aquellos de producción intelectual, no serán objeto de transferencia de los derechos patrimoniales al Municipio de Fusagasugá.

8.21 DOCUMENTOS NECESARIOS PARA LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO.

una vez sea suscrito el contrato, deberá presentar los siguientes documentos necesarios para la ejecución del contrato:

- Constitución de las garantías
- Aprobación de la Garantía.
- Suscripción por las partes de la respectiva Acta de Inicio.

Una vez iniciado la ejecución para los pagos correspondientes el contratista deberá aportar los documentos solicitados por el supervisor y/o la secretaria de Hacienda.

8.22 DOCUMENTOS DEL CONTRATO

Hacen parte integral del contrato y por ende vinculan jurídicamente los siguientes documentos: **a)** Los estudios previos. **b)** Los certificados de disponibilidad presupuestal expedidos por el área de presupuesto del Municipio. **c)** Los pliegos de condiciones definitivos, el anexo técnico y demás documentos que hacen parte del proceso de selección. **d)** Los presentados por el **CONTRATISTA** en su propuesta. **e)** La garantía única de Cumplimiento, **f)** Los que se produzcan durante el desarrollo del contrato.

8.23 PARTICIPACIÓN COMUNITARIA

Para efectos del control y vigilancia de la gestión pública contractual, las asociaciones cívicas, comunitarias, profesionales, benéficas o de utilidad común, podrán acceder a los documentos que hacen parte del presente contrato quedando a su disposición para ser consultados.

8.24 ACUERDOS COMERCIALES O TRATADOS DE LIBRE COMERCIO VIGENTES PARA EL ESTADO COLOMBIANO

De acuerdo con lo estipulado en el Artículo 2.2.1.2.4.1.1. y siguientes del Decreto 1082 de 2015 y de conformidad a los lineamientos fijados por el Ministerio de Comercio, Industria y Turismo y el Departamento Nacional de Planeación en el documento "Manual explicativo de los capítulos de contratación pública de los acuerdos comerciales negociados por Colombia para entidades contratantes" se concluye que la contratación a celebrar se encuentra excluida de la aplicación de Acuerdos Comerciales vigentes.

ACUERDO COMERCIAL		ENTIDAD ESTATAL INCLUIDA	PRESUPUESTO DEL PROCESO DE CONTRATACIÓN SUPERIOR AL VALOR DEL ACUERDO COMERCIAL	EXCEPCIÓN APLICABLE AL PROCESO DE CONTRATACIÓN	PROCESO DE CONTRATACIÓN CUBIERTO POR EL ACUERDO COMERCIAL
Alianza pacífica	Chile	SI	NO	NO	NO
	México	NO	NO	NO	NO
	Perú	SI	NO	NO	NO
Canadá		NO	NO	NO	NO
Chile		SI	NO	NO	NO
Corea		NO	NO	NO	NO
Costa Rica		SI	NO	NO	NO
Estados AELC		SI	NO	NO	NO

Estados Unidos		NO	NO	NO	NO
México		NO	NO	NO	NO
Triángulo del Norte	Salvador	NO	NO	NO	NO
	Guatemala	SI	NO	NO	NO
	Honduras	NO	NO	NO	NO
Unión Europea		SI	NO	NO	NO
CAN		SI	SI	NO	NO

8.25 SUPERVISIÓN

La supervisión estará a cargo de YURANY ANGÉLICA ACUÑA GARZÓN - SECRETARIA DE GESTIÓN SOCIAL y/o quien haga sus veces, quien tendrá las siguientes obligaciones:

1) Certificar la idoneidad del Contratista cuando haya lugar.
2) Verificar el cumplimiento del objeto contractual y de las obligaciones contraídas por las partes.
3) Elaborar informe de supervisión respecto a la ejecución del contrato remitiéndolo de manera oportuna a las instancias correspondientes.
4) Elaborar la certificación del cumplimiento y/o recibo a satisfacción del objeto contractual, con el fin de proceder al pago correspondiente.
5) Verificar al momento de certificar el cumplimiento del objeto contractual, el cumplimiento por parte del contratista de sus obligaciones con los sistemas de salud y pensiones en los porcentajes de Ley.
6) Impulsar el trámite de los pagos a favor del contratista en los términos establecidos para tales efectos.
7) Informar oportunamente sobre cualquier irregularidad e incumplimiento que se presente en la ejecución del contrato.
8) Solicitar oportunamente las adiciones o modificaciones al contrato, cuando sea procedente.
9) Realizar las correspondientes aprobaciones de Plan de Pagos en la plataforma SECOP II.
10) Y las demás establecidas por la ley.

8.26 COMITÉ ASESOR Y EVALUADOR

El Secretario de Gabinete y Buen Gobierno, en uso de sus facultades dadas mediante el Decreto 085 del 18 de Septiembre de 2024, por medio del cual se delega la Ordenación del Gasto y en cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 2.2.1.1.2.2.3 del Decreto 1082 de 2015; según el cual la entidad puede designar un comité asesor conformado por servidores públicos y /o contratistas, quienes se encargarán de la evaluación de las propuestas presentadas, verificando si las mismas cumplen con la totalidad de los requisitos de carácter jurídico, técnico, económico y/o financiero exigidos, y definiendo cuál de ellas es la más conveniente para el Municipio de Fusagasugá.

ANEXOS

Los siguientes anexos se publicaron como documentos adicionales al presente pliego de condiciones:

ANEXOS JURÍDICOS:

Anexo No. 01- CARTA DE PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA
Anexo No. 02- PACTO DE TRANSPARENCIA Y COMPROMISO ANTICORRUPCIÓN
Anexo No. 03- CERTIFICADO DE PAGOS DE SEGURIDAD SOCIAL Y APORRES PARAFISCALES
Anexo No. 04- MODELO DE ACUERDO DE CONSORCIO O UNIÓN TEMPORAL

ANEXOS TÉCNICOS Y FINANCIEROS:

Anexo No 1 Carta de Aceptación de los Requisitos Técnicos
Anexo No 2 Análisis del Sector Económico y de los Oferentes
Anexo No 3 Ficha Técnica
Anexo No 4 Condiciones financieras
Anexo No 5 Formato de Experiencia del Proponente
Anexo No 6 Oferta Económica Anexo
Anexo No 7 Matriz de riesgos

Proyectó: Laura Milena Arroyo Lozano – Abogada Contratista D.C
Revisión: Eblyn Estefany Navarro Martínez - Directora de Contratación
Aprobó transaccionalmente: Gilberto Pedraza Velásquez – Ordenador del Gasto