100.40

ACEPTACIÓN DE LA OFERTA No. 060 DE 22 AGO 2025

Señores
AXU TANA FUTURO MULTIETNICO Y S.A.S.
NIT. 900.871.759-2
R/L. LUZ YANIRA ACERO NIÑO
C.C. No. 47.437.149
Email: axutana.sas@gmail.com
Teléfono: 3125842810
Ciudad: Yopal

REFERENCIA: Comunicación de Aceptación de Oferta - Invitación Pública No. CMY-MC-012-2025, para realizar el siguiente objeto: "SUMINISTRO DE ELEMENTOS DE ASEO, BOTIQUÍN, CAFETERÍA Y ARCHIVO PARA EL CONCEJO MUNICIPAL DE YOPAL".

Cordial Saludo,

Entre los suscritos a saber, ANGELLO EZNEYDER CASTELLANOS ALMEIDA, mayor de edad, identificado con cédula de ciudadanía No. 1.118.559.874 expedida en Yopal (Casanare), obrando en nombre y representación del Concejo Municipal de Yopal, entidad identificada con NIT. 844.000.423-4, en su calidad de Presidente nombrado mediante acta N° 095 de 06 de junio de 2024 y posesionado en libro mediante acta N° 009 de 16 de diciembre de 2024, en atención a lo consagrado en el artículo 94 de la Ley 1474 de 2011, el artículo 2.2.1.2.1.5.2 del Decreto 1082 de 2015 y el manual de modalidad de mínima cuantía expedido por la Agencia Colombia Compra Eficiente, por medio del presente escrito le comunicamos que se ha verificado que la propuesta presentada por ustedes cumplió con los requisitos habilitantes, de experiencia y ofrecimiento económico conforme a lo requerido en la invitación pública de mínima cuantía No. CMY-MC-012-2025 cuyo objeto consiste en **"SUMINISTRO DE ELEMENTOS DE ASEO, BOTIQUÍN, CAFETERÍA Y ARCHIVO PARA EL CONCEJO MUNICIPAL DE YOPAL"**, según características técnicas, por tal motivo de manera expresa le comunicamos que:

La propuesta presentada por usted dentro del proceso de selección de Mínima Cuantía No. MC-CMY-012-2025 ha sido aceptada con un ajuste en el precio, correspondiente a la corrección aritmética, motivo por el cual en virtud de lo establecido por el ordinal d del artículo 94 de la Ley 1474 de 2011, esta comunicación de aceptación junto con la propuesta constituye el contrato estatal.

100.40

Para efectos de la supervisión encargada de verificar la ejecución de las obligaciones contractuales, se le informa que la entidad ha designado a:

DATOS DEL SUPERVISOR
NOMBRE: NELLY NEIRA PÉREZ HOLGUIN
CARGO: Secretaria General del Concejo Municipal de Yopal
DIRECCIÓN: Diagonal 15 No. 15 – 21 Piso 1
TELÉFONO: 6348034
CORREO ELECTRÓNICO: contratacion@concejo-yopal-casanare.gov.co
HORARIO DE ATENCIÓN: lunes a viernes de 7:00 a.m. a 12:00 m. y 2:00 p.m. a 5:00 p.m.

El contrato se regirá por lo dispuesto en el Estatuto General de Contratación de la Administración Pública, las condiciones de la invitación pública, la oferta y en especial por las que se indican a continuación:

PRIMERA – OBJETO: SUMINISTRO DE ELEMENTOS DE ASEO, BOTIQUÍN, CAFETERÍA Y ARCHIVO PARA EL CONCEJO MUNICIPAL DE YOPAL.

1.1. ACTIVIDADES A DESARROLLAR PARA EL LOGRO DEL OBJETO A CONTRATAR:

1. Dar estricto cumplimiento al objeto, alcance y especificaciones técnicas del contrato.
2. Entregar los elementos requeridos, de acuerdo con las condiciones, características técnicas y cantidades establecidas en el presente estudio previo y en el anexo de Especificaciones Técnicas el cual forma parte integral del futuro contrato. En todo caso, el contratista debe entregar productos cuya fecha de vencimiento sea de mínimo un (1) año, contado desde la fecha de entrega.
3. De presentarse devoluciones por calidad, defectos de fabricación, especificaciones diferentes o vencimiento del bien o producto, el contratista lo repondrá dentro de las 48 horas siguientes al reclamo presentado.
4. El contratista será responsable de reponer o reparar a su costa, las perdidas, daños y deterioros que sufran los elementos, hasta la entrega en el Concejo Municipal de Yopal.
5. Entregar los elementos objeto del presente contrato, nuevos y de calidad, con los respectivos sellos de empaque o de seguridad.
6. Hacer la entrega de los elementos objeto del contrato en el Concejo Municipal de Yopal, previa concertación con la supervisión.
7. Realizar todos los pagos que por concepto de transporte y demás se generen para entregar los elementos en el Concejo Municipal de Yopal.

100.40

8. Cumplir con las obligaciones de aportes al sistema de seguridad social integral de conformidad con las disposiciones legales vigentes.
9. Entregar informe de las actividades realizadas, con sus respectivos soportes.

1.2. OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA:

1) Actuar sobre la base del principio de lealtad, honestidad, respeto, buena fe, oportunidad y transparencia; para ello, deberá aplicar el Código de Integridad.
2) Colaborar con el suministro y respuesta de la información correspondiente a los requerimientos efectuados por los organismos de control del Estado o cualquier otra autoridad, en relación con la ejecución, desarrollo o implementación del contrato y de asuntos relacionados con el mismo.
3) Conocer y aplicar lo establecido en los procedimientos documentados (manuales, instructivos, metodologías, guías), al igual que conocer y diligenciar los formatos oficializados por la entidad para el cumplimiento del objeto contractual y como garantía para el Concejo Municipal de Yopal de la eficaz planificación, operación y control de los procesos del sistema de gestión integrado.
4) Cumplir cabalmente con sus obligaciones, frente al Sistema de Seguridad Social Integral, de conformidad con lo establecido en el artículo 23 de la Ley 1150 de 2007 y artículo 6 Ley 1562 de 2012 por cuanto el cumplimiento de esta obligación es requisito indispensable para la realización de cualquier pago.
5) Cumplir con el objeto del contrato, en las condiciones de calidad, oportunidad y obligaciones definidas.
6) Cumplir con todas y cada una de las obligaciones incluidas en la Política de Seguridad de la Información de la Entidad.
7) Cumplir las normas, reglamentos e instrucciones del Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo SG-SST, establecidas en el Decreto 1072 de 2015 y demás normas concordantes.
8) Dar cumplimiento a la Ley 2013 de 2019 con el diligenciamiento de la Declaración de Bienes y Rentas y Registro de Conflictos de intereses, y allegar el reporte del mismo.
9) El contratista deberá cumplir oportunamente con todas las exigencias y procedimientos establecidos para los contratos y sus modificaciones en la plataforma transaccional SECOP II, El término para atender dichos procedimientos deberán realizarse en un término no mayor a dos (2) días hábiles una vez recibida la notificación emitida por Colombia Compra Eficiente mediante correo electrónico.
10) El contratista manifiesta que no se encuentra en ninguna de las causales de inhabilidad o incompatibilidad previstas en la Ley 80 de 1993.

100.40

11) Entregar a la terminación del contrato, los equipos y/o insumos que eventualmente fueron entregados por parte del Concejo Municipal de Yopal, para la ejecución de actividades en desarrollo del objeto contractual.
12) Entregar periódicamente y al finalizar el contrato, o cuando el supervisor los solicite, los documentos y archivos (físicos y electrónicos) a su cargo y que se produzcan en ejecución de sus obligaciones, debidamente inventariados conforme a las normas y procedimiento establecido por el Archivo General de la Nación.
13) Guardar la reserva y confidencialidad de toda la información que le sea entregada y que se encuentre bajo su custodia o que por cualquier otra circunstancia deba conocer o manipular, y responderá civil, penal y disciplinariamente por su adulteración, pérdida, uso o acceso no autorizado o fraudulento, así como por los perjuicios de su divulgación y/o utilización indebida que por sí o por un tercero se cause a la Entidad o a terceros, durante el plazo de ejecución del contrato y dos (2) años más, conforme a las disposiciones contenidas en la Ley 1266 de 2008, la Ley 1273 de 2009, la ley 1581 de 2012 y demás normas que las complementen, sustituyan o modifiquen.
14) Liquidación del contrato: de conformidad con el artículo 217 del Decreto No. 019 de 2012, el contrato que se derive del presente proceso contractual deberá ser liquidado.
15) Presentar informe de las actividades ejecutadas, el cual deberá ser aprobado por el supervisor del contrato.
16) Prestar sus servicios de forma independiente y autónoma, sin que exista relación de subordinación o dependencia entre éste y el Concejo Municipal de Yopal.
17) Prohibición de cesión: el contrato que se derive del presente proceso contractual no se podrá ceder sin la previa autorización del Concejo Municipal de Yopal.
18) Protección de datos: los contratistas deberán indicar cuáles de los documentos aportados son de carácter reservado e invocar la norma que ampara dicha reserva, para así dar cumplimiento en lo establecido en el numeral 4º del artículo 24 de la ley 80 de 1993. Si el Contratista no hace pronunciamiento expreso amparado en la ley, se entenderá que toda la oferta es pública.
19) Recibir, custodiar y cuidar los bienes y /o elementos que la entidad les proporciona para el desarrollo de las actividades contratadas y responder por todos y cada uno de los bienes, insumos, suministros, herramientas, dotación, implementación, inventarios y/o materiales que le sean puestos a su disposición para la prestación de los servicios, por lo que los mismos quedarán a cargo del contratista y éste responderá por ellos.
20) Responsabilidad Ambiental: EL CONTRATISTA cumplirá, en desarrollo del objeto contractual, los programas y objetivos del Plan Institucional de Gestión Ambiental de la entidad, deberá hacer uso eficiente de los insumos puestos a su disposición, así como efectuar un consumo adecuado de los recursos agua y energía, realizar el manejo y clasificación adecuada de los residuos generados; igualmente, deberá conocer las

100.40

disposiciones de la normatividad ambiental vigente y adoptará conductas ambientales responsables.

1.3. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL OBJETO O PRODUCTO A CONTRATAR:

Para el cumplimiento del objeto contractual el contratista deberá entregar al Concejo Municipal de Yopal los bienes que a continuación se detallan:

ITEM	CÓDIGO UNSPC	PRODUCTO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
1	53131608	Detergente en polvo	Detergente en polvo, bolsa por 5 Kg	Unidad	5
2	47131801	Limpiador ambientador	Limpiador ambientador para pisos en presentación 20 litros.	Unidad	6
3	12181501	Cera	Cera emulsionada, color rojo, presentación 5 litros.	Unidad	10
4	53131608	Lavaplatos	Lavaplatos liquido en presentación 1 litro.	Litro	20
5	47131618	Trapero	Trapero de algodón con copa.	Unidad	5
6	47131618	Trapero	Trapero de microfibra, blanco, con rosca.	Unidad	20
7	46181504	Guante de caucho	Guante de caucho, color amarillo, calibre 35.	Par	10
8	46181504	Guante de caucho	Guante de caucho, color negro, calibre 35.	Par	10
9	47131603	Sabra	Esponjilla sabra de colores.	Unidad	10
10	47131603	Sabra	Sabra abrasiva verde	Unidad	10
11	47131603	Sabra	Sabra de acero inoxidable	Unidad	10
12	47131830	Lustramuebles	Liquido lustramuebles en presentación 1 litro.	Unidad	10
13	53131608	Jabón	Jabón en barra (mínimo 300 gr), color azul.	Unidad	10
14	47131706	Ambientador	Ambientador en aerosol en presentación 400 ml.	Unidad	25
15	53131608	Lavaloza	Jabón lavaloza en crema	Unidad	5
16	42281600	Hipoclorito	Hipoclorito de sodio al 5,25% en presentación 20 litros.	Unidad	3
17	10191509	Insecticida	Insecticida en aerosol para zancudos, presentación 400 ml.	Unidad	25
18	10191509	Insecticida	Insecticida en aerosol para cucarachas, presentación 400 ml.	Unidad	25

100.40

19	47131604	Escoba	Escoba suave	Unidad	5
20	47131907	Escurridor	Escurridor de caucho para pisos, 40cm.	Unidad	2
21	47121701	Bolsa de basura	Bolsa de basura, color negro, 90cm x 100cm, presentación paquete por 6 unidades.	Paquete	40
22	47121701	Bolsa de basura	Bolsa de basura, color blanco, 90cm x 100cm, presentación paquete por 6 unidades.	Paquete	40
23	47121701	Bolsa de basura	Bolsa de basura, color verde, 90cm x 100cm, presentación paquete por 6 unidades.	Paquete	40
24	47121806	Balde	Balde escurridor de trapero, 14 litros, color amarillo, piso mojado.	Unidad	1
25	47131706	Ambientador	Ambientador en varitas	Unidad	30
26	40141742	Atomizador	Envase atomizador industrial, 500 ml.	Unidad	10
27	40141742	Atomizador	Envase atomizador industrial, 700 ml.	Unidad	10
28	47131824	Limpiavidrios	Limpiavidrios líquido.	Unidad	5
29	47131830	Shampoo para muebles	Shampoo para muebles.	Galón	5
30	47121702	Papelera	Papelera de pedal de 10 litros, color rojo, para uso en baños.	Unidad	2
31	47131804	Amonio	Amonio cuaternario de quinta generación en presentación 20 litros.	Unidad	2
32	51102710	Alcohol	Alcohol antiséptico al 70%, presentación 20 litros.	Garrafa	2
33	51102713	Yodopovidona	Yodopovidona solución, presentación de 120 ml.	Unidad	1
34	42311505	Venda	Venda triangular en tela.	unidad	3
35	53131615	Toallas higiénicas	Toallas higiénicas, paquete por 10 unidades.	Paquete	3
36	51102714	Solución salina	Solución salina en presentación de 500 ml.	Unidad	2
37	50201706	Café	Café tostado y molido, tradicional, bolsa de 500 gr.	Unidad	250
38	52151604	Colador	Colador para café en tela, 13 cm x 22 cm.	Unidad	7
39	50161509	Azúcar	Azúcar blanco en paquete de 200 sobres por 5g cada sobre.	Paquete	100
40	52152101	Pocillo	Pocillo de vidrio, 10 onzas.	Unidad	10
41	12131707	Encendedor	Encendedor de estufa	Unidad	20

100.40

42	14111703	Toallas de cocina	Toallas de cocina desechables en presentación rollo por 80 hojas.	Unidad	20
43	14111705	Servilletas	Servilletas de papel en paquete de 200 unidades.	Paquete	20
44	52152000	Termo	Termo de almacenamiento aislado, capacidad 1 litro.	Unidad	5
45	52152000	Termo	Termo de almacenamiento aislado, capacidad 2,5 litros.	Unidad	5
46	47131502	Toalla de tela	Toallas de tela, color blanco.	Unidad	40
47	52151504	Vasos	Vasos biodegradables, 7 onzas, paquete por 50 unidades.	Paquete	100
48	52151504	Vasos	Vasos biodegradables, 8 onzas, paquete por 50 unidades.	Paquete	100
49		Bayetilla	Bayetilla blanca y roja, 50 cm x 50 cm.	Unidad	5
50	52151502	Plato	Plato plano, biodegradable, 15 cm, paquete por 20 unidades.	Paquete	20
51	52151503	Cuchara	Cuchara biodegradable, 11 cm, paquete por 20 unidades.	Paquete	20
52	52152102	Vaso	Vasos de vidrio transparente, 15 onzas.	Unidad	30
53	52152016	Kit plato y pocillo	Juego de 4 platos y 4 pocillos	Juego	5
54	42131611	Cofia	Gorro o cofia desechable en paquete por 100 unidades.	Paquete	50
55	46182001	Tapabocas	Tapabocas desechables, caja por 50 unidades.	Caja	10
56	46181804	Monogafas	Monogafas	Unidad	8
57	42131612	Bata	Bata blanca, mangas ajustables, talla M.	Unidad	8
58	31201513	Cinta antideslizante	Cinta Antideslizante Fluorescente 5 m por 50 mm con adhesivo.	Rollo	5
59	42182603	Lámpara	Lámpara led, redonda, para techo, 30 cm.	Unidad	15
60	42182603	Lámpara	Lámpara led, redonda, para techo, 22 cm.	Unidad	15

Las especificaciones técnicas ofrecidas en la propuesta y aceptadas por la entidad, son de obligatorio cumplimiento para el Contratista, por eso se transcribe a continuación tal cual quedo contemplado en la propuesta:

ITEM	1

100.40

DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIO	Detergente en polvo, bolsa por 5 Kg
CODIGO UNSPSC	53131608
MARCA DEL BIEN OFRECIDO	ARIEL
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN	Detergente en polvo
UNIDAD O MEDIDA	Unidad
IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA	No Aplica
PATRONES MINIMOS DE DESEMPEÑO	Tipo: **Detergentes en polvo** Ancho: **14.12 cm** Alto: **43.12 cm** Largo: **30 cm** Garantía: **1 año** Características: **Detecta y remueve manchas difíciles y de sudor** Presentación: **Bolsa** Contenido: **5 kg** Formato: **Polvo** 1. Presentación del producto Detergente en polvo de uso doméstico o institucional. Empaque en bolsa plástica resistente, termosellada, con sistema de cierre (preferible). Contenido neto: 5 kilogramos. Rotulado con información clara, incluyendo: marca, fabricante, lote, fecha de fabricación y vencimiento. 2. Características físico-químicas mínimas (Según normas técnicas aplicables, como NTC 2880 o similar) Apariencia: Polvo homogéneo, sin grumos excesivos. Color: Blanco con tonalidades azuladas (característico del producto). Olor: Característico, fresco y agradable. pH en solución acuosa al 1%: entre 9.0 y 11.5. Contenido de tensioactivos aniónicos: mínimo 10%. Humedad: no superior al 10%. Capacidad de remoción de manchas: alta eficacia demostrada en grasas, aceites y manchas comunes domésticas. 3. Desempeño mínimo requerido

100.40

	Poder de limpieza: Eficaz en ciclos de lavado con agua fría, tibia o caliente. Solubilidad: Rápida disolución en agua sin dejar residuos. Espuma: Formación moderada de espuma, adecuada para lavadoras automáticas o semiautomáticas. Compatibilidad: Apto para todo tipo de telas (excepto prendas que indiquen lavado en seco). Fragancia: Residual agradable después del lavado. No dañar tejidos ni decolorar prendas. 4. Requisitos de calidad y normatividad El producto debe estar registrado y autorizado por las entidades regulatorias correspondientes en Colombia (como INVIMA si aplica, o certificación ICONTEC si corresponde). Cumplimiento de la NTC 2880 - Detergente en polvo para uso doméstico, o su equivalente actualizada. Libre de fosfatos o con contenido permitido conforme normatividad ambiental vigente. 5. Condiciones de almacenamiento y transporte Conservar en lugar fresco, seco, y alejado de fuentes de humedad. Empaque resistente a la manipulación, humedad y roturas.

ITEM	2
DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIO	Limpiador ambientador para pisos en presentación 20 litros.
CODIGO UNSPSC	47131801
MARCA DEL BIEN OFRECIDO	KLEINE
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN	Limpiador ambientador
UNIDAD O MEDIDA	Unidad
IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA	No Aplica
PATRONES MINIMOS DE DESEMPEÑO	Características: Elimina el 99,9% de bacterias y hongos como: escherichia coli, bacillus cereus, staphylococcus aureus, pseudomonas aeruginosa, salmonella typhimurium, candida albincans, aspergillus brasiliensis. Deja un agradable aroma. Tipo: Desinfectantes Contenido: 20 litros Aroma: Lavanda Biodegradable: Si País de origen: Colombia Garantía: 1 año y 6 meses

100.40		Dosificación: Desinfección total: sin diluir. Desinfección periódica: una parte de agua por una parte de limpiador desinfectante.
		Instrucciones de uso: Desinfección total: aplique el producto sin diluir sobre la superficie a tratar con un paño o trapero y espere 5 minutos. Desinfección periódica: diluya una parte del limpiador desinfectante por una parte de agua.
		Presentación: Bidón
		
		1. Presentación del producto
		• Líquido limpiador desinfectante con fragancia a lavanda.
		• Uso institucional o profesional (alta rotación y desempeño).
		• Presentación en **envase plástico rígido**, resistente al transporte y manipulación.
		• Capacidad: **20 litros netos**.
		• Etiqueta legible que incluya:
		  ○ Nombre comercial
		  ○ Ingredientes activos
		  ○ Modo de uso
		  ○ Advertencias de seguridad
		  ○ Lote, fecha de fabricación y vencimiento
		  ○ Registro sanitario (si aplica)

		2. Características físico-químicas mínimas *(Basado en estándares como NTC 4760 o fichas de productos comerciales comparables)* • **Estado físico:** Líquido homogéneo • **Color:** Morado claro o característico • **Olor:** Fragancia a lavanda, intensa y persistente • **pH (a 25 °C):** entre 6.0 y 9.0 • **Densidad:** 0.95 – 1.05 g/mL • **Solubilidad en agua:** Total • **Ingrediente activo desinfectante:** Compuestos de amonio cuaternario u otro aprobado por normatividad colombiana (mínimo 0.1%)
		3. Desempeño mínimo requerido • **Poder desinfectante:** Eliminación de al menos el **99.9% de bacterias comunes** en superficies no porosas (como Escherichia coli, Staphylococcus aureus, entre otras), probado por laboratorio o fabricante. • **Poder limpiador:** Remoción efectiva de grasa, suciedad y residuos orgánicos. • **Fragancia:** Aroma a lavanda agradable, de persistencia media.

100.40

	• **No corrosivo ni abrasivo.** Compatible con pisos, paredes, cerámica, acero inoxidable, superficies plásticas, etc. • **Tiempo de acción:** mínimo 5 minutos de contacto para acción desinfectante.
	4. Normatividad y requisitos sanitarios • Cumplimiento con normas nacionales sobre productos de limpieza y desinfección. • **Registro sanitario vigente** (INVIMA o autoridad correspondiente). • En caso de uso institucional (hospitales, colegios, entidades públicas): cumplir con protocolos de limpieza y desinfección establecidos por MinSalud o autoridad competente.
	5. Condiciones de almacenamiento y seguridad • Almacenar en lugar seco, fresco, y ventilado. • No exponer a temperaturas extremas. • Evitar contacto con ojos o ingestión. • Contenedor debe estar sellado y rotulado con advertencias de seguridad.

ITEM	3
DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIO	Cera emulsionada, color rojo, presentación 5 litros.
CODIGO UNSPSC	12181501
MARCA DEL BIEN OFRECIDO	LPS
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN	Cera
UNIDAD O MEDIDA	Unidad
IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA	No Aplica
PATRONES MINIMOS DE DESEMPEÑO	Tipo: Ceras Referencia del Producto en el Certificado/Empaque: Cera Emulsionada LPS 5L Garantía: 1 año Características: Es un producto Biodegradable y Antideslizante que protege y da brillo a los pisos de baldosa, tableta, vinilo y caucho, dejando sobre la superficie una película protectora con un agradable olor a canela. Es de fácil polichado y duradera. Por sus características físicas y químicas permite repulirla muchas veces y recuperar su brillo natural con solo pasar el brillador o la máquina. Recomendaciones: Manténgase fuera del alcance de los niños, en caso de ingestión consulte a su médico. Rendimiento: Por Litro de Producto tiene un rendimiento aproximado para 75 m2 Presentación: Garrafa Contenido: 5 litros

100.40		Aroma: Canela Biodegradable: Si Formato: Líquido Tipo Mancha: Otras 1. Presentación del producto • Cera líquida emulsionada de uso doméstico e institucional. • Envase plástico resistente, con tapa de rosca hermética y rótulo adherido. • Contenido neto: 5 litros. • Etiquetado debe incluir: ○ Nombre del producto ○ Instrucciones de uso ○ Advertencias de seguridad ○ Lote, fecha de fabricación y vencimiento ○ Datos del fabricante ○ Registro sanitario o certificación de calidad (si aplica)
		2. Características físico-químicas mínimas *(Con base en especificaciones comerciales y técnicas nacionales como la NTC 1466, si aplica)* • Estado físico: Líquido viscoso homogéneo • Color: Blanco lechoso o ligeramente amarillento • Olor: Característico, agradable, no irritante • pH (a 25 °C): entre 7.0 y 9.5 • Densidad: 0.98 – 1.02 g/mL • Contenido de sólidos: Mínimo 8% • Base de formulación: Emulsión acuosa de ceras naturales y/o sintéticas (p. ej. cera de carnauba, polietileno o derivados acrílicos)
		3. Desempeño mínimo requerido • Poder abrillantador: Genera acabado brillante, uniforme y duradero sobre pisos sellados o sin sellar. • Tiempo de secado: No superior a 30 minutos en condiciones ambientales normales. • Poder antideslizante: Producto no debe dejar el piso resbaloso ni comprometer la seguridad del tránsito peatonal. • Resistencia al tráfico: Buena durabilidad frente a uso moderado o alto (oficinas, aulas, zonas comunes, etc.). • Facilidad de aplicación: Aplicable con mopa, trapo o máquina abrillantadora, sin dejar residuos ni vetas.

100.40

	• Compatibilidad: Para pisos de baldosa, vinilo, mármol, granito, madera sellada, cemento pulido, entre otros.
	4. Normatividad y requisitos de calidad • Debe cumplir con normativas nacionales vigentes en productos de limpieza y mantenimiento. • Certificaciones de calidad o cumplimiento de normas técnicas colombianas (ej. NTC si aplica). • Registro sanitario o ficha técnica avalada por laboratorio (si lo exige la entidad contratante).
	5. Condiciones de almacenamiento y seguridad • Almacenar en sitio fresco, seco, protegido de luz directa. • No ingerir. Evitar contacto prolongado con la piel o los ojos. • Mantener el envase bien cerrado fuera del alcance de niños y animales.

ITEM	4
DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIO	Lavaplatos líquido en presentación 1 litro.
CODIGO UNSPSC	53131608
MARCA DEL BIEN OFRECIDO	AXION
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN	Lavaplatos
UNIDAD O MEDIDA	Litro
IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA	No Aplica
PATRONES MINIMOS DE DESEMPEÑO	Linea: Aseo Modelo: AXION LIQUIDO Formato: concentrado Tipo de envase: bolsa Con acción desengrasante: si Fragancia: Limón **1. Presentación del producto** • Detergente líquido para lavado manual de vajilla, utensilios de cocina y superficies. • Envase: **Botella plástica** resistente, ergonómica, con tapa dosificadora o de rosca. • Contenido neto: **1.1 litros (1100 ml)**. • Etiquetado debe incluir: ○ Nombre del producto y marca ○ Registro sanitario (si aplica) ○ Instrucciones de uso ○ Ingredientes activos ○ Lote, fecha de fabricación y vencimiento ○ Información del fabricante o distribuidor

100.40

	2. Características físico-químicas mínimas *(Basado en especificaciones técnicas generales de detergentes líquidos de uso doméstico)* • **Estado físico:** Líquido viscoso homogéneo • **Color:** Verde translúcido (característico de la fragancia limón) • **Fragancia:** Limón, fresca y perceptible • **pH (a 25 °C):** entre 6.5 y 8.5 • **Densidad:** 1.00 – 1.05 g/mL • **Contenido de tensioactivos aniónicos:** Mínimo 10% • **Solubilidad:** Total en agua • **Libre de abrasivos, fosfatos y solventes fuertes**	
	3. Desempeño mínimo requerido • **Poder desengrasante:** Alta eficacia para eliminar grasa, residuos de alimentos y suciedad adherida. • **Rendimiento:** Permite el lavado de una cantidad significativa de utensilios con poca cantidad de producto. • **Formación de espuma:** Abundante, estable y duradera. • **Enjuague:** Fácil enjuague sin dejar residuos ni sensación pegajosa. • **No irritante** para la piel bajo condiciones normales de uso (preferible dermatológicamente probado). • **Compatible con utensilios de acero inoxidable, vidrio, plástico, loza y cerámica.**	
	4. Normatividad y requisitos de calidad • Registro sanitario vigente ante INVIMA u otra autoridad competente, si aplica para el uso institucional. • Producto original de marca registrada (AXION), sin adulteraciones ni imitaciones. • Cumplimiento de normatividad vigente sobre rotulado, seguridad y composición de productos de limpieza.	
	5. Condiciones de almacenamiento y seguridad • Almacenar en lugar fresco, seco y protegido del sol. • Mantener alejado del alcance de niños y animales. • No mezclar con otros productos químicos. • En caso de contacto con los ojos, enjuagar con abundante agua.	

100.40

ITEM	5
DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIO	Trapero de algodón con copa
CODIGO UNSPSC	47131618
MARCA DEL BIEN OFRECIDO	TASK
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN	Trapero
UNIDAD O MEDIDA	Unidad
IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA	No Aplica

PATRONES MINIMOS DE DESEMPEÑO	Tipo: Traperos y repuestos
	Composición: 70% algodón 30% poliester
	País de Origen: Colombia
	Recomendaciones: Mayor absorción y gran capacidad de limpieza
	Dimensiones: 160 x 17 cm
	Ancho: 21.5 cm
	Alto: 165 cm
	Largo: 6 cm
	Material del cuerpo: Algodón
	Color: Blanco
	Garantía: 1 año
	Características: Trapero con cabo metálico. Hilaza 90% de algodón lo que le permite una mayor absorción y gran capacidad de limpieza. Gramaje bruto 280gr aprox.
	
	1. Presentación del producto
	• Trapero de uso institucional y doméstico para limpieza de pisos.
	• Tipo: **Copa con rosca plástica estándar**, compatible con palos universales.
	• Peso neto del cabezal: **280 gramos** (±5%).
	• Empaque individual o agrupado en bolsas plásticas selladas.
	• Etiquetado o marca visible con:
	  ○ Nombre del producto
	  ○ Peso
	  ○ Nombre del fabricante o proveedor

	2. Características físicas mínimas • **Material:** 100% algodón regenerado o mezcla de algodón (mínimo 70%), altamente absorbente. • **Forma del cabezal:** Tipo “copa” con rosca plástica resistente y estándar (rosca universal). • **Color:** Blanco o natural, puede incluir fibras con ligeros tonos grises. • **Longitud de las tiras:** Entre 25 y 35 cm, uniformes. • **Cantidad de tiras:** Suficiente para asegurar volumen, cobertura y absorción.

100.40

	• **Costuras/ensambles:** Firmeza en la sujeción de las tiras al cabezal. No debe deshilacharse con facilidad. • **Rosca:** De polipropileno o material plástico resistente a la corrosión, impacto y humedad.
	3. Desempeño mínimo requerido • **Absorción:** Alta capacidad de absorción de agua y líquidos (mínimo 5 veces su peso). • **Resistencia:** Soporta múltiples usos y enjuagues sin desprenderse ni deteriorarse fácilmente. • **Compatibilidad:** Apto para todo tipo de superficies (baldosa, cemento, madera sellada, vinilo, cerámica, etc.). • **Facilidad de escurrido:** Compatible con exprimidores manuales o mecánicos. • **Uso profesional:** Adecuado para labores de aseo en instituciones, empresas o centros educativos.
	4. Normatividad y requisitos de calidad • El producto debe cumplir con normas de calidad básicas para utensilios de limpieza institucional. • El proveedor debe garantizar que el producto es nuevo, no reciclado, ni reutilizado. • Si se utiliza en entornos de limpieza hospitalaria o institucional, debe cumplir con especificaciones internas del cliente.
	5. Condiciones de almacenamiento • Guardar en lugar seco, protegido del polvo y la humedad. • No exponer directamente al sol ni a fuentes de calor. • Mantener alejado de productos químicos corrosivos cuando no esté en uso.

ITEM	6
DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIO	Trapero de microfibra, blanco, con rosca.
CODIGO UNSPSC	47131618
MARCA DEL BIEN OFRECIDO	KLEINE WOLKE
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN	Trapero
UNIDAD O MEDIDA	Unidad
IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA	No Aplica
PATRONES MINIMOS DE DESEMPEÑO	Tipo: Traperos y repuestos Composición: 50% Poliester Reciclado 50% poliester texturizado microfibra Recomendaciones: No usar Agua Caliente, No Lavar en Lavadora, No Usar Suavizante Dimensiones: 175 cm

100.40		Ancho: 15 cm Alto: 4 cm Largo: 176 cm Material del cuerpo: Microfibra Color: Blanco Incluye: Repuesto de Trapero, Cabo Laminado Garantía: 1 mes Características: El cabo laminado mide 140cm para evitar dolores lumbares, evitar dejar remojando el cabo laminado en agua para una mayor duracion, el material del trapero es 50% poliester Reciclado y 50% Poliester Texturizado Microfibra no retiene malos olores, no destiñe, no requiere blanqueador para su lavado ya que no se curte, resiste el blanqueador, dura entre 4 y 6 veces más que un trapero de algodón. no usar agua caliente ni suavizante para su lavado. **1. Presentación del producto** • Trapero de microfibra con tratamiento antibacterial. • Tipo: **Cabezal tipo copa con rosca plástica universal**. • Peso neto: **250 gramos (±5%)**. • Empaque: Individual o en bolsa plástica agrupada, protegido contra polvo y humedad. • Etiquetado visible con: o Nombre del producto o Marca del fabricante o Peso y características o Lote (si aplica) **2. Características físicas mínimas** • **Material:** Mezcla de microfibras de poliéster y poliamida (mínimo 70% microfibra). • **Tratamiento antibacterial:** Incorporado en el tejido (no superficial), que inhibe el crecimiento bacteriano (ej. tecnología silver nano, zinc o similar). • **Color:** Variable según fabricante, pero uniforme y sin manchas. • **Longitud de las tiras:** Mínimo 30 cm. • **Rosca:** Plástica resistente, tipo universal, compatible con palos estándar. • **Estructura:** Tiras densas, bien adheridas al cabezal, no deben soltarse con el uso. • **Peso del cabezal (sin palo):** 250 gramos ±5%. **3. Desempeño mínimo requerido** • **Alta absorción:** Capacidad de absorción mínima de **6 veces su peso en agua**, sin gotear excesivamente.

100.40

	• **Secado rápido:** La microfibra permite escurrido eficiente y rápida evaporación. • **Poder de limpieza:** Atrapa polvo, residuos y microorganismos sin dejar pelusas ni rayar superficies. • **Durabilidad:** Resistencia al desgaste por uso frecuente, enjuague y lavado (mínimo 30 ciclos de lavado sin pérdida de funcionalidad). • **Aplicaciones:** Ideal para pisos de cerámica, vinilo, madera sellada, mármol, concreto pulido, entre otros. • **Uso profesional:** Apto para colegios, hospitales, oficinas, centros comerciales, etc.
	4. Normatividad y requisitos de calidad • Producto debe ser nuevo, sin uso previo ni reciclaje de materiales. • Si se indica como “antibacterial”, debe estar respaldado por el fabricante con certificación o pruebas internas de eficacia. • Cumplimiento con normativas de productos de aseo institucional si aplican (NTC u otra referencia técnica nacional).
	5. Condiciones de almacenamiento y seguridad • Conservar en lugar seco y ventilado, protegido de la humedad y la contaminación. • No almacenar en contacto directo con productos químicos corrosivos. • Mantener en empaque limpio hasta su uso para conservar sus propiedades antibacteriales.

ITEM	7
DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIO	Guante de caucho, color amarillo, calibre 35
CODIGO UNSPSC	46181504
MARCA DEL BIEN OFRECIDO	ETERNA
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN	Guante de caucho
UNIDAD O MEDIDA	Par
IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA	No Aplica
PATRONES MINIMOS DE DESEMPEÑO	Tipo: Guantes Industriales Ancho: 11 cm Alto: 30 cm Largo: 2 cm Tipo de guante: Construcción Uso: Protección manos labores industriales Color: Amarillo Biodegradable: No

100.40		Contenido: 2 Garantía: 1 año **1. Presentación del producto** • Par de guantes reutilizables de caucho natural o látex. • **Color:** Amarillo uniforme, sin manchas ni decoloraciones. • **Calibre (espesor): 35 milésimas de pulgada (0.89 mm ± 0.05 mm)**. • Interior: **Forro de algodón o flocado** (para mayor comodidad y absorción de sudor). • Empaque individual o en pares, en bolsa plástica sellada. • Etiquetado con: ○ Marca o fabricante ○ Talla ○ Lote, fecha de fabricación y vencimiento (si aplica) ○ Advertencias de uso
		2. Características físicas mínimas • **Material:** Caucho natural o mezcla con látex, flexible y resistente. • **Color:** Amarillo vivo o estándar, resistente a la decoloración. • **Textura externa:** Antideslizante en palma y dedos (grabado rugoso o estriado). • **Longitud total del guante:** Mínimo 30 cm (±1 cm). • **Espesor/calibre:** Calibre 35 = 0.89 mm ± tolerancia. • **Interior flocado:** Recubrimiento interno suave, preferiblemente con algodón.
		3. Desempeño mínimo requerido • **Resistencia a la tracción:** No menor de 14 MPa (según NTC o ASTM equivalente). • **Alargamiento a la ruptura:** Mínimo 300%. • **Impermeabilidad:** Sin fugas de agua ni filtraciones. • **Resistencia a productos de limpieza domésticos o institucionales (lejía, detergentes, desinfectantes comunes).** • **Buena flexibilidad y confort durante su uso prolongado.** • **Reutilizable** en condiciones normales de aseo (uso no médico).
		4. Normatividad y requisitos de calidad

100.40

	• Cumplimiento con norma técnica nacional o internacional aplicable (ej. NTC 1673 – Guantes de caucho, o ASTM D4679). • Si se usa en entornos institucionales (hospitalarios, industriales, escolares), debe cumplir con requisitos de calidad mínima exigidos por la entidad. • Producto nuevo, sin uso previo, libre de defectos, cortes o fisuras.
	5. Condiciones de almacenamiento y seguridad • Almacenar en sitio seco, fresco, lejos de fuentes de calor y luz directa. • Mantener en su empaque hasta el momento del uso. • Evitar exposición prolongada al sol o a productos con solventes fuertes.

ITEM	8
DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIO	Guante de caucho, color negro, calibre 35
CODIGO UNSPSC	46181504
MARCA DEL BIEN OFRECIDO	ETERNA
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN	Guante de caucho
UNIDAD O MEDIDA	Par
IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA	No Aplica
PATRONES MINIMOS DE DESEMPEÑO	Tipo: Guantes Industriales Ancho: 11 cm Alto: 30 cm Largo: 2 cm Tipo de guante: Construcción Uso: Protección manos labores industriales Color: Negro Biodegradable: No Contenido: 2 Garantía: 1 año **1. Presentación del producto** • Par de guantes reutilizables de caucho natural o látex. • **Color:** Amarillo uniforme, sin manchas ni decoloraciones. • **Calibre (espesor): 35 milésimas de pulgada (0.89 mm ± 0.05 mm)**. • Interior: **Forro de algodón o flocado** (para mayor comodidad y absorción de sudor). • Empaque individual o en pares, en bolsa plástica sellada. • Etiquetado con: ○ Marca o fabricante

100.40	○ Talla ○ Lote, fecha de fabricación y vencimiento (si aplica) ○ Advertencias de uso **2. Características físicas mínimas** • **Material:** Caucho natural o mezcla con látex, flexible y resistente. • **Color:** Negro estándar, resistente a la decoloración. • **Textura externa:** Antideslizante en palma y dedos (grabado rugoso o estriado). • **Longitud total del guante:** Mínimo 30 cm (±1 cm). • **Espesor/calibre:** Calibre 35 = 0.89 mm ± tolerancia. • **Interior flocado:** Recubrimiento interno suave, preferiblemente con algodón. **3. Desempeño mínimo requerido** • **Resistencia a la tracción:** No menor de 14 MPa (según NTC o ASTM equivalente). • **Alargamiento a la ruptura:** Mínimo 300%. • **Impermeabilidad:** Sin fugas de agua ni filtraciones. • **Resistencia a productos de limpieza domésticos o institucionales (lejía, detergentes, desinfectantes comunes).** • **Buena flexibilidad y confort durante su uso prolongado.** • **Reutilizable** en condiciones normales de aseo (uso no médico). **4. Normatividad y requisitos de calidad** • Cumplimiento con norma técnica nacional o internacional aplicable (ej. NTC 1673 – Guantes de caucho, o ASTM D4679). • Si se usa en entornos institucionales (hospitalarios, industriales, escolares), debe cumplir con requisitos de calidad mínima exigidos por la entidad. • Producto nuevo, sin uso previo, libre de defectos, cortes o fisuras. **5. Condiciones de almacenamiento y seguridad** • Almacenar en sitio seco, fresco, lejos de fuentes de calor y luz directa. • Mantener en su empaque hasta el momento del uso. • Evitar exposición prolongada al sol o a productos con solventes fuertes.
ITEM	**9**

100.40

DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIO	Esponjilla sabra de colores
CODIGO UNSPSC	47131603
MARCA DEL BIEN OFRECIDO	KLEINE WOLKE
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN	Sabra
UNIDAD O MEDIDA	Unidad
IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA	No Aplica
PATRONES MINIMOS DE DESEMPEÑO	Tipo: Esponjas y esponjillas Recomendaciones: Preferiblemente No Utilizar Con Productos Que Contengan Soda Cáustica E Hipoclorito. Ancho: 7 cm Alto: 2.5 cm Largo: 10 cm Color: Colores pasteles y plateados Garantía: 1 mes Características: Especial para el lavado de utensilios de cocina, como ollas, platos, vasos, cristal. Para el hogar y vehículos **1. Presentación del producto** • uso doméstico o institucional. • Empaque: Bolsa plástica sellada o blíster, con visibilidad del contenido. • Incluye: ○ **esponjas multipropósito de espuma con fibra abrasiva** (colores variados, como verde, azul, rojo, etc.) ○ **esponjas tipo metálica abrasiva oro/plata** (tejido tipo mallado o sintético recubierto con fibra metálica no corrosiva). • Etiquetado debe indicar: ○ Nombre del producto y marca ○ Cantidad de unidades ○ Uso recomendado ○ Advertencias ○ Datos del fabricante o distribuidor **2. Características físicas mínimas** • **Esponjas de colores:** ○ Composición: Espuma de poliuretano + fibra sintética abrasiva ○ Dimensiones mínimas: 9 x 6 x 3 cm (±10%) ○ Colores variados (no deben desteñir al contacto con el agua) ○ Buena adhesión entre la espuma y la fibra (no debe despegarse fácilmente) • **Esponjas oro/plata:**

100.40

- Composición: Malla plástica o sintética recubierta con filamentos metálicos sintéticos (color oro o plata)
- Dimensiones mínimas: 8 x 5 x 1.5 cm (±10%)
- Textura: Abrasiva media-alta, no corrosiva, no debe dañar utensilios si se usa según indicaciones

3. Desempeño mínimo requerido

- **Poder de limpieza:** Alta eficacia para remover grasa, residuos de alimentos y suciedad adherida en utensilios y superficies.
- **Durabilidad:** Soportar múltiples usos sin deshacerse ni perder forma.
- **No desprende partículas ni colorantes.**
- **Compatibilidad:**
  - Esponjas de colores: aptas para platos, loza, utensilios, superficies lisas.
  - Esponjas oro/plata: adecuadas para ollas, sartenes, parrillas o utensilios con suciedad difícil.
- **No recomendadas para superficies antiadherentes o delicadas (debe estar indicado en el empaque).**

4. Normatividad y requisitos de calidad

- Cumplimiento con normas de seguridad e higiene en productos de limpieza para cocina.
- Producto nuevo, libre de defectos, humedad o contaminación.
- Garantía de calidad del fabricante o distribuidor.
- En caso de uso institucional, debe ajustarse a especificaciones internas del comprador (ej. hospitales, comedores, etc.)

5. Condiciones de almacenamiento y seguridad

- Conservar en lugar seco, alejado de fuentes de calor y humedad.
- No exponer al sol directo por tiempos prolongados.
- Mantener en empaque cerrado hasta su uso para conservar la higiene del producto.

ITEM	10
DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIO	Sabra abrasiva verde
CODIGO UNSPSC	47131603
MARCA DEL BIEN OFRECIDO	ETERNA

100.40

DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN	Sabra
UNIDAD O MEDIDA	Unidad
IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA	No Aplica
PATRONES MINIMOS DE DESEMPEÑO	Tipo: sabra Composición: Fibra poliéster (100 %). Color: verde Recomendaciones: Se recomienda para la limpieza en general: utensilios y muebles de cocina, azulejos, pisos, etc., particularmente sensibles al rayado. Ancho: **10 cm** Alto: **15 cm** Largo: **4 cm** Material del cuerpo: Poliéster Color: Verde **1. Presentación del producto** • Paquete de **fibras limpiadoras** tipo esponja abrasiva plana. • **Colores variados** con fines de identificación por área o uso. • Empaque: Bolsa plástica o termoencogida, cerrada y sellada. • Etiquetado debe incluir: ○ Nombre del producto ○ Cantidad y dimensiones ○ Marca o fabricante (si aplica) ○ Advertencias e instrucciones básicas ○ Lote y fecha de fabricación (preferible) **2. Características físicas mínimas** • **Dimensiones por unidad:** 10 cm x 15 cm x 0.5 cm (±5%) • **Material:** Fibras sintéticas no tejidas con partículas abrasivas y resina fenólica u otro aglutinante resistente. • **Textura:** Abrasiva media (para limpieza sin rayar en la mayoría de superficies no delicadas). • **Colores:** Surtidos, sólidos y uniformes (sin manchas, decoloraciones o desprendimiento de pigmentos). • **Resistencia:** Buena integridad estructural al frotar en seco o mojado. **3. Desempeño mínimo requerido** • **Capacidad de limpieza:** Alta eficacia en la remoción de suciedad, grasa, manchas y residuos adheridos. • **Durabilidad:** Mínimo 20 usos intensivos sin deshacerse ni perder poder abrasivo. • **Compatibilidad:**

100.40

	○ Superficies como acero inoxidable, cerámica, baldosas, plásticos duros, loza, utensilios de cocina (excepto antiadherentes). • **No deja residuos, fibras sueltas ni pelusa tras su uso.** • **Fácil de enjuagar** y reutilizable.
	4. Normatividad y requisitos de calidad • Producto debe ser **nuevo**, libre de humedad, polvo o contaminantes. • Cumplimiento con **normas de calidad** para productos de limpieza institucional (si aplica). • Fabricado bajo condiciones sanitarias adecuadas. • Si se declara como "equivalente a marca comercial reconocida", debe tener **igual o mejor desempeño comprobado**.
	5. Condiciones de almacenamiento y seguridad • Conservar en lugar seco, alejado de humedad y calor extremo. • No almacenar junto con sustancias químicas fuertes que puedan contaminar las fibras. • Mantener en su empaque cerrado hasta el uso para asegurar su higiene.

ITEM	11
DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIO	Sabra de acero inoxidable
CODIGO UNSPSC	47131603
MARCA DEL BIEN OFRECIDO	ETERNA
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN	Sabra
UNIDAD O MEDIDA	Unidad
IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA	No Aplica
PATRONES MINIMOS DE DESEMPEÑO	Tipo: Esponjas y esponjillas País de Origen: China Ancho: 9 cm Alto: 13 cm Largo: 3.8 cm Material del cuerpo: Espuma Color: Azul y naranja Garantía: 1 año Características: La esponja Inox Abrasiva Eterna es ideal para lavar, pulir y brillar utensilios de cocina en aluminio como ollas, sartenes y cubiertos. Contiene una manga con hilos de acero inoxidable que le brindan un alto poder de remoción, dando extremo brillo a sus utensilios de cocina y cuidando sus manos. Remueve de manera efectiva y profunda los residuos más

100.40		difíciles de la cocina y superficies del hogar. No se oxida. Disponible en colores naranja y violeta. **1. Presentación del producto** • **esponja de acero inoxidable** tipo rizo o lana metálica. • Empaque: Bolsa plástica sellada o termoencogida, preferiblemente transparente. • Etiquetado debe contener: ○ Nombre del producto ○ Cantidad de unidades ○ Marca o proveedor ○ Indicaciones de uso y advertencias ○ Lote (preferible)
		2. Características físicas mínimas • **Material:** Acero inoxidable de alta resistencia a la oxidación. • **Tipo de filamento:** Rizado fino o en espiral, no trenzado. • **Color:** Plateado brillante, sin corrosión, manchas ni partículas sueltas. • **Peso por unidad:** Mínimo 25 gramos (±5%). • **Dimensiones:** Aproximadamente 6-8 cm de diámetro en reposo. • **No contiene residuos de aceites industriales ni lubricantes.**
		3. Desempeño mínimo requerido • **Alto poder abrasivo:** Remueve grasa incrustada, carbón, residuos de comida seca y suciedad difícil. • **Durabilidad:** Resistencia al desgaste mínimo de **20 usos** sin deshacerse. • **No se deshila fácilmente** ni deja fragmentos de acero en superficies si se usa adecuadamente. • **Compatible con:** Ollas, sartenes (no antiadherentes), parrillas, planchas, bandejas metálicas, rejillas. • **Resistente al agua caliente y detergentes.** • **No debe oxidarse fácilmente.**
		4. Normatividad y requisitos de calidad • Fabricada en acero inoxidable real (no hierro galvanizado ni acero común). • Producto nuevo, libre de contaminantes. • Cumple condiciones sanitarias básicas para productos de limpieza.

100.40

	• Si se ofrece como equivalente a marca reconocida, debe cumplir los mismos estándares de desempeño. **5. Condiciones de almacenamiento y seguridad** • Conservar en lugar seco y fresco. • Evitar el contacto con humedad prolongada antes de su uso. • No apta para superficies antiadherentes o delicadas. • Mantener fuera del alcance de niños.

ITEM	12
DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIO	Liquido lustramuebles en presentación 1 litro
CODIGO UNSPSC	47131830
MARCA DEL BIEN OFRECIDO	KLEINE WOLKE
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN	Lustramuebles
UNIDAD O MEDIDA	Unidad
IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA	No Aplica
PATRONES MINIMOS DE DESEMPEÑO	Tipo: **Limpiadores y protectores para muebles** Contenido: **1000 ml** Aroma: **Lavanda** Biodegradable: **Si** Garantía: **1 año y 6 meses** Dosificación: **Según uso** Instrucciones de uso: **Agite el envase antes de usar. Vierta lustramubles en un paño seco y suave, páselo humedecido por toda la superficie a trata. Pase otro paño seco si es necesario para obtener un mejor brillo** Presentación: **Botella** Referencia del Producto en el Certificado/Empaque: **Lustramuebles kleine 1l** Formato: **Crema** Uso limpiador: **Muebles** **1. Presentación del producto** • Producto líquido de limpieza tipo **lustramuebles**, formulado para madera, fórmica, melamina, cuero sintético y otras superficies lisas. • **Contenido neto:** 1000 ml (1 litro). • Envase: Botella plástica resistente, preferiblemente con dosificador tipo gatillo o tapa flip-top. • Etiquetado debe contener: ○ Nombre del producto y marca ○ Ingredientes activos (ej. siliconas, emolientes) ○ Instrucciones de uso ○ Precauciones y advertencias

100.40

		○ Fecha de fabricación y vencimiento ○ Lote ○ Nombre del fabricante o importador
		2. Características físico-químicas mínimas • **Estado físico:** Líquido emulsionado o ligeramente viscoso • **Color:** Lechoso, crema o ámbar claro (dependiendo de la formulación) • **Olor:** Fragancia suave y agradable (p. ej. lavanda, floral o cítrico) • **pH (a 25 °C):** Entre 6.5 y 8.5 • **Densidad:** 0.95 – 1.05 g/mL • **No contiene abrasivos ni solventes agresivos.**
		3. Desempeño mínimo requerido • **Poder de limpieza:** Elimina polvo, huellas y suciedad ligera. • **Efecto abrillantador:** Deja acabado brillante y uniforme, sin residuos grasos ni sensación pegajosa. • **Protección:** Forma capa protectora que repele el polvo y reduce la adherencia de suciedad. • **Secado rápido:** No requiere enjuague. Secado superficial en menos de 5 minutos. • **No daña ni mancha superficies cuando se usa según indicaciones.** • **Aroma residual agradable.**
		4. Normatividad y requisitos de calidad • Cumplimiento con normativas colombianas aplicables a productos de limpieza y mantenimiento. • Producto debe estar libre de contaminantes, sedimentos o separación de fases. • En caso de uso institucional, debe contar con ficha técnica y hoja de seguridad (MSDS o SDS). • Si se ofrece como equivalente a KLEINE, debe tener igual o mejor desempeño comprobado.
		5. Condiciones de almacenamiento y seguridad • Almacenar en lugar fresco, seco y ventilado. • No exponer a la luz solar directa ni a temperaturas extremas. • Mantener fuera del alcance de niños. • Evitar contacto con ojos y no ingerir.

ITEM	13
DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIO	Jabón en barra (mínimo 300 gr), color azul.

100.40

CODIGO UNSPSC	53131608
MARCA DEL BIEN OFRECIDO	DERSA
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN	Jabón
UNIDAD O MEDIDA	Unidad
IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA	No Aplica
PATRONES MINIMOS DE DESEMPEÑO	El JABÓN REY está elaborado con grasas de origen vegetal y animal de la más alta calidad. Tiene un alto desempeño a la hora de lavar prendas de diferentes colores **1. Presentación del producto** • Jabón sólido en barra de 300 gramos, con color azul característico. • Empaque individual: envoltura plástica o papel encerado impreso con: ○ Nombre del producto ○ Marca o proveedor ○ Peso neto (300 g) ○ Registro sanitario (si aplica) ○ Lote, fecha de fabricación y vencimiento ○ Fabricante o importador
	2. Características físico-químicas mínimas • **Estado físico:** Sólido compacto • **Color:** Azul uniforme • **Aroma:** Fresco, característico (sin olor a rancio ni excesivamente perfumado) • **pH (disuelto al 1%):** Entre 9.0 y 11.0 • **Humedad:** ≤ 15% • **Contenido de materia activa:** ≥ 65% • **Solubilidad:** Buena solubilidad en agua fría o tibia
	3. Desempeño mínimo requerido • **Alto poder de limpieza:** Remueve manchas comunes y suciedad en prendas y superficies. • **Espuma moderada y estable.** • **No debe deshacerse fácilmente durante el uso.** • **Buena dureza:** Mantiene integridad durante múltiples usos. • **No deja residuos excesivos en telas.** • **Apto para uso doméstico e institucional.** • **Compatible con uso en agua fría.**
	4. Normatividad y requisitos de calidad • Producto de uso doméstico no tóxico. • Libre de materiales abrasivos o cáusticos que dañen las manos.

100.40

	• Cumple con normas colombianas sobre productos de aseo (invima u otras si aplica). • Producto nuevo, libre de humedad excesiva, grietas o malformaciones. • Si se presenta como equivalente, debe cumplir con los mismos parámetros físicos y de desempeño que el Jabón REY Azul.
	5. Condiciones de almacenamiento y seguridad • Almacenar en lugar seco, protegido de la humedad y la luz solar directa. • No debe almacenarse junto a productos químicos ni alimentos. • Mantener fuera del alcance de niños. • Evitar contacto prolongado con ojos o mucosas.

ITEM	14
DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIO	Ambientador en aerosol en presentación 400 ml
CODIGO UNSPSC	47131706
MARCA DEL BIEN OFRECIDO	GLADE
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN	Ambientador
UNIDAD O MEDIDA	Unidad
IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA	No Aplica
PATRONES MINIMOS DE DESEMPEÑO	Tipo: Aerosoles Contenido: 800 ml Aroma: Manzana Canela y Lavanda Formato: Líquido Presentación: Lata Marca: Glade **1. Presentación del producto** • **Formato:** Aerosol presurizado de 400 ml por unidad • **Empaque:** Lata metálica con válvula dispensadora tipo spray • Etiquetado debe incluir: ○ Marca y nombre del producto ○ Fragancia (lavanda, cítrico, manzana-canela, etc.) ○ Cantidad neta por unidad ○ Modo de uso ○ Precauciones ○ Lote, fecha de fabricación y vencimiento ○ Registro sanitario (si aplica) ○ Nombre del fabricante o importador
	2. Características físico-químicas mínimas • **Estado físico:** Aerosol líquido volátil

100.40

	• **Fragancia:** Intensa, persistente y agradable (sin olores químicos fuertes) • **Color:** Incoloro o levemente teñido (según fragancia) • **Densidad:** 0.8 – 1.0 g/mL • **pH (si aplica):** Neutro o ligeramente ácido • **Propulsor:** Libre de CFC y conforme con normatividad ambiental
	3. Desempeño mínimo requerido • **Efecto inmediato:** Aromatiza el ambiente en pocos segundos • **Cobertura:** Efectiva en espacios de hasta 25 m² por aplicación • **Duración del aroma:** Mínimo 30 minutos perceptible en espacio cerrado • **Neutralización de olores:** Reduce olores de cigarrillo, baño, cocina y encierro • **No deja residuos líquidos ni manchas al aplicarse correctamente**
	4. Normatividad y requisitos de calidad • Producto debe cumplir con normativas colombianas vigentes para productos en aerosol y de aseo. • Libre de componentes peligrosos en concentraciones prohibidas (según normativas de salud ocupacional y ambiental). • Debe contar con ficha técnica y hoja de seguridad (SDS/Hoja de datos de seguridad del producto químico) • Si es presentado como equivalente a GLADE, debe tener desempeño igual o superior en intensidad y duración del aroma, y neutralización de olores.
	5. Condiciones de almacenamiento y seguridad • Mantener en lugares frescos, ventilados, lejos de fuentes de calor, fuego o chispa. • No perforar ni incinerar incluso vacío. • No exponer a temperaturas superiores a 50 °C. • Mantener fuera del alcance de niños y mascotas. • Evitar la inhalación directa y contacto con los ojos.

ITEM	15
DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIO	Jabón lavaloza en crema
CODIGO UNSPSC	53131608
MARCA DEL BIEN OFRECIDO	KLEINE
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN	Lavaloza

100.40

UNIDAD O MEDIDA	Unidad
IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA	No Aplica
PATRONES MINIMOS DE DESEMPEÑO	Tipo: **Lavalozas** Número de Registro Sanitario: **NSOH05470-16CO** Ancho: **14** Alto: **14** Largo: **9.2** Garantía: **1 año** Características: **La crema lavaloza limón KLEINE es un producto ideal para la limpieza y remoción de suciedad de la vajilla, cristalería y utensilios de cocina. Cuenta con un alto poder desengrasante que facilita la remoción de grasa y suciedad. Ideal para uso doméstico. Contiene ingredientes activos que garantizan una limpieza efectiva y aseguran el cuidado de las manos.** Biodegradable: **No** Aroma: **Limon** Uso: **Ideal para la limpieza y brillo de todo tipo de utensilios.** Contenido: **1000 g** Formato: **Crema** Presentación: **Pote** **1. Presentación del producto** • **Formato:** Crema semilíquida viscosa, lista para usar • **Color:** Verde claro o según fragancia (limón) • **Aroma:** Limón, fresco, sin olor rancio o químico fuerte • **Empaque:** Envase plástico resistente con tapa de rosca o presión • Etiquetado debe incluir: ○ Marca y nombre del producto ○ Fragancia ○ Peso neto (1000 g) ○ Instrucciones de uso ○ Registro sanitario o número NSO (si aplica) ○ Lote, fecha de fabricación y vencimiento ○ Información del fabricante o importador **2. Características físico-químicas mínimas** • **Estado físico:** Crema densa, homogénea • **pH (al 1%):** Entre 6.0 y 8.5 (neutro a ligeramente alcalino) • **Aroma residual:** Ligero y no persistente sobre utensilios • **Solubilidad:** Alta en agua • **Materia activa (tensioactivos aniónicos):** ≥ 5%

100.40

	• **Compatibilidad:** No corrosivo ni abrasivo para piel ni utensilios de cocina
	3. Desempeño mínimo requerido • **Poder desengrasante alto:** Remueve grasa, residuos de alimentos y manchas comunes • **Fácil enjuague:** No deja residuos perceptibles • **Buena formación de espuma, estable durante el lavado** • **Rendimiento adecuado:** Alta efectividad con poca cantidad de producto • **No maltrata las manos** • **Apto para utensilios de acero, aluminio, cerámica, plástico y vidrio**
	4. Normatividad y requisitos de calidad • Cumplir con las disposiciones sanitarias y ambientales vigentes en Colombia para productos de aseo de uso doméstico • Producto no debe contener ingredientes prohibidos por normativas INVIMA o ICA • Debe estar libre de partículas abrasivas que dañen utensilios • En caso de ofertarse producto equivalente, este deberá demostrar desempeño igual o superior en limpieza, desengrase y seguridad para el usuario
	5. Condiciones de almacenamiento y seguridad • Almacenar a temperatura ambiente, en lugar fresco y seco • Proteger del sol directo y fuentes de calor • Mantener alejado de alimentos y del alcance de niños • Cerrar bien el envase después de cada uso • En caso de contacto con ojos, enjuagar con abundante agua

ITEM	16
DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIO	Hipoclorito de sodio al 5,25% en presentación 20 litros
CODIGO UNSPSC	42281600
MARCA DEL BIEN OFRECIDO	KLEINE
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN	Hipoclorito
UNIDAD O MEDIDA	Unidad
IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA	No Aplica
PATRONES MINIMOS DE DESEMPEÑO	Alto: 38 cm Ancho: 30 cm

100.40		Largo: 27 cm Características: El blanqueador es un producto con propiedad desinfectante y antibacterial. Es utilizado para la desinfección y blanqueamiento de superficies como pisos, baños, paredes y cocinas. También es utilizado en el lavado de la ropa blanca, en tratamiento de aguas y de algunos desechos. Tipo: Blanqueadores Contenido: 20 litros Aroma: Característico Biodegradable: Si País de origen: Colombia Garantía: 1 año Dosificación: Para desinfectar y desmanchar baños, cocinas y pisos: diluya 1 taza de blanqueador en cuatro litros de agua. Cepille con esta solución las áreas que desea desinfectar, espere 10 minutos y enjuague. Para blanquear y despercudir su ropa blanca: separe la ropa de color, evite salpicar o tener contacto directo con la ropa y siga las instrucciones de lavado de la prenda. Úselo en telas blancas de algodón y lino. No debe emplearse en prendas delicadas como lana, seda, cuero y fibras sintéticas. Por cuatro litros de agua agregue una taza de blanqueador, mezcle bien y sumerja la ropa, remoje por tres minutos y enjuague bien la ropa después de usar blanqueador. Rendimiento: Por litro de Producto el rendimiento aproximado es de 100 m2. Presentación: Bidón Recomendaciones: No utilice sobre madera, superficies pintadas, metal, mármol, telas y superficies de papel ya que pueden dañarse. No mezcle con sustancias amoniacales o ácidos. Evite cualquier contacto directo con la ropa pues podría dañarse. Referencia del Producto en el Certificado/Empaque: Blanqueador kleine 20l Formato: Líquido **1. Presentación del producto** • **Formato:** Líquido transparente o ligeramente amarillento • **Aroma:** Clorado característico • **Empaque:** Garrafa plástica resistente, con tapa de rosca hermética y asa de transporte • **Volumen:** 20 litros • Etiquetado debe contener: ○ Nombre del producto ○ Concentración exacta de hipoclorito de sodio (5.25%) ○ Número de lote ○ Fecha de fabricación y vencimiento ○ Registro sanitario vigente (si aplica) ○ Precauciones de uso

100.40		○ Información del fabricante o importador ○ Instrucciones de uso y dilución recomendada	
		2. Características físico-químicas mínimas • **Estado físico:** Líquido • **Color:** Incoloro a amarillo pálido • **pH:** ≥ 11 • **Concentración de NaClO (hipoclorito):** 5.25% ± 0.25% • **Densidad:** 1.08–1.10 g/cm³ • **Solubilidad:** Total en agua • **Estabilidad:** No debe presentar precipitados ni separación de fases bajo condiciones normales	
		3. Desempeño mínimo requerido • **Acción desinfectante:** Elimina bacterias, virus, hongos y moho en superficies duras no porosas • **Acción blanqueadora:** Elimina manchas en superficies lavables y textiles blancos (bajo dilución adecuada) • **Uso en superficies múltiples:** Pisos, baños, cocinas, paredes, utensilios plásticos, entre otros • **Capacidad de uso diluido:** Mínimo 1:10 para desinfección efectiva en condiciones estándar • **Rendimiento estimado:** ≥ 200 m² de superficie desinfectada por cada 20 L, dependiendo de dilución y método de aplicación • **Tiempo de contacto para desinfección:** 10 minutos mínimo	
		4. Normatividad y requisitos de calidad • Cumplir con normativas colombianas sobre productos de limpieza y desinfección (Resolución 0689 de 2016 o normativa vigente del INVIMA, según corresponda) • Debe contar con hoja de seguridad (MSDS / SDS) • Producto no debe contener aditivos tóxicos ni componentes no declarados • Si se oferta un producto equivalente, este debe contar con igual o mayor concentración de NaClO, y mismo nivel de eficacia desinfectante	
		5. Condiciones de almacenamiento y seguridad • Almacenar en lugar fresco, seco y ventilado, lejos de fuentes de calor o ignición • No exponer a la luz solar directa (reduce efectividad del hipoclorito)	

100.40

	• Mantener el envase cerrado herméticamente cuando no esté en uso • No mezclar con ácidos ni otros productos químicos • Usar guantes y protección ocular en su manipulación • Mantener fuera del alcance de niños

ITEM	17
DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIO	Insecticida en aerosol para zancudos, presentación 400 ml
CODIGO UNSPSC	10191509
MARCA DEL BIEN OFRECIDO	RAID
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN	Insecticida
UNIDAD O MEDIDA	Unidad
IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA	No Aplica
PATRONES MINIMOS DE DESEMPEÑO	Tipo: Insecticidas Número de Registro Sanitario: 2017V-0000015 Tipo de pesticida: No orgánico Garantía: 1 año Características: RAID® Zancudos y Moscas* Simplemente aplícalo para eliminar insectos voladores de forma rápida. **24 horas de control de mosquitos. Recomendaciones: Leer etiqueta antes de usar Tipo de plaga: Insectos voladores Presentación: Lata Contenido: 800 ml **1. Presentación del producto** • **Formato:** Aerosol presurizado • **Volumen por unidad:** 400 ml • **Empaque:** Envase metálico cilíndrico con válvula dispensadora y tapa protectora • Etiqueta debe contener: ○ Nombre y tipo del producto ○ Ingredientes activos y concentración ○ Número de lote ○ Fecha de fabricación y vencimiento ○ Registro sanitario (Invima o ICA, si aplica) ○ Modo de uso ○ Advertencias y precauciones ○ Información del fabricante o importador **2. Composición mínima esperada** • Ingrediente activo: **Piretrinas sintéticas o naturales** (Ej.: d-trans-alletrina, pralletrina o similares) • Concentración de ingrediente activo conforme a normativa nacional (entre 0.1% y 1%, según tipo) • Contenido adicional: solventes, propelentes (como butano, propano o isobutano) y fragancia (opcional)

100.40

	• No debe contener sustancias prohibidas por autoridades sanitarias colombianas
	3. Desempeño mínimo requerido • **Eficacia comprobada** contra insectos voladores (mosquitos, zancudos, moscas, etc.) • **Acción rápida:** Letalidad observable en menos de 10 minutos en ambientes cerrados y controlados • **Cobertura adecuada:** Al menos 25 m² por envase de 400 ml • **Evaporación controlada:** No debe dejar residuos pegajosos ni manchar superficies • **Fragancia:** Neutra o perfumada (limón, lavanda, aire fresco, etc.), sin olor químico excesivo o molesto
	4. Normatividad y requisitos de calidad • Registro sanitario vigente en Colombia (Invima o ICA) para insecticidas domésticos • Debe contar con **hoja de seguridad (MSDS/SDS)** • Cumplir con la Resolución 0689 de 2016 (o normativa vigente sobre productos de uso doméstico) • Producto debe cumplir normas de etiquetado, seguridad y almacenamiento según legislación aplicable
	5. Condiciones de almacenamiento y seguridad • Almacenar en lugares frescos y ventilados • No exponer a fuentes de calor, chispas o fuego (producto inflamable) • No perforar ni incinerar el envase • Usar en áreas ventiladas, evitar la inhalación directa • Mantener fuera del alcance de niños y mascotas

ITEM	18
DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIO	Insecticida en aerosol para cucarachas, presentación 400 ml
CODIGO UNSPSC	10191509
MARCA DEL BIEN OFRECIDO	RAID
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN	Insecticida
UNIDAD O MEDIDA	Unidad
IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA	No Aplica
PATRONES MINIMOS DE DESEMPEÑO	Tipo: Insecticidas Número de Registro Sanitario: 2017V-0000014 Tipo de pesticida: No orgánico Garantía: 1 año

100.40		Características: RAID MAX® MATA CUCARACHAS Y CHIRIPAS* LOS MATA BIEN MUERTOS y sigue matando hasta por 4 semanas en espacios cerrados. Mata los huevos de las cucarachas con rápida acción. Recomendaciones: Leer etiqueta antes de usar Tipo de plaga: Insectos rastreros Presentación: Lata Contenido: 800 ml **1. Presentación del producto** • **Formato:** Aerosol presurizado • **Volumen por unidad:** 400 ml • **Empaque:** Lata metálica con válvula y tapa protectora • Etiquetado debe incluir: ○ Nombre del producto ○ Ingredientes activos y concentración ○ Número de lote ○ Fecha de fabricación y vencimiento ○ Registro sanitario vigente (Invima o ICA) ○ Modo de uso, precauciones y advertencias ○ Nombre y dirección del fabricante o importador
		2. Composición mínima esperada • **Ingredientes activos:** Piretrinas sintéticas y/o naturales como: ○ **Imiprotrina**, **Cipermetrina**, **Pralletrina**, entre otros • **Concentración total de activos:** Según normativa nacional, típicamente entre 0.1% y 1% • **Contenido adicional:** Disolventes, propelentes (ej. butano, propano, isobutano) y fragancia • No debe contener ingredientes prohibidos ni superar límites toxicológicos establecidos
		3. Desempeño mínimo requerido • **Acción rápida y residual prolongada:** Letalidad en <10 minutos y efecto residual mínimo de 2 semanas en zonas tratadas • **Alta eficacia comprobada** contra cucarachas adultas, ninfas y huevos • **Rendimiento:** Cada envase de 400 ml debe cubrir al menos 25 m² o más de 10 sitios puntuales (grietas, esquinas, etc.) • **Aplicación dirigida:** Posibilidad de usar en rincones, rendijas, debajo de muebles o electrodomésticos • **No debe manchar** ni dejar residuos pegajosos

100.40

	• **Fragancia:** Neutra o agradable, sin olores químicos fuertes que persistan excesivamente
	4. Normatividad y requisitos de calidad • **Registro sanitario obligatorio** ante **Invima** o **ICA** según categoría del producto • **Hoja de Seguridad (SDS/MSDS)** disponible • Cumplimiento con normativas colombianas vigentes como la Resolución 0689 de 2016 • Etiquetado conforme a exigencias de productos químicos de uso doméstico
	5. Condiciones de almacenamiento y seguridad • Almacenar en ambientes frescos, ventilados, alejados de fuentes de calor o ignición • Producto inflamable – no perforar ni exponer al sol o altas temperaturas • Usar con precaución en interiores; ventilar adecuadamente después de aplicar • Mantener fuera del alcance de niños y animales domésticos • No aplicar directamente sobre alimentos, utensilios o superficies de preparación

ITEM	19
DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIO	Escoba suave
CODIGO UNSPSC	47131604
MARCA DEL BIEN OFRECIDO	TASK
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN	Escoba
UNIDAD O MEDIDA	Unidad
IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA	No Aplica
PATRONES MINIMOS DE DESEMPEÑO	Tipo: Escobas Nombre del fabricante o importador: VIRUTEX ILKO COLOMBIA S.A.S Composición: 30% polipropileno, 50% fibras pet, 20% cabo metálico. País de Origen: Colombia Recomendaciones: Para uso en interiores, ideal para mayor área de barrido Dimensiones: 32 x 130 cm Ancho: 32 cm Alto: 130 cm Largo: 6 cm Material del cuerpo: Polipropileno Color: Surtido Garantía: 1 mes

100.40		Características: Escoba tipo dalia con cabo metálico y fibras PET (Polietileno) de 22cm más largas con terminación plumada. Mayor área de barrido gracias a su forma. Ideal para barrer pisos de cerámica, mármol, entre otros. FIBRA MEDIA. **1. Características físicas mínimas** • **Tipo de cerdas:** Suaves, flexibles y resistentes al desgaste • **Material de cerdas:** Polipropileno (PP) virgen o reciclado de alta calidad • **Longitud de cerdas:** Mínimo 7 cm • **Distribución de cerdas:** Uniforme y densa, fijadas firmemente a la base, sin desprendimientos durante el uso • **Cabezal (bloque):** o Material: Plástico de alta resistencia o Medidas mínimas: 25 cm de ancho o Rosca interna estándar compatible con bastones universales de rosca • **Color:** Según disponibilidad del proveedor (puede incluir colores institucionales si aplica)
		2. Mango o bastón (si se incluye) • **Material:** Aluminio, madera tratada o plástico resistente • **Longitud:** Mínimo 120 cm • **Acabado:** Mango debe tener recubrimiento o pintura protectora que evite oxidación o deterioro • **Sistema de ajuste:** Rosca o clic, firmemente acoplado al cabezal sin aflojarse en uso frecuente • **Ergonomía:** Peso ligero y diseño que facilite su manipulación por tiempo prolongado
		3. Desempeño mínimo requerido • **Uso prolongado sin deformación:** Las cerdas no deben torcerse, quebrarse ni desgastarse rápidamente • **No debe rayar las superficies:** Ideal para pisos delicados o acabados brillantes • **Desempeño eficaz en polvo fino y residuos ligeros**
		4. Requisitos de calidad y normatividad • Materiales no tóxicos ni peligrosos para el usuario • El producto debe cumplir con estándares de durabilidad mínima de 6 meses en uso doméstico frecuente o 3 meses en uso institucional • Etiquetado con nombre del producto, fabricante, lote y país de origen (si aplica)

100.40

	5. Condiciones de entrega y embalaje • El producto debe estar en buen estado, sin partes rotas, deformadas ni sucias • Si incluye mango, debe venir ensamblado o en empaque individual con el cabezal • Libre de olores químicos desagradables • Protección en el transporte que evite daño en las cerdas o roscas

ITEM	20
DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIO	Escurridor de caucho para pisos, 40cm
CODIGO UNSPSC	47131907
MARCA DEL BIEN OFRECIDO	FADEASEO
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN	Escurridor
UNIDAD O MEDIDA	Unidad
IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA	No Aplica
PATRONES MINIMOS DE DESEMPEÑO	**1. Características técnicas mínimas** • **Material del cuerpo:** Plástico o metálico (acero galvanizado o aluminio), resistente a la corrosión y a la humedad. • **Material de la goma:** Caucho natural o sintético de alta resistencia, flexible, con buena adherencia al piso y resistencia al desgaste. • **Ancho útil de secado:** 40 cm ± 2 cm. • **Sistema de sujeción de goma:** Fijo o reemplazable, asegurado con tornillos, remaches o encaje firme. • **Compatibilidad de mango:** Rosca o sistema universal que permita el acople con mangos estándar de limpieza (rosca cónica o americana).
	2. Requisitos de desempeño • **Capacidad de secado:** Remover eficazmente el agua y líquidos de superficies lisas como cerámica, granito o concreto sellado en un máximo de 3 pasadas. • **Durabilidad de la goma:** Mínimo 6 meses de uso frecuente en condiciones normales. • **Resistencia:** Estructura que no se deforme ni oxide en contacto constante con agua. • **Peso adecuado:** Ligero para facilitar el manejo, pero con suficiente firmeza para ejercer presión sobre el piso (aprox. 300 g – 700 g sin mango).
	3. Seguridad y cumplimiento normativo

100.40

	• Materiales no tóxicos y libres de compuestos peligrosos (cumplimiento con normativa RoHS o equivalente). • Sin bordes cortantes o elementos que puedan causar accidentes durante su uso.
	4. Empaque y rotulado • **Empaque:** Bolsa plástica o envoltura que proteja la goma y la estructura durante el transporte. • **Rotulado debe incluir:** ○ Marca, modelo o referencia ○ Dimensiones (ancho de goma) ○ Material del cuerpo y goma ○ País de fabricación ○ Datos del fabricante o importador
	5. Condiciones de almacenamiento y manipulación • Mantener en lugar fresco y seco para evitar deformaciones en la goma. • No colocar objetos pesados sobre el caucho para prevenir dobleces permanentes. • En caso de goma reemplazable, mantener repuestos disponibles de la misma medida.

ITEM	21
DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIO	Bolsa de basura color negro, 90cm X 100cm, presentación paquete por unidades
CODIGO UNSPSC	47121701
MARCA DEL BIEN OFRECIDO	TODO BOLSAS
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN	Bolsa de basura
UNIDAD O MEDIDA	Paquete
IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA	No Aplica
PATRONES MINIMOS DE DESEMPEÑO	Tipo: Bolsa grande Ancho: 90 cm Largo: 100 cm Medida Bolsa: 90x100 cm Color: Negro Cantidad: 10 unidad(es) Material: Polietileno Garantía: 1 año Capacidad: 15 kg Biodegradable: Si **1. Características físicas mínimas** • **Medidas reales:** ○ Ancho: 90 cm ○ Alto: 100 cm ○ Tolerancia: ±3 cm

100.40		• **Espesor mínimo (calibre):**
		  ○ Calibre 2.0 mil (equivalente a 50 micras) o superior, garantizando resistencia
		• **Material:** Polietileno de baja densidad (PEBD), virgen o reciclado de alta calidad
		• **Color:** Negro opaco, homogéneo y sin manchas ni áreas traslúcidas
		• **Acabado:**
		  ○ Sellado térmico de alta resistencia en el fondo
		  ○ Textura lisa o semirrugada que no se adhiera fácilmente a los residuos
		  ○ Sin perforaciones, rasgaduras ni áreas debilitadas

		2. Presentación y empaque
		• **Rollo de 10 bolsas** troqueladas o prepicadas para fácil desprendimiento
		• Cada rollo debe estar identificado con al menos:
		  ○ Dimensiones de las bolsas
		  ○ Cantidad de unidades
		  ○ Nombre del fabricante o proveedor
		  ○ Fecha de fabricación o número de lote (opcional)
		• Debe estar protegido para almacenamiento sin exposición al polvo o humedad

		3. Desempeño mínimo requerido • **Capacidad aproximada:** 80–100 litros • **Resistencia a peso:** Soporta al menos 15 kg de carga distribuida sin romperse • **Aplicación:** Apta para uso en cestas o contenedores institucionales o domiciliarios grandes • **Resistencia al rasgado y punción:** Nivel básico requerido para residuos comunes (papel, cartón, empaques, restos orgánicos no cortopunzantes) • **Facilidad de apertura:** Las bolsas no deben estar excesivamente adheridas
		4. Normatividad y requisitos de calidad • Elaboradas con materiales no tóxicos ni contaminantes • Deben cumplir normativa ambiental aplicable en Colombia respecto al uso de plásticos reciclables o reutilizables • No deben emitir olores desagradables ni desprender residuos del material plástico

100.40

	• Deben contar con ficha técnica y declaración de conformidad si es exigida en el proceso de contratación
	5. Condiciones de almacenamiento y uso • Almacenar en lugares secos, alejados de la luz solar directa para evitar deterioro • No aptas para residuos hospitalarios, industriales peligrosos o cortopunzantes (salvo que se indique lo contrario)

ITEM	22
DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIO	Bolsa de basura color blanco, 90cm X 100cm, presentación paquete por unidades
CODIGO UNSPSC	47121701
MARCA DEL BIEN OFRECIDO	TODO BOLSAS
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN	Bolsa de basura
UNIDAD O MEDIDA	Paquete
IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA	No Aplica
PATRONES MINIMOS DE DESEMPEÑO	Tipo: Bolsa grande Ancho: 90 cm Largo: 100 cm Medida Bolsa: 90x100 cm Color: Blanco Cantidad: 10 unidad(es) Material: Polietileno Garantía: 1 año Capacidad: 15 kg Biodegradable: Si **1. Características físicas mínimas** • **Medidas reales:** ○ Ancho: 90 cm ○ Alto: 100 cm ○ Tolerancia: ±3 cm • **Espesor mínimo (calibre):** ○ Calibre 2.0 mil (equivalente a 50 micras) o superior, garantizando resistencia • **Material:** Polietileno de baja densidad (PEBD), virgen o reciclado de alta calidad • **Color:** Blanco, homogéneo y sin manchas ni áreas traslúcidas • **Acabado:** ○ Sellado térmico de alta resistencia en el fondo ○ Textura lisa o semirrugada que no se adhiera fácilmente a los residuos

100.40

	○ Sin perforaciones, rasgaduras ni áreas debilitadas **2. Presentación y empaque** • **Rollo de 10 bolsas** troqueladas o prepicadas para fácil desprendimiento • Cada rollo debe estar identificado con al menos: ○ Dimensiones de las bolsas ○ Cantidad de unidades ○ Nombre del fabricante o proveedor ○ Fecha de fabricación o número de lote (opcional) • Debe estar protegido para almacenamiento sin exposición al polvo o humedad **3. Desempeño mínimo requerido** • **Capacidad aproximada:** 80–100 litros • **Resistencia a peso:** Soporta al menos 15 kg de carga distribuida sin romperse • **Aplicación:** Apta para uso en cestas o contenedores institucionales o domiciliarios grandes • **Resistencia al rasgado y punción:** Nivel básico requerido para residuos comunes (papel, cartón, empaques, restos orgánicos no cortopunzantes) • **Facilidad de apertura:** Las bolsas no deben estar excesivamente adheridas **4. Normatividad y requisitos de calidad** • Elaboradas con materiales no tóxicos ni contaminantes • Deben cumplir normativa ambiental aplicable en Colombia respecto al uso de plásticos reciclables o reutilizables • No deben emitir olores desagradables ni desprender residuos del material plástico • Deben contar con ficha técnica y declaración de conformidad si es exigida en el proceso de contratación **5. Condiciones de almacenamiento y uso** • Almacenar en lugares secos, alejados de la luz solar directa para evitar deterioro • No aptas para residuos hospitalarios, industriales peligrosos o cortopunzantes (salvo que se indique lo contrario)

ITEM	23

100.40

DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIO	Bolsa de basura color verde, 90cm X 100cm, presentación paquete por unidades
CODIGO UNSPSC	47121701
MARCA DEL BIEN OFRECIDO	TODO BOLSAS
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN	Bolsa de basura
UNIDAD O MEDIDA	Paquete
IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA	No Aplica
PATRONES MINIMOS DE DESEMPEÑO	Tipo: Bolsa grande Ancho: 90 cm Largo: 100 cm Medida Bolsa: 90x100 cm Color: Verde Cantidad: 10 unidad(es) Material: Polietileno Garantía: 1 año Capacidad: 15 kg Biodegradable: Si **1. Características físicas mínimas** • **Medidas reales:** ○ Ancho: 90 cm ○ Alto: 100 cm ○ Tolerancia: ±3 cm • **Espesor mínimo (calibre):** ○ Calibre 2.0 mil (equivalente a 50 micras) o superior, garantizando resistencia • **Material:** Polietileno de baja densidad (PEBD), virgen o reciclado de alta calidad • **Color:** Verde, homogéneo y sin manchas ni áreas traslúcidas • **Acabado:** ○ Sellado térmico de alta resistencia en el fondo ○ Textura lisa o semirrugada que no se adhiera fácilmente a los residuos ○ Sin perforaciones, rasgaduras ni áreas debilitadas **2. Presentación y empaque** • **Rollo de 10 bolsas** troqueladas o prepicadas para fácil desprendimiento • Cada rollo debe estar identificado con al menos: ○ Dimensiones de las bolsas ○ Cantidad de unidades ○ Nombre del fabricante o proveedor ○ Fecha de fabricación o número de lote (opcional)

100.40

	• Debe estar protegido para almacenamiento sin exposición al polvo o humedad **3. Desempeño mínimo requerido** • **Capacidad aproximada:** 80–100 litros • **Resistencia a peso:** Soporta al menos 15 kg de carga distribuida sin romperse • **Aplicación:** Apta para uso en cestas o contenedores institucionales o domiciliarios grandes • **Resistencia al rasgado y punción:** Nivel básico requerido para residuos comunes (papel, cartón, empaques, restos orgánicos no cortopunzantes) • **Facilidad de apertura:** Las bolsas no deben estar excesivamente adheridas **4. Normatividad y requisitos de calidad** • Elaboradas con materiales no tóxicos ni contaminantes • Deben cumplir normativa ambiental aplicable en Colombia respecto al uso de plásticos reciclables o reutilizables • No deben emitir olores desagradables ni desprender residuos del material plástico • Deben contar con ficha técnica y declaración de conformidad si es exigida en el proceso de contratación **5. Condiciones de almacenamiento y uso** • Almacenar en lugares secos, alejados de la luz solar directa para evitar deterioro • No aptas para residuos hospitalarios, industriales peligrosos o cortopunzantes (salvo que se indique lo contrario)

ITEM	24
DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIO	Balde escurridor de trapero, 14 litros, color amarillo, piso mojado
CODIGO UNSPSC	47121806
MARCA DEL BIEN OFRECIDO	KLEINE WOLKE
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN	Balde
UNIDAD O MEDIDA	Unidad
IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA	No Aplica
PATRONES MINIMOS DE DESEMPEÑO	Tipo: Balde con escurridor Ancho: 27.5 cm Alto: 67 cm Largo: 63 cm Material del cuerpo: Plástico

100.40		Color: Amarillo Incluye: Balde, rueda, escurridor, mango Garantía: 1 año Características: Balde plástico para limpieza **1. Características físicas mínimas** • **Capacidad real del balde:** 14 litros (±1 litro de tolerancia) • **Material del cuerpo:** Polipropileno (PP) o polietileno de alta densidad (PEAD) virgen o reciclado de alta calidad • **Color del recipiente:** Uniforme, sin manchas ni decoloraciones; puede variar según disponibilidad • **Escurridor:** o Incorporado, desmontable o fijo o Material: Plástico rígido de alta resistencia, con perforaciones para drenaje eficaz o Compatible con traperos de hilo de algodón o microfibra de uso institucional • **Asa de transporte:** o Resistente, ergonómica y funcional o Material: Plástico duro o metálico recubierto o Fijación firme al balde que soporte el peso lleno **2. Desempeño mínimo requerido** • **Resistencia a cargas:** Debe soportar peso total (agua + escurrido de trapero) sin deformarse ni romperse • **Estabilidad:** Base amplia que evite volcamiento durante uso o transporte • **Escurrido eficiente:** Permite la eliminación de exceso de agua del trapero sin salpicaduras • **Durabilidad esperada:** Mínimo 6 meses de uso institucional regular sin fallos estructurales **3. Requisitos de calidad y normatividad** • Producto libre de rebabas, filos o irregularidades que puedan causar accidentes o deterioro de materiales de limpieza • No debe liberar olores plásticos intensos ni contaminantes • El producto debe ser no tóxico y seguro para el contacto humano • En caso de uso en entidades públicas en Colombia, se recomienda que cumpla con el Decreto 1072/2015 y normativa técnica aplicable

100.40

	4. Condiciones de entrega y empaque
	• Entregado limpio, sin roturas, ni decoloración
	• Embalado o protegido para evitar daños durante el transporte
	• Etiquetado con:
	  ○ Nombre del producto
	  ○ Capacidad
	  ○ Nombre o razón social del proveedor o fabricante
	  ○ Fecha de fabricación o lote (si aplica

ITEM	25
DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIO	Ambientador en varitas
CODIGO UNSPSC	47131706
MARCA DEL BIEN OFRECIDO	BONAIRE
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN	Ambientador
UNIDAD O MEDIDA	Unidad
IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA	No Aplica

PATRONES MINIMOS DE DESEMPEÑO	Tipo: De varitas
	Ancho:10 cm
	Alto:24.5 cm
	Largo: 5.5 cm
	Biodegradable: No
	Garantía: 3 años
	Características: Las varitas se comercializan como una alternativas más segura y moderna que las velas y difusores eléctricos ya que no necesitan de fuego o conexión eléctrica
	Contenido: 80 ml
	Presentación: Blister
	Aroma: Granadilla
	Formato: Líquido
	
	1. Características físicas mínimas
	• **Contenido líquido:** 80 ml (±5 ml de tolerancia)
	• **Aroma:** Frutal, fresco, característico de la granadilla
	• **Duración del aroma:** Mínimo 3 semanas en condiciones normales (ambiente cerrado y temperatura promedio 20–25°C)
	• **Color del líquido:** Transparente o ligeramente teñido (sin sedimentos ni turbidez)
	• **Varitas difusoras:**
	  ○ Material: Rattan natural o fibra absorbente de alta capilaridad
	  ○ Cantidad: Mínimo 5 varitas
	  ○ Longitud: Acorde al tamaño del frasco (generalmente entre 20 y 25 cm)

100.40

	○ Buena absorción y difusión progresiva del líquido aromatizante
	2. Desempeño mínimo requerido • **Difusión de fragancia:** Continua y perceptible durante todo el periodo de uso • **Área de cobertura recomendada:** Hasta 10 m² por frasco • **Modo de uso:** No requiere energía, calor ni encendido. Solo insertar varitas para activar • **Seguridad:** Fórmula libre de alcoholes de alta volatilidad que representen riesgo de inflamabilidad
	3. Presentación y empaque • **Frasco:** ○ Vidrio o plástico PET de alta calidad, resistente a caídas menores ○ Cierre hermético (rosca o tapa a presión), con boquilla o cuello adaptado para insertar varitas • **Etiqueta visible con:** ○ Nombre del producto y aroma ○ Contenido (ml) ○ Ingredientes principales ○ Precauciones de uso ○ Datos del fabricante o importador ○ Lote y fecha de vencimiento
	4. Requisitos de calidad y normatividad • Producto no tóxico y seguro para uso en interiores • Libre de materiales que afecten negativamente la salud respiratoria • No debe manchar superficies si hay contacto accidental • Debe cumplir con las normas de etiquetado y seguridad del INVIMA o regulaciones equivalentes en Colombia si aplica
	5. Condiciones de almacenamiento y uso • Almacenar en lugar fresco, alejado de fuentes de calor directo • Mantener fuera del alcance de niños y mascotas • Usar sobre superficies estables y alejadas de materiales inflamables

ITEM	26
DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIO	Envase atomizador industrial, 500 ml
CODIGO UNSPSC	40141742

100.40

MARCA DEL BIEN OFRECIDO	ERGO
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN	Atomizador
UNIDAD O MEDIDA	Unidad
IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA	No Aplica
PATRONES MINIMOS DE DESEMPEÑO	**1. Características físicas mínimas** • **Capacidad nominal:** 500 ml (±20 ml de tolerancia) • **Material del cuerpo:** Plástico resistente (preferiblemente polietileno de alta densidad – PEAD o PET virgen o reciclado de buena calidad) • **Color del envase:** Transparente o semitransparente, para permitir visualizar el nivel de líquido • **Boquilla rociadora:** ○ Tipo spray con gatillo manual ○ Regulable con al menos dos posiciones: rociado fino (spray) y chorro (stream) ○ Sistema antigoteo y de cierre seguro • **Gatillo:** Ergonómico, de fácil presión, fabricado en plástico resistente • **Tubo interior:** Largo suficiente para llegar al fondo del recipiente sin obstrucción **2. Desempeño mínimo requerido** • **Presión de rociado:** Eficiente con mínimo esfuerzo (activación suave del gatillo) • **Difusión del líquido:** Uniforme, sin obstrucciones ni chorros irregulares • **Compatibilidad:** Resistente a productos de limpieza comunes, soluciones jabonosas, desinfectantes diluidos, vinagre, alcohol (hasta el 70%), entre otros • **Durabilidad esperada:** Mínimo 3 meses de uso continuo en entornos institucionales (uso diario) **3. Presentación y empaque** • **Envasado individual o en cajas según cantidad solicitada** • **Etiqueta (si aplica) con:** ○ Capacidad del envase ○ Nombre del fabricante o proveedor ○ Lote y/o fecha de fabricación (si aplica) **4. Requisitos de calidad y normatividad** • **Libre de rebabas, filos cortantes o defectos visibles** • **No debe presentar fugas o filtraciones al ser manipulado**

100.40

	• **Plástico libre de materiales tóxicos o que representen riesgo para la salud o el ambiente** • **Debe cumplir normas técnicas de calidad para productos plásticos reutilizables y de contacto no alimentario** **5. Condiciones de almacenamiento y uso** • Almacenar en lugares ventilados, lejos de fuentes de calor directo • No sobrellenar para evitar fallas en el sistema de bombeo • No usar con líquidos corrosivos o inflamables sin confirmar compatibilidad del material

ITEM	27
DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIO	Envase atomizador industrial, 700 ml
CODIGO UNSPSC	40141742
MARCA DEL BIEN OFRECIDO	ERGO
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN	Atomizador
UNIDAD O MEDIDA	Unidad
IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA	No Aplica

PATRONES MINIMOS DE DESEMPEÑO	**1. Características físicas mínimas**
	• **Capacidad nominal:** 700 ml (±20 ml de tolerancia)
	• **Material del cuerpo:** Plástico resistente (preferiblemente polietileno de alta densidad – PEAD o PET virgen o reciclado de buena calidad)
	• **Color del envase:** Transparente o semitransparente, para permitir visualizar el nivel de líquido
	• **Boquilla rociadora:**
	  ○ Tipo spray con gatillo manual
	  ○ Regulable con al menos dos posiciones: rociado fino (spray) y chorro (stream)
	  ○ Sistema antigoteo y de cierre seguro
	• **Gatillo:** Ergonómico, de fácil presión, fabricado en plástico resistente
	• **Tubo interior:** Largo suficiente para llegar al fondo del recipiente sin obstrucción
	
	2. Desempeño mínimo requerido
	• **Presión de rociado:** Eficiente con mínimo esfuerzo (activación suave del gatillo)
	• **Difusión del líquido:** Uniforme, sin obstrucciones ni chorros irregulares

100.40

	• **Compatibilidad:** Resistente a productos de limpieza comunes, soluciones jabonosas, desinfectantes diluidos, vinagre, alcohol (hasta el 70%), entre otros
	• **Durabilidad esperada:** Mínimo 3 meses de uso continuo en entornos institucionales (uso diario)
	
	3. Presentación y empaque
	• **Envasado individual o en cajas según cantidad solicitada**
	• **Etiqueta (si aplica) con:**
	  ○ Capacidad del envase
	  ○ Nombre del fabricante o proveedor
	  ○ Lote y/o fecha de fabricación (si aplica)
	
	4. Requisitos de calidad y normatividad
	• **Libre de rebabas, filos cortantes o defectos visibles**
	• **No debe presentar fugas o filtraciones al ser manipulado**
	• **Plástico libre de materiales tóxicos o que representen riesgo para la salud o el ambiente**
	• **Debe cumplir normas técnicas de calidad para productos plásticos reutilizables y de contacto no alimentario**
	
	5. Condiciones de almacenamiento y uso
	• Almacenar en lugares ventilados, lejos de fuentes de calor directo
	• No sobrellenar para evitar fallas en el sistema de bombeo
	• No usar con líquidos corrosivos o inflamables sin confirmar compatibilidad del material

ITEM	28
DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIO	Limpiavidrios liquido
CODIGO UNSPSC	47131824
MARCA DEL BIEN OFRECIDO	KLEINE WOLKE
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN	Limpiavidrios
UNIDAD O MEDIDA	Unidad
IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA	No Aplica
PATRONES MINIMOS DE DESEMPEÑO	Ancho: 10.9 cm Largo: 7.8 cm Características: Es un producto diseñado para la limpieza de todo tipo de vidrios. Con solo una aplicación emulsiona y disuelve instantáneamente grasas y suciedades, dejando los vidrios brillantes y relucientes de limpieza sin rayarlos ni mancharlos.

100.40		Tipo: Limpiavidrios Contenido: 1000 ml Aroma: Limón Biodegradable: Si País de origen: Colombia Garantía: 1 año Dosificación: Según uso Instrucciones de uso: Aplique el limpiavidrios uniformemente sobre el vidrio a tratar. Con un paño suave remueva mugre, grasa y manchas. Retire la suciedad con un haragán o paño limpio hasta eliminar todo residuo. Rendimiento: Según uso Presentación: Frasco (plástico/vidrio) Referencia del Producto en el Certificado/Empaque: Limpiavidrios kleine 1l Formato: Líquido Uso limpiador: Multiuso **1. Características físicas mínimas** • **Contenido neto: 1.000 ml (± 5% de tolerancia)** • **Estado físico: Líquido transparente o ligeramente azulado** • **Aroma: Fresco, no penetrante, sin olores químicos fuertes o irritantes** • **pH del producto: Entre 6.5 y 8.5 (ligeramente alcalino, no corrosivo)** • **Libre de: Sedimentos, impurezas, partículas flotantes o turbidez** **2. Desempeño mínimo requerido** • **Poder de limpieza:** ○ **Capacidad de eliminar polvo, grasa ligera, marcas de dedos y suciedad común sin dejar residuos** ○ **Efecto antiempañante opcional (preferible)** • **Secado rápido: No debe dejar vetas ni marcas visibles al secarse** • **Brillo: Debe realzar el brillo natural del vidrio o superficie sin opacar** • **Compatibilidad: No debe dañar marcos metálicos, plásticos o sellos de silicona** **3. Presentación y envase** • **Botella plástica de alta resistencia (PET o PEAD)** • **Tapa de rosca o válvula dosificadora / atomizador (según presentación)** • **Etiqueta legible que incluya:** ○ **Nombre del producto**

100.40

	○ **Contenido neto** ○ **Ingredientes principales** ○ **Instrucciones de uso** ○ **Precauciones de seguridad** ○ **Datos del fabricante o importador** ○ **Lote y fecha de vencimiento** **4. Requisitos de calidad y normatividad** • **Registro INVIMA (si aplica como producto de uso doméstico o institucional)** • **Biodegradable o con impacto ambiental reducido (preferible)** • **Libre de fosfatos y compuestos peligrosos como amoníaco puro (preferiblemente)** • **Conformidad con normas técnicas colombianas o internacionales para productos de limpieza** **5. Condiciones de uso y almacenamiento** • **Aplicar con paño seco o toalla de microfibra sobre la superficie a limpiar** • **Almacenar en lugar fresco, protegido del sol directo y fuera del alcance de niños** • **No mezclar con otros productos de limpieza**

ITEM	29
DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIO	Shampoo para muebles
CODIGO UNSPSC	47131830
MARCA DEL BIEN OFRECIDO	LPS
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN	Shampoo para muebles
UNIDAD O MEDIDA	Galón
IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA	No Aplica
PATRONES MINIMOS DE DESEMPEÑO	**1. Características técnicas mínimas** • **Estado físico:** Líquido transparente, ligeramente viscoso o espumoso. • **Color y olor:** Característicos, agradables y no irritantes. • **pH:** Entre 6.0 y 8.0 (aproximadamente neutro, seguro para telas y superficies tratadas). • **Compatibilidad:** Apto para uso en tapicería de tela, microfibra, terciopelo, cuerina y cuero sintético (no abrasivo). • **Fórmula:** Libre de solventes clorados, amoníaco o compuestos corrosivos. • **Función principal:** Remover suciedad, manchas y residuos, restaurando el aspecto limpio y fresco del mueble.

100.40

	2. Requisitos de desempeño • **Poder de limpieza:** Capacidad para desprender y eliminar suciedad adherida sin decolorar ni dañar la superficie. • **Formación de espuma:** Moderada, fácil de enjuagar o remover. • **Secado:** No deja residuos pegajosos que atraigan polvo. • **Rendimiento:** Cobertura mínima de 8 a 10 m² por litro en aplicación directa, según el nivel de suciedad.
	3. Seguridad y cumplimiento normativo • Cumplimiento con normativas de productos de limpieza doméstica e institucional. • Etiquetado con advertencias de seguridad y uso adecuado. • Materiales biodegradables o de bajo impacto ambiental cuando sea posible.

	4. Empaque y rotulado
	• **Empaque:** Botella plástica resistente con tapa de seguridad o dosificador.
	• **Rotulado debe incluir:**
	  ○ Nombre comercial y tipo de producto
	  ○ Composición básica o principios activos
	  ○ Instrucciones de uso y dilución (si aplica)
	  ○ Precauciones y primeros auxilios
	  ○ Lote y fecha de vencimiento
	  ○ Datos del fabricante o importador

	5. Condiciones de almacenamiento y manipulación • Mantener en lugar fresco, protegido de la luz directa y fuera del alcance de niños y mascotas. • Evitar congelamiento o temperaturas superiores a 40 °C. • No mezclar con otros limpiadores químicos sin indicación del fabricante.

ITEM	30
DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIO	Papelera de pedal de 10 litros, color rojo, para uso en baños.
CODIGO UNSPSC	47121702
MARCA DEL BIEN OFRECIDO	ESTRA
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN	Papelera
UNIDAD O MEDIDA	Unidad
IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA	No Aplica
PATRONES MINIMOS DE DESEMPEÑO	Tipo: Canecas

100.40		Ancho: 42 cm Alto: 62 cm Largo: 48.5 cm Material del contenedor de basura: Plástico Capacidad volumétrica: 10 litros Color: Roja Cuenta con tapa Si Garantía 1 año Características: Práctico sistema que ofrece mayor comodidad e higiene adecuándose a diferentes espacios, su objetivo es garantizar que las manos del generador de residuos estén siempre libres y no entren en contacto con el recipiente, las tapas accionadas por pedal, una vez están cerradas cubren los desechos, evitando malos olores en la zona de influencia. **1. Características físicas mínimas** • **Capacidad nominal:** 10 litros (±5%) • **Color predominante:** Rojo sólido, no translúcido • **Sistema de apertura:** Pedal mecánico manual (tipo balancín) que levanta la tapa sin contacto con las manos • **Material:** Polipropileno (PP) o polietileno (PEAD) de alta resistencia, libre de BPA y materiales reciclados de baja calidad • **Tapa:** ○ Hermética, con buen ajuste al cuerpo de la caneca ○ Abisagrada, con cierre suave • **Cuerpo interior:** Superficie lisa para facilitar limpieza y evitar acumulación de residuos • **Diseño:** ○ Estable, con base antideslizante ○ Bordes redondeados sin filos cortantes ○ Resistente a deformaciones o fracturas por golpes leves **2. Desempeño mínimo requerido** • **Durabilidad:** Apta para uso continuo institucional (mínimo 12 meses en condiciones normales de operación) • **Resistencia:** A carga de hasta 8 kg sin presentar deformaciones • **Compatibilidad:** Con bolsas para residuos hospitalarios/infecciosos de 60x90 cm o tamaño similar • **Higiene:** Fácil limpieza y desinfección, resistente a productos de limpieza como hipoclorito, detergentes y alcohol al 70%

100.40

	3. Presentación y empaque
	• **Unidad individual o en set según requerimiento**
	• **En empaque protegido para evitar deformaciones o daños durante el transporte**
	• **Etiqueta del fabricante con:**
	  ○ Capacidad
	  ○ Uso recomendado
	  ○ Nombre del proveedor o marca
	  ○ Lote y/o fecha de fabricación (si aplica)

	4. Normatividad y requisitos técnicos • **Color conforme a la Resolución 2184 de 2019 (residuos peligrosos – rojo = residuos infecciosos)** • **Libre de defectos de fabricación: sin rebabas, grietas, manchas, o partes faltantes** • **Cumplimiento de estándares de calidad para productos plásticos reutilizables para manejo de residuos**
	5. Condiciones de almacenamiento y uso • Almacenar en espacios techados, secos y alejados de fuentes de calor extremo • Evitar exposición prolongada a los rayos UV (puede decolorar o fragilizar el material) • No usar para residuos cortopunzantes sin recipiente secundario adecuado

100.40

ITEM	31
DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIO	Amonio cuaternario de quinta generación en presentación 20 litros
CODIGO UNSPSC	47131804
MARCA DEL BIEN OFRECIDO	LPS
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN	Amonio
UNIDAD O MEDIDA	Unidad
IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA	No Aplica
PATRONES MINIMOS DE DESEMPEÑO	**1. Características fisicoquímicas mínimas** • **Estado físico:** Líquido homogéneo • **Color:** Transparente a ligeramente amarillento • **Olor:** Suave, característico, no irritante • **pH:** Entre 6.0 y 8.0 (a concentración de uso) • **Concentración del principio activo:** 10% (amonios cuaternarios de quinta generación) • **Solubilidad:** Totalmente soluble en agua • **No inflamable ni corrosivo (a concentración de uso)** **2. Desempeño mínimo requerido** • **Acción antimicrobiana comprobada:** ○ Bactericida, viricida, fungicida y alguicida ○ Eficaz contra bacterias Gram + y Gram -, virus encapsulados, hongos y levaduras • **Tiempo de acción:** Mínimo 10 minutos sobre superficies limpias • **Dilución de uso recomendada:** 1:200 a 1:400 según aplicación (seguir ficha técnica del fabricante) • **Estabilidad:** Mantiene efectividad en dilución por al menos 24 horas • **Compatible con materiales como acero inoxidable, plástico, vinilo, cerámica, vidrio, madera sellada** **3. Presentación y envase** • **Envase plástico tipo garrafa de alta densidad (HDPE)**, color blanco o natural • **Capacidad nominal:** 20 litros (±5%) • **Tapa hermética con sello de seguridad** • **Etiqueta legible que contenga:** ○ Nombre del producto y concentración ○ Instrucciones de dilución y uso ○ Precauciones y medidas de primeros auxilios ○ Lote, fecha de fabricación y vencimiento ○ Registro sanitario INVIMA o ICA (según aplicación)

100.40

	○ Nombre y datos del fabricante o importador **4. Normatividad y requisitos técnicos** • **Registro INVIMA** como desinfectante de uso institucional o sanitario • **Cumplimiento con normativas nacionales e internacionales:** ○ NTC 5133 / EPA / FDA / UNE-EN 1276 o similares • **Libre de compuestos clorados, fenoles o formaldehídos (preferible)** • **Producto biodegradable o con bajo impacto ambiental (deseable)** • **Ficha técnica y hoja de seguridad (MSDS/SDS) actualizadas y disponibles** **5. Condiciones de almacenamiento y uso** • Almacenar en lugar fresco, seco y ventilado, protegido del sol y fuentes de calor • No reutilizar el envase vacío • No mezclar con otros productos químicos • Usar equipo de protección personal (EPP) para manipulación en forma concentrada • Mantener fuera del alcance de niños y animales

ITEM	32
DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIO	Alcohol antiséptico al 70%, presentación 20 litros.
CODIGO UNSPSC	51102710
MARCA DEL BIEN OFRECIDO	DETERCOL
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN	Alcohol
UNIDAD O MEDIDA	Garrafa
IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA	No Aplica
PATRONES MINIMOS DE DESEMPEÑO	**1. Características fisicoquímicas mínimas** • **Concentración de etanol:** 70% v/v (±1%) • **Estado físico:** Líquido transparente • **Color:** Incoloro • **Olor:** Característico del etanol, sin aromas añadidos fuertes ni desagradables • **pH:** Neutro o levemente ácido (aprox. entre 6.5 y 7.5) • **Volatilidad:** Alta (se evapora rápidamente sin dejar residuos) • **No contiene:** Colorantes, fragancias, metanol, acetona u otros alcoholes industriales **2. Desempeño mínimo requerido**

100.40

- **Acción antiséptica y desinfectante comprobada:**
  - Elimina al menos el 99.9% de bacterias, virus y hongos en piel sana y superficies limpias
- **Tiempo de acción:** 20 a 30 segundos sobre piel o superficies
- **Uso recomendado:**
  - Higienización de manos (piel sana)
  - Limpieza de instrumentos, mobiliario, áreas de trabajo, objetos de contacto frecuente
- **Evaporación rápida sin enjuague ni residuos**
- **No deja sensación pegajosa**

3. Presentación y envase

- **Envase plástico tipo garrafa (HDPE o equivalente)**, resistente, hermético y con manija para facilitar el vertido
- **Capacidad nominal:** 20 litros (±5%)
- **Tapa de seguridad o rosca con sello inviolable**
- **Etiqueta visible y resistente, que incluya:**
  - Nombre del producto
  - Concentración de etanol
  - Advertencias de inflamabilidad y uso externo
  - Instrucciones de uso
  - Lote, fecha de fabricación y vencimiento
  - Registro sanitario INVIMA (como antiséptico o desinfectante de superficies)
  - Datos del fabricante/importador

4. Normatividad y requisitos técnicos

- **Registro sanitario INVIMA** (obligatorio como antiséptico o desinfectante)
- **Cumplimiento de normas técnicas colombianas o internacionales:**
  - NTC 4554, NTC 5133, o equivalentes para antisépticos y desinfectantes
- **Libre de contaminantes como metanol, acetona, benceno o formaldehído**
- **Ficha técnica y hoja de seguridad (MSDS/SDS) disponibles**
- **Producto de grado cosmético o farmacéutico (preferible)**

5. Condiciones de almacenamiento y manipulación

- **Inflamable:** Mantener alejado de calor, llamas abiertas o chispas
- **Almacenar en lugar ventilado, fresco y seco**

100.40

	• **Evitar exposición directa al sol** • **Usar guantes y protección ocular en caso de manipulación a gran escala** • **No reutilizar el envase para otros fines**

ITEM	**33**
DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIO	Yodopovidona solución, presentación de 120 ml.
CODIGO UNSPSC	51102713
MARCA DEL BIEN OFRECIDO	MK
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN	Yodopovidona
UNIDAD O MEDIDA	Unidad
IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA	No Aplica
PATRONES MINIMOS DE DESEMPEÑO	**1. Características fisicoquímicas mínimas** • **Principio activo:** Povidona iodada al 10% • **Contenido de yodo disponible:** Aproximadamente 1% • **Estado físico:** Líquido viscoso • **Color:** Marrón rojizo característico • **Olor:** Suave, característico del yodo • **pH:** Entre 2.0 y 7.0 (ácido, dentro de rango seguro para aplicación tópica) **2. Desempeño mínimo requerido** • **Acción antimicrobiana de amplio espectro:** ○ Eficaz contra bacterias gram positivas y negativas, virus, hongos y esporas • **Uso principal:** ○ Antiséptico para preparación de la piel antes de procedimientos médicos menores ○ Higiene de heridas superficiales, quemaduras leves o raspaduras • **Tiempo de acción:** Rápido, efecto inmediato tras la aplicación • **Duración del efecto:** Protección prolongada contra contaminación microbiana • **No debe causar:** Irritación, escozor excesivo, hipersensibilidad (salvo en personas alérgicas al yodo) **3. Presentación y envase** • **Frasco plástico resistente (PEAD o PET)** • **Capacidad:** 120 ml (±5%) • **Tapa de rosca con gotero o dispensador dosificador (según referencia comercial)** • **Etiqueta visible y resistente que incluya:** ○ Nombre del producto y concentración

100.40

	○ Lote, fecha de fabricación y vencimiento ○ Registro sanitario ○ Instrucciones de uso y precauciones ○ Fabricante y país de origen **4. Normatividad y requisitos técnicos** • **Registro INVIMA vigente como medicamento de venta libre (uso externo)** • **Cumplimiento de normativas nacionales (NTC) e internacionales (USP/BP/OMS)** • **Libre de contaminantes, metales pesados u otras sustancias tóxicas** • **Producto estable, con vida útil mínima de 24 meses desde la fecha de fabricación** • **Ficha técnica y hoja de seguridad (MSDS/SDS) disponibles** **5. Condiciones de almacenamiento** • Almacenar a temperatura ambiente (15 °C a 30 °C), protegido de la luz directa • No exponer a calor excesivo ni congelar • Mantener bien cerrado, fuera del alcance de los niños • No usar si el producto ha cambiado de color o si el envase está dañado

ITEM	34
DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIO	Venda triangular en tela
CODIGO UNSPSC	42311505
MARCA DEL BIEN OFRECIDO	MEDIC ALFA
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN	Venda
UNIDAD O MEDIDA	Unidad
IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA	No Aplica
PATRONES MINIMOS DE DESEMPEÑO	**1. Características físicas mínimas** • **Forma:** Triángulo isósceles • **Dimensiones extendida:** ○ Base: 90 a 100 cm ○ Altura: 90 a 100 cm ○ (±5% de tolerancia) • **Color:** Blanco, crema o beige (natural de la tela), sin tintes • **Material:** Tela no tejida o de algodón/poliéster de gramaje medio (ligera, pero resistente al desgarro) • **Bordes:** Dobladillo o costura básica para evitar deshilachado • **Puntas reforzadas:** Para anudado fácil y seguro

100.40		• **No debe presentar:** Manchas, hilos sueltos, roturas o defectos de confección **2. Desempeño mínimo requerido** • **Resistencia a tracción:** Capaz de soportar el peso de un brazo humano adulto sin romperse • **Uso previsto:** ○ Sostener e inmovilizar brazos, antebrazos o clavículas ○ Uso como cabestrillo, apósito de compresión o vendaje de emergencia ○ Apoyo en entablillados o sujeción de extremidades • **Reutilizable (si es lavable)** o **desechable (si es de tela no tejida)**, según la especificación del proveedor • **Compatibilidad con botiquines básicos y kits de primeros auxilios** **3. Presentación y empaque** • **Unidad individual, doblada y empacada en bolsa plástica transparente** • **Etiqueta visible con:** ○ Nombre del producto ○ Dimensiones ○ Nombre del fabricante ○ Registro sanitario (si aplica) ○ Lote y fecha de fabricación/vencimiento (si es producto médico desechable) **4. Normatividad y requisitos técnicos** • **Cumplimiento de normativas básicas para productos de primeros auxilios y botiquines de uso institucional (Resolución 705/2007 – Colombia, y guías de la Cruz Roja Colombiana)** • **Libre de agentes contaminantes, polvo o elementos extraños en el empaque** • **No debe incluir sustancias medicinales o impregnante (no medicada)** • **Producto no estéril (salvo especificación contraria)** **5. Condiciones de almacenamiento** • Conservar en lugar seco, protegido del polvo, humedad y luz directa • Evitar contacto con sustancias químicas o elementos punzantes

100.40

	• No utilizar si el empaque está roto o visiblemente contaminado

ITEM	35
DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIO	Toallas higiénicas, paquete por 10 unidades.
CODIGO UNSPSC	53131615
MARCA DEL BIEN OFRECIDO	NOSOTRAS
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN	Toallas higiénicas
UNIDAD O MEDIDA	Paquete
IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA	No Aplica

PATRONES MINIMOS DE DESEMPEÑO	**1. Características físicas mínimas**
	• **Tipo de toalla:** Femenina, desechable, invisible, delgada
	• **Diseño:** Multiforma (ajuste anatómico adaptable a diferentes tipos de ropa interior)
	• **Largo aproximado:** 23 a 26 cm (±5%)
	• **Espesor:** Ultra delgado (tipo invisible o discreto)
	• **Cobertura superior:** Tela tipo tela seca o tipo algodón (según diseño de referencia), suave al tacto y libre de látex
	• **Color:** Blanco o similar; sin tintes innecesarios en contacto con la piel
	• **Adhesivo:** Tiras adhesivas resistentes en la parte inferior, que aseguran fijación durante el uso
	• **Alas:** Sí, con adhesivo lateral para mayor fijación
	2. Desempeño mínimo requerido
	• **Capacidad de absorción:** Media a alta, adecuada para flujo menstrual moderado
	• **Control de olores:** Tecnología neutralizadora (fragancia ligera o sin fragancia, según referencia)
	• **Antifugas:** Barreras laterales o diseño anatómico antifugas
	• **Comodidad de uso:**
	  ○ Ajuste flexible y ergonómico
	  ○ No debe generar irritación, picazón ni desprendimiento de material
	• **Duración estimada por unidad:** 3 a 6 horas (dependiendo del flujo)
	3. Presentación y empaque
	• **Empaque primario:** Bolsa plástica flexible con cierre adhesivo o sistema práctico de apertura
	• **Empaque individual de cada unidad:** Envoltorio higiénico para facilitar transporte y uso
	• **Rotulado mínimo del empaque externo:**

100.40

	○ Marca y nombre del producto ○ Contenido (número de unidades) ○ Composición del producto ○ Lote, fecha de fabricación y vencimiento ○ Registro sanitario vigente (INVIMA) **4. Normatividad y requisitos técnicos** • **Registro sanitario INVIMA vigente para productos higiénicos de contacto íntimo** • **Cumplimiento con normas de calidad nacional (NTC 6157) e internacional** • **Materiales hipoalergénicos, libres de perfumes o productos químicos agresivos** • **Producto seguro para la piel y compatible con el uso diario durante el ciclo menstrual** **5. Condiciones de almacenamiento** • Almacenar en un lugar fresco, seco y limpio • Proteger de la humedad y de la luz solar directa • Mantener en su empaque original hasta el momento de uso • No almacenar junto a sustancias químicas ni productos con olores fuertes

ITEM	36
DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIO	Solución salina en presentación de 500 ml.
CODIGO UNSPSC	51102714
MARCA DEL BIEN OFRECIDO	QUIBI
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN	Solución salina
UNIDAD O MEDIDA	Unidad
IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA	No Aplica
PATRONES MINIMOS DE DESEMPEÑO	**1. Composición mínima** • **Ingrediente activo:** Cloruro de sodio (NaCl) • **Concentración:** 0.9% p/v (9 gramos por litro) • **Vehículo:** Agua estéril para inyección • **pH:** Entre 4.5 y 7.0 • **Osmolaridad:** Aproximadamente 308 mOsm/L (isotónica con los fluidos corporales) **2. Características físicas del producto** • **Estado:** Solución líquida clara, incolora, estéril y apirógena • **Envase primario:** Bolsa plástica flexible, libre de PVC o DEHP (preferiblemente) • **Volumen nominal:** 500 ml

100.40

	• **Puerto de inyección:** Sellado, hermético, resistente a manipulaciones indebidas • **Puerto para conexión IV:** Autoclavado, con facilidad de perforación o conexión **3. Requisitos mínimos de calidad** • **Registro sanitario INVIMA vigente para medicamento de uso humano** • **Libre de partículas visibles, contaminantes y material extraño** • **Cumplimiento con estándares internacionales (USP, BP o Farmacopea Colombiana)** • **Producción en planta certificada en BPM (Buenas Prácticas de Manufactura)** **4. Rotulado y trazabilidad** La bolsa y/o empaque deben incluir: • Nombre del producto y concentración • Cantidad (volumen) • Composición detallada • Lote y fecha de fabricación • Fecha de vencimiento • Registro sanitario INVIMA • Condiciones de almacenamiento • Nombre del fabricante y país de origen **5. Condiciones de almacenamiento** • Temperatura ambiente entre 15°C y 30°C • Evitar congelación • Proteger de la luz directa y de fuentes de calor • No usar si la solución está turbia, contiene partículas o si el envase está dañado

ITEM	37
DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIO	Café tostado y molido, tradicional, bolsa de 500 gr
CODIGO UNSPSC	50201706
MARCA DEL BIEN OFRECIDO	AGUILA ROJA
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN	Café
UNIDAD O MEDIDA	Unidad
IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA	No Aplica
PATRONES MINIMOS DE DESEMPEÑO	**1. Características físicas y organolépticas mínimas** • **Tipo de café:** Tostado y molido • **Variedad:** Arábica o mezcla Arábica/Robusta de calidad

100.40		• **Color:** Marrón uniforme, característico del café tostado • **Aroma:** Agradable, fuerte y natural a café • **Sabor:** Balanceado, sin notas ácidas o amargas excesivas • **Textura:** Molido homogéneo, sin impurezas visibles • **Humedad máxima:** 5% (según norma técnica)

		2. Calidad y composición
		• **Libre de:**
		  ○ Agentes contaminantes (tierra, piedras, ramas, etc.)
		  ○ Aditivos artificiales
		  ○ Colorantes, preservantes o saborizantes
		• **Contenido 100% café natural**
		• **Grado de tueste:** Medio (estándar comercial), salvo especificación contraria

		3. Presentación y empaque
		• **Cantidad neta:** 500 gramos
		• **Empaque:** Bolsa sellada herméticamente (laminada o metalizada), con válvula de desgasificación (preferiblemente)
		• **Empaque secundario (si aplica):** Cajas o paquetes para almacenamiento en unidades mayores
		• **Etiqueta visible con:**
		  ○ Nombre del producto
		  ○ Ingredientes (solo café)
		  ○ Peso neto
		  ○ Registro INVIMA
		  ○ Fecha de vencimiento
		  ○ Lote
		  ○ Nombre y datos del fabricante
		  ○ Instrucciones de almacenamiento

		4. Normatividad y cumplimiento • **Registro INVIMA vigente como alimento procesado para consumo humano** • **Cumplimiento con las normas NTC 3456 y NTC 5247 (CAFÉ TOSTADO Y MOLIDO)** • **Fabricado bajo BPM (Buenas Prácticas de Manufactura)** • **Libre de organismos modificados genéticamente (no transgénico)**
		5. Condiciones de almacenamiento • Lugar fresco, seco y ventilado • Alejado de productos químicos o de olores fuertes

100.40

	• Evitar exposición directa al sol o fuentes de calor

ITEM	38
DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIO	Colador para café en tela, 13 cm x 22 cm
CODIGO UNSPSC	52151604
MARCA DEL BIEN OFRECIDO	DAMECOS
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN	Colador
UNIDAD O MEDIDA	Unidad
IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA	No Aplica
PATRONES MINIMOS DE DESEMPEÑO	**1. Características técnicas mínimas** • **Tipo:** Colador de café reutilizable, tipo soporte manual • **Diámetro boca (ancho):** Entre 13 cm y 14 cm (tipo grande o institucional) • **Altura aproximada:** 23 cm o más (si incluye soporte) • **Diseño:** Circular, de estructura abierta • **Uso previsto:** Preparación artesanal de café con tela
	2. Materiales • **Aro o estructura:** ○ Material: Aluminio o acero inoxidable, resistente a la corrosión ○ Mango o agarradera ergonómica y firme, si lo incluye • **Filtro de tela:** ○ Tela blanca (algodón, lona cruda o dacrón) ○ Reemplazable y lavable ○ Costuras reforzadas ○ Libre de olores o colorantes
	3. Requisitos de calidad • Producto nuevo y en perfectas condiciones • Libre de defectos (rasgaduras, óxido, costuras sueltas) • Apto para contacto con alimentos • Fácil de lavar y reutilizable • Estructura firme, no deformable al uso continuo
	4. Empaque y rotulado • Empaque individual o presentación comercial sencilla • Debe incluir como mínimo: ○ Nombre del producto ○ Marca y fabricante

100.40

	○ Material del aro y del filtro ○ País de origen ○ Instrucciones de uso y cuidado (si aplica) **5. Condiciones de almacenamiento** • Guardar en lugar seco, protegido de humedad y contaminación • Evitar dobleces o presiones que deformen el aro o dañen la tela

ITEM	39
DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIO	Azúcar blanco en paquete de 200 sobres por 5g cada sobre
CODIGO UNSPSC	50161509
MARCA DEL BIEN OFRECIDO	INCAUCA
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN	Azúcar
UNIDAD O MEDIDA	Paquete
IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA	No Aplica
PATRONES MINIMOS DE DESEMPEÑO	**1. Características físicas y organolépticas mínimas** • **Tipo:** Azúcar blanca refinada • **Apariencia:** Cristales blancos, uniformes, libres de grumos • **Sabor:** Dulce natural, sin sabores extraños • **Olor:** Neutro, característico del azúcar • **Contenido por sobre:** 5 g **2. Calidad del producto** • **Libre de impurezas:** No debe contener cuerpos extraños, humedad o residuos • **Libre de:** ○ Aditivos ○ Conservantes ○ Colorantes • **No modificada genéticamente (no transgénica)** • **Grado de pureza:** ≥ 99.7% sacarosa **3. Empaque y presentación** • **Empaque primario:** Sobres individuales en papel grado alimenticio, sellado • **Empaque secundario:** Caja dispensadora o estuche de cartón • **Contenido total:** 200 sobres por unidad de presentación • **Etiqueta del empaque debe incluir:** ○ Nombre del producto ○ Marca y fabricante ○ Registro sanitario INVIMA

100.40

	○ Lote ○ Fecha de vencimiento ○ Peso neto por sobre ○ Recomendaciones de almacenamiento **4. Normatividad y cumplimiento** • **Registro INVIMA vigente como alimento procesado** • **Cumplimiento con NTC 2859 (Azúcar refinada)** • **Fabricado bajo Buenas Prácticas de Manufactura (BPM)** • **Apto para consumo humano** **5. Condiciones de almacenamiento** • Lugar fresco, seco y limpio • Alejado de humedad, productos químicos o contaminantes • Evitar exposición directa a la luz solar o calor excesivo

ITEM	40
DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIO	Pocillo de vidrio, 10 onzas.
CODIGO UNSPSC	52152101
MARCA DEL BIEN OFRECIDO	CRISTAL
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN	Pocillo
UNIDAD O MEDIDA	Unidad
IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA	No Aplica
PATRONES MINIMOS DE DESEMPEÑO	**1. Características técnicas mínimas** • **Tipo de vaso:** Doble fondo o doble pared (aislante térmico) • **Diseño:** ○ Cilíndrico, redondo o ergonómico ○ Transparente ○ Fondo plano y estable • **Capacidad:** 10 oz (± 5%) • **Peso aproximado:** 150-250 g • **Altura:** Entre 9 cm y 11 cm • **Diámetro superior:** 7 a 9 cm **2. Materiales** • **Vidrio borosilicato o cristal resistente al calor** • **Doble pared / fondo con cámara de aire aislante** • **Libre de BPA y metales pesados** • **Material apto para contacto con alimentos (uso alimentario)**

100.40

	3. Requisitos de calidad
	• Resistente a choque térmico (paso de frío a calor sin agrietarse)
	• Aislante: permite mantener la temperatura de la bebida sin quemar al contacto
	• No debe presentar:
	  ○ Fisuras, burbujas, ni bordes filosos
	  ○ Deformaciones
	• Fácil de lavar (manual o en lavavajillas)
	• Apto para microondas si aplica (ver indicaciones del fabricante)

	4. Empaque y rotulado
	• **Presentación individual o por set** (empaque protector contra impactos)
	• **Debe incluir etiqueta o impresión con:**
	  ○ Nombre del producto
	  ○ Capacidad (oz o ml)
	  ○ Marca y fabricante o importador
	  ○ País de origen
	  ○ Instrucciones de uso y limpieza
	  ○ Advertencias de uso (ej. evitar contacto directo con fuego)

	5. Condiciones de almacenamiento • Mantener en superficie segura y seca • Proteger de impactos, humedad o cambios bruscos de temperatura

ITEM	41
DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIO	Encendedor de estufa
CODIGO UNSPSC	12131707
MARCA DEL BIEN OFRECIDO	BETHMARC
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN	Encendedor
UNIDAD O MEDIDA	Unidad
IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA	No Aplica
PATRONES MINIMOS DE DESEMPEÑO	**1. Características técnicas mínimas** • **Sistema de encendido:** Mecánico por chispa piezoeléctrica. • **Operación:** Manual, mediante pulsador o gatillo de impacto. • **Materiales del cuerpo:** Plástico de alta resistencia al calor y al uso repetido, con punta metálica conductora. • **Longitud mínima:** 15 cm para uso seguro y alejado de la llama.

100.40

	• **Durabilidad:** Resistente a al menos 10.000 encendidos.
	• **Compatibilidad:** Apto para encender estufas, hornos, parrillas y calentadores a gas.
	
	2. Requisitos de desempeño
	• **Chispa:** Clara, visible y suficiente para encender gas doméstico en condiciones normales.
	• **Seguridad:** Diseño que evite el contacto directo de la mano con la zona de la chispa.
	• **Mantenimiento:** No requiere lubricación ni combustible adicional.
	
	3. Seguridad y cumplimiento normativo
	• Libre de combustibles inflamables en su interior.
	• Cumplimiento con normas de seguridad en utensilios domésticos (ISO o equivalentes nacionales).
	• Libre de materiales tóxicos como plomo o cadmio en sus componentes.
	
	4. Empaque y rotulado
	• Empaque individual tipo blister o caja, que proteja la punta y el mecanismo durante transporte.
	• Rotulado visible con:
	  ○ Nombre del producto y tipo de encendido
	  ○ Instrucciones de uso seguro
	  ○ Precauciones y advertencias
	  ○ Datos del fabricante o importador
	  ○ País de origen
	
	5. Condiciones de almacenamiento y manipulación
	• Mantener en lugar seco y protegido de la humedad.
	• No golpear excesivamente para evitar dañar el mecanismo piezoeléctrico.
	• Guardar fuera del alcance de niños.

ITEM	42
DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIO	Toallas de cocina desechables en presentación rollo por 80 hojas.
CODIGO UNSPSC	14111703
MARCA DEL BIEN OFRECIDO	ROSAL
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN	Toallas de cocina
UNIDAD O MEDIDA	Unidad
IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA	No Aplica
PATRONES MINIMOS DE DESEMPEÑO	**1. Características técnicas mínimas** • **Material:** Papel tissue de celulosa 100% virgen o mezcla con fibra reciclada de alta calidad.

100.40

		• **Textura:** Suave, absorbente y resistente en uso húmedo y seco. • **Número de hojas por rollo:** 80 hojas ± 5%. • **Medidas mínimas de cada hoja:** 20 cm x 20 cm (± 5%). • **Número de capas:** Doble hoja (2 pliegos unidos). • **Color:** Blanco natural, libre de impurezas visibles. • **Acabado:** Gofrado para mayor absorción.
		2. Requisitos de desempeño • **Absorción:** Capacidad de retener líquidos de mínimo 4 veces su peso en agua. • **Resistencia en húmedo:** No se desintegra con facilidad durante el uso. • **Enrrollado:** Corte uniforme y fácil desprendimiento hoja por hoja.
		3. Seguridad y cumplimiento normativo • Libre de tintas, blanqueadores ópticos o fragancias nocivas para el contacto con alimentos. • Fabricado bajo normas de inocuidad y buenas prácticas de manufactura (BPM). • Cumplimiento con normas nacionales e internacionales para papel de uso doméstico y alimentario.

		4. Empaque y rotulado
		• Empaque plástico termoencogido que proteja el rollo de la humedad y contaminación.
		• Rotulado visible con:
		  ○ Marca y tipo de producto
		  ○ Cantidad de hojas
		  ○ Dimensiones aproximadas
		  ○ Nombre y dirección del fabricante o importador
		  ○ País de origen

		5. Condiciones de almacenamiento y manipulación • Guardar en lugar fresco, seco y protegido de la luz solar directa. • Evitar contacto con superficies húmedas antes de su uso.

ITEM	43
DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIO	Servilletas de papel en paquete de 200 unidades.
CODIGO UNSPSC	14111705
MARCA DEL BIEN OFRECIDO	RENDY

100.40

DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN	Servilletas
UNIDAD O MEDIDA	Paquete
IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA	No Aplica

PATRONES MINIMOS DE DESEMPEÑO	**1. Características técnicas mínimas**
	• **Material:** Papel tissue de celulosa 100% virgen o mezcla con fibras recicladas de alta calidad.
	• **Textura:** Suave al tacto, absorbente y resistente al uso.
	• **Número de unidades por paquete:** 200 ± 5%.
	• **Dimensiones mínimas por servilleta:** 20 cm x 20 cm (± 5%) en estado desplegado.
	• **Número de capas:** Una o dos capas (dependiendo de la referencia), con unión uniforme.
	• **Color:** Blanco, libre de manchas o impurezas visibles.
	• **Corte:** Pre-cortadas y plegadas para fácil dispensado.
	2. Requisitos de desempeño
	• **Absorción:** Capacidad de retener humedad de mínimo 3 veces su peso en agua.
	• **Resistencia en uso:** No se deshace fácilmente con líquidos moderados.
	• **Presentación:** Servilletas apiladas y cortadas de manera uniforme, sin bordes irregulares.
	3. Seguridad y cumplimiento normativo
	• Libre de sustancias tóxicas, tintas nocivas o fragancias no aptas para contacto con alimentos.
	• Fabricadas bajo Buenas Prácticas de Manufactura (BPM).
	• Cumplimiento con normas nacionales e internacionales aplicables a productos de papel para uso alimentario.
	4. Empaque y rotulado
	• Empaque plástico que proteja contra la humedad y contaminación.
	• Rotulado con:
	  ○ Marca y tipo de producto
	  ○ Cantidad de unidades
	  ○ Dimensiones aproximadas
	  ○ Nombre y dirección del fabricante o importador
	  ○ País de origen
	5. Condiciones de almacenamiento y manipulación

100.40

	• Almacenar en lugar fresco, seco y libre de olores fuertes. • Evitar exposición a la luz solar directa y a la humedad antes de su uso.

ITEM	44
DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIO	Termo de almacenamiento aislado, capacidad 1 litro
CODIGO UNSPSC	52152000
MARCA DEL BIEN OFRECIDO	JUST HOME COLLECTION
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN	Termo
UNIDAD O MEDIDA	Unidad
IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA	No Aplica
PATRONES MINIMOS DE DESEMPEÑO	Tipo: termos Ancho: 8.4 cm Alto: 31.8 cm Largo: 8.4 cm Peso: 0.54 kg Material: Acero Inoxidable Capacidad volumétrica: 1 litros Color: Negro Apto para lavavajillas: No Garantía: 1 año Características: Limpie cuidadosamente el producto antes del primer uso, con detergente neutro. Recomendamos usar agua envasada para una mayor vida de su Tero Just Home Collection. No usar para bebidas carbonatadas a gasificada. Después de usar su Termo, límpielo y séquelo antes de que lo guarde. El termo o jarra térmica no es adecuado para lavavajillas, microondas o para colocar en el congelador. Para limpiar el exterior del termo o jarra, utilice un paño húmedo. Para el interior, enjuague el recipiente con agua caliente. **1. Características técnicas mínimas** • **Capacidad útil:** Mínimo 1,0 L (±5%). • **Material exterior:** Plástico de alta resistencia o acero pintado, libre de BPA. • **Material interior:** Acero inoxidable grado alimenticio o vidrio templado (según referencia), resistente a la corrosión y libre de migración de metales pesados. • **Sistema de aislamiento:** Doble pared con vacío o aislamiento térmico equivalente que permita conservar la temperatura de bebidas calientes o frías. • **Tapa:** Con cierre hermético y sistema antigoteo, tipo rosca o seguro a presión. • **Asa o superficie de agarre:** Ergonómica, antideslizante y resistente al calor.

100.40

		• **Color y acabado:** Negro mate o brillante, resistente a rayones y desgaste normal.

		2. Requisitos de desempeño
		• **Conservación de temperatura:**
		  ○ Bebidas calientes: mínimo 6 horas con pérdida de temperatura ≤ 20 °C.
		  ○ Bebidas frías: mínimo 8 horas con aumento de temperatura ≤ 10 °C.
		• **Hermeticidad:** Cero fugas en posición vertical y horizontal bajo uso normal.
		• **Resistencia mecánica:** Soporta caídas accidentales desde 0,8 m sin perder funcionalidad.

		3. Seguridad y cumplimiento normativo • Materiales aptos para contacto con alimentos, conforme a normativas sanitarias nacionales. • Libre de BPA, ftalatos y sustancias restringidas por la legislación vigente.

		4. Empaque y rotulado
		• Empaque que proteja contra golpes y humedad.
		• Rotulado visible con:
		  ○ Marca y modelo
		  ○ Capacidad
		  ○ Materiales principales
		  ○ Instrucciones de uso y limpieza
		  ○ País de origen
		  ○ Datos del fabricante o importador

		5. Condiciones de almacenamiento y manipulación • Guardar en lugar seco y protegido de la luz solar directa. • Evitar golpes y exposición prolongada a temperaturas extremas antes de su uso.

ITEM	45
DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIO	Termo de almacenamiento aislado, capacidad 2,5 litro
CODIGO UNSPSC	52152000
MARCA DEL BIEN OFRECIDO	JUST HOME COLLECTION
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN	Termo
UNIDAD O MEDIDA	Unidad
IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA	No Aplica
PATRONES MINIMOS DE DESEMPEÑO	Tipo: termos Ancho: 14.5 cm Alto: 31.5 cm Largo: 14.5 cm

100.40		Peso: 1.3 kg Material: Acero Inoxidable Capacidad volumétrica: 2.5 litros Estilo deco: Clásico Apto para lavavajillas: No Garantía: 6 meses **1. Características técnicas mínimas** • **Capacidad útil:** Mínimo 2,5 L (±5%). • **Material exterior:** Acero inoxidable pulido o satinado, resistente a la corrosión y libre de migración de metales pesados. • **Material interior:** Acero inoxidable grado alimenticio, apto para contacto con alimentos. • **Sistema de aislamiento:** Doble pared con vacío o aislamiento térmico equivalente. • **Tapa:** Cierre hermético con sistema antigoteo y dispensador tipo palanca o botón. • **Asa:** Ergonómica, resistente, con superficie antideslizante para un manejo seguro. • **Boquilla:** Diseñada para verter líquidos sin derrames.
		2. Requisitos de desempeño • **Conservación de temperatura:** ○ Bebidas calientes: mínimo 12 horas con pérdida de temperatura ≤ 20 °C. ○ Bebidas frías: mínimo 18 horas con aumento de temperatura ≤ 10 °C. • **Hermeticidad:** Sin fugas en posición vertical y horizontal bajo condiciones normales de uso. • **Resistencia mecánica:** Soporta caídas accidentales desde 0,8 m sin afectar su funcionalidad.
		3. Seguridad y cumplimiento normativo • Materiales aptos para contacto con alimentos, conforme a la normatividad sanitaria vigente. • Libre de BPA, ftalatos y sustancias peligrosas reguladas.
		4. Empaque y rotulado • Empaque de protección contra impactos y humedad. • Rotulado con: ○ Marca y modelo ○ Capacidad ○ Materiales ○ Instrucciones de uso y limpieza ○ País de origen

100.40

	○ Datos del fabricante o importador
	5. Condiciones de almacenamiento y manipulación • Mantener en lugar seco, protegido de la luz solar directa. • Evitar golpes y exposición prolongada a temperaturas extremas antes de su uso.

ITEM	46
DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIO	Toallas de tela, color blanco
CODIGO UNSPSC	47131502
MARCA DEL BIEN OFRECIDO	FABRITEX
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN	Toallas de tela
UNIDAD O MEDIDA	Unidad
IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA	No Aplica
PATRONES MINIMOS DE DESEMPEÑO	**1. Características técnicas mínimas** • **Dimensiones:** 40 × 70 cm (tolerancia ±3%). • **Material:** 100 % algodón o mezcla mínimo 80 % algodón y 20 % poliéster. • **Textura:** Tipo toalla con rizo, absorbente y suave al tacto. • **Peso del tejido:** Mínimo 300 g/m² para garantizar absorción y durabilidad. • **Confección:** Costuras reforzadas en todo el perímetro, sin hilos sueltos ni defectos visibles. • **Acabado:** Prelavado o tratado para evitar encogimiento excesivo (>5%). **2. Requisitos de desempeño** • **Absorción:** Capacidad de absorber al menos 3 veces su peso en agua. • **Resistencia al lavado:** Mantiene integridad y color después de mínimo 30 ciclos de lavado doméstico. • **Resistencia a la abrasión:** Sin pérdida significativa de fibras o formación excesiva de motas. **3. Seguridad y cumplimiento normativo** • Tejido libre de sustancias nocivas (certificación OEKO-TEX o equivalente recomendable). • Tintes y acabados aptos para uso en cocina y contacto indirecto con alimentos. **4. Empaque y rotulado** • Empaque que proteja contra humedad y suciedad. • Rotulado con: ○ Marca

100.40

	○ Dimensiones ○ Composición textil ○ Instrucciones de lavado y cuidado ○ País de origen ○ Datos del fabricante o importador **5. Condiciones de almacenamiento y manipulación** • Mantener en lugar limpio, seco y ventilado. • Evitar contacto con sustancias químicas que puedan manchar o dañar la fibra.

ITEM	47
DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIO	Vasos biodegradables, 7 onzas, paquete por 50 unidades.
CODIGO UNSPSC	52151504
MARCA DEL BIEN OFRECIDO	BARVAL
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN	Vasos
UNIDAD O MEDIDA	Paquete
IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA	No Aplica
PATRONES MINIMOS DE DESEMPEÑO	**1. Características técnicas mínimas** • **Material:** Cartón de fibra virgen o reciclada con recubrimiento interno en polietileno (PE) grado alimenticio para resistencia a líquidos. • **Gramaje del cartón:** Mínimo 180 g/m². • **Altura nominal:** 72 ± 2 mm. • **Diámetro superior:** 72 ± 2 mm. • **Diámetro base:** 50 ± 2 mm. • **Espesor del recubrimiento interno:** ≥ 15 micras para evitar filtraciones. • **Color y acabado:** Blanco uniforme, sin manchas ni decoloraciones. **2. Requisitos de desempeño** • **Resistencia a líquidos calientes:** Soporta temperaturas hasta 80 °C sin deformación ni fugas por mínimo 2 horas. • **Resistencia a líquidos fríos:** No pierde rigidez ni se humedece en contacto con bebidas frías por al menos 4 horas. • **Estanqueidad:** Sin filtraciones a través del fondo o costuras laterales. • **Rigidez estructural:** Mantiene su forma con líquido lleno al 100 % y manipulación manual estándar. **3. Seguridad y cumplimiento normativo**

100.40

	• Material apto para contacto con alimentos según normativa sanitaria vigente (ej. Resolución 683/2012 Invima o equivalente). • Libre de migración de sustancias nocivas (cumplimiento con límites de migración global y específica). • Proceso de fabricación conforme a Buenas Prácticas de Manufactura (BPM). **4. Empaque y rotulado** • Empaque cerrado que evite contaminación y humedad. • Rotulado con: ○ Marca ○ Capacidad nominal (7 oz / 207 ml) ○ Material y recubrimiento ○ Cantidad de unidades ○ Indicaciones de uso ○ Datos del fabricante o importador **5. Condiciones de almacenamiento y manipulación** • Conservar en lugar limpio, seco y protegido de la luz solar directa. • No exponer a fuentes de calor extremo antes de su uso.

ITEM	48
DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIO	Vasos biodegradables, 8 onzas, paquete por 50 unidades.
CODIGO UNSPSC	52151504
MARCA DEL BIEN OFRECIDO	BARVAL
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN	Vasos
UNIDAD O MEDIDA	Paquete
IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA	No Aplica
PATRONES MINIMOS DE DESEMPEÑO	**1. Características técnicas mínimas** • **Material:** Cartón de fibra virgen o reciclada con recubrimiento interno en polietileno (PE) grado alimenticio para resistencia a líquidos. • **Gramaje del cartón:** Mínimo 180 g/m². • **Altura nominal:** 95 ± 2 mm. • **Diámetro superior:** 78 ± 2 mm. • **Diámetro base:** 53 ± 2 mm. • **Espesor del recubrimiento interno:** ≥ 15 micras para evitar filtraciones. • **Color y acabado:** Blanco uniforme, libre de manchas, decoloraciones o perforaciones.

100.40

	2. Requisitos de desempeño • **Resistencia a líquidos calientes:** Soporta temperaturas de hasta 80 °C sin deformación ni fugas por mínimo 2 horas. • **Resistencia a líquidos fríos:** No se humedece ni pierde rigidez por mínimo 4 horas. • **Estanqueidad:** Cero filtraciones a través de costuras o fondo. • **Rigidez estructural:** Mantiene su forma con la capacidad total llena y manipulación manual estándar. **3. Seguridad y cumplimiento normativo** • Material apto para contacto con alimentos según normativa sanitaria vigente (p. ej., Resolución 683/2012 Invima o equivalente). • Cumplimiento con límites de migración global y específica de sustancias. • Fabricado bajo Buenas Prácticas de Manufactura (BPM). **4. Empaque y rotulado** • Paquete sellado y protegido de humedad y suciedad. • Rotulado con: ○ Marca ○ Capacidad nominal (8 oz / 237 ml) ○ Material y recubrimiento ○ Cantidad de unidades ○ Instrucciones de uso y advertencias ○ Datos del fabricante o importador **5. Condiciones de almacenamiento y manipulación** • Conservar en lugar seco, limpio y protegido de luz solar directa. • Evitar exposición prolongada a calor antes del uso.

ITEM	49
DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIO	Bayetilla blanca y roja, 50 cm x 50 cm
CODIGO UNSPSC	(No indicado por la entidad)
MARCA DEL BIEN OFRECIDO	DAVINCI
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN	Bayetilla
UNIDAD O MEDIDA	Unidad
IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA	No Aplica
PATRONES MINIMOS DE DESEMPEÑO	**1. Características técnicas mínimas** • **Material:** Tejido de algodón 100% o mezcla algodón-poliéster (mín. 80% algodón) para alta absorción y durabilidad.

100.40

- **Peso de la tela:** ≥ 150 g/m².
- **Tejido:** Plano o tipo toalla con acabado que favorezca la absorción y retención de líquidos.
- **Bordes:** Reforzados con costura overlock o similar para evitar deshilachado.
- **Colores:** roja uniforme, libres de manchas o decoloraciones.

2. Requisitos de desempeño

- **Absorción:** Capacidad de absorber mínimo 3 veces su peso en agua.
- **Resistencia mecánica:** Soporta mínimo 50 ciclos de lavado doméstico sin pérdida significativa de forma, color o integridad estructural.
- **No desprende fibras** en uso normal sobre superficies lisas.
- **Flexibilidad:** Mantiene suavidad y maleabilidad después de varios lavados.

3. Seguridad y cumplimiento normativo

- Tejido libre de sustancias nocivas (cumplimiento Oeko-Tex Standard 100 o equivalente).
- Tintes y pigmentos no tóxicos, resistentes al lavado y al contacto con alimentos si se usa en cocina.

4. Empaque y rotulado

- Empaque plástico o faja protectora que conserve la limpieza del producto.
- Rotulado con:
  - Dimensiones nominales
  - Material de fabricación
  - Color
  - Nombre o marca del fabricante/importador

5. Condiciones de almacenamiento y manipulación

- Conservar en lugar seco, limpio y protegido de polvo y humedad.
- Evitar contacto con sustancias químicas antes del uso.

ITEM	50
DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIO	Plato plano, biodegradable, 15 cm, paquete por 20 unidades
CODIGO UNSPSC	52151502
MARCA DEL BIEN OFRECIDO	ECOGREEN
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN	Plato
UNIDAD O MEDIDA	Paquete
IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA	No Aplica

100.40

PATRONES MINIMOS DE DESEMPEÑO	**1. Características técnicas mínimas** • **Tipo de plato:** Desechable ecológico, rígido y resistente • **Forma:** Redonda • **Diámetro:** 15 cm (± 0.5 cm) • **Altura del borde:** ≥ 1.5 cm • **Capacidad de carga:** Resiste alimentos sólidos y húmedos sin deformarse • **Color:** Blanco natural o beige (sin tintes artificiales)

	2. Materiales
	• **100% biodegradable y compostable**
	• **Fabricado en:** Bagazo de caña, fécula de maíz, cartón reciclado, papel kraft o material vegetal similar
	• **Libre de:**
	  ○ Plásticos
	  ○ Espumas sintéticas (icopor)
	  ○ Elementos tóxicos o metales pesados
	• **Apto para contacto con alimentos**

	3. Requisitos de calidad • Resistencia a humedad y grasa sin desintegrarse • No se deforma con alimentos calientes (hasta 90 °C) • Sin perforaciones, rebabas, manchas o deformaciones • **Certificaciones sugeridas:** Compostabilidad (ej. ASTM D6400, EN 13432), si aplica

	4. Empaque y rotulado
	• **Presentación:** Paquete de 20 unidades sellado o empacado en material reciclable
	• **Etiqueta o impresión debe contener:**
	  ○ Nombre del producto
	  ○ Marca y fabricante o importador
	  ○ Material de fabricación
	  ○ Cantidad de unidades
	  ○ Apto para contacto con alimentos
	  ○ Registro sanitario INVIMA si aplica

	5. Condiciones de almacenamiento • Conservar en lugar seco, fresco, sin humedad • Evitar apilamientos excesivos que puedan deformar el producto • No exponer directamente al sol o calor prolongado

ITEM	51

100.40

DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIO	Cuchara biodegradable 11 cm, paquete por 20 unidades.
CODIGO UNSPSC	52151503
MARCA DEL BIEN OFRECIDO	ECO PLANETA BIO
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN	Cuchara
UNIDAD O MEDIDA	Paquete
IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA	No Aplica
PATRONES MINIMOS DE DESEMPEÑO	**1. Características técnicas mínimas** • **Tipo de cubierto:** Cuchara para postre • **Longitud aproximada:** 11 a 14 cm • **Forma:** Anatómica, de bordes lisos y redondeados • **Color:** Blanco, crema o natural (sin tintes artificiales) • **Peso por unidad:** Aprox. 2-3 g • **Resistencia:** Apta para uso con alimentos fríos o calientes hasta 70–85 °C

	2. Materiales
	• **100% biodegradable y compostable**
	• **Fabricado en:**
	  ○ Almidón de maíz
	  ○ CPLA (polímero de ácido poliláctico cristalizado) o equivalente
	• **Libre de:**
	  ○ Plásticos derivados del petróleo
	  ○ BPA, metales pesados y ftalatos
	• **Certificación sugerida:** Compostabilidad (ASTM D6400, EN 13432), si aplica
	• **Apto para contacto con alimentos**

	3. Requisitos de calidad • No debe presentar rebabas, aristas cortantes o deformaciones • No debe romperse ni agrietarse al ejercer presión moderada • Material debe ser resistente a humedad y aceites alimentarios • Libre de olores o sabores extraños

	4. Empaque y rotulado
	• **Presentación:** Bolsa o paquete o caja de 20 a 100 unidades o
	• **Etiqueta debe incluir:**
	  ○ Nombre del producto
	  ○ Material de fabricación
	  ○ Marca y fabricante o importador
	  ○ Registro sanitario INVIMA si aplica
	  ○ Número de unidades

100.40

	○ Indicaciones de uso (biodegradable, compostable, uso alimentario)
	5. Condiciones de almacenamiento • Mantener en lugar fresco y seco • Proteger de fuentes de humedad, calor o exposición directa al sol • Evitar aplastamiento o ruptura del empaque

ITEM	52
DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIO	Vasos de vidrio transparente, 15 onzas.
CODIGO UNSPSC	52152102
MARCA DEL BIEN OFRECIDO	LIBBEY
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN	Vaso
UNIDAD O MEDIDA	Unidad
IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA	No Aplica
PATRONES MINIMOS DE DESEMPEÑO	**Producto:** vaso de vidrio **Modelo referencial:** Rombus HB **Capacidad:** 15 oz **Uso:** Servicio de bebidas frías o a temperatura ambiente en cafeterías **1. Características técnicas mínimas** • **Tipo de vaso:** Alto, de boca ancha • **Capacidad:** 465 ml (±10 ml) • **Altura estimada:** 13.5–14.5 cm • **Diámetro de la boca:** ≥ 7 cm • **Diseño:** Facetado, modelo geométrico tipo rombo o rombus, fondo grueso • **Material:** Vidrio transparente de alta resistencia • **Peso por unidad:** Aprox. 300–400 g
	2. Materiales • **Composición:** Vidrio templado o prensado • **Color:** Transparente • **Libre de:** ○ BPA ○ Plomo ○ Tintes o pinturas no aptas para contacto con alimentos • **Apto para:** Contacto con alimentos según normativas internacionales
	3. Requisitos de calidad • Resistente a impactos moderados y cambios térmicos leves

100.40

	• Sin burbujas, grietas, bordes irregulares ni deformaciones • Fondo estable para evitar volcamiento • Acabado liso y uniforme • No debe generar astillas o filamentos con el uso habitual • **Apto para lavavajillas** y uso doméstico o institucional
	4. Empaque y rotulado • **Presentación:** Caja o empaque de cartón resistente, con separadores para evitar contacto entre vasos • **Etiqueta o impresión debe contener:** ○ Nombre del producto ○ Marca y referencia ○ Material y capacidad ○ Cantidad de unidades ○ País de origen ○ Información del fabricante o importador ○ Indicación de uso doméstico/institucional y contacto con alimentos
	5. Condiciones de almacenamiento • Almacenar en superficie plana y estable • Proteger de golpes, caídas o vibraciones • Evitar apilamientos excesivos • Mantener en ambientes secos, protegidos del polvo y humedad

ITEM	53
DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIO	Juego de 4 platos y 4 pocillos
CODIGO UNSPSC	52152016
MARCA DEL BIEN OFRECIDO	CORONA
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN	Kit plato y pocillo
UNIDAD O MEDIDA	Juego
IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA	No Aplica
PATRONES MINIMOS DE DESEMPEÑO	Tipo: Set de Café Contenido y Capacidad: 4 platos te 15 cm 4 pocillos té 240 ml Diámetro del plato: 15 cm Material de la loza: Cerámica Color de la loza: Blanco Estilo deco: Industrial Diseño: Blanco con borde tipo perla dorado Número de personas: 4 Número de piezas: 8 Capacidad volumétrica: 240 ml Garantía: 3 meses

100.40		Presentación: Sets **1. Características técnicas mínimas** • **Cantidad de piezas:** 8 (4 tazas + 4 platos) • **Capacidad de la taza:** 240 cc (±10 cc) • **Diámetro del plato:** Aprox. 13–15 cm • **Altura de la taza:** 7–9 cm • **Material:** Loza vitrificada o cerámica esmaltada de alta calidad • **Color:** Blanco o diseño decorativo discreto (líneas suaves, flores, o estilo contemporáneo)
		2. Materiales • **Composición:** Cerámica, loza o gres vitrificado • **Acabado:** Esmaltado, brillante o mate según diseño • **Apto para:** ○ Contacto con alimentos y bebidas calientes ○ Microondas ○ Lavavajillas • **Libre de:** ○ Plomo y cadmio (según normativas internacionales) ○ Fisuras o irregularidades
		3. Requisitos de calidad • No deben presentar defectos de fabricación como burbujas, cuarteaduras, rayones, bordes filosos o sin esmaltar • Taza debe tener un asa ergonómica, resistente al calor • Plato debe tener hendidura central para sostener la taza • El esmaltado debe resistir el uso continuo sin deteriorarse
		4. Empaque y rotulado • **Presentación:** Caja de cartón resistente con divisiones internas protectoras • **Etiqueta debe incluir:** ○ Nombre del producto ○ Marca y modelo ○ Capacidad de las tazas ○ Material de fabricación ○ Uso y cuidados recomendados ○ Cantidad de unidades ○ País de origen ○ Información del fabricante o importador

100.40

	5. Condiciones de almacenamiento • Almacenar en superficie plana, protegida de golpes o caídas • Evitar apilamientos sin protección • Mantener en lugares secos y libres de humedad

ITEM	54
DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIO	Gorro o cofia desechable en paquete por 100 unidades.
CODIGO UNSPSC	42131611
MARCA DEL BIEN OFRECIDO	ZIBO JECT
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN	cofia
UNIDAD O MEDIDA	Paquete
IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA	No Aplica
PATRONES MINIMOS DE DESEMPEÑO	**1. Características técnicas mínimas** • **Tipo:** Oruga (plegable en zigzag / expandible) • **Material:** Polipropileno (PP) no tejido tipo spunbond • **Gramaje:** 10–14 g/m² • **Talla:** Única (elástica, ajustable a la mayoría de contornos de cabeza) • **Diámetro expandido:** Mínimo 18–21 cm • **Color:** Azul (opcionalmente disponible en otros colores según código o área de trabajo) • **Diseño:** Plisado con elástico en todo el borde para ajuste seguro

	2. Materiales
	• **Cuerpo del gorro:** Polipropileno no tejido (spunbond)
	• **Banda elástica:** Hipoalergénica, libre de látex
	• **Libre de:**
	  ○ Fibras sueltas
	  ○ Tóxicos
	  ○ Componentes alergénicos
	• **No reutilizable / Desechable después de un solo uso**

	3. Requisitos de calidad • El gorro debe expandirse y cubrir completamente el cabello • No debe presentar roturas, costuras mal selladas ni deformaciones • Costura ultrasónica o termo sellada • No debe desprender fibras ni generar acumulación de humedad • Buena ventilación para comodidad del usuario

100.40

	• Cumplimiento con normas de higiene y bioseguridad institucional
	4. Empaque y rotulado • **Presentación:** Bolsa plástica sellada, con 100 unidades • **Etiqueta debe contener:** ○ Nombre del producto ○ Cantidad de unidades ○ Material y gramaje ○ Talla ○ Nombre y datos del fabricante o importador ○ Lote y fecha de fabricación ○ Fecha de vencimiento o vida útil ○ Instrucciones básicas de uso y disposición final
	5. Condiciones de almacenamiento • Almacenar en lugar limpio, seco y fresco • Evitar exposición directa al sol, humedad o contaminantes • Proteger contra perforaciones o rasgaduras durante el transporte • Mantener en su empaque original hasta su uso

ITEM	55
DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIO	Tapabocas desechables, caja por 50 unidades
CODIGO UNSPSC	46182001
MARCA DEL BIEN OFRECIDO	UKAINT
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN	Tapabocas
UNIDAD O MEDIDA	Caja
IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA	No Aplica
PATRONES MINIMOS DE DESEMPEÑO	**1. Características técnicas mínimas** • **Tipo:** Tapabocas desechable de 3 capas (triple capa) • **Sellado:** Termosellado o ultrasónico (sin costuras con hilo) • **Diseño:** Rectangular plisado con ajuste nasal y elásticos laterales • **Dimensiones:** Aprox. 17.5 cm x 9.5 cm • **Talla:** Única para adulto • **Capas:** ○ Capa externa: Polipropileno spunbond (repelente) ○ Capa media: Filtro meltblown (filtración bacteriana)

100.40		- Capa interna: Polipropileno spunbond suave (contacto con la piel) **Color:** Azul (otros colores disponibles según necesidad institucional)
		2. Materiales **Cuerpo del tapabocas:** Polipropileno no tejido **Filtro interno:** Meltblown con eficiencia de filtración bacteriana ≥95% **Ajuste nasal:** Clip metálico recubierto, flexible **Elásticos:** Suaves, resistentes y hipoalergénicos, libres de látex **Empaque individual:** Bolsa tipo flowpack o sellado tipo sobre, de fácil apertura
		3. Requisitos de calidad - El tapabocas debe cubrir completamente nariz y boca - Las bandas elásticas deben garantizar ajuste firme sin generar molestias - El clip nasal debe moldearse fácilmente sin romperse - No debe presentar: - Huecos entre capas - Desprendimientos delásticos - Fallas de termosellado - Olores desagradables o materiales irritantes
		4. Normas y certificaciones **Normativa sugerida:** - NTC 5790 - ASTM F2100 (Nivel 1 mínimo) - EN 14683:2019 tipo I o II **Eficiencia de filtración bacteriana (BFE):** ≥ 95% **No estéril** **Producto de un solo uso** **No reutilizable / No lavable**
		5. Empaque y rotulado **Caja por 50 unidades**, con cada tapabocas **empaquetado individualmente** **Rotulado de la caja debe incluir:** - Nombre del producto - Tipo (no estéril, desechable, 3 capas) - Cantidad de unidades - Materiales y capas - Lote, fecha de fabricación y vencimiento

100.40

	○ Nombre del fabricante o importador ○ Instrucciones de uso y advertencias ○ Condiciones de almacenamiento
	6. Condiciones de almacenamiento ○ Almacenar en lugar fresco, seco y limpio ○ Evitar exposición directa a fuentes de calor, luz solar o humedad ○ No apilar en exceso para evitar deformación del producto ○ Mantener en su empaque original hasta el momento de uso

ITEM	56
DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIO	Monogafas
CODIGO UNSPSC	46181804
MARCA DEL BIEN OFRECIDO	REDLINE
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN	Monogafas
UNIDAD O MEDIDA	Unidad
IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA	No Aplica
PATRONES MINIMOS DE DESEMPEÑO	Tipo: monogafa Ancho: 8 cm Características: Gafas protectoras El marco de PVC y la lente de PC pueden evitar salpicaduras de líquidos, polvo, arena, etc. Estándar: EN 166: 2002-04 Largo: 19 cm Garantía: 3 meses Alto: 6 cm Cuenta con protección UV: No Color: Trnasparente, Negro Material: PVC, PC, Nylon **1. Características técnicas mínimas** • **Tipo:** Monogafa (una sola pieza que cubre ambos ojos) • **Diseño:** ○ Envolvente (cobertura lateral incluida) ○ Montura flexible o semi-rígida ○ Puente nasal anatómico ○ Con o sin ventilación indirecta (según especificación de uso) • **Lente:** ○ Transparente ○ Visión panorámica ○ Antiempañante y antirrayas • **Dimensiones:** Cobertura total del campo visual del usuario adulto promedio

100.40

		• **Ajuste:**
		  ○ Con patas o banda elástica ajustable
		  ○ Compatible con el uso simultáneo de tapabocas, respiradores o cascos

		2. Materiales • **Lente:** Policarbonato de alta resistencia al impacto • **Montura:** PVC, TPR o material polímero similar, hipoalergénico • **Banda elástica (si aplica):** Textil resistente, no abrasiva, ajustable • **Libre de látex** (preferiblemente)

		3. Requisitos de seguridad y desempeño
		• **Resistencia al impacto:**
		  ○ Cumple con norma ANSI Z87.1 o EN 166
		  ○ No se rompe ante partículas proyectadas de baja energía
		• **Protección UV:** Protección mínima al 99% de rayos UVA/UVB
		• **Tratamiento:** Antiempañante y antirrayadura
		• **Compatibilidad:** Puede usarse con gafas de fórmula (over-the-glasses – OTG), según modelo
		• **Peso ligero:** Permite uso prolongado sin incomodidad

		4. Normas y certificaciones sugeridas • ANSI Z87.1 (EE.UU.) • EN 166 (Europa) • NTC 617 (Colombia) • Certificaciones de seguridad visibles en el producto o empaque • Registro INVIMA si aplica (en entornos clínicos)

		5. Empaque y rotulado
		• **Empaque individual** o en bolsa sellada
		• **Información visible:**
		  ○ Marca y referencia del producto
		  ○ Material del lente y montura
		  ○ Normas que cumple
		  ○ Fabricante o importador
		  ○ Instrucciones básicas de uso y limpieza

		6. Condiciones de almacenamiento • Conservar en lugar limpio y seco • Evitar exposición directa al sol cuando no se use

100.40

	• No almacenar con objetos que puedan rayar los lentes • Limpiar con paño suave o líquido especial para lentes

ITEM	57
DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIO	Bata blanca, mangas ajustables, talla M.
CODIGO UNSPSC	42131612
MARCA DEL BIEN OFRECIDO	DAVINCI
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN	Bata
UNIDAD O MEDIDA	Unidad
IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA	No Aplica

PATRONES MINIMOS DE DESEMPEÑO	**1. Características técnicas mínimas**
	• **Tipo de prenda:** Bata manga larga, cuello clásico o tipo sport
	• **Talla M:**
	  ○ Largo aproximado: 90–110 cm
	  ○ Ancho de pecho: 52–57 cm
	  ○ Largo de manga: 55–60 cm
	• **Cierre:** Frontal con botones, broches de presión o velcro
	• **Puños:** Elásticos o con rib ajustable (para evitar contacto directo con superficies)
	• **Bolsillos:** Mínimo 2 bolsillos inferiores y 1 superior
	• **Color:** Blanco
	• **Diseño:** Unisex, corte recto

	2. Materiales
	• **Composición preferente:**
	  ○ Algodón 65% / Poliéster 35%
	  ○ Alternativamente, polipropileno tipo spunbond para desechables
	• **Gramaje mínimo (para reutilizable):** 110–160 g/m²
	• **Características del material:**
	  ○ Transpirable
	  ○ Lavable
	  ○ No transparente
	  ○ Libre de pelusas y fibras sueltas
	  ○ Resistente al uso frecuente

	3. Requisitos de calidad • Costuras reforzadas y terminadas • No debe presentar deformaciones, manchas, ni diferencias de color • Talla marcada con claridad en el cuello o etiqueta interior

100.40

	• Compatible con lavado institucional (lavadora, desinfección, etc.) • Para modelos desechables: costura termosellada, sin botones
	4. Normas y seguridad • Para entornos clínicos: puede referenciar norma ISO 13688 o NTC 2827 (ropa de protección – requisitos generales) • Debe garantizar comodidad y libertad de movimiento • Material no inflamable ni electrostático (según uso previsto)
	5. Empaque y rotulado • **Presentación:** Unidad en bolsa plástica sellada o empaquetada en caja • **Etiqueta debe incluir:** ○ Marca, modelo y talla ○ Materiales de fabricación ○ Instrucciones de lavado o uso ○ Nombre del fabricante o importador ○ Lote y fecha de fabricación
	6. Condiciones de almacenamiento • Mantener en lugar limpio, seco y libre de polvo • No exponer directamente al sol o fuentes de calor • Guardar doblada o colgada sin compresión excesiva • Conservar en su empaque hasta su distribución

ITEM	58
DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIO	Cinta Antideslizante Fluorescente 5 m por 50 mm con adhesivo.
CODIGO UNSPSC	31201513
MARCA DEL BIEN OFRECIDO	TRUPER
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN	Cinta
UNIDAD O MEDIDA	Rollo
IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA	No Aplica
PATRONES MINIMOS DE DESEMPEÑO	Tipo: Señalización Ancho: 50 mm Largo: 5 m Color: Negro y verde Garantía: 1 año Características: Fabricada en material texturizado, fino y elástico., Uso general., Resistente al agua., Adhesivo acrílico., Preserva la apariencia original del piso., Con abrasivo., Brilla en la oscuridad, se recarga con la exposición a la luz natural o artificial., Largo: 5 m., Ancho: 50 mm.

100.40		**1. Características técnicas mínimas** • **Material base:** PVC o PET resistente • **Superficie:** Texturizada con grano abrasivo de óxido de aluminio o carburo de silicio • **Adhesivo:** Autoadhesivo de alta adherencia, sensible a la presión • **Adherencia mínima:** ≥ 1.8 N/cm • **Durabilidad esperada:** Uso interior y exterior, mínimo 6 meses en condiciones normales • **Resistencia al deslizamiento:** ○ Coeficiente de fricción estática seco y húmedo ≥ 0.5 (según ASTM D2047 o similar)
		2. Propiedades de seguridad y visibilidad • **Color fluorescente:** Alta visibilidad en condiciones de poca luz • **Resistencia:** A la humedad, rayos UV, temperaturas entre -10 °C y 60 °C • **Reacción al fuego:** Autolimitante o de baja propagación (preferiblemente)
		3. Requisitos de calidad • La cinta no debe despegarse con facilidad en ambientes húmedos • El material abrasivo debe ser uniforme, sin desprendimientos • No debe contener burbujas ni deformaciones tras la aplicación • El adhesivo no debe migrar o manchar las superficies • Compatible con suelos cerámicos, cemento, madera, vinilo, metal, entre otros

		4. Empaque y rotulado
		• **Presentación:** Rollo de 5 metros x 50 mm
		• **Empaque primario:** Caja individual o blíster con información visible
		• **Etiqueta debe contener:**
		  ○ Marca y nombre del producto
		  ○ Dimensiones
		  ○ Instrucciones de instalación
		  ○ Precauciones de uso
		  ○ Fecha de fabricación y lote
		  ○ Nombre del fabricante o importador

		5. Condiciones de almacenamiento

100.40

	• Conservar en lugar seco y a temperatura ambiente • Proteger de la luz solar directa y fuentes de calor • No apilar productos que puedan deformar el rollo

ITEM	59
DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIO	Lampara led, redonda, para techo, 30 cm.
CODIGO UNSPSC	42182603
MARCA DEL BIEN OFRECIDO	SYLVANIA
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN	Lampara
UNIDAD O MEDIDA	Unidad
IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA	No Aplica
PATRONES MINIMOS DE DESEMPEÑO	Tipo: Paneles Referencia del Producto en el Certificado/Empaque: LED PANEL RD SP Factor de potencia: 0.9 Eficacia luminosa: 70 Diagrama de conexiones: La indicación de la marcación de conductores para identificar fase, neutro y tierra, o marcación de borneras, estará anexa dentro del empaque o cuerpo del producto fisico que le sea enviado. Clase de aislamiento eléctrico: Clase I Instrucciones de instalación: Las instrucciones de instalación, procedimiento y accesorios estaran indicados en el empaque, o en el anexo que encontrará al interior del empaque. Índice de reproducción cromática (CRI): 80 Grado de protección IK: 01 Frecuencia Hz: 60 Hz Instrucciones de uso: Luminaria tipo aplique LED de sobreponer, diseño compacto para uso interior, proyección uniforme de luz, reduce los costos de consumo de energía y de mantenimiento. Diseño moderno con fuente LED SMD de alta eficacia y difusor opalizado. Liviano con disipador de calor integrado. Alto flujo luminoso en tamaño compacto. No Dimerizable. Rango Temperatura Ambiente: -10-40 Recomendaciones: Para aplicar o acceder a la garantía de los productos no pueden estar quebrados, rotos, mojados o con rastros de corto circuito por mal uso o conexión, no deben estar intervenidos en su interior por parte del cliente. Potencia: 30 W Tipo de uso: Luminarias de Uso interior Tipo de instalación: Sobrepuesto, Techo Temperatura de color: 6500 K Ancho: 30 cm Alto: 3.2 cm Profundidad: 30 cm Diámetro: 30 cm Tipo de lámpara fija: Panel sobrepuesto

100.40		Material de la lámpara: Aluminio Estilo deco: Clásico Color referencial: Blanco Voltaje: 100 V, 277 V Amperaje 0.5 A Rosca: Led integrado Potencia máxima:30 W Vida útil: 25000 horas Tecnología ampolleta: Led Nivel de protección: IP 20 Flujo luminoso: 2100 lm Garantía: 1 año **1. Características técnicas mínimas** • **Forma:** Redonda • **Tipo de luz:** LED (Light Emitting Diode) • **Potencia nominal:** 30 W ± 10% • **Flujo luminoso:** Mínimo 2.000 lúmenes • **Tensión de entrada:** 100 V – 240 V AC / 50–60 Hz • **Eficiencia luminosa:** ≥ 70 lm/W • **Temperatura de color:** 4000 K – 5000 K (luz neutra o blanca) • **Ángulo de apertura:** ≥ 120° • **Índice de reproducción cromática (IRC):** ≥ 80 • **Tipo de montaje:** Para instalación en superficie (techo o pared)
		2. Requisitos de construcción • **Difusor:** Policarbonato opalino o acrílico que proporcione iluminación uniforme • **Cuerpo:** Aluminio o material resistente a la corrosión • **Driver interno o externo:** Estabilizador electrónico compatible con la red eléctrica colombiana • **Grado de protección:** IP20 mínimo (para uso en interiores) • **Vida útil:** ≥ 25.000 horas • **Factor de potencia:** ≥ 0.90 • **No genera parpadeo perceptible (flicker-free)**
		3. Seguridad y cumplimiento normativo • **Certificación RETIE vigente (Requisito Técnico de Instalaciones Eléctricas – Colombia)** • **Cumplimiento de normas de eficiencia energética aplicables (ej. resolución UPME)** • **Protección contra sobrecalentamiento y sobrecargas** • **Libre de mercurio y materiales peligrosos (RoHS)**

100.40

	• **Clase de aislamiento eléctrico adecuada (clase II o equivalente)**
	4. Empaque y rotulado • **Empaque individual:** Caja de cartón con protección interna • **Etiqueta debe contener:** ○ Marca y modelo ○ Especificaciones eléctricas (potencia, voltaje, lúmenes, temperatura de color) ○ Certificación RETIE ○ Vida útil estimada ○ Fecha de fabricación y lote ○ Instrucciones básicas de instalación y seguridad ○ Información del fabricante o importador
	5. Condiciones de almacenamiento y manipulación • Almacenar en lugar seco y ventilado • Evitar golpes o deformaciones durante el transporte • No exponer a humedad antes de la instalación • Manipular con precaución para no dañar el difusor ni el sistema eléctrico

ITEM	60
DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIO	Lampara led, redonda, para techo, 22 cm.
CODIGO UNSPSC	42182603
MARCA DEL BIEN OFRECIDO	PHILIPS
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN	Lampara
UNIDAD O MEDIDA	Unidad
IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA	No Aplica
PATRONES MINIMOS DE DESEMPEÑO	Tipo: Paneles Referencia del Producto en el Certificado/Empaque: DL252 Factor de potencia: 0.5 Eficacia luminosa: 72 Diagrama de conexiones: La indicación de la marcación de conductores para identificar fase, neutro y tierra, o marcación de borneras, estará anexa dentro del empaque o cuerpo del producto fisico que le sea enviado. Instrucciones de instalación: Las instrucciones de instalación, procedimiento y accesorios estaran indicados en el empaque, o en el anexo que encontrará al interior del empaque. Índice de reproducción cromática (CRI): 80 Grado de protección IK: 1 Frecuencia Hz: 60 Hz Nombre del fabricante o importador: Signify Colombiana S A S

100.40		Instrucciones de uso: Las instrucciones de uso deben de ser consultadas por el consumidor en el manual de usuario o ficha técnica, inserta o indicada en el producto físico que le sea entregado. Recomendaciones: Las recomendaciones de uso deben de ser consultadas por el consumidor en el manual de usuario o ficha técnica, inserta o indicada en el producto físico que le sea entregado.Uso interior Potencia: 18 W Tipo de uso: Luminarias de Uso interior Tipo de Producto de Iluminación: Luminarias Tipo Down light Tipo de instalación: Sobrepuesto, Muro, Techo Temperatura de color: 6500 K Ancho: 4.70 cm Alto: 22.7 cm Profundidad: 22 cm Diámetro: 8 pulgadas Tipo de lámpara fija: Panel empotrado Material de la lámpara: Plástico Estilo deco: Clásico Color referencial: Blanco Incluye bombillo/tubo: Si Voltaje: 110 V, 240 V Amperaje: 44 A Rosca: Led integrado Compatible con: SmartThings Potencia máxima: 18 W Vida útil: 25000 horas Tecnología ampolleta: Led Nivel de protección: IP 20 Flujo luminoso: 1300 lm Garantía: 3 años Características: Panel led redondo Philips de incrustar 18W luz fria **1. Características técnicas mínimas** • **Forma:** Redonda • **Tecnología:** LED (Light Emitting Diode) • **Potencia nominal:** 18 W ±10% • **Flujo luminoso:** ≥ 1.400 lúmenes • **Tensión de entrada:** 100 – 240 V AC / 50–60 Hz • **Eficiencia luminosa:** ≥ 75 lm/W • **Temperatura de color:** Luz fría, 6000 K – 6500 K • **Ángulo de apertura:** ≥ 120° • **Índice de reproducción cromática (CRI):** ≥ 80 • **Tipo de instalación:** De incrustar en cielo raso (empotrable) **2. Requisitos de construcción**

100.40		• **Difusor:** En policarbonato opalino o material equivalente que asegure distribución uniforme • **Cuerpo:** Aluminio o aleación resistente a la oxidación • **Driver electrónico:** Interno o externo, compatible con la red eléctrica colombiana • **Grado de protección:** IP20 mínimo (uso en interiores secos) • **Vida útil:** ≥ 25.000 horas • **Factor de potencia:** ≥ 0.90 • **Libre de parpadeo perceptible (flicker-free)**
		3. Seguridad y cumplimiento normativo • **Certificación RETIE vigente** • **Cumplimiento de normativas de eficiencia energética (UPME, Minenergía)** • **Protección contra sobrecalentamiento y sobrecarga** • **Libre de sustancias peligrosas (cumplimiento RoHS)** • **Clase de aislamiento adecuada (Clase II o superior)**
		4. Empaque y rotulado • **Empaque individual:** Caja con sistema de protección contra golpes • **Etiquetado debe incluir:** ○ Marca, modelo y referencia ○ Potencia, voltaje, flujo luminoso y temperatura de color ○ Certificación RETIE ○ Instrucciones de instalación ○ Vida útil estimada ○ Fecha de fabricación o lote ○ Información de fabricante o importador
		5. Condiciones de almacenamiento y manipulación • Almacenar en ambiente seco y libre de humedad • Evitar exposición a polvo y golpes • No instalar en exteriores si no cuenta con protección IP adicional • Manipular con precaución para evitar daños en el difusor o los conectores

SEGUNDA – VALOR DEL CONTRATO: VEINTISIETE MILLONES NOVECIENTOS CINCUENTA Y CUATRO MIL QUINIENTOS NOVENTA Y NUEVE PESOS M/CTE. ($

100.40
27.954.599), incluido IVA y demás impuestos, tasas y contribuciones a que haya lugar, de conformidad con la oferta económica presentada por el contratista.

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	VALOR UNITARIO (Pesos)	VALOR TOTAL
1	53131608	Detergente en polvo, bolsa por 5 Kg	Unidad	5	$ 63.719,00	$ 318.595,00
2	47131801	Limpiador ambientador para pisos en presentación 20 litros.	Unidad	6	$ 141.655,00	$ 849.930,00
3	12181501	Cera emulsionada, color rojo, presentación 5 litros.	Unidad	10	$ 39.863,00	$ 398.630,00
4	53131608	Lavaplatos líquido en presentación 1 litro.	Litro	20	$ 19.506,00	$ 390.120,00
5	47131618	Trapero de algodón con copa	Unidad	5	$ 13.279,00	$ 66.395,00
6	47131618	Trapero de microfibra, blanco, con rosca.	Unidad	20	$ 48.678,00	$ 973.560,00
7	46181504	Guante de caucho, color amarillo, calibre 35	Par	10	$ 10.605,00	$ 106.050,00
8	46181504	Guante de caucho, color negro, calibre 35	Par	10	$ 10.605,00	$ 106.050,00
9	47131603	Esponjilla sabra de colores	Unidad	10	$ 3.525,00	$ 35.250,00
10	47131603	Sabra abrasiva verde	Unidad	10	$ 1.791,00	$ 17.910,00
11	47131603	Sabra de acero inoxidable	Unidad	10	$ 3.099,00	$ 30.990,00
12	47131830	Liquido lustramuebles en presentación 1 litro	Unidad	10	$ 48.678,00	$ 486.780,00
13	53131608	Jabón en barra (mínimo 300 gr), color azul.	Unidad	10	$ 3.525,00	$ 35.250,00
14	47131706	Ambientador en aerosol en presentación 400 ml	Unidad	25	$ 14.188,00	$ 354.700,00
15	53131608	Jabón lavaloza en crema	Unidad	5	$ 13.279,00	$ 66.395,00
16	42281600	Hipoclorito de sodio al 5,25% en presentación 20 litros	Unidad	3	$ 53.114,00	$ 159.342,00
17	10191509	Insecticida en aerosol para zancudos, presentación 400 ml	Unidad	25	$ 26.585,00	$ 664.625,00
18	10191509	Insecticida en aerosol para cucarachas, presentación 400 ml	Unidad	25	$ 26.585,00	$ 664.625,00
19	47131604	Escoba suave	Unidad	5	$ 13.279,00	$ 66.395,00

100.40

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	VALOR UNITARIO (Pesos)	VALOR TOTAL
20	47131907	Escurridor de caucho para pisos, 40cm	Unidad	2	$ 26.585,00	$ 53.170,00
21	47121701	Bolsa de basura color negro, 90cm X 100cm, presentación paquete por unidades	Paquete	40	$ 7.961,00	$ 318.440,00
22	47121701	Bolsa de basura color blanco, 90cm X 100cm, presentación paquete por unidades	Paquete	40	$ 9.752,00	$ 390.080,00
23	47121701	Bolsa de basura color verde, 90cm X 100cm, presentación paquete por unidades	Paquete	40	$ 9.752,00	$ 390.080,00
24	47121806	Balde escurridor de trapero, 14 litros, color amarillo, piso mojado	Unidad	1	$ 177.055,00	$ 177.055,00
25	47131706	Ambientador en varitas	Unidad	30	$ 21.212,00	$ 636.360,00
26	40141742	Envase atomizador industrial, 500 ml	Unidad	10	$ 4.436,00	$ 44.360,00
27	40141742	Envase atomizador industrial, 700 ml	Unidad	10	$ 5.317,00	$ 53.170,00
28	47131824	Limpiavidrios liquido	Unidad	5	$ 7.080,00	$ 35.400,00
29	47131830	Shampoo para muebles	Galón	5	$ 37.191,00	$ 185.955,00
30	47121702	Papelera de pedal de 10 litros, color rojo, para uso en baños.	Unidad	2	$ 48.678,00	$ 97.356,00
31	47131804	Amonio cuaternario de quinta generación en presentación 20 litros	Unidad	2	$ 159.340,00	$ 318.680,00
32	51102710	Alcohol antiséptico al 70%, presentación 20 litros.	Garrafa	2	$ 177.055,00	$ 354.110,00
33	51102713	Yodopovidona solución, presentación de 120 ml.	Unidad	1	$ 28.320,00	$ 28.320,00
34	42311505	Venda triangular en tela	Unidad	3	$ 8.871,00	$ 26.613,00
35	53131615	Toallas higiénicas, paquete por 10 unidades.	Paquete	3	$ 17.714,00	$ 53.142,00
36	51102714	Solución salina en presentación de 500 ml.	Unidad	2	$ 10.605,00	$ 21.210,00
37	50201706	Café tostado y molido, tradicional, bolsa de 500 gr	Unidad	250	$ 25.675,00	$ 6.418.750,00
38	52151604	Colador para café en tela, 13 cm x 22 cm	Unidad	7	$ 10.605,00	$ 74.235,00
39	50161509	Azúcar blanco en paquete de 200 sobres por 5g cada sobre	Paquete	100	$ 8.643,00	$ 864.300,00

100.40

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	VALOR UNITARIO (Pesos)	VALOR TOTAL
40	52152101	Pocillo de vidrio, 10 onzas.	Unidad	10	$ 17.714,00	$ 177.140,00
41	12131707	Encendedor de estufa	Unidad	20	$ 10.605,00	$ 212.100,00
42	14111703	Toallas de cocina desechables en presentación rollo por 80 hojas.	Unidad	20	$ 19.506,00	$ 390.120,00
43	14111705	Servilletas de papel en paquete de 200 unidades.	Paquete	20	$ 6.170,00	$ 123.400,00
44	52152000	Termo de almacenamiento aislado, capacidad 1 litro	Unidad	5	$ 48.678,00	$ 243.390,00
45	52152000	Termo de almacenamiento aislado, capacidad 2,5 litro	Unidad	5	$ 115.127,00	$ 575.635,00
46	47131502	Toallas de tela, color blanco	Unidad	40	$ 10.605,00	$ 424.200,00
47	52151504	Vasos biodegradables, 7 onzas, paquete por 50 unidades.	Paquete	100	$ 7.961,00	$ 796.100,00
48	52151504	Vasos biodegradables, 8 onzas, paquete por 50 unidades.	Paquete	100	$ 8.871,00	$ 887.100,00
49		Bayetilla blanca y roja, 50 cm x 50 cm	Unidad	5	$ 10.605,00	$ 53.025,00
50	52151502	Plato plano, biodegradable, 15 cm, paquete por 20 unidades	Paquete	20	$ 5.317,00	$ 106.340,00
51	52151503	Cuchara biodegradable 11 cm, paquete por 20 unidades.	Paquete	20	$ 3.525,00	$ 70.500,00
52	52152102	Vasos de vidrio transparente, 15 onzas.	Unidad	30	$ 10.605,00	$ 318.150,00
53	52152016	Juego de 4 platos y 4 pocillos	Juego	5	$ 132.812,00	$ 664.060,00
54	42131611	Gorro o cofia desechable en paquete por 100 unidades.	Paquete	50	$ 22.150,00	$ 1.107.500,00
55	46182001	Tapabocas desechables, caja por 50 unidades	Caja	10	$ 17.714,00	$ 177.140,00
56	46181804	Monogafas	Unidad	8	$ 10.605,00	$ 84.840,00
57	42131612	Bata blanca, mangas ajustables, talla M.	Unidad	8	$ 44.299,00	$ 354.392,00
58	31201513	Cinta Antideslizante Fluorescente 5 m por 50 mm con adhesivo.	Rollo	5	$ 97.413,00	$ 487.065,00
59	42182603	Lampara led, redonda, para techo, 30 cm.	Unidad	15	$ 30.964,00	$ 464.460,00
60	42182603	Lampara led, redonda, para techo, 22 cm.	Unidad	15	$ 22.150,00	$ 332.250,00

100.40

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	VALOR UNITARIO (Pesos)	VALOR TOTAL
					BASE GRABABLE	**$ 24.381.285**
					IVA (19%)	$ 3.248.665
					IVA (5%)	$ 324.649
					EXCENTO	
					VALOR TOTAL DE LA PROPUESTA	**$ 27.954.599**

TERCERA – FORMA DE PAGO: El Concejo Municipal de Yopal pagará al contratista hasta el 90% del valor total del contrato mediante actas parciales, previo ingreso de elementos al almacén del Concejo Municipal de Yopal, presentación de informe de ejecución de actividades debidamente soportado y aprobado por el supervisor del Contrato, presentación de la factura o documento equivalente junto con la certificación de cumplimiento expedida por el supervisor del contrato, soportes de pago de los aportes al sistema de seguridad social integral correspondiente a los meses de ejecución contractual.

Un pago final por el porcentaje restante, previo ingreso de elementos al almacén del Concejo Municipal de Yopal, presentación de informe de ejecución de actividades debidamente soportado y aprobado por el supervisor del Contrato, presentación de la factura o documento equivalente junto con la certificación de cumplimiento expedida por el supervisor del contrato, soportes de pago de los aportes al sistema de seguridad social integral correspondiente a los meses de ejecución contractual y suscripción de la correspondiente acta de liquidación

CUARTA – IMPUTACIÓN PRESUPUESTAL: Las erogaciones que se causen con ocasión de la ejecución del objeto contractual se harán con cargo al Certificado de Disponibilidad Presupuestal No. 00000115 de 15 de julio de 2025, rubro 2.1.2.02.02.006.04 “Suministro de aseo y cafetería”, correspondiente a la vigencia 2025, por valor de TREINTA Y DOS MILLONES OCHOCIENTOS DIECIOCHO MIL OCHOCIENTOS PESOS M/CTE. ($ 32.818.800).

QUINTA – PLAZO DE EJECUCIÓN: El plazo de ejecución del contrato será de CUATRO (4) MESES, contados a partir del acta de inicio

SEXTA – GARANTÍAS:
Con el fin de garantizar el cumplimiento de las obligaciones surgidas del proceso de selección y del futuro contrato, el Concejo Municipal de Yopal considera que debe exigirse al contratista los siguientes amparos:

100.40

AMPARO	CUANTÍA	VIGENCIA
CUMPLIMIENTO GENERAL DEL CONTRATO	DIEZ POR CIENTO (10%) DEL VALOR TOTAL DEL CONTRATO.	DURACIÓN DEL CONTRATO Y CUATRO (4) MESES MÁS.
CALIDAD DE LOS BIENES	DIEZ POR CIENTO (10%) DEL VALOR TOTAL DEL CONTRATO.	DURACIÓN DEL CONTRATO Y DOCE (12) MESES MÁS.

SÉPTIMA – CESIÓN DEL CONTRATO: El contrato no podrá cederse sin autorización previa y en forma escrita del representante legal del Concejo Municipal de Yopal.

OCTAVA – EXCLUSIÓN DE RELACIÓN LABORAL: El presente contrato no genera relación laboral alguna entre las partes, ni con el personal que cada uno aporte o designe para la ejecución de este. Tampoco se pacta régimen de solidaridad alguno, por tal razón, cada parte responderá con independencia y exclusividad.

PARÁGRAFO: Se deja expresamente establecido que compete de manera exclusiva al contratista, de manera independiente, la responsabilidad sobre el personal que vincule, aporte o designe en la ejecución del presente contrato.

NOVENA – CADUCIDAD: El Concejo Municipal de Yopal podrá declarar la caducidad administrativa del contrato que llegare a celebrarse de acuerdo con el artículo 18 de la Ley 80 de 1993.

DÉCIMA – MULTAS: En caso de mora o incumplimiento parcial de las obligaciones derivadas del contrato, por parte del CONTRATISTA, podrá el Concejo Municipal de Yopal imponer multas hasta por el diez por ciento (10%) del valor del contrato

DÉCIMA PRIMERA – CLÁUSULA PENAL PECUNIARIA: Si EL CONTRATISTA, dejare de cumplir con las obligaciones contraídas derivadas del objeto del contrato o se declare la caducidad de este, El Concejo Municipal de Yopal hará efectiva una sanción pecuniaria por una suma equivalente al diez por ciento (10%) del valor del contrato como valoración anticipada de los perjuicios recibidos por el Concejo.

DÉCIMA SEGUNDA – INDEMNIDAD: El contratista mantendrá indemne al Concejo Municipal de Yopal contra todo reclamo, demanda, acción legal, y costos que puedan causarse o surgir por daños o lesiones a personas o bienes, ocasionados por el contratista o su personal, durante la ejecución del objeto y obligaciones del contrato.

100.40

En caso de que se formule reclamo, demanda o acción legal contra el Concejo Municipal de Yopal por asuntos, que según el contrato sean de responsabilidad de la contratista, se le comunicará lo más pronto posible de ello para que por su cuenta adopte oportunamente las medidas previstas por la ley para mantener indemne al CONCEJO y adelante los trámites para llegar a un arreglo del conflicto.

El Concejo Municipal de Yopal, a solicitud del contratista, podrá prestar su colaboración para atender los reclamos legales y la contratista, a su vez, reconocerá los costos que éstos le ocasionen al CONCEJO, sin que la responsabilidad de la contratista se atenúe por este reconocimiento, ni por el hecho que el CONCEJO, en un momento dado, haya prestado su colaboración para atender la defensa de sus intereses contra tales reclamos, demandas o acciones legales. Si en cualquiera de estos eventos el contratista no asume debida y oportunamente la defensa del CONCEJO, éste podrá hacerlo directamente, previa comunicación escrita al contratista, quien pagará todos los gastos en que la Entidad incurra por tal motivo. En caso de que así no lo hiciera el contratista, el Concejo Municipal de Yopal tendrá derecho a descontar el valor de tales erogaciones de cualquier suma que adeude al CONTRATISTA, por razón de los servicios motivo del contrato, o a utilizar cualquier otro medio legal.

DÉCIMA TERCERA – SOLUCIÓN DE CONFLICTOS. Conforme con el artículo 68 de la Ley 80 de 1993, las partes podrán utilizar los mecanismos de solución previstos en la mencionada Ley, específicamente el arreglo directo y la conciliación extraprocesal conforme a las normas que rigen para las entidades públicas.

DÉCIMA CUARTA - INHABILIDAD E INCOMPATIBILIDAD: El CONTRATISTA declara bajo la gravedad del juramento, que no se encuentra incurso en las causales de inhabilidad e incompatibilidad contempladas en la Ley 80 de 1993 y demás normas concordantes.

DÉCIMA QUINTA – DOMICILIO: Las partes acuerdan fijar como domicilio legal para efectos del presente contrato el Municipio de Yopal, departamento de Casanare.

DÉCIMA SEXTA – REQUISITOS DE PERFECCIONAMIENTO Y EJECUCIÓN: De conformidad con lo establecido en el Decreto 1082 de 2015, la oferta y su aceptación constituyen para todos los efectos el contrato estatal.

El contrato requiere para su ejecución:
1. Perfeccionamiento.
2. Registro presupuestal.

100.40

3. Pago de Estampillas Pro-Ancianos, Pro-Cultura y los demás que sean necesarios.
4. Constitución de las garantías por parte del contratista y Aprobación de estas por parte del Concejo Municipal de Yopal, **cuando así se exija**.
5. Suscripción acta de inicio, previo cumplimiento de los literales anteriores.

DÉCIMA SÉPTIMA – IMPUESTOS: El contratista deberá efectuar el pago de las estampillas a que haya lugar. El soporte dado por la Tesorería Municipal deberá ser enviado a través del SECOP II, mediante mensaje.

DÉCIMA OCTAVA – SUPERVISIÓN: Teniendo en cuenta el objeto a desarrollar no resulta necesario contratar interventoría; para efectos de supervisión y teniendo en cuenta que no se requiere de personal de apoyo para las actividades de la misma, esta deberá ser ejercida por la secretaria general del Concejo Municipal de Yopal, siguiendo las disposiciones establecidas en el artículo 83 y 84 de la Ley 1474 de 2011 y las demás normas que los modifiquen, complemente o adicionen.

Cordialmente,

ANGELLO CASTELLANOS ALMEIDA
Presidente Concejo Municipal de Yopal

Vo. Bo. TATIANA SALAMANCA GONZALEZ
Cargo: Profesional Contratado CPSP 004-2025

Revisó: PAULA YULIXA LÓPEZ RINCON
Cargo: Profesional Contratado CPSP 012-2025

Proyectó: TOMAS HERNANDO ROA HOYOS
Cargo: Profesional Contratado CPSP 010-2025