Saravena, 14 de noviembre de 2025

AVISO DE CONVOCATORIA PÚBLICA
PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTIA
No. MC - SVNA - SDSM - 401 - 2025

EL ALCALDE DEL MUNICIPIO DE SARAVENA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA, en uso de sus atribuciones Constitucionales y legales, y en cumplimiento de lo establecido en el artículo 2.2.1.1.2.1.2 del Decreto 1082 del 2015,

Se permite convocar a los interesados en participar en el proceso de selección abreviada de menor cuantía **No. MC - SVNA - SDSM - 401 - 2025,** para seleccionar al contratista que ejecutará el Proyecto objeto del presente proceso.

1. CORRESPONDENCIA

Las comunicaciones y solicitudes referentes al presente proceso de contratación efectuadas por canales distintos al mencionado, no serán tenidas en cuenta por la Entidad, con excepción de lo establecido en el **PROTOCOLO DE INDISPONIBILIDAD DEL SECOP II**(https://colombiacompra.gov.co/sites/cce_public/files/files_2020/cce-sec-gi-14_protocolo_de_indisponibilidad_secop_ii_25-11-2022.pdf), caso en el cual deberán notificar a la entidad a través del correo electrónico: contratacion@saravena-arauca.gov.co

Toda consulta deberá formularse por medio de la plataforma, no se atenderán consultas personales, ni telefónicas, ni vía correo electrónico.

2. OBJETO DEL CONTRATO A CELEBRAR Y CANTIDADES A ADQUIRIR

El objeto del proceso es: **"APOYO LOGISTICO PARA LA REALIZACIÓN DE TALLERES DE EDUCACION INFORMAL EN TECNOLOGIA DE LA INFORMACION Y LAS COMUNICACIONES EN EL SECTOR AGROPECUARIO DEL MUNICIPIO DE SARAVENA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA".**

El objeto del proceso está codificado en el Clasificador de Bienes y Servicios UNSPSC así:

CODIGO UNSPSC	DESCRIPCION
90101603	Servicios de cáterin
80111620	Servicios temporales de recursos humanos
60105301	Materiales de enseñanza de habilidades para la educación o planificación o toma de decisiones para el trabajo
50202301	Agua
14111815	Tarjetas de identificación

Relación de las cantidades del proyecto a ejecutar en el objeto del presente proceso.

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
1.	**TALLERES DE EDUCACIÓN INFORMAL EN TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES SECTOR PISCICULTORES**			
1.1.	**80111620**	TALLER DE EDUCACIÓN INFORMAL TIC – PISCICULTORES Modalidad: Teórico - Práctica	Taller	2

		• Duración por jornada: 8 horas (2 talleres de 4 h) • Cupo: 20 participantes (1 equipo por persona: PC) Descripción general del ítem Se desarrollarán dos (2) talleres secuenciales de cuatro (4) horas para piscicultores, con enfoque teórico–práctico en TIC. El Taller 1 implementa el flujo técnico de datos con herramientas TIC en la nube (Forms + Sheets/Excel y organización por estanque/lote) para el registro AM/PM y el cálculo de ración teórica, índice de conversión alimenticia (FCR), costo del alimento por kg producido y gestión de stock. El Taller 2 profundiza la apropiación de TIC con IA generativa para diagnósticos breves y minireportes, y la configuración de WhatsApp Business y la compartición de datos en la web (vistas y enlaces) para mensajes operativos/comerciales y difusión digital de la información. Taller 1 – Registro digital, raciones, indice de coversión alimenticia, costo por kg y stock En este taller se estructurará, de forma guiada, todo el manejo técnico de datos: creación de formularios en la nube (Google/Microsoft Forms) y su vínculo con hojas de cálculo (Sheets/Excel); y organización de carpetas por estanque/lote. Con los registros AM/PM se calcularán la ración teórica (según biomasa y talla), el índice de conversión alimenticia (FCR) y el costo del alimento por kilogramo de pescado. Se implementará además la gestión de inventario (entradas/consumos), el punto de pedido y la estimación de días de cobertura, aplicando controles básicos. Al finalizar, cada participante dejará operando su bitácora técnica con cálculos automáticos y alertas de reabastecimiento. Taller 2 – IA aplicada, WhatsApp Business y datos en la web Este taller se centra en convertir los datos del Taller 1 en acciones y comunicación digital. Se usarán herramientas de IA para generar diagnósticos breves (hallazgos y acciones sugeridas), redactar mensajes operativos y comerciales y producir minireportes listos para compartir. Se configurará WhatsApp Business (perfil, catálogos, respuestas rápidas y listas de difusión) para enviar avisos de stock,		

		disponibilidad y condiciones de venta. Finalmente, se mostrará cómo publicar o compartir datos desde la nube (carpetas, vistas de hojas y enlaces de solo lectura) y cómo organizar evidencias que permita consultar la información desde el teléfono. Con esto queda implementado el flujo estándar de análisis y difusión. Metodología Modalidad teórico + práctica individual guiada. Un capacitador/tallerista (1:20) conduce la jornada y un apoyo logístico/monitor que asiste en sala para alistamiento, acceso a formularios/plantillas y acompañamiento uno a uno durante los ejercicios. Se trabaja con datos propios o casos simulados del sector mediante demostraciones paso a paso.		
1.2.	**90101603**	REFRIGERIO: Opción 1: Jugo de tetra pack de 200 mL y/o Pony malta acompañado de sándwich de pollo, y/o pastel o empanada de carne o pollo. Opción 2: Ensalada de frutas mini (fresa, patilla, mango, banano, papaya, manzana, granola, crema de leche, leche condensada). Se entregará a los participantes 1 refrigerio en la jornada de la mañana y 1 refrigerio en la jornada de la tarde.	Unidad	40
1.3.	**90101603**	ALMUERZOS: Menú gourmet; Opción 1: Salteado mixto de 3 carnes (res, pollo y cerdo) incluye porción de arroz, papas a la francesa, ensalada agridulce, sopa de verduras y jugo de fruta de cosecha. Opción 2: Stroganoff de 3 carnes (res, pollo y cerdo) incluye porción de arroz, papas a la francesa, ensalada agridulce, sopa de verduras y jugo de fruta de cosecha. Opción 3: Res, cerdo o pollo gratinado incluye porción de arroz, papas a la francesa, ensalada agridulce, sopa de verduras y jugo de fruta de cosecha.	Unidad	20
1.4.	**50202301**	HIDRATACIÓN: Agua en botella presentación pet de 600 ml. La hidratación será distribuida durante la realización de los talleres.	Unidad	20
1.5.	**60105301**	Kit de Fortalecimiento TIC para el Sector Piscicola: Compuesto: * Kit de agenda y lapicero: Agenda de alto 23 cm y ancho 15 cm, de 80 hojas cuadriculadas a un color, encuadernación en argollado metálico doble y tapa dura personalizada a full color con logos institucionales; las hojas internas van personalizadas con logos institucionales a un solo color, incluye lapicero.	Kit	20

		* Memoria USB: Dispositivo de almacenamiento portátil tipo memoria flash USB con capacidad nominal de 64 GB, tecnología flash NAND e interfaz USB 2.0 o superior . Velocidades mínimas de transferencia: lectura ≥ 100 MB/s y escritura ≥ 30 MB/s. Carcasa plástica o metálica de alta resistencia. Se entrega individualmente empacada y precargada con el material formativo del programa (hojas de cálculo sectoriales, guías prácticas, presentaciones y herramientas TIC de libre acceso), incluyendo una carpeta de IA con prompts y ejemplos para trabajo offline y transferencia de archivos. * Adaptador OTG (USB-C ↔ USB-A): Adaptador con conector USB-C macho a USB-A hembra, compatible con USB 2.0 o superior (transferencias de hasta 5 Gbps según el dispositivo), con carcasa plástica o metálica de alta resistencia, conectores niquelados y diseño compacto para uso en campo. Se entrega individualmente empacado y verificado para lectura y escritura con memorias USB estándar. Su finalidad es habilitar la conexión directa de la memoria USB al teléfono del participante, permitiendo la carga de plantillas, guías y formatos del taller. * Bulto de alimento para peces (tilapia/mojarra/cachama): Alimento concentrado extruido, presentación 40 kg, con composición mínima de 20% proteína y 3% grasa, y máxima de 6% fibra. Empaque en saco de polipropileno con etiqueta de trazabilidad (proveedor, número de lote, fecha de fabricación y vencimiento) y Registro ICA vigente.		
2.	**TALLERES DE EDUCACIÓN INFORMAL EN TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES SECTOR GANADEROS**			
2.1.	**80111620**	TALLER DE EDUCACIÓN INFORMAL TIC – GANADEROS Modalidad: Teórico - Práctica • Duración por jornada: 8 horas (2 talleres de 4 h) • Cupo: 20 participantes (1 equipo por persona: PC) Descripción general del ítem Se desarrollarán dos (2) talleres secuenciales de cuatro (4) horas para ganaderos de leche, con enfoque teórico–práctico en TIC. El Taller 1 implementa el flujo técnico de datos con herramientas TIC en la nube (Forms +	Taller	2

		Sheets/Excel y organización por hato/lote) para el parte diario de leche (L/día), vacas en ordeño y consumo de concentrado, calculando litros/vaca/día, producción por lote, costo del alimento por litro y configurando la gestión de stock de concentrado. El Taller 2 profundiza la apropiación de TIC mediante IA generativa para diagnósticos breves y minireportes, y la configuración de WhatsApp Business y compartición de datos en la web (vistas y enlaces) para mensajes operativos/comerciales, avisos de stock y variaciones de producción. Taller 1 – Registro digital, costeo por litro y gestión de stock. Se estructurará, de forma guiada, el circuito técnico de datos lecheros: creación de formularios en la nube (Google/Microsoft Forms) para el parte diario de leche (L/día), vacas en ordeño y consumo de concentrado (kg), vinculados a hojas de cálculo (Sheets/Excel). Cada productor organizará su carpeta por hato/lote y consolidará la bitácora lechera con controles básicos de calidad del dato. A partir de los registros se calcularán litros/vaca/día, producción por lote, costo del alimento por litro (precio/kg × consumo/producción) y se implementará la gestión de inventario de concentrado (entradas/consumos). Taller 2 – IA aplicada, WhatsApp Business y datos en la web Este taller convierte los datos del Taller 1 en acciones y comunicación digital. Con IA se generarán diagnósticos breves (hallazgos y acciones sugeridas), resúmenes operativos y mensajes comerciales (disponibilidad, calidad, condiciones de entrega). Se configurará WhatsApp Business (perfil, etiquetas, respuestas rápidas y listas de difusión) para comunicar avisos de stock, variaciones de producción y ofertas a clientes. Finalmente, se mostrará cómo publicar/compartir desde la nube (vistas de hoja, enlaces de solo lectura y organización de carpetas). Metodología Modalidad teórico + práctica individual guiada. Un capacitador/tallerista (1:20) conduce la jornada y un apoyo logístico/monitor que asiste en sala		

		para alistamiento, acceso a formularios/plantillas y acompañamiento uno a uno durante los ejercicios. Se trabaja con datos propios o casos simulados del sector mediante demostraciones paso a paso.		
2.2.	**90101603**	REFRIGERIO: Opción 1: Jugo de tetra pack de 200 mL y/o Pony malta acompañado de sándwich de pollo, y/o pastel o empanada de carne o pollo. Opción 2: Ensalada de frutas mini (fresa, patilla, mango, banano, papaya, manzana, granola, crema de leche, leche condensada). Se entregará a los participantes 1 refrigerio en la jornada de la mañana y 1 refrigerio en la jornada de la tarde.	Unidad	40
2.3.	**90101603**	ALMUERZOS: Menú gourmet; Opción 1: Salteado mixto de 3 carnes (res, pollo y cerdo) incluye porción de arroz, papas a la francesa, ensalada agridulce, sopa de verduras y jugo de fruta de cosecha. Opción 2: Stroganoff de 3 carnes (res, pollo y cerdo) incluye porción de arroz, papas a la francesa, ensalada agridulce, sopa de verduras y jugo de fruta de cosecha. Opción 3: Res, cerdo o pollo gratinado incluye porción de arroz, papas a la francesa, ensalada agridulce, sopa de verduras y jugo de fruta de cosecha.	Unidad	20
2.4.	**50202301**	HIDRATACIÓN: Agua en botella presentación pet de 600 ml. La hidratación será distribuida durante la realización de los talleres.	Unidad	20
2.5.	**60105301**	Kit de Fortalecimiento TIC para el Sector Ganadero: Compuesto: * Kit de agenda y lapicero: Agenda de alto 23 cm y ancho 15 cm, de 80 hojas cuadriculadas a un color, encuadernación en argollado metálico doble y tapa dura personalizada a full color con logos institucionales; las hojas internas van personalizadas con logos institucionales a un solo color, incluye lapicero. * Memoria USB: Dispositivo de almacenamiento portátil tipo memoria flash USB con capacidad nominal de 64 GB, tecnología flash NAND e interfaz USB 3.0 o superior (retrocompatible con USB 2.0). Velocidades mínimas de transferencia: lectura ≥ 100 MB/s y escritura ≥ 30 MB/s. Carcasa plástica o metálica de alta resistencia. Se entrega individualmente empacada y precargada con el material formativo del programa (hojas de cálculo sectoriales, guías prácticas, presentaciones y herramientas TIC de libre acceso), incluyendo una carpeta de IA con prompts y ejemplos para trabajo offline y	Kit	20

		transferencia de archivos. * Adaptador OTG (USB-C ↔ USB-A): Adaptador con conector USB-C macho a USB-A hembra, compatible con USB 2.0 o superior (transferencias de hasta 5 Gbps según el dispositivo), con carcasa plástica o metálica de alta resistencia, conectores niquelados y diseño compacto para uso en campo. Se entrega individualmente empacado y verificado para lectura y escritura con memorias USB estándar. Su finalidad es habilitar la conexión directa de la memoria USB al teléfono del participante, permitiendo la carga de plantillas, guías y formatos del taller. * Bulto de alimento para vaca lechera: Alimento concentrado extruido para vacas en producción, presentación 40 kg, con composición mínima de 12% proteína y 2,5% grasa, y máxima de 14% fibra. Empaque en saco de polipropileno con etiqueta de trazabilidad (proveedor, número de lote, fecha de fabricación y vencimiento) y Registro ICA vigente.		
3.	**TALLERES DE EDUCACIÓN INFORMAL EN TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES SECTOR AVICULTORES**			
3.1.	**80111620**	TALLER DE EDUCACIÓN INFORMAL TIC – AVICULTORES Modalidad: Teórico - Práctica • Duración por jornada: 8 horas (2 talleres de 4 h) • Cupo: 20 participantes (1 equipo por persona: PC) Descripción general del ítem Se desarrollarán dos (2) talleres secuenciales de cuatro (4) horas para avicultores de pollo de engorde, con enfoque teórico–práctico en TIC. El Taller 1 implementa el flujo técnico de datos en nube (Forms + Sheets/Excel, organización por galpón/lote y captura por QR) para registrar consumo diario de concentrado, mortalidad y pesajes periódicos, calcular FCR (índice de conversión alimenticia), GMD (ganancia media diaria) y costo del alimento por kg de pollo, y configurar gestión de stock. El Taller 2 aplica IA para generar diagnósticos breves y minireportes, y configura WhatsApp Business y la compartición de datos en la web (vistas y enlaces) para mensajes operativos/comerciales sobre stock, estado del lote y ofertas, completando el ciclo desde el dato en campo hasta la difusión digital.	Taller	2

		Taller 1 – Registro digital, Indice de conersión alimenticia (FCR), Ganancia media diaria (GMD), costo por kg y gestión de stock Se estructurará, de forma guiada, el circuito técnico de datos: creación de formularios en la nube (Google/Microsoft Forms) para consumo diario de concentrado (kg) y mortalidad, y para pesajes periódicos del lote (según manejo del predio); vínculo con hojas de cálculo (Sheets/Excel); organización de carpetas por galpón/lote y captura por QR desde el teléfono. Con estos registros se calcularán FCR, GMD y el costo del alimento por kilogramo de pollo; se implementará la gestión de inventario (entradas/consumos), el punto de pedido y la estimación de días de cobertura. Taller 2 – IA aplicada, WhatsApp Business y datos en la web Este taller convierte los datos del Taller 1 en acciones y comunicación digital. Con IA se generarán diagnósticos breves (hallazgos y acciones sugeridas), resúmenes operativos y mensajes comerciales (disponibilidad, presentación, condiciones de entrega). Se configurará WhatsApp Business (perfil, etiquetas, respuestas rápidas y listas de difusión) para comunicar avisos de stock, estado del lote y ofertas a clientes. Finalmente, se mostrará cómo publicar/compartir desde la nube (vistas de hoja, enlaces de solo lectura y organización de carpetas). Metodología Modalidad teórico + práctica individual guiada. Un capacitador/tallerista (1:20) conduce la jornada y un apoyo logístico/monitor asiste en sala para alistamiento, acceso a formularios/plantillas y acompañamiento uno a uno durante los ejercicios. Se trabaja con datos propios o casos simulados del sector mediante demostraciones paso a paso.		
3.2.	**90101603**	REFRIGERIO: Opción 1: Jugo de tetra pack de 200 mL y/o Pony malta acompañado de sándwich de pollo, y/o pastel o empanada de carne o pollo. Opción 2: Ensalada de frutas mini (fresa, patilla, mango, banano, papaya, manzana, granola, crema de leche, leche condensada). Se entregará a los participantes 1 refrigerio en la jornada de la	Unidad	40

		mañana y 1 refrigerio en la jornada de la tarde.		
3.3.	**90101603**	ALMUERZOS: Menú gourmet; Opción 1: Salteado mixto de 3 carnes (res, pollo y cerdo) incluye porción de arroz, papas a la francesa, ensalada agridulce, sopa de verduras y jugo de fruta de cosecha. Opción 2: Stroganoff de 3 carnes (res, pollo y cerdo) incluye porción de arroz, papas a la francesa, ensalada agridulce, sopa de verduras y jugo de fruta de cosecha. Opción 3: Res, cerdo o pollo gratinado incluye porción de arroz, papas a la francesa, ensalada agridulce, sopa de verduras y jugo de fruta de cosecha.	Unidad	20
3.4.	**50202301**	HIDRATACIÓN: Agua en botella presentación pet de 600 ml. La hidratación será distribuida durante la realización de los talleres.	Unidad	20
3.5.	**60105301**	Kit de Fortalecimiento TIC para el Sector Avícola: Compuesto por: * Kit de agenda y lapicero: Agenda de alto 23 cm y ancho 15 cm, de 80 hojas cuadriculadas a un color, encuadernación en argollado metálico doble y tapa dura personalizada a full color con logos institucionales; las hojas internas van personalizadas con logos institucionales a un solo color, incluye lapicero. * Memoria USB: Dispositivo de almacenamiento portátil tipo memoria flash USB con capacidad nominal de 64 GB, tecnología flash NAND e interfaz USB 2.0 o superior . Velocidades mínimas de transferencia: lectura ≥ 100 MB/s y escritura ≥ 30 MB/s. Carcasa plástica o metálica de alta resistencia. Se entrega individualmente empacada y precargada con el material formativo del programa (hojas de cálculo sectoriales, guías prácticas, presentaciones y herramientas TIC de libre acceso), incluyendo una carpeta de IA con prompts y ejemplos para trabajo offline y transferencia de archivos. * Adaptador OTG (USB-C ↔ USB-A): Adaptador con conector USB-C macho a USB-A hembra, compatible con USB 2.0 o superior (transferencias de hasta 5 Gbps según el dispositivo), con carcasa plástica o metálica de alta resistencia, conectores niquelados y diseño compacto para uso en campo. Se entrega individualmente empacado y verificado para lectura y escritura con memorias USB estándar. Su finalidad es habilitar la conexión directa de la	Kit	20

		memoria USB al teléfono del participante, permitiendo la carga de plantillas, guías y formatos del taller. * Bulto de alimento para pollo de engorde: Alimento concentrado extruido para pollos en fase de engorde, presentación 40 kg, con composición mínima de 19% proteína y 2,5% grasa, y máxima de 5% fibra. Empaque en saco de polipropileno con etiqueta de trazabilidad (proveedor, número de lote, fecha de fabricación y vencimiento) y Registro ICA vigente.		
4.	**TALLERES DE EDUCACIÓN INFORMAL EN TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES SECTOR PORCICULTORES**			
4.1.	**80111620**	TALLER DE EDUCACIÓN INFORMAL TIC – PORCICULTORES Modalidad: Teórico - Práctica • Duración por jornada: 8 horas (2 talleres de 4 h) • Cupo: 20 participantes (1 equipo por persona: PC) Descripción general del ítem Se desarrollarán dos (2) talleres secuenciales de cuatro (4) horas dirigidos a un grupo de porcicultores. La jornada tiene enfoque teórico - práctico y busca que cada participante registre, analice y reporte digitalmente su operación de alimentación y crecimiento, calculando ganancia media diaria (GMD), conversión alimenticia (FCR), costo del alimento por kilogramo de peso vivo/canal y administrando el stock de alimento, con apoyo de herramientas TIC (Drive/OneDrive, Forms, Sheets/Excel, WhatsApp Business) y IA generativa para generar diagnósticos y mensajes operativos/comerciales. Taller 1 – Registro digital, FCR, GMD, costo por kg y gestión de stock Se estructurará, de forma guiada, el manejo técnico de datos: creación de formularios en la nube (Google/Microsoft Forms) para consumo diario de concentrado (kg) y mortalidad, y para pesajes periódicos por fase (iniciación/crecimiento/engorde); vínculo con Sheets/Excel; organización de carpetas por lote y captura por QR desde el teléfono. Con estos registros se calcularán FCR, GMD, costo del alimento por kilogramo y proyección a peso objetivo; además se implementará la gestión de inventario (entradas/consumos), el punto de	Taller	2

		pedido y la estimación de días de cobertura. Taller 2 – IA aplicada, WhatsApp Business y datos en la web Este taller convierte los datos del Taller 1 en acciones y comunicación digital. Con IA se generarán diagnósticos breves (hallazgos y acciones sugeridas), resúmenes operativos y mensajes comerciales (disponibilidad, presentación y condiciones de entrega). Se configurará WhatsApp Business (perfil, etiquetas, respuestas rápidas y listas de difusión) para comunicar avisos de stock, estado del lote y ofertas a clientes. Finalmente, se mostrará cómo publicar/compartir desde la nube (vistas de hoja, enlaces de solo lectura y organización de carpetas). Metodología Modalidad teórico + práctica individual guiada. Un capacitador/tallerista (1:20) conduce la jornada y un apoyo logístico/monitor asiste en sala para alistamiento, acceso a formularios/plantillas y acompañamiento uno a uno durante los ejercicios. Se trabaja con datos propios o casos simulados del sector mediante demostraciones paso a paso.		
4.2.	**90101603**	REFRIGERIO: Opción 1: Jugo de tetra pack de 200 mL y/o Pony malta acompañado de sándwich de pollo, y/o pastel o empanada de carne o pollo. Opción 2: Ensalada de frutas mini (fresa, patilla, mango, banano, papaya, manzana, granola, crema de leche, leche condensada). Se entregará a los participantes 1 refrigerio en la jornada de la mañana y 1 refrigerio en la jornada de la tarde.	Unidad	40
4.3.	**90101603**	ALMUERZOS: Menú gourmet; Opción 1: Salteado mixto de 3 carnes (res, pollo y cerdo) incluye porción de arroz, papas a la francesa, ensalada agridulce, sopa de verduras y jugo de fruta de cosecha. Opción 2: Stroganoff de 3 carnes (res, pollo y cerdo) incluye porción de arroz, papas a la francesa, ensalada agridulce, sopa de verduras y jugo de fruta de cosecha. Opción 3: Res, cerdo o pollo gratinado incluye porción de arroz, papas a la francesa, ensalada agridulce, sopa de verduras y jugo de fruta de cosecha.	Unidad	20
4.4.	**50202301**	HIDRATACIÓN: Agua en botella presentación pet de 600 ml. La hidratación será distribuida durante la realización de los talleres.	Unidad	20

4.5.	**60105301**	Kit de Fortalecimiento TIC para el Sector Porcícola: Compuesto: * Kit de agenda y lapicero: Agenda de alto 23 cm y ancho 15 cm, de 80 hojas cuadriculadas a un color, encuadernación en argollado metálico doble y tapa dura personalizada a full color con logos institucionales; las hojas internas van personalizadas con logos institucionales a un solo color, incluye lapicero. * Memoria USB: Dispositivo de almacenamiento portátil tipo memoria flash USB con capacidad nominal de 64 GB, tecnología flash NAND e interfaz USB 2.0 o superior . Velocidades mínimas de transferencia: lectura ≥ 100 MB/s y escritura ≥ 30 MB/s. Carcasa plástica o metálica de alta resistencia. Se entrega individualmente empacada y precargada con el material formativo del programa (hojas de cálculo sectoriales, guías prácticas, presentaciones y herramientas TIC de libre acceso), incluyendo una carpeta de IA con prompts y ejemplos para trabajo offline y transferencia de archivos. * Adaptador OTG (USB-C ↔ USB-A): Adaptador con conector USB-C macho a USB-A hembra, compatible con USB 2.0 o superior (transferencias de hasta 5 Gbps según el dispositivo), con carcasa plástica o metálica de alta resistencia, conectores niquelados y diseño compacto para uso en campo. Se entrega individualmente empacado y verificado para lectura y escritura con memorias USB estándar. Su finalidad es habilitar la conexión directa de la memoria USB al teléfono del participante, permitiendo la carga de plantillas, guías y formatos del taller. * Bulto de alimento para cerdos (ceba): Alimento concentrado extruido para cerdos en etapa de engorde, presentación 40 kg, con composición mínima de 12% proteína y 3% grasa, y máxima de 8% fibra. Empaque en saco de polipropileno con etiqueta de trazabilidad (proveedor, número de lote, fecha de fabricación y vencimiento) y registro ICA vigente.	Kit	20
5.	**TALLERES DE EDUCACIÓN INFORMAL EN TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES SECTOR CACAOTERO**			
5.1.	**80111620**	TALLER DE EDUCACIÓN INFORMAL TIC – CACAOCULTORES	Taller	2

		Modalidad: Teórico - Práctica • Duración por jornada: 8 horas (2 talleres de 4 h) • Cupo: 20 participantes (1 equipo por persona: PC) Descripción general del ítem Se desarrollarán dos (2) talleres secuenciales de cuatro (4) horas con enfoque teórico–práctico en TIC. El Taller 1 implementa el registro digital simple de labores y un mini–flujo de trazabilidad del fruto, usando Forms + Sheets/Excel en la nube. El Taller 2 convierte esos datos en decisiones de manejo: arma un plan de fertilización claro (dosis, calendario y costo), activa stock y alertas de insumos y utiliza IA + WhatsApp Business para mensajes operativos/comerciales y fichas del lote de cacao (peso seco, calidad, entrega). Taller 1 – Registro digital de labores y trazabilidad básica del cacao Se guía la creación de formularios en la nube (Google/Microsoft Forms) para labores culturales (poda, control sanitario, fertilización aplicada) y cosecha, vinculados a Sheets/Excel. Cada participante arma su carpeta en Drive/OneDrive por lote y consolida una bitácora de cultivo con fechas, insumo/cantidad y mano de obra. Se incluye un paso simple de poscosecha: registro de fermentación (días) y secado (horas), más el peso en fresco y en seco del lote. Al cierre, se muestra cómo obtener resúmenes automáticos por fecha/lote y se introduce IA básica para convertir notas a tabla/CSV y redactar mensajes cortos de coordinación. Taller 2 – Plan de fertilización, stock y comunicación digital con IA A partir de lo registrado en el Taller 1, se construye un plan de fertilización sencillo y accionable: se define dosis por evento, calendario (mensual/trimestral) y costo por hectárea, quedando una hoja con alertas de aplicación. Se activa la gestión de inventario de insumos (entradas y salidas), el punto de pedido y la cobertura en días. Con IA se generan diagnósticos breves (3 hallazgos + 3 acciones de bajo costo) y minireportes del lote de cacao (peso		

		seco, observaciones de calidad). Se configura WhatsApp Business (perfil, etiquetas, respuestas rápidas) para avisos de aplicación, reabastecimiento y mensajes a compradores, y se enseña a compartir vistas de la hoja (enlace de solo lectura) como ficha digital del lote. Metodología Modalidad teórico + práctica individual guiada. Un capacitador/tallerista (1:20) conduce la jornada y dos apoyos logísticos/monitores (1:10) asisten en sala para alistamiento, acceso a formularios/plantillas y acompañamiento uno a uno durante los ejercicios. Se trabaja con datos propios o casos simulados del sector mediante demostraciones paso a paso y práctica supervisada.		
5.2.	**90101603**	REFRIGERIO: Opción 1: Jugo de tetra pack de 200 mL y/o Pony malta acompañado de sándwich de pollo, y/o pastel o empanada de carne o pollo. Opción 2: Ensalada de frutas mini (fresa, patilla, mango, banano, papaya, manzana, granola, crema de leche, leche condensada). Se entregará a los participantes 1 refrigerio en la jornada de la mañana y 1 refrigerio en la jornada de la tarde.	Unidad	40
5.3.	**90101603**	ALMUERZOS: Menú gourmet; Opción 1: Salteado mixto de 3 carnes (res, pollo y cerdo) incluye porción de arroz, papas a la francesa, ensalada agridulce, sopa de verduras y jugo de fruta de cosecha. Opción 2: Stroganoff de 3 carnes (res, pollo y cerdo) incluye porción de arroz, papas a la francesa, ensalada agridulce, sopa de verduras y jugo de fruta de cosecha. Opción 3: Res, cerdo o pollo gratinado incluye porción de arroz, papas a la francesa, ensalada agridulce, sopa de verduras y jugo de fruta de cosecha.	Unidad	20
5.4.	**50202301**	HIDRATACIÓN: Agua en botella presentación pet de 600 ml. La hidratación será distribuida durante la realización de los talleres.	Unidad	20
5.5.	**60105301**	Kit de Fortalecimiento TIC para el Sector Cacaotero: Compuesto por: * Kit de agenda y lapicero: Agenda de alto 23 cm y ancho 15 cm, de 80 hojas cuadriculadas a un color, encuadernación en argollado metálico doble y tapa dura personalizada a full color con logos institucionales; las hojas internas van personalizadas con logos institucionales a un solo color, incluye lapicero.	Kit	20

		* Memoria USB: Dispositivo de almacenamiento portátil tipo memoria flash USB con capacidad nominal de 64 GB, tecnología flash NAND e interfaz USB 2.0 o superior. Velocidades mínimas de transferencia: lectura ≥ 100 MB/s y escritura ≥ 30 MB/s. Carcasa plástica o metálica de alta resistencia. Se entrega individualmente empacada y precargada con el material formativo del programa (hojas de cálculo sectoriales, guías prácticas, presentaciones y herramientas TIC de libre acceso), incluyendo una carpeta de IA con prompts y ejemplos para trabajo offline y transferencia de archivos. * Adaptador OTG (USB-C ↔ USB-A): Adaptador con conector USB-C macho a USB-A hembra, compatible con USB 2.0 o superior (transferencias de hasta 5 Gbps según el dispositivo), con carcasa plástica o metálica de alta resistencia, conectores niquelados y diseño compacto para uso en campo. Se entrega individualmente empacado y verificado para lectura y escritura con memorias USB estándar. Su finalidad es habilitar la conexión directa de la memoria USB al teléfono del participante, permitiendo la carga de plantillas, guías y formatos del taller. * Bulto de fertilizante para cacao: Fertilizante compuesto granular N–P–K 11–7–23 con aporte de secundarios (CaO 4%, MgO 6%, S 3%) y micronutrientes. Presentación 50 kg. Empacado en saco de polipropileno con etiqueta de trazabilidad (proveedor, número de lote, fecha de fabricación y vencimiento) y Registro ICA vigente.		
6.	**PERSONAL**			
6.1.	**80111620**	APOYO LOGÍSTICO: Un auxiliar logístico operativo por jornada encargados del alistamiento y soporte permanente en sala: recepción y control de asistencia, entrega y acta de kits, apoyo a participantes en el acceso a formularios/plantillas y entrega de refrigerios e hidratación. Al finalizar, entrega un informe de actividades de las jornadas.	Día	5
6.2.	**14111815**	ESCARAPELA DE IDENTIFICACIÓN: Escarapelas de Material: plastico transparente de alta resistencia. Tamaño: 7 cm de ancho x 10 cm de alto (formato horizontal). Impresión: A color por una sola cara, con logo institucional y datos de identificación. Incluye porta escarapela: Cordón.	Unidad	100

3. MODALIDAD DE SELECCIÓN DEL CONTRATISTA:

La modalidad de selección del contratista es la selección Abreviada de Menor Cuantía según lo establecido en el artículo 2.2.1.2.1.2.20 del Decreto 1082 del 2015.

4. PLAZO DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO:

Se estima el desarrollo del objeto propuesto en un término de **OCHO (08) DÍAS CALENDARIOS,** contados a partir de la suscripción del acta de inicio, y previo cumplimiento de los requisitos de perfección y ejecución del contrato.

5. FECHA LÍMITE PARA PRESENTACIÓN DE OFERTAS:

La fecha límite para presentar ofertas en el proceso de la Selección Abreviada de Menor Cuantía **No. MC - SVNA - SDSM - 401 - 2025,** el día y la hora indicada en el cronograma de la plataforma secop II del presente documento. Para la presentación de ofertas, presentación de observaciones y subsanaciones deberá seguir los instructivos en cada caso disponibles en el link https://www.colombiacompra.gov.co/secop-ii/proveedores y cargarlas en línea, es decir, directamente en la plataforma en línea de SECOP II, ingresando al proceso, con el lleno de los requisitos exigidos por Colombia Compra Eficiente con el fin de facilitar su estudio y con base en las especificaciones establecidas en los documentos del presente proceso.

6. VALOR ESTIMADO DEL CONTRATO Y SU DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL

El valor total estimado para la ejecución del proyecto objeto del presente proceso es **CINCUENTA Y NUEVE MILLONES NOVECIENTOS NOVENTA Y OCHO MIL PESOS MCTE ($59.998.000,00)**, que incluye todos los costos directos e indirectos que se generen con la presente contratación.

El Municipio de Saravena a través de la Secretaría de Hacienda expidió el Certificado de Disponibilidad Presupuestal **No.20251006** del **13/11/2025** con cargo al siguiente rubro presupuestal No.

RUBRO	DESCRIPCION	FUENTE	VALOR
2.3.2.02.02.009.23.01.03.01	Servicio de educación informal en tecnologías de la información y las comunicaciones	1.1.02.06.003.01.02 - participación del impuesto sobre vehículos automotores	$59.998.000,00

7. ACUERDOS INTERNACIONALES Y TRATADOS DE LIBRE COMERCIO

El Proceso de Contratación está cubierto por los siguientes Acuerdos Comerciales y por la Decisión 439 de la Secretaría de la Comunidad Andina de Naciones (CAN)

Acuerdo Comercial		Entidad Estatal incluida	Umbral	Excepción aplicable	Proceso de Contratación cubierto
Alianza Pacífico	Chile	Si	Bienes y servicios $ 1.147.016.154 COP Servicios de construcción $ 28.675.403.847 COP	NO	NO
	México	NO	NA	NA	NA
	Perú	Si	Bienes y servicios $ 1.147.016.154 COP Servicios de construcción $ 28.675.403.847 COP	NO	NO
Canadá		NO	NA	NA	NA
Chile		Si	Bienes y servicios $287.055.445 COP Servicios de construcción $28.705.544.496 COP	NO	NO
Corea		Si	Bienes y servicios $2.294.000.000 COP	NO	NO

Acuerdo Comercial	Entidad Estatal incluida	Umbral	Excepción aplicable	Proceso de Contratación cubierto
		Servicios de construcción $86.020.000.000 COP		
Costa Rica	Si	Bienes y servicios $2.290.962.604 COP Servicios de construcción $28.617.834.543 COP	NO	NO
Estados Unidos	Si	Bienes y servicios $1.481.116.000 COP Servicios de construcción $20.868.078.000 COP	NO	NO
Estados AELC	Si	Bienes y servicios $1.178.489.420 COP Servicios de construcción $26.783.850.461 COP	NO	NO
México	NO	NA	NA	NA
Unión Europea	Si	Bienes y servicios $1.178.489.420 COP Servicios de construcción $26.783.850.461 COP	NO	NO
la Decisión 439 de Secretaría de la Comunidad Andina Naciones (CAN)	SI	Aplicable a todos los procesos de contratación de las entidades a nivel municipal obligadas, independientemente de su valor	NO	SI

Fuente Colombia Compra Eficiente con base en los Acuerdos Comerciales

8. CONVOCATORIA ES SUSCEPTIBLE DE SER LIMITADA A MIPYME

El proceso de la Selección Abreviada de Menor Cuantía **No. MC - SVNA - SDSM - 401 - 2025**, es susceptible a la limitación de MiPymes, teniendo en cuenta la nueva regulación contenida en el decreto No.1860 de 2021 Por el cual se modifica y adiciona el Decreto 1082 de 2015, Único Reglamentario del Sector Administrativo de Planeación Nacional, con el fin reglamentar los artículos 30, 31, 32, 34 y 35 de la Ley 2069 de 2020, en lo relativo al sistema de compras públicas y se dictan otras disposiciones

9. CONDICIONES DE PARTICIPACIÓN EN EL PRESENTE PROCESO

Las condiciones de participación en el presente proceso de selección serán establecidas en el proyecto, pliego de condiciones definitivo y estudios previos.

10. APLICACIÓN DE PRECALIFICACIÓN

No hay lugar a precalificación.

11.CRONOGRAMA

El cronograma de este proceso se regirá en la plataforma del SECOP II.

12. PUBLICIDAD DEL PROCEDIMIENTO EN EL SISTEMA ELECTRÓNICO PARA LA CONTRATACIÓN PÚBLICA (SECOP II)

Las comunicaciones enviadas por los Proponentes relacionadas con el Proceso de Contratación deben hacerse únicamente a través de la plataforma del SECOP II. Los interesados en el Proceso de Contratación bien sean Entidades Estatales o Proponentes, deben relacionar sus observaciones a los Documentos del Proceso a través del Formato 0. Observaciones al proceso. mediante la plataforma SECOP II.

Todas las comunicaciones entre la Entidad y los interesados en el proceso de contratación deben realizarse a través del SECOP II. Para la presentación de ofertas, presentación de observaciones y subsanaciones deberá seguir los instructivos en cada caso disponibles en el link https://www.colombiacompra.gov.co/secop-ii/proveedores y cargarlas en línea, es decir, directamente en la plataforma en línea de SECOP II, ingresando al proceso, con el lleno de los requisitos exigidos por Colombia Compra Eficiente con el fin de facilitar su estudio y con base en las especificaciones establecidas en los documentos del presente proceso.

Colombia Compra Eficiente por su parte enviará la correspondencia al correo registrado por el Interesado en la página del SECOP II, en caso de ser requerido, y a través de la opción de mensaje público en la plataforma.

En cuanto a las aclaraciones y envío de documentos requeridos con ocasión de la evaluación de las ofertas y la subsanación de requisitos, sólo serán tenidas en cuenta aquellas que sean presentadas en el tiempo establecido, con la identificación del proceso de contratación al que se refieren, del nombre y firma de la persona natural y/o del representante legal de la persona jurídica individual o conjunta que la remite.

La publicidad se hará en el Sistema Electrónico para la Contratación Pública (SECOP II) a través de la página web www.colombiacompra.gov.co, con base en lo anterior, se publicarán los documentos señalados en el artículo 2.2.1.1.1.7.1 del Decreto 1082 de 2015,

De conformidad con el inciso tercero del artículo 66 de la Ley 80 de 1993, El Municipio de Saravena convoca a las veedurías ciudadanas para realizar el control social al presente proceso de contratación, en los términos de la Ley 850 de 2003.

Se suscribe,

JUAN IGNACIO CIFUENTES SANTOS
Alcalde Municipal

Nombre : Paola Andrea Ramirez Torres **Cargo:** Jefe Oficina Asesora Jurídica	**Aprobó**	Firmó:
Nombre: Kelly Zoraida chavez jurado **Cargo:** Técnico Administrativo Oficina Asesora Jurídica	**Proyecto y Digitó**	Firmó: