SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE
REGIONAL SANTANDER
CENTRO INDUSTRIAL Y DEL DESARROLLO TECNOLÓGICO
SOLICITUD DE BIENES Y SERVICIOS

Fecha:	26 DE AGOSTO DE 2026
Nombre solicitante	Maria del Rosario Cañizares Linares
Celular y correo electrónico	mcanizares@sena.edu.co - 3114420812
OBJETO	Contratar la compra de equipos y herramientas menores, vigencia 2026

Justificación de la adquisición del bien y/o servicio:

Se requiere contratar la adquisición de equipos y herramientas menores para la vigencia 2026, con el propósito de garantizar la disponibilidad de los elementos necesarios para el adecuado desarrollo de las actividades operativas, administrativas y de mantenimiento que se ejecutan en la entidad.

La adquisición de estos bienes permitirá atender de manera oportuna las necesidades identificadas, facilitar el desarrollo de las labores asignadas al personal y contribuir al mantenimiento, conservación y correcto funcionamiento de las instalaciones, equipos y demás bienes institucionales.

En este sentido, resulta necesario contar con equipos y herramientas menores en condiciones adecuadas de uso, que permitan realizar las actividades requeridas de manera eficiente, segura y continua, evitando retrasos en la prestación de los servicios y disminuyendo los riesgos asociados a la falta o deterioro de estos elementos.

Por lo anterior, se justifica la contratación para la adquisición de equipos y herramientas menores durante la vigencia 2026, de acuerdo con las necesidades de la entidad y con sujeción a los principios de planeación, eficiencia, economía y responsabilidad que orientan la gestión contractual.

ITEM	CLASIFICACION CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	CANT.
1	27111801	Cinta metrica 8 mts	Cinta métrica 8 m: Cinta métrica retráctil de 8 metros de longitud y mínimo 25 mm de ancho, hoja en acero templado con recubrimiento anticorrosivo, graduación en sistema métrico claramente visible, carcasa en ABS de alta resistencia con recubrimiento antideslizante, freno de bloqueo y gancho metálico reforzado. Producto nuevo, libre de defectos de fabricación.	UN	3
2	44121600	Bisturi industrial 18 mm	Bisturí industrial 18 mm: Bisturí industrial con cuchilla segmentada de 18 mm en acero de alta resistencia, cuerpo metálico o plástico reforzado de alta durabilidad, sistema de bloqueo de seguridad y cambio rápido de cuchilla. Incluye mínimo una cuchilla instalada. Producto nuevo.	UN	4
3	27111500	Tijera aviacion recta	Tijera de aviación recta: Tijera de aviación de corte recto, fabricada en acero aleado tratado térmicamente, filos endurecidos para corte de lámina galvanizada, mangos ergonómicos con recubrimiento antideslizante y sistema de cierre de seguridad. Producto nuevo. Capacidad de corte: Corta acero laminado en frío de hasta calibre 18 (1,2 mm) y acero inoxidable de hasta calibre 23 (0,7 mm).	UN	3
4	27111800	Nivel Burbuja 60 cms con iman	Nivel de burbuja de 60 cms con imán: Nivel de aluminio de 60 cm de longitud, con mínimo tres burbujas de precisión para medición horizontal, vertical y 45°, base magnética de alta adherencia, estructura resistente a impactos y precisión mínima de ±1 mm/m. Producto nuevo.	UN	2
5	27112703	Atornillador inalámbrico 20 V	Atornillador inalámbrico 20 V: Atornillador inalámbrico con batería recargable de ion-litio de 20 V, velocidad variable, giro reversible, mandril de ajuste rápido, luz LED integrada, cargador y mínimo una batería incluida. Suministrado en maletín de transporte. Producto nuevo.	UN	3
6	27112115	Pinza en C de presion	Pinza en C de presión: Pinza tipo C de presión fabricada en acero aleado tratado térmicamente, mordazas ajustables, tornillo de regulación y mecanismo de liberación rápida, resistente al uso continuo en trabajos de fijación. Producto nuevo. 6 pulgadas: Ideales para espacios reducidos o piezas pequeñas.	UN	3
7	31211904	Rodillo acrilico de 9"	Rodillo acrílico de 9 pulgadas: Rodillo para aplicación de pintura de 9 pulgadas, felpa de alta densidad apta para pinturas vinílicas y acrílicas, resistente al desgaste y a solventes de uso común, con estructura metálica y mango ergonómico. Producto nuevo.	UN	3
8	27112716	Pistola de fijación por impacto calibre .22	Pistola de fijación por impacto calibre .22: Herramienta de fijación por impacto compatible con cargas calibre .22, fabricada en acero de alta resistencia, con mecanismos de seguridad para evitar disparos accidentales, apta para fijaciones sobre concreto y acero. Producto nuevo.	UN	4
9	27111813	Cimbra plastica de 15 mts	Cimbra plástica de 15 metros: Hilo para construcción fabricado en polietileno o nylon de alta resistencia, longitud de 15 metros, resistente a la tensión, humedad y radiación UV, color de alta visibilidad. Producto nuevo.	UN	5
10	27111903	Cepillo de 5 pulgadas	Cepillo de carpintería de 5 pulgadas: Cepillo manual de aproximadamente 5 pulgadas, cuerpo metálico o de hierro fundido, cuchilla en acero templado ajustable y mango ergonómico, adecuado para nivelación y acabado de madera. Producto nuevo.	UN	4

11	27111803	Escuadra mango metálica en L	Escuadra mango metálica en L: Escuadra de precisión tipo L fabricada en acero inoxidable o acero templado, graduación grabada en milímetros y pulgadas, resistente a la corrosión, adecuada para trazado y verificación de ángulos de 90°. Producto nuevo. 8 pulgadas: equivale a 20 cm.	UN	3
12	27111508	Serrucho para tabla roca Drywall 9"	Serrucho para tabla roca Drywall de 9 pulgadas: Serrucho para panel de yeso de aproximadamente 9 pulgadas, hoja en acero templado con punta afilada para perforación inicial, dientes endurecidos de corte rápido y mango ergonómico antideslizante. Producto nuevo.	UN	4
13	40142007	Manguera para nivel 1/2 x 60 mts	Manguera transparente para nivel de 7/2 pulgada x 60 metros: Manguera flexible de PVC transparente, diámetro interior de media pulgada pulgada y longitud de 60 metros, resistente al doblamiento, deformación, humedad y rayos UV, apta para nivelación por agua. Producto nuevo.	UN	4
14	27111602	Martillo mango de madera	Martillo con mango de madera: Martillo de carpintero con cabeza en acero forjado y tratado térmicamente, mango de madera de alta resistencia, unión firme entre cabeza y mango, peso aproximado entre 16 y 20 onzas. Producto nuevo.	UN	4
15	27111909	Espátula flexible de 3"	Espátula flexible de 3 pulgadas: Espátula flexible de 3 pulgadas con hoja en acero inoxidable resistente a la corrosión, mango ergonómico en plástico de alto impacto o madera, adecuada para aplicación de masillas y estucos. Producto nuevo.	UN	4
16	27112201	Llana lisa 11x5"mango plastico/ madera	Llana lisa de 11 x 5 pulgadas: Llana lisa de aproximadamente 11 x 5 pulgadas, base en acero inoxidable pulido, bordes rectificados y mango ergonómico en madera o plástico de alta resistencia, apta para aplicación y acabado de yesos, estucos y masillas. Producto nuevo.	UN	4
17	27111508	Serrrucho costillas de 12"	Serrucho de costilla de 12 pulgadas: Serrucho de costilla de 12 pulgadas, hoja en acero templado con refuerzo superior, dientes endurecidos de alta precisión y mango ergonómico de alta resistencia. Producto nuevo.	UN	4
18	27111909	Espatula yeso 8"	Espátula para yeso de 8 pulgadas: Espátula para yeso o masilla de 8 pulgadas, hoja flexible en acero inoxidable con borde pulido para acabados finos, mango ergonómico resistente al uso continuo. Producto nuevo.	UN	4

FIRMA SOLICITANTE

CERTIFICO QUE LA ADQUISICIÓN DE BIENES Y/O SERVICIOS SE ENCUENTRAN PROYECTADOS EN EL PLAN ANUAL DE ADQUISICIONES 2026

Nombre Responsable: Elmer Fair Santana Rojas
Cargo: Subdirector (E) de Centro
Firma:

Revisó PAA:
Norma Isabel Soto Feria
Contratista
Firma:

CERTIFICO QUE EL PRESENTE PROCESO NO HA SIDO CONTRATADO EN LA PRESENTE VIGENCIA FISCAL

Nombre Responsable: Sergio Samuel Jaimes Muñoz
Cargo: Coordinador Grupo Apoyo Administrativo
Firma:

CERTIFICO QUE NO EXISTE EN EL ALMACEN LOS BIENES CON LAS CARACTERISTICAS TECNICAS SOLICITADAS

Nombre Responsable: Diana Paez Mantilla
Cargo: Almacenista
Firma:

Diligenciar marcando X, en caso de ir involucrados servicios:

El personal de planta es: Inexistente _____ NO es suficiente _____ Inexistente con el grado de especialización para este servicio ____

Diana Carolina Lopez Martinez
Coordinadora Programas Especiales

Elmer Fair Santana Rojas
Subdirector (E) de Centro