ACTA No. 02			
NOMBRE DEL COMITÉ O DE LA REUNIÓN: Identificación necesidades de materiales de formación para la atención de la oferta regular, vigencia 2026			
CIUDAD Y FECHA: 13 de mayo		**HORA INICIO: 8:00 am**	**HORA FIN: 9:00 am**
LUGAR Y/O ENLACE: Sala de juntas Subdirección		**DIRECCIÓN / REGIONAL VALLE / CENTRO DE DISEÑO TECNOLÓGICO INDUSTRIAL**	

AGENDA O PUNTOS PARA DESARROLLAR:

1. Revisión Necesidades de materiales de formación para la atención de la oferta regular
2. Socialización presupuesto asignado para la adición de materiales de formación para la atención de la oferta regular.

OBJETIVO(S) DE LA REUNIÓN:

Determinar las necesidades de materiales de formación para la atención de la oferta educativa en programas de formación Titulada para las cuatro líneas tecnológicas del CDTI, en concordancia con la adición al presupuesto en el rubro de materiales de formación Oferta Regular y los lineamientos de ejecución de la formación profesional Integral.

DESARROLLO DE LA REUNIÓN

1. Revisión necesidades de materiales de formación

Se inicia la reunión con el objetivo de identificar las necesidades de materiales de formación para la atención de los programas de formación titulada de la oferta regular para las cuatro líneas tecnológicas del CDTI, de conformidad con la adición al presupuesto en el rubro de materiales de formación Oferta Regular.

En el marco de los contratos vigentes suscritos para el suministro de materiales de formación profesional integral, destinados al desarrollo de los programas de nivel tecnológico y técnico ofertados por el SENA, se ha identificado la necesidad de realizar una adición al contrato en mención, con el propósito de garantizar la continuidad y calidad de los procesos formativos en ejecución.

Los contratos actuales fueron celebrados con el objeto de proveer los insumos, herramientas y materiales requeridos para el desarrollo óptimo de las competencias laborales de los aprendices inscritos en los distintos programas de formación. Sin embargo, en virtud de la proyección inicial de necesidades y la

dinámica propia de los procesos de formación, se ha determinado que la cantidad de materiales contemplada en el contrato original resulta insuficiente para atender la totalidad de los grupos y aprendices activos durante la vigencia del presente período de formación.

La adición solicitada obedece a las siguientes razones de orden técnico, pedagógico y presupuestal:

- Continuidad en el cumplimiento de las metas: Se avanza en la matrícula de aprendices en los programas de nivel tecnológico, técnico y operario, conforme a la indicativa lo que genera una mayor demanda de materiales de formación.
- Continuidad de los procesos formativos: El desarrollo de las competencias establecidas en los diseños curriculares vigentes requiere la disponibilidad permanente de materiales e insumos que permitan la ejecución de actividades prácticas, talleres y proyectos formativos dentro de los tiempos previstos.
- Disponibilidad presupuestal: La entidad cuenta con disponibilidad de recursos en la vigencia fiscal actual, lo que hace viable y conveniente la adición al contrato existente, evitando la apertura de un nuevo proceso de selección y optimizando los tiempos de gestión contractual.
- Mantenimiento de la calidad formativa: El suministro oportuno de materiales incide directamente en los indicadores de calidad de la formación y en la satisfacción de los aprendices.
- Economía y eficiencia en la contratación: La adición al contrato vigente, con el mismo proveedor y bajo las mismas condiciones técnicas y económicas pactadas, garantiza la uniformidad de los materiales suministrados y representa una medida de eficiencia administrativa, en concordancia con los principios de la contratación estatal.

Con la adición solicitada se espera:

- Garantizar el desarrollo ininterrumpido de los procesos de formación en los programas de nivel tecnológico, técnico y operario priorizados. Dentro las líneas tecnológicas se ofertan programas de formación de nivel Tecnólogo, Técnico, Operario y auxiliar en las siguientes áreas:

  - ✓ Automotriz, mecatrónica, mantenimiento electromecánico, mecanizado, CNC, soldadura y refrigeración.
  - ✓ Confecciones, calzado y marroquinería
  - ✓ Artes gráficas, producción audiovisual, telecomunicaciones
  - ✓ Producción industrial, formulación de proyectos, química y ambiental

- Cumplir con las metas de formación establecidas para la vigencia.

Niveles de Formación	Meta 2026
Tecnólogos	2,209

Tecnólogo a Distancia	48
Técnicos	1,978
Auxiliar	60
Operarios	414

- Asegurar condiciones de equidad en el acceso a los materiales para la totalidad de los aprendices matriculados.
- Contribuir al fortalecimiento de los indicadores de gestión y calidad de la formación profesional integral del SENA.

2. Socialización del presupuesto:

Se realiza la presentación del presupuesto asignado para adiciones, por valor de Ciento veintidós millones novecientos cincuenta y cuatro mil novecientos cincuenta y un pesos **($ 122.954.951)**, el cual tiene como descripción: **"Contratar por compraventa y/o suministro compra de materiales de formación**, y se encuentra distribuido entre las cuatro líneas tecnológicas de la siguiente manera:

ADICIÓN Presupuesto Materiales de Formación por lotes 2026

LOTE	ADICIÓN
LOTE No 1 DISEÑO Y MANTENIMIENTO MECATRONICO	38.782.701
LOTE No 2 VESTUARIO INTELIGENTE	54.172.250
LOTE No 3 COMUNICACIÒN DIGITAL	15.000.000
LOTE No 4 TRANSVERSALIDAD	15.000.000

Es necesario realizar adición a presupuesto de materiales de formación profesional para los programas de las cuatro líneas tecnológicas: Diseño y Mantenimiento Mecatrónico, Vestuario Inteligente, Comunicación Digital y Transversalidad Tecnológica.

El Centro de Diseño Tecnológico Industrial del SENA Regional Valle requiere tener provisión de materiales de formación para continuar con la atención de los compromisos misionales por cada línea tecnológica y programa de formación. Por lo que se hace necesario adelantar el trámite respectivo de compra mediante un proceso adición.

Finalmente, se deja constancia de que la información recopilada en la presente reunión servirá como insumo para la estructuración y adelanto del respectivo proceso contractual, de conformidad con la normatividad vigente y el presupuesto asignado.

Para la **línea tecnológica Diseño y mantenimiento mecatrónico** se tiene adjudicado el contrato NRO. CO1.PCCNTR.9487119 de 2026 SUSCRITO ENTRE EL SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE – SENA Y HECTOR ANGULO SINISTERRA. De acuerdo con la adición por valor de $ 38.782.701 se requiere priorizar materiales de formación para los programas Soldadura: Técnico en Soldadura de productos metálicos en platina, Tecnología en supervisión de la fabricación en productos metálicos soldados. Tecnología en mantenimiento electromecánico industrial, técnico en mecánica de maquinaria industrial.

LOTE No 1 DISEÑO Y MANTENIMIENTO MECATRONICO					
ITEM	**NOMBRE DEL ELEMENTO**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**CANTIDAD**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**
106	Baterías cuadradas 9V recargables.	UND	12	$ 88.108	$ 1.057.296
249	Cilindros de acetileno. Si un (1) cilindro de acetileno contiene 7 X kg	Kg	110	$ 129.591	$ 14.255.010
252	CANTIDAD SOLDADURA E-60 13 DE 1/8"	KG	200	$ 58.368	$ 11.673.600
253	CANTIDAD SOLDADURA E-6011 DE 1/8"	KG	200	$ 58.368	$ 11.673.600

$38.659.506

Para la línea de **Vestuario Inteligente** Se tiene adjudicado CONTRATO NRO. CO1.PCCNTR.9492473 DE 2026 SUSCRITO ENTRE EL SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE – SENA Y FERREPLASTICOS CALI SAS

Los materiales objeto de adición corresponden a los mismos rubros contemplados en el contrato original, ajustados en cantidad para responder a la demanda formativa identificada. Estos comprenden insumos, herramientas y demás materiales técnicos requeridos según los diseños curriculares de los programas de formación de nivel tecnológico, técnico y operario vigentes en las áreas de confección, calzado y marroquinería.
El detalle específico de los materiales, cantidades y valores unitarios se relaciona a continuación:

ITEM	**NOMBRE DEL ELEMENTO**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**CANTIDAD**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**
LOTE No 2 VESTUARIO INTELIGENTE					
1	TELA DRIL AZUL TURQUI	METRO	30	$ 24.255	$ 727.650
2	Tela tafeta color negro y gris	METRO	30	$ 6.791	$ 203.730
3	Tela popelina de excelente calidad blanca	METRO	200	$ 23.285	$ 4.657.000
4	Tela polux gris	METRO	50	$ 24.255	$ 1.212.750
5	Tela KAMBRE COLOR NEGRO	METRO	30	$ 3.391	$ 101.730

6	Tela Lienzo	METRO	50	$ 48.510	$ 2.425.500
7	Elastico de 1cm blanco	METRO	30	$ 7.272	$ 218.160
8	Sesgo elástico negro de 1 cm	METRO	30	$ 3.391	$ 101.730
9	HILADILLA BEIGE 1CM	METRO	30	$ 6.056	$ 181.680
10	Hilos para bordar en máquina color blanco	UNIDAD	5	$ 18.434	$ 92.170
11	Hilo blanco calibre 120 cono 2500 mtrs	UNIDAD	5	$ 12.123	$ 60.615
12	Hilo turqui calibre 120 cono 2500 mtrs	UNIDAD	10	$ 12.123	$ 121.230
13	Aguja B27 calibre 90 FFG/SES paquete x 10	UNIDAD	10	$ 14.553	$ 145.530
14	Aguja B63 calibre 90 FFG/SES paquete x 10	UNIDAD	10	$ 14.553	$ 145.530
15	Agujas 135x5 calibre 90 FFG/SES paquete x 10	UNIDAD	10	$ 14.553	$ 145.530
16	Agujas 16x231 calibre 90 FFG/SES paquete x 10	UNIDAD	10	$ 14.553	$ 145.530
17	BOLSA TRANSPARENTE 70CMX60CM CALIBRE GRUESO	UNIDAD	10	$ 774	$ 7.740
18	ROLLO BOLSA TRANSPARANTE 14", Calibre grueso, Presentación 25 kg	UNIDAD	2	$ 533.610	$ 1.067.220
19	Metros a escala	METRO	10	$ 58.212	$ 582.120
20	METROS DE MODISTERIA	METRO	50	$ 3.881	$ 194.050
21	PULIDORES	UNIDAD	30	$ 24.255	$ 727.650
22	TIJERAS ANATOMICAS DE 7" PARA TELA.	UNIDAD	20	$ 92.169	$ 1.843.380
23	TINTA PARA PLOTTER DE TRAZO REF:GM-H2-E380 FRASC0 DE 350MILILITROS	UNIDAD	2	$ 164.934	$ 329.868
24	Rueda de alfileres	UNIDAD	20	$ 14.553	$ 291.060
25	Papel kraft Ancho: 1.60 peso: 60 gr	ROLLO	4	$ 89.258	$ 357.032
26	Papel bond para impresion en plotter de 1.80 x rollo	ROLLO	3	$ 160.083	$ 480.249
27	PAPEL TAMAÑO CARTA	UNIDAD	5	$ 21.344	$ 106.720
28	MARCADORES BORRABLES RECARGABLES (NEGRO, AZUL Y ROJO)	UNIDAD	15	$ 14.063	$ 210.945
29	TINTA PARA RECARGAR MARCADORES BORRABLES (NEGRO, AZUL Y ROJO)	UNIDAD	3	$ 92.169	$ 276.507
30	Cinta Ancha Adhesiva Transparente X 300m Empaque Embalaje	ROLLO	2	$ 16.493	$ 32.986
31	MEMORIA USB	UNIDAD	3	$ 43.659	$ 130.977
32	Mina para portamina	UNIDAD	15	$ 2.911	$ 43.665
33	LAPICEROS TINTA NEGRA	UNIDAD	20	$ 1.940	$ 38.800
34	RESALTADORES	UNIDAD	10	$ 2.911	$ 29.110
35	PORTAMINAS	UNIDAD	10	$ 2.911	$ 29.110
36	BORRADOR DE TABLERO	UNIDAD	5	$ 3.881	$ 19.405

37	marcador permanente punta fina color negro	UNIDAD	5	$ 3.881	$ 19.405
38	PAPEL BOND PLIEGO X RESMA	UNIDAD	2	$ 795.564	$ 1.591.128
39	Guantes metalicos talla xl	PAR	2	$ 286.209	$ 572.418
40	Guantes de nitrilo x caja	CAJA	2	$ 43.659	$ 87.318
41	TAPA OIDOS DE INSERCION	PAR	150	$ 2.421	$ 363.150
42	Lamparas led para maquina de coser con iman	UNIDAD	15	$ 81.497	$ 1.222.455
43	CUERO NAPA CALIBRE 10-12	DECIMETRO	1700	$ 1.744	$ 2.964.800
44	CUERO FOLIAS CALIBRE 10-12	DECIMETRO	1200	$ 3.881	$ 4.657.200
45	CUERO PARA BOTA NOBOOK CAFÉ	DECIMETRO	750	$ 1.842	$ 1.381.500
46	CUERO BADANA	DECIMETRO	750	$ 1.156	$ 867.000
47	Sintético para calzado calibre 1.5 - 1.7 color blanco	METRO	50	$ 64.709	$ 3.235.450
48	Sintético para marrroquinería calibre 1.7-1.8 color negro	METRO	25	$ 61.505	$ 1.537.625
49	FORRO ESPUMADO NEGRO Y BLANCO	metro	10	$ 14.553	$ 145.530
50	Malla poliester bondeada para capellada deportiva o capelladas tejidas	metro	10	$ 56.654	$ 566.540
51	Lamina no tejida de poliester para plantillas de calzado calibre 2.0	HOJAS	5	$ 21.050	$ 105.250
52	Malla poliester bondeada con espuma 0.5 cm para forro calzado deportivo color gris	METRO	7	$ 24.255	$ 169.785
53	Yumbolon o espuma de alta densidad calibre 3 T	METRO	5	$ 12.995	$ 64.975
54	kits para calzado de mujer referencias surtidas	PAR	6	$ 29.106	$ 174.636
55	Kits para calzado de mujer horma altura 8.5 (plantilla, tacón para forrar, pla 10 y suelin)	PAR	6	$ 56.654	$ 339.924
56	kits para calzado de mujer horma altura 5.5 (plantilla, tacón y suelin)	PAR	6	$ 56.654	$ 339.924
57	Punteras termoplasticas reforzadas con fibras de algodón o poliamida con resina de poliuretano calibre 0.5 para horma de mujer y calzado tipo baleta	par	15	$ 4.851	$ 72.765
58	Contrafuertes termoplasticos reforzados con fibras de algodón o poliamida con resina de poliuretano calibre 0.8 para horma de hombre y calzado tipo bota	par	15	$ 4.851	$ 72.765

59	Contrafuertes termoplasticos reforzados con fibras de algodón o poliamida con resina de poliuretano calibre 1.2/ 1.4 para horma de hombre y calzado tipo bota	par	15	$ 4.851	$ 72.765
60	Contrafuertes termoplasticos reforzados con fibras de algodón o poliamida con resina de poliuretano calibre 0.8 para horma de mujer y calzado tipo baleta	par	15	$ 4.851	$ 72.765
61	PINZAS PARA MONTAJE DE CALZADO	UNIDAD	10	$ 64.709	$ 647.090
62	PIEDRAS DE AFILAR	UNIDAD	5	$ 61.505	$ 307.525
63	PORTA FLEJE DE CORTE CON CUCHILLA	UNIDAD	40	$ 19.404	$ 776.160
64	TIJERA PARA CUERO CORNETA 7, 5 PULGADAS	UNIDA	10	$ 126.126	$ 1.261.260
65	LIMPIADOR VZ 40	galón	2	$ 64.709	$ 129.418
66	Cemento s33 de neopreno para guarnición	galón	6	$ 158.525	$ 951.150
67	Limpiador AT 20 para suelas	galón	3	$ 64.709	$ 194.127
68	Cemento de contacto de neopreno de alto desempeño	galón	10	$ 160.083	$ 1.600.830
69	Primer EVA	galón	1	$ 48.510	$ 48.510
70	Primer PU	botella	1	$ 48.510	$ 48.510
71	Halogenante para suelas	botella	1	$ 158.525	$ 158.525
72	Cemento de contacto base acuosa tipo acuaspray	galón	1	$ 153.674	$ 153.674
73	Hiladilla 0,5 de algodón X 100 METROS	ROLLO	1	$ 19.404	$ 19.404
74	CIERRE NACIONAL # 6	metro	300	$ 2.815	$ 844.500
75	CIERRE NACIONAL # 3	metro	250	$ 1.845	$ 461.250
76	deslizadores de lujo acabado oro # 6	UNIDAD	250	$ 2.420	$ 605.000
77	deslizadores de lujo acabado oro # 3	UNIDAD	250	$ 1.646	$ 411.500
78	Cinta de enmascarar de 1"	ROLLO	20	$ 4.850	$ 97.000
79	Micropunta colores surtidos	UNIDAD	35	$ 6.497	$ 227.395
80	Cortadores de papel hoja pequeña	UNIDAD	56	$ 5.724	$ 320.544
81	Metro para calzado	UNIDAD	12	$ 4.851	$ 58.212
82	Carton industrial calibre 2 mm	HOJAS	15	$ 21.050	$ 315.750
83	Compas doble punta de precisión	UNIDAD	12	$ 48.510	$ 582.120
84	CAMBRIONES DE ACERO	unidad	50	$ 970	$ 48.500
85	MOSCAS DEL 2 1/2	CAJA	2	$ 14.516	$ 29.032
86	HILO NYLON BONDEADO DE 80 GRAMOS 3 CABOS NUMERO 40 Y 60	CONO	60	$ 11.348	$ 680.880
87	TIJERAS PULIDORAS	unidad	25	$ 4.851	$ 121.275
88	plantilla de eva para calzado deportivo	par	50	$ 6.203	$ 310.150

89	Cambre	metro	12	$ 6.497	$ 77.964
90	Hormas surtidas en talla base	par	15	$ 56.654	$ 849.810
91	Suelas para calzado deportivo	par	32	$ 24.255	$ 776.160
92	COFIAS DESECHABLES	UNIDAD	250	$ 1.450	$ 362.500
93	GAFAS DE SEGURIDAD	UNIDAD	100	$ 9.702	$ 970.200
94	Agujas DBx1 LR 100/16 o 110/18 , 120/19 PAQUETE X10	PAQUETE	75	$ 17.846	$ 1.338.450
95	cinta falla x 100 metros	rollo	5	$ 40.454	$ 202.270
VALOR TOTAL INCLUIDO IVA 19%					**$ 54.168.377**

Para la **línea de comunicación digital** se tiene adjudicado el contrato NRO. CO1.PCCNTR. 9486927 de 2026 SUSCRITO ENTRE EL SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE – SENA Y HECTOR ANGULO SINISTERRA. De acuerdo con la adición por valor de $ 15.000.000 se requiere priorizar materiales de formación para los programas asociados a las áreas de Telecomunicaciones, artes gráficas y producción de medios audiovisuales digitales.

LOTE No 3 COMUNICACIÒN DIGITAL					
ITEM	**NOMBRE DEL ELEMENTO**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**CANTIDAD**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**
2	Cable U/UTP Categoría 6 Carrete de 305 metros	Unidad	1	$489,999.00	$489,999
3	Rollos De Alambre N12 X 100M Blanco, Negro Y Verde	Rollo (rollo)	2	$611,499.00	$1,222,998
7	Conectores Rj45	Unidad	1000	$299.00	$299,000
45	Ponchadora de Impacto 110/88 UTP/STP	Unidad	4	$129,899.00	$519,596
51	Juego de Accesorios Taladrar y Atornillar 91 Piezas	Unidad	2	$243,899.00	$487,798
54	Etiquetas Autolaminadas Turn-tell	Unidad	1	$421,989.00	$421,989
56	Cargadores Gp Batteries 2 Pilas 9v Recargables 170mah Ni-m	Unidad	1	$359,999.00	$359,999
57	Cargador Con 4 Pilas Aa 2100mah Gp Nueva Generación	Unidad	2	$82,989.00	$165,978
59	Bisturi Industrial Sk5 180x45mm C/5hojas 61x19mm	Unidad	5	$32,899.00	$164,495
60	Amarre 370 mm x 4.8 mm Negro x 100 Unidades	Paquete (paq)	33	$25,899.00	$854,667
63	Limpiador para cabezal de DTF	litro	1	$242,999.00	$242,999
66	Tinta acuaprint base azul	galon	2	$130,999.00	$261,998

67	Tinta acuaprint base amarilla	galon	2	$130,999.00	$261,998
68	Tinta acuaprint base magenta	galon	3	$158,999.00	$476,997
69	Tinta acuaprint base negra	galon	3	$130,999.00	$392,997
70	Emulsion fotopolimera qx1	kilo	5	$69,999.00	$349,995
71	Emulsion xl diazo	kilo	2	$101,999.00	$203,998
79	Removedor de emulsion en polvo	Kilo	1	$684,999.00	$684,999
81	Malla suiza blanca 90 hilos	metro x 2.15 de ancho	10	$81,229.00	$812,290
82	Malla suiza blanca 120 hilos	metro x 1.6 de ancho	5	$97,999.00	$489,995
83	Tinta para sublimacion cian	litro	1	$86,999.00	$86,999
84	Tinta para sublimacion magenta	litro	1	$86,999.00	$86,999
85	Tinta para sublimacion Amarillo	litro	1	$86,999.00	$86,999
86	Tinta para sublimacion Negro	litro	1	$86,999.00	$86,999
88	Cinta para sublimacion	Rollo	1	$11,999.00	$11,999
89	Camisetas en poliester tipo algodón peinado	Unidad	20	$11,999.00	$239,980
90	MDF 2mm	unidad	5	$44,999.00	$224,995
91	Cinta de enmascarar 3" pulgadas x rollo	Unidad	2	$21,132.00	$42,264
92	Cinta de enmascarar 1 1/2" pulgada x rollo	unidad	2	$9,732.00	$19,464
93	Cinta transparente ancha 48mm	unidad	2	$8,166.00	$16,332
94	Cinta Gaffer Naraja Fluorecente 25m x 25mm x rollo	unidad	1	$97,696.00	$97,696
95	Cinta Gaffer Verde Fluorecente 25m x 25mm x rollo	unidad	1	$94,362.00	$94,362
96	Memorias SD U3 Clase10 64GB UIII 120Mbs velocidad	unidad	7	$136,656.00	$956,592
99	Brocha 3"	unidad	5	$8,719.00	$43,595
100	Brocha 2"	unidad	4	$6,646.00	$26,584
102	Dispositivo de almacenamiento de disco duro portátil	Unidad	2	$373,339.00	$746,678
103	Baterías de litio Bateria de Litio NP-F970	Unidad	5	$190,114.00	$950,570
106	Estuco plástico por cuñete	Unidad	2	$106,472.00	$212,944
116	Tornillo Aglomerado Autoperforante 6x3/4 500und	caja	2	$11,939.00	$23,878
117	clavo acero 4	caja	2	$15,102.00	$30,204
118	Clavos y tornillos 3 pulgadas	caja	2	$7,426.00	$14,852

124	teclado y un mouseGenius KM-100SE combo alámbrico	unidad	5	$64,506.00	$322,530
133	Panel LED-416 varicolor PRO portátil recargable	unidad	4	$151,706.00	$606,824
134	Claqueta Formica Blanca Para Cine Español 27,5x30 Cm Blanco	unidad	1	$80,318.00	$80,318
135	cuñete Pintura blanca para Interior Lavable Tipo 2 Blanco	unidad	2	$354,239.00	$708,478
				VALOR TOTAL INCLUIDO IVA 19%	**$14,983,920**

Para la **línea de Transversalidad tecnológica** se tiene adjudicado el contrato NRO. CO1.PCCNTR. 9487119 de 2026 SUSCRITO ENTRE EL SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE – SENA Y MAJORI INGENIERIA S.A.S. BIC. De acuerdo con la adición por valor de $ 15.000.000 se requiere priorizar materiales de formación para los programas asociados a las áreas de Gestión de la producción industrial, Gestión Ambiental y formación en Química.

LOTE No 4 TRANSVERSALIDAD TECNOLÓGICA					
ITEM	**NOMBRE DEL ELEMENTO**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**CANTIDAD**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**
47	Organophosphorus pesticides standard patrón de plaguicida organofosforado para análisis cromatográfico Frasco x 100	UND	1	$ 680.138	$ 680.138
48	FILAMENTO DOBLE PARA ISQ O TSQ Insumo para cromatógrafo de gases acoplado a masas GMS 3000	UND	1	$ 2.300.530	$ 2.300.530
49	Etilo Acetato Residuos Pesticidas Controlado Merck frasco x 4L	L	1	$ 685.708	$ 685.708
50	Alcohol Metilico Para Cromatografia DeGas MS Suprasolv Controlado Merck Reactivo para extracción en fase solida de analitos en soluciones acuosas Frasco x 2.5L	L	1	$ 206.536	$ 206.536
51	Diclorometano Para Analisis Residuos Organicos Unisolv Merck Reactivo para extracción en fase solida de analitos en soluciones acuosas	L	1	$ 190.800	$ 190.800
57	Barreno (muestreador de suelo)	UND	1	$ 419.999	$ 419.999
63	Kit agronómico de fertilidad (pH, N-P-K, CE)	UND	1	$ 519.999	$ 519.999
77	Cartuchos para mascara	UND	1	$ 118.999	$ 118.999
86	Juegos de entrenamiento en grupo | JUEGO LEAN MANUFACTURING	UN	2	$ 2.989.999	$ 5.977.000
166	Tarro Material de impresión sinterit PA12 Smooth v2 FRESH | 2 kilos Referencia: FZ009	Kg	3	$ 1.299.999	$ 3.899.997
Total					$ 14.999.706

CONCLUSIONES

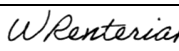
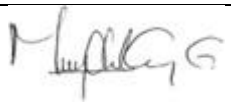
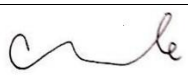
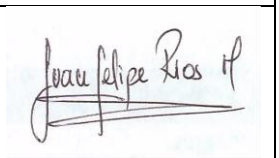
De acuerdo con el análisis realizado durante la reunión, se concluye que existe la necesidad de adicionar los contratos de materiales de formación profesional integral, por el valor y en las condiciones que se determinen con base en la disponibilidad presupuestal certificada y el análisis técnico-económico correspondiente, con el fin de garantizar la ejecución exitosa de los programas de formación a cargo de las líneas tecnológicas.

Que se cuenta con disponibilidad presupuestal por valor de **Ciento veintidós millones novecientos cincuenta y cuatro mil novecientos cincuenta y un pesos ($ 122.954.951)**, asignados para la vigencia 2026, destinados a garantizar la adquisición de materiales de formación para la atención de los programas de formación de la oferta regular en las cuatro líneas tecnológicas del Centro de Diseño Tecnológico Industrial.

ESTABLECIMIENTO Y ACEPTACIÓN DE COMPROMISOS

ACTIVIDAD /DECISIÓN	FECHA	RESPONSABLE	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
Iniciar proceso de contratación	XXX	**Jhonatan Saa** **Apoyo contratación**	

DE: ASISTENTES Y APROBACIÓN DECISIONES

NOMBRE	DEPENDENCIA/ EMPRESA	APRUEBA (SI/NO)	OBSERVACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
Walter Rentería	**Coordinador académico**	**X**		
Marlly Arango	**Coordinador Académico**	**X**		
Víctor Recalde	**Coordinador Académico**	**X**		
Juan Felipe Rios	**Coordinador Académico**	**X**		

De acuerdo con La Ley 1581 de 2012, Protección de Datos Personales, el Servicio Nacional de Aprendizaje SENA, se compromete a garantizar la seguridad y protección de los datos personales que se encuentran almacenados en este documento, y les dará el tratamiento correspondiente en cumplimiento de lo establecido legalmente.

ANEXOS

