

PROCESO DE GESTIÓN CONTRACTUAL										
ETAPA PRECONTRACTUAL										
Tula,										
02 de julio 2025										
Sector										
Jorge Ivan Noguera Jimenez										
Subdirector (E) SENA CLEM										
Asunto: Verificación Oferta Económica Proceso de Contratación por Selección Mínima Cuantía N°										
MC-VLL-CLEM-0009-2025										
Con toda atención nos dirigimos al Sr. Jorge Ivan Noguera Jimenez, en su calidad de delegatario del gasto, con el propósito de presentar la evaluación de carácter económico en el marco del proceso del asunto, así:										
Fecha de cierre:										
Tula, 01 de julio del 2025										
Objeto del proceso:										
Compra y/o adquisición elementos de Protección Personal y Dotación Aprendizajes de acuerdo a las necesidades de Formación Regular, Apoyos de Sostentamiento y (FEC Y FEP) conforme a la normatividad para la vigencia 2025										
Fecha y hora presentación										
Nombre										
Nº #										
R.L.										
C.C.										
Total oferta										
Verificación aritmética										
ITEM	CODIGO UNEPSC	LOTE 1 MANTENIMIENTO PARCIAL DE CUBIERTA	CANT. AJUSTADA	UNIDAD DE MEDIDA	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO	VALOR TOTAL	PRECIO UNITARIO OFERTADO	PRECIO TOTAL OFERTADO	PRECIO UNITARIO OFERTADO	PRECIO TOTAL OFERTADO
1	53131609	PROTECTOR SOLAR SIN COLOR SPF 50 en presentación de caja con 12 unidades individuales. Cada envase contiene 10 milímetros. Forma con pantalla solar y filtros UVA/UVB. Factor de protección solar SPF 50.	135	CJ	\$ 50.266,67	\$ 6.786.000,00	48.507,00	\$ 6.548.445	50.266,00	\$ 6.785.916,00
2	46181901	PROTECTOR AUDITIVO TIPO TAPON NRR26 CON CAJA fabricado en polímero ultrasuave hipotérmico, diseñado para adaptarse a diferentes canales auditivos mediante un sistema de ajuste deslizante que proporciona un sellado confiable y eficaz. Es resistente a la cera del oído, lavable y reutilizable. Incluye cordón enrollado en poliestireno para mayor seguridad y caja plástica individual tipo flip-top con clip para cinturón, que facilita su transporte e higiene. Recomendado para niveles moderados de ruido, con atenuación NRR 26 dB y SNR 28 dB. Talla única.	100	UND	\$ 2.716,67	\$ 271.666,67	2.622,00	\$ 262.200	2.716,00	\$ 271.690,00
3	46181604	BOTA DE SEGURIDAD DIELECTRICA CAPE fabricada con capellada en cuero semigraso color café, calibre entre 2 y 2,2 mm, resistente al desgaste. Puntera no metálica de material compuesto o policarbonato, resiste impactos de 200 J y compresión de hasta 15 kN. Suela en poliuretano (PU) inyectada directamente al corte, resistente a hidrocarburos, lixiana, flexible y con alta capacidad de agarre. TALLAS: 36 a 44 Según requerimiento	475	UND	\$ 121.300,00	\$ 57.517.500,00	117.055,00	\$ 55.601.125	121.299,00	\$ 57.517.525,00
4	46181504	GUANTE DE NYLON NEGRO fabricado en tejido de nailon, talla varias. Diseño flexible y ergonómico, apto para actividades laborales en áreas de resistencia a la succión.	60	PAR	\$ 11.866,67	\$ 712.000,00	11.451,00	\$ 687.060	11.866,00	\$ 711.980,00
5	46181541	GUANTE VAQUETA INGENIERO SENCILLO confeccionado en cuero vaqueta. Uso para trabajos con riesgo de abrasión y corte. Puño abierto. Color amarillo. Tallas S-M-L según requerimiento al momento de la entrega	60	PAR	\$ 12.000,00	\$ 720.000,00	11.580,00	\$ 694.800	11.990,00	\$ 719.940,00
6	46181522	CAPUCHA EN DRIIL COLOR AZUL OSCURO confeccionada en tela tipo drill resistente, con ajuste en la parte posterior. Color azul oscuro, talla única. Brinda protección básica en entornos industriales frente a polvo, grasa o contacto superficial	100	UND	\$ 21.500,00	\$ 2.150.000,00	20.748,00	\$ 2.074.800	21.490,00	\$ 2.149.900,00
7	46181504	GUANTE DE LATEX CON FORRO DE ALCOHOL Y POLIESTER con recubrimiento en látex natural. Alta resistencia mecánica, gran durabilidad, excelente agarre en seco y húmedo gracias a su acabado rugoso. Talla: varias	20	UND	\$ 22.666,67	\$ 453.333,33	21.873,00	\$ 437.460	22.666,00	\$ 453.328,00
8	46181704	CASCO MOUNTAIN ABS TIPO B BLANCO fabricado en material ABS con suspensión tipo roller, diseñado para protección en trabajos en altura y espacios confinados. Incorpora barbatuque de cuatro puntas con soporte de borbolla en caucho sintético siliconado, reflectante termoplástico en la parte posterior, y ranuras laterales tipo sold compatibles con accesorios de tamaño universal. Cuenta con espuma interior en poliestireno expandido (EPS) que proporciona aislamiento térmico y resistencia a impactos laterales. Incluye visera corta y cumple con certificaciones ANSI Z89.1-2003 y NCH-461-2001. Talla única.	120	UND	\$ 109.333,33	\$ 13.120.000,00	105.507,00	\$ 12.660.840	109.332,00	\$ 13.119.940,00
9	46181504	GUANTE DE CAUCHO NEGRO INDUSTRIAL CALIBRE 35 TALLA VARIAS Fabricado en látex 100 por ciento natural, calibre 35. Presenta un diseño anatómico que permite un ajuste adecuado a la mano, con terminación en «cilo» en la manga. Ofrece protección contra agentes externos como soluciones diluidas de detergentes, lavabolas y otros, así como frente a bajas temperaturas de líquidos. También protege contra riesgos mecánicos leves como cortes o frotis. Ideal para labores de limpieza industrial o doméstica.	100	UND	\$ 12.433,33	\$ 1.243.333,33	11.998,00	\$ 1.199.800	12.432,00	\$ 1.243.290,00
10	46181804	GAUFA DE SEGURIDAD LENTE OSCURO ANTIEMPAÑANTE TALLA ÚNICA Diseñada con lente en policarbonato oscuro, marco en nailon y pailas en PVC hipotérmico. Posee tratamiento antiempañante y propiedad antirayaduras. Incluye inserto de goma hipotérmica en las pailas para mayor ajuste y confort. Brinda protección solar con grado 1-3,1, clase óptica 1 y resistencia mecánica a impactos. Recomendada para trabajos al aire libre con exposición a radiación solar y riesgo de partículas.	100	UND	\$ 11.716,67	\$ 1.171.666,67	11.307,00	\$ 1.130.700	11.716,00	\$ 1.171.690,00
11	46181504	GUANTE CARNAZA REFORZADO CON VAQUETA CORTO TALLA VARIAS Confeccionado en cuero carmaza reforzado con vaqueta en la palma y los dedos, ofrece resistencia a la abrasión y protección mecánica para labores exigentes. Diseño corto que permite mayor maniobrabilidad y ventilación. Ideal para manipulación de herramientas, labores en construcción, carga y descarga, entre otros trabajos pesados. Aporta durabilidad, buen ajuste y comodidad durante la jornada laboral.	435	UND	\$ 10.416,67	\$ 4.531.250,00	10.052,00	\$ 4.372.620	10.416,00	\$ 4.530.960,00
12	42131509	BATA BLANCA DE LABORATORIO MANGA LARGA DESHACIBLE TALLA VARIAS Confeccionada en tela no tejida de polipropileno de 17 g/m², antialérgica y de un solo uso. Diseño de manga larga con puño elástico y cierre frontal con botones a presión. Indicada para aplicaciones industriales y médicas que requieren protección ligera y desechabilidad.	176	UND	\$ 6.000,00	\$ 1.056.000,00	5.790,00	\$ 1.019.040	5.999,00	\$ 1.055.524,00
13	42132201	GUANTE NITRILLO AZUL 4.5G SIN TALCO TALLA VARIAS CAJA X 100 Guante desechable fabricado en nitrilo (acrilonitrilo-butadieno) sin talco, peso 4,5 grams, color azul. Diseñado para minimizar el riesgo de alergias tipo I asociadas al látex natural. Superficie lisa, ambidiestro, cómodo y fácil de colocar. Presentación en caja por 100 unidades. Ideal para aplicaciones médicas, industriales o de manipulación general.	30	UND	\$ 41.333,33	\$ 1.240.000,00	39.887,00	\$ 1.196.610	41.332,00	\$ 1.239.960,00
14	46181504	GUANTE DE CARNAZA REFORZADO TIPO CORTO elaborado en carmaza con refuerzo en cuero vaqueta. Ideal para labores de manipulación, corte y abrasión. Diseño corto. Talla: varias	52	UND	\$ 12.500,00	\$ 650.000,00	12.063,00	\$ 627.276	12.499,00	\$ 649.948,00
15	53102516	GORRO TIPO PAVA AZUL OSCURO EN DRIIL elaborado en tela drill con cuello desmontable para protección solar. Incluye cordón con tuerca para ajuste. Diseño con botella. Con logo Borsado del SENA en color institucional	50	UND	\$ 31.366,67	\$ 1.568.333,33	30.269,00	\$ 1.513.450	31.366,00	\$ 1.568.380,00
16	46181503	OVEROL TIPO PILOTO AZUL OSCURO EN DRIIL VULCANO confeccionado en tela tipo del vulcano de alta resistencia, color azul oscuro, equipado con cintas reflectivas para mayor visibilidad. Incluye un solo logo bordado. Disponible en tallas Varías (dos unidades por talla). El diseño puede presentar variaciones de color. Tallas S-M-L-XL según requerimiento al momento de la entrega	520	UND	\$ 94.000,00	\$ 48.880.000,00	90.710,00	\$ 47.169.200	93.999,00	\$ 48.879.480,00
17	53102516	GORRA EN DRIIL NEGRA CON LOGO TALLA ÚNICA confeccionada en tela drill tipo vulcano, color negro, en diseño tipo borsada. Cuenta con visera de cuatro costuras, broche posterior tipo hebilla camión para ajuste y un logo bordado en la parte superior. Talla única adaptable. Ideal para uso institucional o laboral. Con logo bordado SENA en color institucional	388	UND	\$ 38.000,00	\$ 14.744.000,00	36.670,00	\$ 14.227.560	37.999,00	\$ 14.743.912,00
18	46181604	BOTA DE CAUCHO PANTANERA: botas de caucho tipo Venus, calzado impermeable de alta resistencia fabricado 100% en polietileno de vidrio (PVC) mediante inyección directa. Ideal para agricultura, construcción y labores industriales lixianas. Disponen por ser ligeras, flexibles, cómodas y contar con suela antideslizante con diseño acanalado para evacuar lodos y suciedad	175	UND	\$ 100.166,67	\$ 17.529.166,67	96.061,00	\$ 16.915.675	100.166,00	\$ 17.529.090,00
						\$ 174.444.299	\$ 168.339.061	\$ 174.441.429,00		

TOTAL OFERTA	CUMPLE	CUMPLE
El valor supera el presupuesto del proceso?	NO	NO
La oferta cumple características para considerarse artificialmente bajo?	SI	SI
RESULTADO FINAL DE LA EVALUACIÓN DE OFERTA ECONOMICA ==>	HABILITADO	HABILITADO
OBSERVACIONES A LA EVALUACION DE OFERTA ECONOMICA ==>		

FIRMA EVALUADORES ASPECTO ECONOMICO

Jhon Wilson Alvarado
Nombre: Jhon Wilson Alvarado
CC: 83043159
Cargo: Coordinador Administrativo y Financiero