CLASIFICACIÓN DE LA INFORMACIÓN					
Pública	x	Pública Clasificada		Pública Reservada	

PROCESO DE GESTIÓN CONTRACTUAL
FORMATO INFORME DE SUPERVISIÓN

ASPECTOS GENERALES

CONTRATANTE	Centro Industrial y del Desarrollo Tecnológico
CONTRATO NRO.	CO1.PCCNTR.6554264
FECHA DE SUSCRIPCIÓN	24 de julio de 2024
OBJETO	Contratar el suministro de materiales de formación para los diferentes programas que adelanta el CIDT vigencia 2024. Lotes: 1 Agroindustria, 3 Químicos, 7 Automotriz, 8 Belleza, 15 Forestal, 18 Maquinaria Pesada, 19 Mecánica industrial,22 Telecomunicaciones-Sistemas, 24 Turismo.
CONTRATISTA	PABLO VICENTE MEDINA ALONSO
CC o NIT	13642020
LUGAR DE EJECUCIÓN	Barrancabermeja
FECHA DE INICIO	01 de agosto de 2024
PLAZO INICIAL DEL CONTRATO	Ciento treinta y cinco (135) días
VALOR INICIAL DEL CONTRATO	$197,129,540
PRÓRROGA NRO. 1	N/A
FECHA DE TERMINACIÓN	15 de diciembre de 2024
ADICIÓN NRO.1	14.546.862
ADICIÓN NRO.2	$9.999.639
ADICIÓN NRO.3	$ 9.997.982
VALOR ACTUAL DEL CONTRATO	$ 221.676.041
FORMA DE PAGO	Pagos parciales de acuerdo al servicio prestado
INFORME DE SUPERVISIÓN NRO.	004
PERIODO DEL INFORME	15/11/2024

EJECUCIÓN CONTRACTUAL

AVANCE FINANCIERO DEL CONTRATO

FECHA DEL INFORME	NRO. DE FACTURA	VALOR FACTURADO	VALOR EJECUTADO	SALDO DEL CONTRATO
24/09/2024	**558-557**	**$ 43.135.056**	**$0**	**$ 168.541.346**
04/10/2024	**562-556**	**$ 20.785.781**	**$ 43.135.056**	**$ 157.755.204**
17/10/2024	**555**	**$ 13.560.170**	**$ 63.920.837**	**$ 144.195.034**

RELACIÓN DE PAGOS DE SEGURIDAD SOCIAL

SALUD, PENSIÓN Y ARL	**Periodo reportado** SEPTIEMBRE	**Planilla nro.** 30714288 **del 13**/09/2024
SALUD, PENSIÓN Y ARL	**Periodo reportado** OCTUBRE	**Planilla nro.** 31021682 **del 08**/10/2024

JUSTIFICACIÓN PARA LA MODIFICACIÓN

El sector industrial demanda cada vez más instructores con competencias avanzadas en la intervención y reparación de sistemas mecánicos complejos, como los sistemas neumáticos, hidráulicos y oleo hidráulicos, que son fundamentales en el mantenimiento de maquinaria industrial. Las bombas centrífugas, en particular, desempeñan un rol esencial en una amplia gama de procesos industriales, desde la distribución de fluidos hasta la optimización del rendimiento energético. Por tanto, es crucial que los instructores del SENA cuenten con conocimientos actualizados en el diagnóstico y reparación de estos sistemas, de manera que puedan transmitir a los aprendices las habilidades técnicas que el sector productivo requiere.

A medida que la industria avanza hacia la automatización y la eficiencia operativa, la capacidad para diagnosticar fallas y aplicar soluciones rápidas y efectivas es altamente valorada. Los instructores, como líderes en la formación de los futuros técnicos y tecnólogos, deben estar preparados para enfrentar estos retos y capacitar a los aprendices en habilidades que respondan a los estándares actuales de la industria. Esta capacitación contribuirá a cerrar las brechas de conocimiento en el área de mantenimiento mecánico industrial, asegurando que la mano de obra formada esté alineada con las exigencias del mercado y las innovaciones tecnológicas.

El Grupo Gestión de Instructores - Escuela Nacional de Instructores, “Rodolfo Martínez Tono”, GGI-ENI de la Dirección de Formación Profesional en desarrollo de sus objetivos y propósitos, dirigidos a la permanente actualización y desarrollo de competencias que implican un avance en las capacidades y habilidades técnicas de los instructores en la institución, abre la convocatoria “Intervención y Mantenimiento de Bombas Centrífugas”.

Estos bienes serán herramientas fundamentales para llevar a cabo actividades prácticas dirigido a Instructores SENA de carrera administrativa, nombramiento provisional y planta temporal de la siguiente red de conocimiento y áreas temáticas.

RED DE CONOCIMIENTO	ÁREA TEMÁTICA	COMPETENCIA
MECÁNICA INDUSTRIAL	MANTENIMIENTO MECÁNICO INDUSTRIAL	Reparación de los sistemas neumáticos, electroneumáticos, hidráulicos, oleo hidráulicos, electrohidráulicos; teniendo en cuenta el diagnóstico de fallas y manual de operación del equipo

Conforme a lo anteriormente expuesto, se solicita realizar una adición al contrato en valor de acuerdo con lo siguiente:

- Que la modificación a realizar no varía los precios unitarios ni totales que fueron aceptados por la entidad, los cambios se realizarán dado que el recurso fue asignado por medio de la resolución No. 1- 02409 de fecha 18 de septiembre de 2024. Fecha en que ya se había adjudicado el presente contrato.

Por lo anterior se solicita realizar adicionar en el contrato No. **CO1.PCCNTR.6554269, en los siguientes lotes.**

Lote 19 Mecánica Industrial, por valor de $8.414.353

ÍTEM	DESCRIPCIÓN GENERAL DEL BIEN O SERVICIO	IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA		UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACIÓN	VALOR AJUSTADO CON PORCENTAJE DE MEJORA	CANTIDAD SOLICITADA PARA ADICIONAR	VALOR
3	Aceite penetrante multipropósito en aerosol de 11 onzas	N.A.	Aceite penetrante multipropósito en aerosol de 11 onzas N.A.	UN	N.A.	$37.009	20	$740.180
6	Hoja de segueta 18 dientes, 300 mm de longitud, bimetálica	N.A.	Hoja de segueta 18 dientes, 300 mm de longitud, bimetálica N.A.	UN	N.A.	$ 4.699	28	$131.572

7	Trapo industrial cocido de color 25 Kg	Tejido de algodón de punto, tamaño 30x20 cm aproximadamente	Trapo industrial cocido de color 25 Kg Tejido de algodón de punto, tamaño 30x20 cm aproximadamente	UN	Bulto x 25 Kilogramos	$138.478	2	$276.956
8	Calibrador pie de rey 6 in, metálico. resolución 1/128"-0.05mm	N.A.	Calibrador pie de rey 6 in, metálico. resolución 1/128"-0.05mmN.A.	UN	N.A.	$ 41.194	20	$823.880
9	Juego de 14 llaves combinadas en pulgadas	Contenido: 14 Piezas · 3/8, 7/16, 1/2, 9/16, 5/8, 11/16, 3/4, 13/16, 7/8, 15/16, 1, 1-1/16, 1-1/8 & 1-1/4 PUL APERTURA	Juego de 14 llaves combinadas en pulgadas Contenido: 14 Piezas · 3/8, 7/16, 1/2, 9/16, 5/8, 11/16, 3/4, 13/16, 7/8, 15/16, 1, 1-1/16, 1-1/8 & 1-1/4 PUL APERTURA	JG	PAÑO	$ 346.415	6	$2.078.490
10	Marco profesional para segueta 12 in	Marco para segueta fijo de alta tensión, con hojas de sierra reemplazables de 12 pulg, mango bimaterial para mejor agarre, cuerpo de aluminio, longitud 15-1/4".	Marco profesional para segueta 12 inArco para segueta fijo de alta tensión, con hojas de sierra reemplazables de 12 pulg, mango bimaterial para mejor agarre, cuerpo de aluminio, longitud 15-1/4".	UN	N.A.	$30.624	8	$244.992
11	Prensa en C de 8 in	Cuerpo forjado y garganta profunda, apertura máxima 8 in, Fabricado en material QT (Templado y Revenido) para mayor resistencia, tenacidad y durabilidadAcabado en pintura electrostática	Prensa en C de 8 inCuerpo forjado y garganta profunda, apertura máxima 8 in, Fabricado en material QT (Templado y Revenido) para mayor resistencia, tenacidad y durabilidadAcabado en pintura electrostática	UN	N.A.	$101.057	5	$505.285

12	JUEGO DE COPAS 16 PIEZAS Milimétrico	Cuadrante 1/2, Copas Milimétrico, Piezas forjadas en acero al carbono, Acabado cromado para resistir la corrosión, Estuche plástico para almacenaje y transporte Incluye: 13 Dados cortos: 10mm, 11mm, 12mm, 13mm, 14mm, 17mm, 19mm, 20mm, 21mm, 22mm, 23mm, 24mm y 27 mm 1 Extensión de 5" (127mm) 1 Matraca cabeza de pera 1 Mango articulado de 15" (381mm)	JUEGO DE COPAS 16 PIEZAS Milimétrico Cuadrante 1/2, Copas Milimétrico, Piezas forjadas en acero al carbono, Acabado cromado para resistir la corrosión, Estuche plástico para almacenaje y transporte Incluye: 13 Dados cortos: 10mm, 11mm, 12mm, 13mm, 14mm, 17mm, 19mm, 20mm, 21mm, 22mm, 23mm, 24mm y 27 mm 1 Extensión de 5" (127mm) 1 Matraca cabeza de pera 1 Mango articulado de 15" (381mm)	JG	ESTUCHE CON 16 PIEZAS	$166.680	6	$1.000.080
13	JUEGO DE COPAS 16 PIEZAS Estándar	Cuadrante 1/2, Copas Pulgadas, Piezas forjadas en acero al carbono, Acabado cromado para resistir la corrosión, Estuche plástico para almacenaje y transporte Incluye: 1 Extensión de 5'' (127mm) 1 Mango articulado de 15'' (381mm) 1 Matraca cabeza de pera 13 Dados cortos: 7/16'' (11.1mm), 1/2'' (12.7mm), 9/16'' (14.2mm), 5/8'' (15.8mm), 11/16'' (17.4mm), 3/4'' (19mm), 13/16''	JUEGO DE COPAS 16 PIEZAS Estándar Cuadrante 1/2, Copas Pulgadas, Piezas forjadas en acero al carbono, Acabado cromado para resistir la corrosión, Estuche plástico para almacenaje y transporte Incluye: 1 Extensión de 5'' (127mm) 1 Mango articulado de 15'' (381mm) 1 Matraca cabeza de pera 13 Dados cortos: 7/16'' (11.1mm), 1/2'' (12.7mm), 9/16'' (14.2mm),	JG	ESTUCHE CON 16 PIEZAS	$174.170	6	$1.045.020

		(20.6mm), 7/8'' (22.2mm), 15/16'' (23.8mm), 1'' (25.4mm), 1 1/16'' (26.9mm), 1 1/8'' (28.5mm) y 1 1/4'' (31.7mm)	5/8'' (15.8mm), 11/16'' (17.4mm), 3/4'' (19mm), 13/16'' (20.6mm), 7/8'' (22.2mm), 15/16'' (23.8mm), 1'' (25.4mm), 1 1/16'' (26.9mm), 1 1/8'' (28.5mm) y 1 1/4'' (31.7mm)					
14	Hombresolo, Alicate de presión	Fabricado en acero al carbono, quijadas forjadas, recubrimiento de cromo, quijada recta, longitud 10". Especificación ANSI: ANSI B107.11M	Hombresolo, Alicate de presión Fabricado en acero al carbono, quijadas forjadas, recubrimiento de cromo, quijada recta, longitud 10". Especificación ANSI: ANSI B107.11M	UN	PAQUETE POR UNIDAD	$39.649	12	$475.788
15	Juego combinado de cinceles, centro puntos y botadores	4 cinceles de: 1/4" x 5", 3/8" x 5", 1/2" x 6" y 5/8" x 8". 3 botadores de: 1/8" x 6", 3/16" x 6" y 1/4" x 6". 1 Centro punto para marcar 90°: 3/8" x 5". 1 Centro punto para barrenar 50°: 3/8" x 5". Incluye estuche.	Juego combinado de cinceles, centro puntos y botadores4 Cinceles de: 1/4" x 5", 3/8" x 5", 1/2" x 6" y 5/8" x 8". 3 botadores de: 1/8" x 6", 3/16" x 6" y 1/4" x 6". 1 Centro punto para marcar 90°: 3/8" x 5". 1 Centro punto para barrenar 50°: 3/8" x 5". Incluye estuche.	JG	Estuche con 9 piezas	$59.549	12	$714.588
17	Cinta métrica anti-impacto de 5m	Longitud 5m, ancho 1", gancho doble con tres remaches, cinta de color amarillo, botón de bloqueo de activación rápida, sistema con amortiguador para impactos.	Cinta métrica anti-impacto de 5mLongitud 5m, ancho 1", gancho doble con tres remaches, cinta de color amarillo, botón de bloqueo de activación rápida, sistema con	UN	PAQUETE POR UNIDAD	$29.295	10	$292.950

			amortiguador para impactos.					
19	Alicate pelacables	tamaño 7", peso 1.2Kg Aprox, rango de 10 a 20 AWG.Fabricado en Acero Templado de alta resistencia, Acabado Pavonado Negro Anticorrosivo Especificación ANSI: ANSI B107.37M	Alicate pelacables tamaño 7", peso 1.2Kg Aprox, rango de 10 a 20 AWG.Fabricado en Acero Templado de alta resistencia, Acabado Pavonado Negro Anticorrosivo Especificación ANSI: ANSI B107.37M	UN	PAQUETE POR UNIDAD	$42.286	2	$ 84.572
							137	**$8.414.353**

Lote 7: Automotriz, por valor de $1.585.286

ÍTEM	DESCRIPCIÓN GENERAL DEL BIEN O SERVICIO	IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACIÓN	VALOR AJUSTADO CON PORCENTAJE DE MEJORA	CANT. SOLICITADA PARA ADICIONAR	VALOR TOTAL ARTICULACIÓN
33	**MULTIMETRO DIGITAL PROFESIONAL AUTOMOTRIZ**	**MULTIMETRO DIGITAL PROFESIOL AUTOMOTRIZ • Voltaje CC: 2V-1000V • Voltaje CA: 2V-750V • Corriente CC: 20mA-10A • Corriente CA: 20mA-10A**	**UN**	**Unidad**	**$324.416**	**4**	**$1.297.664**
53	**Papel humedo1/32¨**	**Papel humedo1/32¨ (0,8 mm) rollo de 100 Cms**	**ROL**	**Rollo**	**$143.811**	**2**	**$287.622**
						6	**$1.585.286**

Garantías contractuales

PÓLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO ANEXO 0

ASEGURADORA	Seguros Mundias
No. PÓLIZA	B-100050513
FECHA EXPEDICIÓN	29 de julio de 2024
FECHA APROBACIÓN	01 de agosto de 2024

AMPAROS	VIGENCIA	SUMA ASEGURADA	VALOR PRIMA
Cumplimiento del contrato	28/07/2024-10/06/2025	$19,712,954.00	$51.362,00
Calidad del servicio	28/07/2024-10/06/2025	$19,712,954.00	$34.241,00
Calidad de los elementos	28/07/2024-10/06/2025	$19,712,954.00	$34.241,00

PÓLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO ANEXO 2

ASEGURADORA	Seguros Mundias
No. PÓLIZA	B-100050513
FECHA EXPEDICIÓN	30 de julio de 2024
FECHA APROBACIÓN	16 de septiembre de 2024

AMPAROS	VIGENCIA	SUMA ASEGURADA	VALOR PRIMA
Cumplimiento del contrato	30/07/2024-12/06/2025	$19,712,954.00	$51.362,00
Calidad del servicio	30/07/2024-12/06/2025	$19,712,954.00	$34.241,00
Calidad de los elementos	30/07/2024-12/06/2025	$19,712,954.00	$34.241,00

En atención a lo señalado en el modificatorio nro. 1, se efectuó la ampliación de las garantías en el siguiente sentido:

PÓLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO ANEXO 4

ASEGURADORA	Seguros Mundias
No. PÓLIZA	B-100050513
FECHA EXPEDICIÓN	26 de septiembre de 2024
FECHA APROBACIÓN	24 de septiembre de 2024

AMPAROS	VIGENCIA	SUMA ASEGURADA	VALOR PRIMA
Cumplimiento del contrato	03/09/2024-16/06/2025	$21,167,640.20	$49,758.00
Calidad del servicio	03/09/2024-16/06/2025	$21,167,640.20	$2.604.00
Calidad de los elementos	03/09/2024-16/06/2025	$21,167,640.20	$2.604.00

En atención a lo señalado en el modificatorio nro.2, se efectuó la ampliación de las garantías en el siguiente sentido:

PÓLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO ANEXO 5

ASEGURADORA	Seguros Mundias
No. PÓLIZA	B-100050513
FECHA EXPEDICIÓN	21 de octubre de 2024
FECHA APROBACIÓN	21 de octubre de 2024

AMPAROS	VIGENCIA	SUMA ASEGURADA	VALOR PRIMA
Cumplimiento del contrato	15/10/2024-16/06/2025	$22.167.604,10	$2.666.67
Calidad del servicio	5/10/2024-16/06/2025	$22.167.604,10	$2.666.67
Calidad de los elementos	5/10/2024-16/06/2025	$22.167.604,10	$2.666.67

Multas y sanciones

A la fecha de presentación del presente informe, se certifica como supervisor del contrato que no se han presentado multas, indemnizaciones, reintegros ni sanciones.

Solicitud de modificación

Los bienes solicitados son herramientas fundamentales para llevar a cabo actividades prácticas dirigido a Instructores SENA de carrera administrativa, nombramiento provisional y planta temporal de la siguiente red de conocimiento y áreas temáticas.

Dado lo anterior y la cantidad de instructores que se tenían contemplado a un inicio y fueron más los instructores que se inscribieron a la capacitación se sugiere adicionar valor al siguiente contrato con el fin de comprar bienes que se requieren dictar el curso de "MANTENIMIENTO MECÁNICO INDUSTRIAL"

RED DE CONOCIMIENTO	ÁREA TEMÁTICA	COMPETENCIA
MECÁNICA INDUSTRIAL	MANTENIMIENTO MECÁNICO INDUSTRIAL	Reparación de los sistemas neumáticos, electroneumáticos, hidráulicos, oleo hidráulicos, electrohidráulicos; teniendo en cuenta el diagnóstico de fallas y manual de operación del equipo

Conforme a lo anteriormente expuesto, se solicita realizar una adición al contrato en valor de acuerdo con lo siguiente:

- Que la modificación a realizar no varía los precios unitarios ni totales que fueron aceptados por la entidad, los cambios se realizarán dado que el recurso fue asignado por medio de la resolución No. 1-02901 de 2024 de 06 de noviembre de 2024. Fecha en que ya se había adjudicado el presente contrato y realizado la adición con resolución No. 1- 02409 de fecha 18 de septiembre de 2024.

Por lo anterior se solicita realizar adicionar en el contrato No. CO1.PCCNTR.6554269, en los siguientes lotes.

LOTE 7 AUTOMOTRIZ

Por valor de $ 5.019.112

ÍTEM	DESCRIPCIÓN GENERAL DEL BIEN O SERVICIO	IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACIÓN	VALOR AJUSTADO CON PORCENTAJE DE MEJORA	CANTIDAD	VALOR

8	Punta Lógica digital	Indicador de flujo positivo y negativo de 5 metros de largo con terminales de caimán	UN	Unidad	$ 121.703	2	$ 243.406
9	Tester de Luz	Indicador de voltaje 6 y 12 voltios tipo lapicero	UN	Unidad	$ 47.460	4	$ 189.840
11	Cinta Aislante 19mm		ROL	Rollo x 18 metros	$ 9.647	12	$ 115.764
12	Cinta de enmascarar 24mm		ROL	Rollo x 40 metros	$ 6.138	12	$ 73.656
33	MULTÍMETRO DIGITAL PROFESIONAL AUTOMOTRIZ	MULTÍMETRO DIGITAL PROFESIOL AUTOMOTRIZ • Voltaje CC: 2V-1000V • Voltaje CA: 2V-750V • Corriente CC: 20mA-10A • Corriente CA: 20mA-10A	UN	Unidad	$ 324.416	6	$ 1.946.496
42	Cinta Teflón de 3/4		UN	Rollo x 7 metros	$ 6.711	12	$ 80.532
43	Limpiador de contactos electrónico	Spray limpiador electrónico x 500 ml	UN	Unidad	$ 61.320	12	$ 735.840
46	Escoba	Escoba completa con cabo	UN	Unidad	$ 26.121	12	$ 313.452
47	Trapero	Trapero completo con cabo	UN	Unidad	$ 33.541	12	$ 402.492
48	Balde	Balde plástico con capacidad para cinco galones	UN	Unidad	$ 44.100	6	$ 264.600
55	Rollo Grande **Wypall** X60 809 Hojas 300m	Rollo Grande Wypall X60 809 Hojas 300m	ROL	UNIDAD	$ 108.839	6	$ 653.034
							$ 5.019.112

LOTE 19 MECÁNICA INDUSTRIAL

Por valor de $ 4.978.870,00

ÍTEM	DESCRIPCIÓN GENERAL DEL BIEN O SERVICIO	IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA		UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACIÓN	VALOR AJUSTADO CON PORCENTAJE DE MEJORA	CANTIDAD ADICIONAR	VALOR PARA ADICIONAR
2	Diluyentes para pinturas y barnices (Thinner)	N.A.	Diluyentes para pinturas y barnices (Thinner)N.A.	UN	Galón de 3,785 litros	38.230	5	191.150
3	Aceite penetrante multiproposito en aerosol de 11 onzas	N.A.	Aceite penetrante multiproposito en aerosol de 11 onzasN.A.	UN	N.A.	37.009	10	370.090

5	Buril cuadrado de acero rapido (1/2x 4 pulg hss)	N.A.	Buril cuadrado de acero rapido (1/2x 4 pulg hss)N.A.	UN	N.A.	13.060	21	274.260
6	Hoja de segueta 18 dientes, 300 mm de longitud, bimetálica	N.A.	Hoja de segueta 18 dientes, 300 mm de longitud, bimetálica N.A.	UN	N.A.	4.699	51	239.649
8	Calibrador pie de rey 6 in, metalico. resolución 1/128"-0.05mm	N.A.	Calibrador pie de rey 6 in, metalico. resolución 1/128"-0.05mmN.A.	UN	N.A.	41.194	13	535.522
9	Juego de 14 llaves combinadas en pulgadas	Contenido: 14 Piezas · 3/8, 7/16, 1/2, 9/16, 5/8, 11/16, 3/4, 13/16, 7/8, 15/16, 1, 1-1/16, 1-1/8 & 1-1/4 PUL APERTURA	Juego de 14 llaves combinadas en pulgadasContenido: 14 Piezas · 3/8, 7/16, 1/2, 9/16, 5/8, 11/16, 3/4, 13/16, 7/8, 15/16, 1, 1-1/16, 1-1/8 & 1-1/4 PUL APERTURA	JG	PAÑO	346.415	2	692.830
10	Marco profesional para segueta 12 in	Arco para segueta fijo de alta tensión, con hojas de sierra reemplazables de 12 pulg, mango bimaterial para mejor agarre, cuerpo de aluminio, longitud 15-1/4".	Marco profesional para segueta 12 inArco para segueta fijo de alta tensión, con hojas de sierra reemplazables de 12 pulg, mango bimaterial para mejor agarre, cuerpo de aluminio, longitud 15-1/4".	UN	N.A.	30.624	10	306.240

12	JUEGO DE COPAS 16 PIEZAS Milimetrico	Cuadrante 1/2, Copas Milimetrico, Piezas forjadas en acero al carbono, Acabado cromado para resistir la corrosión, Estuche plástico para almacenaje y transporte Incluye: 13 Dados cortos: 10mm, 11mm, 12mm, 13mm, 14mm, 17mm, 19mm, 20mm, 21mm, 22mm, 23mm, 24mm y 27 mm 1 Extensión de 5" (127mm) 1 Matraca cabeza de pera 1 Mango articulado de 15" (381mm)	JUEGO DE COPAS 16 PIEZAS Milimetrico Cuadrante 1/2, Copas Milimetrico, Piezas forjadas en acero al carbono, Acabado cromado para resistir la corrosión, Estuche plástico para almacenaje y transporte Incluye: 13 Dados cortos: 10mm, 11mm, 12mm, 13mm, 14mm, 17mm, 19mm, 20mm, 21mm, 22mm, 23mm, 24mm y 27 mm 1 Extensión de 5" (127mm) 1 Matraca cabeza de pera 1 Mango articulado de 15" (381mm)	JG	ESTUCHE CON 16 PIEZAS	166.680	3	500.040

13	JUEGO DE COPAS 16 PIEZAS Estandar	Cuadrante 1/2, Copas Pulgadas, Piezas forjadas en acero al carbono, Acabado cromado para resistir la corrosión, Estuche plástico para almacenaje y transporte Incluye: 1 Extensión de 5" (127mm) 1 Mango articulado de 15" (381mm) 1 Matraca cabeza de pera 13 Dados cortos: 7/16" (11.1mm), 1/2" (12.7mm), 9/16" (14.2mm), 5/8" (15.8mm), 11/16" (17.4mm), 3/4" (19mm), 13/16" (20.6mm), 7/8" (22.2mm), 15/16" (23.8mm), 1" (25.4mm), 1 1/16" (26.9mm), 1 1/8" (28.5mm) y 1 1/4" (31.7mm)	JUEGO DE COPAS 16 PIEZAS Estandar Cuadrante 1/2, Copas Pulgadas, Piezas forjadas en acero al carbono, Acabado cromado para resistir la corrosión, Estuche plástico para almacenaje y transporte Incluye: 1 Extensión de 5" (127mm) 1 Mango articulado de 15" (381mm) 1 Matraca cabeza de pera 13 Dados cortos: 7/16" (11.1mm), 1/2" (12.7mm), 9/16" (14.2mm), 5/8" (15.8mm), 11/16" (17.4mm), 3/4" (19mm), 13/16" (20.6mm), 7/8" (22.2mm), 15/16" (23.8mm), 1" (25.4mm), 1 1/16" (26.9mm), 1 1/8" (28.5mm) y 1 1/4" (31.7mm)	JG	ESTUCHE CON 16 PIEZAS	174.170	3	522.510
14	Hombresolo, Alicate de presión	Fabricado en acero al carbono, quijadas forjadas, recubrimiento de cromo, quijada recta, longitud 10".Especificación ANSI : ANSI B107.11M	Hombresolo, Alicate de presión Fabricado en acero al carbono, quijadas forjadas, recubrimiento de cromo, quijada recta, longitud 10".Especificación ANSI : ANSI B107.11M	UN	PAQUETE POR UNIDAD	39.649	12	475.788

15	Juego combinado de cinceles, centro puntos y botadores	4 Cinceles de: 1/4" x 5", 3/8" x 5", 1/2" x 6" y 5/8" x 8". 3 Botadores de: 1/8" x 6", 3/16" x 6" y 1/4" x 6". 1 Centro punto para marcar 90°: 3/8" x 5". 1 Centro punto para barrenar 50°: 3/8" x 5". Incluye estuche.	Juego combinado de cinceles, centro puntos y botadores4 Cinceles de: 1/4" x 5", 3/8" x 5", 1/2" x 6" y 5/8" x 8". 3 Botadores de: 1/8" x 6", 3/16" x 6" y 1/4" x 6". 1 Centro punto para marcar 90°: 3/8" x 5". 1 Centro punto para barrenar 50°: 3/8" x 5". Incluye estuche.	JG	Estuche con 9 piezas	59.549	3	178.647
17	Cinta métrica anti-impacto de 5m	Longitud 5m, ancho 1", gancho doble con tresremaches, cinta de color amarillo,botón de bloqueo de activación rápida, sistema con amortiguador para impactos.	Cinta métrica anti-impacto de 5mLongitud 5m, ancho 1", gancho doble con tresremaches, cinta de color amarillo,botón de bloqueo de activación rápida, sistema con amortiguador para impactos.	UN	PAQUETE POR UNIDAD	29.295	5	146.475
18	Alicate prensa terminales de Pin Hueco o canutillo	Tipo Trinquete, cabeza redonda, Rango de cable 23 - 8 AWG, Longitud 175mm, Peso 0.35kg Aprox. Fabricado en Acero de alto contenido Carbono con mango en fibra de vidrio. Mecanismo de Fijación Ajustable facilmente controlado desde el mango por presión/soltar.	Alicate prensa terminales de Pin Hueco o canutilloTipo Trinquete, cabeza redonda, Rango de cable 23 - 8 AWG, Longitud 175mm, Peso 0.35kg Aprox. Fabricado en Acero de alto contenido Carbono con mango en fibra de vidrio. Mecanismo de Fijación Ajustable facilmente controlado desde el mango por presión/soltar.	UN	PAQUETE POR UNIDAD	106.065	3	318.195
19	Alicate pelacables	tamaño 7", peso 1.2Kg Aprox, rango de 10 a 20 AWG.Fabricado en Acero Templado de alta resistencia,Acabado Pavonado Negro Anticorrosivo Especificación ANSI : ANSI B107.37M	Alicate pelacablestamaño 7", peso 1.2Kg Aprox, rango de 10 a 20 AWG.Fabricado en Acero Templado de alta resistencia,Acabado Pavonado Negro Anticorrosivo Especificación ANSI : ANSI B107.37M	UN	PAQUETE POR UNIDAD	42.286	3	126.858

20	Caja Disco Corte X 25 Unds 4 1/2 X1,0 mm	N.A.	Caja Disco Corte X 25 Unds 4 1/2 X1,0 mm N.A.	JG	CAJA POR 25 UNIDADES	100.616	1	100.616
								4.978.870,00

Conforme a lo anteriormente expuesto, se sugiere al ordenador del gasto la adición al presente contrato No. CO1.PCCNTR.6554264 de 2024, por valor de Nueve millones novecientos noventa y siete mil novecientos ochenta y dos pesos m/cte ($9.997.982)

- los cambios se realizarán en aumentar valor en los lotes antes mencionados,

- Se afectará el CDP No. 5224 para realizar adición por la dependencia y rubro descrito a continuación.

954014 CENTRO INDUSTRIAL Y DEL DESARROLLO TECNOLÓGICO ESCUELA NACIONAL DE INSTRUCTORES	C-3603-1300-15-20305C-3603025-02 ADQUIS. DE BYS - SERVICIO DE FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL - FORTALECIMIENTO DEL SERVICIO DE FORMACIÓN PROFESIONAL DEL SENA NACIONAL	Nación

El anterior informe de ejecución se rinde en Barrancabermeja el miércoles, 15 de noviembre de 2024 Agradezco su atención, y oportunidad en la presente solicitud.

Cordialmente,

FERNANDO ALBERTO DURAN RINCON

Supervisor del Contrato No. ***CO1.PCCNTR.6554264 de 2024***