FORMATO– PROPUESTA TÉCNICO – ECONÓMICA
Lugar y fecha: Popayán 21 de abril de 2026

Señores:

SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE –SENA

Regional Risaralda

ORLANDO VERGARA LOZANO identificado con cédula de ciudadanía No. 79,643,561 expedida en Bogota, en calidad de REPRESENTANTE LEGAL DE GRUPO EMPRESARIAL VID SAS, me permito presentar propuesta técnico - económica dentro del proceso de Mínima Cuantía MC-RSR-CASA-039-2026 cuyo objeto es: Suministrar, a monto agotable, equipos y herramientas requeridos para la ejecución de la Formación Especial Campesina "Placa Huella" en el Centro Atención Sector Agropecuario del SENA Regional Risaralda durante la vigencia 2026, en los siguientes términos:

PROYECTO		Suministrar, a monto agotable, equipos y herramientas requeridos para la ejecución de la Formación Especial Campesina "Placa Huella" en el Centro Atención Sector Agropecuario del SENA Regional Risaralda durante la vigencia 2026.	MUNICIPIO		Centro Atención Sector Agropecuario del SENA Regional Risaralda
			PRECIO TECHO UNITARIO TOTAL		$ 66.638.955,39
UND	ELEMENTO	UNIDAD DE MEDIDA	PRECIO TECHO UNITARIO	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
1	Allanadora Helicóptero de 24" con Motor Diesel 4HP Incluye Plato y Aspas Ancho 70 cm Largo 105 cm Potencia4 HP	UND	7.409.500	878.151	5.500.000
2	Barra De Acero De 18 Pulgadas Barra acerada, termina con un ángulo afilado para mayor penetración en las áreas a trabajar	UND	218.225	5.000	105.000
3	Bomba sumergible de achique, Electrobomba sumergible monofásica 0.5 HP (373 W), 115 V, caudal máx. 158 L/min, altura 12 m, descarga 1.5", cuerpo anticorrosivo IP68 para uso continuo. Bombas electrosumergible Tipo de Motor: Eléctrico Potencia del Motor: 0.50 HP RPM del Motor: 3450 RPM Voltaje: 115 V Fases del motor: Monofásico Corriente: 4.2 A Protección térmica: Si Longitud de cable: 10 m	UND	593.775	48.697	305.000
4	Sierra caladora eléctrica 650 W, 110 V, 60 Hz, velocidad variable 500–3100 RPM, carrera 23 mm, corte recto/curvo/biselado, capacidad 90 mm en madera y 10 mm en acero, control dial, cambio de cuchilla sin herramienta, acción orbital 3 posiciones, bloqueo de funcionamiento, uso industrial, dimensiones 23.6×19.9×7.7 cm, peso 2.4 kg	UND	792.715	108.571	680.000
5	Carretilla Naranja Metal Versátil 141 Litros 5ft Ancho 68 cm Alto 25.5 cm Largo 92.5 cm Material Metal Capacidad de carga 150 kg Número de ruedas 1 Características Carretilla de tolva de 5 ft, material de la tolva metálica, rin metálico, rueda antipinchazos.	UND	401.940	39.916	250.000

6	Cizalla/cortadora de varilla (obra menor) Tipo Cizallas Ancho 13.5 cm Largo 4 cm Alto 62 cm Tipo de Corte Recto Material Acero Cromo-Molibdeno Tipo de trabajo Trabajo pesado Talla 18"	UND	**252.735**	8.782	55.000
7	Corta baldosa porcelanato/cerámica 60 cm industrial Uyustools Tipo Cortabaldosa Ancho 14 cm Alto 16 cm Largo 75 cm Tipo de trabajo Profesional Tipo de herramienta Manual Clasificación herramienta Herramienta de corte Largo máximo de corte 60 cm Incluye 1 Cuchilla	UND	**533.890**	27.143	170.000
8	Cortadora de cerámica/porcelanato eléctrica de mesa 600 W, 110 V, 3400 RPM, disco 7" (180 mm), corte recto y angular (45°-90°), capacidad 32 mm, refrigeración por agua, estructura metálica con guías. Cortabaldosa Ancho 38 cm Alto 17 cm Largo 38.5 cm Tipo de trabajo Trabajo liviano Tipo de herramienta Eléctrica Clasificación herramienta Herramienta de corte Material Metal Incluye Cortabaldosa, Disco Número de piezas 1 Alimentación Eléctrica Potencia del motor 600 W	UND	**909.001**	82.227	515.000
9	Detector De Materiales 120mm Gms 120-27 Compatible Batería 3.7v Ion Litio Tipo Detector de materiales Ancho 8.6 cm Alto 18.6 cm Largo 3.3 cm Inalámbrico Si Alcance 0.12 m Material detectable Detección de metales ferrosos, metales No-ferrosos, cables energizados, madera, evitando perforaciones indeseadas. Cuenta con pantalla SiAlimentación Batería de Litio, Pila Batería 3,7 V (no incluida) o 2 x pilas alcalinas AA	UND	**801.850**	76.639	480.000
10	Escalera Plegable Multipropósito con Plataforma Extensible 6 en 1 Genérica Tipo Escaleras multipropósito aluminioy accesorios Ancho 35 cm Alto 92 cm Peso 150 kg Tipo de escalera Telescópica Material Aluminio Altura máxima 3.47 m Color Plateado Número de peldaños 13 Peso máximo soportado 150 kg	UND	**900.000**	57.479	360.000
11	Esmeriladora angular 4-1/2" 1250 W Tipo velocidad Fijo Diámetro del disco 4.05 pulgadas Alimentación Eléctrica Inalámbrico No Velocidad 11.000 RPM Potencia nominal 1.250 W Incluye Disco abrasivo para desbaste de metal, Llave, Carbones de repuesto	UND	**903.350**	43.109	270.000
12	Flejadora Manualo dobladora de estribos 1/2" dimensiones LXAXH CM 20X20X90	UND	**1.766.100**	95.798	600.000
13	Flexómetro 8 m	UND	**43.138**	2.395	15.000
14	Guadaña A Gasolina 143rs 41.5cc - 2.1 HP Tipo Guadañas a gasolina Tipo maquinaria jardín Desbrozadora Uso de herramienta Profesional Ancho de corte 33 cm Requiere puesta en marcha No Potencia 2.1 HP Alimentación Aceite, Gasolina Cilindrada41.4 cc Motor2 TIEMPOS Incluye ARNES, CUCHILLA, TRIMMER, KIT HERRAMIENTAS, MANUAL	UND	**3.349.500**	359.244	2.250.000
15	Hidro lavadora con motor a gasolina 2,800 psi PSI MOTOR GASOLINA, Motor de 5 HP, OHV (Over Head Valve) a 4 tiempos de alto desempeño, no requiere mezcla de aceite y gasolina 3.4 L de capacidad del tanque de gasolina Manguera de alta presión de 9 m con trenzado metálico Flujo máximo de agua 9 L/min Arranque manual	UND	**2.131.500**	303.361	1.900.000

16	Kit Espátula Flexible 2.3 y 4 Pulgadas con Mango Plástico	UND	**42.630**	1.597	10.000
17	Lijadora de banda Ancho 14 cm Alto 16.5 cm Largo 38.7 cm Peso 3.6 kg Tipo lijadora Lijadora de banda Cuenta con bloqueo de seguridad No Inalámbrico No Velocidad 420 RPM Potencia nominal 850 W Voltaje 110 V Tamaño de la lija 533 mm Largo del cable 3 m Superficie de aplicación Madera, MDF, Metal Niveles de potencia 6 Alimentación Eléctrico Incluye 1 Lijadora de banda, 1 banda de lija 75mm, 1 bolsa recolectora de polvo, 1 manual de instrucciones	UND	**573.475**	51.092	320.000
18	Lijadora de pared (jirafa) Ancho 23 cm Alto 24 cm Largo 69 cm Peso 6.49 kg Color Amarillo Tipo de trabajo Profesional Tipo lijadora Lijadora eléctrica de pared Tipo velocidad Variable Uso de herramienta Profesional Diámetro del disco 41/2 pulgadas Cuenta con bloqueo de seguridad No Inalámbrico No Velocidad 1800 RPM Potencia nominal 900 W Largo del cable4.5 cm Tamaño de la lija 225 mmNiveles de potencia 6 Voltaje enchufable 110 V Superficie de aplicación Incluye 1 Maleta transportadora, 1 Manguera Retráctil de 4m, 1 Bolsa de polvo, 1 Destornillador, 2 Escobillas, 1 Llave hexagonal 5 mm, 1 Soporte de 38mm, 1 Lija P80, 1 Lija P100, 1 Lija P120: 1 Lija P150, 1 Lija P180, 1 Lija P240	UND	**1.421.000**	135.714	850.000
19	Llana Dentada 28cm 12x12mm Mango Plástico	UND	**24.592**	958	6.000
20	Llana En Acero 12x12 Mm, llana lisa en acero inoxidable	UND	**24.360**	958	6.000
21	Mezclador eléctrico para estuco/pegantes. Mezcladora eléctrica 1400W Especificaciones Potencia 1,400 W Eje M14 Tensión / Frecuencia 127 V / 60 Hz Largo del cable 1.8 m Ciclo de trabajo 30 minutos de trabajo por 15 minutos de descanso. Máximo diario 3 horas Volumen de mezcla 100 L Velocidad variable0 – 480 / 0 – 800 rpm Consumo 11 A Dimensiones (Largo x Alto 14 cm x 90 cm Peso 4.9 kg	UND	**629.300**	55.882	350.000
22	Mezcladora de Concreto Tipo Mezcladoras concreto Ancho 77 cm Largo 79 cm Alto 55 cm Uso de herramienta Profesional Diámetro del tambor 30 pulgadas Voltaje 110 V Velocidad 40 OPM Potencia 1.5 HP Volumen del tambor 210 litros Voltaje enchufable 110 V Alimentación Eléctrica	UND	**3.868.766**	271.429	1.700.000
23	motor para mezcladora. MOTOR A GASOLINA - 6.5HP Características: Potencia: 6,5 Hp Desplazamiento: 196 c.c. Revoluciones: 1800 rpm Arranque: Manual Capacidad de Tanque: 3.6 L Consumo de Combustible: 1.6 L/h Capacidad de Aceite: 0,6 L Peso Seco: 19 Kg Eje Cuña: Ø 3/4”	UND	**2.183.601**	102.185	640.000

24	Nivel láser (líneas/cruz) Tipo Niveles y medidores laser Ancho 5.5 cm Alto 0.9 cm Largo 12.3 cm Tipo de láser Horizontal, Vertical Uso de herramienta Profesional Inalámbrico Si Alcance 10 m Alimentación Batería Precisión 0.3 mm	UND	**923.650**	103.782	650.000
25	Paleta apuntando 14x7 cm	UND	**32.480**	5.109	32.000
26	Pistola De Calor 1800w 50-630c Especificaciones Ancho 8 cm Alto 15 cm Largo 24 cm Peso 2 kg Cuenta con control de temperaturaSi Potencia nominal 1800 W Alimentación Eléctrica Largo del cable 1.5 m Temperatura máxima 630 °C Rango de temperatura 40-600 grados Voltaje 120 V Cuenta con llama regulable Si	UND	**253.750**	15.966	100.000
27	Placa vibratoria MTCOD1029 a gasolina (9 HP) MT. Rana Tipo Placas Vibratorias Ancho 48 cm Alto 110 cm Largo 90 cm Tipo de Maquinaria Unidad Motriz Potencia 9 HP Voltaje 0 V Potencia del motor 9 HP	UND	**6.191.500**	638.655	4.000.000
28	Prensa/soportes para corte y banco de trabajo	UND	**1.400.700**	71.849	450.000
29	Pulidora 9 Pulgadas 2200W 6500Rpm	UND	**1.542.321**	57.479	360.000
30	Pulidora Uso Rudo 4 1/2 Pulgadas Industrial 750 W	UND	**433.645**	25.546	160.000
31	Rodillo vibratorio Sencillo 350kg Opciones de Motor: Gasolina Honda GX160 5,5 Hp – Arranque Manual Diesel Kama Km173F 5Hp – Arranque Eléctrico Opciones de Motor: Arranque Manual Diesel 5Hp – Propulsion: Auto – con bomba hidráulica Fuerza centrifuga: 15 kn Capacidad tanque Combustible: – Diesel 2,6 L Peso: 350 Kg Velocidad de desplazamiento: 3.8 Km/h Dimension de rodillo: Ancho 60 cm- diametro 42 cm Capacidad de escalada teórica: 30% Capacidad del tanque de agua: 22 Litros	UND	**17.762.500**	2.075.630	13.000.000
32	Sierra Circular 7-1/4-pulg 1600W 5500RPM	UND	**761.956**	60.672	380.000
33	Sierra Ingleteadora Telescópica 10 Pulgadas 1.800W SM18 Ancho 49.5 cm Alto 56.6 cm Largo 55.5 cm Uso de herramienta Industrial Largo del cable 1 m Profundidad máxima de corte 13 cm Diámetro del disco 10 pulgadas Incluye 1 Sierra Ingleteadora GCM 254, 1 manual de instrucciones, 1 disco multimaterial de 80 dientes, 1 llave para cambio de disco, 1 recolector de polvo, 1 juego de brazo de extensión de mesa, 1 regla paralela, 1 abrazadera de mesa Cuenta con bloqueo de seguridad Si Inalámbrico No Capacidad de biselado Si Potencia nominal 1800 W Velocidad 5000 RPM Voltaje 110 V Alimentación Eléctrica	UND	**1.979.250**	236.303	1.480.000
34	Soldador inversor MMA-TIG 200A 110/220V	UND	**700.350**	95.798	600.000
35	Taladro Atornillador Inalámbrico 24V Color Amarillo	UND	**316.680**	31.933	200.000

36	Taladro percutor 1/2" 770W 2.800 rpm Tipo Taladros 1/2 pulgada Ancho 8 cm Alto 25 Largo 32 cm Peso 2.43 kg Uso de herramienta Industrial Largo del cable 2 m Inalámbrico No Velocidad 2800 RPM Torque 0 Nm Potencia nominal 770 W Voltaje enchufable 110 V Tamaño del mandril 1/2 pulgadas Niveles de potencia 0 Alimentación Eléctrica	UND	**487.200**	55.882	350.000
37	Tronzadora 14" 2300W 4200 rpm Ancho 57 cm Alto 35.3 cm Largo 44 cm Tipo velocidad Fijo Uso de herramienta Industrial Largo del cable 2 m Profundidad máxima de corte 0 cm Diámetro del disco 14 pulgadas Incluye 1 Sierra circulaR de 14 pulg, (1) Disco abrasivo de 14 pulg, (1) Llave Cuenta con bloqueo de seguridad No Inalámbrico No Capacidad de biselado No Potencia nominal 2300 W Velocidad 4200 RPM Voltaje 110 V Alimentación Eléctrica	UND	**1.268.750**	108.571	680.000
38	Vibrador eléctrico para concreto (saco) 2Hp Ancho 10.8 cm Alto 12.3 cm Largo 32.9 cm Tipo de Maquinaria Sonda Vibradora Alimentación Eléctrica Potencia 2200 W Voltaje 110 V Potencia del motor 2200 W INCLUYE MANGUERA	UND	**2.809.281**	255.462	1.600.000
		TOTAL			**$ 41.379.000**

(Anexar documentos e información solicitados en las consideraciones y/o requisitos técnicos

Igualmente, mediante la presente oferta certifico que dentro de la propuesta económica se encuentran incluidos todos los costos directos e indirectos con ocasión a la celebración del contrato.

VID S.A.S
GRUPO EMPRESARIAL

La oferta presentada tiene una validez mínima de noventa (90) días calendario a partir de la fecha de cierre del proceso.

ORLANDO VERGARA LOZANO

Firmado digitalmente por ORLANDO VERGARA LOZANO
Fecha: 2026.04.21 16:47:13 -05'00'

NOMBRE DEL REPRESENTANTE LEGAL. Orlando Vergara Lozano.

C.C. 79.643.561 de Bogota D.C

Grupo Empresarial Vid SAS.

Nit. 901.285.199-8

cel. 320 962 6008 – 302 298 4027.

VID S.A.S
GRUPO EMPRESARIAL