La Plata, Huila, 11 de marzo de 2026

Señores:
Sena
Regional Huila, Grupo Administrativo Mixto

Asunto: Respuesta a solicitud de cotización

Cordial saludo,

En atención a la solicitud de cotización recibida, me permito presentar la propuesta para: **"41_1010_174 Compra de elementos, materiales e insumos requeridos para la implementación y fortalecimiento de los Núcleos Campesinos, mediante el desarrollo de proyectos técnicos agroecológicos y actividades prácticas productivas, en el marco de la estrategia CampeSENA de la Regional Huila"**. A continuación, detallo la cotización correspondiente:

N°	Descripcion técnica detallada	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PROVEEDOR	
				VALOR UNITARIO CON IVA	VALOR TOTAL CON IVA
1	Papel bond color blanco para impresión de 75 g, tamaño Carta. Presentación resma de 500 hojas.	Unidad	72	$ 24,700	1,778,400
2	Toner impresora Lexmark 58D4U00 MS725, MS823, MS824, MS825, MS826, MX722, MX725, MX820 Series	Unidad	1	$ 2,314,000	2,314,000
3	Toner TK-3442 impresora Kyocera Toner Kit Black	Unidad	3	$ 845,000	2,535,000
4	Toner Kyocera TK-3432 original. Referencia o Modelo: 14-1-967	Unidad	1	$ 725,400	725,400
5	Tóner MX722adhe 58D4UOE, impresora Lexmark	Unidad	1	$ 1,755,000	1,755,000
6	Toner Impresora KYOSERA - MA 6000IFX, DK3212	Unidad	1	$ 1,287,500	1,287,500
7	Papel Kraft Tipo Kraft, Presentación: Rollo x 300 m, Gramaje: 90 g., Ancho: 91 cm	Unidad	18	$ 214,500	3,861,000
8	Portarrollos para papel kraft ancho 120 cm	Unidad	18	$ 156,000	2,808,000
9	Marcador borrable, Ancho de línea: 2 mm. Color Negro para tablero porcelanizado. Presentación Caja x 12 unidades.	Unidad	18	$ 3,250	58,500
10	Marcador permanente punta fina. Caja x 12 Unidades	Unidad	18	$ 3,250	58,500
11	Barreno manual para toma de muestras de suelo. Herramienta manual tipo barreno, fabricada en acero de alta resistencia, utilizada para perforar suelos con fines agrícolas, forestales o de muestreo. Debe contar con punta helicoidal, filo adecuado para penetración en suelo y mango o maneral ergonómico que permita la aplicación de fuerza manual. Apta para perforación de terrenos blandos a semiduros.	Unidad	18	$ 1,690,000	30,420,000

12	Cintas de PH. Indicadoras de PH para medición semi-cuántitativa del potencial de hidrógeno en soluciones acuosas. Deben presentar escala de medición visible, rango de pH definido (p. ej. 0–14 o rango específico), cambio de color claro y rápido, material resistente a la humedad, e incluir tabla de colores para interpretación de resultados. Aptas para uso en laboratorio, campo o actividades educativas.	Unidad	72	**$ 124,800**	**8,985,600**
13	Kit análisis de agua Kit para análisis de agua destinado a la evaluación de la calidad del agua para consumo humano o uso ambiental. Debe permitir análisis físico-químico y/o microbiológico. El kit debe incluir reactivos, insumos y accesorios necesarios para la toma y análisis de muestras de agua (p. ej. pH, cloro residual, turbidez y/o coliformes), con instrucciones de uso, reactivos identificados y empaques seguros. Apto para uso en campo o laboratorio.	Unidad	36	**$ 2,808,000**	**101,088,000**
14	Melaza: Corresponde a un subproducto del proceso azucarero y consta de Azucares Totales como Reductores, sólidos insolubles y brix, Presentación: Bolsa por 30 Kg. Registro ICA	Unidad	36	**$ 84,500**	**3,042,000**
15	Salvado de trigo molido. Subproducto sólido obtenido del proceso de molienda del trigo, utilizado como insumo en alimentación animal, elaboración de concentrados o procesos agroindustriales. Debe presentarse limpio, seco, libre de contaminantes, sin signos de fermentación ni humedad excesiva, con olor y color característicos. Apto para uso pecuario e industrial. Empaque que garantice su conservación y facilite su almacenamiento y transporte. Presentación Bulto de 25 Kilos	Unidad	18	**$ 110,500**	**1,989,000**
16	Roca Fosfórica: Pre-mezcla de roca fosfórica Pre-mezcla de roca fosfórica con ácido fosfórico y carbonato o hidróxido de sodio fósforo p) 18,00% mín calcio Ca) 32,00% mín Sodio N) 4,50% mín flúor F) 0,18% máx Metales pesados Pb) 30,00 ppm máx Usada para la suplementación en alimentación Animal. Presentación Bulto x 50 Kilogramos	Unidad	18	**$ 44,200**	**795,600**
17	Sulfato de azufre: Fertilizante mineral de origen químico, formulado a base de sulfato de azufre, soluble en agua, destinado a la corrección de deficiencias de azufre en suelos agrícolas. Favorece la síntesis de proteínas, la formación de clorofila y la mejora de la absorción de nutrientes como nitrógeno y fósforo. Producto apto para uso agrícola, de granulometría homogénea, libre de contaminantes físicos y químicos, con concentración garantizada de azufre (S) expresada en porcentaje. Debe cumplir con la normatividad vigente para insumos agrícolas y contar con ficha técnica y rotulado que indique composición, recomendaciones de uso y medidas de seguridad. Presentación bolsa x Kilogramo.	Unidad	90	**$ 9,100**	**$ 819,000**
18	Compost producto orgánico. Abono orgánico obtenido por descomposición controlada de residuos orgánicos vegetales y/o animales. Debe encontrarse estabilizado, libre de patógenos, semillas viables y materiales extraños, con olor a tierra fértil y humedad adecuada. Apto para mejoramiento de suelos agrícolas. Presentación Bulto de 50 Kilogramos	Unidad	18	**$ 88,400**	**$ 1,591,200**
19	Tierra de diatomea, Tierra de diatomeas de origen natural, finamente molida, compuesta principalmente por sílice amorfa. Utilizada como acondicionador de suelos y apoyo en prácticas agroecológicas. Libre de aditivos químicos y contaminantes. Presentación bulto x 50 kilos.	Unidad	18	**$ 364,000**	**$ 6,552,000**

20	Cloruro de sodio en polvo. Presentación bolsa x 1 kilos	Unidad	18	**$ 9,100**	**$ 163,800**
21	Inóculo microbiano para compostaje, compuesto por microorganismos benéficos que aceleran la descomposición de materia orgánica. Debe contar con identificación del producto, fecha de elaboración y condiciones adecuadas de conservación. Presentación por Galón de 3.6 litros.	Unidad	18	**$ 78,000**	**$ 1,404,000**
22	Garrafa o Bidón de 20 litros en polietileno de alta densidad apto para almacenamiento y transporte de líquidos. Debe contar con tapa hermética.	Unidad	180	**$ 57,200**	**$ 10,296,000**
23	Cernidor o zaranda para tierra, fabricado en estructura resistente con malla metálica o plástica, utilizado para separar partículas gruesas del suelo o compost	Unidad	18	**$ 110,500**	**$ 1,989,000**
24	Paleta mezcladora utilizada para mezcla manual de insumos sólidos o líquidos. Fabricada en material resistente y de fácil limpieza.	Unidad	18	**$ 23,400**	**$ 421,200**
25	Fosfato natural molido de origen mineral, utilizado como fuente de fósforo para la nutrición vegetal. Debe presentar granulometría adecuada y estar libre de contaminantes. Presentación bulto x 50 Kilogramo.	Unidad	72	**$ 36,400**	**$ 2,620,800**
26	Sulfato de potasio para uso agrícola, utilizado como fuente de potasio en cultivos. Producto sólido, soluble, libre de impurezas. Presentación bolsa x 5 Kilogramos.	Unidad	72	**$ 127,400**	**$ 9,172,800**
27	Carbonato de calcio agrícola, utilizado para corrección de acidez del suelo. Producto finamente molido, libre de contaminantes. Presentación bulto x 50 Kilogramos.	Unidad	72	**$ 19,500**	**$ 1,404,000**
28	Sulfato de magnesio agrícola: Sulfato de magnesio agrícola, utilizado como fuente de magnesio para nutrición vegetal. Producto sólido, soluble y libre de impurezas. Presentación 1 Kilogramo.	Unidad	72	**$ 16,900**	**$ 1,216,800**
29	Sulfato de zinc agrícola: utilizado como micronutriente para cultivos. Producto sólido, soluble y libre de contaminantes. Presentación x 1 Kilogramo.	Unidad	108	**$ 28,600**	**$ 3,088,800**
30	Sulfato ferroso agrícola, utilizado como fuente de hierro para cultivos. Producto sólido y libre de impurezas. Presentación x 1 Kilogramo. Presentación x 1 Kilogramo.	Unidad	36	**$ 23,400**	**$ 842,400**
31	Bórax para uso agrícola, empleado como fuente de boro. Producto sólido, identificado y libre de contaminantes. Presentación x 1 Kilogramo.	Unidad	54	**$ 26,000**	**$ 1,404,000**
32	Sulfato de cobre agrícola, utilizado como micronutriente o insumo fitosanitario. Producto sólido, identificado y libre de impurezas. Presentación x 1 Kilogramo.	Unidad	36	**$ 44,200**	**$ 1,591,200**
33	Sulfato de manganeso agrícola, utilizado como fuente de manganeso. Producto sólido, soluble y libre de contaminantes. Presentación x 1 Kilogramo.	Unidad	36	**$ 16,250**	**$ 585,000**
34	Cloruro de calcio grado agrícola, utilizado como fuente de calcio o en procesos productivos. Producto sólido, libre de contaminantes. Presentación bulto de 46 Kilogramos	Unidad	36	**$ 25,740**	**$ 926,640**
35	Balde plástico con capacidad de 15 litros y rótulo volumétrico visible. Fabricado en material resistente y de fácil limpieza.	Unidad	36	**$ 26,000**	**$ 936,000**
36	Caneca plástica de 250 litros con aro y tapa, fabricada en material resistente para almacenamiento de líquidos o sólidos.	Unidad	72	**$ 318,500**	**$ 22,932,000**
37	Carretilla agrícola con capacidad aproximada de 142 litros, platón plástico, rueda antipinchazos y estructura metálica resistente	Unidad	18	**$ 377,000**	**$ 6,786,000**

38	Fumigadora de espalda con tanque de 20 litros, fabricada en polietileno, apta para aplicación manual de líquidos en actividades agrícolas.	Unidad	36	**$ 436,540**	**$ 15,715,440**
39	Termohigrómetro digital básico para medición de temperatura y humedad ambiental. Lectura digital clara.	Unidad	18	**$ 101,400**	**$ 1,825,200**
40	Kit de Protección para aplicaciones agricolas que Contiene:	Unidad			
40.1	Guante de nitrilo o caucho, multiflex nylon, nitrilo foam. Presentación caja x 12 unidades.	Unidad	18	**$ 161,200**	**$ 2,901,600**
40.2	Mascarilla desechable de protección respiratoria general, de un solo uso, diseñada para reducir la inhalación de polvo, partículas y químicos. Apta para labores agrícolas. Presentación caja x 50 unidades.	Unidad	72	**$ 45,500**	**$ 3,276,000**
40.3	Camisa de trabajo agropecuario manga larga, confeccionada en tela mezcla poliéster–algodón (mínimo 60/40), gramaje aproximado entre 150 y 200 g/m², resistente al desgaste y al lavado frecuente. Diseño con cuello camisero, cierre frontal con botones, dos bolsillos frontales con tapa, costuras reforzadas y puños ajustables. Prenda de corte cómodo que permita movilidad en labores de campo. Color institucional (Azul jeans). Incluye bordado de logo institucional color verde cali.	Unidad	72	**$ 104,000**	**$ 7,488,000**
40.4	Pantalón de trabajo para uso en actividades agropecuarias, confeccionado en tela resistente tipo drill o mezcla poliéster–algodón (mínimo 60/40), gramaje aproximado entre 200 y 240 g/m², con alta durabilidad y resistencia al desgaste, fricción y lavado frecuente. Diseño de corte recto o semi-ergonómico que permita libertad de movimiento en labores de campo. Cuenta con pretina con pasadores para cinturón, cierre frontal con cremallera y botón, bolsillos laterales y posteriores funcionales, y costuras reforzadas en entrepierna y zonas de mayor tensión. Color institucional o tonos oscuros (azul) adecuados para trabajo en campo.	Unidad	72	**$ 123,500**	**$ 8,892,000**
40.5	Gorro tipo pava con solopa, confeccionada en tela dril, hojales y cordón con tanka en la parte superior para ajustar la cabeza. Incluye bordado de logo institucional color verde cali.	Unidad	72	**$ 45,500**	**$ 3,276,000**
41	Cal Dolomita: Enmienda agrícola mineral de origen natural, elaborada a partir de roca dolomítica molida, compuesta principalmente por carbonato de calcio ($CaCO_3$) y carbonato de magnesio ($MgCO_3$). Utilizada para la corrección de la acidez del suelo, el mejoramiento de la estructura física y el aporte de calcio y magnesio como nutrientes esenciales para los cultivos. Producto de acción gradual, de granulometría fina o granular uniforme, libre de contaminantes físicos, químicos o biológicos. Debe contar con concentración garantizada de Ca y Mg expresada en porcentaje, ficha técnica, recomendaciones de aplicación y rotulado conforme a la normatividad vigente para insumos agrícolas. Presentación bulto x 50 Kilogramo.	Unidad	18	**$ 20,280**	**$ 365,040**
42	Cinta métrica de 20 metros: Decámetro con longitud de 20 metros, fabricado en material resistente, utilizado para mediciones lineales en campo.	Unidad	18	**$ 101,400**	**$ 1,825,200**
43	Probeta graduada de 500 ml, fabricada en material plástico o vidrio, con escala de medición visible.	Unidad	18	**$ 58,500**	**$ 1,053,000**
44	Probeta graduada de 100 ml, fabricada en material plástico o vidrio, con escala de medición visible.	Unidad	18	**$ 45,500**	**$ 819,000**
45	Gramera digital con capacidad mínima de 5 kg, lectura digital clara y precisa	Unidad	18	**$ 127,400**	**$ 2,293,200**
46	Gafas protectoras transparentes, diseñados para proteger contra impactos de alta y baja velocidad, abrasión y salpicadura de líquidos irritantes. *Fabricado en policarbonato. *Filtro UV. *Lente con despliegue lateral y patilla ergonómica que aseguran un ajustado calce a la cara. *Puente nasal universal con inserto soft inyectado que brinda confort y evita el deslizamiento	Unidad	72	**$ 37,700**	**$ 2,714,400**
47	Guante vaqueta sencillo tipo ingeniero. Paquete por 12 unidades	Unidad	18	**$ 208,000**	**$ 3,744,000**
48	Lima metálica para desbaste y acabado de superficies, fabricada en acero, con mango ergonómico resistente.	Unidad	18	**$ 19,500**	**$ 351,000**
49	Machete agrícola con hoja de acero y mango ergonómico, utilizado para labores de corte.	Unidad	18	**$ 32,500**	**$ 585,000**

50	Pala draga grande fabricada en acero, con diseño adecuado para excavación, con cabo.	Unidad	18	**$ 93,600**	**$ 1,684,800**
51	Palín con cabo, fabricado en acero y mango de madera o fibra.	Unidad	18	**$ 80,600**	**$ 1,450,800**
52	Pala Redonda No. 4 con cabo, fabricada en acero y mango resistente.	Unidad	18	**$ 88,400**	**$ 1,591,200**
53	Azadón con cabo, herramienta manual utilizada para labores de cultivo y preparación de suelo.	Unidad	18	**$ 88,400**	**$ 1,591,200**
			TOTALES		**$ 303,686,220.00**

A continuación, detallo el valor de la cotización:

- Valor total de la cotización en números: **$303,686,220.00 COP**
- Valor total de la cotización en letras: Trescientos tres millones, seiscientos ochenta y seis mil doscientos veinte pesos M/cte.

Nota: Este valor incluye todos los costos tributarios, de transporte, impuestos y/o estampillas municipales y gastos asociados a la legalización del contrato.

Agradezco la oportunidad de participar en este proceso y quedo atento a cualquier requerimiento adicional por parte de la entidad.
Atentamente,

FIRMA _____
Nombre: Orlando Antonio Medina Muñoz
C.C: 10481967
Dirección: Calle 5ª No. 2-39 Barrio La Pola
Ciudad: La Plata Huila
Celular: 3142037275
Correo electrónico: purisoya@yahoo.es