MUNDO LIMPIO
COMERCIALIZADORA DE PRODUCTOS RECICLADOS

Manizales 9 de octubre de 2026

Doctor
GERMAN ALONSO PAEZ OLAYA
Director General
CORPOCALDAS
Manizales - Caldas

Asunto: Envió de propuesta para participar en contrato de prestación de servicios.

Cordial saludo,

Por medio de la presente, envió propuesta para participar en oferta de contrato de prestación de servicios conforme a los términos solicitados por Corpocaldas.

A continuación, se presenta el trabajo que desde la empresa Mundo Limpio pretende desarrollar en el marco del cumplimiento de las metas establecidas en el Plan de Gestión Integral de Residuos Sólidos – PGIRS establecido en el municipio de Neira, proyecto a desarrollar para fortalecer la adecuada gestión de los plásticos de un solo uso en las instituciones educativas del municipio.

La experiencia es acreditada mediante certificaciones expedidas por las entidades contratantes adjuntos a la documentación presentada, al igual de la información de los profesionales que prestaran el servicio de contratación con Mundo Limpio.

MUNDO LIMPIO
COMERCIALIZADORA DE PRODUCTOS RECICLADOS

EDUCACIÓN AMBIENTAL Y REDUCCIÓN DE PLÁSTICOS DE UN SOLO USO EN INSTITUCIONES EDUCATIVAS DEL MUNICIPIO DE NEIRA – CALDAS

1. INTRODUCCIÓN

El municipio de Neira, Caldas, en el marco de la implementación y actualización de su Plan de Gestión Integral de Residuos Sólidos – PGIRS, busca fortalecer las acciones orientadas a la prevención de la generación de residuos, el consumo responsable, la separación en la fuente y el aprovechamiento de los residuos sólidos.

En este contexto, se propone desarrollar una estrategia de educación ambiental enfocada específicamente en la prevención y reducción del consumo de plásticos de un solo uso en instituciones educativas del municipio, promoviendo cambios en los hábitos de consumo de estudiantes, docentes y demás integrantes de la comunidad educativa.

La estrategia será desarrollada en cuatro instituciones educativas, dos ubicadas en el área urbana y dos en el área rural, y contemplará acciones de diagnóstico, educación ambiental, comunicación, formulación de compromisos institucionales y seguimiento a las acciones implementadas.

2. JUSTIFICACIÓN

Las instituciones educativas constituyen espacios estratégicos para promover prácticas de consumo responsable y prevención de la generación de residuos, debido al número de personas que diariamente desarrollan actividades académicas, administrativas y de alimentación.

En estos espacios se pueden generar residuos asociados al consumo de bebidas y alimentos, entre ellos botellas, vasos, bolsas, empaques, recipientes y otros elementos plásticos de un solo uso.

Por lo anterior, resulta necesario complementar las acciones de educación ambiental con mecanismos que permitan identificar los principales elementos utilizados, establecer una línea base y promover medidas concretas de prevención, sustitución y reducción.

La estrategia propuesta busca que las actividades educativas trasciendan la sensibilización y se traduzcan en compromisos y acciones verificables por parte de las instituciones educativas.

3. OBJETIVO GENERAL

“Implementar acciones relacionadas con el fortalecimiento de los procesos de aprovechamiento de residuos contemplados en el Plan de Gestión Integral de Residuos Sólidos - PGIRS del municipio de Neira”.

4. OBLIGACIONES

Los informes presentados deben dar cuenta de las actividades realizadas en el municipio de Neira, el proceso se llevará a cabo conforme a los lineamientos de Corpocaldas, el desarrollo del contrato comprende las siguientes acciones:

1. Desarrollar actividades para conocer los principales elementos plásticos de un solo uso, usados y generados en cada una de las cuatro (4) instituciones educativas seleccionadas, con el propósito de orientar las actividades de educación y sensibilización ambiental y contar con información de referencia para valorar sus resultados.

2. Desarrollar veintiocho (28) talleres pedagógicos dirigidos a los estudiantes y docentes de los grados seleccionados en las cuatro (4) instituciones educativas, orientados al fortalecimiento de conocimientos sobre los plásticos de un solo uso, sus impactos ambientales, alternativas para su prevención, sustitución y reducción, y prácticas asociadas al adecuado manejo de los residuos sólidos.
3. Acompañar a cada una de las cuatro (4) instituciones educativas intervenidas en la definición y puesta en marcha de, como mínimo, una (1) acción orientada a prevenir, sustituir o reducir el uso de plásticos de un solo uso, de acuerdo con las condiciones y posibilidades de cada institución.

4. Entregar un informe de ejecución donde se presente los resultados logrados antes y después del desarrollo de las actividades pedagógicas, realizadas a los estudiantes de los grados (7° a 11°) de las cuatro instituciones. Con el propósito de identificar variaciones en los conocimientos relacionados con los temas abordados durante los talleres y consolidar los resultados obtenidos. El documento deberá anexar las bases de datos resultantes como soporte, material y evidencias del cumplimiento de las actividades, para que sirva de insumo al Plan de Gestión Integral de Residuos Sólidos – PGIRS del municipio de Neira.

5. ALCANCE

La estrategia será implementada en cuatro instituciones educativas del municipio de Neira:

- Institución Educativa El Rosario – urbana.
- Institución Educativa Neira – urbana.
- Institución Educativa Roble – rural.
- Institución Educativa Pueblo Rico – rural.

Se proyecta beneficiar aproximadamente a 568 estudiantes, 28 docentes y 4 rectores. La intervención estará dirigida a estudiantes de los grados 7°, 8°, 9°,

10° y 11°.

6. METAS E INDICADORES

Meta	Indicador	Unidad	Meta mínima
Instituciones intervenidas	Número de instituciones con intervención completa	Instituciones	4
Talleres	Talleres realizados	Talleres	28
Estudiantes	Estudiantes participantes	Personas	568
Docentes	Docentes participantes	Personas	28
Acciones de reducción	Acciones implementadas por institución	Acciones	Mínimo 1 por institución
Informe de ejecución donde se presente los resultados	documento	-	1

7. PRODUCTOS

Como resultado del proyecto se entregarán como mínimo:

1. Registro de asistencia de los talleres.
2. Evidencia fotográfica de las actividades.
3. Material pedagógico utilizado.
4. Reporte de Un (1) compromiso o acción institucional.
5. Resultados obtenidos en los procesos de capacitación y número de personas capacitadas.
6. informe de ejecución donde se presente los resultados logrados antes y después del desarrollo de las actividades pedagógicas.

9. CRONOGRAMA

El proyecto tendrá una duración de un mes y medio (1.5) meses, distribuido de la siguiente manera:

Actividad	Mes 1	Mes 0.5
Coordinación con instituciones	X	
Elaboración de material pedagógico	X	
Talleres pedagógicos	X	X
Definición de acciones institucionales	X	
Informe de resultados		X

10. INFORME FINAL

El informe final constará de:

- Actividades ejecutadas.
- Número de participantes.
- Instituciones intervenidas.
- Acciones implementadas.
- Listas de asistencia
- Evidencia fotográfica.
- Material pedagógico elaborado.
- Dificultades encontradas.
- Conclusiones.
- Recomendaciones.

El calculo del presupuesto se realiza teniendo en cuenta los días del contrato (45) días, con 8 horas de trabajo diario, para 2 personas, con un total de 720 horas.

MUNDO LIMPIO
COMERCIALIZADORA DE PRODUCTOS RECICLADOS

11.PRESUPUESTO

PRESUPUESTO TRC-2026-0377										
OBLIGACIONES	ACTIVIDAD	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	HORAS /ACTUACIÓN	VALOR HORA	HONORARIOS /unit mes	GASTOS GLOBALES	VALOR PRESUPUESTADO	VALOR TOTAL	VALOR TOTAL x OBLIGACION
1. Desarrollar actividades para conocer los principales elementos plásticos de un solo uso, usados y generados en cada una de las cuatro (4) instituciones educativas seleccionadas, con el propósito de orientar las actividades de educación y sensibilización	Fase 1. Coordinación y desarrollo de actividades	El profesional grado 11 y coordinador del equipo Preparar y desarrollar espacios de formación	Mes	50	$ 41.144	$ 6.583.000		$ 2.057.200	$ 2.057.200	$ 3.304.700
		El profesional grado 1 Acompañamiento en la aplicacion de preguntas y recopilacion de informacion inicial de	Mes	50	$ 24.950	$ 3.992.000		$ 1.247.500	$ 1.247.500	
2. Desarrollar veintiocho (28) talleres pedagógicos dirigidos a los estudiantes y docentes de los grados seleccionados en las cuatro (4) instituciones educativas, orientados al fortalecimiento de conocimientos sobre los plásticos de un solo	FASE 2. Se desarrollarán talleres pedagógicos dirigidos a los grupos seleccionados. Cada taller tendrá una duración de	El profesional grado 11 y coordinador del equipo, elaboracion de talleres	Mes	100	$ 41.144	$ 6.583.000		$ 4.114.400	$ 4.114.400	$ 6.609.400
		El profesional grado 1. realizacion de talleres	Mes	100	$ 24.950	$ 3.992.000		$ 2.495.000	$ 2.495.000	
3. Acompañar a cada una de las cuatro (4) instituciones educativas intervenidas en la definición y puesta en marcha de, como mínimo, una (1) acción orientada a prevenir	Fase 4. Cada institución educativa deberá definir como mínimo una (1) acción orientada a prevenir, sustituir o	El profesional grado 11 y coordinador del equipo.	Mes	50	$ 41.144	$ 6.583.000		$ 2.057.200	$ 2.057.200	$ 3.304.700
		El profesional grado 1.	Mes	50	$ 24.950	$ 3.992.000		$ 1.247.500	$ 1.247.500	
4. Elaborar un documento, donde se presente los resultados logrados antes y después del desarrollo de las actividades pedagógicas, realizadas a los estudiantes de los grados (7° a 11°) de las	Fase 5. elaboración documnto, con resumen y logros de la actividad realizada en cada colegio	El profesional grado 11 y coordinador del equipo.	Mes	160	$ 41.144	$ 6.583.000		$ 6.583.040	$ 6.583.040	$ 10.575.040
		El profesional grado 1. realizacion de talleres	mes	160	$ 24.950	$ 3.992.000		$ 3.992.000	$ 3.992.000	
SubTotal		**tiempo de trabajo en**	**horas**	**720**				**$ 23.793.840**	**$ 23.793.840**	$ 23.793.840
Vitaicos		**Costo de viaticos 2 personas**	**viajes**	**8**	**$ 140.072**		**$ 1.120.576**	**$ 1.120.576**	$ 1.120.576	
Papeleria							**$ 295.668**	**$ 295.668**	$ 295.668	
TOTAL ANTES DE IVA									$ 25.210.084	
IVA 19%									$ 4.789.916	
TOTAL									$ 30.000.000	

Claudia Londoño

CLAUDIA LONDOÑO PRIETO

REPRESENTANTE LEGAL MUNDO LIMPIO

NIT 901.251.092-2