

Anapoima, Cundinamarca, día 04 del mes de Agosto de 2026

Señores
Proveedores
Ciudad

OBJETO: SUMINISTRO DE BIOENZIMÁTICO (BACTERIAS) Y CAL HIDRATADA PARA LAS PLANTAS DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES PTAR, A CARGO DEL MUNICIPIO

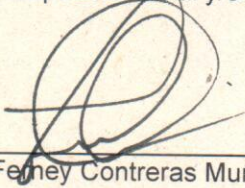
PLAZO DE EJECUCIÓN: El contrato será a partir de la suscripción del acta de inicio entre contratista y supervisor, previo el cumplimiento de los requisitos de perfeccionamiento y ejecución, en un plazo no mayor a 15 días, sin que supere el 30 de diciembre de dos mil veintiséis (2026).

Respetados proveedores.

Conocedores de su capacidad, experiencia e idoneidad directamente relacionada en el sector, sírvase a presentar cotización respecto de los servicios, elementos y/o insumos necesarios para llevar a cabo el desarrollo del futuro objeto contractual de la referencia, así:

ÍTEM	CODIFICACION UNSPSC (NIVEL PRODUCTO)	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANT
1	12352200 12352204	Bioenzimatico para el tratamiento de aguas residuales para las plantas de tratamiento que se encuentran a cargo del Municipio. Libra Bpt Force, Bacterias + enzimas + Biofilm, Bolsa Hidrosoluble, 4 millones de Bacterias (presentación 450 gramos por bolsa) o 4.5 millones (presentación 400 gramos) / gramo, (dependiendo la presentación) Bioenzimatico. Producto Importado. Ambas presentaciones sirven para tratamiento de 28 m3 por bolsa.	BOLSAS	55
2	12352200 12352204	Cal Hidratada	KILO	150

Lo anterior con el fin de que la secretaria de contratación realice el respectivo estudio de mercado y se establezca el presupuesto oficial y/o los valores techos para los procesos tipo Bolsa.

Firma Supervisor: 
Nombre: Jeisson Fajney Contreras Muñoz
Secretario de Despacho
Secretaria de Planeación

 MUNICIPIO DE ANAPOIMA	MUNICIPIO DE ANAPOIMA – CUNDINAMARCA SECRETARIA DE CONTRATACIÓN		
	SOLICITUD DE INFORMACION A PROVEEDORES	CÓDIGO: 120	Página 1 de 2
		VERSIÓN: 1	FECHA: 22/12/2016

Anapoima - Cundinamarca, 04 de agosto de 2026

Señores:
PROVEEDORES

Asunto: Solicitud de Cotización y/o propuesta

Señores Proveedores:

Reciban un cordial saludo de la Alcaldía Municipal de Anapoima – Secretaría de Contratación. Actualmente el Municipio se encuentra en la estructuración para la contratación del **SUMINISTRO DE BIOENZIMÁTICO (BACTERIAS) Y CAL HIDRATADA PARA LAS PLANTAS DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES PTAR, A CARGO DEL MUNICIPIO**. En este sentido, se requiere conocer el valor, acorde con las especificaciones técnicas y cantidades que se relacionarán a continuación, con el fin de establecer el presupuesto oficial del proceso contractual.

Por lo anterior, se requiere obtener cotización para la elaboración de estudio del mercado y demás documentos precontractuales, documento que NO constituye en sí mismo una oferta y consecuentemente no obliga a las partes, de acuerdo con las siguientes condiciones.

- 1. **POSIBLE OBJETO:** SUMINISTRO DE BIOENZIMÁTICO (BACTERIAS) Y CAL HIDRATADA PARA LAS PLANTAS DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES PTAR, A CARGO DEL MUNICIPIO.
- 2. **PLAZO DEL CONTRATO:** Se estima la ejecución en un término de TRES (03) MESES, previa expedición del registro presupuestal y aprobación de la garantía única de cumplimiento.
- 3. **MODELO DE PRESENTACIÓN DE COTIZACIÓN:**

FORMATO DE PRESENTACIÓN DE COTIZACIÓN								
Ítem	Descripción	Unidad de Medida	Can	Valor Unitario	(%) IVA	Valor IVA	Subtotal (Uni+IVA)	Valor Total
1	Bioenzimatico para el tratamiento de aguas residuales para las plantas de tratamiento que se encuentran a cargo del Municipio. Libra Bpt Force, Bacterias + enzimas + Biofilm, Bolsa Hidrosoluble, 4 millones de Bacterias (presentación 450 gramos por bolsa) o 4.5 millones (presentación 400 gramos) / gramo, (dependiendo la presentación) Bioenzimatico. Producto Importado. Ambas presentaciones sirven para tratamiento de 28 m3 por bolsa.	Bolsa	55					
2	Cal Hidratada	Kilo	150					
VALOR TOTAL DE LA COTIZACIÓN								

Nota. Se solicita presentar la cotización en el formato anterior. Adicionalmente deberá presentarse debidamente firmada por el representante legal y/o quien tanga facultades para ello, la cotización deberá contener número de identificación tributaria –NIT-, dirección, teléfono y correo electrónico de contacto.

www.anapoima-cundinamarca.gov.co
contratos@anapoima-cundinamarca.gov.co
Calle 2 # 3-36 Código Postal 252640
(1) 8993736 - 8993060 Ext. 113 - 226

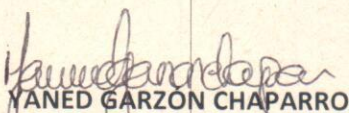
4. **VALOR OFRECIDO:** Dentro del Valor de la cotización deben estar incluidos todos los costos directos e indirectos de la prestación del servicio y/o suministro, pólizas, impuestos, transporte, entre otros. Los precios cotizados deben incluir IVA, el cual debe ser discriminado y aplicado, en el evento que corresponde a IVA pleno, exento o excluido, si aplica, asimismo se deberá tener en cuenta los diferentes gastos y carga impositiva nacional, departamental y territorial respectivamente, (Tabla 1.) En la cual pueda incurrir por la suscripción, legalización y ejecución del contrato.

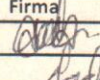
CONCEPTO	PORCENTAJE
ICA Servicios	1% del valor de contrato
ICA Suministro	0.9% del valor de contrato
Rete fuente Suministros No declarantes	3.5% del valor del contrato
Rete fuente Suministros Declarantes	2.5% del valor del contrato
Rete fuente Servicios Declarante	4% del valor del contrato
Rete fuente Servicios de Hoteles, restaurante y hospedaje	3.5% del valor del contrato
Estampilla pro cultura	2% del valor de contrato
Estampilla pro deporte	2.5% del valor de contrato
Estampilla pro adulto mayor	4% del valor de contrato
Estampilla pro familia	2% del valor de contrato
Si el proponente es régimen común	15% del valor del IVA

Tabla 1. Carga impositiva a aplicar por el municipio para la vigencia 2026.

5. **VALIDEZ DE LA COTIZACIÓN:** 90 Días calendario.
6. **PLAZO PARA PRESENTAR COTIZACIÓN:** El plazo para la presentación de la propuesta es de tres (3) días hábiles.
7. **NOTIFICACIONES:**
- Plataforma SECOP II
 - Correo electrónico oficial: contratos@anapoima-cundinamarca.gov.co
 - Correo electrónico alternativo: camilacontratos2020@gmail.com

Cordialmente,


YANED GARZÓN CHAPARRO
Secretaría de Despacho
Secretaría de Contratación

Proyecto y Elaboró	Nombre	Cargo	Firma
	Camila Moreno Sánchez	Profesional Universitario - Secretaría de Contratación	
Reviso y Aprobó	Yaned Garzón Chaparro	Secretaria de Despacho - Secretaría de Contratación	

Los arriba firmantes declaramos que hemos revisado el presente documento y lo encontramos ajustado a las normas y a las disposiciones legales y/o técnicas vigentes y por lo tanto, bajo nuestra responsabilidad lo presentamos para la firma del remitente.

ESTUDIO DE MERCADO MUNICIPIO DE ANAPOIMA CUNDINAMARCA

Fecha de elaboración:	Veinte (20) de agosto de 2026		
Dependencia Solicitante:	Secretaría de Planeación		
Tipo de Contrato:	Servicios	Suministro	X
Objeto:	SUMINISTRO DE BIOENZIMÁTICO (BACTERIAS) Y CAL HIDRATADA PARA LAS PLANTAS DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES PTAR, A CARGO DEL MUNICIPIO		

1. CONDICIONES TÉCNICAS EXIGIDAS

El futuro contratista deberá entregar los bienes y/o servicios, según las cantidades, condiciones y especificaciones que se relacionan a continuación:

Ítem	Descripción	Unidad de Medida	Can
1	Bioenzimatico para el tratamiento de aguas residuales para las plantas de tratamiento que se encuentran a cargo del Municipio. Libra Bpt Force, Bacterias + enzimas + Biofilm, Bolsa Hidrosoluble, 4 millones de Bacterias (presentación 450 gramos por bolsa) o 4.5 millones (presentación 400 gramos) / gramo, (dependiendo la presentación) Bioenzimatico. Producto Importado. Ambas presentaciones sirven para tratamiento de 28 m3 por bolsa.	Bolsa	55
2	Cal Hidratada	Kilo	150

2. CLASIFICADOR DE BIENES Y SERVICIOS

Código UNSPSC	Nombre producto
12352200	- Productos bioquímicos
12352204	- Enzimas

3. SOLICITUD DE COTIZACIONES

Con el fin de establecer el presupuesto oficial del proceso contractual, la Entidad en primera medida adelantó la solicitud de información a proveedores a través de la plataforma SECOP II, donde se incluyeron las especificaciones técnicas de cada uno de los bienes y servicios a adquirir por parte de la Entidad.

Se remitió solicitud a los proveedores que cuenten con los códigos asociados para el presente proceso, como se relacionan a continuación:

Proceso : COTIZACION - BIOENZIAMTICOS 2026 - COTIZACION - BIOENZIAMTICOS 2026 (Id.CO1 BDOS.10609919)

Solicitud de información a los Proveedores

COTIZACION - BIOENZIAMTICOS 2026 (En análisis)

PROVEEDORES

Unidad de contratación Municipio Anapoima

SUMINISTRO DE BIOENZIMÁTICO (BACTERIAS) Y CAL HIDRATADA PARA LAS PLANTAS DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES PTAR, A CARGO DEL MUNICIPIO

172

(Zona horaria (UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)

Fecha de presentación de ofertas 7/09/2026 12:00 PM - Fecha de publicación 4/08/2026 3:34 PM

LÍNEA DE TIEMPO

Fecha de publicación de concurso

Plazo para solicitar aclaraciones

Presentación de ofertas

04/08/2026

06/08/2026

07/08/2026

LISTA DE OFERTAS

Opciones▼

Ver más »

EVALUACIÓN ECONÓMICA

Nuevo Opciones▼

EVALUACIÓN

Opciones▼

OBSERVACIONES AL PLIEGO DE CONDICIONES

Contestar

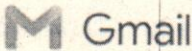
No tiene ninguna observación a los documentos del proceso

Fuente 1 – Imagen tomada del SECOP II

Seguidamente se solicitó cotizaciones a empresas del sector económico y habilitadas para participar del presente proceso, las cuales se relacionan a continuación;

19/8/26, 17:21

Gmail - SOLICITUD DE COTIZACION - BIOENZIMATICOS 2026



Camila MORENO SANCHEZ <camilacontratos2020@gmail.com>

SOLICITUD DE COTIZACION - BIOENZIMATICOS 2026

2 mensajes

Camila MORENO SANCHEZ <camilacontratos2020@gmail.com>

4 de agosto de 2026 a las 15:34

Para: Carlos Contreras Rojas <umweltcolombia@gmail.com>, grupoaoagsas@gmail.com, maritza.garcia@ecoit.com.co, Carlos Contreras Rojas <gerencia@umweltcolombia.com.co>

Cc: sec.planeacion@anapoima-cundinamarca.gov.co, serviciospublicos@anapoima-cundinamarca.gov.co, contratos<contratos@anapoima-cundinamarca.gov.co>

Señores:

PROVEEDORES

Asunto: Solicitud de Cotización y/o propuesta

Señores Proveedores:

Reciban un cordial saludo de la Alcaldía Municipal de Anapoima – Secretaría de Contratación. Actualmente el Municipio se encuentra en la estructuración para la contratación del **SUMINISTRO DE BIOENZIMÁTICO (BACTERIAS) Y CAL HIDRATADA PARA LAS PLANTAS DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES PTAR, A CARGO DEL MUNICIPIO**. En este sentido, se requiere conocer el valor, acorde con las especificaciones técnicas y cantidades que se relacionarán a continuación, con el fin de establecer el presupuesto oficial del proceso contractual.

Por lo anterior, se requiere obtener cotización para la elaboración de estudio del mercado y demás documentos precontractuales, documento que NO constituye en sí mismo una oferta y consecuentemente no obliga a las partes, de acuerdo con las siguientes condiciones.

CAMILA MORENO SANCHEZ

Profesional Universitario - Secretaria de Contratación

Municipio de Anapoima

contratos@anapoima-cundinamarca.gov.co

 1. SOLICITUD DE COTIZACIÓN - Bioenzematicos.docx

289K

Fuente 2 – Imagen tomada del Correo electrónico

4. ANÁLISIS ECONÓMICO

Para la determinación del presupuesto oficial del presente proceso se tomaron los precios establecidos en las cotizaciones allegadas por: SECOP II y/o Correo Electrónico a nombre de:

- Correo Electrónico:
- UMWELT COLOMBIA SAS
 - CARLOS MARTINEZ

4 ago 2026, 16:01

19 ago 2026 a la(s) 11:32 a.m.
- Precios Históricos:
- CONTRATO DE SUMINISTRO No. 228 DE 2025

Los precios se solicitaron por la totalidad de los bienes y la cantidad de los productos se establecieron de acuerdo con el Plan Anual de Adquisiciones vigencia 2026.

Íte m	Descripción	Unidad de medida	Can	Cotización UMWELT COLOMBIA SAS				
				Valor Unitario	(%) IVA	Valor IVA	Sub Total (Uni+IVA)	Valor Total
1	Bioenzimatico para el tratamiento de aguas residuales	Bolsa	55	\$ 596,968	0%	\$ 0	\$ 596,968	\$ 32,833,240
2	Cal Hidratada	Kilo	150	\$ 3,153	19%	\$ 599	\$ 3,752	\$ 562,811
TOTAL								\$ 33,396,051

Íte m	Descripción	Unidad de medida	Can	Cotización CARLOS MARTINEZ				
				Valor Unitario	(%) IVA	Valor IVA	Sub Total (Uni+IVA)	Valor Total
1	Bioenzimatico para el tratamiento de aguas residuales	Bolsa	55	\$ 600,000	0%	\$ 0	\$ 600,000	\$ 33,000,000
2	Cal Hidratada	Kilo	150	\$ 3,000	19%	\$ 570	\$ 3,570	\$ 535,500
TOTAL								\$ 33,535,500

Íte m	Descripción	Unidad de medida	Can	VALOR CONTRATADO 2025 ACTUALIZADO IPC 2026 (5.10%)	
				Valor Unitario IVA INCLUIDO 2025	Valor Unitario Actualizado 2026
1	Bioenzimatico para el tratamiento de aguas residuales	Bolsa	55	\$ 499,000	\$ 524,449
2	Cal Hidratada	Kilo	150	\$ 3,570	\$ 3,752
TOTAL				\$ 541,505	

Observaciones:

1. Teniendo en cuenta que las fuentes de cotización presentan diferencias frente a la responsabilidad en materia tributaria (responsables y no responsables del IVA, entre otros), y que dichas diferencias inciden directamente en la composición del precio ofertado, se estableció que el valor unitario fuera determinado con impuestos incluidos, con el fin de garantizar condiciones de comparación homogéneas, objetivas y equitativas entre las propuestas recibidas.
2. Se corrige la cantidad del ítem 2 "Cal Hidratada" de la cotización presentada a nombre de UMWELT COLOMBIA SAS.

PRESUPUESTO OFICIAL MUNICIPIO DE ANAPOIMA					
Ítem	Descripción	Unidad de Medida	Can	Valor Unitario IMPUESTOS INCLUIDOS	Valor Total
1	Bioenzimatico para el tratamiento de aguas residuales para las plantas de tratamiento que se encuentran a cargo del Municipio	Bolsa	55	\$ 524,449	\$ 28,844,695
2	Cal Hidratada	Kilo	150	\$ 3,000	\$ 450,000
TOTAL					\$ 29,294,695

Nota: Se adjunta sondeo en Formato Excel.

Conclusión:

El valor del presupuesto oficial para el presente proceso se estableció tomando el precio más bajo en cada ítem de las cotizaciones allegadas, en atención a que la modalidad de contratación es de **mínima cuantía**, en la cual el único factor de selección corresponde al **menor precio**, criterio adoptado por la Entidad desde la etapa de planeación.

PRESUPUESTO OFICIAL	\$ 29,294,695
---------------------	---------------

Por lo anteriormente expuesto, se envía el estudio de mercado a la Secretaría solicitante para que realice el estudio previo con base en el resultado obtenido mediante el presente análisis.


YANED GARZÓN CHARARRO
Secretaría de Despacho
Secretaría de Contratación

Proyecto y Elaboró	Nombre	Cargo	Firma
	Camila Moreno Sánchez	Profesional Universitario - Secretaría de Contratación	
Reviso y Aprobó	Yaned Garzón Chaparro	Secretaria de Despacho - Secretaría de Contratación	

Los arriba firmantes declaramos que hemos revisado el presente documento y lo encontramos ajustado a las normas y a las disposiciones legales y/o técnicas vigentes y por lo tanto, bajo nuestra responsabilidad lo presentamos para la firma del remitente.



Camila MORENO SANCHEZ <camilacontratos2020@gmail.com>

ESTUDIO DE MERCADO - SUMINISTRO DE BIOENZIOMATICOS 2026

2 mensajes

Camila MORENO SANCHEZ <camilacontratos2020@gmail.com> 20 de agosto de 2026 a las 10:10
Para: sec.planeacion@anapoima-cundinamarca.gov.co, serviciospublicos@anapoima-cundinamarca.gov.co
Cc: contratos <contratos@anapoima-cundinamarca.gov.co>

Buen dia.

Se adjunta para su revisión, aprobación y posterior elaboración de los ESTUDIOS PREVIOS los siguientes documentos;

- Sondeo ☒
- Estudio de mercado ☒
- COTIZACIÓN UMWELT COLOMBIA SAS
- COTIZACIÓN CARLOS MARTINEZ
- Precios Históricos

 En caso de ser aprobado, favor realizar la confirmación por este medio, con el fin de que este despacho proceda con la impresión y firma del mismo.

--
CAMILA MORENO SANCHEZ
Profesional Universitario - Secretaria de Contratación
Municipio de Anapoima
contratos@anapoima-cundinamarca.gov.co

4 adjuntos

-  2. SONDEO - Bioenzimaticos.xlsx
49K
-  2.1. COTIZACION - UMWELT COLOMBIA SAS.pdf
679K
-  3. ESTUDIO DE MERCADO - Bioenzimatico.docx
732K
-  2.2. COTIZACION - CARLOS MARTINEZ.pdf
3052K

serviciospublicos anapoima-cundinamarca.gov.co <serviciospublicos@anapoima-cundinamarca.gov.co> 20 de agosto de 2026 a las 14:08
Para: Camila MORENO SANCHEZ <camilacontratos2020@gmail.com>

Buen dia.

20/8/26, 14:30

Gmail - ESTUDIO DE MERCADO - SUMINISTRO DE BIOENZIOMATICOS 2026

Me permito confirmar aprobación estudio de mercado de bioenzimaticos y Cal.

Cordialmente.

[El texto citado está oculto]

--

Leidy Catalina Quevedo Pira
Directora de Servicios Públicos



ALCALDÍA MUNICIPAL DE
ANAPOIMA
CUNDINAMARCA