



MUNICIPIO DE FREDONIA
CENTRO ADMINISTRATIVO MUNICIPAL - CAM
"RODRIGO ARENAS BETANCOURT"

NOMBRE DEL PROYECTO	ACTUALIZACIÓN, REVISIÓN Y AJUSTE DEL ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL DEL MUNICIPIO DE FREDONIA
BPIN	2016052820001
ENTIDAD EJECUTORA	MUNICIPIO DE FREDONIA - ANTIOQUIA

PRESUPUESTO

ÍTEM	PRODUCTO	ACTIVIDADES	PROFESIONALES REQUERIDOS	CANTIDAD	DEDICACIÓN	SUBTOTAL PRODUCTO	VALOR TOTAL PRODUCTO INCLUIDO IVA (19%)
1	Documento de Seguimiento y Evaluación del EOT vigente actualizado.	- Actualización del Documento de Seguimiento y Evaluación del EOT vigente. - Teniendo en cuenta que se hace la Evaluación y Seguimiento al EOT vigente, al tiempo que se hace la programación con indicadores para la evaluación y seguimiento del nuevo estudio.	Arquitecto o Ingeniero Director del Proyecto (Ing. Sanitario ó Civil, Arquitecto, Ing. Geólogo), Especialista en Ordenamiento Territorial.	1	100%	\$34.500.000	\$41.055.000
			Arquitecto con experiencia en Urbanismo y Ordenamiento Territorial.	1	80%		
			Ingeniero Geólogo o Geólogo experto en Gestión del Riesgo.	2	100%		
			Ingeniero Sanitario o Ambiental.	1	80%		
			Sociólogo o Trabajador Social.	2	100%		
			Auxiliar de Campo (Auxiliar de Ingeniería).	2	100%		
			Secretaría	1	100%		
2	Documento de Memoria Justificativa.	- Elaboración del Documento de Memoria Justificativa. Debe indicar con precisión la necesidad, conveniencia y el propósito de las modificaciones que se pretenden efectuar, indicando la descripción técnica y la evaluación de sus impactos sobre el EOT vigente.	Arquitecto o Ingeniero Director del Proyecto (Ing. Sanitario ó Civil, Arquitecto, Ing. Geólogo), Especialista en Ordenamiento Territorial.	1	100%	\$29.060.000	\$34.581.400
			Arquitecto con experiencia en Urbanismo y Ordenamiento Territorial.	1	80%		
			Ingeniero Geólogo o Geólogo experto en Gestión del Riesgo.	2	100%		
			Ingeniero Sanitario o Ambiental.	1	80%		
			Sociólogo o Trabajador Social.	2	100%		
			Auxiliar de Campo (Auxiliar de Ingeniería).	2	100%		
			Secretaría	1	100%		

Unidos por Fredonia

E-mail: contactenos@fredonia-antioquia.gov.co // Fax: (57)(4)8401338 // Tel: (57)(4)8401264

Dirección: Calle 50 No. 50-58 // Cod. Postal: 055070

www.fredonia-antioquia.gov.co



MUNICIPIO DE FREDONIA
CENTRO ADMINISTRATIVO MUNICIPAL - CAM
"RODRIGO ARENAS BETANCOURT"

ÍTEM	PRODUCTO	ACTIVIDADES	PROFESIONALES REQUERIDOS	CANTIDAD	DEDICACIÓN	SUBTOTAL PRODUCTO	VALOR TOTAL PRODUCTO INCLUIDO IVA (19%)
3	Mecanismos de participación ciudadana aplicados en el proceso de revisión, ajuste y actualización del E.O.T.	<p>- Desarrollo de la socialización y logística para presentación de contenidos, alcances, y programación con las comunidades, Administración Municipal, Consejo Territorial de Planeación, Concejo Municipal y demás actores del municipio.</p> <p>- Realización de talleres magistrales, dando a conocer la temática para recolectar el diagnóstico de necesidades y proponer conjuntamente los proyectos requeridos en el municipio.</p>	Arquitecto o Ingeniero Director del Proyecto (Ing. Sanitario ó Civil, Arquitecto, Ing. Geólogo), Especialista en Ordenamiento Territorial.	1	100%	\$50.100.000	\$59.619.000
			Arquitecto con experiencia en Urbanismo y Ordenamiento Territorial.	1	80%		
			Sociólogo o Trabajador Social.	2	100%		
			Auxiliar de Campo (Auxiliar de Ingeniería).	2	100%		
			Secretaría	1	100%		
4	Documento de Diagnóstico.	<p>- Elaboración del Documento de Diagnóstico Territorial. Incluye: Desarrollo e inclusión de todas las variables temáticas por dimensiones: Ambiental, social, físico espacial, económica, geológica.</p>	Arquitecto o Ingeniero Director del Proyecto (Ing. Sanitario ó Civil, Arquitecto, Ing. Geólogo), Especialista en Ordenamiento Territorial.	1	100%	\$48.120.000	\$57.262.800
			Arquitecto con experiencia en Urbanismo y Ordenamiento Territorial.	1	80%		
			Ingeniero Geólogo o Geólogo experto en Gestión del Riesgo.	2	100%		
			Ingeniero Sanitario o Ambiental.	1	80%		
			Sociólogo o Trabajador Social.	2	100%		
			Auxiliar de Campo (Auxiliar de Ingeniería).	2	100%		
			Secretaría	1	100%		
5	Documento Técnico de Soporte.	<p>- Formulación y desarrollo de los componentes general, urbano y rural con sus respectivas políticas, programas y proyectos. Definición del Modelo de Desarrollo o Vocación del Municipio. Desarrollo del Componente Normativo.</p> <p>- Elaboración del Programa de Ejecución.</p> <p>- Elaboración del Documento Resumen.</p> <p>- Elaboración Técnica - Legal del proyecto de Acuerdo Municipal de adopción del E.O.T.</p>	Arquitecto o Ingeniero Director del Proyecto (Ing. Sanitario ó Civil, Arquitecto, Ing. Geólogo), Especialista en Ordenamiento Territorial.	1	100%	\$86.240.000	\$102.625.600
			Arquitecto con experiencia en Urbanismo y Ordenamiento Territorial.	1	80%		
			Profesional con experiencia en SIG.	1	100%		
			Profesional en Economía o finanzas.	1	100%		
			Ingeniero Sanitario o Ambiental.	1	80%		
			Profesional en Derecho con especialización en derecho administrativo	1	100%		
			Sociólogo o Trabajador Social.	2	100%		
			Auxiliar de Campo (Auxiliar de Ingeniería).	2	100%		
			Secretaría	1	100%		

Unidos por Fredonia

E-mail: contactenos@fredonia-antioquia.gov.co // Fax: (57)(4)8401338 // Tel: (57)(4)8401264

Dirección: Calle 50 No. 50-58 // Cod. Postal: 055070

www.fredonia-antioquia.gov.co



MUNICIPIO DE FREDONIA
CENTRO ADMINISTRATIVO MUNICIPAL - CAM
"RODRIGO ARENAS BETANCOURT"

ÍTEM	PRODUCTO	ACTIVIDADES	PROFESIONALES REQUERIDOS	CANTIDAD	DEDICACIÓN	SUBTOTAL PRODUCTO	VALOR TOTAL PRODUCTO INCLUIDO IVA (19%)
6	Estudios básicos para la incorporación de la gestión del riesgo en el E.O.T.	- Elaboración y/o formulación de los estudios básicos para la incorporación de la gestión del riesgo en el EOT, según lineamientos establecidos en los Decretos 1807 de 2014 y 1077 de 2015. Incluye: La identificación, delimitación y zonificación de las áreas con condición de amenaza y riesgo por movimiento en masa, inundación y avenidas torrenciales. Clasificación de las amenazas y riesgos del municipio con las respectivas propuestas que puedan surgir de los estudios básicos, las cuales pueden ser estudios técnicos detallados de mayor profundidad que permitan tomar decisiones futuras de utilización de las zonas afectadas.	Arquitecto o Ingeniero Director del Proyecto (Ing. Sanitario ó Civil, Arquitecto, Ing. Geólogo), Especialista en Ordenamiento Territorial.	1	100%	\$78.850.000	\$93.831.500
			Arquitecto con experiencia en Urbanismo y Ordenamiento Territorial.	1	80%		
			Ingeniero Geólogo o Geólogo experto en Gestión del Riesgo.	2	100%		
			Profesional con experiencia en SIG.	1	100%		
			Ingeniero Sanitario o Ambiental.	1	80%		
			Auxiliar de Campo (Auxiliar de Ingeniería).	2	100%		
			Secretaría	1	100%		
7	Cartografía actualizada de Diagnóstico y Formulación (Urbana, Rural y de centros poblados de los corregimientos).	- Elaboración de la cartografía actualizada, con la mapificación temática de todos los aspectos relacionados con el diagnóstico rural, urbano, centro poblado de los cuatro corregimientos, así como de formulación, los cuales serán adoptados también en el proyecto de acuerdo. Incluye: Elaboración, digitalización, edición e impresión de borradores y definitivos por profesional del SIG y su respectivo auxiliar.	Arquitecto o Ingeniero Director del Proyecto (Ing. Sanitario ó Civil, Arquitecto, Ing. Geólogo), Especialista en Ordenamiento Territorial.	1	100%	\$27.591.824	\$32.834.270
			Ingeniero Geólogo o Geólogo experto en Gestión del Riesgo.	2	100%		
			Profesional con experiencia en SIG.	1	100%		
			Auxiliar de Campo (Auxiliar de Ingeniería).	2	100%		
			Secretaría	1	100%		


 LUIS FELIPE ANGEL GALLEGO
 Secretario de Planeación
 Municipio de Fredonia

TOTAL COSTOS DIRECTOS	\$354.461.824
IVA (19%)	\$67.347.747
SUBTOTAL	\$421.809.570
INTERVENTORÍA TÉCNICA Y ADMINISTRATIVA, IVA INCLUIDO	\$42.180.957
COSTO TOTAL	\$463.990.527

Unidos por Fredonia

E-mail: contactenos@fredonia-antioquia.gov.co // Fax: (57)(4)8401338 // Tel: (57)(4)8401264

Dirección: Calle 50 No. 50-58 // Cod. Postal: 055070

www.fredonia-antioquia.gov.co



MUNICIPIO DE FREDONIA
CENTRO ADMINISTRATIVO MUNICIPAL - CAM
"RODRIGO ARENAS BETANCOURT"

NOMBRE DEL PROYECTO	ACTUALIZACIÓN, REVISIÓN Y AJUSTE DEL ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL DEL MUNICIPIO DE FREDONIA
BPIN	2016052820001
ENTIDAD EJECUTORA	MUNICIPIO DE FREDONIA - ANTIOQUIA

PRESUPUESTO DETALLADO

ÍTEM	PRODUCTO	ACTIVIDADES	INSUMOS	CANTIDAD	VR. UNITARIO	SUBTOTAL
3	Mecanismos de participación ciudadana aplicados en el proceso de revisión, ajuste y actualización del E.O.T.	- Desarrollo de la socialización y logística para presentación de contenidos, alcances, y programación con las comunidades, Administración Municipal, Consejo Territorial de Planeación, Concejo Municipal y demás actores del municipio.	Servicio de Transporte del equipo consultor y asistentes a los talleres. (Idea y regreso a cualquier destino del municipio).	2	\$185.000	\$370.000
		- Realización de talleres magistrales, dando a conocer la temática para recolectar el diagnóstico de necesidades y proponer conjuntamente los proyectos requeridos en el municipio.	Refrigerios para asistentes a talleres de socialización y participación en los procesos de elaboración de los productos del proyecto.	100	\$4.650	\$465.000

SUBTOTAL x TALLER	\$835.000
IVA 19%	\$158.650
COSTO TOTAL	\$993.650

TALLERES A REALIZAR	60
TOTAL SOCIALIZACIÓN	\$50.100.000
TOTAL CON IVA 19%	\$59.619.000

Unidos por Fredonia

E-mail: contactenos@fredonia-antioquia.gov.co // Fax: (57)(4)8401338 // Tel: (57)(4)8401264

Dirección: Calle 50 No. 50-58 // Cod. Postal: 055070

www.fredonia-antioquia.gov.co



MUNICIPIO DE FREDONIA
CENTRO ADMINISTRATIVO MUNICIPAL - CAM
"RODRIGO ARENAS BETANCOURT"

NOMBRE DEL PROYECTO	ACTUALIZACIÓN, REVISIÓN Y AJUSTE DEL ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL DEL MUNICIPIO DE FREDONIA
BPIN	2016052820001
ENTIDAD EJECUTORA	MUNICIPIO DE FREDONIA - ANTIOQUIA

PRESUPUESTO DETALLADO

CARTOGRAFÍA ACTUALIZADA DE DIAGNÓSTICO Y FORMULACIÓN

CARTOGRAFÍA DE DIAGNÓSTICO - MUNICIPIO

MAPA	SECTOR	ESCALA	DIGITALIZACIÓN	EDICIÓN Y DIAGRAMACIÓN	IMPRESIÓN	SUBTOTAL ACTIVIDADES	PLANCHAS REQUERIDAS POR MAPA	SUBTOTAL 1	TOTAL COPIAS (CORRECCIONES Y AJUSTES)	VR / IMPRESION	SUBTOTAL 2	VR TOTAL
Cartografía Básica	Rural	1:25.000	\$30.000	\$28.000	\$23.000	\$81.000	2	\$162.000	8	\$23.000	\$184.000	\$346.000
Mapa Hídrico Municipal	Rural	1:25.000	\$30.000	\$28.000	\$23.000	\$81.000	2	\$162.000	8	\$23.000	\$184.000	\$346.000
Localización de bocatomas acueductos veredales	Rural	1:25.000	\$30.000	\$28.000	\$23.000	\$81.000	2	\$162.000	8	\$23.000	\$184.000	\$346.000
Localización de determinantes ambientales	Rural	1:25.000	\$30.000	\$28.000	\$23.000	\$81.000	2	\$162.000	8	\$23.000	\$184.000	\$346.000
Mapa de zonas de vida	Rural	1:25.000	\$30.000	\$28.000	\$23.000	\$81.000	2	\$162.000	8	\$23.000	\$184.000	\$346.000
Geología Rural	Rural	1:25.000	\$30.000	\$28.000	\$23.000	\$81.000	2	\$162.000	8	\$23.000	\$184.000	\$346.000
Títulos Mineros	Rural	1:25.000	\$30.000	\$28.000	\$23.000	\$81.000	2	\$162.000	8	\$23.000	\$184.000	\$346.000
Mapa de pendientes	Rural	1:25.000	\$30.000	\$28.000	\$23.000	\$81.000	2	\$162.000	8	\$23.000	\$184.000	\$346.000
Geomorfología	Rural	1:25.000	\$30.000	\$28.000	\$23.000	\$81.000	2	\$162.000	8	\$23.000	\$184.000	\$346.000
Procesos Morfodinámicos	Rural	1:25.000	\$30.000	\$28.000	\$23.000	\$81.000	2	\$162.000	8	\$23.000	\$184.000	\$346.000
Cobertura Vegetal	Rural	1:25.000	\$30.000	\$28.000	\$23.000	\$81.000	2	\$162.000	8	\$23.000	\$184.000	\$346.000
Uso actual del suelo	Rural	1:25.000	\$30.000	\$28.000	\$23.000	\$81.000	2	\$162.000	8	\$23.000	\$184.000	\$346.000
Uso potencial del suelo	Rural	1:25.000	\$30.000	\$28.000	\$23.000	\$81.000	2	\$162.000	8	\$23.000	\$184.000	\$346.000
Conflictos de usos del suelo	Rural	1:25.000	\$30.000	\$28.000	\$23.000	\$81.000	2	\$162.000	8	\$23.000	\$184.000	\$346.000
Amenaza Fenómenos de Remoción en Masa	Rural	1:25.000	N/A	\$28.000	\$23.000	\$51.000	2	\$102.000	8	\$23.000	\$184.000	\$286.000
Amenaza Inundación	Rural	1:25.000	N/A	\$28.000	\$23.000	\$51.000	2	\$102.000	8	\$23.000	\$184.000	\$286.000
Amenaza Torrencialidad	Rural	1:25.000	N/A	\$28.000	\$23.000	\$51.000	2	\$102.000	8	\$23.000	\$184.000	\$286.000
Riesgo Fenómenos de Remoción en Masa	Rural	1:25.000	N/A	\$28.000	\$23.000	\$51.000	2	\$102.000	8	\$23.000	\$184.000	\$286.000
Riesgo Inundación	Rural	1:25.000	N/A	\$28.000	\$23.000	\$51.000	2	\$102.000	8	\$23.000	\$184.000	\$286.000
Riesgo Torrencial	Rural	1:25.000	N/A	\$28.000	\$23.000	\$51.000	2	\$102.000	8	\$23.000	\$184.000	\$286.000
Equipamiento y Espacio Público Natural	Rural	1:25.000	\$30.000	\$28.000	\$23.000	\$81.000	2	\$162.000	8	\$23.000	\$184.000	\$346.000

Unidos por Fredonia

E-mail: contactenos@fredonia-antioquia.gov.co // Fax: (57)(4)8401338 // Tel: (57)(4)8401264

Dirección: Calle 50 No. 50-58 // Cod. Postal: 055070

www.fredonia-antioquia.gov.co



MUNICIPIO DE FREDONIA
CENTRO ADMINISTRATIVO MUNICIPAL - CAM
"RODRIGO ARENAS BETANCOURT"

Acueductos Veredales	Rural	1:25.000	\$30.000	\$28.000	\$23.000	\$81.000	2	\$162.000	8	\$23.000	\$184.000	\$346.000
División política	Rural	1:25.000	\$30.000	\$28.000	\$23.000	\$81.000	2	\$162.000	8	\$23.000	\$184.000	\$346.000
Análisis de Áreas Prediales	Rural	1:25.000	\$30.000	\$28.000	\$23.000	\$81.000	2	\$162.000	8	\$23.000	\$184.000	\$346.000
Cartografía Básica	Urbano	1:5.000	\$30.000	\$28.000	\$15.916	\$73.916	1	\$73.916	4	\$15.916	\$63.663	\$137.579
Geología	Urbano	1:5.000	\$30.000	\$28.000	\$15.916	\$73.916	1	\$73.916	4	\$15.916	\$63.663	\$137.579
Geomorfología	Urbano	1:5.000	\$30.000	\$28.000	\$15.916	\$73.916	1	\$73.916	4	\$15.916	\$63.663	\$137.579
Usos del Suelo	Urbano	1:5.000	\$30.000	\$28.000	\$15.916	\$73.916	1	\$73.916	4	\$15.916	\$63.663	\$137.579
Amenaza Fenómenos de Remoción en Masa	Urbano	1:5.000	N/A	\$28.000	\$15.916	\$43.916	1	\$43.916	4	\$15.916	\$63.663	\$107.579
Amenaza Inundación	Urbano	1:5.000	N/A	\$28.000	\$15.916	\$43.916	1	\$43.916	4	\$15.916	\$63.663	\$107.579
Amenaza Torrencialidad	Urbano	1:5.000	N/A	\$28.000	\$15.916	\$43.916	1	\$43.916	4	\$15.916	\$63.663	\$107.579
Riesgo Fenómenos de Remoción en Masa	Urbano	1:5.000	N/A	\$28.000	\$15.916	\$43.916	1	\$43.916	4	\$15.916	\$63.663	\$107.579
Riesgo Inundación	Urbano	1:5.000	N/A	\$28.000	\$15.916	\$43.916	1	\$43.916	4	\$15.916	\$63.663	\$107.579
Riesgo Torrencial	Urbano	1:5.000	N/A	\$28.000	\$15.916	\$43.916	1	\$43.916	4	\$15.916	\$63.663	\$107.579
Equipamiento y Espacio Público	Urbano	1:5.000	\$30.000	\$28.000	\$15.916	\$73.916	1	\$73.916	4	\$15.916	\$63.663	\$137.579
Perímetro Sanitario	Urbano	1:5.000	\$30.000	\$28.000	\$15.916	\$73.916	1	\$73.916	4	\$15.916	\$63.663	\$137.579
Análisis de Áreas Prediales	Urbano	1:5.000	\$30.000	\$28.000	\$15.916	\$73.916	1	\$73.916	4	\$15.916	\$63.663	\$137.579
Mapa de alturas	Urbano	1:5.000	\$30.000	\$28.000	\$15.916	\$73.916	1	\$73.916	4	\$15.916	\$63.663	\$137.579
Mapa de densidades	Urbano	1:5.000	\$30.000	\$28.000	\$15.916	\$73.916	1	\$73.916	4	\$15.916	\$63.663	\$137.579
Zonas Homogéneas	Urbano	1:5.000	\$30.000	\$28.000	\$15.916	\$73.916	1	\$73.916	4	\$15.916	\$63.663	\$137.579
Red de acueducto urbano	Urbano	1:5.000	\$30.000	\$28.000	\$15.916	\$73.916	1	\$73.916	4	\$15.916	\$63.663	\$137.579
Red de alcantarillado Urbano	Urbano	1:5.000	\$30.000	\$28.000	\$15.916	\$73.916	1	\$73.916	4	\$15.916	\$63.663	\$137.579
Equipamiento urbano	Urbano	1:5.000	\$30.000	\$28.000	\$15.916	\$73.916	1	\$73.916	4	\$15.916	\$63.663	\$137.579
Ruteo de servicio de aseo	Urbano	1:5.000	\$30.000	\$28.000	\$15.916	\$73.916	1	\$73.916	4	\$15.916	\$63.663	\$137.579
Localización infraestructura de saneamiento básico (PTAR; PTAP)	Urbano/o rural	1:5.000	\$30.000	\$28.000	\$15.916	\$73.916	1	\$73.916	4	\$15.916	\$63.663	\$137.579

SUBTOTAL CARTOGRAFÍA DE DIAGNÓSTICO - MUNICIPIO

\$10.653.164

Unidos por Fredonia

E-mail: contactenos@fredonia-antioquia.gov.co // Fax: (57)(4)8401338 // Tel: (57)(4)8401264

Dirección: Calle 50 No. 50-58 // Cod. Postal: 055070

www.fredonia-antioquia.gov.co



MUNICIPIO DE FREDONIA
CENTRO ADMINISTRATIVO MUNICIPAL - CAM
"RODRIGO ARENAS BETANCOURT"

CARTOGRAFÍA DE DIAGNÓSTICO

CORREGIMIENTO LA MINA

MAPA	SECTOR	ESCALA	DIGITALIZACIÓN	EDICIÓN Y DIAGRAMACIÓN	IMPRESIÓN	SUBTOTAL ACTIVIDADES	PLANCHAS REQUERIDAS POR MAPA	SUBTOTAL 1	TOTAL COPIAS (CORRECCIONES Y AJUSTES)	VR / IMPRESION	SUBTOTAL 2	VR TOTAL
Cartografía Básica	Urbano	1:5.000	\$30.000	\$28.000	\$15.916	\$73.916	1	\$73.916	4	\$15.916	\$63.663	\$137.579
Hídrico del centro Poblado de Minas	Urbano	1:5.000	\$30.000	\$28.000	\$15.916	\$73.916	1	\$73.916	4	\$15.916	\$63.663	\$137.579
Geología	Urbano	1:5.000	\$30.000	\$28.000	\$15.916	\$73.916	1	\$73.916	4	\$15.916	\$63.663	\$137.579
Geomorfología	Urbano	1:5.000	\$30.000	\$28.000	\$15.916	\$73.916	1	\$73.916	4	\$15.916	\$63.663	\$137.579
Mapa de pendientes	Urbano	1:5.000	\$30.000	\$28.000	\$15.916	\$73.916	1	\$73.916	4	\$15.916	\$63.663	\$137.579
Usos del Suelo	Urbano	1:5.000	\$30.000	\$28.000	\$15.916	\$73.916	1	\$73.916	4	\$15.916	\$63.663	\$137.579
Amenaza Fenómenos de Remoción en Masa	Urbano	1:5.000	\$30.000	\$28.000	\$15.916	\$73.916	1	\$73.916	4	\$15.916	\$63.663	\$137.579
Amenaza Inundación	Urbano	1:5.000	\$30.000	\$28.000	\$15.916	\$73.916	1	\$73.916	4	\$15.916	\$63.663	\$137.579
Amenaza Torrencialidad	Urbano	1:5.000	\$30.000	\$28.000	\$15.916	\$73.916	1	\$73.916	4	\$15.916	\$63.663	\$137.579
Equipamiento y Espacio Público	Urbano	1:5.000	\$30.000	\$28.000	\$15.916	\$73.916	1	\$73.916	4	\$15.916	\$63.663	\$137.579
Perimetro Sanitario	Urbano	1:5.000	\$30.000	\$28.000	\$15.916	\$73.916	1	\$73.916	4	\$15.916	\$63.663	\$137.579
Análisis de Áreas Prediales	Urbano	1:5.000	\$30.000	\$28.000	\$15.916	\$73.916	1	\$73.916	4	\$15.916	\$63.663	\$137.579
Mapa de alturas	Urbano	1:5.000	\$30.000	\$28.000	\$15.916	\$73.916	1	\$73.916	4	\$15.916	\$63.663	\$137.579
Mapa de densidades	Urbano	1:5.000	\$30.000	\$28.000	\$15.916	\$73.916	1	\$73.916	4	\$15.916	\$63.663	\$137.579
Zonas Homogéneas	Urbano	1:5.000	\$30.000	\$28.000	\$15.916	\$73.916	1	\$73.916	4	\$15.916	\$63.663	\$137.579
Red de acueducto urbano	Urbano	1:5.000	\$30.000	\$28.000	\$15.916	\$73.916	1	\$73.916	4	\$15.916	\$63.663	\$137.579
Red de alcantarillado Urbano	Urbano	1:5.000	\$30.000	\$28.000	\$15.916	\$73.916	1	\$73.916	4	\$15.916	\$63.663	\$137.579
Mapa vial urbano	Urbano	1:5.000	\$30.000	\$28.000	\$15.916	\$73.916	1	\$73.916	4	\$15.916	\$63.663	\$137.579
Equipamineto urbano	Urbano	1:5.000	\$30.000	\$28.000	\$15.916	\$73.916	1	\$73.916	4	\$15.916	\$63.663	\$137.579
Ruteo de servicio de aseo	Urbano	1:5.000	\$30.000	\$28.000	\$15.916	\$73.916	1	\$73.916	4	\$15.916	\$63.663	\$137.579
Espacio Público urbano	Urbano	1:5.000	\$30.000	\$28.000	\$15.916	\$73.916	1	\$73.916	4	\$15.916	\$63.663	\$137.579
Localización infraestructura de saneamiento básico (PTAR; PTAP)	Urbano /o rural	1:5.000	\$30.000	\$28.000	\$15.916	\$73.916	1	\$73.916	4	\$15.916	\$63.663	\$137.579

SUBTOTAL CARTOGRAFÍA DE DIAGNÓSTICO - CORREGIMIENTO LA MINA

\$3.026.743

Unidos por Fredonia

E-mail: contactenos@fredonia-antioquia.gov.co // Fax: (57)(4)8401338 // Tel: (57)(4)8401264

Dirección: Calle 50 No. 50-58 // Cod. Postal: 055070

www.fredonia-antioquia.gov.co



MUNICIPIO DE FREDONIA
CENTRO ADMINISTRATIVO MUNICIPAL - CAM
"RODRIGO ARENAS BETANCOURT"

CARTOGRAFÍA DE DIAGNÓSTICO

CORREGIMIENTO DE MARSELLA

MAPA	SECTOR	ESCALA	DIGITALIZACIÓN	EDICIÓN Y DIAGRAMACIÓN	IMPRESIÓN	SUBTOTAL ACTIVIDADES	PLANCHAS REQUERIDAS POR MAPA	SUBTOTAL 1	TOTAL COPIAS (CORRECCIONES Y AJUSTES)	VR / IMPRESION	SUBTOTAL 2	VR TOTAL
Cartografía Básica	Urbano	1:5.000	\$30.000	\$28.000	\$15.916	\$73.916	1	\$73.916	4	\$15.916	\$63.663	\$137.579
Hídrico	Urbano	1:5.000	\$30.000	\$28.000	\$15.916	\$73.916	1	\$73.916	4	\$15.916	\$63.663	\$137.579
Geología	Urbano	1:5.000	\$30.000	\$28.000	\$15.916	\$73.916	1	\$73.916	4	\$15.916	\$63.663	\$137.579
Geomorfología	Urbano	1:5.000	\$30.000	\$28.000	\$15.916	\$73.916	1	\$73.916	4	\$15.916	\$63.663	\$137.579
Mapa de pendientes	Urbano	1:5.000	\$30.000	\$28.000	\$15.916	\$73.916	1	\$73.916	4	\$15.916	\$63.663	\$137.579
Usos del Suelo	Urbano	1:5.000	\$30.000	\$28.000	\$15.916	\$73.916	1	\$73.916	4	\$15.916	\$63.663	\$137.579
Amenaza Fenómenos de Remoción en Masa	Urbano	1:5.000	\$30.000	\$28.000	\$15.916	\$73.916	1	\$73.916	4	\$15.916	\$63.663	\$137.579
Amenaza Inundación	Urbano	1:5.000	\$30.000	\$28.000	\$15.916	\$73.916	1	\$73.916	4	\$15.916	\$63.663	\$137.579
Amenaza Torrencialidad	Urbano	1:5.000	\$30.000	\$28.000	\$15.916	\$73.916	1	\$73.916	4	\$15.916	\$63.663	\$137.579
Equipamiento y Espacio Público	Urbano	1:5.000	\$30.000	\$28.000	\$15.916	\$73.916	1	\$73.916	4	\$15.916	\$63.663	\$137.579
Perímetro Sanitario	Urbano	1:5.000	\$30.000	\$28.000	\$15.916	\$73.916	1	\$73.916	4	\$15.916	\$63.663	\$137.579
Análisis de Áreas Prediales	Urbano	1:5.000	\$30.000	\$28.000	\$15.916	\$73.916	1	\$73.916	4	\$15.916	\$63.663	\$137.579
Mapa de alturas	Urbano	1:5.000	\$30.000	\$28.000	\$15.916	\$73.916	1	\$73.916	4	\$15.916	\$63.663	\$137.579
Mapa de densidades	Urbano	1:5.000	\$30.000	\$28.000	\$15.916	\$73.916	1	\$73.916	4	\$15.916	\$63.663	\$137.579
Zonas Homogéneas	Urbano	1:5.000	\$30.000	\$28.000	\$15.916	\$73.916	1	\$73.916	4	\$15.916	\$63.663	\$137.579
Red de acueducto urbano	Urbano	1:5.000	\$30.000	\$28.000	\$15.916	\$73.916	1	\$73.916	4	\$15.916	\$63.663	\$137.579
Red de alcantarillado Urbano	Urbano	1:5.000	\$30.000	\$28.000	\$15.916	\$73.916	1	\$73.916	4	\$15.916	\$63.663	\$137.579
Mapa vial urbano	Urbano	1:5.000	\$30.000	\$28.000	\$15.916	\$73.916	1	\$73.916	4	\$15.916	\$63.663	\$137.579
Equipamiento urbano	Urbano	1:5.000	\$30.000	\$28.000	\$15.916	\$73.916	1	\$73.916	4	\$15.916	\$63.663	\$137.579
Ruteo de servicio de aseo	Urbano	1:5.000	\$30.000	\$28.000	\$15.916	\$73.916	1	\$73.916	4	\$15.916	\$63.663	\$137.579
Espacio Público urbano	Urbano	1:5.000	\$30.000	\$28.000	\$15.916	\$73.916	1	\$73.916	4	\$15.916	\$63.663	\$137.579
Localización infraestructura de saneamiento básico (PTAR; PTAP)	Urbano /o rural	1:5.000	\$30.000	\$28.000	\$15.916	\$73.916	1	\$73.916	4	\$15.916	\$63.663	\$137.579

SUBTOTAL CARTOGRAFÍA DE DIAGNÓSTICO - CORREGIMIENTO DE MARSELLA

\$3.026.743

Unidos por Fredonia

E-mail: contactenos@fredonia-antioquia.gov.co // Fax: (57)(4)8401338 // Tel: (57)(4)8401264

Dirección: Calle 50 No. 50-58 // Cod. Postal: 055070

www.fredonia-antioquia.gov.co



MUNICIPIO DE FREDONIA
CENTRO ADMINISTRATIVO MUNICIPAL - CAM
"RODRIGO ARENAS BETANCOURT"

CARTOGRAFÍA DE DIAGNÓSTICO

CORREGIMIENTO DE PALOMOS

MAPA	SECTOR	ESCALA	DIGITALIZACIÓN	EDICION Y DIAGRAMACIÓN	IMPRESIÓN	SUBTOTAL ACTIVIDADES	PLANCHAS REQUERIDAS POR MAPA	SUBTOTAL 1	TOTAL COPIAS (CORRECCIONES Y AJUSTES)	VR / IMPRESION	SUBTOTAL 2	VR TOTAL
Cartografía Básica	Urbano	1:5.000	\$30.000	\$28.000	\$15.916	\$73.916	1	\$73.916	4	\$15.916	\$63.663	\$137.579
Hídrico	Urbano	1:5.001	\$30.000	\$28.000	\$15.916	\$73.916	1	\$73.916	4	\$15.916	\$63.663	\$137.579
Geología	Urbano	1:5.000	\$30.000	\$28.000	\$15.916	\$73.916	1	\$73.916	4	\$15.916	\$63.663	\$137.579
Geomorfología	Urbano	1:5.000	\$30.000	\$28.000	\$15.916	\$73.916	1	\$73.916	4	\$15.916	\$63.663	\$137.579
Mapa de pendientes	Urbano	1:5.000	\$30.000	\$28.000	\$15.916	\$73.916	1	\$73.916	4	\$15.916	\$63.663	\$137.579
Usos del Suelo	Urbano	1:5.000	\$30.000	\$28.000	\$15.916	\$73.916	1	\$73.916	4	\$15.916	\$63.663	\$137.579
Amenaza Fenómenos de Remoción en Masa	Urbano	1:5.000	\$30.000	\$28.000	\$15.916	\$73.916	1	\$73.916	4	\$15.916	\$63.663	\$137.579
Amenaza Inundación	Urbano	1:5.000	\$30.000	\$28.000	\$15.916	\$73.916	1	\$73.916	4	\$15.916	\$63.663	\$137.579
Amenaza Torrencialidad	Urbano	1:5.000	\$30.000	\$28.000	\$15.916	\$73.916	1	\$73.916	4	\$15.916	\$63.663	\$137.579
Equipamiento y Espacio Público	Urbano	1:5.000	\$30.000	\$28.000	\$15.916	\$73.916	1	\$73.916	4	\$15.916	\$63.663	\$137.579
Perímetro Sanitario	Urbano	1:5.000	\$30.000	\$28.000	\$15.916	\$73.916	1	\$73.916	4	\$15.916	\$63.663	\$137.579
Análisis de Áreas Prediales	Urbano	1:5.000	\$30.000	\$28.000	\$15.916	\$73.916	1	\$73.916	4	\$15.916	\$63.663	\$137.579
Mapa de alturas	Urbano	1:5.000	\$30.000	\$28.000	\$15.916	\$73.916	1	\$73.916	4	\$15.916	\$63.663	\$137.579
Mapa de densidades	Urbano	1:5.000	\$30.000	\$28.000	\$15.916	\$73.916	1	\$73.916	4	\$15.916	\$63.663	\$137.579
Zonas Homogéneas	Urbano	1:5.000	\$30.000	\$28.000	\$15.916	\$73.916	1	\$73.916	4	\$15.916	\$63.663	\$137.579
Red de acueducto urbano	Urbano	1:5.000	\$30.000	\$28.000	\$15.916	\$73.916	1	\$73.916	4	\$15.916	\$63.663	\$137.579
Red de alcantarillado Urbano	Urbano	1:5.000	\$30.000	\$28.000	\$15.916	\$73.916	1	\$73.916	4	\$15.916	\$63.663	\$137.579
Mapa vial urbano	Urbano	1:5.000	\$30.000	\$28.000	\$15.916	\$73.916	1	\$73.916	4	\$15.916	\$63.663	\$137.579
Equipamiento urbano	Urbano	1:5.000	\$30.000	\$28.000	\$15.916	\$73.916	1	\$73.916	4	\$15.916	\$63.663	\$137.579
Ruteo de servicio de aseo	Urbano	1:5.000	\$30.000	\$28.000	\$15.916	\$73.916	1	\$73.916	4	\$15.916	\$63.663	\$137.579
Espacio Público centro poblado	Urbano	1:5.000	\$30.000	\$28.000	\$15.916	\$73.916	1	\$73.916	4	\$15.916	\$63.663	\$137.579
Localización infraestructura de saneamiento básico (PTAR; PTAP)	Urbano /o rural	1:5.000	\$30.000	\$28.000	\$15.916	\$73.916	1	\$73.916	4	\$15.916	\$63.663	\$137.579

SUBTOTAL CARTOGRAFÍA DE DIAGNÓSTICO - CORREGIMIENTO DE PALOMOS

\$3.026.743

Unidos por Fredonia

E-mail: contactenos@fredonia-antioquia.gov.co // Fax: (57)(4)8401338 // Tel: (57)(4)8401264

Dirección: Calle 50 No. 50-58 // Cod. Postal: 055070

www.fredonia-antioquia.gov.co



MUNICIPIO DE FREDONIA
CENTRO ADMINISTRATIVO MUNICIPAL - CAM
"RODRIGO ARENAS BETANCOURT"

CARTOGRAFÍA DE DIAGNÓSTICO

CORREGIMIENTO DE PUENTE IGLESIAS

MAPA	SECTOR	ESCALA	DIGITALIZACIÓN	EDICIÓN Y DIAGRAMACIÓN	IMPRESIÓN	SUBTOTAL ACTIVIDADES	PLANCHAS REQUERIDAS POR MAPA	SUBTOTAL 1	TOTAL COPIAS (CORRECCIONES Y AJUSTES)	VR / IMPRESION	SUBTOTAL 2	VR TOTAL
Cartografía Básica	Urbano	1:5.000	\$30.000	\$28.000	\$15.916	\$73.916	1	\$73.916	4	\$15.916	\$63.663	\$137.579
Hídrico	Urbano	1:5.001	\$30.000	\$28.000	\$15.916	\$73.916	1	\$73.916	4	\$15.916	\$63.663	\$137.579
Geología	Urbano	1:5.000	\$30.000	\$28.000	\$15.916	\$73.916	1	\$73.916	4	\$15.916	\$63.663	\$137.579
Geomorfología	Urbano	1:5.000	\$30.000	\$28.000	\$15.916	\$73.916	1	\$73.916	4	\$15.916	\$63.663	\$137.579
Mapa de pendientes	Urbano	1:5.000	\$30.000	\$28.000	\$15.916	\$73.916	1	\$73.916	4	\$15.916	\$63.663	\$137.579
Usos del Suelo	Urbano	1:5.000	\$30.000	\$28.000	\$15.916	\$73.916	1	\$73.916	4	\$15.916	\$63.663	\$137.579
Amenaza Fenómenos de Remoción en Masa	Urbano	1:5.000	\$30.000	\$28.000	\$15.916	\$73.916	1	\$73.916	4	\$15.916	\$63.663	\$137.579
Amenaza Inundación	Urbano	1:5.000	\$30.000	\$28.000	\$15.916	\$73.916	1	\$73.916	4	\$15.916	\$63.663	\$137.579
Amenaza Torrencialidad	Urbano	1:5.000	\$30.000	\$28.000	\$15.916	\$73.916	1	\$73.916	4	\$15.916	\$63.663	\$137.579
Equipamiento y Espacio Público	Urbano	1:5.000	\$30.000	\$28.000	\$15.916	\$73.916	1	\$73.916	4	\$15.916	\$63.663	\$137.579
Perímetro Sanitario	Urbano	1:5.000	\$30.000	\$28.000	\$15.916	\$73.916	1	\$73.916	4	\$15.916	\$63.663	\$137.579
Análisis de Áreas Prediales	Urbano	1:5.000	\$30.000	\$28.000	\$15.916	\$73.916	1	\$73.916	4	\$15.916	\$63.663	\$137.579
Mapa de alturas	Urbano	1:5.000	\$30.000	\$28.000	\$15.916	\$73.916	1	\$73.916	4	\$15.916	\$63.663	\$137.579
Mapa de densidades	Urbano	1:5.000	\$30.000	\$28.000	\$15.916	\$73.916	1	\$73.916	4	\$15.916	\$63.663	\$137.579
Zonas Homogéneas	Urbano	1:5.000	\$30.000	\$28.000	\$15.916	\$73.916	1	\$73.916	4	\$15.916	\$63.663	\$137.579
Red de acueducto urbano	Urbano	1:5.000	\$30.000	\$28.000	\$15.916	\$73.916	1	\$73.916	4	\$15.916	\$63.663	\$137.579
Red de alcantarillado Urbano	Urbano	1:5.000	\$30.000	\$28.000	\$15.916	\$73.916	1	\$73.916	4	\$15.916	\$63.663	\$137.579
Mapa vial urbano	Urbano	1:5.000	\$30.000	\$28.000	\$15.916	\$73.916	1	\$73.916	4	\$15.916	\$63.663	\$137.579
Equipamiento urbano	Urbano	1:5.000	\$30.000	\$28.000	\$15.916	\$73.916	1	\$73.916	4	\$15.916	\$63.663	\$137.579
Ruteo de servicio de aseo	Urbano	1:5.000	\$30.000	\$28.000	\$15.916	\$73.916	1	\$73.916	4	\$15.916	\$63.663	\$137.579
Espacio Público urbano	Urbano	1:5.000	\$30.000	\$28.000	\$15.916	\$73.916	1	\$73.916	4	\$15.916	\$63.663	\$137.579
Localización infraestructura de saneamiento básico (PTAR; PTAP)	Urbano/o rural	1:5.000	\$30.000	\$28.000	\$15.916	\$73.916	1	\$73.916	4	\$15.916	\$63.663	\$137.579

SUBTOTAL CARTOGRAFÍA DE DIAGNÓSTICO - CORREGIMIENTO DE PUENTE IGLESIAS **\$3.026.743**

Unidos por Fredonia

E-mail: contactenos@fredonia-antioquia.gov.co // Fax: (57)(4)8401338 // Tel: (57)(4)8401264

Dirección: Calle 50 No. 50-58 // Cod. Postal: 055070

www.fredonia-antioquia.gov.co



MUNICIPIO DE FREDONIA
CENTRO ADMINISTRATIVO MUNICIPAL - CAM
"RODRIGO ARENAS BETANCOURT"

CARTOGRAFÍA DE FORMULACIÓN

MAPAS COMPONENTE GENERAL - FORMULACIÓN

MAPA	SECTOR	ESCALA	DIGITALIZACIÓN	EDICIÓN Y DIAGRAMACIÓN	IMPRESIÓN	SUBTOTAL ACTIVIDADES	PLANCHAS REQUERIDAS POR MAPA	SUBTOTAL 1	TOTAL COPIAS (CORRECCIONES Y AJUSTES)	VR / IMPRESION	SUBTOTAL 2	VR TOTAL
Mapa de Sistemas de comunicación	Rural	1:25.000	\$30.000	\$28.000	\$23.000	\$81.000	2	\$162.000	8	\$23.000	\$184.000	\$346.000
Areas de Reserva, protección y conservación	Rural	1:25.000	\$30.000	\$28.000	\$23.000	\$81.000	2	\$162.000	8	\$23.000	\$184.000	\$346.000
Infraestructura Básica Propuesta	Rural	1:25.000	\$30.000	\$28.000	\$23.000	\$81.000	2	\$162.000	8	\$23.000	\$184.000	\$346.000
Clasificación del territorio	Rural	1:25.000	\$30.000	\$28.000	\$23.000	\$81.000	2	\$162.000	8	\$23.000	\$184.000	\$346.000

SUBTOTAL CARTOGRAFÍA DE FORMULACIÓN - COMPONENTE GENERAL

\$1.384.000

CARTOGRAFÍA DE FORMULACIÓN

MAPAS COMPONENTE RURAL - FORMULACIÓN

MAPA	SECTOR	ESCALA	DIGITALIZACIÓN	EDICIÓN Y DIAGRAMACIÓN	IMPRESIÓN	SUBTOTAL ACTIVIDADES	PLANCHAS REQUERIDAS POR MAPA	SUBTOTAL 1	TOTAL COPIAS (CORRECCIONES Y AJUSTES)	VR / IMPRESION	SUBTOTAL 2	VR TOTAL
Clasificación Usos del suelo	Rural	1:25.000	\$30.000	\$28.000	\$23.000	\$81.000	2	\$162.000	8	\$23.000	\$184.000	\$346.000
Areas de conservación y protección	Rural	1:25.000	\$30.000	\$28.000	\$23.000	\$81.000	2	\$162.000	8	\$23.000	\$184.000	\$346.000
Localización de infraestructura y Equipamiento Básicos	Rural	1:25.000	\$30.000	\$28.000	\$23.000	\$81.000	2	\$162.000	8	\$23.000	\$184.000	\$346.000
Zonificación de áreas con condición de amenaza y riesgo.	Rural	1:25.000	\$30.000	\$28.000	\$23.000	\$81.000	2	\$162.000	8	\$23.000	\$184.000	\$346.000

SUBTOTAL CARTOGRAFÍA DE FORMULACIÓN - COMPONENTE RURAL

\$1.384.000

Unidos por Fredonia

E-mail: contactenos@fredonia-antioquia.gov.co // Fax: (57)(4)8401338 // Tel: (57)(4)8401264

Dirección: Calle 50 No. 50-58 // Cod. Postal: 055070

www.fredonia-antioquia.gov.co



MUNICIPIO DE FREDONIA
CENTRO ADMINISTRATIVO MUNICIPAL - CAM
"RODRIGO ARENAS BETANCOURT"

CARTOGRAFÍA DE FORMULACIÓN

MAPAS COMPONENTE URBANO - FORMULACIÓN

MAPA	SECTOR	ESCALA	DIGITALIZACIÓN	EDICIÓN Y DIAGRAMACIÓN	IMPRESIÓN	SUBTOTAL ACTIVIDADES	PLANCHAS REQUERIDAS POR MAPA	SUBTOTAL 1	TOTAL COPIAS (CORRECCIONES Y AJUSTES)	VR / IMPRESION	SUBTOTAL 2	VR TOTAL
Usos y tratamientos del suelo urbano	Urbano	1:5.000	\$30.000	\$28.000	\$15.916	\$73.916	1	\$73.916	4	\$15.916	\$63.663	\$137.579
Sistema estructurante del territorio	Urbano	1:5.000	\$30.000	\$28.000	\$15.916	\$73.916	1	\$73.916	4	\$15.916	\$63.663	\$137.579
Áreas de conservación y protección	Urbano	1:5.000	\$30.000	\$28.000	\$15.916	\$73.916	1	\$73.916	4	\$15.916	\$63.663	\$137.579
Zonificación de amenazas y riesgos	Urbano	1:5.000	\$30.000	\$28.000	\$15.916	\$73.916	1	\$73.916	4	\$15.916	\$63.663	\$137.579
Localización de actividades, infraestructura y equipamientos básicos	Urbano	1:5.000	\$30.000	\$28.000	\$15.916	\$73.916	1	\$73.916	4	\$15.916	\$63.663	\$137.579
Sistema de Espacio Público	Urbano	1:5.000	\$30.000	\$28.000	\$15.916	\$73.916	1	\$73.916	4	\$15.916	\$63.663	\$137.579
Zonas Morfológicas Homogéneas	Urbano	1:5.000	\$30.000	\$28.000	\$15.916	\$73.916	1	\$73.916	4	\$15.916	\$63.663	\$137.579

SUBTOTAL CARTOGRAFÍA DE FORMULACIÓN - COMPONENTE URBANO

\$963.055

CARTOGRAFÍA DE FORMULACIÓN

MAPAS FORMULACIÓN - CENTROS POBLADOS DE LOS (04) CUATRO CORREGIMIENTOS

MAPA	SECTOR	ESCALA	DIGITALIZACIÓN	EDICIÓN Y DIAGRAMACIÓN	IMPRESIÓN	SUBTOTAL ACTIVIDADES	PLANCHAS REQUERIDAS POR MAPA	SUBTOTAL 1	TOTAL COPIAS (CORRECCIONES Y AJUSTES)	VR / IMPRESION	SUBTOTAL 2	VR TOTAL
Usos y tratamientos del suelo urbano	Urbano centro poblado	1:5.000	\$30.000	\$28.000	\$15.916	\$73.916	1	\$73.916	4	\$15.916	\$63.663	\$137.579
Sistema estructurante del territorio	Urbano centro poblado	1:5.000	\$30.000	\$28.000	\$15.916	\$73.916	1	\$73.916	4	\$15.916	\$63.663	\$137.579
Áreas de conservación y protección	Urbano centro poblado	1:5.000	\$30.000	\$28.000	\$15.916	\$73.916	1	\$73.916	4	\$15.916	\$63.663	\$137.579

Unidos por Fredonia

E-mail: contactenos@fredonia-antioquia.gov.co // Fax: (57)(4)8401338 // Tel: (57)(4)8401264

Dirección: Calle 50 No. 50-58 // Cod. Postal: 055070

www.fredonia-antioquia.gov.co



MUNICIPIO DE FREDONIA
CENTRO ADMINISTRATIVO MUNICIPAL - CAM
"RODRIGO ARENAS BETANCOURT"

Zonificación de amenazas y riesgos	Urbano centro poblado	1:5.000	\$30.000	\$28.000	\$15.916	\$73.916	1	\$73.916	4	\$15.916	\$63.663	\$137.579
localización de actividades, infraestructura y equipamientos básicos	Urbano centro poblado	1:5.000	\$30.000	\$28.000	\$15.916	\$73.916	1	\$73.916	4	\$15.916	\$63.663	\$137.579
Sistema de Espacio Público	Urbano centro poblado	1:5.000	\$30.000	\$28.000	\$15.916	\$73.916	1	\$73.916	4	\$15.916	\$63.663	\$137.579
Localización escombreras y disposición de residuos sólidos	Urbano centro poblado	1:5.000	\$30.000	\$28.000	\$15.916	\$73.916	1	\$73.916	4	\$15.916	\$63.663	\$137.579
Zonas Morfológicas Homogéneas	Urbano centro poblado	1:5.000	\$30.000	\$28.000	\$15.916	\$73.916	1	\$73.916	4	\$15.916	\$63.663	\$137.579

SUBTOTAL CARTOGRAFÍA DE FORMULACIÓN - CENTROS POBLADOS DE LOS (04) CORREGIMIENTOS	\$1.100.634
--	--------------------

VALOR TOTAL - CARTOGRAFÍA ACTUALIZADA DE DIAGNÓSTICO Y FORMULACIÓN	\$27.591.824
IVA 19%	\$5.242.447
VALOR TOTAL CON IVA INCLUIDO 19%	\$32.834.270

Unidos por Fredonia

E-mail: contactenos@fredonia-antioquia.gov.co // Fax: (57)(4)8401338 // Tel: (57)(4)8401264

Dirección: Calle 50 No. 50-58 // Cod. Postal: 055070

www.fredonia-antioquia.gov.co



MUNICIPIO DE FREDONIA
CENTRO ADMINISTRATIVO MUNICIPAL - CAM
"RODRIGO ARENAS BETANCOURT"

NOMBRE DEL PROYECTO	ACTUALIZACIÓN, REVISIÓN Y AJUSTE DEL ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL DEL MUNICIPIO DE FREDONIA
BPIN	2016052820001
ENTIDAD EJECUTORA	MUNICIPIO DE FREDONIA - ANTIOQUIA

PRESUPUESTO DE INTERVENTORÍA

ÍTEM	PRODUCTO	ACTIVIDADES	PROFESIONALES REQUERIDOS	CANTIDAD	DEDICACIÓN	SUBTOTAL PRODUCTO	VALOR TOTAL PRODUCTO INCLUIDO IVA (19%)
1	Interventoría Técnica y Administrativa.	Realizar la interventoría técnica, administrativa al proyecto "Actualización, revisión y ajuste del Esquema de Ordenamiento Territorial del Municipio de Fredonia, Antioquia, Occidente". Realizar la respectiva revisión de todos los documentos y estudios que sean productos del proyecto: 1. Documento de Seguimiento y Evaluación del EOT vigente actualizado. 2. Documento de Memoria Justificativa. 3. Mecanismos de participación ciudadana aplicados en el proceso de revisión, ajuste y actualización del EOT. 4. Documento de Diagnóstico. 5. Documento Técnico de Soporte. 6. Estudios básicos para la incorporación de la gestión del riesgo en el Esquema de Ordenamiento Territorial. 7. Cartografía actualizada de Diagnóstico y Formulación (Urbana, rural y de centros poblados de los corregimientos).	Arquitecto o Ingeniero Director de la interventoría (Ing. Sanitario ó Civil, Arquitecto, Ing. Geólogo), Especialista en Ordenamiento Territorial. Residente de interventoría con experiencia en Urbanismo y Ordenamiento Territorial.	1 1	80% 100%	\$35.446.182	\$42.180.957

LUIS FELIPE ANGEL GALLEGO
 Secretario de Planeación
 Municipio de Fredonia

TOTAL COSTOS DIRECTOS INTERVENTORÍA	\$35.446.182
IVA (19%)	\$6.734.775
SUBTOTAL	\$42.180.957

Unidos por Fredonia

E-mail: contactenos@fredonia-antioquia.gov.co // Fax: (57)(4)8401338 // Tel: (57)(4)8401264

Dirección: Calle 50 No. 50-58 // Cod. Postal: 055070

www.fredonia-antioquia.gov.co



MUNICIPIO DE FREDONIA
CENTRO ADMINISTRATIVO MUNICIPAL - CAM
 "RODRIGO ARENAS BETANCOURT"

ACTUALIZACIÓN, REVISIÓN Y AJUSTE DEL ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL DEL MUNICIPIO DE FREDONIA
2016052820001
MUNICIPIO DE FREDONIA - ANTIOQUIA

PROFESIONALES REQUERIDOS

ÍTEM	PROFESIONAL	CANTIDAD	DEDICACIÓN	DURACIÓN (MESES)
1	Arquitecto o Ingeniero Director del Proyecto (Ing. Sanitario ó Civil, Arquitecto, Ing. Geólogo), Especialista en Ordenamiento Territorial.	1	100%	9
2	Arquitecto con experiencia en Urbanismo y Ordenamiento Territorial.	1	80%	9
3	Ingeniero Geólogo o Geólogo experto en Gestión del Riesgo.	2	100%	4
4	Profesional con experiencia en SIG.	1	100%	6
5	Profesional en Economía o finanzas.	1	100%	4
6	Ingeniero Sanitario o Ambiental.	1	80%	9
7	Profesional en Derecho con especialización en derecho administrativo	1	100%	4
8	Sociólogo o Trabajador Social.	2	100%	9
9	Auxiliar de Campo (Auxiliar de Ingeniería).	2	100%	6
10	Secretaria	1	100%	6

Unidos por Fredonia

E-mail: contactenos@fredonia-antioquia.gov.co // Fax: (57)(4)8401338 // Tel: (57)(4)8401264

Dirección: Calle 50 No. 50-58 // Cod. Postal: 055070

www.fredonia-antioquia.gov.co



MUNICIPIO DE FREDONIA
CENTRO ADMINISTRATIVO MUNICIPAL - CAM
"RODRIGO ARENAS BETANCOURT"

NOMBRE DEL PROYECTO	ACTUALIZACIÓN, REVISIÓN Y AJUSTE DEL ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL DEL MUNICIPIO DE FREDONIA
BPIN	2016052820001
ENTIDAD EJECUTORA	MUNICIPIO DE FREDONIA - ANTIOQUIA

CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES

ÍTEM	ACTIVIDAD	VALOR ACTIVIDAD	MES 1				MES 2				MES 3				MES 4				MES 5				MES 6				MES 7				MES 8				MES 9			
			1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
1	Documento de Seguimiento y Evaluación del EOT vigente actualizado.	\$41.055.000																																				
2	Documento de Memoria Justificativa.	\$34.581.400																																				
3	Mecanismos de participación ciudadana aplicados en el proceso de revisión, ajuste y actualización del E.O.T.	\$59.619.000																																				
4	Documento de Diagnóstico.	\$57.262.800																																				
5	Documento Técnico de Soporte.	\$102.625.600																																				
6	Estudios básicos para la incorporación de la gestión del riesgo en el E.O.T.	\$93.831.500																																				
7	Cartografía actualizada de Diagnóstico y Formulación (Urbana, Rural y de centros poblados de los corregimientos).	\$32.834.270																																				
8	Concertación, Consulta y Aprobación del nuevo E.O.T.	Valor incluido en el alcance del proyecto.																																				
9	Interventoría técnica y legal a la ejecución del proyecto.	\$42.180.957																																				

Unidos por Fredonia

E-mail: contactenos@fredonia-antioquia.gov.co // Fax: (57)(4)8401338 // Tel: (57)(4)8401264

Dirección: Calle 50 No. 50-58 // Cod. Postal: 055070

www.fredonia-antioquia.gov.co