	ESTUDIO DE MERCADO							
CUMARAL ¡PARA VIVIRLA!	"SERVICIO DE CONECTIVIDAD DE INTERNET POR MEDIO DE FIBRA ÓPTICA Y RADIOENLACE PUNTO A PUNTO PARA EL ADECUADO FUNCIONAMIENTO DE LAS DIFERENTES SEDES Y OFICINAS DE LA ADMINISTRACIÓN MUNICIPAL DE CUMARAL (META)"							

ITEM	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNIDAD DE MEDIDA	VALOR UNITARIO			PROMEDIO VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
				COTIZACIÓN 1	COTIZACIÓN 2	COTIZACIÓN 3		
				TELING DE COLOMBIA S.A.S.	YIRLEY TATIANA BONILLA BUSTOS	SIES INGENIERIA Y COMUNICACIONES S.A.S.		
1	Canal dedicado 150 megas 1:1	7	MESES	$ 4.742.704	$ 5.169.547	$ 5.074.093	$ 4.995.448	$ 34.968.136
2	Pool de 5 Up públicas Versión 4	7	MESES	$ 113.614	$ 123.839	$ 121.567	$ 119.673	$ 837.711
3	Radioenlace PTP 10 megas simétricas	7	MESES	$ 339.529	$ 370.087	$ 363.296	$ 357.637	$ 2.503.459
4	Respaldo con fibra óptica de 150 megas simétricas banda ancha mensual	7	MESES	$ 430.071	$ 468.777	$ 460.176	$ 453.008	$ 3.171.056
5	Configuración, monitoreo y operación de seguridad informática en equipos de enrutamiento principal del centro de datos de la Alcaldía de Cumaral	7	MESES	$ 339.529	$ 370.087	$ 363.296	$ 357.637	$ 2.503.459
6	Instalación, configuración y puesta en marcha de todos los servicios en las siguientes sedes de la Administración municipal: Coliseo del pueblo, Complejo ganadero Jorge Eliecer Beltrán (Báscula antigua), Biblioteca pública municipal Álvaro Garzón Torres, Casa hogar Mis Talentos, Centro vida Adulto mayor, Palacio municipal - Alcaldía, Casa de la cultura José Bercelio Martínez, Báscula Víctor Manuel Quintero (radioenlace); con canal centralizado en la sede principal (Alcaldía municipal).	1	UNIDAD	$ 1.741.176	$ 1.897.882	$ 1.863.058	$ 1.834.039	$ 1.834.039
7	Pool de 5 Ip públicas Versión 6	$ 7	MESES	$ 550.000	$ 599.500	$ 588.500	$ 579.333	$ 4.055.031
8	Implementación y puesta en funcionamiento IPV6	$ 1	UNIDAD	$ 4.000.000	$ 4.360.000	$ 4.280.000	$ 4.213.333	$ 4.213.333
	SUBTOTAL						$ 12.910.109	$ 54.086.524
	IVA						$ 2.452.921	$ 10.276.440
	TOTAL						$ 15.363.030	$ 64.362.964

YEIMY ALEXANDRA BRICEÑO LEAL
Secretaria de Planeación

ACTIVIDAD	PROYECTÓ	REVISÓ	V.B. APROBÓ
NOMBRE	Norma Janeth Godoy Díaz	Yeimy Alexandra Briceño Leal	N.A
CARGO	Abogada-Secretaria de Planeación	Secretaria de Planeación	N.A
FIRMA			