GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUÍA

SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA

"ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA CONSTRUCCION DE LA VÍA EL ARO-VIA PUERTO VALDIVIA-PRESA EN EL MUNICIPIO DE ITUANGO- ANTIOQUIA"

PRESUPUESTO GENERAL DEL PROYECTO

N°	TÍTULO DEL ENTREGABLE	PESO % DEL ENTREGABLE SOBRE EL VALOR TOTAL	IVA ENTREGABLE ($)	VALOR TOTAL DEL ENTREGABLE ($)
I	ESTUDIO DE TRÁNSITO, CAPACIDAD Y NIVELES DE SERVICIO	1,78%	$ 1.013.894	$ 5.336.283,0
II	ESTUDIOS TOPOGRÁFICOS	6,23%	$ 3.548.655	$ 18.677.132,0
III	ESTUDIO DE TRAZADO Y DISEÑO GEOMÉTRICO, SEGURIDAD Y SEÑALIZACIÓN VIAL	3,6%	$ 2.039.949	$ 10.736.574,0
IV	ESTUDIO DE GEOLOGÍA Y GEOMORFOLOGÍA LOCAL	4,2%	$ 2.380.612	$ 12.529.535,0
V	ESTUDIO DE SUELOS PARA DISEÑO DE FUNDACIONES DE PUENTES Y OTRAS ESTRUCTURAS	10,8%	$ 6.121.046	$ 32.216.033,0
VI	ESTUDIO DE HIDROLOGÍA E HIDRÁULICA Y SOCAVACIÓN	8,7%	$ 4.968.879	$ 26.151.994,0
VII	ESTUDIO GEOTÉCNICO Y DISEÑO DE PAVIMENTOS	16,3%	$ 9.264.066	$ 48.758.241,0
VIII	ESTUDIO DE ESTABILIDAD Y ESTABILIZACION DE TALUDES, TERRAPLENES, ZONAS DE DISPOSICIÓN DE SOBRANTES Y PUNTOS CRÍTICOS	15,8%	$ 9.020.524	$ 47.476.443,0
IX	ESTUDIO Y DISEÑO DE ESTRUCTURAS	3,9%	$ 2.228.458	$ 11.728.726,0
X	ESTUDIO Y DISEÑO DE URBANISMO Y PAISAJISMO	2,8%	$ 1.587.629	$ 8.355.940,0
XI	ESTUDIO COMPONENTES AMBIENTAL Y SOCIAL	14,2%	$ 8.066.898	$ 42.457.360,0
XII	ESTUDIO DE SEGURIDAD VIAL (PLAN DE MANEJO DE TRÁNSITO)	2,84%	$ 1.615.280	$ 8.501.474,0
XIII	ESTUDIO GESTION PREDIAL	2,8%	$ 1.601.459	$ 8.428.732,0
XIV	ESTUDIO DE ANÁLISIS Y GESTIÓN DEL RIESGO Y SOSTENIBILIDAD	2,3%	$ 1.299.606	$ 6.840.031,0
XV	ESTUDIO ESTIMACIÓN DE CANTIDADES DE OBRAS, COSTOS Y PRESUPUESTOS (INCLUYE PROCESO CONSTRUCTIVO Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS)	2,3%	$ 1.302.728	$ 6.856.462,0
XVI	INFORME FINAL EJECUTIVO	0,8%	$ 433.708	$ 2.282.673,0
	PROVISIÓN PARA EL PAGO DE PRIMAS DE GARANTÍAS	0,8%	$ 445.384	$ 2.344.127,0
COSTO BASICO DE ESTUDIOS				**$ 299.677.760,0**
IVA=19%				**$ 56.938.775,0**
COSTO TOTAL DE ESTUDIOS (INCLUIDO IVA=19%)				**$ 356.616.535,0**

Rol técnico

LAURA MARCELA SÁNCHEZ LÓPEZ
Profesional Universitario
Dirección de Estructuración de Proyectos
Secretaría de Infraestructura Física

Revisó precios:

NÉSTOR RAÚL PIZARRO A.
Profesional Universitario
Dirección de Estructuración de Proyectos
Secretaría de Infraestructura Física

Aprobó:

PABLO TOMÁS BETANCUR A.
Director de Estructuración de Proyectos
Dirección de Estructuración de Proyectos
Secretaría de Infraestructura Física

SGOMEZG