

**MUNICIPIO DE HATO COROZAL- DEPARTAMENTO DE CASANARE****CONCURSO DE MÉRITOS ABIERTO**

REALIZAR ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA EL MANTENIMIENTO Y OBRAS DE PROTECCIÓN DEL PUENTE SOBRE EL RIO ARIPORO, VEREDA LA CHAPA, EN CUMPLIMIENTO DE LA MEDIDA CAUTELAR EMITIDA POR EL TRIBUNAL ADMINISTRATIVO MEDIANTE AUTO DEL 26 DE NOVIEMBRE DE 2020, ACCIÓN POPULAR 850012333000-2019-00161-00 EN EL MUNICIPIO DE HATO COROZAL, DEPARTAMENTO DE

PRESUPUESTO POR COMPONENTES

ACTIVIDADES	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR POR ACTIVIDAD
VOLUMEN I. DOCUMENTOS ESENCIALES PARA PRESENTACIÓN DE PROYECTOS:	UND	1	\$10,325,793.86
VOLUMEN II. DESCRIPCIÓN, DIAGNÓSTICO, ESTUDIO PATOLÓGICO Y ANÁLISIS TÉCNICO DEL PROYECTO	UND	1	\$32,814,030.75
VOLUMEN III. INFORME Y LEVANTAMIENTO TOPOGRÁFICO Y BATIMÉTRICO	UND	1	\$13,073,585.06
VOLUMEN IV. ESTUDIO GEOTÉCNICO Y DE SUELOS:	UND	1	\$38,936,771.49
VOLUMEN V. ESTUDIO DE VULNERABILIDAD SÍSMICA	UND	1	\$14,277,972.21
VOLUMEN VI. DIAGNÓSTICO INTEGRAL	UND	1	\$12,794,829.17
VOLUMEN VII. EVALUACIÓN, AJUSTES Y APROBACIÓN DE DISEÑOS ESTRUCTURALES	UND	1	\$14,277,972.21
VOLUMEN VIII. EVALUACIÓN HIDRAULICA Y OBRAS DE PROTECCIÓN	UND	1	\$16,180,991.31
VOLUMEN IX. COMPONENTE AMBIENTAL	UND	1	\$19,558,617.77
VOLUMEN X. MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA, PRESUPUESTO, ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS, CRONOGRAMA DE EJECUCIÓN, ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, FORMULACIÓN DEL PROYECTO (FICHA MGA) Y DOCUMENTOS COMPLEMENTARIOS PARA LA ESTRUCTURACIÓN DEL PROYECTO (FICHA MGA) Y DOCUMENTOS COMPLEMENTARIOS PARA LA ESTRUCTURACIÓN DE PROYECTO	UND	1	\$14,859,742.30
VOLUMEN XI. ELABORACIÓN Y ENTREGA DE INFORMES DE CONSULTORÍA	UND	1	\$14,580,384.28
Valor Total Costo Directo			\$201,680,690.42
IVA 19,00%			\$38,319,331.18
			\$240,000,022.00

ING. EDISSON FERNEY AYA PANQUEVA
Secretario de Planeación y Política Sectorial