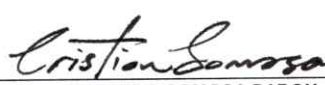


272

REPUBLICA DE COLOMBIA DEPARTAMENTO DE ARAUCA MUNICIPIO DE SARAVERENA SECRETARÍA DE PLANEACIÓN E INFRAESTRUCTURA MUNICIPAL PRESUPUESTO DE OBRA CONSTRUCCIÓN DE OBRAS HIDRAULICAS EN ZONA RURAL DEL MUNICIPIO DE SARAVERENA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA						 ALCALDÍA DE SARAVERENA
FECHA DE ELABORACIÓN: JUNIO DE 2026						
ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	V. UNITARIO	VALOR TOTAL	
1	PRELIMINARES				\$ 8,457,636.13	
1.1	Localización y replanteo topográfico	m2	70.18	\$ 12,918.00	\$ 906,585.24	
1.2	Excavación manual en material conglomerado	m3	36.54	\$ 71,503.00	\$ 2,612,719.62	
1.3	Relleno compactado con material seleccionado de la excavación	m3	21.77	\$ 62,051.00	\$ 1,350,850.27	
1.4	Manejo temporal de aguas	dia	9.00	\$ 398,609.00	\$ 3,587,481.00	
2	ESTRUCTURAS EN CONCRETO Y REFUERZO				\$ 134,374,624.63	
2.1	Concreto de 2.000 psi para solados e=0.05m	m2	23.10	\$ 63,607.00	\$ 1,469,321.70	
2.2	Concreto de 3.000 psi para solera y viga dentellón	m3	5.54	\$ 1,582,987.00	\$ 8,769,747.98	
2.3	Concreto de 3.000 psi para cabezotes, guarda ruedas y aletas	m3	8.72	\$ 1,821,775.00	\$ 15,885,878.00	
2.4	Concreto de 3.000 psi para atraque de tubería	m3	1.15	\$ 1,382,693.00	\$ 1,590,096.95	
2.5	Suministro e instalación de tubería pvc de 36" x 6.5mt	ml	32.50	\$ 2,609,920.00	\$ 84,822,400.00	
2.6	Acero de refuerzo de 60.000 psi (incluye corte y figurado)	kg	1,355.00	\$ 16,116.00	\$ 21,837,180.00	
3	ACCESOS				\$ 45,399,820.73	
3.1	Relleno compactado con material para accesos	m3	200.09	\$ 226,897.00	\$ 45,399,820.73	
SUBTOTAL OBRA FISICA					\$ 188,232,081.49	
4	CONTROL AMBIENTAL					
4.1	Plan de Adaptación de la Guía Ambiental (PAGA)	global	1.00	\$ 2,000,000.00	\$ 2,000,000.00	
5	PLAN DE MANEJO DE TRANSITO					
5.1	Plan de Manejo de Tránsito (PMT)	global	1.00	\$ 8,431,643.50	\$ 8,431,643.50	
COSTO TOTAL OBRA FISICA					\$ 198,663,724.99	
TRAMITAR LA EVALUACION DE PERMISOS AMBIENTALES - Concesión de Aguas Superficiales - Autorización de Ocupación de Cauces					\$ 1,321,704.14	
COSTO TOTAL DEL PROYECTO					\$ 199,985,429.13	
Vo.Bo:  ING. ERICA LIZETH CASTRO SALCEDO SECRETARIO DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA Realizó:  ING. CRISTIAN RICARDO SOMOSA PABON PROFESIONAL DE APOYO SPIM						