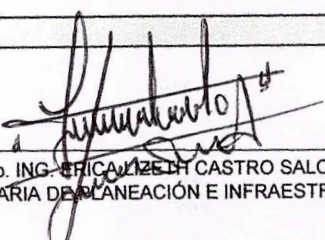


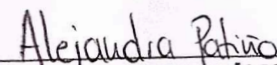
REPUBLICA DE COLOMBIA	
DEPARTAMENTO DE ARAUCA	
MUNICIPIO DE SARAVERENA	
SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA MUNICIPAL	
PRESUPUESTO	
CONSTRUCCION Y AMPLIACION DE LA RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO EN LOS BARRIOS EL PARAISO Y 20 DE JULIO DEL MUNICIPIO DE SARAVERENA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA	

Fecha de elaboración: 22/05/2026

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	V. UNITARIO	VALOR TOTAL
1	PRELIMINARES				\$ 18.125.527,36
1,1	LOCALIZACION Y REPLANTEO TOPOGRAFICO	ML	439,78	\$ 10.818,00	\$ 4.757.540,04
1,2	CERRAMIENTO PROVISIONAL EN TELA VERDE	ML	527,42	\$ 25.346,00	\$ 13.367.987,32
2	EXCAVACIONES				\$ 78.804.451,71
2,1	EXCAVACION MECANICA EN CONGLOMERADO	M3	1.628,19	\$ 35.257,00	\$ 57.405.094,83
2,2	CARGUE MECÁNICO, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE RESIDUOS DE CONSTRUCCION O DEMOLICION	M3	376,14	\$ 56.892,00	\$ 21.399.356,88
3	RELLENO Y BASE				\$ 136.563.930,42
3,1	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL DE LA MISMA EXCAVACION	M3	1.685,82	\$ 62.051,00	\$ 104.606.816,82
3,2	ARENA PARA CIMENTACION DE TUBERIA (EXTENDIDA Y COMPACTADA)	M3	233,55	\$ 136.832,00	\$ 31.957.113,60
4	TUBERIA Y ACCESORIOS				\$ 76.038.401,78
4,1	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA SANITARIA Ø = 8"	ML	439,78	\$ 172.901,00	\$ 76.038.401,78
5	POZOS DE INSPECCION				\$ 103.666.462,38
5,1	CONCRETO DE 2.000 PSI PARA SOLADO E=0.10 M.	M3	4,00	\$ 1.013.145,00	\$ 4.052.580,00
5,2	PLACA DE FONDO EN CONCRETO DE 4.000 PSI E=0,20 M	M2	40,00	\$ 1.069.331,00	\$ 42.773.240,00
5,3	ANILLO EN CONCRETO 4.000 PSI PARA POZO (EXT=1,60 M)	ML	12,07	\$ 2.056.988,00	\$ 24.827.845,16
5,4	TAPA EN CONCRETO 4.000 PSI, REFORZADA (EXT=1,60 M)	UND	10,00	\$ 2.157.292,00	\$ 21.572.920,00
5,5	CAÑUELA EN CONCRETO DE 4.000 PSI (DINT. 1,20 M)	UND	10,00	\$ 537.320,00	\$ 5.373.200,00
5,6	ESCALERA PARA POZO	ML	7,34	\$ 690.283,00	\$ 5.066.677,22
6	ACOMETIDAS DOMICILIARIAS				\$ 71.588.831,92
6,1	EXCAVACION MECANICA EN CONGLOMERADO	M3	224,04	\$ 35.257,00	\$ 7.898.978,28
6,2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA SANITARIA DE Ø = 6"	ML	141,04	\$ 148.631,00	\$ 20.962.916,24
6,3	INSTALACIÓN DE ACOMETIDA DOMICILIARIA SANITARIA DE 6" A RED DE 8"	UND	23,00	\$ 425.099,00	\$ 9.777.277,00
6,4	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL DE LA MISMA EXCAVACION	M3	156,44	\$ 62.051,00	\$ 9.707.258,44
6,5	ARENA PARA CIMENTACION DE TUBERIA (EXTENDIDA Y COMPACTADA)	M3	39,46	\$ 136.832,00	\$ 5.399.390,72
6,6	CAJA DE INSPECCIÓN SANITARIA DE 0,7MX0,7MX0,7M EN CONCRETO IMPERMEABILIZADO DE 3000 PSI	UND	23,00	\$ 626.825,00	\$ 14.416.975,00
6,7	CARGUE MECÁNICO, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE RESIDUOS DE CONSTRUCCION O DEMOLICION	M3	60,22	\$ 56.892,00	\$ 3.426.036,24
7	OBRAS CIVILES COMPLMENTARIAS				\$ 8.850.960,00
7,1	CONEXIÓN DE POZOS	UND	19,00	\$ 465.840,00	\$ 8.850.960,00
	SUBTOTAL DE OBRA FISICA				\$ 493.638.565,57
8	PLAN DE MANEJO DE TRANSITO				
8,1	IMPLEMENTACION PMT	GL	1	\$ 12.786.058,00	\$ 12.786.058,00
9	MITIGACIÓN AMBIENTAL				
9,1	IMPLEMENTACION PMA	GL	1	\$ 4.936.293,86	\$ 4.936.293,86
	TOTAL OBRA FISICA				\$ 511.360.917,43
	INTERVENTORIA				\$ 47.091.626,00
	COSTO TOTAL DEL PROYECTO				\$ 558.452.543,43

VoBo. ING.  CASTRO SALCEDO
SECRETARIA DE PLANEACIÓN E INFRAESTRUCTURA

Realizó:


ING. JULIETH ALEJANDRA PATIÑO RODRIGUEZ
PROFESIONAL DE APOYO SPIM