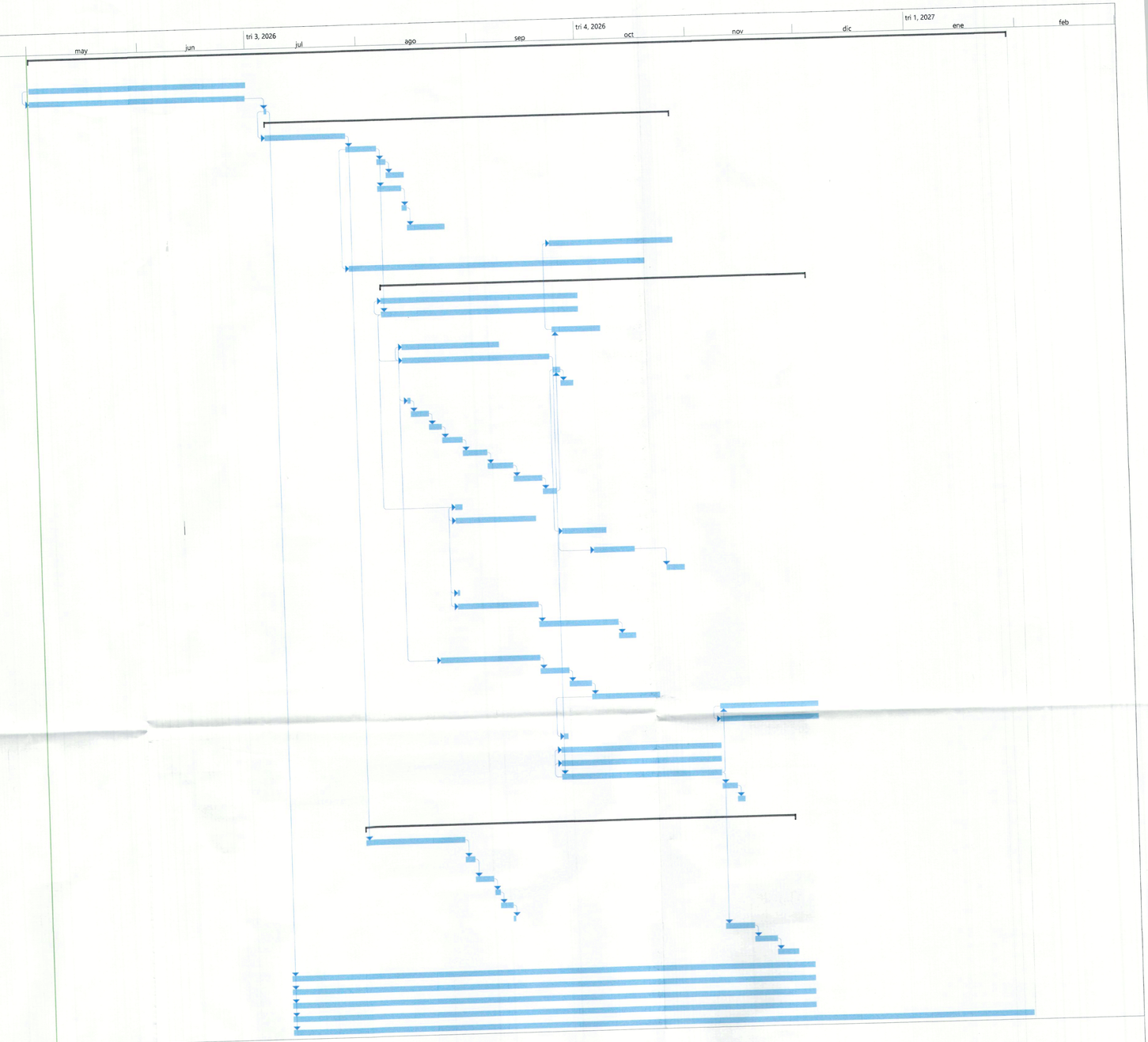
97

Id	Item	Nombre de tarea	Unidad	Cantidad	Valor Unitario	Costo	Duración	Comienzo	Fin
1		**CONSTRUCCION DEL ALCANTARILLADO PLUVIAL Y ESTRUCTURAS SUPERFICIALES PARA LOS BARRIOS BRISAS DEL LLANO Y FLOR DE MI LLANO EN EL MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA**				**$ 4,499,990,496.05**	**301 días**	**vie 1/05/26**	**vie 29/01/27**
2		**ETAPA PRECONTRACTUAL**				**$ 0.00**	67 días	vie 1/05/26	mar 30/06/26
3		**PERMISOS AMBIENTALES**				**$ 20,529,805.83**	**67 días**	**vie 1/05/26**	**mar 30/06/26**
4		**LICENCIA DE CONSTRUCCION**				**$ 60,829,054.31**	**1 día**	**lun 6/07/26**	**lun 6/07/26**
5	**1**	**PRELIMINARES**	M2	6.030,00	$ 8.703,00	**$ 440,418,375.12**	**124 días**	**lun 6/07/26**	**mar 27/10/26**
6	1.1	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO TOPOGRAFICO	M2	1.567,50	$ 17.342,00	$ 52,479,090.00	25 días	lun 6/07/26	mar 28/07/26
7	1.2	DESCAPOTE MANUAL INCLUYE RECOLECCION	M	403,80	$ 31.348,00	$ 27,183,585.00	10 días	mar 28/07/26	jue 6/08/26
8	1.3	CORTE DE PAVIMENTO RIGIDO E=0.20 M.	M3	24,23	$ 371.669,00	$ 12,658,322.40	3 días	jue 6/08/26	sáb 8/08/26
9	1.4	DEMOLICION DE ELEMENTOS NO ESTRUCTURALES	M3	890,00	$ 23.731,00	$ 9,004,796.53	5 días	sáb 8/08/26	jue 13/08/26
10	1.5	EXCAVACION MECANICA MATERIAL COMUN- ENTRE 0-2 M. DE PROFUNDIDAD CON TOPOGRAFIA	M2	4.450,00	$ 2.085,00	$ 21,120,590.00	7 días	jue 6/08/26	mié 12/08/26
11	1.6	CONFORMACION ADECUACION Y COMPACTACION DE LA BANCA -O SUB RASANTE	M3	356,00	$ 434.256,00	$ 9,278,250.00	2 días	mié 12/08/26	vie 14/08/26
12	1.7	SUB BASE GRANULAR CBR 30%-INSTALADA Y COMPACTADA CON TOPOGRAFIA	M3	657,25	$ 17.603,00	$ 154,595,136.00	10 días	vie 14/08/26	lun 24/08/26
13	1.8	TRASIEGO MECANICO DE MATERIAL DE EXCAVACION DISTANCIA MENOR A 500 M.	M3	3.767,42	$ 37.832,00	$ 11,569,571.75	38 días	mar 22/09/26	mar 27/10/26
14	1.9	CARGUE, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE MATERIAL DE LA EXCAVACIÓN	M3			$ 142,529,033.44	90 días	mar 28/07/26	lun 19/10/26
15	**2**	**ALCANTARILLADO PLUVIAL Y ESTRUCTURAS SUPERFICIALES**	MES	2,00	$ 11.077.669,00	**$ 3,487,335,595.72**	**130 días**	**jue 6/08/26**	**mié 2/12/26**
16	2.1	CONTROL Y MANEJO TEMPORAL DE AGUAS	M3	2.085,81	$ 55.062,00	$ 22,155,338.00	60 días	jue 6/08/26	mié 30/09/26
17	2.2	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN - ENTRE 0-2 M. DE PROFUNDIDAD CON TOPGRAFÍA	M3	524,82	$ 43.746,00	$ 114,848,870.22	60 días	jue 6/08/26	mié 30/09/26
18	2.3	RELLENO CON MATERIAL DE EXCAVACION-INCLUYE COMPACTACION	M3	328,70	$ 71.740,00	$ 22,958,775.72	15 días	mar 22/09/26	mar 6/10/26
19	2.4	ARENA PARA CIMENTACION DE LA TUBERIA	M3	758,82	$ 525.931,00	$ 23,580,938.00	30 días	mar 11/08/26	lun 7/09/26
20	2.5	SUB BASE GRANULAR TMN 2" PARA ATRAQUE DE TUBERIA	M	25,00	$ 69.807,00	$ 399,089,065.14	45 días	mar 11/08/26	lun 21/09/26
21	2.6	TUBERIA PVC AGUAS LLUVIAS 4 PULG.	M	21,50	$ 129.057,00	$ 1,745,175.00	3 días	mar 22/09/26	jue 24/09/26
22	2.7	TUBERIA PVC AGUAS LLUVIAS 6 PULG.	M	34,60	$ 205.107,00	$ 2,774,725.50	3 días	jue 24/09/26	lun 28/09/26
23	2.8	TUBERIA PVC CORRUGADA 10 PULG.-INSTALADA	M	86,10	$ 250.666,00	$ 7,096,702.20	1 día	mié 12/08/26	jue 13/08/26
24	2.9	TUBERIA PVC CORRUGADA 12 PULG.-INSTALADA	M	126,40	$ 414.324,00	$ 21,582,342.60	5 días	jue 13/08/26	mar 18/08/26
25	2.10	TUBERIA PVC CORRUGADA 16 PULG.-INSTALADA	M	118,00	$ 1.143.637,00	$ 52,370,553.60	5 días	mar 18/08/26	sáb 22/08/26
26	2.11	TUBERIA PVC CORRUGADA DE 24 PULG.-INSTALADA	M	144,60	$ 1.584.131,00	$ 134,949,166.00	6 días	sáb 22/08/26	jue 27/08/26
27	2.12	TUBERIA PVC CORRUGADA DE 30 PULG.-INSTALADA	M	145,90	$ 2.011.916,00	$ 229,065,342.60	7 días	jue 27/08/26	jue 3/09/26
28	2.13	TUBERIA PVC CORRUGADA DE 33 PULG.-INSTALADA	M	119,70	$ 2.368.975,00	$ 293,538,544.40	8 días	jue 3/09/26	jue 10/09/26
29	2.14	TUBERIA PVC CORRUGADA DE 36 PULG.-INSTALADA	M	21,05	$ 4.383.051,00	$ 283,566,307.50	9 días	jue 10/09/26	vie 18/09/26
30	2.15	TUBERIA PVC CORRUGADA DE 45 PULG.-INSTALADA	M2	116,00	$ 60.211,00	$ 92,263,223.55	3 días	vie 18/09/26	mar 22/09/26
31	2.16	CONCRETO DE LIMPIEZA 2000 PSI E=0,05 MT	KG	2.813,89	$ 12.066,00	$ 6,984,476.00	3 días	mar 25/08/26	jue 27/08/26
32	2.17	ACERO Fy : 60000 PSI.-INCLUYE CORTE-FIGURADO Y AMARRE	M2	68,75	$ 693.342,00	$ 33,952,396.74	25 días	mar 25/08/26	mié 16/09/26
33	2.18	PLACA FONDO POZO EN CONCRETO 3000 PSI E=0.20 M.CON TOPOGRAFIA-CONSTRUIDA	M	21,15	$ 2.521.646,00	$ 47,667,262.50	13 días	mié 23/09/26	mar 6/10/26
34	2.19	ANILLO EN CONCRETO REFORZADO 3000 PSI D=1.20 M.E=0.20 M.-CONSTRUIDO E INSTALADO	UND	11,00	$ 685.240,00	$ 53,332,812.90	12 días	vie 2/10/26	mar 13/10/26
35	2.20	PLACA EN CONCRETO 4000 PSI D=1.60 M.E=0.20 M.PARA CUBIERTA DE POZO DE INSPECCION-CONSTRUIDA	UND	32,00	$ 757.213,00	$ 7,537,640.00	5 días	jue 22/10/26	mar 27/10/26
36	2.21	SOLADO Y CAÑUELA EN CONCRETO DE 3000 PSI E=0.10 M.-CONSTRUIDA	UND	20,00	$ 2.891.121,00	$ 24,230,816.00	1 día	mar 25/08/26	mar 25/08/26
37	2.22	SUMIDERO DE REJILLA EN CONCRETO DE 3000 PSI DE 1.50*1.50 M. E=0.15 M.	UND	20,00	$ 1.775.039,00	$ 57,822,420.00	25 días	mar 25/08/26	mié 16/09/26
38	2.23	REJILLA EN ANGULO PARA SUMIDERO D=1.50X0.30 M INCLUYE INSTALACION	UND	31,00	$ 1.364.844,00	$ 35,500,780.00	25 días	mié 16/09/26	jue 8/10/26
39	2.24	ARO TAPA METALICA TIPO BASCULANTE PARA POZO DE INSPECCION -INSTALADA	M	1.016,22	$ 186.987,00	$ 42,310,164.00	4 días	jue 8/10/26	mar 13/10/26
40	2.25	SARDINEL PREF.CCTO 3500 PSI-20*50*80 CMS (A-10) INCLUYE TOPOGRAFIA	M	170,63	$ 149.789,00	$ 190,019,929.14	30 días	mié 19/08/26	mié 16/09/26
41	2.26	SARDINEL PREF.CCTO 3500PSI-.35*.20*.80 M (A-70)-CON TOPOGRAFIA	UND	112,00	$ 89.946,00	$ 25,558,497.07	9 días	mié 16/09/26	jue 24/09/26
42	2.27	SARDINEL PREFABRICADO 0.20*0.50*0.35 L=0.40 M. INSTALADO	M	1.187,14	$ 77.958,00	$ 10,073,952.00	7 días	jue 24/09/26	mié 30/09/26
43	2.28	CUNETA EN CONCRETO 3000 PSI TIPO (V) 0.30*0.15 M.-CONSTRUIDA	M	2.384,52	$ 9.606,00	$ 92,547,060.12	20 días	mié 30/09/26	lun 19/10/26
44	2.29	CORTE PARA DILATACION CON CORTADORA DE DISCO E=0.05 M.	M	2.384,52	$ 15.585,00	$ 22,905,699.12	30 días	jue 5/11/26	mié 2/12/26
45	2.30	DILATACION POLIURETANO IMPERMEABILIZADA A NIVEL	M2	356,16	$ 28.681,00	$ 37,162,744.20	30 días	jue 5/11/26	mié 2/12/26
46	2.31	MALLA ELECTROSOLDADA 5 MM. -INCLUYE INSTALACION	UND	3.388,00	$ 19.103,00	$ 10,215,024.96	2 días	mar 22/09/26	mié 23/09/26
47	2.32	DOVELA EN VARILLA LISA DE 1 PULG.-INCLUYE INSTALACION L=0,40 M	M	986,00	$ 28.914,00	$ 64,720,964.00	50 días	lun 21/09/26	jue 5/11/26
48	2.33	CANASTILLA PASAJUNTAS PREFABRICADA	M2	3.510,80	$ 269.786,00	$ 28,509,204.00	50 días	lun 21/09/26	jue 5/11/26
49	2.34	LOSA O PLACA DE CONCRETO MR=4.0 MPA- E=0.17 M.-CONSTRUIDA	M3	18,98	$ 1.543.028,00	$ 947,164,688.80	50 días	lun 21/09/26	jue 5/11/26
50	2.35	CONCRETO 3000 PSI CON FORMALETA	M2	12,06	$ 1.513.045,00	$ 29,286,671.44	4 días	jue 5/11/26	lun 9/11/26
51	2.36	REJILLA EN ANGULO 3X1/4 Y 2+1/2X1/4 PULG-INCLUYE ORNAMENTACION E INSTALACION				$ 18,247,322.70	3 días	lun 9/11/26	mié 11/11/26
52	**3**	**OBRAS COMPLEMENTARIAS**	UND	73,00	$ 1.275.161,00	**$ 178,207,195.07**	**132 días**	**mar 28/07/26**	**mié 25/11/26**
53	3.1	TALA DE ARBOL DE MEDIANO PORTE CON EXTRACCION DE RAIZ SECTOR COMUNA 4	UND	2,00	$ 5.515.373,00	$ 93,086,753.00	30 días	mar 28/07/26	mar 25/08/26
54	3.2	TALA DE ARBOL DE GRAN PORTE CON EXTRACCION DE RAIZ SECTOR COMUNA 4	UND	21,00	$ 869.124,00	$ 11,030,746.00	4 días	mar 25/08/26	jue 27/08/26
55	3.3	PODA DE ARBOLES DE MEDIANO PORTE	UND	21,00	$ 328.178,00	$ 18,251,604.00	5 días	jue 27/08/26	mar 1/09/26
56	3.4	LIMPIEZA DE ARBOLES DE MEDIANO PORTE	UND	21,00	$ 146.474,00	$ 6,891,738.00	2 días	mié 2/09/26	jue 3/09/26
57	3.5	TRATAMIENTO Y RECUPERACION DE ÁRBOLES	UND	5,00	$ 845.968,00	$ 3,075,954.00	3 días	jue 3/09/26	lun 7/09/26
58	3.6	TRASLADO DE EPIFITAS NO VASCULARES	UND	27,00	$ 837.730,00	$ 4,229,840.00	1 día	lun 7/09/26	lun 7/09/26
59	3.7	SEÑAL VERTICAL SR-SP-SI- 60*60 CMS.INCLUYE INSTALACION	M2	241,53	$ 51.901,00	$ 22,618,710.00	9 días	jue 5/11/26	vie 13/11/26
60	3.8	DEMARCACION DE VIAS-CEBRAS- FLECHAS,PARES	M	1.697,07	$ 3.822,00	$ 12,535,648.53	7 días	vie 13/11/26	jue 19/11/26
61	3.9	DEMARCACION LINEAS CENTRALES O LATERALES	**GL**	**1**	**$ 40.933.194,00**	$ 6,486,201.54	6 días	jue 19/11/26	mié 25/11/26
62		**PLAN DE MANEJO AMBIENTAL**	**GL**	**1**	**$ 32.000.000,00**	**$ 40,933,194.00**	**160 días**	**lun 6/07/26**	**lun 30/11/26**
63		**PLAN DE MANEJO DE TRANSITO**	**GL**	**1**	**$ 44.808.500,00**	**$ 42,521,676.00**	**160 días**	**lun 6/07/26**	**lun 30/11/26**
64		**PLAN IMPLEMENTACION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO**	**GL**	**1**	**$ 154.900.000,00**	**$ 44,808,500.00**	**160 días**	**lun 6/07/26**	**lun 30/11/26**
65		**INTERVENTORIA EXTERNA**	**MES**	**7**	**$ 4.200.000,00**	**$ 155,007,100.00**	**160 días**	**lun 6/07/26**	**lun 30/11/26**
66		**APOYO A LA SUPERVISION**				**$ 29,400,000.00**	**228 días**	**lun 6/07/26**	**vie 29/01/27**



Lisseth Tatiana Páez Rincón
Secretaria de Infraestructura Municipal

Proyectó: Ana del Carmen Rodriguez
Profesional Universitario SIM