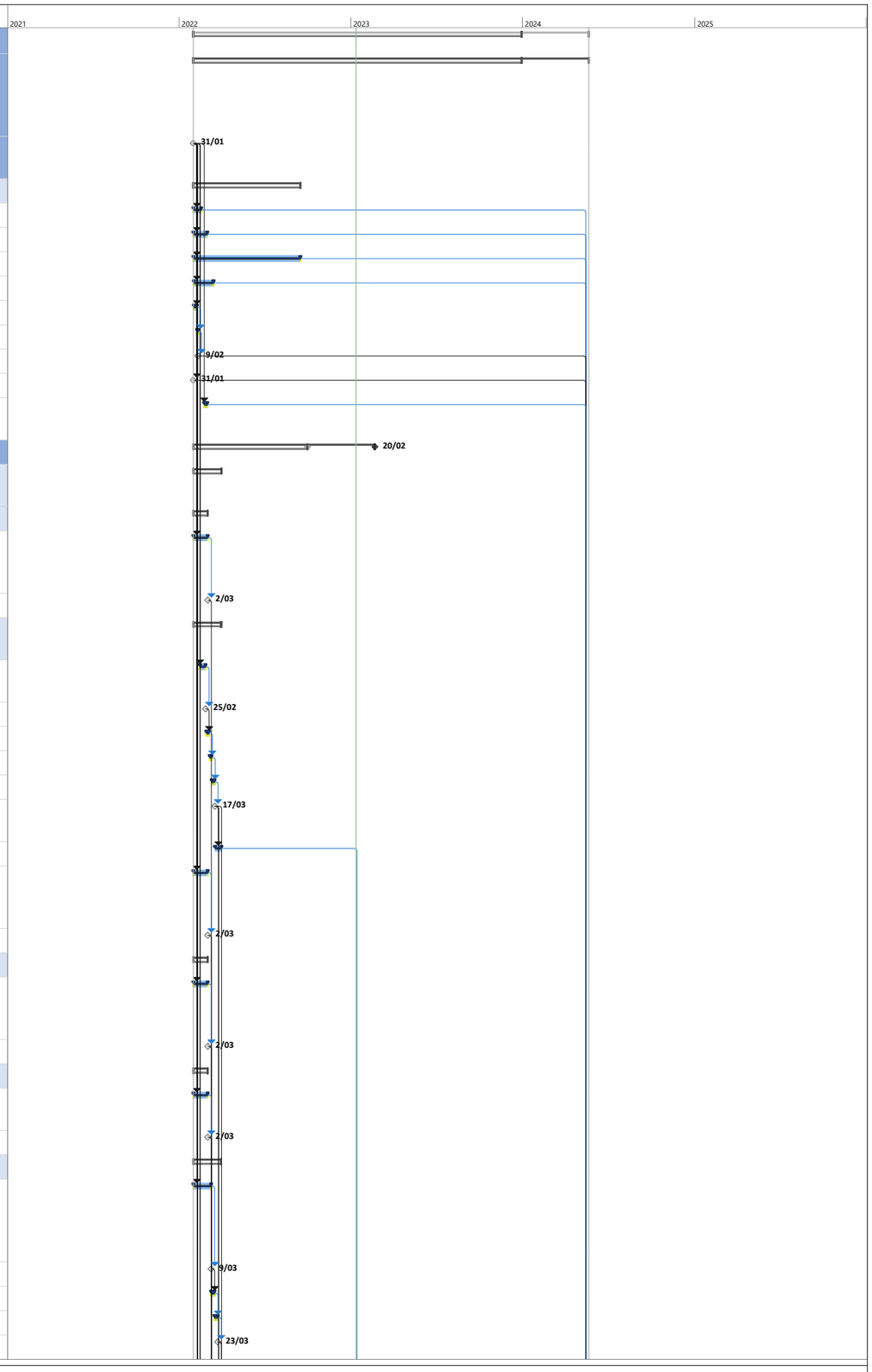
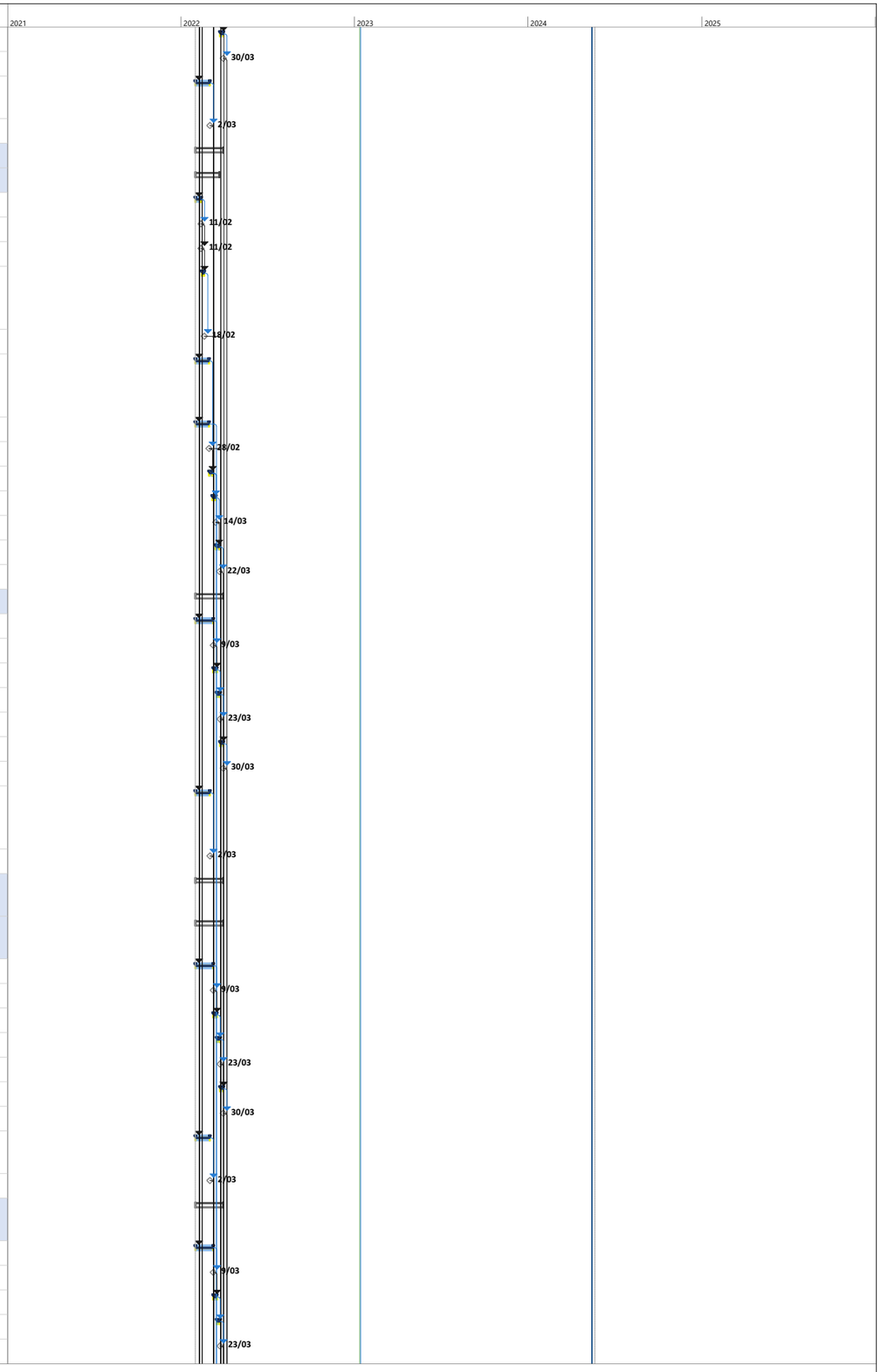
Id		EDT	Modo de	Nombre de tarea	Duración	% Ejec. 26/12/22	% Prog. 02/01/23	Eje. % 02/01/23	Comienzo	Fin	CPTP	CPTR	Costo de línea base4	Predecesoras	Sucesoras	Estado
0		**0**		**CRONOGRAMA RAPS VENECIA línea base 2**	**576 días**	**3%**	**2.62**	**3%**	**lun 31/01/22**	**lun 20/05/24**	**$ 1,623,814,811.03**	**$ 1,604,821,688.35**	**$ 62,056,249,725.00**			**Retrasada**
1		**1**		**COMPLEMENTACIÓN Y/O AJUSTES DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y CONSTRUCCIÓN DE LAS REDES PEATONALES, GRUPO B, RED VENECIA, EN LA CIUDAD DE BOGOTA**	**576 días**	**3%**	**2.62**	**3%**	**lun 31/01/22**	**lun 20/05/24**	**$ 1,623,814,811.03**	**$ 1,604,821,688.35**	**$ 62,056,249,725.00**			**Retrasada**
2	✓	**1.1**		**ACTA DE INICIO AJUSTES ESTUDIOS Y DISEÑOS**	**0 días**	**100%**	**100**	**100%**	**lun 31/01/22**	**lun 31/01/22**	**$ 0.00**	**$ 0.00**	**$ 0.00**		**19FC+10 días;46;51;81;16;29;26;32;6 días;60;71;92;95;98;101;104 días;155FC+7**	**Completada**
3	✓	**1.2**		**Actividades despues inicio de contrato**	**155 días**	**100%**	**100**	**100%**	**lun 31/01/22**	**jue 15/09/22**	**$ 23,338,085.00**	**$ 23,338,085.00**	**$ 23,338,085.00**			**Completada**
4	✓	1.2.1		Plan de calidad	13 días	100%	100	100%	lun 31/01/22	mié 16/02/22	$ 5,000,000.00	$ 5,000,000.00	$ 5,000,000.00	2	562	Completada
5	✓	1.2.2		Instalacion Punto IDU	22 días	100%	100	100%	lun 31/01/22	mar 1/03/22	$ 5,000,000.00	$ 5,000,000.00	$ 5,000,000.00	2	562	Completada
6	✓	1.2.3		Plan detallado de inversion de anticipo	155 días	100%	100	100%	lun 31/01/22	jue 15/09/22	$ 3,622,917.00	$ 3,622,917.00	$ 3,622,917.00	2	562	Completada
7	✓	1.2.4		PAC	30 días	100%	100	100%	mar 1/02/22	lun 14/03/22	$ 5,000,000.00	$ 5,000,000.00	$ 5,000,000.00	2FC+1 día	562	Completada
8	✓	1.2.5		PDT	5 días	100%	100	100%	mar 1/02/22	lun 7/02/22	$ 4,715,168.00	$ 4,715,168.00	$ 4,715,168.00	2FC+1 día	9	Completada
9	✓	1.2.6		Revision interventoria	2 días	100%	100	100%	mar 8/02/22	mié 9/02/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	8	10	Completada
10	✓	1.2.7		Aprobacion PDT	0 días	100%	100	100%	mié 9/02/22	mié 9/02/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	9	562	Completada
11	✓	1.2.8		Comité de inicio de contrato	0 días	100%	100	100%	lun 31/01/22	lun 31/01/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	2	562	Completada
12	✓	1.2.9		Vista al lugar de obra con presencia del IDU	5 días	100%	100	100%	mié 23/02/22	mar 1/03/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	2FC+17 días	562	Completada
13		**1.3**		**AJUSTES A LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS**	**251 días**	**96%**	**97.06**	**96%**	**lun 31/01/22**	**lun 20/02/23**	**$ 1,590,169,006.85**	**$ 1,571,155,172.40**	**$ 1,638,339,320.00**			**Retrasada**
14	✓	**1.3.1**		**RECOPILACION Y ANALISIS DE INFORMACION**	**43 días**	**100%**	**100**	**100%**	**lun 31/01/22**	**jue 31/03/22**	**$ 463,389,020.00**	**$ 463,389,020.00**	**$ 463,389,020.00**			**Completada**
15	✓	**1.3.1.1**		**TOPOGRAFIA**	**23 días**	**100%**	**100**	**100%**	**lun 31/01/22**	**mié 2/03/22**	**$ 18,616,774.00**	**$ 18,616,774.00**	**$ 18,616,774.00**			**Completada**
16	✓	1.3.1.1.		Informe de revisión, verificación y análisis de información topográfica	23 días	100%	100	100%	lun 31/01/22	mié 2/03/22	$ 18,616,774.00	$ 18,616,774.00	$ 18,616,774.00	2	17	Completada
17	✓	1.3.1.1.		Entrega a interventoria	0 días	100%	100	100%	mié 2/03/22	mié 2/03/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	16	114	Completada
18	✓	**1.3.1.2**		**ESTUDIO DE TRÁNSITO Y TRANSPORTE**	**43 días**	**100%**	**100**	**100%**	**lun 31/01/22**	**jue 31/03/22**	**$ 56,497,031.00**	**$ 56,497,031.00**	**$ 56,497,031.00**			**Completada**
19	✓	1.3.1.2.		Metodología para el estudio de transito	10 días	100%	100	100%	lun 14/02/22	vie 25/02/22	$ 33,880,257.00	$ 33,880,257.00	$ 33,880,257.00	2FC+10 días	20	Completada
20	✓	1.3.1.2.		Entrega a interventoria	0 días	100%	100	100%	vie 25/02/22	vie 25/02/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	19	21	Completada
21	✓	1.3.1.2.		Revision de interventoria	5 días	100%	100	100%	lun 28/02/22	vie 4/03/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	20	22	Completada
22	✓	1.3.1.2.		Ajustes de consultoria	4 días	100%	100	100%	lun 7/03/22	jue 10/03/22	$ 6,000,000.00	$ 6,000,000.00	$ 6,000,000.00	21	23	Completada
23	✓	1.3.1.2.		Revision de interventoria	4 días	100%	100	100%	vie 11/03/22	mié 16/03/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	22	24	Completada
24	✓	1.3.1.2.		Aprobación interventoría y radicacion a SDM	0 días	100%	100	100%	jue 17/03/22	jue 17/03/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	23	178;120;122;25	Completada
25	✓	1.3.1.2		Revision y aprobacion SDM	9 días	100%	100	100%	vie 18/03/22	jue 31/03/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	24	522	Completada
26	✓	1.3.1.2.		Informe de recopilación y análisis de información de transito	23 días	100%	100	100%	lun 31/01/22	mié 2/03/22	$ 16,616,774.00	$ 16,616,774.00	$ 16,616,774.00	2	27	Completada
27	✓	1.3.1.2.		Entrega a interventoria	0 días	100%	100	100%	mié 2/03/22	mié 2/03/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	26	114	Completada
28	✓	**1.3.1.3**		**GEOTECNIA Y PAVIMENTOS**	**23 días**	**100%**	**100**	**100%**	**lun 31/01/22**	**mié 2/03/22**	**$ 26,586,838.00**	**$ 26,586,838.00**	**$ 26,586,838.00**			**Completada**
29	✓	1.3.1.3.		Informe de investigación y recopilación de información pavimentos	23 días	100%	100	100%	lun 31/01/22	mié 2/03/22	$ 26,586,838.00	$ 26,586,838.00	$ 26,586,838.00	2	30	Completada
30	✓	1.3.1.3.		Entrega a interventoria	0 días	100%	100	100%	mié 2/03/22	mié 2/03/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	29	114	Completada
31	✓	**1.3.1.4**		**DISEÑO GEOMETRICO**	**23 días**	**100%**	**100**	**100%**	**lun 31/01/22**	**mié 2/03/22**	**$ 26,616,774.00**	**$ 26,616,774.00**	**$ 26,616,774.00**			**Completada**
32	✓	1.3.1.4.		Informe de recopilación y análisis de información	23 días	100%	100	100%	lun 31/01/22	mié 2/03/22	$ 26,616,774.00	$ 26,616,774.00	$ 26,616,774.00	2	33	Completada
33	✓	1.3.1.4.		Entrega a interventoria	0 días	100%	100	100%	mié 2/03/22	mié 2/03/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	32	114	Completada
34	✓	**1.3.1.5**		**ESTUDIOS SOCIALES**	**42 días**	**100%**	**100**	**100%**	**lun 31/01/22**	**mié 30/03/22**	**$ 56,586,837.00**	**$ 56,586,837.00**	**$ 56,586,837.00**			**Completada**
35	✓	1.3.1.5.		Plan de dialogo ciudadano, comunicación estrategica con la propuesta metodologica y cronograma	28 días	100%	100	100%	lun 31/01/22	mié 9/03/22	$ 26,646,709.00	$ 26,646,709.00	$ 26,646,709.00	2	36	Completada
36	✓	1.3.1.5.		Entrega a interventoria	0 días	100%	100	100%	mié 9/03/22	mié 9/03/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	35	37	Completada
37	✓	1.3.1.5.		Revisión interventoría	5 días	100%	100	100%	jue 10/03/22	mié 16/03/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	36	38	Completada
38	✓	1.3.1.5.		Ajustes de consultoria	4 días	100%	100	100%	jue 17/03/22	mié 23/03/22	$ 3,323,354.00	$ 3,323,354.00	$ 3,323,354.00	37	39	Completada
39	✓	1.3.1.5.		Entrega a interventoria	0 días	100%	100	100%	mié 23/03/22	mié 23/03/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	38	40	Completada



Proyecto: CRONOGRAMA RAPS VE
Fecha: jue 12/01/23

Tarea · Resumen · Hito inactivo · solo duración · solo el comienzo · Hito externo · División crítica · Resumen de línea base
División · Resumen del proyecto · Resumen inactivo · Informe de resumen manual · solo fin · Fecha límite · Línea base · Progreso
Hito · Tarea inactiva · Tarea manual · Resumen manual · Tareas externas · Tareas críticas · Hito de línea base · Progreso manual

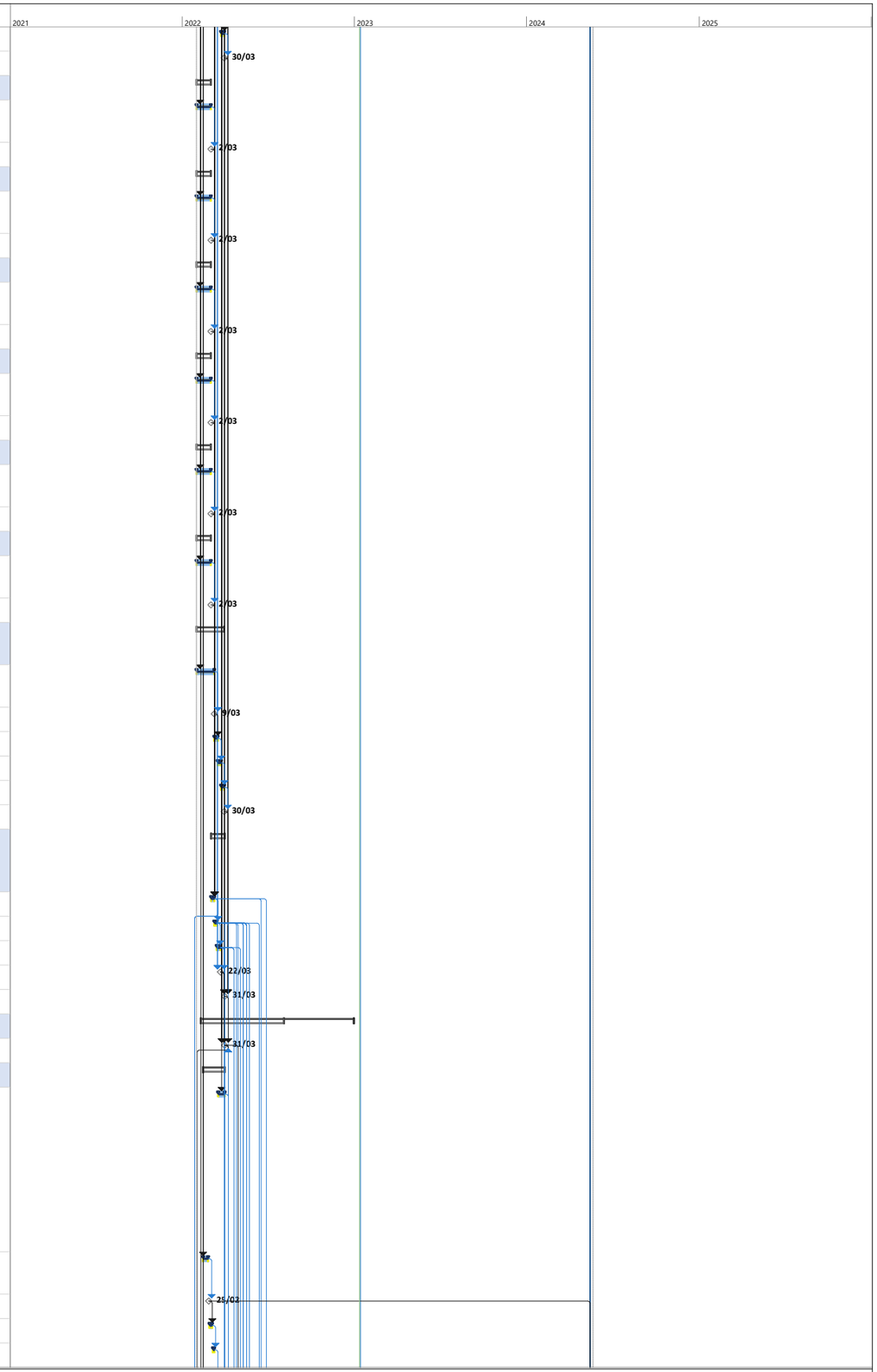
Id		EDT	Modo de	Nombre de tarea	Duración	% Eject. 26/12/22	% Prog. 02/01/23	Eje. % 02/01/23	Comienzo	Fin	CPTP	CPTR	Costo de linea base4	Predecesoras	Sucesoras	Estado
40	✓	1.3.1.5.		Revisión interventoría	5 días	100%	100	100%	jue 24/03/22	mié 30/03/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	39	41	Completada
41	✓	1.3.1.5.		Aprobacion de interventoria	0 días	100%	100	100%	mié 30/03/22	mié 30/03/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	40	118	Completada
42	✓	1.3.1.5.		Informe de recopilación y análisis de información	23 días	100%	100	100%	lun 31/01/22	mié 2/03/22	$ 26,616,774.00	$ 26,616,774.00	$ 26,616,774.00	2	43	Completada
43	✓	1.3.1.5.		Entrega a interventoria	0 días	100%	100	100%	mié 2/03/22	mié 2/03/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	42	114	Completada
44	✓	**1.3.1.6**		**ESTUDIOS AMBIENTALES Y SST**	**42 días**	**100%**	**100**	**100%**	**lun 31/01/22**	**mié 30/03/22**	**$ 68,173,672.00**	**$ 68,173,672.00**	**$ 68,173,672.00**			**Completada**
45	✓	**1.3.1.6.**		**ENTREGA DE INFORMACION SST**	**36 días**	**100%**	**100**	**100%**	**lun 31/01/22**	**mar 22/03/22**	**$ 31,616,770.00**	**$ 31,616,770.00**	**$ 31,616,770.00**			**Completada**
46	✓	1.3.1.6.		Hojas de vida	10 días	100%	100	100%	lun 31/01/22	vie 11/02/22	$ 3,323,354.00	$ 3,323,354.00	$ 3,323,354.00	2	47	Completada
47	✓	1.3.1.6.		Entrega a interventoria	0 días	100%	100	100%	vie 11/02/22	vie 11/02/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	46	48	Completada
48	✓	1.3.1.6.		Aprobacion de interventoria	0 días	100%	100	100%	vie 11/02/22	vie 11/02/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	47	49	Completada
49	✓	1.3.1.6.		Documentos de ingreso (contrato laboral, con sus respectivos soportes)	5 días	100%	100	100%	lun 14/02/22	vie 18/02/22	$ 8,323,354.00	$ 8,323,354.00	$ 8,323,354.00	48	50	Completada
50	✓	1.3.1.6.		Entrega a interventoria	0 días	100%	100	100%	vie 18/02/22	vie 18/02/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	49	120	Completada
51	✓	1.3.1.6.		Sistema de gestión de la seguridad y salud en el trabajo y cronograma	21 días	100%	100	100%	lun 31/01/22	lun 28/02/22	$ 3,323,354.00	$ 3,323,354.00	$ 3,323,354.00	2	53	Completada
52	✓	1.3.1.6.		Protocolo de bioseguridad	21 días	100%	100	100%	lun 31/01/22	lun 28/02/22	$ 8,323,354.00	$ 8,323,354.00	$ 8,323,354.00	2	117	Completada
53	✓	1.3.1.6.		Entrega a interventoria	0 días	100%	100	100%	lun 28/02/22	lun 28/02/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	51	120;54	Completada
54	✓	1.3.1.6.		Revision de interventoria	5 días	100%	100	100%	mar 1/03/22	lun 7/03/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	53	117;55	Completada
55	✓	1.3.1.6.		Ajstes de consultoria	5 días	100%	100	100%	mar 8/03/22	lun 14/03/22	$ 8,323,354.00	$ 8,323,354.00	$ 8,323,354.00	54	56	Completada
56	✓	1.3.1.6.		Entrega a interventoria	0 días	100%	100	100%	lun 14/03/22	lun 14/03/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	55	120;57	Completada
57	✓	1.3.1.6.		Revision de interventoria	5 días	100%	100	100%	mar 15/03/22	mar 22/03/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	56	58	Completada
58	✓	1.3.1.6.		Aprobacion de interventoria	0 días	100%	100	100%	mar 22/03/22	mar 22/03/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	57	118	Completada
59	✓	**1.3.1.6.**		**ESTUDIOS AMBIENTALES**	**42 días**	**100%**	**100**	**100%**	**lun 31/01/22**	**mié 30/03/22**	**$ 36,556,902.00**	**$ 36,556,902.00**	**$ 36,556,902.00**			**Completada**
60	✓	1.3.1.6.		Elaboracion de metodologia	28 días	100%	100	100%	lun 31/01/22	mié 9/03/22	$ 16,616,774.00	$ 16,616,774.00	$ 16,616,774.00	2	61	Completada
61	✓	1.3.1.6.		Entrega a interventoria	0 días	100%	100	100%	mié 9/03/22	mié 9/03/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	60	62	Completada
62	✓	1.3.1.6.		Revision de interventoria	5 días	100%	100	100%	jue 10/03/22	mié 16/03/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	61	63	Completada
63	✓	1.3.1.6.		Ajustes de consultoria	4 días	100%	100	100%	jue 17/03/22	mié 23/03/22	$ 3,323,354.00	$ 3,323,354.00	$ 3,323,354.00	62	64	Completada
64	✓	1.3.1.6.		Entrega a interventoria	0 días	100%	100	100%	mié 23/03/22	mié 23/03/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	63	65	Completada
65	✓	1.3.1.6.		revison de intervnetoria	5 días	100%	100	100%	jue 24/03/22	mié 30/03/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	64	66	Completada
66	✓	1.3.1.6.		Aprobacion de interventoria	0 días	100%	100	100%	mié 30/03/22	mié 30/03/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	65	118	Completada
67	✓	1.3.1.6.		Informe de recopilación, análisis y revisión de información existente	23 días	100%	100	100%	lun 31/01/22	mié 2/03/22	$ 16,616,774.00	$ 16,616,774.00	$ 16,616,774.00	2	68	Completada
68	✓	1.3.1.6.		Entrega a interventoria	0 días	100%	100	100%	mié 2/03/22	mié 2/03/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	67	114	Completada
69	✓	**1.3.1.7**		**DISEÑOS REDES ACUEDUCTO, ALCANTARILLADO**	**42 días**	**100%**	**100**	**100%**	**lun 31/01/22**	**mié 30/03/22**	**$ 36,616,774.00**	**$ 36,616,774.00**	**$ 36,616,774.00**			**Completada**
70	✓	**1.3.1.7.**		**REDES ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO**	**42 días**	**100%**	**100**	**100%**	**lun 31/01/22**	**mié 30/03/22**	**$ 36,616,774.00**	**$ 36,616,774.00**	**$ 36,616,774.00**			**Completada**
71	✓	1.3.1.7.		Elaboracion de metodologia	28 días	100%	100	100%	lun 31/01/22	mié 9/03/22	$ 4,200,000.00	$ 4,200,000.00	$ 4,200,000.00	2	72	Completada
72	✓	1.3.1.7.		Entrega a interventoria	0 días	100%	100	100%	mié 9/03/22	mié 9/03/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	71	73	Completada
73	✓	1.3.1.7.		Revision de interventoria	5 días	100%	100	100%	jue 10/03/22	mié 16/03/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	72	74	Completada
74	✓	1.3.1.7.		Ajustes de consultoria	4 días	100%	100	100%	jue 17/03/22	mié 23/03/22	$ 16,100,000.00	$ 16,100,000.00	$ 16,100,000.00	73	75	Completada
75	✓	1.3.1.7.		Entrega a interventoria	0 días	100%	100	100%	mié 23/03/22	mié 23/03/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	74	76	Completada
76	✓	1.3.1.7.		Revision de interventoria	5 días	100%	100	100%	jue 24/03/22	mié 30/03/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	75	77	Completada
77	✓	1.3.1.7.		Aprobacion de interventoria	0 días	100%	100	100%	mié 30/03/22	mié 30/03/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	76	118	Completada
78	✓	1.3.1.7.		Recopilación de información secundaria	23 días	100%	100	100%	lun 31/01/22	mié 2/03/22	$ 16,316,774.00	$ 16,316,774.00	$ 16,316,774.00	2	79	Completada
79	✓	1.3.1.7.		Entrega a interventoria	0 días	100%	100	100%	mié 2/03/22	mié 2/03/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	78	114	Completada
80	✓	**1.3.1.8**		**DISEÑO DE REDES ETB, EPM, CODENSA, Y OTROS OPERADORES**	**42 días**	**100%**	**100**	**100%**	**lun 31/01/22**	**mié 30/03/22**	**$ 92,283,870.00**	**$ 92,283,870.00**	**$ 92,283,870.00**			**Completada**
81	✓	1.3.1.8.		Metodología de redes electricas	28 días	100%	100	100%	lun 31/01/22	mié 9/03/22	$ 16,616,774.00	$ 16,616,774.00	$ 16,616,774.00	2	82	Completada
82	✓	1.3.1.8.		Entrega a interventoria	0 días	100%	100	100%	mié 9/03/22	mié 9/03/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	81	83	Completada
83	✓	1.3.1.8.		Revision de interventoria	5 días	100%	100	100%	jue 10/03/22	mié 16/03/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	82	84	Completada
84	✓	1.3.1.8.		Ajustes de consultoria	4 días	100%	100	100%	jue 17/03/22	mié 23/03/22	$ 9,200,000.00	$ 9,200,000.00	$ 9,200,000.00	83	85	Completada
85	✓	1.3.1.8.		Entrega a interventoria	0 días	100%	100	100%	mié 23/03/22	mié 23/03/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	84	86	Completada



Proyecto: CRONOGRAMA RAPS VE
Fecha: jue 12/01/23

Tarea	Resumen	Hito inactivo	solo duración	solo el comienzo	Hito externo	División crítica	Resumen de línea base		
División	Resumen del proyecto	Resumen inactivo	Informe de resumen manual	solo fin	Fecha límite	Línea base	Progreso		
Hito	Tarea inactiva	Tarea manual	Resumen manual	Tareas externas	Tareas críticas	Hito de línea base	Progreso manual		

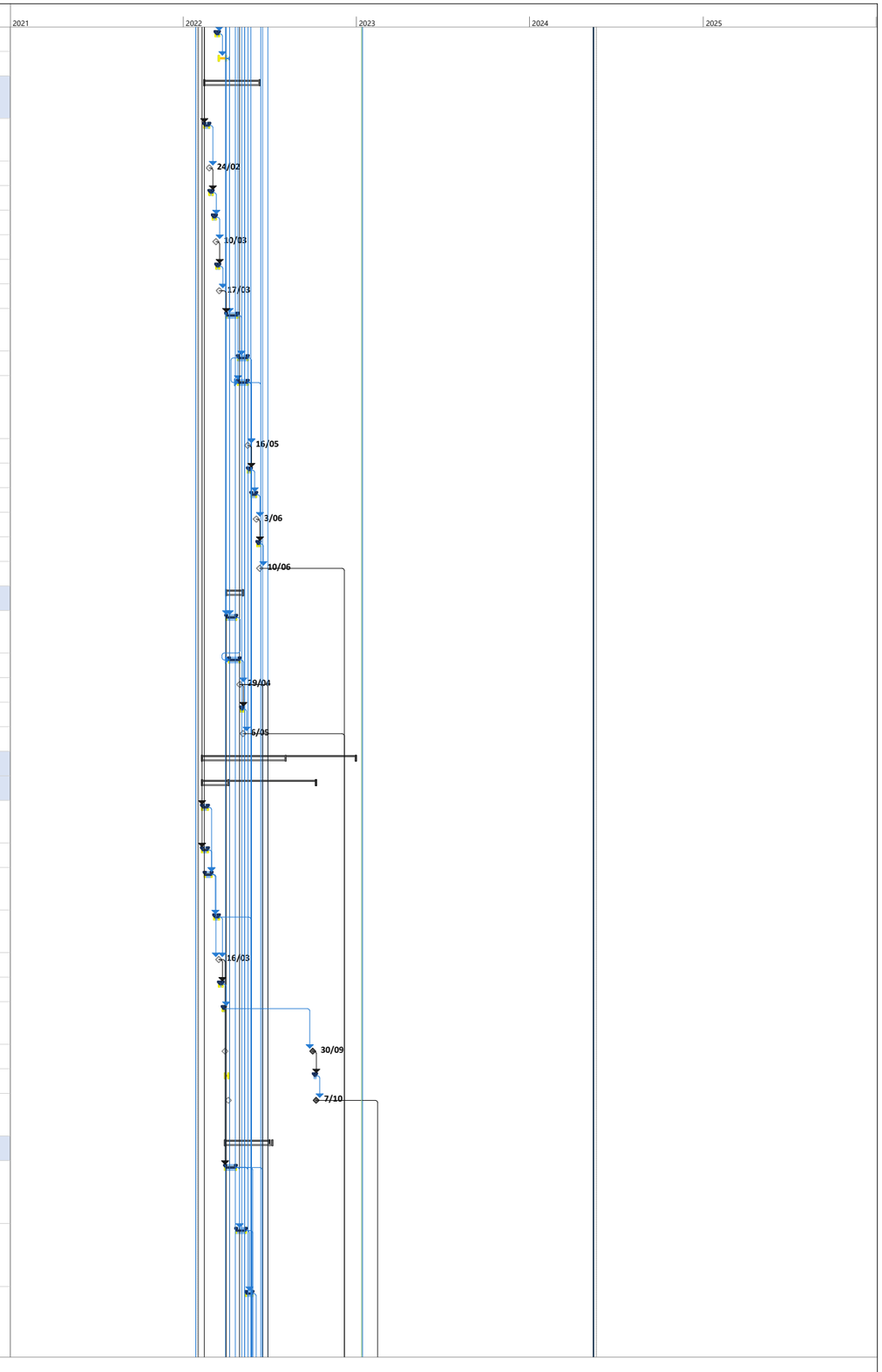
Id		EDT	Modo de	Nombre de tarea	Duración	% Ejec. 26/12/22	% Prog. 02/01/23	Eje. % 02/01/23	Comienzo	Fin	CPTP	CPTR	Costo de línea base4	Predecesoras	Sucesoras	Estado
86	✓	1.3.1.8.		Revision de interventoria	5 días	100%	100	100%	jue 24/03/22	mié 30/03/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	85	87	Completada
87	✓	1.3.1.8.		Aprobacion de interventoria	0 días	100%	100	100%	mié 30/03/22	mié 30/03/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	86	118	Completada
88	✓	**1.3.1.8.**		**CODENSA**	**23 días**	**100%**	**100**	**100%**	**lun 31/01/22**	**mié 2/03/22**	**$ 16,616,774.00**	**$ 16,616,774.00**	**$ 16,616,774.00**			**Completada**
89	✓	1.3.1.8.		Recopilación y análisis de informacion existente	23 días	100%	100	100%	lun 31/01/22	mié 2/03/22	$ 16,616,774.00	$ 16,616,774.00	$ 16,616,774.00	2	90	Completada
90	✓	1.3.1.8.		Entrega a interventoria	0 días	100%	100	100%	mié 2/03/22	mié 2/03/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	89	114	Completada
91	✓	**1.3.1.8.**		**ETB**	**23 días**	**100%**	**100**	**100%**	**lun 31/01/22**	**mié 2/03/22**	**$ 16,616,774.00**	**$ 16,616,774.00**	**$ 16,616,774.00**			**Completada**
92	✓	1.3.1.8.		Recopilación y análisis de informacion existente	23 días	100%	100	100%	lun 31/01/22	mié 2/03/22	$ 16,616,774.00	$ 16,616,774.00	$ 16,616,774.00	2	93	Completada
93	✓	1.3.1.8.		Entrega a interventoria	0 días	100%	100	100%	mié 2/03/22	mié 2/03/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	92	114	Completada
94	✓	**1.3.1.8.**		**OTROS A OPERADORES TELEFONIA**	**23 días**	**100%**	**100**	**100%**	**lun 31/01/22**	**mié 2/03/22**	**$ 16,616,774.00**	**$ 16,616,774.00**	**$ 16,616,774.00**			**Completada**
95	✓	1.3.1.8.		Recopilación y análisis de informacion existente	23 días	100%	100	100%	lun 31/01/22	mié 2/03/22	$ 16,616,774.00	$ 16,616,774.00	$ 16,616,774.00	2	96	Completada
96	✓	1.3.1.8.		Entrega a interventoria	0 días	100%	100	100%	mié 2/03/22	mié 2/03/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	95	114	Completada
97	✓	**1.3.1.8.**		**GAS NATURAL**	**23 días**	**100%**	**100**	**100%**	**lun 31/01/22**	**mié 2/03/22**	**$ 16,616,774.00**	**$ 16,616,774.00**	**$ 16,616,774.00**			**Completada**
98	✓	1.3.1.8.		Recopilación y análisis de informacion existente	23 días	100%	100	100%	lun 31/01/22	mié 2/03/22	$ 16,616,774.00	$ 16,616,774.00	$ 16,616,774.00	2	99	Completada
99	✓	1.3.1.8.		Entrega a interventoria	0 días	100%	100	100%	mié 2/03/22	mié 2/03/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	98	114	Completada
100	✓	**1.3.1.9**		**URBANISMO Y ESPACIO PUBLICO**	**23 días**	**100%**	**100**	**100%**	**lun 31/01/22**	**mié 2/03/22**	**$ 16,616,774.00**	**$ 16,616,774.00**	**$ 16,616,774.00**			**Completada**
101	✓	1.3.1.9.		Recopilación y análisis de informacion existente	23 días	100%	100	100%	lun 31/01/22	mié 2/03/22	$ 16,616,774.00	$ 16,616,774.00	$ 16,616,774.00	2	102	Completada
102	✓	1.3.1.9.		Entrega a interventoria	0 días	100%	100	100%	mié 2/03/22	mié 2/03/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	101	114FC-1 día	Completada
103	✓	**1.3.1.1(**		**ESTUDIOS Y DISEÑOS ESTRUCTURALES**	**23 días**	**100%**	**100**	**100%**	**lun 31/01/22**	**mié 2/03/22**	**$ 16,616,774.00**	**$ 16,616,774.00**	**$ 16,616,774.00**			**Completada**
104	✓	1.3.1.1(		Recopilación y análisis de informacion existente	23 días	100%	100	100%	lun 31/01/22	mié 2/03/22	$ 16,616,774.00	$ 16,616,774.00	$ 16,616,774.00	2	105	Completada
105	✓	1.3.1.1(		Entrega a interventoria	0 días	100%	100	100%	mié 2/03/22	mié 2/03/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	104	114	Completada
106	✓	**1.3.1.1**		**CRONOGRAMA, PRESUPUESTO, DOCUM. CONTRATACION**	**42 días**	**100%**	**100**	**100%**	**lun 31/01/22**	**mié 30/03/22**	**$ 21,590,064.00**	**$ 21,590,064.00**	**$ 21,590,064.00**			**Completada**
107	✓	1.3.1.1		Metodología de costos y presupuesto	28 días	100%	100	100%	lun 31/01/22	mié 9/03/22	$ 19,970,064.00	$ 19,970,064.00	$ 19,970,064.00	2	108	Completada
108	✓	1.3.1.1		Entrega a interventoria	0 días	100%	100	100%	mié 9/03/22	mié 9/03/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	107	109	Completada
109	✓	1.3.1.1		Revision de interventoria	5 días	100%	100	100%	jue 10/03/22	mié 16/03/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	108	110	Completada
110	✓	1.3.1.1		Ajustes de consultoria	4 días	100%	100	100%	jue 17/03/22	mié 23/03/22	$ 1,620,000.00	$ 1,620,000.00	$ 1,620,000.00	109	111	Completada
111	✓	1.3.1.1		Revision de interventoria	5 días	100%	100	100%	jue 24/03/22	mié 30/03/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	110	112	Completada
112	✓	1.3.1.1		Aprobacion de interventoria	0 días	100%	100	100%	mié 30/03/22	mié 30/03/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	111	118	Completada
113	✓	**1.3.1.1**		**ENTREGA FINAL INFORMES DE RECOPILACION Y ANALISIS DE INFORMACION**	**20 días**	**100%**	**100**	**100%**	**jue 3/03/22**	**jue 31/03/22**	**$ 26,586,838.00**	**$ 26,586,838.00**	**$ 26,586,838.00**			**Completada**
114	✓	1.3.1.1		Revision de interventoria	5 días	100%	100	100%	jue 3/03/22	mié 9/03/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	17;27;30;33;68;79;90;93;96;	115;325FC-15 días;329FC-3	Completada
115	✓	1.3.1.1		Ajustes de consultoria	3 días	100%	100	100%	jue 10/03/22	lun 14/03/22	$ 26,586,838.00	$ 26,586,838.00	$ 26,586,838.00	114	116;213;139FC-19 días;224;	Completada
116	✓	1.3.1.1		Revision de interventoria	5 días	100%	100	100%	mar 15/03/22	mar 22/03/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	115	117;364FC+3 días;376;377;3	Completada
117	✓	1.3.1.1		Aprobacion de interventoria	0 días	100%	100	100%	mar 22/03/22	mar 22/03/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	116;54;52	120;118FC+7 días	Completada
118	✓	1.3.1.1		APROBACION IDU	0 días	91%	100	91%	jue 31/03/22	jue 31/03/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	117FC+7 días;66;41;77;87;1	120	Completada
119		**1.3.2**		**AJUSTES A LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS**	**216 días**	**100%**	**100**	**100%**	**mié 9/02/22**	**vie 30/12/22**	**$ 1,002,000,272.00**	**$ 1,000,625,291.60**	**$ 1,002,000,272.00**			**Retrasada**
120	✓	1.3.2.1		Inicio Etapa Estudios y Diseños	0 días	100%	100	100%	jue 31/03/22	jue 31/03/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	117;24;50;53;128;118;56	247FC+5 días;442FC-31 días	Completada
121		**1.3.2.2**		**Trabajo de campo de transito**	**33 días**	**100%**	**100**	**100%**	**lun 14/02/22**	**jue 31/03/22**	**$ 81,105,668.00**	**$ 81,105,668.00**	**$ 81,105,668.00**			**Retrasada**
122	✓	1.3.2.2.		Toma de información en campo (aforos de volúmenes vehiculares o peatonales, o bici-usuarios, ejercicios de origen destino, toma de velocidades, de ocupación visual de pasajeros, accidentalidad y rutas de transporte público, entre otros).	9 días	100%	100	100%	vie 18/03/22	jue 31/03/22	$ 63,658,057.00	$ 63,658,057.00	$ 63,658,057.00	24	178	Completada
123	✓	1.3.2.2.		Elaboracion de PMTs para trabajos de campo	9 días	100%	100	100%	lun 14/02/22	jue 24/02/22	$ 11,631,741.00	$ 11,631,741.00	$ 11,631,741.00	2FC+10 días	124	Completada
124	✓	1.3.2.2.		Entrega a interventoria	0 días	100%	100	100%	vie 25/02/22	vie 25/02/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	123	562;125	Completada
125	✓	1.3.2.2.		Revision de interventoria	5 días	100%	100	100%	lun 28/02/22	vie 4/03/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	124	126	Completada
126	✓	1.3.2.2.		Ajustes de consultoria	3 días	100%	100	100%	lun 7/03/22	mié 9/03/22	$ 5,815,870.00	$ 5,815,870.00	$ 5,815,870.00	125	127	Completada



Proyecto: CRONOGRAMA RAPS VE
Fecha: jue 12/01/23

Tarea	Resumen	Hito inactivo	solo duración	solo el comienzo	Hito externo	División crítica	Resumen de línea base		
División	Resumen del proyecto	Resumen inactivo	Informe de resumen manual	solo fin	Fecha límite	Línea base	Progreso		
Hito	Tarea inactiva	Tarea manual	Resumen manual	Tareas externas	Tareas críticas	Hito de línea base	Progreso manual		

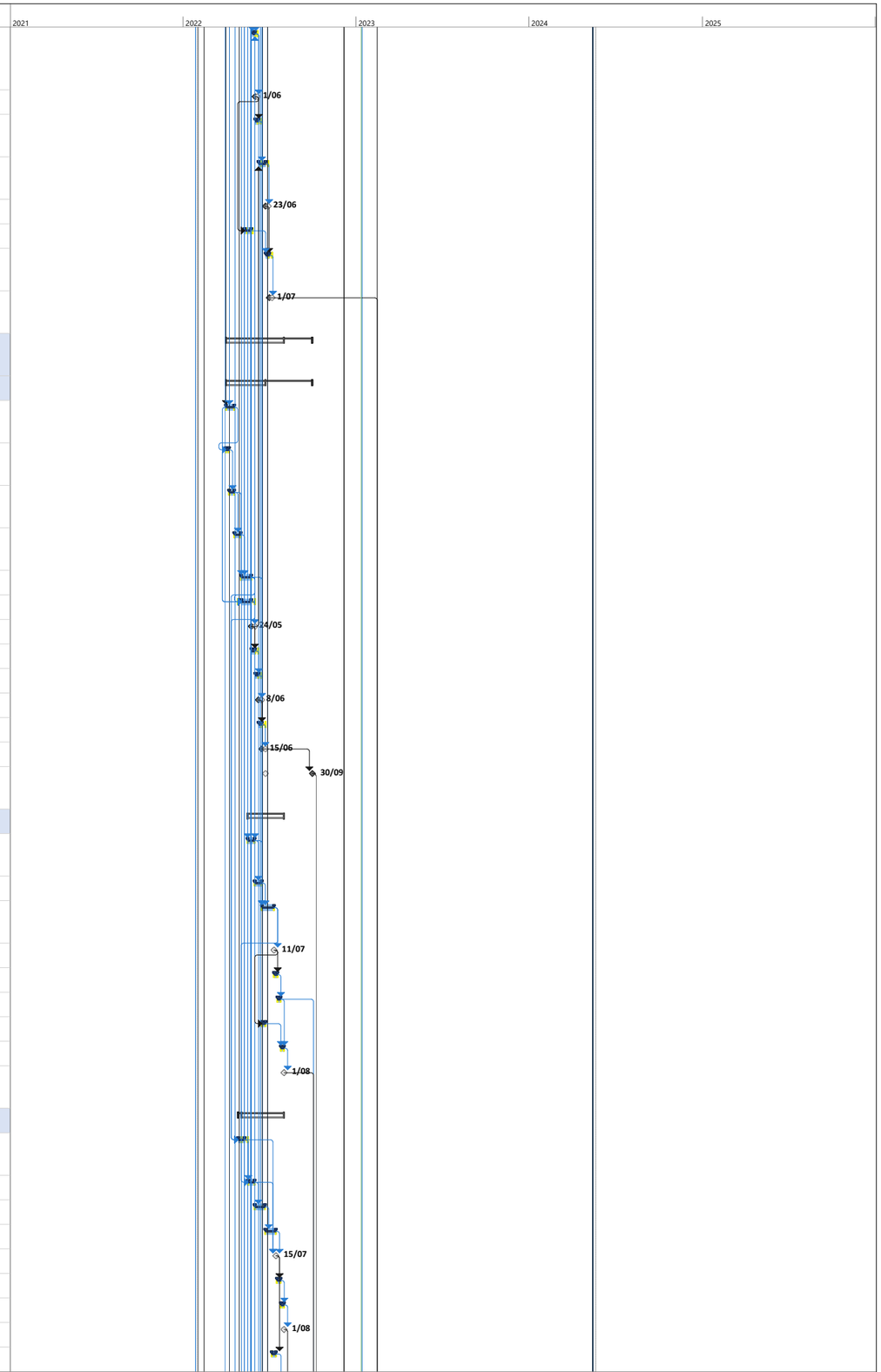
Id		EDT	Modo de	Nombre de tarea	Duración	% Ejecut. 26/12/22	% Prog. 02/01/23	Eje. % 02/01/23	Comienzo	Fin	CPTP	CPTR	Costo de linea base4	Predecesoras	Sucesoras	Estado
127	✓	1.3.2.2.		Revision de interventoria	5 días	100%	100	100%	jue 10/03/22	mié 16/03/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	126	128FC+10 días	Completada
128		1.3.2.2.		Aprobación interventoría y SDM	10 días	100%	0	100%	mié 16/03/22	jue 31/03/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	127FC+10 días	120;137;147	Retrasada
129	✓	**1.3.2.3**		**Trabajo de campo de pavimentos y geotecnia**	**81 días**	**100%**	**100**	**100%**	**lun 14/02/22**	**vie 10/06/22**	**$ 116,629,377.00**	**$ 116,629,377.00**	**$ 116,629,377.00**			**Completada**
130	✓	1.3.2.3.		Elaboracion de plan de exploracion para pavimentos	9 días	100%	100	100%	lun 14/02/22	jue 24/02/22	$ 39,631,741.00	$ 39,631,741.00	$ 39,631,741.00	2FC+10 días	131	Completada
131	✓	1.3.2.3.		Entrega a interventoria	0 días	100%	100	100%	jue 24/02/22	jue 24/02/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	130	132	Completada
132	✓	1.3.2.3.		Revision de interventoria	5 días	100%	100	100%	vie 25/02/22	jue 3/03/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	131	133	Completada
133	✓	1.3.2.3.		Ajustes de consultoria	5 días	100%	100	100%	vie 4/03/22	jue 10/03/22	$ 1,163,174.00	$ 1,163,174.00	$ 1,163,174.00	132	134	Completada
134	✓	1.3.2.3.		Entrega a interventoria	0 días	100%	100	100%	jue 10/03/22	jue 10/03/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	133	135	Completada
135	✓	1.3.2.3.		Revision de interventoria	5 días	100%	100	100%	vie 11/03/22	jue 17/03/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	134	136	Completada
136	✓	1.3.2.3.		Aprobacion de interventoria	0 días	100%	100	100%	jue 17/03/22	jue 17/03/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	135	137	Completada
137	✓	1.3.2.3.		Ejecucion de la exploracion geotecniaca	15 días	100%	100	100%	vie 1/04/22	lun 25/04/22	$ 56,690,765.00	$ 56,690,765.00	$ 56,690,765.00	128;136	138	Completada
138	✓	1.3.2.3.		Ensayos de laboratorio	15 días	100%	100	100%	mar 26/04/22	lun 16/05/22	$ 13,185,833.00	$ 13,185,833.00	$ 13,185,833.00	137	139CC;140	Completada
139	✓	1.3.2.3.		Análisis de los resultados de las investigaciones y ensayos de laboratorio pavimentos	15 días	100%	100	100%	mar 26/04/22	lun 16/05/22	$ 4,697,864.00	$ 4,697,864.00	$ 4,697,864.00	138CC;115FC-19 días	224;393FC+5 días;405FC-5 días;419;433;140;391FC-5 días;280;235	Completada
140	✓	1.3.2.3.		Entrega a interventoria	0 días	100%	100	100%	lun 16/05/22	lun 16/05/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	138;139	141	Completada
141	✓	1.3.2.3.		Revision de intervnetoria	5 días	100%	100	100%	mar 17/05/22	lun 23/05/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	140	142	Completada
142	✓	1.3.2.3.		Ajustes de consultoria	8 días	100%	100	100%	mar 24/05/22	vie 3/06/22	$ 1,260,000.00	$ 1,260,000.00	$ 1,260,000.00	141	143	Completada
143	✓	1.3.2.3.		Entrega a interventoria	0 días	100%	100	100%	vie 3/06/22	vie 3/06/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	142	144	Completada
144	✓	1.3.2.3.		Revision de intervnetoria	5 días	100%	100	100%	lun 6/06/22	vie 10/06/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	143	145	Completada
145	✓	1.3.2.3.		Aprobacion de interventoria	0 días	100%	100	100%	vie 10/06/22	vie 10/06/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	144	339	Completada
146	✓	**1.3.2.4**		**Trabajo de inspeccion de redes**	**24 días**	**100%**	**100**	**100%**	**vie 1/04/22**	**vie 6/05/22**	**$ 21,910,000.00**	**$ 21,910,000.00**	**$ 21,910,000.00**			**Completada**
147	✓	1.3.2.4.		Verificacion y compementacion de redes	14 días	100%	100	100%	vie 1/04/22	vie 22/04/22	$ 16,280,000.00	$ 16,280,000.00	$ 16,280,000.00	128;115	148FC-10 días	Completada
148	✓	1.3.2.4.		Procesamento	15 días	100%	100	100%	jue 7/04/22	vie 29/04/22	$ 5,630,000.00	$ 5,630,000.00	$ 5,630,000.00	147FC-10 días	149	Completada
149	✓	1.3.2.4.		Entrega a interventoria	0 días	100%	100	100%	vie 29/04/22	vie 29/04/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	148	150;329FC-17 días;351FC-17	Completada
150	✓	1.3.2.4.		Revision de interventoria	5 días	100%	100	100%	lun 2/05/22	vie 6/05/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	149	151	Completada
151	✓	1.3.2.4.		Aprobacion de interventoria	0 días	100%	100	100%	vie 6/05/22	vie 6/05/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	150	339	Completada
152	✓	**1.3.2.5**		**Componentes de Estudios y diseños**	**216 días**	**100%**	**100**	**100%**	**mié 9/02/22**	**vie 30/12/22**	**$ 782,355,227.00**	**$ 780,980,246.60**	**$ 782,355,227.00**			**Completada**
153	✓	**1.3.2.5.**		**TOPOGRAFIA**	**164 días**	**100%**	**100**	**100%**	**mié 9/02/22**	**vie 7/10/22**	**$ 22,130,875.00**	**$ 22,130,875.00**	**$ 22,130,875.00**			**Completada**
154	✓	1.3.2.5.		Verificacion de Poligonales y nivelacion; detalles	9 días	100%	100	100%	mié 9/02/22	lun 21/02/22	$ 7,106,992.00	$ 7,106,992.00	$ 7,106,992.00	2FC+7 días	156FC-5 días	Completada
155	✓	1.3.2.5.		Localizacion de ejes	9 días	100%	100	100%	mié 9/02/22	lun 21/02/22	$ 10,371,187.00	$ 10,371,187.00	$ 10,371,187.00	2FC+7 días	156FC-15 días	Completada
156	✓	1.3.2.5.		Cálculos(Carteras topográficas)	11 días	100%	100	100%	mar 15/02/22	mar 1/03/22	$ 1,163,174.00	$ 1,163,174.00	$ 1,163,174.00	154FC-5 días;155FC-15 días	157FC+3 días;158	Completada
157	✓	1.3.2.5.		Complementacion y apropiacion de planos	8 días	100%	100	100%	lun 7/03/22	mié 16/03/22	$ 2,326,348.00	$ 2,326,348.00	$ 2,326,348.00	156FC+3 días	213FC-8 días;158	Completada
158	✓	1.3.2.5.		Entrega a interventoria	0 días	100%	100	100%	mié 16/03/22	mié 16/03/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	156;157	159;165FC+8 días	Completada
159	✓	1.3.2.5.		Revisión por la Interventoría	5 días	100%	100	100%	jue 17/03/22	jue 24/03/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	158	160	Completada
160	✓	1.3.2.5.		Ajustes a observaciones de Interventoria	3 días	100%	100	100%	vie 25/03/22	mar 29/03/22	$ 1,163,174.00	$ 1,163,174.00	$ 1,163,174.00	159	161FC+125 días	Completada
161	✓	1.3.2.5.		Entrega a interventoria	0 días	100%	100	100%	vie 30/09/22	vie 30/09/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	160FC+125 días	162	Completada
162	✓	1.3.2.5.		Revisión por la Interventoría	5 días	100%	100	100%	lun 3/10/22	vie 7/10/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	161	163	Completada
163	✓	1.3.2.5.		Aprobación de Interventoría y entrega IDU	0 días	0%	100	0%	vie 7/10/22	vie 7/10/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	162	556	Completada
164	✓	**1.3.2.5.**		**DISEÑO GEOMETRICO**	**63 días**	**100%**	**100**	**100%**	**mié 30/03/22**	**vie 1/07/22**	**$ 21,033,225.00**	**$ 21,033,225.00**	**$ 21,033,225.00**			**Completada**
165	✓	1.3.2.5.		Validacion de plantas y perfiles de acuerdo a topografia nueva	15 días	100%	100	100%	mié 30/03/22	jue 21/04/22	$ 1,593,023.00	$ 1,593,023.00	$ 1,593,023.00	158FC+8 días	192FC-11 días;166;168;194	Completada
166	✓	1.3.2.5.		Actualización y complementación a las planta- perfil	15 días	100%	100	100%	vie 22/04/22	jue 12/05/22	$ 5,593,026.00	$ 5,593,026.00	$ 5,593,026.00	165	168;167	Completada
167	✓	1.3.2.5		Actualización y complementación a las secciones transversales	10 días	100%	100	100%	vie 13/05/22	jue 26/05/22	$ 4,000,000.00	$ 4,000,000.00	$ 4,000,000.00	166	168	Completada



Proyecto: CRONOGRAMA RAPS VE
Fecha: jue 12/01/23

Tarea | Resumen | Hito inactivo | solo duración | solo el comienzo | Hito externo | División crítica | Resumen de línea base
División | Resumen del proyecto | Resumen inactivo | Informe de resumen manual | solo fin | Fecha límite | Línea base | Progreso
Hito | Tarea inactiva | Tarea manual | Resumen manual | Tareas externas | Tareas críticas | Hito de línea base | Progreso manual

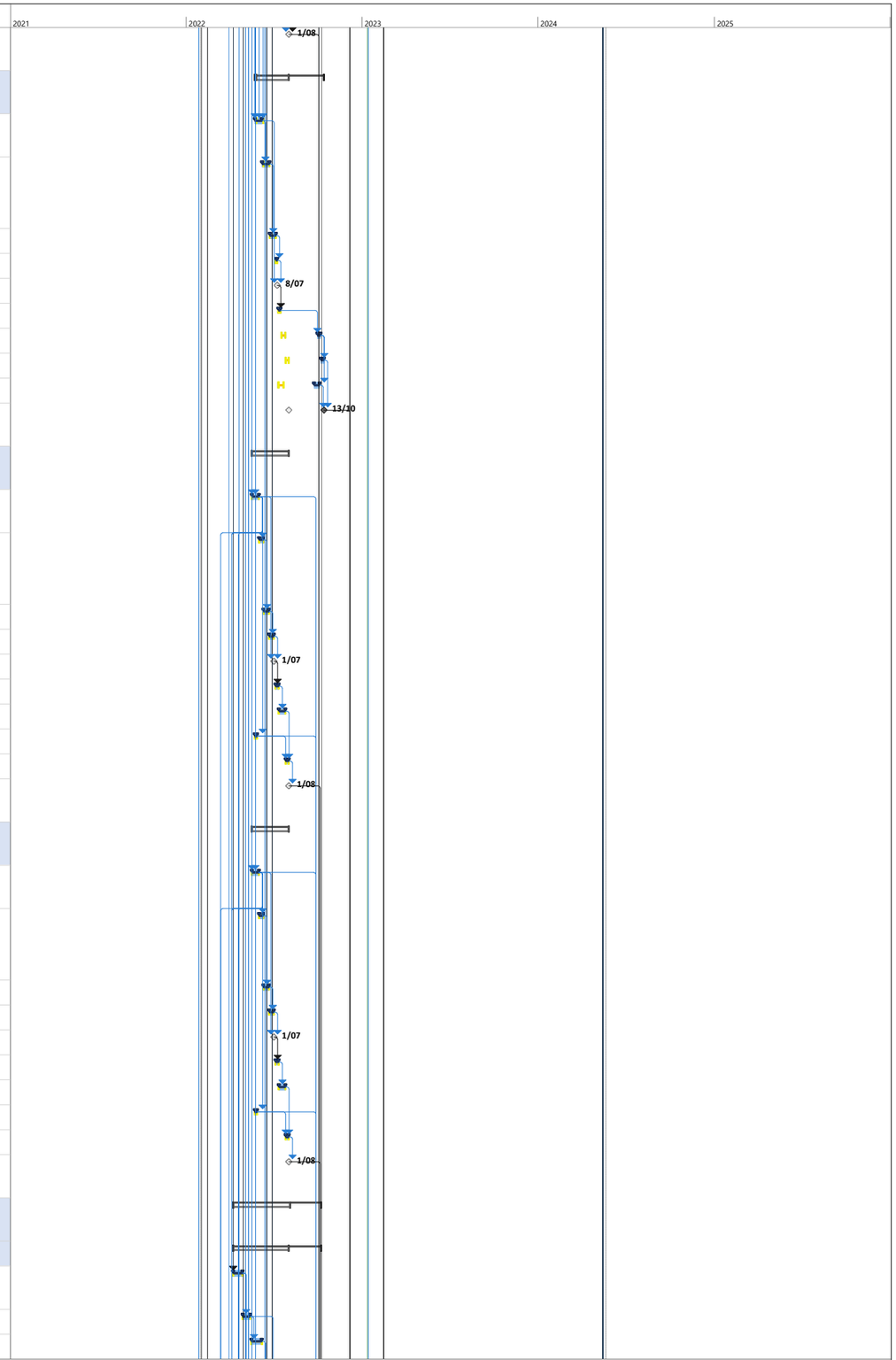
Id		EDT	Modo de	Nombre de tarea	Duración	% Ejec. 26/12/22	% Prog. 02/01/23	Eje. % 02/01/23	Comienzo	Fin	CPTP	CPTR	Costo de línea base4	Predecesoras	Sucesoras	Estado
168	✓	1.3.2.5.		Actualización y complementación al informe de diseño geometrico	3 días	100%	100	100%	vie 27/05/22	mié 1/06/22	$ 3,593,024.00	$ 3,593,024.00	$ 3,593,024.00	165;166;183;167	169;213FC-7 días	Completada
169	✓	1.3.2.5.		Entrega a interventoria	0 días	100%	100	100%	mié 1/06/22	mié 1/06/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	168	170;173FC-15 días	Completada
170	✓	1.3.2.5.		Revisión de diseños por Interventoría	5 días	100%	100	100%	jue 2/06/22	mié 8/06/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	169	171	Completada
171	✓	1.3.2.5.		Ajustes a observaciones de Interventoría	10 días	100%	100	100%	jue 9/06/22	jue 23/06/22	$ 4,169,435.00	$ 4,169,435.00	$ 4,169,435.00	170;184	172	Completada
172	✓	1.3.2.5.		Entrega a interventoria	0 días	100%	100	100%	jue 23/06/22	jue 23/06/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	171	174	Completada
173	✓	1.3.2.5.		Cantidades de obra	10 días	100%	100	100%	mié 11/05/22	mar 24/05/22	$ 2,084,717.00	$ 2,084,717.00	$ 2,084,717.00	169FC-15 días	174	Completada
174	✓	1.3.2.5.		Revisión de diseños por Interventoría	5 días	100%	100	100%	vie 24/06/22	vie 1/07/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	172;173	175	Completada
175	✓	1.3.2.5.		Entrega de diseño geométrico al IDU	0 días	100%	100	100%	vie 1/07/22	vie 1/07/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	174	556	Completada
176	✓	**1.3.2.5.**		**ESTUDIO DE TRÁNSITO Y TRANSPORTE**	**123 días**	**100%**	**100**	**100%**	**vie 1/04/22**	**vie 30/09/22**	**$ 162,940,547.00**	**$ 162,940,547.00**	**$ 162,940,547.00**			**Completada**
177	✓	**1.3.2.5.**		**Transito**	**123 días**	**100%**	**100**	**100%**	**vie 1/04/22**	**vie 30/09/22**	**$ 63,518,616.00**	**$ 63,518,616.00**	**$ 63,518,616.00**			**Completada**
178	✓	1.3.2.5.		Procesamiento de información	10 días	100%	100	100%	vie 1/04/22	lun 18/04/22	$ 1,109,183.00	$ 1,109,183.00	$ 1,109,183.00	24;122	183CC-12 días;179FC-10 días	Completada
179	✓	1.3.2.5.		Analisis de informacion secundria y primaria	5 días	100%	100	100%	vie 1/04/22	jue 7/04/22	$ 6,054,591.00	$ 6,054,591.00	$ 6,054,591.00	178FC-10 días	183CC-12 días;180	Completada
180	✓	1.3.2.5.		Cálculo del tránsito promedio diario (TPD)	5 días	100%	100	100%	vie 8/04/22	lun 18/04/22	$ 8,054,591.00	$ 8,054,591.00	$ 8,054,591.00	179	182;181	Completada
181	✓	1.3.2.5.		Cargue de informacion para modulacion	10 días	100%	100	100%	mar 19/04/22	lun 2/05/22	$ 10,000,000.00	$ 10,000,000.00	$ 10,000,000.00	180	182	Completada
182	✓	1.3.2.5.		Modelacion de transito	16 días	100%	100	100%	mar 3/05/22	mar 24/05/22	$ 11,191,069.00	$ 11,191,069.00	$ 11,191,069.00	180;181	183FC-15 días;192FC-6 días;	Completada
183	✓	1.3.2.5.		Informe estudio transito	15 días	100%	100	100%	mié 4/05/22	mar 24/05/22	$ 16,054,591.00	$ 16,054,591.00	$ 16,054,591.00	178CC-12 días;179CC-12 día	184;202FC-20 días;168	Completada
184	✓	1.3.2.5.		Entrega a interventoria	0 días	100%	100	100%	mar 24/05/22	mar 24/05/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	183	185;171	Completada
185	✓	1.3.2.5.		Revisión interventoría	5 días	100%	100	100%	mié 25/05/22	mié 1/06/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	184	186	Completada
186	✓	1.3.2.5.		Ajustes de consultoria	5 días	100%	100	100%	jue 2/06/22	mié 8/06/22	$ 11,054,591.00	$ 11,054,591.00	$ 11,054,591.00	185	187	Completada
187	✓	1.3.2.5.		Entrega a interventoria	0 días	100%	100	100%	mié 8/06/22	mié 8/06/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	186	188	Completada
188	✓	1.3.2.5.		Revisión interventoría	5 días	100%	100	100%	jue 9/06/22	mié 15/06/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	187	189	Completada
189	✓	1.3.2.5.		Aprobación interventoría	0 días	100%	100	100%	mié 15/06/22	mié 15/06/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	188	190FC+72 días	Completada
190	✓	1.3.2.5.		Entrega de informe de tránsito a SDM	0 días	100%	100	100%	vie 30/09/22	vie 30/09/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	189FC+72 días	483	Completada
191	✓	**1.3.2.5.**		**Señalización**	**50 días**	**100%**	**100**	**100%**	**mar 17/05/22**	**lun 1/08/22**	**$ 42,581,701.00**	**$ 42,581,701.00**	**$ 42,581,701.00**			**Completada**
192	✓	1.3.2.5.		verificacion del Inventario señalización	10 días	100%	100	100%	mar 17/05/22	mar 31/05/22	$ 7,193,900.00	$ 7,193,900.00	$ 7,193,900.00	182FC-6 días;165FC-11 días	194;193	Completada
193	✓	1.3.2.5.		Digitalizacion de planos	11 días	100%	100	100%	mié 1/06/22	mié 15/06/22	$ 10,000,000.00	$ 10,000,000.00	$ 10,000,000.00	192	194	Completada
194	✓	1.3.2.5.		Ajuste al diseño de Señalización	15 días	100%	100	100%	jue 16/06/22	lun 11/07/22	$ 13,258,534.00	$ 13,258,534.00	$ 13,258,534.00	182;192;165;193	203FC-35 días;195	Completada
195	✓	1.3.2.5.		Entrega a interventoria	0 días	100%	100	100%	lun 11/07/22	lun 11/07/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	194	196;198FC-15 días	Completada
196	✓	1.3.2.5.		Revisión interventoría	5 días	100%	100	100%	mar 12/07/22	lun 18/07/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	195	197	Completada
197	✓	1.3.2.5.		Ajustes de consultoria	4 días	100%	100	100%	mar 19/07/22	lun 25/07/22	$ 6,064,633.00	$ 6,064,633.00	$ 6,064,633.00	196	199;483	Completada
198	✓	1.3.2.5.		Calculo de cantidades	5 días	100%	100	100%	jue 16/06/22	jue 23/06/22	$ 6,064,634.00	$ 6,064,634.00	$ 6,064,634.00	195FC-15 días	199	Completada
199	✓	1.3.2.5.		Revisión interventoría	5 días	100%	100	100%	mar 26/07/22	lun 1/08/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	197;198	200	Completada
200	✓	1.3.2.5.		Entrega de informe de señalización a SDM	0 días	100%	100	100%	lun 1/08/22	lun 1/08/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	199	483	Completada
201	✓	**1.3.2.5.**		**Semaforización**	**64 días**	**100%**	**100**	**100%**	**mié 27/04/22**	**lun 1/08/22**	**$ 56,840,230.00**	**$ 56,840,230.00**	**$ 56,840,230.00**			**Completada**
202	✓	1.3.2.5.		Análisis de fases semafóricas	10 días	100%	100	100%	mié 27/04/22	mar 10/05/22	$ 3,064,633.00	$ 3,064,633.00	$ 3,064,633.00	183FC-20 días;182FC-46 días	203FC-10 días;206	Completada
203	✓	1.3.2.5.		Diseño Semaforización	9 días	100%	100	100%	mié 18/05/22	mar 31/05/22	$ 11,678,043.00	$ 11,678,043.00	$ 11,678,043.00	202FC-10 días;194FC-35 días	206;204	Completada
204	✓	1.3.2.5.		Digitalizacion de planos	15 días	100%	100	100%	mié 1/06/22	mié 22/06/22	$ 17,419,511.00	$ 17,419,511.00	$ 17,419,511.00	203	205	Completada
205	✓	1.3.2.5.		Elaboracion de informe	15 días	100%	100	100%	jue 23/06/22	vie 15/07/22	$ 10,419,511.00	$ 10,419,511.00	$ 10,419,511.00	204	206	Completada
206	✓	1.3.2.5.		Entrega a interventoria	0 días	100%	100	100%	vie 15/07/22	vie 15/07/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	203;202;205	207;210FC-7 días	Completada
207	✓	1.3.2.5.		Revisión interventoría	5 días	100%	100	100%	lun 18/07/22	lun 25/07/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	206	208	Completada
208	✓	1.3.2.5.		Ajustes de consultoria	5 días	100%	100	100%	mar 26/07/22	lun 1/08/22	$ 12,129,266.00	$ 12,129,266.00	$ 12,129,266.00	207	209	Completada
209	✓	1.3.2.5.		Aprobación interventoría	0 días	100%	100	100%	lun 1/08/22	lun 1/08/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	208	211	Completada
210	✓	1.3.2.5.		Calculo de cantidades	7 días	100%	100	100%	jue 7/07/22	vie 15/07/22	$ 2,129,266.00	$ 2,129,266.00	$ 2,129,266.00	206FC-7 días	211	Completada



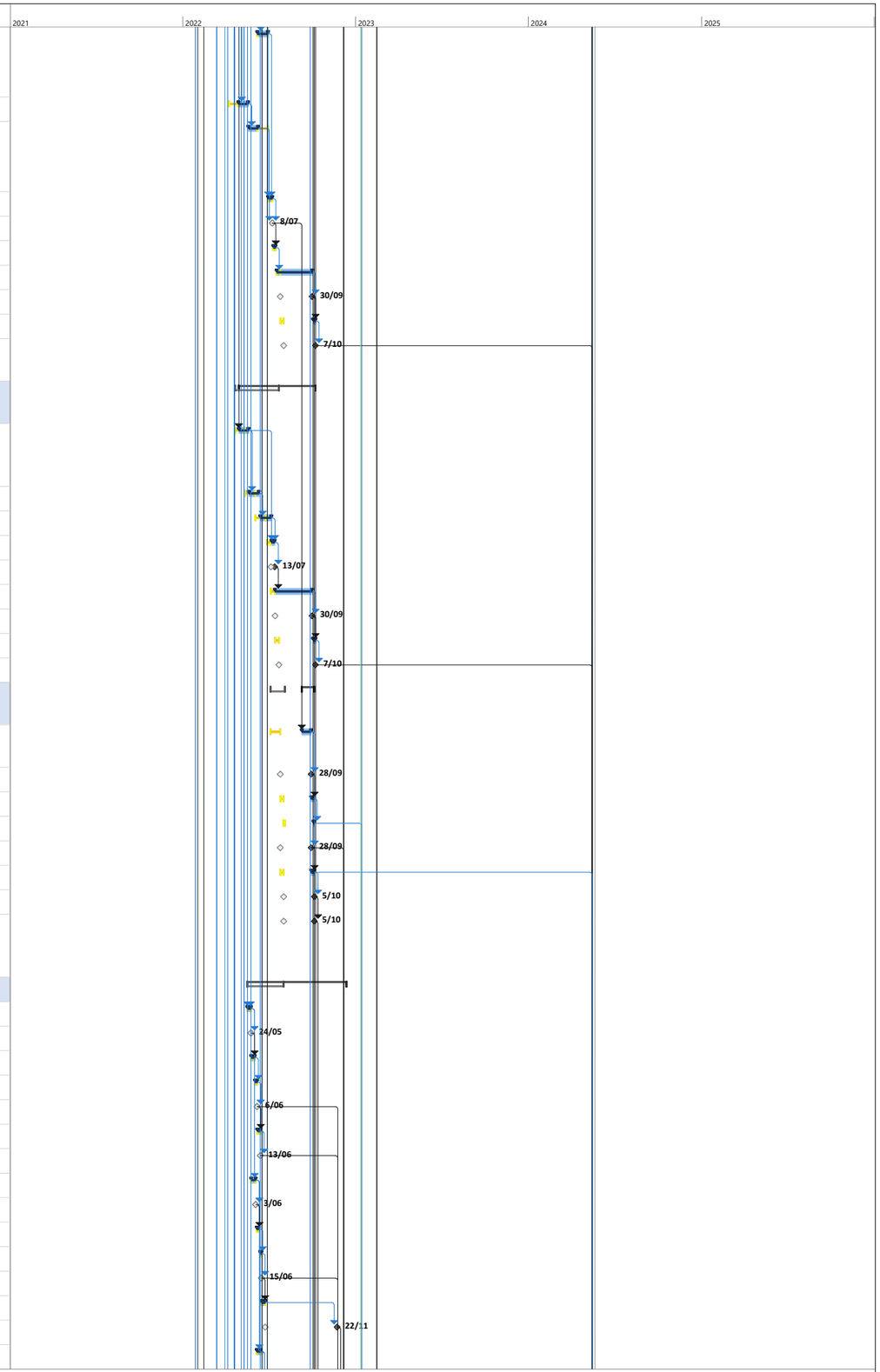
Proyecto: CRONOGRAMA RAPS VE
Fecha: jue 12/01/23

Tarea	Resumen	Hito inactivo	solo duración	solo el comienzo	Hito externo	División crítica	Resumen de línea base				
División	Resumen del proyecto	Resumen inactivo	Informe de resumen manual	solo fin	Fecha límite	Línea base	Progreso				
Hito	Tarea inactiva	Tarea manual	Resumen manual	Tareas externas	Tareas críticas	Hito de línea base	Progreso manual				

Id	EDT	Modo de	Nombre de tarea	Duración	% Ejec. 26/12/22	% Prog. 02/01/23	Eje. % 02/01/23	Comienzo	Fin	CPTP	CPTR	Costo de línea base4	Predecesoras	Sucesoras	Estado
211	1.3.2.5.		Entrega de informe de semaforización o a SDM	0 días	100%	100	100%	lun 1/08/22	lun 1/08/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	209;210	483	Completada
212	**1.3.2.5.**		**DISEÑO URBANISMO y/o ESPACIO PUBLICO**	**98 días**	**100%**	**100**	**100%**	**lun 23/05/22**	**jue 13/10/22**	**$ 31,270,762.00**	**$ 31,270,762.00**	**$ 31,270,762.00**			**Completada**
213	1.3.2.5.		Validación a Estudios y Diseños Existentes	10 días	100%	100	100%	lun 23/05/22	lun 6/06/22	$ 3,054,589.00	$ 3,054,589.00	$ 3,054,589.00	157FC-8 días;115;182FC-8 días;168FC-7 días	217;214	Completada
214	1.3.2.5		Ajuste/complementación a Estudios y Diseños Existentes	11 días	100%	100	100%	mar 7/06/22	mié 22/06/22	$ 4,949,789.00	$ 4,949,789.00	$ 4,949,789.00	213	215	Completada
215	1.3.2.5		Digitalizacion de planos	7 días	100%	100	100%	jue 23/06/22	mar 5/07/22	$ 7,633,192.00	$ 7,633,192.00	$ 7,633,192.00	214	216	Completada
216	1.3.2.5		Elaboracion de informe	3 días	100%	100	100%	mié 6/07/22	vie 8/07/22	$ 4,262,006.00	$ 4,262,006.00	$ 4,262,006.00	215	217	Completada
217	1.3.2.5.		Entrega a interventoria	0 días	100%	100	100%	vie 8/07/22	vie 8/07/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	213;216	218	Completada
218	1.3.2.5.		Revisión interventoría	5 días	100%	100	100%	lun 11/07/22	vie 15/07/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	217	219FC+52 días	Completada
219	1.3.2.5.		Ajustes de consultoria	5 días	100%	100	100%	vie 30/09/22	jue 6/10/22	$ 8,528,390.00	$ 8,528,390.00	$ 8,528,390.00	218FC+52 días	221FC-10 días;220	Completada
220	1.3.2.5.		Revisión interventoría	5 días	100%	100	100%	vie 7/10/22	jue 13/10/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	219	222	Completada
221	1.3.2.5.		Cantidades de obra	8 días	100%	100	100%	vie 23/09/22	mar 4/10/22	$ 2,842,796.00	$ 2,842,796.00	$ 2,842,796.00	219FC-10 días	222	Completada
222	1.3.2.5.		Entrega de diseño urbanismo al IDU	0 días	100%	100	100%	jue 13/10/22	jue 13/10/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	221;220	339	Completada
223	**1.3.2.5.**		**DISEÑO DE GEOTECNIA PARA PAVIMENTOS Y ESPACIO PUBLICO**	**50 días**	**100%**	**100**	**100%**	**mar 17/05/22**	**lun 1/08/22**	**$ 9,475,990.00**	**$ 9,475,990.00**	**$ 9,475,990.00**			**Completada**
224	1.3.2.5.		Validación a Estudios y Diseños Existentes	10 días	100%	100	100%	mar 17/05/22	mar 31/05/22	$ 633,193.00	$ 633,193.00	$ 633,193.00	139;115	228;231FC-6 días;466FC-45 días;364FC-61 días;225;376FC-60 días;377FC-64	Completada
225	1.3.2.5		Ajuste/complementación a Estudios y Diseños Existentes	7 días	100%	100	100%	mié 1/06/22	jue 9/06/22	$ 2,842,797.00	$ 2,842,797.00	$ 2,842,797.00	224	226	Completada
226	1.3.2.5		Digitalizacion de planos	7 días	100%	100	100%	vie 10/06/22	mar 21/06/22	$ 947,599.00	$ 947,599.00	$ 947,599.00	225	227	Completada
227	1.3.2.5		Elaboracion de informe	7 días	100%	100	100%	mié 22/06/22	vie 1/07/22	$ 2,209,604.00	$ 2,209,604.00	$ 2,209,604.00	226	228	Completada
228	1.3.2.5.		Entrega a interventoria	0 días	100%	100	100%	vie 1/07/22	vie 1/07/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	224;227	229	Completada
229	1.3.2.5.		Revisión interventoría	5 días	100%	100	100%	mar 5/07/22	lun 11/07/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	228	230	Completada
230	1.3.2.5.		Ajustes de consultoria	9 días	100%	100	100%	mar 12/07/22	lun 25/07/22	$ 1,895,198.00	$ 1,895,198.00	$ 1,895,198.00	229	232	Completada
231	1.3.2.5.		Cantidades de obra	5 días	100%	100	100%	lun 23/05/22	vie 27/05/22	$ 947,599.00	$ 947,599.00	$ 947,599.00	224FC-6 días	466FC-40 días;232	Completada
232	1.3.2.5.		Revisión interventoría	5 días	100%	100	100%	mar 26/07/22	lun 1/08/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	230;231	233	Completada
233	1.3.2.5.		Entrega de diseño pavimentos al IDU	0 días	100%	100	100%	lun 1/08/22	lun 1/08/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	232	507	Completada
234	**1.3.2.5.**		**DISEÑO DE GEOTECNIA PARA ESTRUCTURAS**	**50 días**	**100%**	**100**	**100%**	**mar 17/05/22**	**lun 1/08/22**	**$ 9,475,990.00**	**$ 9,475,990.00**	**$ 9,475,990.00**			**Completada**
235	1.3.2.5.		Validación a Estudios y Diseños Existentes	10 días	100%	100	100%	mar 17/05/22	mar 31/05/22	$ 633,193.00	$ 633,193.00	$ 633,193.00	139;115	239;242FC-6 días;466FC-45 días;364FC-61 días;236;376FC-60 días;377FC-64	Completada
236	1.3.2.5		Ajuste/complementación a Estudios y Diseños Existentes	7 días	100%	100	100%	mié 1/06/22	jue 9/06/22	$ 2,842,797.00	$ 2,842,797.00	$ 2,842,797.00	235	237	Completada
237	1.3.2.5		Digitalizacion de planos	7 días	100%	100	100%	vie 10/06/22	mar 21/06/22	$ 947,599.00	$ 947,599.00	$ 947,599.00	236	238	Completada
238	1.3.2.5		Elaboracion de informe	7 días	100%	100	100%	mié 22/06/22	vie 1/07/22	$ 2,209,604.00	$ 2,209,604.00	$ 2,209,604.00	237	239	Completada
239	1.3.2.5.		Entrega a interventoria	0 días	100%	100	100%	vie 1/07/22	vie 1/07/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	235;238	240	Completada
240	1.3.2.5.		Revisión interventoría	5 días	100%	100	100%	mar 5/07/22	lun 11/07/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	239	241	Completada
241	1.3.2.5.		Ajustes de consultoria	9 días	100%	100	100%	mar 12/07/22	lun 25/07/22	$ 1,895,198.00	$ 1,895,198.00	$ 1,895,198.00	240	243	Completada
242	1.3.2.5.		Cantidades de obra	5 días	100%	100	100%	lun 23/05/22	vie 27/05/22	$ 947,599.00	$ 947,599.00	$ 947,599.00	235FC-6 días	466FC-40 días;243	Completada
243	1.3.2.5.		Revisión interventoría	5 días	100%	100	100%	mar 26/07/22	lun 1/08/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	241;242	244	Completada
244	1.3.2.5.		Entrega de diseño pavimentos al IDU	0 días	100%	100	100%	lun 1/08/22	lun 1/08/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	243	507	Completada
245	**1.3.2.5.**		**ESTUDIOS AMBIENTALES. FORESTAL Y SST**	**123 días**	**100%**	**100**	**100%**	**vie 8/04/22**	**vie 7/10/22**	**$ 50,019,484.00**	**$ 50,019,484.00**	**$ 50,019,484.00**			**Completada**
246	**1.3.2.5.**		**Estudio ambiental**	**123 días**	**100%**	**100**	**100%**	**vie 8/04/22**	**vie 7/10/22**	**$ 18,234,273.00**	**$ 18,234,273.00**	**$ 18,234,273.00**			**Completada**
247	1.3.2.5.		Area de influencia directa e indirecta	12 días	100%	100	100%	vie 8/04/22	mié 27/04/22	$ 1,264,610.00	$ 1,264,610.00	$ 1,264,610.00	120FC+5 días;115FC+5 días	248;251	Completada
248	1.3.2.5.		Caracterizacion ambiental	12 días	100%	100	100%	jue 28/04/22	vie 13/05/22	$ 2,589,888.00	$ 2,589,888.00	$ 2,589,888.00	247	253;249	Completada
249	1.3.2.5		Evaluacion ambiental	15 días	100%	100	100%	lun 16/05/22	lun 6/06/22	$ 3,589,888.00	$ 3,589,888.00	$ 3,589,888.00	248	250	Completada



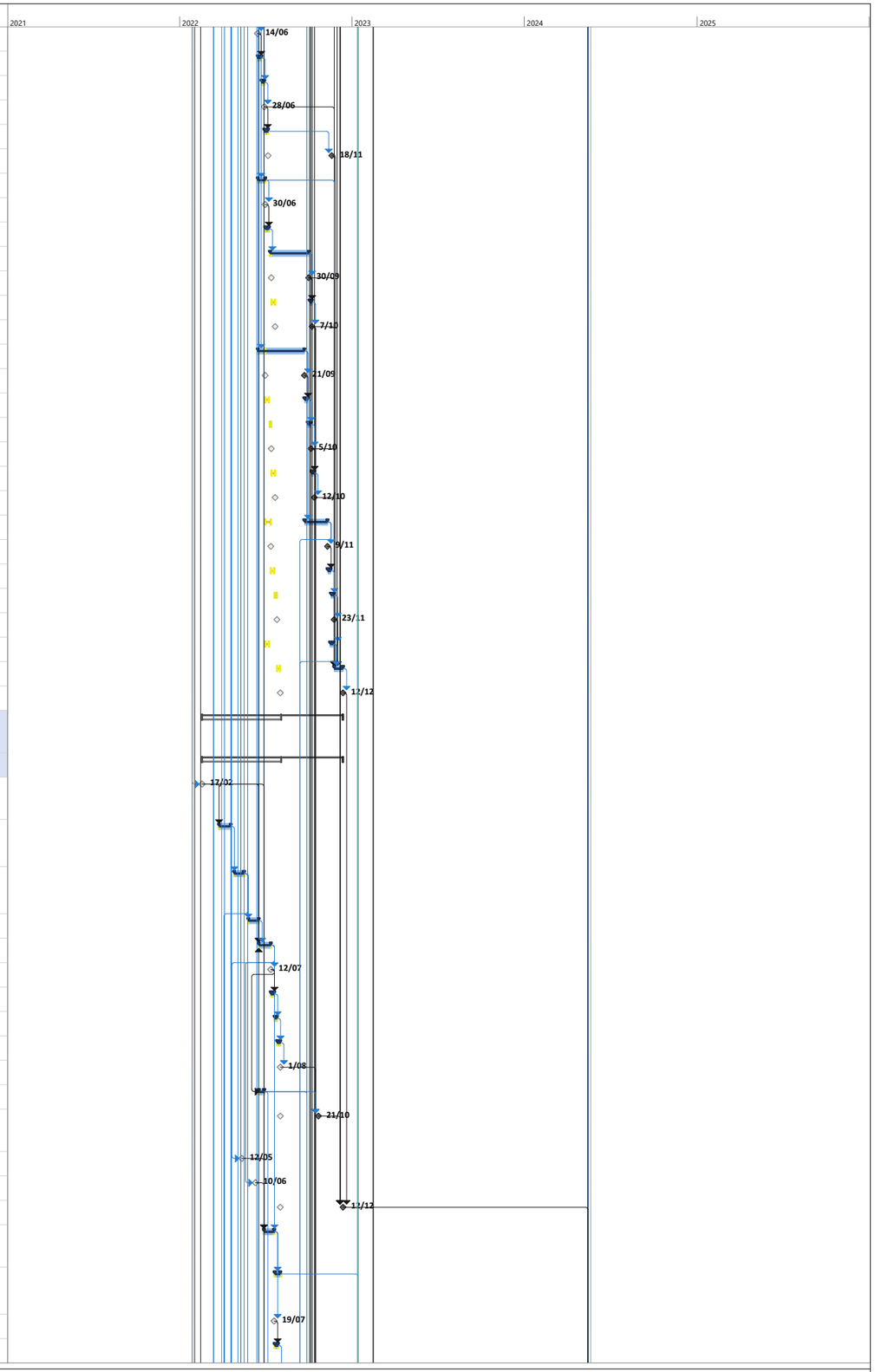
Id		EDT	Modo de	Nombre de tarea	Duración	% Eject. 26/12/22	% Prog. 02/01/23	Eje. % 02/01/23	Comienzo	Fin	CPTP	CPTR	Costo de linea base4	Predecesoras	Sucesoras	Estado
250	✓	1.3.2.5		Elaboracion de informe y digitalizacion de planos	15 días	100%	100	100%	mar 7/06/22	mié 29/06/22	$ 2,020,222.00	$ 2,020,222.00	$ 2,020,222.00	249	253	Completada
251	✓	1.3.2.5		Inventario forestal	15 días	100%	100	100%	jue 28/04/22	mié 18/05/22	$ 1,264,610.00	$ 1,264,610.00	$ 1,264,610.00	247	252	Completada
252	✓	1.3.2.5		Elaboracion de informe y digitalizacion de planos	14 días	100%	100	100%	jue 19/05/22	mié 8/06/22	$ 1,020,222.00	$ 1,020,222.00	$ 1,020,222.00	251	254	Completada
253	✓	1.3.2.5.		Presupuesto	6 días	100%	100	100%	jue 30/06/22	vie 8/07/22	$ 1,000,000.00	$ 1,000,000.00	$ 1,000,000.00	248;250	254	Completada
254	✓	1.3.2.5.		Entrega a interventoria	0 días	100%	100	100%	vie 8/07/22	vie 8/07/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	253;252	255;271FC+42 días	Completada
255	✓	1.3.2.5.		Revisión interventoría	5 días	100%	100	100%	lun 11/07/22	vie 15/07/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	254	256	Completada
256	✓	1.3.2.5.		Ajustes de consultoria	53 días	100%	100	100%	lun 18/07/22	vie 30/09/22	$ 5,484,833.00	$ 5,484,833.00	$ 5,484,833.00	255	257	Completada
257	✓	1.3.2.5.		Entrega a interventoria	0 días	100%	100	100%	vie 30/09/22	vie 30/09/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	256	258	Completada
258	✓	1.3.2.5.		Revisión interventoría	5 días	100%	100	100%	lun 3/10/22	vie 7/10/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	257	259	Completada
259	✓	1.3.2.5.		Entrega de estudio ambiental	0 días	100%	100	100%	vie 7/10/22	vie 7/10/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	258	562	Completada
260	✓	**1.3.2.5.**		**Seguridad y salud en el trabajo para el contratista de obra**	**110 días**	**100%**	**100**	**100%**	**vie 29/04/22**	**vie 7/10/22**	**$ 22,929,220.00**	**$ 22,929,220.00**	**$ 22,929,220.00**			**Completada**
261	✓	1.3.2.5.		Elaboracion Seguridad y salud en el trabajo para el contratista de obra	15 días	100%	100	100%	vie 29/04/22	jue 19/05/22	$ 1,464,610.00	$ 1,464,610.00	$ 1,464,610.00	120FC+18 días;115FC+18 días	264;262	Completada
262	✓	1.3.2.5		Programas de SST	15 días	100%	100	100%	vie 20/05/22	vie 10/06/22	$ 4,585,844.00	$ 4,585,844.00	$ 4,585,844.00	261	263	Completada
263	✓	1.3.2.5		Elaboracion de informe	15 días	100%	100	100%	lun 13/06/22	mié 6/07/22	$ 9,414,156.00	$ 9,414,156.00	$ 9,414,156.00	262	264	Completada
264	✓	1.3.2.5.		Revisión interventoría	5 días	100%	100	100%	jue 7/07/22	mié 13/07/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	261;263	265	Completada
265	✓	1.3.2.5.		Entrega a interventoria	0 días	100%	100	100%	mié 13/07/22	mié 13/07/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	264	266	Completada
266	✓	1.3.2.5.		Ajustes de consultoria	55 días	100%	100	100%	jue 14/07/22	vie 30/09/22	$ 7,464,610.00	$ 7,464,610.00	$ 7,464,610.00	265	267	Completada
267	✓	1.3.2.5.		Entrega a interventoria	0 días	100%	100	100%	vie 30/09/22	vie 30/09/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	266	268	Completada
268	✓	1.3.2.5.		Revisión interventoría	5 días	100%	100	100%	lun 3/10/22	vie 7/10/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	267	269	Completada
269	✓	1.3.2.5.		Aprobación interventoría	0 días	100%	100	100%	vie 7/10/22	vie 7/10/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	268	562	Completada
270	✓	**1.3.2.5.**		**Documennto tecnico, listas de chequeo**	**19 días**	**100%**	**100**	**100%**	**vie 9/09/22**	**mié 5/10/22**	**$ 8,855,991.00**	**$ 8,855,991.00**	**$ 8,855,991.00**			**Completada**
271	✓	1.3.2.5.		Documento tecnico, listas de chequeo	14 días	100%	100	100%	vie 9/09/22	mié 28/09/22	$ 6,812,301.00	$ 6,812,301.00	$ 6,812,301.00	254FC+42 días	272;275	Completada
272	✓	1.3.2.5.		Entrega a interventoria	0 días	100%	100	100%	mié 28/09/22	mié 28/09/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	271	273	Completada
273	✓	1.3.2.5.		Revisión interventoría	3 días	100%	100	100%	jue 29/09/22	lun 3/10/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	272	274	Completada
274	✓	1.3.2.5.		Ajustes de consultoria	2 días	100%	100	100%	mar 4/10/22	mié 5/10/22	$ 2,043,690.00	$ 2,043,690.00	$ 2,043,690.00	273	522	Completada
275	✓	1.3.2.5.		Entrega a interventoria	0 días	100%	100	100%	mié 28/09/22	mié 28/09/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	271	339;276	Completada
276	✓	1.3.2.5.		Revisión interventoría	5 días	100%	100	100%	jue 29/09/22	mié 5/10/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	275	562;277	Completada
277	✓	1.3.2.5.		Aprobación interventoría	0 días	100%	100	100%	mié 5/10/22	mié 5/10/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	276	278	Completada
278	✓	1.3.2.5.		Documentos tramites y licenicas ante la Secretaria Distrital de Ambiente	0 días	100%	100	100%	mié 5/10/22	mié 5/10/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	277	507	Completada
279	✓	**1.3.2.5.**		**ESTUDIO GESTION SOCIAL**	**136 días**	**100%**	**100**	**100%**	**mar 17/05/22**	**lun 12/12/22**	**$ 122,231,669.00**	**$ 122,231,669.00**	**$ 122,231,669.00**			**Completada**
280	✓	1.3.2.5		**Producto1**	**6 días**	**100%**	**100**	**100%**	**mar 17/05/22**	**mar 24/05/22**	**$ 17,688,514.00**	**$ 17,688,514.00**	**$ 17,688,514.00**	**139;115FC-20 días**	**287;281**	**Completada**
281	✓	1.3.2.5.		Entrega a interventoria	0 días	100%	100	100%	mar 24/05/22	mar 24/05/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	280	282	Completada
282	✓	1.3.2.5.		Revisión interventoría	5 días	100%	100	100%	mié 25/05/22	mié 1/06/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	281	283	Completada
283	✓	1.3.2.5.		Ajustes de consultoria	3 días	100%	100	100%	jue 2/06/22	lun 6/06/22	$ 1,323,167.00	$ 1,323,167.00	$ 1,323,167.00	282	284	Completada
284	✓	1.3.2.5.		Entrega a interventoria	0 días	100%	100	100%	lun 6/06/22	lun 6/06/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	283	321;285	Completada
285	✓	1.3.2.5.		Revisión interventoría	5 días	100%	100	100%	mar 7/06/22	lun 13/06/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	284	286	Completada
286	✓	1.3.2.5.		Entrega a interventoria	0 días	100%	100	100%	lun 13/06/22	lun 13/06/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	285	321	Completada
287	✓	1.3.2.5		**Producto 2**	**7 días**	**100%**	**100**	**100%**	**mié 25/05/22**	**vie 3/06/22**	**$ 17,688,514.00**	**$ 17,688,514.00**	**$ 17,688,514.00**	**280**	**294;288**	**Completada**
288	✓	1.3.2.5.		Entrega a interventoria	0 días	100%	100	100%	vie 3/06/22	vie 3/06/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	287	289	Completada
289	✓	1.3.2.5.		Revisión interventoría	5 días	100%	100	100%	lun 6/06/22	vie 10/06/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	288	290	Completada
290	✓	1.3.2.5.		Ajustes de consultoria	3 días	100%	100	100%	lun 13/06/22	mié 15/06/22	$ 1,323,167.00	$ 1,323,167.00	$ 1,323,167.00	289	291	Completada
291	✓	1.3.2.5.		Entrega a interventoria	0 días	100%	100	100%	mié 15/06/22	mié 15/06/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	290	321;292	Completada
292	✓	1.3.2.5.		Revisión interventoría	5 días	100%	100	100%	jue 16/06/22	jue 23/06/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	291	293FC+104 días	Completada
293	✓	1.3.2.5.		Entrega a interventoria	0 días	100%	100	100%	mar 22/11/22	mar 22/11/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	292FC+104 días	321	Completada
294	✓	1.3.2.5		**Producto 3**	**7 días**	**100%**	**100**	**100%**	**lun 6/06/22**	**mar 14/06/22**	**$ 17,688,514.00**	**$ 17,688,514.00**	**$ 17,688,514.00**	**287**	**301;308;295**	**Completada**



Proyecto: CRONOGRAMA RAPS VE
Fecha: jue 12/01/23

Tarea · Resumen · Hito inactivo · solo duración · solo el comienzo · Hito externo · División crítica · Resumen de línea base
División · Resumen del proyecto · Resumen inactivo · Informe de resumen manual · solo fin · Fecha límite · Línea base · Progreso
Hito · Tarea inactiva · Tarea manual · Resumen manual · Tareas externas · Tareas críticas · Hito de línea base · Progreso manual

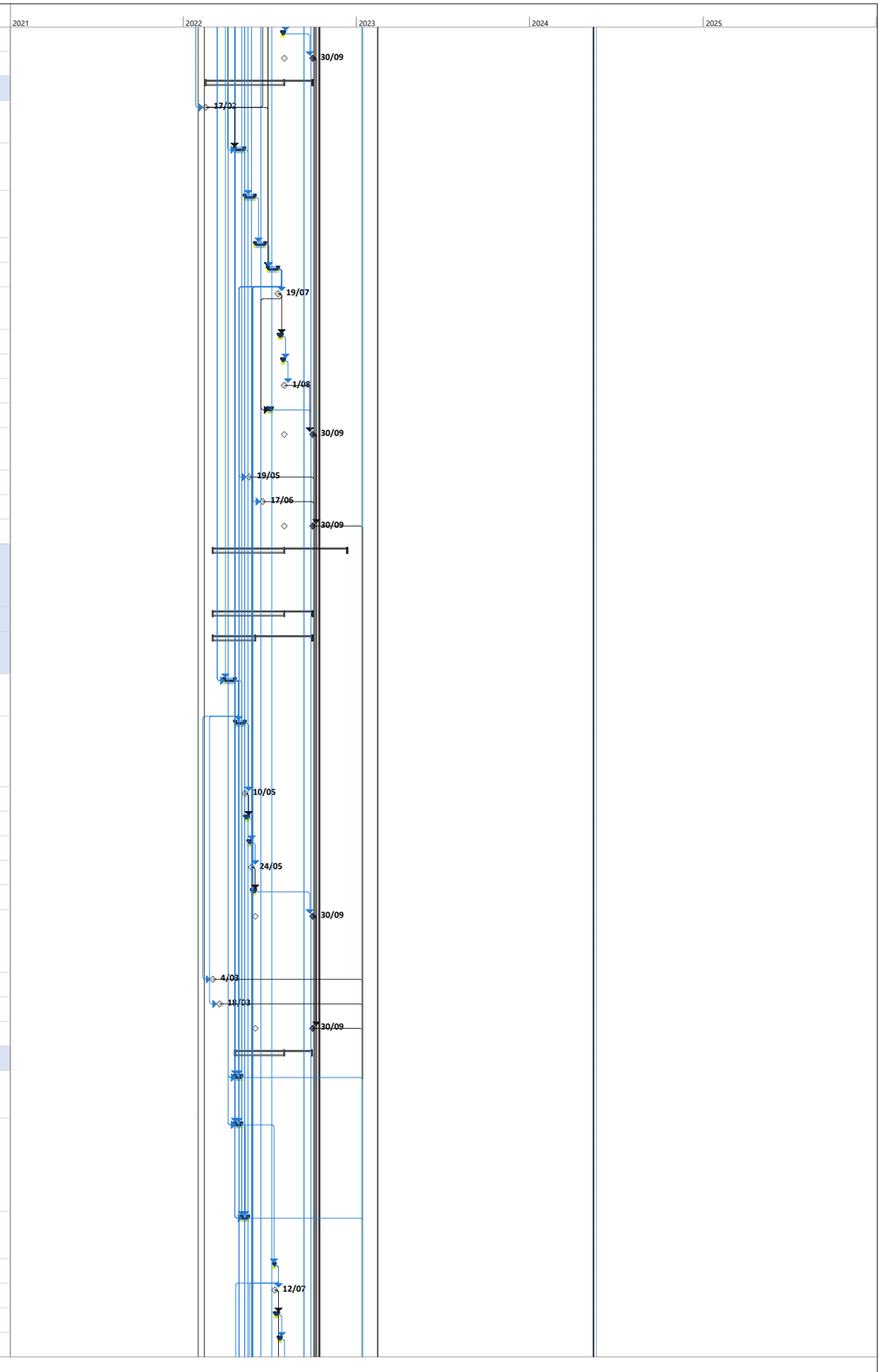
Id		EDT	Modo de	Nombre de tarea	Duración	% Eject. 26/12/22	% Prog. 02/01/23	Eje. % 02/01/23	Comienzo	Fin	CPTP	CPTR	Costo de linea base4	Predecesoras	Sucesoras	Estado
295	✓	1.3.2.5.		Entrega a interventoria	0 días	100%	100	100%	mar 14/06/22	mar 14/06/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	294	296	Completada
296	✓	1.3.2.5.		Revisión interventoría	5 días	100%	100	100%	mié 15/06/22	mié 22/06/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	295	297	Completada
297	✓	1.3.2.5.		Ajustes de consultoria	3 días	100%	100	100%	jue 23/06/22	mar 28/06/22	$ 1,323,167.00	$ 1,323,167.00	$ 1,323,167.00	296	298	Completada
298	✓	1.3.2.5.		Entrega a interventoria	0 días	100%	100	100%	mar 28/06/22	mar 28/06/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	297	321;299	Completada
299	✓	1.3.2.5.		Revisión interventoría	5 días	100%	100	100%	mié 29/06/22	mié 6/07/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	298	300FC+95 días	Completada
300	✓	1.3.2.5.		Entrega a interventoria	0 días	100%	100	100%	vie 18/11/22	vie 18/11/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	299FC+95 días	321	Completada
301	✓	1.3.2.5		**Producto 4**	**10 días**	**100%**	**100**	**100%**	**mié 15/06/22**	**jue 30/06/22**	**$ 17,688,514.00**	**$ 17,688,514.00**	**$ 17,688,514.00**	**294**	**321;302**	**Completada**
302	✓	1.3.2.5.		Entrega a interventoria	0 días	100%	100	100%	jue 30/06/22	jue 30/06/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	301	303	Completada
303	✓	1.3.2.5.		Revisión interventoría	5 días	100%	100	100%	vie 1/07/22	vie 8/07/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	302	304	Completada
304	✓	1.3.2.5.		Ajustes de consultoria	58 días	100%	100	100%	lun 11/07/22	vie 30/09/22	$ 1,323,167.00	$ 1,323,167.00	$ 1,323,167.00	303	305	Completada
305	✓	1.3.2.5.		Entrega a interventoria	0 días	100%	100	100%	vie 30/09/22	vie 30/09/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	304	321;306	Completada
306	✓	1.3.2.5.		Revisión interventoría	5 días	100%	100	100%	lun 3/10/22	vie 7/10/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	305	307	Completada
307	✓	1.3.2.5.		Entrega a interventoria	0 días	100%	100	100%	vie 7/10/22	vie 7/10/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	306	321;491;498	Completada
308	✓	1.3.2.5		**Producto 5**	**66 días**	**100%**	**100**	**100%**	**mié 15/06/22**	**mié 21/09/22**	**$ 17,688,514.00**	**$ 17,688,514.00**	**$ 17,688,514.00**	**294**	**315;309**	**Completada**
309	✓	1.3.2.5.		Entrega a interventoria	0 días	100%	100	100%	mié 21/09/22	mié 21/09/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	308	310	Completada
310	✓	1.3.2.5.		Revisión interventoría	5 días	100%	100	100%	jue 22/09/22	mié 28/09/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	309	311	Completada
311	✓	1.3.2.5.		Ajustes de consultoria	5 días	100%	100	100%	jue 29/09/22	mié 5/10/22	$ 1,323,167.00	$ 1,323,167.00	$ 1,323,167.00	310	312	Completada
312	✓	1.3.2.5.		Entrega a interventoria	0 días	100%	100	100%	mié 5/10/22	mié 5/10/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	311	321;313	Completada
313	✓	1.3.2.5.		Revisión interventoría	5 días	100%	100	100%	jue 6/10/22	mié 12/10/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	312	314	Completada
314	✓	1.3.2.5.		Entrega a interventoria	0 días	100%	100	100%	mié 12/10/22	mié 12/10/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	313	321	Completada
315	✓	1.3.2.5		**Producto 6**	**35 días**	**100%**	**100**	**100%**	**jue 22/09/22**	**mié 9/11/22**	**$ 17,688,514.00**	**$ 17,688,514.00**	**$ 17,688,514.00**	**308**	**316;466FC-45 días**	**Completada**
316	✓	1.3.2.5.		Entrega a interventoria	0 días	100%	100	100%	mié 9/11/22	mié 9/11/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	315	317	Completada
317	✓	1.3.2.5.		Revisión interventoría	5 días	100%	100	100%	jue 10/11/22	mié 16/11/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	316	318	Completada
318	✓	1.3.2.5.		Ajustes de consultoria	5 días	100%	100	100%	jue 17/11/22	mié 23/11/22	$ 1,323,167.00	$ 1,323,167.00	$ 1,323,167.00	317	319;320FC-7 días	Completada
319	✓	1.3.2.5.		Entrega a interventoria	0 días	100%	100	100%	mié 23/11/22	mié 23/11/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	318	321	Completada
320	✓	1.3.2.5.		Prtesupuesto de obra	5 días	100%	100	100%	mar 15/11/22	lun 21/11/22	$ 8,161,583.00	$ 8,161,583.00	$ 8,161,583.00	318FC-7 días	466FC-40 días;321	Completada
321	✓	1.3.2.5.		Revisión interventoría	5 días	100%	100	100%	jue 24/11/22	lun 12/12/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	320;319;301;284;286;291;2	322	Completada
322	✓	1.3.2.5.		Entrega del estudio al IDU	0 días	100%	100	100%	lun 12/12/22	lun 12/12/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	321	339	Completada
323	✓	**1.3.2.5.**		**DISEÑOS REDES ACUEDUCTO, ALCANTARILLADO**	**196 días**	**100%**	**100**	**100%**	**jue 17/02/22**	**lun 12/12/22**	**$ 145,930,246.00**	**$ 145,930,246.00**	**$ 145,930,246.00**			**Completada**
324	✓	**1.3.2.5.**		**Diseño Redes de Alcantarillado**	**196 días**	**100%**	**100**	**100%**	**jue 17/02/22**	**lun 12/12/22**	**$ 72,965,128.00**	**$ 72,965,128.00**	**$ 72,965,128.00**			**Completada**
325	✓	1.3.2.5.		Empalme diseños consultor JPS con EAAB	0 días	100%	100	100%	jue 17/02/22	jue 17/02/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	114FC-15 días	329;351;326FC+25 días	Completada
326	✓	1.3.2.5		Validación a Estudios y Diseños Existentes	15 días	100%	100	100%	vie 25/03/22	lun 18/04/22	$ 2,188,953.00	$ 2,188,953.00	$ 2,188,953.00	325FC+25 días	327FC+5 días	Completada
327	✓	1.3.2.5		Ajuste/complementación estudios y diseños	15 días	100%	100	100%	mar 26/04/22	lun 16/05/22	$ 8,377,907.00	$ 8,377,907.00	$ 8,377,907.00	326FC+5 días	328FC+7 días;348FC-20 días	Completada
328	✓	1.3.2.5		Digitalizacion planos	15 días	100%	100	100%	jue 26/05/22	jue 16/06/22	$ 13,333,721.00	$ 13,333,721.00	$ 13,333,721.00	327FC+7 días	329	Completada
329	✓	1.3.2.5.		Elaboracion de informe	15 días	100%	100	100%	vie 17/06/22	mar 12/07/22	$ 19,726,745.00	$ 19,726,745.00	$ 19,726,745.00	325;149FC-17 días;114FC-3	330;337FC-40 días;338FC-2(	Completada
330	✓	1.3.2.5.		Entrega a interventoria	0 días	100%	100	100%	mar 12/07/22	mar 12/07/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	329	331;335FC-15 días	Completada
331	✓	1.3.2.5.		Revisión interventoría	5 días	100%	100	100%	mié 13/07/22	mar 19/07/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	330	332	Completada
332	✓	1.3.2.5.		Ajustes de consultoria	3 días	100%	100	100%	jue 21/07/22	lun 25/07/22	$ 7,296,515.00	$ 7,296,515.00	$ 7,296,515.00	331	333	Completada
333	✓	1.3.2.5.		Revisión interventoría	5 días	100%	100	100%	mar 26/07/22	lun 1/08/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	332	334	Completada
334	✓	1.3.2.5.		Aprobación interventoría	0 días	100%	100	100%	lun 1/08/22	lun 1/08/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	333	336	Completada
335	✓	1.3.2.5.		Cantidades de obra	6 días	100%	100	100%	vie 17/06/22	mar 28/06/22	$ 7,296,513.00	$ 7,296,513.00	$ 7,296,513.00	330FC-15 días	466FC-40 días;336FC+80 día	Completada
336	✓	1.3.2.5.		Entrega de diseños de redes de alcantarillado a la EAB	0 días	0%	100	0%	vie 21/10/22	vie 21/10/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	334;335FC+80 días	339	Completada
337	✓	1.3.2.5.		Mesa de trabajo 1	0 días	0%	100	0%	jue 12/05/22	jue 12/05/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	329FC-40 días	340	Completada
338	✓	1.3.2.5.		Mesa de trabajo 2	0 días	0%	100	0%	vie 10/06/22	vie 10/06/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	329FC-20 días	340	Completada
339	✓	1.3.2.5.		Mesa de trabajo 3	0 días	0%	100	0%	lun 12/12/22	lun 12/12/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	336;145;151;222;275;322	562	Completada
340	✓	1.3.2.5.		Validacion de Diseños de SUDs	15 días	100%	100	100%	mar 28/06/22	mar 19/07/22	$ 3,649,206.00	$ 3,649,206.00	$ 3,649,206.00	329FC-10 días;337;338	342;341	Completada
341	✓	1.3.2.5		Actualizacion de Diseños de SUDs	8 días	100%	100	100%	jue 21/07/22	lun 1/08/22	$ 3,699,056.00	$ 3,699,056.00	$ 3,699,056.00	340	522	Completada
342	✓	1.3.2.5.		Entrega a interventoria	0 días	100%	100	100%	mar 19/07/22	mar 19/07/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	340	343	Completada
343	✓	1.3.2.5.		Revisión interventoría	5 días	100%	100	100%	jue 21/07/22	mié 27/07/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	342	344	Completada



Proyecto: CRONOGRAMA RAPS VE
Fecha: jue 12/01/23

Tarea · División · Hito · Resumen · Resumen del proyecto · Tarea inactiva · Hito inactivo · Resumen inactivo · Tarea manual · solo duración · Informe de resumen manual · Resumen manual · solo el comienzo · solo fin · Tareas externas · Hito externo · Fecha límite · Tareas críticas · División crítica · Línea base · Hito de línea base · Resumen de línea base · Progreso · Progreso manual

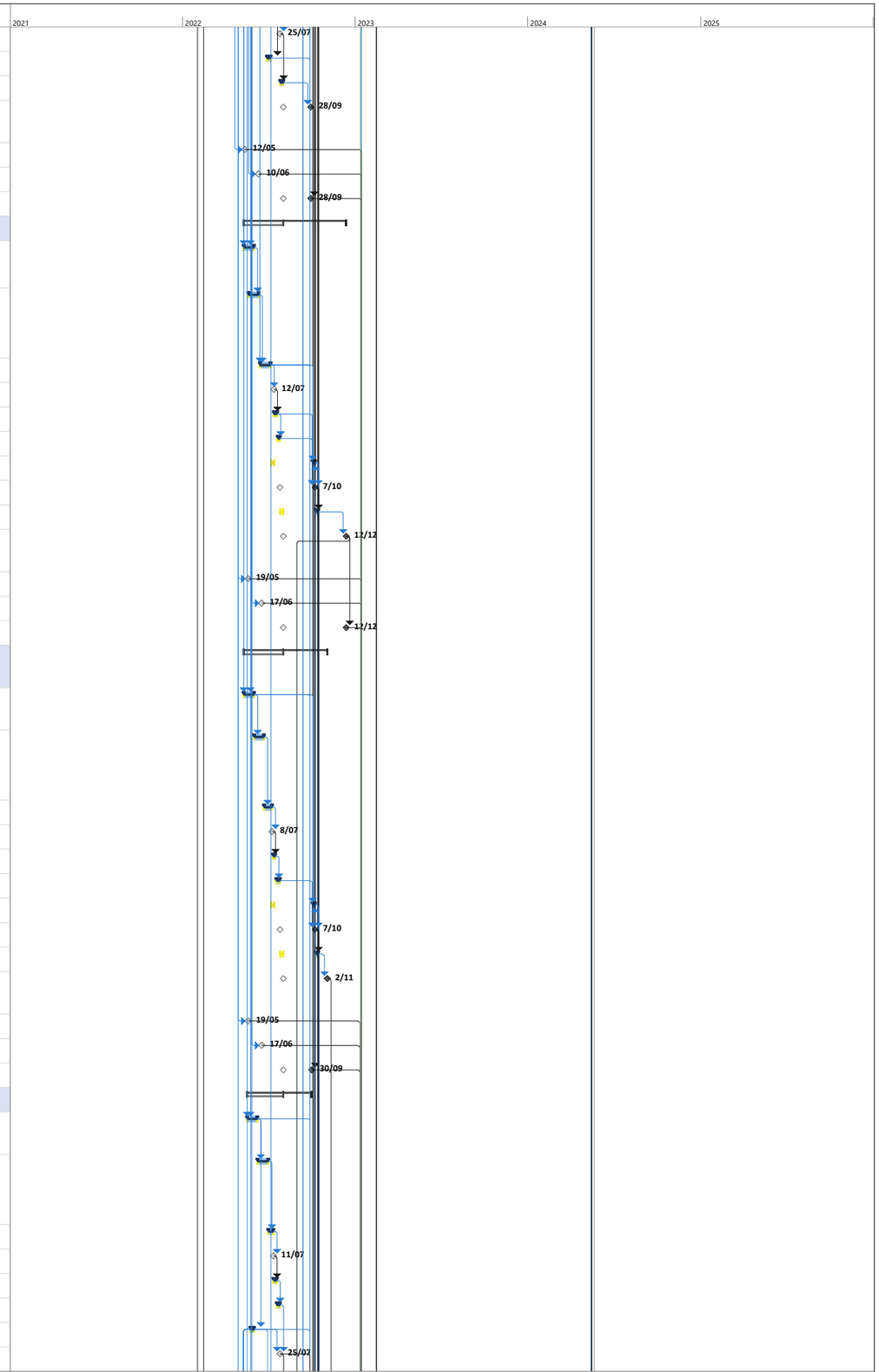
Id		EDT	Modo de	Nombre de tarea	Duración	% Eject. 26/12/22	% Prog. 02/01/23	Eje. % 02/01/23	Comienzo	Fin	CPTP	CPTR	Costo de linea base4	Predecesoras	Sucesoras	Estado
344	✓	1.3.2.5.		Ajustes de consultoria	3 días	100%	100	100%	jue 28/07/22	lun 1/08/22	$ 7,396,512.00	$ 7,396,512.00	$ 7,396,512.00	343	345FC+43 días	Completada
345	✓	1.3.2.5.		Aprobación interventoría	0 días	100%	100	100%	vie 30/09/22	vie 30/09/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	344FC+43 días	516	Completada
346	✓	**1.3.2.5.**		**Diseño Redes de Acueducto**	**153 días**	**100%**	**100**	**100%**	**jue 17/02/22**	**vie 30/09/22**	**$ 72,965,118.00**	**$ 72,965,118.00**	**$ 72,965,118.00**			**Completada**
347	✓	1.3.2.5.		Empalme diseños consultor JPS con EAAB	0 días	100%	100	100%	jue 17/02/22	jue 17/02/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	114FC-15 días	329;351;348	Completada
348	✓	1.3.2.5		Validación a Estudios y Diseños Existentes	15 días	100%	100	100%	mar 19/04/22	lun 9/05/22	$ 5,107,558.00	$ 5,107,558.00	$ 5,107,558.00	347;327FC-20 días	349	Completada
349	✓	1.3.2.5		Ajuste/complementación estudios y diseños	15 días	100%	100	100%	mar 10/05/22	mar 31/05/22	$ 10,107,558.00	$ 10,107,558.00	$ 10,107,558.00	348	350	Completada
350	✓	1.3.2.5		Digitalizacion planos	15 días	100%	100	100%	mié 1/06/22	mié 22/06/22	$ 10,215,116.00	$ 10,215,116.00	$ 10,215,116.00	349	351FC+2 días	Completada
351	✓	1.3.2.5.		Diseños de acueducto	15 días	100%	100	100%	mar 28/06/22	mar 19/07/22	$ 25,645,350.00	$ 25,645,350.00	$ 25,645,350.00	114FC-3 días;325;149FC-17	352;358FC-40 días;359FC-20	Completada
352	✓	1.3.2.5.		Entrega diseños redes de alcantarillado	0 días	100%	100	100%	mar 19/07/22	mar 19/07/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	351	353;356FC-15 días	Completada
353	✓	1.3.2.5.		Revisión interventoría	5 días	100%	100	100%	jue 21/07/22	mié 27/07/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	352	354	Completada
354	✓	1.3.2.5.		Ajustes de consultoria	3 días	100%	100	100%	jue 28/07/22	lun 1/08/22	$ 14,593,024.00	$ 14,593,024.00	$ 14,593,024.00	353	355	Completada
355	✓	1.3.2.5.		Aprobación interventoría	0 días	100%	100	100%	lun 1/08/22	lun 1/08/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	354	357FC+43 días	Completada
356	✓	1.3.2.5.		Cantidades de obra	6 días	100%	100	100%	mar 28/06/22	mié 6/07/22	$ 7,296,512.00	$ 7,296,512.00	$ 7,296,512.00	352FC-15 días	466FC-40 días	Completada
357	✓	1.3.2.5.		Entrega de diseños de redes de alcantarillado a la EAB	0 días	0%	100	0%	vie 30/09/22	vie 30/09/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	355FC+43 días	360;417;431	Completada
358	✓	1.3.2.5.		Mesa de trabajo 1	0 días	0%	100	0%	jue 19/05/22	jue 19/05/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	351FC-40 días	516	Completada
359	✓	1.3.2.5.		Mesa de trabajo 2	0 días	0%	100	0%	vie 17/06/22	vie 17/06/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	351FC-20 días	516	Completada
360	✓	1.3.2.5.		Mesa de trabajo 3	0 días	0%	100	0%	vie 30/09/22	vie 30/09/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	357	522	Completada
361	✓	**1.3.2.5.**		**DISEÑO DE REDES ETB, CODENSA, GAS NATURAL Y OTROS OPERADORES**	**185 días**	**100%**	**100**	**100%**	**vie 4/03/22**	**lun 12/12/22**	**$ 128,474,263.00**	**$ 128,474,263.00**	**$ 128,474,263.00**			**Completada**
362	✓	**1.3.2.5.**		**CODENSA**	**142 días**	**100%**	**100**	**100%**	**vie 4/03/22**	**vie 30/09/22**	**$ 58,262,840.00**	**$ 58,262,840.00**	**$ 58,262,840.00**			**Completada**
363	✓	**1.3.2.5.**		**Diseños fotometricos UAESP APROBADO**	**142 días**	**100%**	**100**	**100%**	**vie 4/03/22**	**vie 30/09/22**	**$ 10,181,668.00**	**$ 10,181,668.00**	**$ 10,181,668.00**			**Completada**
364	✓	1.3.2.5.		Validación a Estudios y Diseños Existentes	15 días	100%	100	100%	lun 28/03/22	mar 19/04/22	$ 1,386,251.00	$ 1,386,251.00	$ 1,386,251.00	116FC+3 días;224FC-61 días;235FC-61 días	372FC-30 días;373FC-20 días;365;376;377;378FC-30 días	Completada
365	✓	1.3.2.5		Ajuste/complementación a Estudios y Diseños Existentes	15 días	100%	100	100%	mié 20/04/22	mar 10/05/22	$ 6,000,000.00	$ 6,000,000.00	$ 6,000,000.00	364	366	Completada
366	✓	1.3.2.5.		Entrega a interventoria	0 días	100%	100	100%	mar 10/05/22	mar 10/05/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	365	367	Completada
367	✓	1.3.2.5.		Revisión interventoría	5 días	100%	100	100%	mié 11/05/22	mar 17/05/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	366	368	Completada
368	✓	1.3.2.5.		Ajustes de consultoria	5 días	100%	100	100%	mié 18/05/22	mar 24/05/22	$ 2,795,417.00	$ 2,795,417.00	$ 2,795,417.00	367	369	Completada
369	✓	1.3.2.5.		Entrega a interventoria	0 días	100%	100	100%	mar 24/05/22	mar 24/05/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	368	370	Completada
370	✓	1.3.2.5.		Revisión interventoría	5 días	100%	100	100%	mié 25/05/22	mié 1/06/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	369	371FC+82 días	Completada
371	✓	1.3.2.5.		Aprobacion de interventoria y radicacion UAESP	0 días	100%	100	100%	vie 30/09/22	vie 30/09/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	370FC+82 días	374	Completada
372	✓	1.3.2.5.		Mesa de trabajo 1	0 días	0%	100	0%	vie 4/03/22	vie 4/03/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	364FC-30 días	531	Completada
373	✓	1.3.2.5.		Mesa de trabajo 2	0 días	0%	100	0%	vie 18/03/22	vie 18/03/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	364FC-20 días	531	Completada
374	✓	1.3.2.5.		Mesa de trabajo 3	0 días	0%	100	0%	vie 30/09/22	vie 30/09/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	371	531	Completada
375	✓	**1.3.2.5.**		**Diseños de redes CODENSA**	**110 días**	**100%**	**100**	**100%**	**mié 20/04/22**	**mié 28/09/22**	**$ 48,081,172.00**	**$ 48,081,172.00**	**$ 48,081,172.00**			**Completada**
376	✓	1.3.2.5		Validación a Estudios y Diseños Existentes	10 días	100%	100	100%	mié 20/04/22	mar 3/05/22	$ 3,354,500.00	$ 3,354,500.00	$ 3,354,500.00	116;224FC-60 días;364;235FC-60 días	522	Completada
377	✓	1.3.2.5		Diseño redes eléctricas de alumbrado publico, baja tension, media tension	10 días	100%	100	100%	mié 20/04/22	mar 3/05/22	$ 13,265,023.00	$ 13,265,023.00	$ 13,265,023.00	116;224FC-64 días;364;235FC-64 días	378;379FC+44 días	Completada
378	✓	1.3.2.5		Digitalizacion de planos	10 días	100%	100	100%	mié 4/05/22	mar 17/05/22	$ 6,734,977.00	$ 6,734,977.00	$ 6,734,977.00	116;224FC-64 días;364FC-30 días;377;235FC-64 días	522	Completada
379	✓	1.3.2.5.		Elaboracionde informe	2 días	100%	100	100%	lun 11/07/22	mar 12/07/22	$ 13,545,004.00	$ 13,545,004.00	$ 13,545,004.00	377FC+44 días	380;387FC-40 días;388FC-20	Completada
380	✓	1.3.2.5.		Entrega a interventoria	0 días	100%	100	100%	mar 12/07/22	mar 12/07/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	379	381;384FC-10 días	Completada
381	✓	1.3.2.5.		Revisión interventoría	5 días	100%	100	100%	mié 13/07/22	mar 19/07/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	380	382	Completada
382	✓	1.3.2.5.		Ajustes de consultoria	3 días	100%	100	100%	jue 21/07/22	lun 25/07/22	$ 5,590,834.00	$ 5,590,834.00	$ 5,590,834.00	381	383	Completada



Proyecto: CRONOGRAMA RAPS VE
Fecha: jue 12/01/23

Tarea	Resumen	Hito inactivo	solo duración	solo el comienzo	Hito externo	División crítica	Resumen de línea base				
División	Resumen del proyecto	Resumen inactivo	Informe de resumen manual	solo fin	Fecha límite	Línea base	Progreso				
Hito	Tarea inactiva	Tarea manual	Resumen manual	Tareas externas	Tareas críticas	Hito de línea base	Progreso manual				

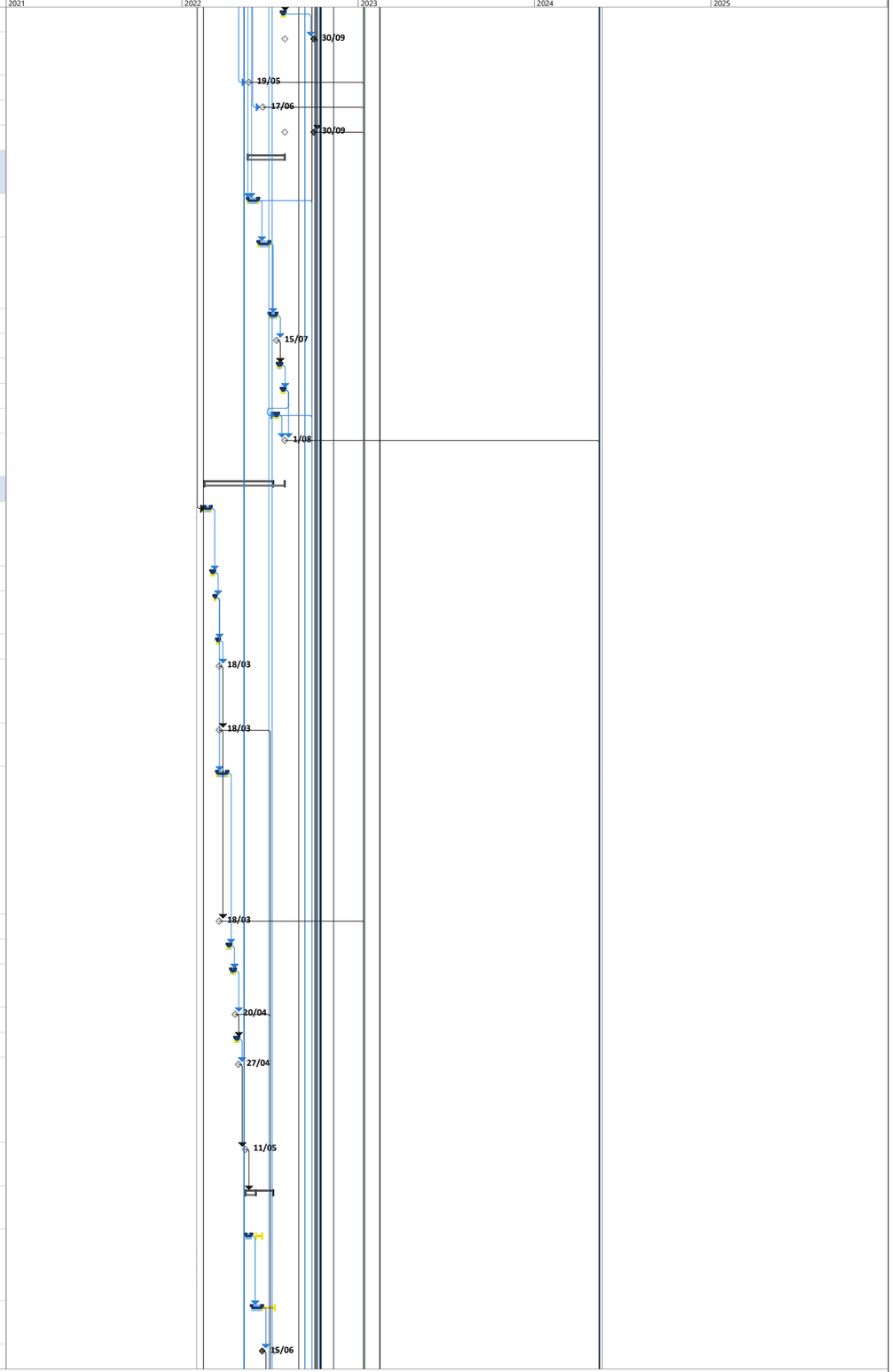
Id		EDT	Modo de	Nombre de tarea	Duración	% Eject. 26/12/22	% Prog. 02/01/23	Eje. % 02/01/23	Comienzo	Fin	CPTP	CPTR	Costo de linea base4	Predecesoras	Sucesoras	Estado
383	✓	1.3.2.5.		Entrega a interventoria	0 días	100%	100	100%	lun 25/07/22	lun 25/07/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	382	385	Completada
384	✓	1.3.2.5.		Cantidades de obra	5 días	100%	100	100%	mar 28/06/22	mar 5/07/22	$ 5,590,834.00	$ 5,590,834.00	$ 5,590,834.00	380FC-10 días	466FC-40 días	Completada
385	✓	1.3.2.5.		Revisión interventoría	5 días	100%	100	100%	mar 26/07/22	lun 1/08/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	383	386FC+41 días	Completada
386	✓	1.3.2.5.		Aprobacion de interventoria	0 días	0%	100	0%	mié 28/09/22	mié 28/09/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	385FC+41 días	389;525	Completada
387	✓	1.3.2.5.		Mesa de trabajo 1	0 días	100%	100	100%	jue 12/05/22	jue 12/05/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	379FC-40 días	531	Completada
388	✓	1.3.2.5.		Mesa de trabajo 2	0 días	0%	100	0%	vie 10/06/22	vie 10/06/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	379FC-20 días	531	Completada
389	✓	1.3.2.5.		Mesa de trabajo 3	0 días	0%	100	0%	mié 28/09/22	mié 28/09/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	386	531	Completada
390	✓	**1.3.2.5.**		**ETB**	**141 días**	**100%**	**100**	**100%**	**mar 10/05/22**	**lun 12/12/22**	**$ 39,888,255.00**	**$ 39,888,255.00**	**$ 39,888,255.00**			**Completada**
391	✓	1.3.2.5		Validación a Estudios y Diseños Existentes	15 días	100%	100	100%	mar 10/05/22	mar 31/05/22	$ 2,822,729.00	$ 2,822,729.00	$ 2,822,729.00	139FC-5 días;115	392FC-7 días	Completada
392	✓	1.3.2.5		Ajuste/complementación a Estudios y Diseños Existentes	15 días	100%	100	100%	vie 20/05/22	vie 10/06/22	$ 15,700,000.00	$ 15,700,000.00	$ 15,700,000.00	391FC-7 días	393	Completada
393	✓	1.3.2.5.		Digitalizacion de planos	14 días	100%	100	100%	lun 13/06/22	mar 5/07/22	$ 18,522,729.00	$ 18,522,729.00	$ 18,522,729.00	139FC+5 días;115;392	394FC+5 días;397FC-10 días	Completada
394	✓	1.3.2.5.		Entrega de diseño de ETB	0 días	100%	100	100%	mar 12/07/22	mar 12/07/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	393FC+5 días	395	Completada
395	✓	1.3.2.5.		Revisión interventoría	5 días	100%	100	100%	mié 13/07/22	mar 19/07/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	394	396;398	Completada
396	✓	1.3.2.5.		Ajustes de consultoria	3 días	100%	100	100%	jue 21/07/22	lun 25/07/22	$ 1,895,198.00	$ 1,895,198.00	$ 1,895,198.00	395	398	Completada
397	✓	1.3.2.5.		Cantidades de obra	5 días	100%	100	100%	lun 3/10/22	vie 7/10/22	$ 947,599.00	$ 947,599.00	$ 947,599.00	393FC-10 días;468	466FC-40 días;398	Completada
398	✓	1.3.2.5.		Entrega a interventoria	0 días	100%	100	100%	vie 7/10/22	vie 7/10/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	397;396;395	466FC-45 días;399	Completada
399	✓	1.3.2.5.		Revisión interventoría	5 días	100%	100	100%	lun 10/10/22	vie 14/10/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	398	400FC+33 días	Completada
400	✓	1.3.2.5.		Aprobacion de interventoria	0 días	100%	100	100%	lun 12/12/22	lun 12/12/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	399FC+33 días	533FC-56 días;403	Completada
401	✓	1.3.2.5.		Mesa de trabajo 1	0 días	100%	100	100%	jue 19/05/22	jue 19/05/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	351FC-40 días	522	Completada
402	✓	1.3.2.5.		Mesa de trabajo 2	0 días	100%	100	100%	vie 17/06/22	vie 17/06/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	351FC-20 días	522	Completada
403	✓	1.3.2.5.		Mesa de trabajo 3	0 días	0%	100	0%	lun 12/12/22	lun 12/12/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	400	522	Completada
404	✓	**1.3.2.5.**		**DISEÑO DE OTROS OPERADOS DE TELEFONIA**	**121 días**	**100%**	**100**	**100%**	**mar 10/05/22**	**mié 2/11/22**	**$ 20,847,178.00**	**$ 20,847,178.00**	**$ 20,847,178.00**			**Completada**
405	✓	1.3.2.5.		Validación/ a Estudios y Diseños Existentes	15 días	100%	100	100%	mar 10/05/22	mar 31/05/22	$ 1,266,386.00	$ 1,266,386.00	$ 1,266,386.00	139FC-5 días;115	411FC-10 días;466FC-45 días;406	Completada
406	✓	1.3.2.5		Ajuste/complementación a Estudios y Diseños Existentes	14 días	100%	100	100%	mié 1/06/22	mar 21/06/22	$ 6,463,800.00	$ 6,463,800.00	$ 6,463,800.00	405	407	Completada
407	✓	1.3.2.5		Digitalizacion de planos	11 días	100%	100	100%	mié 22/06/22	vie 8/07/22	$ 5,536,200.00	$ 5,536,200.00	$ 5,536,200.00	406	408	Completada
408	✓	1.3.2.5.		Entrega a interventoria	0 días	100%	100	100%	vie 8/07/22	vie 8/07/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	407	409	Completada
409	✓	1.3.2.5.		Revisión interventoría	5 días	100%	100	100%	lun 11/07/22	vie 15/07/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	408	410	Completada
410	✓	1.3.2.5.		Ajustes de consultoria	5 días	100%	100	100%	lun 18/07/22	lun 25/07/22	$ 3,790,396.00	$ 3,790,396.00	$ 3,790,396.00	409	412	Completada
411	✓	1.3.2.5.		Cantidades de obra	5 días	100%	100	100%	lun 3/10/22	vie 7/10/22	$ 3,790,396.00	$ 3,790,396.00	$ 3,790,396.00	405FC-10 días;468	466FC-40 días;412	Completada
412	✓	1.3.2.5.		Entrega a interventoria	0 días	100%	100	100%	vie 7/10/22	vie 7/10/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	410;411	466FC-45 días;413	Completada
413	✓	1.3.2.5.		Revisión interventoría	5 días	100%	100	100%	lun 10/10/22	vie 14/10/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	412	414FC+13 días	Completada
414	✓	1.3.2.5.		Aprobacion de interventoria	0 días	100%	100	100%	mié 2/11/22	mié 2/11/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	413FC+13 días	541	Completada
415	✓	1.3.2.5.		Mesa de trabajo 1	0 días	100%	100	100%	jue 19/05/22	jue 19/05/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	351FC-40 días	547	Completada
416	✓	1.3.2.5.		Mesa de trabajo 2	0 días	0%	100	0%	vie 17/06/22	vie 17/06/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	351FC-20 días	547	Completada
417	✓	1.3.2.5.		Mesa de trabajo 3	0 días	0%	100	0%	vie 30/09/22	vie 30/09/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	357	547	Completada
418	✓	**1.3.2.5.**		**GAS NATURAL**	**93 días**	**100%**	**100**	**100%**	**mar 17/05/22**	**vie 30/09/22**	**$ 9,475,990.00**	**$ 9,475,990.00**	**$ 9,475,990.00**			**Completada**
419	✓	1.3.2.5.		Validación/ a Estudios y Diseños Existentes	15 días	100%	100	100%	mar 17/05/22	mar 7/06/22	$ 633,193.00	$ 633,193.00	$ 633,193.00	139;115	425FC-10 días;466FC-45 días;420	Completada
420	✓	1.3.2.5		Ajuste/complementación a Estudios y Diseños Existentes	15 días	100%	100	100%	mié 8/06/22	jue 30/06/22	$ 3,562,930.00	$ 3,562,930.00	$ 3,562,930.00	419	421	Completada
421	✓	1.3.2.5		Digitalizacion de planos	6 días	100%	100	100%	vie 1/07/22	lun 11/07/22	$ 2,437,070.00	$ 2,437,070.00	$ 2,437,070.00	420	422	Completada
422	✓	1.3.2.5.		Entrega a interventoria	0 días	100%	100	100%	lun 11/07/22	lun 11/07/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	421	423	Completada
423	✓	1.3.2.5.		Revisión interventoría	5 días	100%	100	100%	mar 12/07/22	lun 18/07/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	422	424	Completada
424	✓	1.3.2.5.		Ajustes de consultoria	4 días	100%	100	100%	mar 19/07/22	lun 25/07/22	$ 1,895,198.00	$ 1,895,198.00	$ 1,895,198.00	423	426	Completada
425	✓	1.3.2.5.		Cantidades de obra	5 días	100%	100	100%	mar 24/05/22	mar 31/05/22	$ 947,599.00	$ 947,599.00	$ 947,599.00	419FC-10 días	466FC-40 días;426;468;469	Completada
426	✓	1.3.2.5.		Entrega a interventoria	0 días	100%	100	100%	lun 25/07/22	lun 25/07/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	424;425	466FC-45 días;427	Completada



Proyecto: CRONOGRAMA RAPS VE
Fecha: jue 12/01/23

Tarea	Resumen	Hito inactivo	solo duración	solo el comienzo	Hito externo	División crítica	Resumen de línea base	
División	Resumen del proyecto	Resumen inactivo	Informe de resumen manual	solo fin	Fecha límite	Línea base	Progreso	
Hito	Tarea inactiva	Tarea manual	Resumen manual	Tareas externas	Tareas críticas	Hito de línea base	Progreso manual	

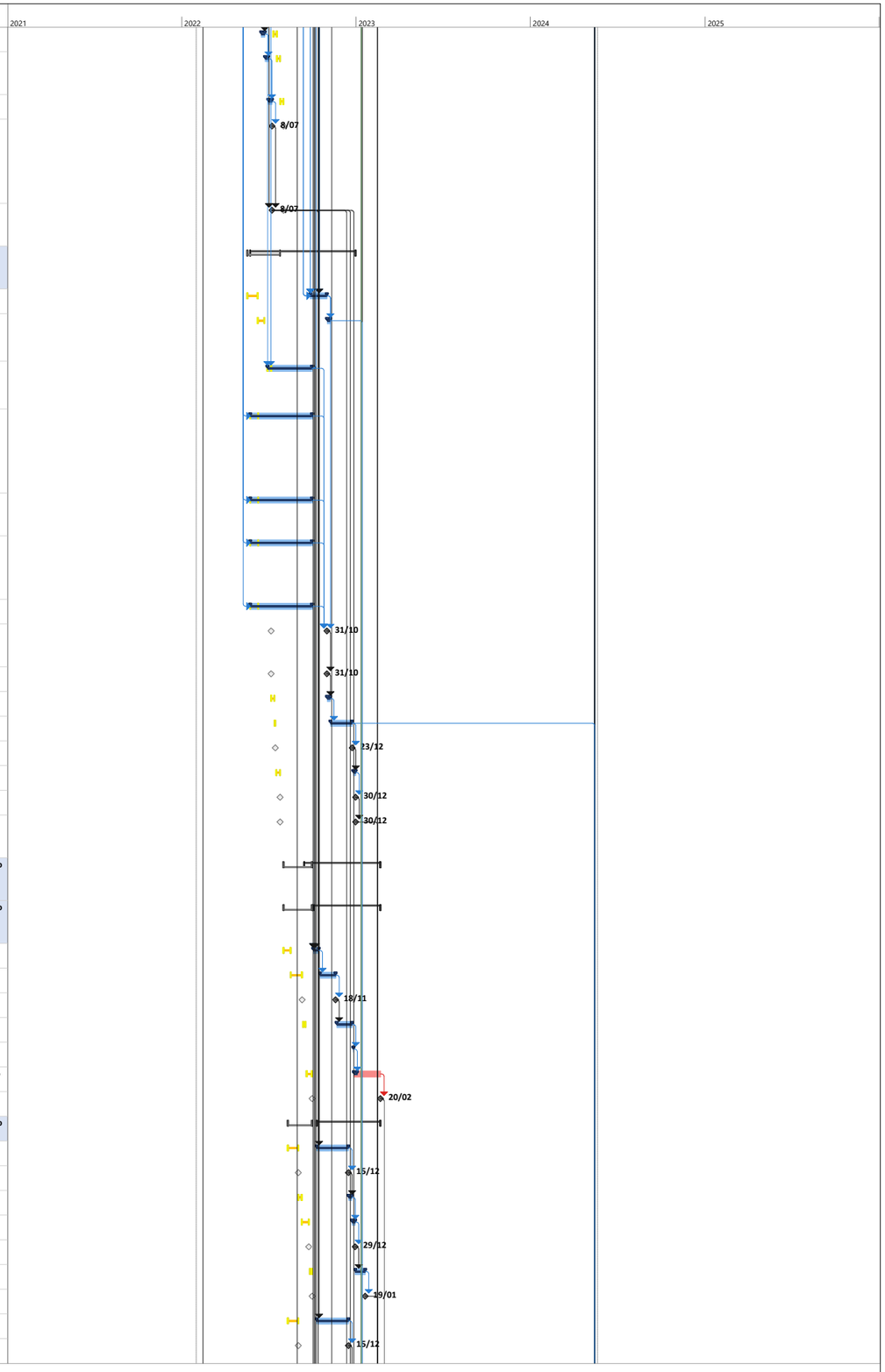
Id		EDT	Modo de	Nombre de tarea	Duración	% Ejec. 26/12/22	% Prog. 02/01/23	Eje. % 02/01/23	Comienzo	Fin	CPTP	CPTR	Costo de línea base4	Predecesoras	Sucesoras	Estado
427	✓	1.3.2.5.		Revisión interventoría	5 días	100%	100	100%	mar 26/07/22	lun 1/08/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	426	428FC+43 días	Completada
428	✓	1.3.2.5.		Aprobacion de interventoria	0 días	100%	100	100%	vie 30/09/22	vie 30/09/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	427FC+43 días	549	Completada
429	✓	1.3.2.5.		Mesa de trabajo 1	0 días	100%	100	100%	jue 19/05/22	jue 19/05/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	351FC-40 días	555	Completada
430	✓	1.3.2.5.		Mesa de trabajo 2	0 días	100%	100	100%	vie 17/06/22	vie 17/06/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	351FC-20 días	555	Completada
431	✓	1.3.2.5.		Mesa de trabajo 3	0 días	0%	100	0%	vie 30/09/22	vie 30/09/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	357	555	Completada
432	✓	**1.3.2.5.**		**ESTUDIOS Y DISEÑOS ESTRUCTURALES**	**50 días**	**100%**	**100**	**100%**	**mar 17/05/22**	**lun 1/08/22**	**$ 15,161,588.00**	**$ 15,161,588.00**	**$ 15,161,588.00**			**Completada**
433	✓	1.3.2.5.		Validación/ a Estudios y Diseños Existentes	15 días	100%	100	100%	mar 17/05/22	mar 7/06/22	$ 2,613,108.00	$ 2,613,108.00	$ 2,613,108.00	139;115	466FC-45 días;434	Completada
434	✓	1.3.2.5		Ajuste/complementación a Estudios y Diseños Existentes	15 días	100%	100	100%	mié 8/06/22	jue 30/06/22	$ 5,000,000.00	$ 5,000,000.00	$ 5,000,000.00	433	435	Completada
435	✓	1.3.2.5		Digitalizacion de planos	10 días	100%	100	100%	vie 1/07/22	vie 15/07/22	$ 3,000,000.00	$ 3,000,000.00	$ 3,000,000.00	434	436	Completada
436	✓	1.3.2.5.		Entrega a interventoria	0 días	100%	100	100%	vie 15/07/22	vie 15/07/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	435	437	Completada
437	✓	1.3.2.5.		Revisión interventoría	5 días	100%	100	100%	lun 18/07/22	lun 25/07/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	436	438	Completada
438	✓	1.3.2.5.		Ajustes de consultoria	5 días	100%	100	100%	mar 26/07/22	lun 1/08/22	$ 3,032,322.00	$ 3,032,322.00	$ 3,032,322.00	437	439FC-15 días;440	Completada
439	✓	1.3.2.5.		Cantidades de obra	6 días	100%	100	100%	lun 11/07/22	lun 18/07/22	$ 1,516,158.00	$ 1,516,158.00	$ 1,516,158.00	438FC-15 días	466FC-40 días;440	Completada
440	✓	1.3.2.5.		Entrega de diseños estructurales al IDU	0 días	100%	100	100%	lun 1/08/22	lun 1/08/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	438;439	562	Completada
441	✓	**1.3.2.5.**		**ARQUEOLOGIA**	**96 días**	**100%**	**100**	**100%**	**mié 16/02/22**	**vie 8/07/22**	**$ 14,687,785.00**	**$ 14,687,785.00**	**$ 14,687,785.00**			**Completada**
442	✓	**1.3.2.5.**		**FASE 1.Inscripción y revision del Programa de Arqueología Preventiva ante el ICANH**	**10 días**	**100%**	**100**	**100%**	**mié 16/02/22**	**mar 1/03/22**	**$ 1,658,299.00**	**$ 1,658,299.00**	**$ 1,658,299.00**	**120FC-31 días**	**443**	**Completada**
443	✓	1.3.2.5.		Revision de interventoria	5 días	100%	100	100%	mié 2/03/22	mar 8/03/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	442	444	Completada
444	✓	1.3.2.5.		Ajustes a observaciones de interventoria	3 días	100%	100	100%	mié 9/03/22	vie 11/03/22	$ 710,699.00	$ 710,699.00	$ 710,699.00	443	445;448	Completada
445	✓	1.3.2.5.		Revision de interventoria	5 días	100%	100	100%	lun 14/03/22	vie 18/03/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	444	446	Completada
446	✓	1.3.2.5.		Aprobación de la solicitud de inscripción del PAP por parte del ICANH	0 días	100%	100	100%	vie 18/03/22	vie 18/03/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	445	447	Completada
447	✓	1.3.2.5.		Radicacion del IDU ante el ICANH	0 días	100%	100	100%	vie 18/03/22	vie 18/03/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	446	464;449	Completada
448	✓	**1.3.2.5.**		**FASE 2. Investigación de archivo, revisión y compilación de antecedentes en arqueología, historia y etnohistoria / Elaboración del documento Diagnóstico Arqueológico**	**15 días**	**100%**	**100**	**100%**	**lun 14/03/22**	**lun 4/04/22**	**$ 2,000,000.00**	**$ 2,000,000.00**	**$ 2,000,000.00**	**444**	**450**	**Completada**
449	✓	1.3.2.5.		Entrega a interventoria	0 días	100%	100	100%	vie 18/03/22	vie 18/03/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	447	522	Completada
450	✓	1.3.2.5.		Revision de interventoria	5 días	100%	100	100%	mar 5/04/22	lun 11/04/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	448	451	Completada
451	✓	1.3.2.5.		Ajustes a observaciones de interventoria	5 días	100%	100	100%	mar 12/04/22	mié 20/04/22	$ 2,949,789.00	$ 2,949,789.00	$ 2,949,789.00	450	452	Completada
452	✓	1.3.2.5.		Entrega a interventoria	0 días	100%	100	100%	mié 20/04/22	mié 20/04/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	451	464;453	Completada
453	✓	1.3.2.5.		Revision de interventoria	5 días	100%	100	100%	jue 21/04/22	mié 27/04/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	452	454	Completada
454	✓	1.3.2.5.		Aprobación del documento Diagnóstico Arqueológico y de la metodología de Prospección por ICANH	0 días	100%	100	100%	mié 27/04/22	mié 27/04/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	453	455FC+10 días	Completada
455	✓	1.3.2.5.		Radicacion del IDU ante el ICANH	0 días	100%	100	100%	mié 11/05/22	mié 11/05/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	454FC+10 días	456	Completada
456	✓	**1.3.2.5.**		**FASE 3 Exploración arqueológica,**	**38 días**	**100%**	**100**	**100%**	**jue 12/05/22**	**vie 8/07/22**	**$ 7,368,998.00**	**$ 7,368,998.00**	**$ 7,368,998.00**	**455**		**Completada**
457	✓	1.3.2.5		Elaboracion de Programa de arqueología preventiva	9 días	100%	100	100%	jue 12/05/22	mar 24/05/22	$ 5,000,000.00	$ 5,000,000.00	$ 5,000,000.00		458	Completada
458	✓	1.3.2.5.		Elaboración del Informe Final	15 días	100%	100	100%	mié 25/05/22	mié 15/06/22	$ 1,184,499.00	$ 1,184,499.00	$ 1,184,499.00	457	459	Completada
459	✓	1.3.2.5.		Entrega a interventoria	0 días	100%	100	100%	mié 15/06/22	mié 15/06/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	458	460	Completada



Proyecto: CRONOGRAMA RAPS VE
Fecha: jue 12/01/23

Tarea	Resumen	Hito inactivo	solo duración	solo el comienzo	Hito externo	División crítica	Resumen de línea base		
División	Resumen del proyecto	Resumen inactivo	Informe de resumen manual	solo fin	Fecha límite	Línea base	Progreso		
Hito	Tarea inactiva	Tarea manual	Resumen manual	Tareas externas	Tareas críticas	Hito de línea base	Progreso manual		

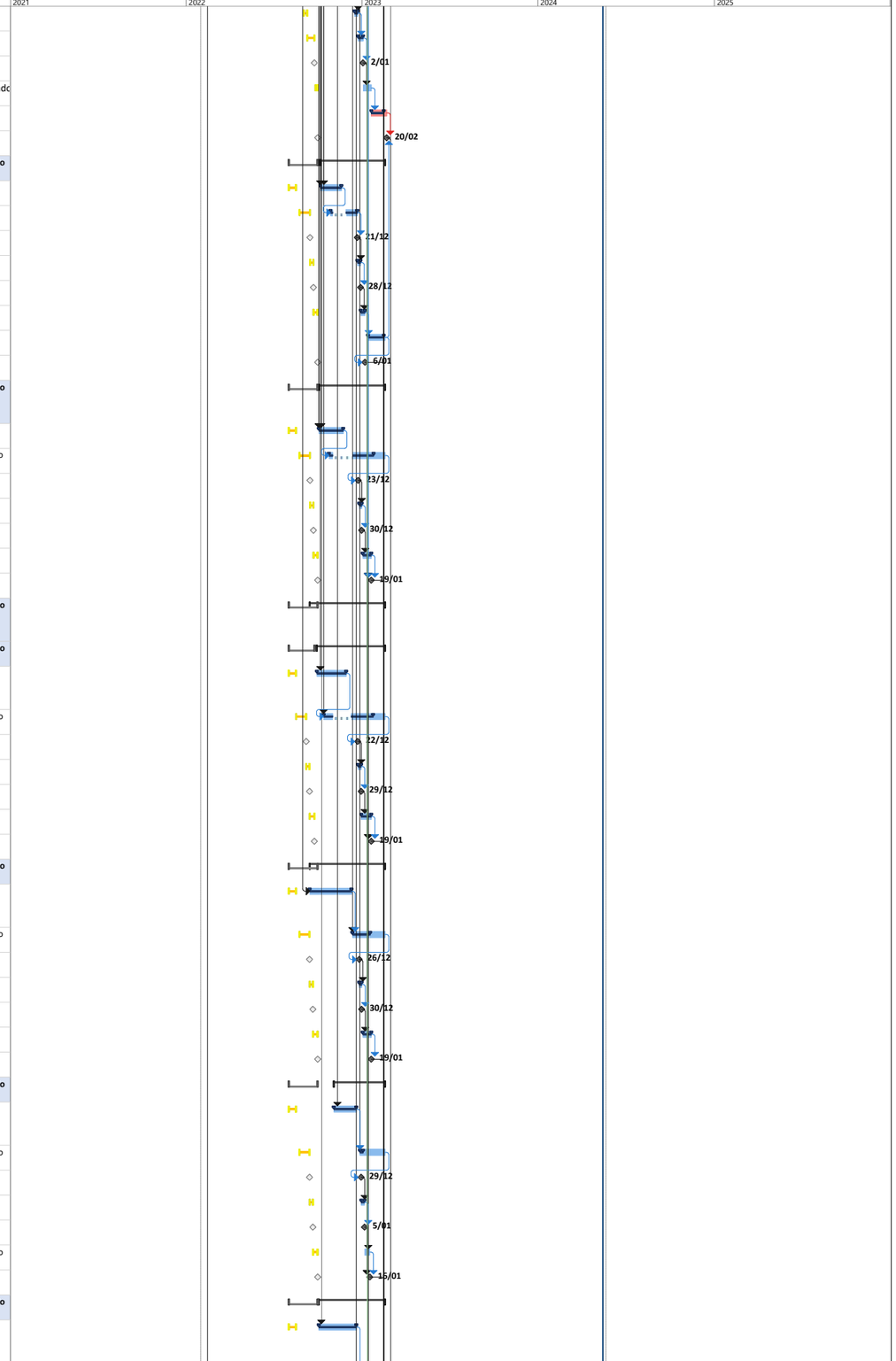
Id		EDT	Modo de	Nombre de tarea	Duración	% Eject. 26/12/22	% Prog. 02/01/23	Eje. % 02/01/23	Comienzo	Fin	CPTP	CPTR	Costo de linea base4	Predecesoras	Sucesoras	Estado
460	✓	1.3.2.5.		Revision de interventoria	5 días	100%	100	100%	jue 16/06/22	jue 23/06/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	459	461	Completada
461	✓	1.3.2.5.		Ajustes a observaciones de interventoria	4 días	100%	100	100%	vie 24/06/22	jue 30/06/22	$ 1,184,499.00	$ 1,184,499.00	$ 1,184,499.00	460	462	Completada
462	✓	1.3.2.5.		Revision de interventoria	5 días	100%	100	100%	vie 1/07/22	vie 8/07/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	461	463	Completada
463	✓	1.3.2.5.		Aprobación del de informe final como insumo para la formulacion de la Plan manejo arqueologico	0 días	100%	100	100%	vie 8/07/22	vie 8/07/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	462	464	Completada
464	✓	1.3.2.5.		Radicacion del IDU ante el ICANH	0 días	100%	100	100%	vie 8/07/22	vie 8/07/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	463;447;452	526FC+7 días;534FC+5 días;542;550	Completada
465	✓	**1.3.2.5.**		**CRONOGRAMA, PRESUPUESTO, DOCUM. CONTRATACION**	**145 días**	**97%**	**100**	**97%**	**mar 24/05/22**	**vie 30/12/22**	**$ 49,522,803.00**	**$ 48,147,822.60**	**$ 49,522,803.00**			**Completada**
466	✓	1.3.2.5.		Elaboracion precios unitarios	25 días	100%	100	100%	mar 27/09/22	lun 31/10/22	$ 1,819,390.00	$ 1,819,390.00	$ 1,819,390.00	224FC-45 días;231FC-40 días	473;467	Completada
467	✓	1.3.2.5		Revision de cantidades de diseños	5 días	100%	100	100%	mar 1/11/22	lun 7/11/22	$ 3,000,000.00	$ 3,000,000.00	$ 3,000,000.00	466	522	Completada
468	✓	1.3.2.5		Elaboracion de presupueso cantidades	65 días	100%	100	100%	mié 29/06/22	vie 30/09/22	$ 3,000,000.00	$ 3,000,000.00	$ 3,000,000.00	425;335	473;411;397	Completada
469	✓	1.3.2.5.		Elaboracion documento de contratación (anexo técnico separable y estudios y documentos previos)	88 días	100%	100	100%	mar 24/05/22	vie 30/09/22	$ 1,819,390.00	$ 1,819,390.00	$ 1,819,390.00	425CC	473	Completada
470	✓	1.3.2.5.		Elaboracion apéndice A - especificaciones particulares	88 días	100%	100	100%	mar 24/05/22	vie 30/09/22	$ 10,819,390.00	$ 10,819,390.00	$ 10,819,390.00	425CC	473	Completada
471	✓	1.3.2.5.		Elaboracion apéndice C - especificaciones de redes de servicios públicos	88 días	100%	100	100%	mar 24/05/22	vie 30/09/22	$ 10,819,390.00	$ 10,819,390.00	$ 10,819,390.00	425CC	473	Completada
472	✓	1.3.2.5.		Desarrollo cronograma	88 días	100%	100	100%	mar 24/05/22	vie 30/09/22	$ 10,606,463.00	$ 10,606,463.00	$ 10,606,463.00	425CC	473	Completada
473	✓	1.3.2.5.		Entrega cronograma, presupuesto, docum. Contratacion	0 días	100%	100	100%	lun 31/10/22	lun 31/10/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	470;466;468;469;471;472	474	Completada
474	✓	1.3.2.5.		Entrega a interventoria	0 días	100%	100	100%	lun 31/10/22	lun 31/10/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	473	475	Completada
475	✓	1.3.2.5.		Revisión interventoría	5 días	100%	100	100%	mar 1/11/22	lun 7/11/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	474	476	Completada
476	✓	1.3.2.5.		Ajustes de consultoria	26 días	82%	100	82%	mar 8/11/22	vie 23/12/22	$ 7,638,780.00	$ 6,263,799.60	$ 7,638,780.00	475	562;477	Completada
477	✓	1.3.2.5.		Entrega a interventoria	0 días	0%	100	0%	vie 23/12/22	vie 23/12/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	476	478	Completada
478	✓	1.3.2.5.		Revisión interventoría	5 días	0%	100	0%	lun 26/12/22	vie 30/12/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	477	479	Completada
479	✓	1.3.2.5.		Aprobacion de interventoria	0 días	0%	100	0%	vie 30/12/22	vie 30/12/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	478	480	Completada
480	✓	1.3.2.5.		Entrega cronograma, presupuesto, docum. Contratacion	0 días	0%	100	0%	vie 30/12/22	vie 30/12/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	479	556	Completada
481		**1.3.3**		**TRAMITES DE APROBACIONES Y PERMISOS**	**98 días**	**62%**	**72.15**	**62%**	**mié 14/09/22**	**lun 20/02/23**	**$ 124,779,714.85**	**$ 107,140,860.80**	**$ 172,950,028.00**			**Según lo programado**
482		**1.3.3.1**		**ESTUDIO DE TRÁNSITO Y TRANSPORTE**	**85 días**	**100%**	**100**	**100%**	**lun 3/10/22**	**lun 20/02/23**	**$ 16,616,774.00**	**$ 16,616,774.00**	**$ 16,616,774.00**			**Según lo programado**
483	✓	1.3.3.1.		Revision SDM	10 días	100%	100	100%	lun 3/10/22	vie 14/10/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	197;211;190;200	484	Completada
484	✓	1.3.3.1.		Ajustes a observaciones de SDM	25 días	100%	100	100%	lun 17/10/22	vie 18/11/22	$ 16,616,774.00	$ 16,616,774.00	$ 16,616,774.00	483	485	Completada
485	✓	1.3.3.1.		Entrega a interventoria	0 días	100%	100	100%	vie 18/11/22	vie 18/11/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	484	486	Completada
486	✓	1.3.3.1.		Revision de interventoria	17 días	100%	100	100%	lun 21/11/22	vie 23/12/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	485	487	Completada
487	✓	1.3.3.1.		Entrega de interventoria a SDM	1 día	0%	100	0%	lun 26/12/22	lun 26/12/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	486	488	Completada
488		1.3.3.1.		Revision de SDM	32 días	0%	16	0%	mar 27/12/22	lun 20/02/23	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	487	489	Según lo programado
489		1.3.3.1.		Aprobacion SDM	0 días	0%	0	0%	lun 20/02/23	lun 20/02/23	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	488	556	Tarea futura
490		**1.3.3.2**		**ESTUDIOS SOCIALES**	**80 días**	**51%**	**100**	**51%**	**lun 10/10/22**	**lun 20/02/23**	**$ 56,632,600.00**	**$ 29,042,018.00**	**$ 56,632,600.00**			**Según lo programado**
491	✓	1.3.3.2.		Elaboracion de actas de vecindad	41 días	43%	100	43%	lun 10/10/22	jue 15/12/22	$ 39,632,600.00	$ 17,042,018.00	$ 39,632,600.00	307	492	Completada
492	✓	1.3.3.2.		Entrega a interventoria	0 días	43%	100	43%	jue 15/12/22	jue 15/12/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	491	493	Completada
493	✓	1.3.3.2.		Revision de intervnetoria	5 días	43%	100	43%	vie 16/12/22	jue 22/12/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	492	494	Completada
494	✓	1.3.3.2.		Ajustes de consultoria	5 días	0%	100	0%	vie 23/12/22	jue 29/12/22	$ 1,000,000.00	$ 0.00	$ 1,000,000.00	493	495	Completada
495	✓	1.3.3.2.		Entrega a interventoria	0 días	0%	100	0%	jue 29/12/22	jue 29/12/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	494	496	Completada
496	✓	1.3.3.2.		Revision de intervnetoria	7 días	0%	100	0%	vie 30/12/22	jue 19/01/23	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	495	497	Completada
497	✓	1.3.3.2.		Aprobacion de interventoria	0 días	0%	100	0%	jue 19/01/23	jue 19/01/23	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	496	556	Completada
498	✓	1.3.3.2		Consolidado social	41 días	80%	100	80%	lun 10/10/22	jue 15/12/22	$ 15,000,000.00	$ 12,000,000.00	$ 15,000,000.00	307	499	Completada
499	✓	1.3.3.2		Entrega de consolidado	0 días	80%	100	80%	jue 15/12/22	jue 15/12/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	498	500	Completada



Proyecto: CRONOGRAMA RAPS VE
Fecha: jue 12/01/23

Tarea · Resumen · Hito inactivo · solo duración · solo el comienzo · Hito externo · División crítica · Resumen de línea base
División · Resumen del proyecto · Resumen inactivo · Informe de resumen manual · solo fin · Fecha límite · Línea base · Progreso
Hito · Tarea inactiva · Tarea manual · Resumen manual · Tareas externas · Tareas críticas · Hito de línea base · Progreso manual

Id		EDT	Modo de	Nombre de tarea	Duración	% Eject. 26/12/22	% Prog. 02/01/23	Eje. % 02/01/23	Comienzo	Fin	CPTP	CPTR	Costo de línea base4	Predecesoras	Sucesoras	Estado
500	✓	1.3.3.2		Revision de interventoria	5 días	80%	100	80%	vie 16/12/22	jue 22/12/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	499	501	Completada
501	✓	1.3.3.2		Ajustes consultoria	7 días	0%	100	0%	vie 23/12/22	lun 2/01/23	$ 1,000,000.00	$ 0.00	$ 1,000,000.00	500	502	Completada
502	✓	1.3.3.2		Entrega de consolidado	0 días	0%	100	0%	lun 2/01/23	lun 2/01/23	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	501	503	Completada
503		1.3.3.2		Revision interventoria	5 días	0%	0	0%	mar 3/01/23	jue 19/01/23	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	502	504	Según lo programado
504		1.3.3.2		Ajustes consultoria	22 días	0	81	0	vie 20/01/23	lun 20/02/23	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	503	505	Tarea futura
505		1.3.3.2		Aprobacion de interventoria	0 días	0%	0	0%	lun 20/02/23	lun 20/02/23	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	504;513	556	Tarea futura
506		**1.3.3.3**		**ESTUDIOS AMBIENTALES Y SST**	**81 días**	**70%**	**100**	**70%**	**jue 6/10/22**	**vie 17/02/23**	**$ 16,616,774.00**	**$ 11,631,741.80**	**$ 16,616,774.00**			**Según lo programado**
507	✓	1.3.3.3		Revision SDA	32 días	50%	100	50%	jue 6/10/22	vie 18/11/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	233;244;278	508FC+5 días	Completada
508	✓	1.3.3.3		Ajustes a observaciones de SDA	32 días	70%	100	70%	jue 27/10/22	mié 21/12/22	$ 16,616,774.00	$ 11,631,741.80	$ 16,616,774.00	507FC+5 días	509	Completada
509	✓	1.3.3.3		Entrega a interventoria	0 días	0%	100	0%	mié 21/12/22	mié 21/12/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	508	510	Completada
510	✓	1.3.3.3		Revision de interventoria	5 días	0%	100	0%	jue 22/12/22	mié 28/12/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	509	511	Completada
511	✓	1.3.3.3		Aprobacion y radicacion a la enitdad	0 días	0%	100	0%	mié 28/12/22	mié 28/12/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	510	512	Completada
512	✓	1.3.3.3		Revision de SDA	3 días	0%	100	0%	jue 29/12/22	vie 6/01/23	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	511	513	Completada
513		1.3.3.3		Ajustes consultoria	26 días	0	88	0	vie 13/01/23	vie 17/02/23	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	512	505;514	Tarea futura
514	✓	1.3.3.3		Aprobacion SDA	0 días	0%	100	0%	vie 6/01/23	vie 6/01/23	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	513	556	Completada
515		**1.3.3.4**		**DISEÑOS REDES ACUEDUCTO, ALCANTARILLADO**	**84 días**	**0%**	**62.32**	**0%**	**lun 3/10/22**	**vie 17/02/23**	**$ 10,355,380.90**	**$ 0.00**	**$ 16,616,774.00**			**Según lo programado**
516	✓	1.3.3.4		Revision DISEÑOS EAAB	37 días	0%	100	0%	lun 3/10/22	mar 22/11/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	358;359;345	517FC+5 días	Completada
517		1.3.3.4		Ajustes a observaciones de EAAB	69 días	0%	62.32	0%	lun 24/10/22	vie 17/02/23	$ 10,355,380.90	$ 0.00	$ 16,616,774.00	516FC+5 días	518	Según lo programado
518	✓	1.3.3.4		Entrega a interventoria	0 días	0%	100	0%	vie 23/12/22	vie 23/12/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	517	519	Completada
519	✓	1.3.3.4		Revision de interventoria	5 días	0%	100	0%	lun 26/12/22	vie 30/12/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	518	520	Completada
520	✓	1.3.3.4		Aprobacion y radicacion a la enitdad	0 días	0%	100	0%	vie 30/12/22	vie 30/12/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	519	521	Completada
521	✓	1.3.3.4		Revision de EAAB	6 días	0%	100	0%	lun 2/01/23	jue 19/01/23	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	520	522	Completada
522	✓	1.3.3.4		Aprobacion de EAAB	0 días	0%	100	0%	jue 19/01/23	jue 19/01/23	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	521;360;25;274;341;376;371	556	Completada
523		**1.3.3.5**		**DISEÑO DE REDES ETB, EPM, CODENSA, Y OTROS OPERADORES**	**97 días**	**75%**	**36.95**	**75%**	**mié 14/09/22**	**vie 17/02/23**	**$ 24,558,185.95**	**$ 49,850,327.00**	**$ 66,467,106.00**			**Según lo programado**
524		**1.3.3.5.**		**CODENSA**	**86 días**	**50%**	**65.79**	**50%**	**jue 29/09/22**	**vie 17/02/23**	**$ 10,932,088.16**	**$ 8,308,387.00**	**$ 16,616,774.00**			**Según lo programado**
525	✓	1.3.3.5.		Revision de diseño de redes por ENTIDAD	43 días	57%	100	57%	jue 29/09/22	lun 28/11/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	386	526	Completada
526		1.3.3.5.		Ajustes a observaciones	76 días	50%	65.79	50%	jue 13/10/22	vie 17/02/23	$ 10,932,088.16	$ 8,308,387.00	$ 16,616,774.00	525;464FC+7 días	527	Según lo programado
527	✓	1.3.3.5.		Entrega a interventoria	0 días	0%	100	0%	jue 22/12/22	jue 22/12/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	526	528	Completada
528	✓	1.3.3.5.		Revision de interventoria	5 días	0%	100	0%	vie 23/12/22	jue 29/12/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	527	529	Completada
529	✓	1.3.3.5.		Radicacion a Entidad	0 días	0%	100	0%	jue 29/12/22	jue 29/12/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	528	530	Completada
530	✓	1.3.3.5.		Revision Entidad	7 días	0%	100	0%	vie 30/12/22	jue 19/01/23	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	529	531	Completada
531	✓	1.3.3.5.		Aprobacion Entidad	0 días	0%	100	0%	jue 19/01/23	jue 19/01/23	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	530;387;388;389;372;373;3	556	Completada
532		**1.3.3.5.**		**ETB**	**97 días**	**100%**	**38.1**	**100%**	**mié 14/09/22**	**vie 17/02/23**	**$ 6,330,199.62**	**$ 16,616,774.00**	**$ 16,616,774.00**			**Según lo programado**
533	✓	1.3.3.5.		Revision de diseño de redes por ENTIDAD	55 días	100%	100	100%	mié 14/09/22	vie 9/12/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	400FC-56 días	534FC+5 días	Completada
534		1.3.3.5.		Ajustes a observaciones	42 días	100%	38.1	100%	lun 12/12/22	vie 17/02/23	$ 6,330,199.62	$ 16,616,774.00	$ 16,616,774.00	533FC+5 días;464FC+5 días	535	Según lo programado
535	✓	1.3.3.5.		Entrega a interventoria	0 días	43%	100	43%	lun 26/12/22	lun 26/12/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	534	536	Completada
536	✓	1.3.3.5.		Revision de interventoria	5 días	43%	100	43%	lun 26/12/22	vie 30/12/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	535	537	Completada
537	✓	1.3.3.5.		Radicacion a Entidad	0 días	43%	100	43%	vie 30/12/22	vie 30/12/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	536	538	Completada
538	✓	1.3.3.5.		Revision Entidad	6 días	0%	100	0%	lun 2/01/23	jue 19/01/23	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	537	539	Completada
539	✓	1.3.3.5.		Aprobacion a Entidad	0 días	0%	100	0%	jue 19/01/23	jue 19/01/23	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	538	556	Completada
540		**1.3.3.5.**		**OTROS OPERADORES**	**61 días**	**100%**	**16.13**	**100%**	**jue 3/11/22**	**vie 17/02/23**	**$ 2,680,124.84**	**$ 16,616,774.00**	**$ 16,616,774.00**			**Según lo programado**
541	✓	1.3.3.5.		Revision de diseño de redes por ENTIDAD	25 días	100%	100	100%	jue 3/11/22	lun 19/12/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	414	542FC+5 días	Completada
542		1.3.3.5.		Ajustes a observaciones	31 días	100%	16.13	100%	mar 27/12/22	vie 17/02/23	$ 2,680,124.84	$ 16,616,774.00	$ 16,616,774.00	541FC+5 días;464	543	Según lo programado
543	✓	1.3.3.5.		Entrega a interventoria	0 días	60%	100	60%	jue 29/12/22	jue 29/12/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	542	544	Completada
544	✓	1.3.3.5.		Revision de interventoria	2 días	60%	100	60%	vie 30/12/22	jue 5/01/23	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	543	545	Completada
545	✓	1.3.3.5.		Radicacion a Entidad	0 días	60%	100	60%	jue 5/01/23	jue 5/01/23	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	544	546	Completada
546		1.3.3.5.		Revision Entidad	2 días	60%	0	60%	vie 6/01/23	lun 16/01/23	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	545	547	Según lo programado
547	✓	1.3.3.5.		Aprobacion Entidad	0 días	60%	100	60%	lun 16/01/23	lun 16/01/23	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	546;415;416;417	556	Completada
548		**1.3.3.5.**		**GAS NATRAL**	**84 días**	**50%**	**27.78**	**50%**	**lun 3/10/22**	**vie 17/02/23**	**$ 4,615,773.33**	**$ 8,308,392.00**	**$ 16,616,784.00**			**Según lo programado**
549	✓	1.3.3.5.		Revision de diseño de redes por ENTIDAD	48 días	90%	100	90%	lun 3/10/22	lun 19/12/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	428	550FC+5 días	Completada



Proyecto: CRONOGRAMA RAPS VE
Fecha: jue 12/01/23

Tarea	Resumen	Hito inactivo	solo duración	solo el comienzo	Hito externo	División crítica	Resumen de línea base				
División	Resumen del proyecto	Resumen inactivo	Informe de resumen manual	solo fin	Fecha límite	Línea base	Progreso				
Hito	Tarea inactiva	Tarea manual	Resumen manual	Tareas externas	Tareas críticas	Hito de línea base	Progreso manual				

Id		EDT	Modo de	Nombre de tarea	Duración	% Eject. 26/12/22	% Prog. 02/01/23	Eje. % 02/01/23	Comienzo	Fin	CPTP	CPTR	Costo de linea base4	Predecesoras	Sucesoras	Estado
550		1.3.3.5.		Ajustes a observaciones	36 días	50%	27.78	50%	mar 20/12/22	vie 17/02/23	$ 4,615,773.33	$ 8,308,392.00	$ 16,616,784.00	549FC+5 días;464	551	Según lo programado
551	✓	1.3.3.5.		Entrega a interventoria	0 días	50%	100	50%	lun 26/12/22	lun 26/12/22	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	550	552	Completada
552	✓	1.3.3.5.		Revision de interventoria	5 días	50%	100	50%	mar 27/12/22	lun 2/01/23	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	551	553	Completada
553	✓	1.3.3.5.		Radicacion a Entidad	0 días	36%	100	36%	lun 2/01/23	lun 2/01/23	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	552	554	Completada
554		1.3.3.5.		Revision Entidad	5 días	36%	0	36%	mar 3/01/23	jue 19/01/23	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	553	555	Según lo programado
555	✓	1.3.3.5.		Aprobacion Entidad	0 días	0%	100	0%	jue 19/01/23	jue 19/01/23	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	554;429;430;431	556	Completada
556		**1.4**		**ACTA DE TERMNACION ESTUDIOS Y DISEÑOS**	**0 días**	**0%**	**0**	**0%**	**lun 20/02/23**	**lun 20/02/23**	**$ 0.00**	**$ 0.00**	**$ 0.00**	**531;539;547;555;497;489;5**	**557**	**Tarea futura**
557		**1.5**		**ACTA DE INICIO ETAPA DE OBRA**	**0 días**	**0%**	**0**	**0%**	**lun 20/02/23**	**lun 20/02/23**	**$ 0.00**	**$ 0.00**	**$ 0.00**	**556**	**559**	**Tarea futura**
558		**1.6**		**CONSTRUCCION DE OBRA**	**325 días**	**0%**	**0**	**0%**	**mar 21/02/23**	**lun 20/05/24**	**$ 0.00**	**$ 0.00**	**$ 60,369,381,025.00**			**Tarea futura**
559		1.6.1		EJECUCION DE OBRA	305 días	0%	0	0%	mar 21/02/23	lun 22/04/24	$ 0.00	$ 0.00	$ 60,369,381,025.00	557	560	Tarea futura
560		1.6.2		RECIBO FINAL DE OBRA	20 días	0%	0	0%	mar 23/04/24	lun 20/05/24	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	559	562	Tarea futura
561		**1.7**		**ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD**	**523 días**	**41%**	**40.92**	**41%**	**lun 14/02/22**	**mié 20/03/24**	**$ 10,307,719.18**	**$ 10,328,430.95**	**$ 25,191,295.00**	**2FC+10 días**	**562**	**Según lo programado**
562		1.8		ACTA DE TERMINACION DE CONTRATO	0 días	0%	0	0%	lun 20/05/24	lun 20/05/24	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	561;560;4;5;6;7;10;11;12;12		Tarea futura

