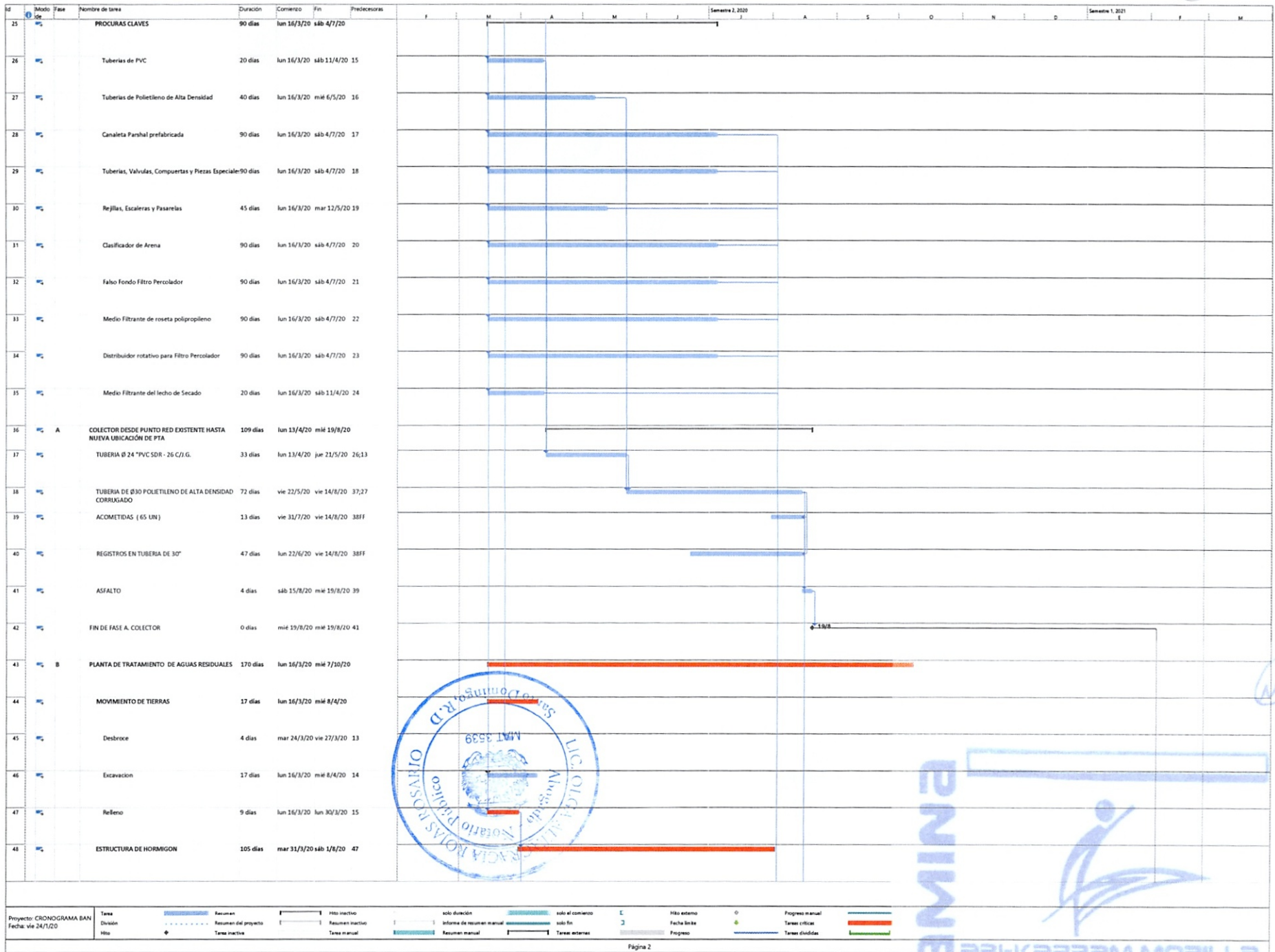
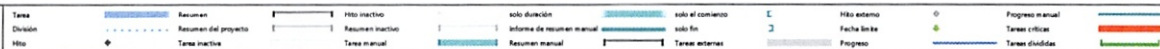


Nº	Actividad	Duración	Inicio	Fin	Precedencia
1	Montaje de obra	238 días	Jun 21/20	Mar 24/21	
2	PRELIMINARES	102 días	Jun 21/20	Abr 07/20	
3	PRELIMINARES	0 días	Jun 21/20	Jun 21/20	
4	Notificación de adjudicación	0 días	Jun 21/20	Jun 21/20	
5	Perfeccionamiento del Contrato	0 días	Jun 21/20	Jun 21/20	
6	Constitución de garantías	0 días	Jun 21/20	Jun 21/20	
7	Firma del Contrato	0 días	Jun 21/20	Jun 21/20	
8	Recepción del antitipo	0 días	Jun 21/20	Jun 21/20	
9	OTROS	0 días	Jun 21/20	Jun 21/20	
10	Recepción de la Ingeniería de Detalle	0 días	Jun 21/20	Jun 21/20	
11	Recepción del Estudio de Impacto Ambiental	0 días	Jun 21/20	Jun 21/20	
12	INICIO DE OBRAS	0 días	Jun 21/20	Jun 21/20	
13	MONITORIZACION Y CUMPLIMIENTO	15 días	Jun 21/20	Mar 18/20	
14	PRESENTACIONES AL INGENIERO SUPERVISOR Y APROBACION DE PLANTELAS	12 días	Jun 21/20	Abr 14/20	
15	Trabaja y Puesta de PC	12 días	Jun 21/20	Abr 14/20	
16	Trabaja y Puesta de Foleto de Alta densidad	12 días	Jun 21/20	Abr 14/20	
17	Cuentas Parcial preferencial	12 días	Jun 21/20	Abr 14/20	
18	Trabaja, Vitrinas, Computas y Pistas Especiales	12 días	Jun 21/20	Abr 14/20	
19	Rejilla, Escaleras y Pasarelas	12 días	Jun 21/20	Abr 14/20	
20	Montaje y Calidad de Arena	12 días	Jun 21/20	Abr 14/20	
21	Fondo Fondo Fiero Pericador	12 días	Jun 21/20	Abr 14/20	
22	Medio Fianza de estos polipropileno	12 días	Jun 21/20	Abr 14/20	
23	Distribuidor relativo para Fiero Pericador	12 días	Jun 21/20	Abr 14/20	
24	Medio Fianza del Icho de Secado	12 días	Jun 21/20	Abr 14/20	





Proyecto: CRONOGRAMA BAN
Fecha: Vie 24/1/20



ID	Modo	País	Nombre de obra	Duración	Comienzo	Fin	Preferencias
49	2	VE	Torre de Partición y Diques Colector	30 días	mar 31/1/20	mar 5/5/20	47
50	2	VE	Desagüador	45 días	mar 31/1/20	ve 22/2/20	47
51	2	VE	Base Colector de Arena	4 días	áb 23/5/20	mar 27/5/20	50
52	2	VE	Receptor Alcantaral	74 días	mar 31/1/20	ve 26/6/20	47
53	2	VE	Cereno de Bombeo	30 días	mar 31/1/20	mar 5/5/20	47
54	2	VE	Filtro Percolador	90 días	mar 31/1/20	mar 15/7/20	47
55	2	VE	Tanque Inhoff	90 días	mar 31/1/20	mar 15/7/20	47
56	2	VE	Ledcho de recado	74 días	mar 31/1/20	ve 26/6/20	47
57	2	VE	Prensa de acopio de lodos	10 días	áb 27/5/20	mar 6/7/20	56
58	2	VE	Terminación de superficies	75 días	mar 6/5/20	áb 3/8/20	49
59	2	VE	TUBERIAS DE INTERCONEXION	45 días	áb 15/1/20	mar 7/1/20	
60	2	VE	Tuberías de PVC de 6" a 20"	25 días	áb 15/1/20	áb 12/1/20	36,58
61	2	VE	Tuberías de Acero de 12" a 20"	10 días	lun 14/9/20	ve 25/9/20	60
62	2	VE	Pesas Especiales, Válvulas y registros	25 días	mar 6/9/20	mar 7/10/20	61+1+10 días
63	2	VE	EQUIPAMIENTO MECANICO DE LA PLANTA	45 días	lun 3/1/20	mar 21/1/20	
64	2	VE	Canalera Plástica prefabricada	5 días	lun 3/1/20	ve 7/1/20	28,58
65	2	VE	Tuberías, Válvulas, Compuertas y Pesas Especiales	5 días	lun 3/1/20	mar 23/1/20	28,58
66	2	VE	Rejillas, Escaleras y Puentes	20 días	lun 3/1/20	mar 25/1/20	20,58
67	2	VE	Montaje Colector de arena	10 días	lun 3/1/20	mar 13/1/20	31,58
68	2	VE	Falso fondo Filtro Percolador	15 días	lun 3/1/20	mar 19/1/20	32,58
69	2	VE	Modo Fianzar de coque polipropileno	20 días	lun 3/1/20	mar 25/1/20	33,58
70	2	VE	Distribuidor rotativo para Filtro Percolador	25 días	lun 3/1/20	lun 31/1/20	34,58
71	2	VE	Medio Fianzar del fondo de recado	10 días	lun 3/1/20	mar 13/1/20	34,58
72	2	VE	FIN DE PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES		mar 7/10/20	mar 7/10/20	62+4+5+6+6+7



ID	Modo	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Predecesora
71	C	ELECTRIFICACION DE LA PLANTA	27 dias	lun 31/1/20	lun 26/1/20	
74	E	ELECTRIFICACION PRIMARIA	35 dias	lun 31/1/20	lun 31/1/20	71
75	E	ALIMENTACIONES	12 dias	mar 11/1/20	lun 14/1/20	74
76	E	EQUIPOS DE BOMBEO	15 dias	mar 11/1/20	mar 21/1/20	75
77	E	ILUMINACION EXTERIOR	20 dias	lun 31/1/20	lun 30/1/20	76
78	E	FIN DE LA ELECTRIFICACION	0 dias	lun 26/1/20	lun 26/1/20	77
79	D	AREAS PERIMETRICAS A LA PLANTA	232 dias	mar 31/1/20	lun 31/1/21	78
80	E	VALLES	45 dias	mar 27/1/20	lun 14/2/20	79
81	E	Movimiento de Tierras	15 dias	mar 27/1/20	lun 13/2/20	80
82	E	Obras Complementarias	20 dias	lun 14/2/20	lun 7/3/20	81
83	E	Análisis	10 dias	mar 27/1/20	lun 14/2/20	82
84	E	VERBA PRELIMINAR	12 dias	mar 27/1/20	lun 10/2/20	83
85	E	CASA DEL OPERADOR	90 dias	mar 31/1/20	mar 19/3/20	84
86	E	PAISAJISMO	10 dias	lun 30/1/20	lun 14/2/20	85
87	E	FIN DE LAS AREAS PERIMETRICAS	0 dias	lun 14/2/21	lun 14/2/21	86
88	E	SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE	157 dias	lun 14/1/20	mar 9/2/21	87
89	E	CONSTRUCCION DE FICDO	10 dias	lun 14/1/20	lun 21/1/20	88
90	E	ELECTRIFICACION	22 dias	lun 14/1/21	lun 10/1/21	89
91	E	EQUIPOS DE BOMBEO	25 dias	lun 14/1/21	mar 9/2/21	90
92	E	FIN DE SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE	0 dias	mar 9/2/21	mar 9/2/21	91
93	E	PREVENCIÓN DE CONTAMINACIÓN	15 dias	lun 4/2/21	lun 19/2/21	92
94	E	LABORATORIAL	10 dias	lun 22/2/21	lun 29/2/21	93
95	E	FIN DE LAS OBRAS	0 dias	lun 29/2/21	lun 29/2/21	94



Proyecto: CENOSGAMA SAN
 Fecha: 28/1/20
 Tipo: Construcción
 Duración: 27 dias
 Comienzo: lun 31/1/20
 Fin: lun 26/1/20
 Predecesora:

Estado de la tarea: No iniciada En progreso Terminada
 Tipo de tarea: Tarea normal Tarea crítica

Ruta crítica: No crítica Crítica
 Tipo de ruta: Ruta normal Ruta crítica

Ruta 4