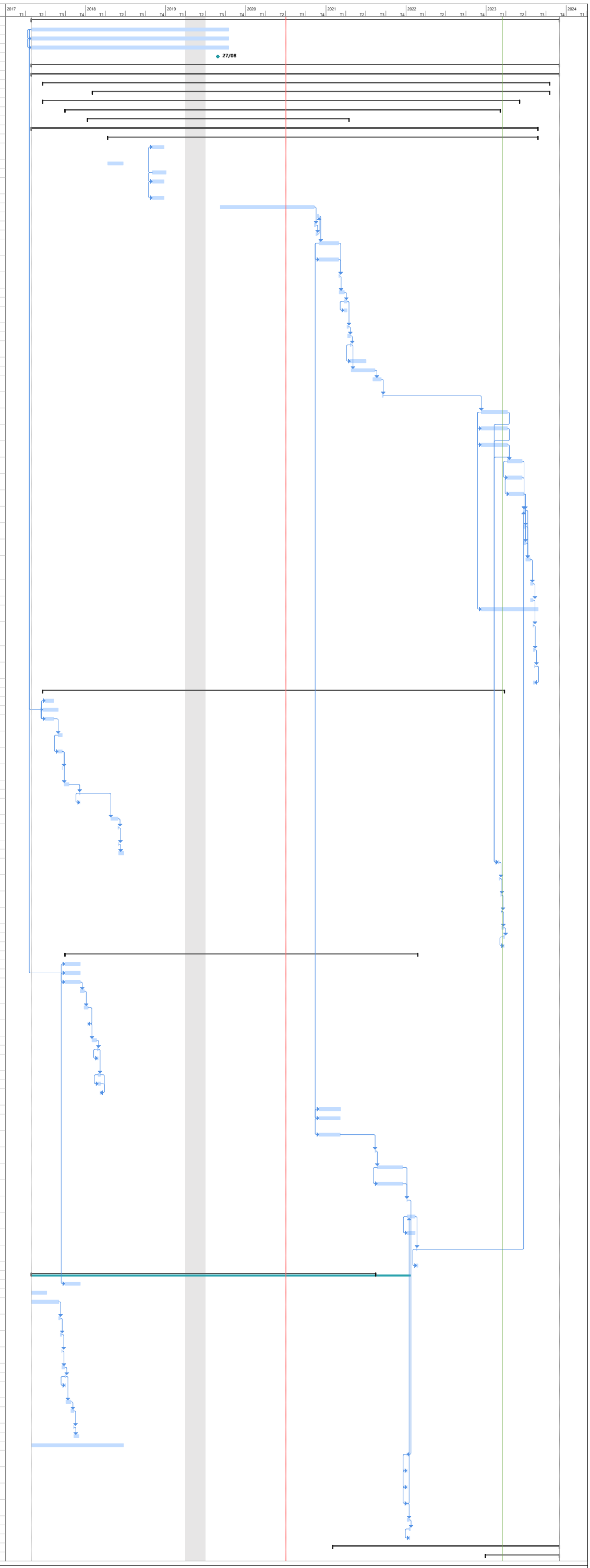
Id	Nombre de tarea	Duración	Inicio	Fin	Costo	Predecesoras
1	**PUENTE JUANCHITO UTPDV**	**1742 d**	**vie 28/04/17**	**jue 30/11/23**	**$68,892,360,418**	
2	Localizacion y replanteo	628 d	vie 28/04/17	lun 14/10/19	$10,292,282	
3	Relleno para estructuras	628 d	vie 28/04/17	lun 14/10/19	$345,751,185	2CC
4	Demolicion de estructuras	628 d	vie 28/04/17	lun 14/10/19	$6,189,043	3CC
5	**PRELIMINARES CESIONARIO**	**0 d**	**mar 27/08/19**	**mar 27/08/19**	**$0**	
18	**PMT**	**1741.75 d**	**vie 28/04/17**	**jue 30/11/23**	**$52,012,252**	
20	**PROVISIÓN**	**1741.75 d**	**vie 28/04/17**	**jue 30/11/23**	**$4,193,445,186**	
26	**Calzada sur**	**1659 d**	**mar 20/06/17**	**mar 17/10/23**	**$16,681,946,269**	
27	**Eje B**	**1465 d**	**jue 1/02/18**	**mar 17/10/23**	**$7,003,015,211**	
66	**EJE A**	**1542 d**	**mar 20/06/17**	**vie 2/06/23**	**$1,786,492,857**	
88	**Eje C**	**1379 d**	**vie 29/09/17**	**lun 6/03/23**	**$5,967,813,720**	
112	**EJE D**	**761 d**	**mié 10/01/18**	**jue 15/04/21**	**$1,924,624,482**	
133	**Calzada Norte**	**1658.75 d**	**vie 28/04/17**	**vie 25/08/23**	**$16,681,946,269**	
134	**Eje B**	**1360 d**	**jue 12/04/18**	**vie 25/08/23**	**$7,003,015,210**	
135	Suministro e instalación de camisas metálicas para pilotes	46 d	jue 1/11/18	lun 24/12/18	$60,603,560	137CC
136	Acero de refuerzo para pilotes	60 d	jue 12/04/18	mié 20/06/18	$375,723,974	29
137	Pilotes preexcavados Diametro 1,5 Ml	54 d	jue 1/11/18	mié 2/01/19	$569,780,953	30FC+2 d
138	Actas de seguimiento técnico y social para viviendas	46 d	jue 1/11/18	lun 24/12/18	$87,919,720	137CC
139	Reparación de viviendas según PQR	46 d	jue 1/11/18	lun 24/12/18	$0	138CC
140	GESTION PREDIAL EJE B	283 d	sáb 7/09/19	sáb 7/11/20	$0	
141	Pilotes preexcavados Diametro 1,5 Ml	6 d	lun 23/11/20	sáb 28/11/20	$473,520,157	143
142	Suministro e instalación de camisas metálicas para pilotes	6 d	lun 9/11/20	sáb 14/11/20	$273,193,767	140
143	Acero de refuerzo para pilotes	6 d	lun 16/11/20	sáb 21/11/20	$149,662,291	142
144	Excavaciones Varias en material comun en seco (a maquina)	44 d	lun 30/11/20	sáb 27/02/21	$16,433,647	141
145	Excavaciones Varias en material comun bajo agua (Incluye descabece)	44 d	lun 30/11/20	sáb 27/02/21	$11,523,727	144CC
146	Concreto clase F contrapesos 2000 Psi (Solado)	1 d	lun 1/03/21	lun 1/03/21	$4,117,238	144;145
147	Acero de refuerzo para zapatas	21 d	mar 2/03/21	jue 25/03/21	$447,353,039	146
148	Concreto para zapatas	12 d	mié 24/03/21	mar 6/04/21	$177,964,427	147FC-2 d
149	REFRIGERACION PARA CONCRETO DE ZAPATAS TEMPERATURA 21°C	12 d	mié 24/03/21	mar 6/04/21	$42,871,256	148CC
150	Acero de refuerzo para pilas	5 d	mié 7/04/21	lun 12/04/21	$38,441,115	148
151	CONCRETO CLASE A:5000 PSI PILAS	10 d	sáb 10/04/21	mié 21/04/21	$37,047,083	150FC-2 d
152	Suministro e instalacion Aisaladores sismicos tipo B	3 d	jue 22/04/21	sáb 24/04/21	$448,375,752	151
153	Acero estructural	14 d	jue 22/04/21	vie 2/07/21	$183,880,720	152CC
154	Acero de refuerzo zona sombrecimbra	45 d	lun 26/04/21	mié 11/08/21	$29,801,552	152
155	Concreto Clase A viga Cajon 5000 Psi zona sombrecimbra	33 d	mar 3/08/21	jue 9/09/21	$99,071,421	154FC-8 d
156	Acero de preesfuerzo 420 Mpa zona sobrecimbra	5 d	mar 14/09/21	sáb 18/09/21	$37,645,189	155FC+3 d
157	Acero de refuerzo para dovelas 1-1 a 9-9 Voladizos 1 y 2	102 d	sáb 10/12/22	vie 7/04/23	$536,427,936	156FC+370 d
158	Concreto Clase A viga Cajon 5000 Psi dovelas 1-1 a 9-9 Voladizos 1 y 2	102 d	sáb 10/12/22	vie 7/04/23	$902,908,587	157CC
159	Acero de preesfuerzo 420 Mpa dovelas 1-1 a 9-9 Voladizos 1 y 2	102 d	sáb 10/12/22	vie 7/04/23	$827,900,000	157CC
160	Acero de refuerzo para dovelas 10 a 15 Voladizos 2	57 d	sáb 8/04/23	mar 13/06/23	$178,809,312	159
161	Concreto Clase A viga Cajon 5000 Psi dovelas 10 a 15 Voladizo 2	57 d	sáb 8/04/23	mar 13/06/23	$302,078,934	160CC
162	Acero de preesfuerzo 420 Mpa dovelas 10 a 15 Voladizo 2	57 d	sáb 15/04/23	mar 20/06/23	$225,871,134	161CC+6 d
163	Acero de refuerzo para dovelas de cierre	9 d	mié 21/06/23	vie 30/06/23	$29,801,552	160;161;162;217
164	Concreto Clase A viga Cajon 5000 Psi dovelas de cierre	9 d	mié 21/06/23	vie 30/06/23	$50,346,489	162
165	Acero de preesfuerzo 420 Mpa dovela de cierre	9 d	mié 21/06/23	vie 30/06/23	$37,645,189	162
166	Acero de preesfuerzo 420 Mpa (Tensionamiento de continuidad e inyeccion de ductos	18 d	sáb 1/07/23	vie 21/07/23	$75,290,378	163;164;165
167	Concreto clase D 3000 Psi Separador New Yersey	10 d	sáb 22/07/23	mié 2/08/23	$37,612,720	166
168	Baranda Metalica 25 Kg/Ml	10 d	sáb 22/07/23	mié 2/08/23	$155,519,457	167FC-10 d
169	Drenes 4" Pvc con rejilla metalica (0,15x0,45)	222 d	sáb 10/12/22	vie 25/08/23	$9,971,034	157CC
170	Riego de imprimacion	1 d	jue 3/08/23	jue 3/08/23	$3,716,360	168
171	Mezcla densa en caliente MDC 1 O MDC-2 (Incluye plan y prueba de carga)	5 d	vie 4/08/23	mié 9/08/23	$60,275,840	170
172	Linea de demarcacion con pintura en frio	1 d	jue 10/08/23	jue 10/08/23	$1,786,190	171
173	Señales verticales Tipo 1 60 cm	6 d	vie 4/08/23	jue 10/08/23	$2,123,510	172FF
174	**EJE A**	**1483 d**	**mar 20/06/17**	**sáb 25/03/23**	**$1,786,492,857**	
175	Suministro e instalación de camisas metálicas para pilotes	33 d	sáb 1/07/17	mar 8/08/17	$333,797,326	177CC
176	Acero de refuerzo para pilotes	60 d	mar 20/06/17	lun 28/08/17	$134,932,330	2CC+45 d
177	Pilotes preexcavados Diametro 1,2 Ml	33 d	sáb 1/07/17	mar 8/08/17	$281,386,164	176CC+10 d
178	Excavaciones Varias en material comun en seco (a maquina)	16 d	mar 29/08/17	vie 15/09/17	$12,274,786	177FC+17 d
179	Excavaciones Varias en material comun bajo agua S y N	16 d	mar 29/08/17	vie 15/09/17	$11,523,727	178CC
180	Concreto clase F contrapesos 2000 Psi (Solado)	1 d	sáb 16/09/17	sáb 16/09/17	$1,930,449	179
181	Acero de refuerzo para zapatas	18 d	mar 26/09/17	lun 16/10/17	$106,465,648	179FC+8 d
182	Concreto para zapatas	1 d	mar 5/12/17	mar 5/12/17	$70,767,964	181FC+42 d
183	REFRIGERACION PARA CONCRETO DE ZAPATAS TEMPERATURA 21°C	1 d	mar 5/12/17	mar 5/12/17	$16,597,748	182CC
184	Acero de refuerzo para Estribos	28 d	jue 26/04/18	lun 28/05/18	$22,814,067	182FC+121 d
185	Concreto clase D 4000 Psi Estribos (altura de apoyos deslizantes)	2 d	mar 29/05/18	mié 30/05/18	$61,321,561	184
186	Apoyos deslizantes Slider tipo C	1 d	jue 31/05/18	jue 31/05/18	$140,276,079	185
187	Concreto Clase F contrapesos 2000 Psi	20 d	vie 1/06/18	sáb 23/06/18	$87,023,394	186
188	Acero de refuerzo diafragma en estribo A	4 d	vie 24/02/23	mar 28/02/23	$29,801,552	157FC-37 d;158FC-37 d;159FC-37 d
189	Concreto Clase A 5000 Psi diafragma en estribo A	4 d	mié 1/03/23	sáb 4/03/23	$50,346,489	188
190	Acero preesfuerzo diafragma estribo A	1 d	jue 9/03/23	jue 9/03/23	$37,645,189	189FC+3 d
191	Suministro e instalacion Aisaladores sismicos tipo A	2 d	vie 10/03/23	sáb 11/03/23	$296,769,661	190
192	Acero de refuerzo en estribo	8 d	lun 13/03/23	mar 21/03/23	$22,814,067	191
193	Concreto Clase D para estribos	4 d	mié 22/03/23	sáb 25/03/23	$26,280,669	192
194	Movimiento 160-80mm según diseño	2 d	mié 22/03/23	jue 23/03/23	$41,723,987	193CC
195	**Eje C**	**1070 d**	**vie 29/09/17**	**mié 23/02/22**	**$5,967,813,720**	
196	Suministro e instalación de camisas metálicas para pilotes	60 d	vie 29/09/17	jue 7/12/17	$333,797,327	198CC
197	Acero de refuerzo para pilotes	60 d	vie 29/09/17	jue 7/12/17	$192,858,705	2CC+132 d
198	Pilotes preexcavados Diametro 1,5 Ml	60 d	vie 29/09/17	jue 7/12/17	$425,165,642	197CC
199	Excavaciones Varias en material comun en seco (a maquina)	16 d	jue 7/12/17	lun 25/12/17	$12,274,786	198FC-1 d
200	Excavaciones Varias en material comun bajo agua (Incluye descabece)	16 d	lun 25/12/17	jue 11/01/18	$11,523,727	199FC-1 d
201	Concreto clase F contrapesos 2000 Psi (Solado)	1 d	jue 11/01/18	jue 11/01/18	$1,897,449	200FF
202	Acero de refuerzo para zapatas	18 d	mar 30/01/18	lun 19/02/18	$92,688,015	201FC+15 d
203	Concreto para zapatas	2 d	sáb 24/02/18	lun 26/02/18	$90,016,565	202FC+4 d
204	REFRIGERACION PARA CONCRETO DE ZAPATAS TEMPERATURA 21°C	2 d	sáb 24/02/18	lun 26/02/18	$21,112,268	203CC
205	Acero de refuerzo para pilas	10 d	mar 27/02/18	vie 9/03/18	$38,441,115	203
206	CONCRETO CLASE A:5000 PSI PILAS	10 d	mar 27/02/18	vie 9/03/18	$37,047,083	205CC
207	Suministro e instalacion Aisaladores sismicos tipo B	2 d	jue 8/03/18	vie 9/03/18	$448,375,752	206FF;205FF
208	Acero estructural	51 d	lun 30/11/20	lun 8/03/21	$183,880,720	209CC
209	Acero de refuerzo zona sombrecimbra	50 d	lun 30/11/20	sáb 6/03/21	$29,801,552	144CC
210	Concreto Clase A viga Cajon 5000 Psi zona sombrecimbra	50 d	lun 30/11/20	sáb 6/03/21	$99,071,421	209CC
211	Acero de preesfuerzo 420 Mpa zona sobrecimbra	1 d	vie 13/08/21	vie 13/08/21	$37,645,189	210FC+88 d
212	Acero de refuerzo para dovelas 1-1 a 9-9 Voladizos 3 y 4	100 d	lun 23/08/21	jue 16/12/21	$536,427,936	211FC+7 d
213	Concreto Clase A viga Cajon 5000 Psi dovelas 1-1 a 9-9 Voladizos 3 y 4	100 d	lun 23/08/21	jue 16/12/21	$906,236,802	212CC
214	Acero de preesfuerzo 420 Mpa dovelas 1-1 a 9-9 Voladizos 3 y 4	1 d	mié 5/01/22	mié 5/01/22	$1,344,347,000	212FC+16 d;213FC+16 d
215	Acero de refuerzo para dovelas 10 a 15 Voladizos 3	31 d	jue 6/01/22	jue 10/02/22	$178,809,312	237
216	Concreto Clase A viga Cajon 5000 Psi dovelas 10 a 15 Voladizo 3	31 d	jue 6/01/22	jue 10/02/22	$302,078,934	215CC
217	Acero de preesfuerzo 420 Mpa dovelas 10 a 15 Voladizo 2	1 d	vie 18/02/22	vie 18/02/22	$594,785,414	215FC+6 d
218	Baranda metálica 25KG/ML	5 d	vie 18/02/22	mié 23/02/22	$49,531,006	217CC
219	**EJE D**	**1037 d**	**vie 28/04/17**	**lun 16/08/21**	**$1,924,624,482**	
220	Suministro e instalación de camisas metálicas para pilotes	60 d	vie 29/09/17	jue 7/12/17	$333,797,327	198CC
221	Acero de refuerzo para pilotes	60 d	vie 28/04/17	vie 7/07/17	$213,824,762	
222	Pilotes preexcavados Diametro 1,2 Ml	107 d	vie 28/04/17	jue 31/08/17	$340,625,356	
223	Excavaciones Varias en material comun en seco (a maquina)	6 d	jue 31/08/17	jue 7/09/17	$12,274,786	222
224	Excavaciones Varias en material comun bajo agua S y N	6 d	jue 7/09/17	jue 14/09/17	$11,523,727	223
225	Concreto clase F contrapesos 2000 Psi (Solado)	1 d	jue 14/09/17	vie 15/09/17	$1,930,449	224
226	Acero de refuerzo para zapatas	11 d	vie 15/09/17	jue 28/09/17	$100,354,130	225
227	Concreto para zapatas	4 d	jue 28/09/17	mar 3/10/17	$70,767,964	226
228	REFRIGERACION PARA CONCRETO DE ZAPATAS TEMPERATURA 21°C	4 d	jue 28/09/17	mar 3/10/17	$16,597,748	227CC
229	Acero de refuerzo para Estribos	20 d	mar 3/10/17	jue 26/10/17	$22,814,067	227
230	Concreto clase D 4000 Psi Estribos (altura de apoyos deslizantes)	10 d	jue 26/10/17	mar 7/11/17	$61,321,561	229
231	Apoyos deslizantes Slider tipo C	1 d	mar 7/11/17	mié 8/11/17	$140,276,079	230
232	Concreto Clase F contrapesos 2000 Psi	20 d	mié 8/11/17	vie 1/12/17	$87,023,394	231
233	Drenes D=4" PVC con rejilla metálica (0.15x0.45)	360 d	vie 28/04/17	vie 22/06/18	$6,111,518	
234	Acero de refuerzo diafragma en estribo A	1 d	mié 5/01/22	mié 5/01/22	$29,801,552	214FF
235	Concreto Clase A 5000 Psi diafragma en estribo A	1 d	mié 5/01/22	mié 5/01/22	$50,346,489	234CC
236	Acero preesfuerzo diafragma estribo A	1 d	mié 5/01/22	mié 5/01/22	$37,645,189	235CC
237	Suministro e instalacion Aisladores sismicos tipo A	1 d	mié 5/01/22	mié 5/01/22	$296,769,661	236CC
238	Acero de refuerzo en estribo	8 d	jue 6/01/22	vie 14/01/22	$22,814,067	237
239	Concreto Clase D para estribos	4 d	sáb 15/01/22	mié 19/01/22	$26,280,669	238
240	Movimiento 160-80mm según diseño	2 d	sáb 15/01/22	lun 17/01/22	$41,723,987	239CC
241	**ACCESO LADO CANDELARIA**	**825 d**	**lun 1/02/21**	**jue 30/11/23**	**$16,154,280,581**	
281	**ACCESO LADO CALI**	**289 d**	**jue 29/12/22**	**jue 30/11/23**	**$14,766,497,351**	



Proyecto: CRONOGRAMA 6
Fecha: jue 16/03/23

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