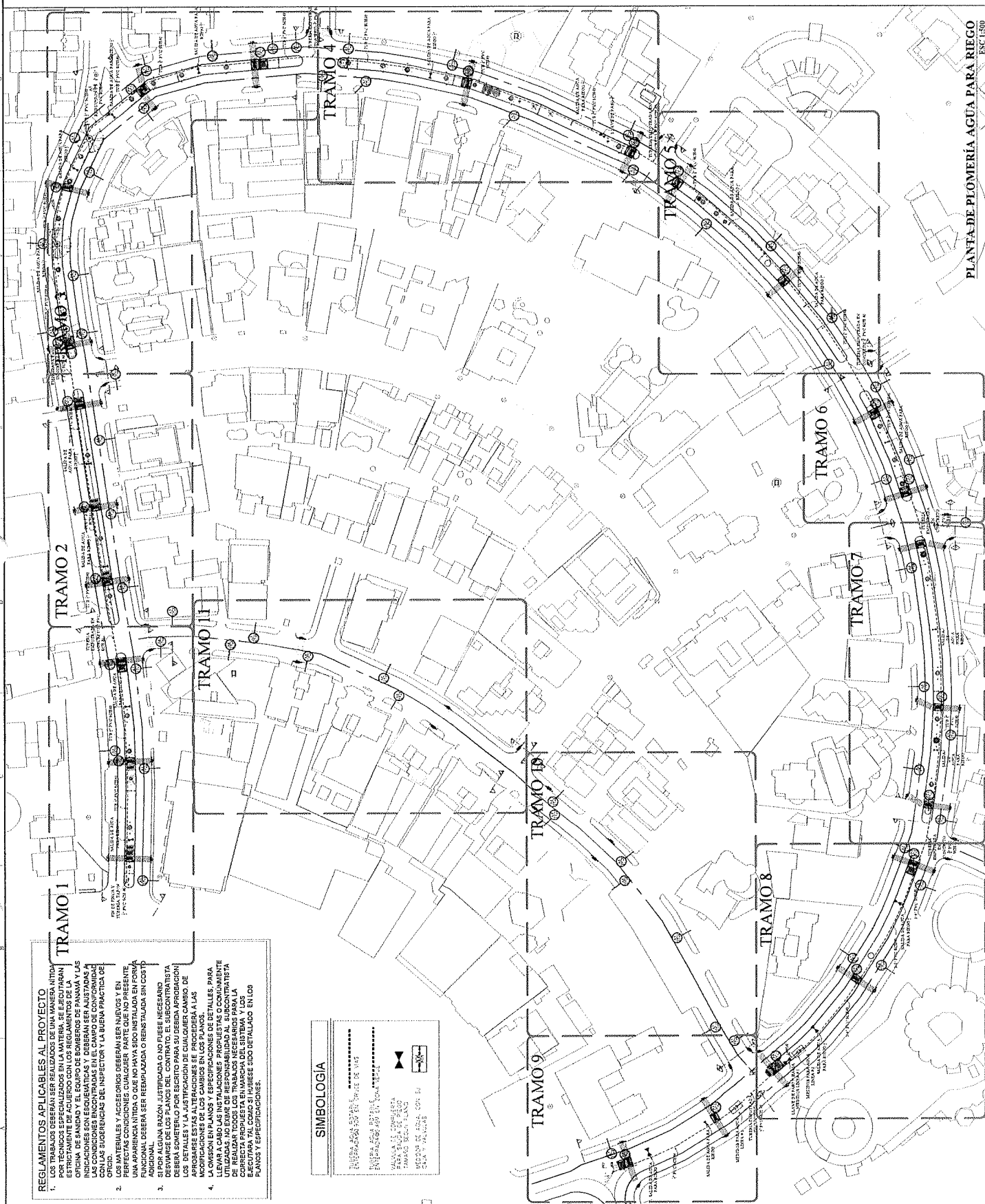


ANEXO 5

ANEXO 6

PLANTA DE PLOMERÍA AGUA PARA RIEGO



Task Name		Duración	Días calendarios	Comienzo	tri 3, 2023 jul ago sep oct nov dic ene feb mar abr may jun jul ago sep oct tri 4, 2023 tri 1, 2024 tri 2, 2024 tri 3, 2024 tri 4, 2024												
0	0	AMPLIACIÓN DE ACERAS EN VIA ITALIA OP 28 agosto 2023 POR TRAMOS	251 días	350	lun 08/28/23												
1	1	PRELIMINARES	240 días	333	lun 08/28/23												
2	1.1	Preliminares (fianzas, seguros, elementos de seguridad)	5 días	4	lun 08/28/23												
3	1.2	Aprobaciones	30 días	39	lun 09/25/23												
4	1.2.1	Aprobaciones planos de demolición	10 días	11	lun 09/25/23												
5	1.2.2	Aprobaciones planos para VoB	10 días	11	lun 10/23/23												
6	1.3	Trámites de aprobaciones	60 días	81	lun 11/06/23												
7	1.4	Estudios preliminares (EIA, Estudio fitosanitario)	30 días	39	lun 09/04/23												
8	1.5	Letrero del proyecto (ver especificaciones técnicas)	20 días	25	lun 09/04/23												
9	1.6	Permisos	27 días	36	lun 10/09/23												
10	1.6.1	Permisos de demolición.	7 días	8	lun 10/09/23												
11	1.6.2	Permisos sobre planos para VoB	7 días	8	lun 11/06/23												
12	1.7	Placa de marmolina	5 días	4	lun 07/22/24												
13	1.8	Limpieza inicial	15 días	18	lun 08/28/23												
14	1.9	Limpieza final	15 días	18	lun 07/08/24												
15	1.10	Diseños y desarrollos de planos	35 días	46	lun 09/04/23												
16	1.10.1	Diseño y desarrollo de planos de demolición	15 días	18	lun 09/04/23												
17	1.10.2	Diseño y desarrollo de planos para VoB	20 días	25	lun 09/25/23												
18	1.11	Oficina o Caseta de construcción	25 días	32	lun 09/04/23												
19	1.12	Alquiler de terreno para disposición de equipos y materiales	25 días	32	lun 09/04/23												
20	2	TRABAJOS GENERALES	214 días	299	mié 10/18/23												
21	2.1	TRABAJOS EN ACERAS	214 días	299	mié 10/18/23												
22	2.1.1	INTERVENCION 1. TRAMO 4.	90 días	125	mié 10/18/23												
23	2.1.1.1	Demolición y retiro de bolarodos	10 días	13	mié 10/18/23												
24	2.1.1.2	Demolición y remoción de aceras	15 días	20	mié 11/01/23												
25	2.1.1.3	Demolición de cordón	15 días	20	mié 11/01/23												

Project: AMPLIACIÓN DE ACER Date: vie 04/12/24	Task	Inactive Task	Manual Summary Rollup	External Milestone	Baseline Milestone
	Split	Inactive Milestone	Manual Summary	Deadline	Baseline Summary
	Milestone	Inactive Summary	Start-only	Critical	Progress
	Summary	Manual Task	Finish-only	Critical Split	Manual Progress
	Project Summary	Duration-only	External Tasks	Baseline	

Page 1

Task

Split

Milestone

Summary

Project Summary

Inactive Task

Inactive Milestone

Inactive Summary

Manual Task

Duration-only

Manual Summary Rollup

Manual Summary

Start-only

Finish-only

External Tasks

External Milestone

Deadline

Critical

Critical Split

Baseline

Baseline Milestone

Baseline Summary

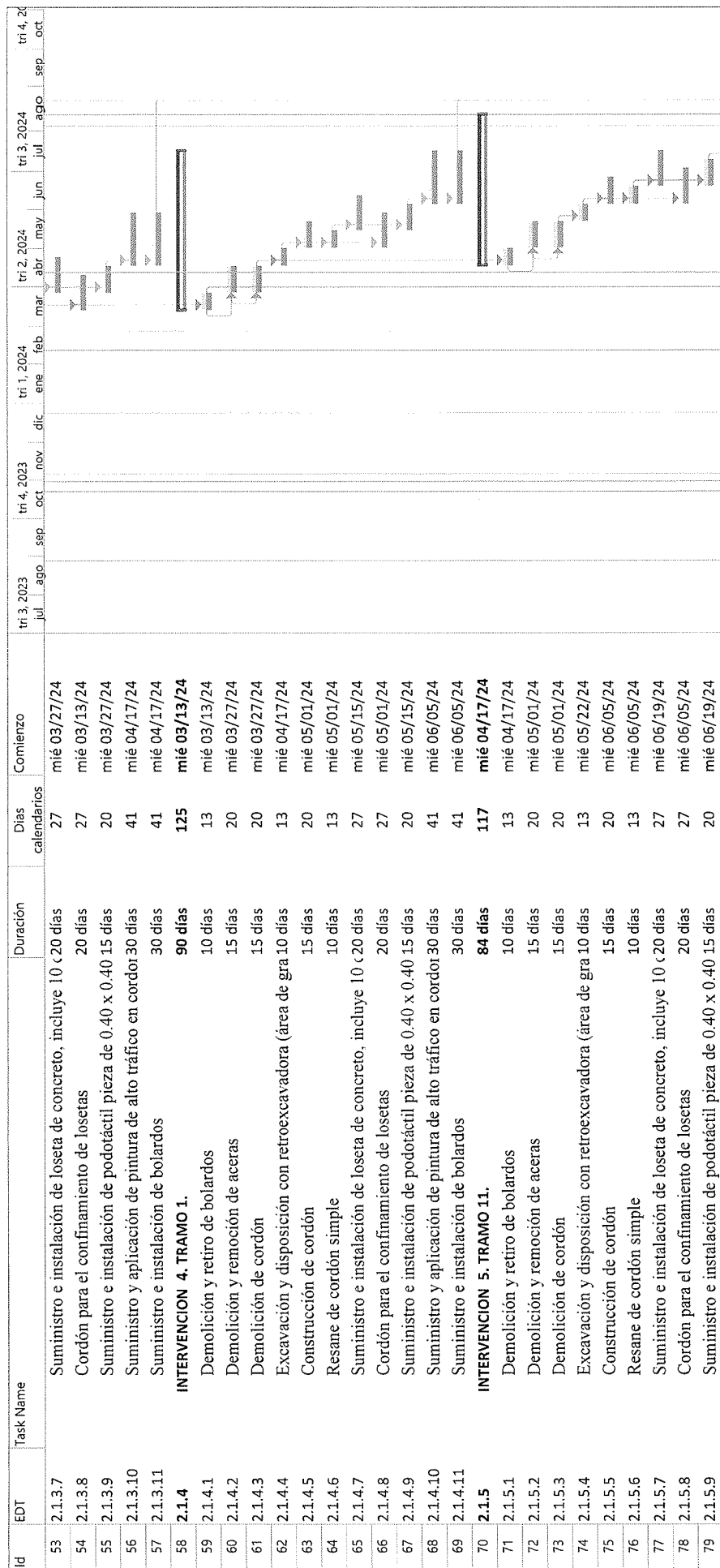
Progress

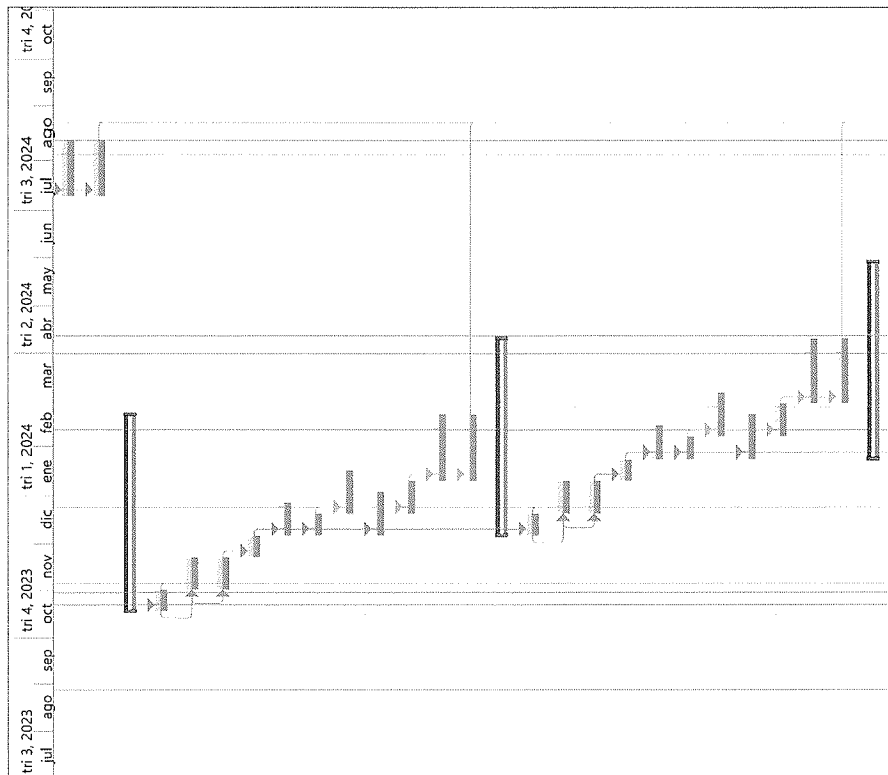
Manual Progress

Project: AMPLIACIÓN DE ACER

Date: vie 04/12/24

Page 1

Id	EDT	Task Name	Duración	Días calendarios	Comienzo												
						tri 3, 2023	tri 4, 2023	tri 1, 2024	tri 2, 2024	tri 3, 2024	tri 4, 2024	tri 1, 2025	tri 2, 2025	tri 3, 2025	tri 4, 2025	tri 1, 2026	tri 2, 2026
53	2.1.3.7	Suministro e instalación de loseta de concreto, incluye 10 c 20 días	10 días	27	mié 03/27/24												
54	2.1.3.8	Cordón para el confinamiento de losetas	20 días	27	mié 03/13/24												
55	2.1.3.9	Suministro e instalación de podotáctil pieza de 0.40 x 0.40 15 días	15 días	20	mié 03/27/24												
56	2.1.3.10	Suministro y aplicación de pintura de alto tráfico en cordón 30 días	30 días	41	mié 04/17/24												
57	2.1.3.11	Suministro e instalación de bolardos	30 días	41	mié 04/17/24												
58	2.1.4	INTERVENCIÓN 4. TRAMO 1.	90 días	125	mié 03/13/24												
59	2.1.4.1	Demolición y retiro de bolardos	10 días	13	mié 03/13/24												
60	2.1.4.2	Demolición y remoción de aceras	15 días	20	mié 03/27/24												
61	2.1.4.3	Demolición de cordón	15 días	20	mié 03/27/24												
62	2.1.4.4	Excavación y disposición con retroexcavadora (área de gra 10 días	10 días	13	mié 04/17/24												
63	2.1.4.5	Construcción de cordón	15 días	20	mié 05/01/24												
64	2.1.4.6	Resane de cordón simple	10 días	13	mié 05/01/24												
65	2.1.4.7	Suministro e instalación de loseta de concreto, incluye 10 c 20 días	10 días	27	mié 05/15/24												
66	2.1.4.8	Cordón para el confinamiento de losetas	20 días	27	mié 05/01/24												
67	2.1.4.9	Suministro e instalación de podotáctil pieza de 0.40 x 0.40 15 días	15 días	20	mié 05/15/24												
68	2.1.4.10	Suministro y aplicación de pintura de alto tráfico en cordón 30 días	30 días	41	mié 06/05/24												
69	2.1.4.11	Suministro e instalación de bolardos	30 días	41	mié 06/05/24												
70	2.1.5	INTERVENCIÓN 5. TRAMO 11.	84 días	117	mié 04/17/24												
71	2.1.5.1	Demolición y retiro de bolardos	10 días	13	mié 04/17/24												
72	2.1.5.2	Demolición y remoción de aceras	15 días	20	mié 05/01/24												
73	2.1.5.3	Demolición de cordón	15 días	20	mié 05/01/24												
74	2.1.5.4	Excavación y disposición con retroexcavadora (área de gra 10 días	10 días	13	mié 05/22/24												
75	2.1.5.5	Construcción de cordón	15 días	20	mié 06/05/24												
76	2.1.5.6	Resane de cordón simple	10 días	13	mié 06/05/24												
77	2.1.5.7	Suministro e instalación de loseta de concreto, incluye 10 c 20 días	10 días	27	mié 06/19/24												
78	2.1.5.8	Cordón para el confinamiento de losetas	20 días	27	mié 06/05/24												
79	2.1.5.9	Suministro e instalación de podotáctil pieza de 0.40 x 0.40 15 días	15 días	20	mié 06/19/24												
Project: AMPLIACIÓN DE ACER Date: vie 04/12/24						Task Split Milestone Summary Project Summary Inactive Task Inactive Milestone Inactive Summary Manual Task Duration-only Manual Summary Rollup Manual Summary Start-only Finish-only External Tasks External Milestone Deadline Critical Critical Split Baseline Baseline Milestone Baseline Summary Progress Manual Progress											
Page 3																	

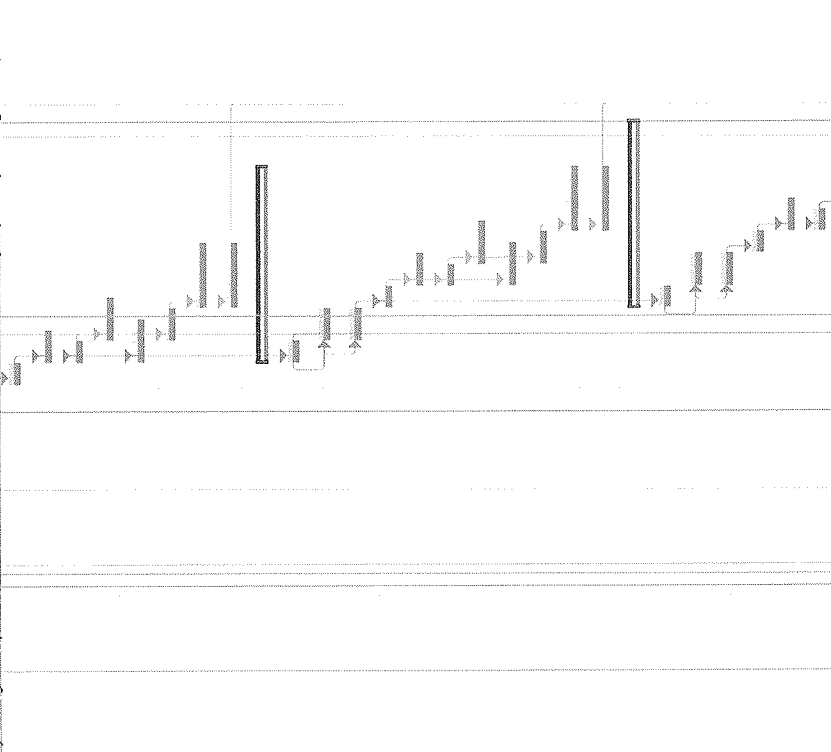
Id	EDT	Task Name	Duración	Días calendarios	Comienzo													tri 4, 2024 oct			
						tri 3, 2023 jul	ago	sep	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun		jul	ago	sep
80	2.1.5.10	Suministro y aplicación de pintura de alto tráfico en cordón	24 días	33	mié 07/10/24																
81	2.1.5.11	Suministro e instalación de bolardos	24 días	33	mié 07/10/24																
82	2.1.6	INTERVENCIÓN 6. TRAMO 10.	90 días	125	mié 10/18/23																
83	2.1.6.1	Demolición y retiro de bolardos	10 días	13	mié 10/18/23																
84	2.1.6.2	Demolición y remoción de aceras	15 días	20	mié 11/01/23																
85	2.1.6.3	Demolición de cordón	15 días	20	mié 11/01/23																
86	2.1.6.4	Excavación y disposición con retroexcavadora (área de gra 10 días	10 días	13	mié 11/22/23																
87	2.1.6.5	Construcción de cordón	15 días	20	mié 12/06/23																
88	2.1.6.6	Resane de cordón simple	10 días	13	mié 12/06/23																
89	2.1.6.7	Suministro e instalación de loseta de concreto, incluye 10 c 20 días	10 días	27	mié 12/20/23																
90	2.1.6.8	Cordón para el confinamiento de losetas	20 días	27	mié 12/20/23																
91	2.1.6.9	Suministro e instalación de podotáctil pieza de 0.40 x 0.40 15 días	15 días	20	mié 12/20/23																
92	2.1.6.10	Suministro y aplicación de pintura de alto tráfico en cordón 30 días	30 días	41	mié 01/10/24																
93	2.1.6.11	Suministro e instalación de bolardos	30 días	41	mié 01/10/24																
94	2.1.7	INTERVENCIÓN 7	90 días	125	mié 12/06/23																
95	2.1.7.1	Demolición y retiro de bolardos	10 días	13	mié 12/06/23																
96	2.1.7.2	Demolición y remoción de aceras	15 días	20	mié 12/20/23																
97	2.1.7.3	Demolición de cordón	15 días	20	mié 12/20/23																
98	2.1.7.4	Excavación y disposición con retroexcavadora (área de gra 10 días	10 días	13	mié 01/10/24																
99	2.1.7.5	Construcción de cordón	15 días	20	mié 01/24/24																
100	2.1.7.6	Resane de cordón simple	10 días	13	mié 01/24/24																
101	2.1.7.7	Suministro e instalación de loseta de concreto, incluye 10 c 20 días	10 días	27	mié 02/07/24																
102	2.1.7.8	Cordón para el confinamiento de losetas	20 días	27	mié 01/24/24																
103	2.1.7.9	Suministro e instalación de podotáctil pieza de 0.40 x 0.40 15 días	15 días	20	mié 02/07/24																
104	2.1.7.10	Suministro y aplicación de pintura de alto tráfico en cordón 30 días	30 días	41	mié 02/28/24																
105	2.1.7.11	Suministro e instalación de bolardos	30 días	41	mié 02/28/24																
106	2.1.8	INTERVENCIÓN 8	90 días	125	mié 01/24/24																

Project: AMPLIACIÓN DE ACER Date: vie 04/12/24	Task	Inactive Task	Manual Summary Rollup	External Milestone	Baseline Milestone
	Split	Inactive Milestone	Manual Summary	Deadline	Baseline Summary
	Milestone	Inactive Summary	Start-only	Critical	Progress
	Summary	Manual Task	Finish-only	Critical Split	Manual Progress
	Project Summary	Duration-only	External Tasks	Baseline	

Page 4

Project: AMPLIACIÓN DE ACER Date: vie 04/12/24	Task	Inactive Task	Manual Summary Rollup	External Milestone	Baseline Milestone
	Split	Inactive Milestone	Manual Summary	Deadline	Baseline Summary
	Milestone	Inactive Summary	Start-only	Critical	Progress
	Summary	Manual Task	Finish-only	Critical Split	Manual Progress
	Project Summary	Duration-only	External Tasks	Baseline	
Page 4					

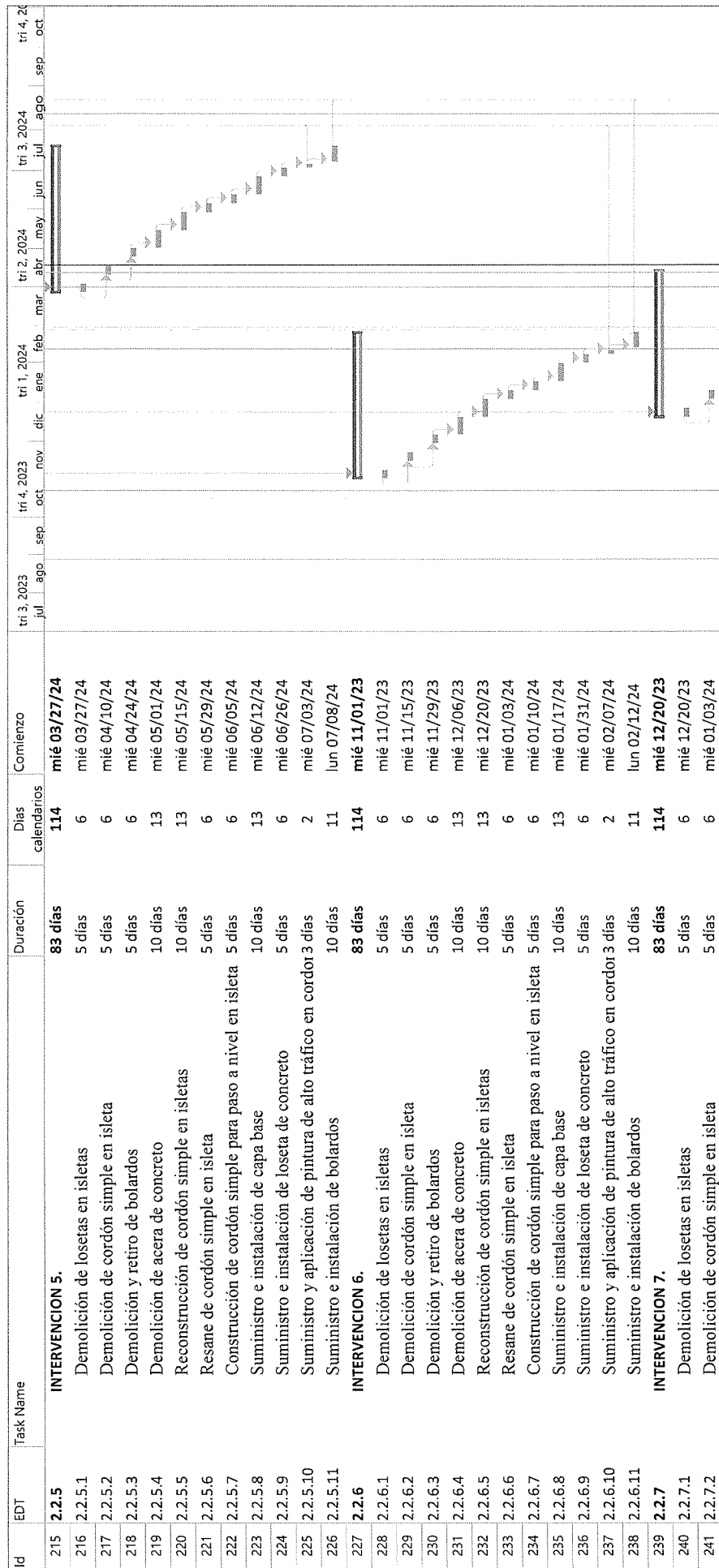
Id	EDT	Task Name	Duración	Días calendarios	Comienzo													tri 4, 2024 oct			
						tri 3, 2023 jul	ago	sep	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun		jul	ago	sep
107	2.1.8.1	Demolición y retiro de bolaridos	10 días	13	mié 01/24/24																
108	2.1.8.2	Demolición y remoción de aceras	15 días	20	mié 02/07/24																
109	2.1.8.3	Demolición de cordón	15 días	20	mié 02/07/24																
110	2.1.8.4	Excavación y disposición con retroexcavadora (área de gra 10 días	10 días	13	mié 02/28/24																
111	2.1.8.5	Construcción de cordón	15 días	20	mié 03/13/24																
112	2.1.8.6	Resane de cordón simple	10 días	13	mié 03/13/24																
113	2.1.8.7	Suministro e instalación de loseta de concreto, incluye 10 c 20 días	20 días	27	mié 03/27/24																
114	2.1.8.8	Cordón para el confinamiento de losetas	20 días	27	mié 03/13/24																
115	2.1.8.9	Suministro e instalación de podotáctil pieza de 0.40 x 0.40 15 días	15 días	20	mié 03/27/24																
116	2.1.8.10	Suministro y aplicación de pintura de alto tráfico en cordor 30 días	30 días	41	mié 04/17/24																
117	2.1.8.11	Suministro e instalación de bolaridos	30 días	41	mié 04/17/24																
118	2.1.9	INTERVENCIÓN 9	90 días	125	mié 03/13/24																
119	2.1.9.1	Demolición y retiro de bolaridos	10 días	13	mié 03/13/24																
120	2.1.9.2	Demolición y remoción de aceras	15 días	20	mié 03/27/24																
121	2.1.9.3	Demolición de cordón	15 días	20	mié 03/27/24																
122	2.1.9.4	Excavación y disposición con retroexcavadora (área de gra 10 días	10 días	13	mié 04/17/24																
123	2.1.9.5	Construcción de cordón	15 días	20	mié 05/01/24																
124	2.1.9.6	Resane de cordón simple	10 días	13	mié 05/01/24																
125	2.1.9.7	Suministro e instalación de loseta de concreto, incluye 10 c 20 días	20 días	27	mié 05/15/24																
126	2.1.9.8	Cordón para el confinamiento de losetas	20 días	27	mié 05/01/24																
127	2.1.9.9	Suministro e instalación de podotáctil pieza de 0.40 x 0.40 15 días	15 días	20	mié 05/15/24																
128	2.1.9.10	Suministro y aplicación de pintura de alto tráfico en cordor 30 días	30 días	41	mié 06/05/24																
129	2.1.9.11	Suministro e instalación de bolaridos	30 días	41	mié 06/05/24																
130	2.1.10	INTERVENCIÓN 10	90 días	125	mié 01/24/24																
131	2.1.10.1	Demolición y retiro de bolaridos	10 días	13	mié 01/24/24																
132	2.1.10.2	Demolición y remoción de aceras	15 días	20	mié 02/07/24																
133	2.1.10.3	Demolición de cordón	15 días	20	mié 02/07/24																
Project: AMPLIACIÓN DE ACER Date: vie 04/12/24						Task Split Milestone Summary Project Summary Inactive Task Inactive Milestone Inactive Summary Manual Task Duration-only Manual Summary Rollup Manual Summary Start-only Finish-only External Tasks External Milestone Deadline Critical Critical Split Baseline Baseline Milestone Baseline Summary Progress Manual Progress															

Id	EDT	Task Name	Duración	Días calendarios	Comienzo													tri 4, 2024 oct							
						tri 3, 2023 jul	ago	sep	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun		jul	ago	sep	oct			
134	2.1.10.4	Excavación y disposición con retroexcavadora (área de gra 10 días	10 días	13	mié 02/28/24																				
135	2.1.10.5	Construcción de cordón	15 días	20	mié 03/13/24																				
136	2.1.10.6	Resane de cordón simple	10 días	13	mié 03/13/24																				
137	2.1.10.7	Suministro e instalación de loseta de concreto, incluye 10 c 20 días	20 días	27	mié 03/27/24																				
138	2.1.10.8	Cordón para el confinamiento de losetas	20 días	27	mié 03/13/24																				
139	2.1.10.9	Suministro e instalación de podotáctil pieza de 0.40 x 0.40 15 días	15 días	20	mié 03/27/24																				
140	2.1.10.10	Suministro y aplicación de pintura de alto tráfico en cordor 30 días	30 días	41	mié 04/17/24																				
141	2.1.10.11	Suministro e instalación de bolardos	30 días	41	mié 04/17/24																				
142	2.1.11	INTERVENCIÓN 11	90 días	125	mié 03/13/24																				
143	2.1.11.1	Demolición y retiro de bolardos	10 días	13	mié 03/13/24																				
144	2.1.11.2	Demolición y remoción de aceras	15 días	20	mié 03/27/24																				
145	2.1.11.3	Demolición de cordón	15 días	20	mié 03/27/24																				
146	2.1.11.4	Excavación y disposición con retroexcavadora (área de gra 10 días	10 días	13	mié 04/17/24																				
147	2.1.11.5	Construcción de cordón	15 días	20	mié 05/01/24																				
148	2.1.11.6	Resane de cordón simple	10 días	13	mié 05/01/24																				
149	2.1.11.7	Suministro e instalación de loseta de concreto, incluye 10 c 20 días	20 días	27	mié 05/15/24																				
150	2.1.11.8	Cordón para el confinamiento de losetas	20 días	27	mié 05/01/24																				
151	2.1.11.9	Suministro e instalación de podotáctil pieza de 0.40 x 0.40 15 días	15 días	20	mié 05/15/24																				
152	2.1.11.10	Suministro y aplicación de pintura de alto tráfico en cordor 30 días	30 días	41	mié 06/05/24																				
153	2.1.11.11	Suministro e instalación de bolardos	30 días	41	mié 06/05/24																				
154	2.1.12	INTERVENCIÓN 12	84 días	117	mié 04/17/24																				
155	2.1.12.1	Demolición y retiro de bolardos	10 días	13	mié 04/17/24																				
156	2.1.12.2	Demolición y remoción de aceras	15 días	20	mié 05/01/24																				
157	2.1.12.3	Demolición de cordón	15 días	20	mié 05/01/24																				
158	2.1.12.4	Excavación y disposición con retroexcavadora (área de gra 10 días	10 días	13	mié 05/22/24																				
159	2.1.12.5	Construcción de cordón	15 días	20	mié 06/05/24																				
160	2.1.12.6	Resane de cordón simple	10 días	13	mié 06/05/24																				
Project: AMPLIACIÓN DE ACER						Task Split Milestone Summary Project Summary Inactive Task Inactive Milestone Inactive Summary Manual Task Duration-only Manual Summary Rollup Manual Summary Start-only Finish-only External Tasks External Milestone Deadline Critical Critical Split Baseline Baseline Milestone Baseline Summary Progress Manual Progress																Page 6			
Project: AMPLIACIÓN DE ACER																									
Date: vie 04/12/24																									

Id		EDT	Task Name	Duración	Días calendarios	Comienzo	tri 3, 2023 jul ago	tri 4, 2023 sep oct	tri 1, 2024 ene feb	tri 2, 2024 abr mar	tri 3, 2024 jun jul	tri 4, 2024 ago sep	tri 4, 2024 oct																																									
161	2.1.12.7		Suministro e instalación de loseta de concreto, incluye 10 c 20 días	20 días	27	mié 06/19/24																																																
162	2.1.12.8		Cordón para el confinamiento de losetas	20 días	27	mié 06/05/24																																																
163	2.1.12.9		Suministro e instalación de podotáctil pieza de 0.40 x 0.40 15 días	15 días	20	mié 06/19/24																																																
164	2.1.12.10		Suministro y aplicación de pintura de alto tráfico en cordor 20 días	20 días	27	mié 07/10/24																																																
165	2.1.12.11		Suministro e instalación de bolardos	24 días	33	mié 07/10/24																																																
166	2.2		TRABAJOS EN LA ISLETA	204 días	285	mié 11/01/23																																																
167	2.2.1		INTERVENCION 1. Tramo 4.	83 días	114	mié 11/01/23																																																
168	2.2.1.1		Demolición de losetas en isletas	5 días	6	mié 11/01/23																																																
169	2.2.1.2		Demolición de cordón simple en isleta	5 días	6	mié 11/15/23																																																
170	2.2.1.3		Demolición y retiro de bolardos	5 días	6	mié 11/29/23																																																
171	2.2.1.4		Demolición de acera de concreto	10 días	13	mié 12/06/23																																																
172	2.2.1.5		Reconstrucción de cordón simple en isletas	10 días	13	mié 12/20/23																																																
173	2.2.1.6		Resane de cordón simple en isleta	5 días	6	mié 01/03/24																																																
174	2.2.1.7		Construcción de cordón simple para paso a nivel en isleta	5 días	6	mié 01/10/24																																																
175	2.2.1.8		Suministro e instalación de capa base	10 días	13	mié 01/17/24																																																
176	2.2.1.9		Suministro e instalación de loseta de concreto	5 días	6	mié 01/31/24																																																
177	2.2.1.10		Suministro y aplicación de pintura de alto tráfico en cordor 3 días	3 días	2	mié 02/07/24																																																
178	2.2.1.11		Suministro e instalación de bolardos	10 días	11	lun 02/12/24																																																
179	2.2.2		INTERVENCION 2.	83 días	114	mié 12/20/23																																																
180	2.2.2.1		Demolición de losetas en isletas	5 días	6	mié 12/20/23																																																
181	2.2.2.2		Demolición de cordón simple en isleta	5 días	6	mié 01/03/24																																																
182	2.2.2.3		Demolición y retiro de bolardos	5 días	6	mié 01/17/24																																																
183	2.2.2.4		Demolición de acera de concreto	10 días	13	mié 01/24/24																																																
184	2.2.2.5		Reconstrucción de cordón simple en isletas	10 días	13	mié 02/07/24																																																
185	2.2.2.6		Resane de cordón simple en isleta	5 días	6	mié 02/21/24																																																
186	2.2.2.7		Construcción de cordón simple para paso a nivel en isleta	5 días	6	mié 02/28/24																																																
187	2.2.2.8		Suministro e instalación de capa base	10 días	13	mié 03/06/24																																																
Project: AMPLIACIÓN DE ACER Date: vie 04/12/24							Task		Split		Milestone		Summary		Project Summary		Inactive Task		Inactive Milestone		Inactive Summary		Manual Task		Duration-only		Manual Summary Rollup		Manual Summary		Start-only		Finish-only		External Tasks		External Milestone		Deadline		Critical		Critical Split		Baseline		Baseline Milestone		Baseline Summary		Progress		Manual Progress	

Page 7

Task Name		EDT	Task	Duration	Días calendarios	Comienzo	tri 3, 2023	tri 4, 2023	tri 1, 2024	tri 2, 2024	tri 3, 2024	tri 4, 2024
188	2.2.2.9	Suministro e instalación de loseta de concreto	5 días	6	mié 03/20/24							
189	2.2.2.10	Suministro y aplicación de pintura de alto tráfico en cordor 3 días	3 días	2	mié 03/27/24							
190	2.2.2.11	Suministro e instalación de bolaros	10 días	11	lun 04/01/24							
191	2.2.3	INTERVENCIÓN 3.	83 días	114	mié 02/07/24							
192	2.2.3.1	Demolición de losetas en isletas	5 días	6	mié 02/07/24							
193	2.2.3.2	Demolición de cordón simple en isleta	5 días	6	mié 02/21/24							
194	2.2.3.3	Demolición y retiro de bolaros	5 días	6	mié 03/06/24							
195	2.2.3.4	Demolición de acera de concreto	10 días	13	mié 03/13/24							
196	2.2.3.5	Reconstrucción de cordón simple en isletas	10 días	13	mié 03/27/24							
197	2.2.3.6	Resane de cordón simple en isleta	5 días	6	mié 04/10/24							
198	2.2.3.7	Construcción de cordón simple para paso a nivel en isleta	5 días	6	mié 04/17/24							
199	2.2.3.8	Suministro e instalación de capa base	10 días	13	mié 04/24/24							
200	2.2.3.9	Suministro e instalación de loseta de concreto	5 días	6	mié 05/08/24							
201	2.2.3.10	Suministro y aplicación de pintura de alto tráfico en cordor 3 días	3 días	2	mié 05/15/24							
202	2.2.3.11	Suministro e instalación de bolaros	10 días	11	lun 05/20/24							
203	2.2.4	INTERVENCIÓN 4.	83 días	114	mié 03/27/24							
204	2.2.4.1	Demolición de losetas en isletas	5 días	6	mié 03/27/24							
205	2.2.4.2	Demolición de cordón simple en isleta	5 días	6	mié 04/10/24							
206	2.2.4.3	Demolición y retiro de bolaros	5 días	6	mié 04/24/24							
207	2.2.4.4	Demolición de acera de concreto	10 días	13	mié 05/01/24							
208	2.2.4.5	Reconstrucción de cordón simple en isletas	10 días	13	mié 05/15/24							
209	2.2.4.6	Resane de cordón simple en isleta	5 días	6	mié 05/29/24							
210	2.2.4.7	Construcción de cordón simple para paso a nivel en isleta	5 días	6	mié 06/05/24							
211	2.2.4.8	Suministro e instalación de capa base	10 días	13	mié 06/12/24							
212	2.2.4.9	Suministro e instalación de loseta de concreto	5 días	6	mié 06/26/24							
213	2.2.4.10	Suministro y aplicación de pintura de alto tráfico en cordor 3 días	3 días	2	mié 07/03/24							
214	2.2.4.11	Suministro e instalación de bolaros	10 días	11	lun 07/08/24							
Project: AMPLIACIÓN DE ACER Date: vie 04/12/24												
Task Split Milestone Summary Project Summary Inactive Task Inactive Milestone Inactive Summary Manual Task Duration-only Task Summary Rollup Manual Summary Start-only Finish-only External Tasks External Milestone Deadline Critical Critical Split Baseline Baseline Milestone Baseline Summary Progress Manual Progress												
Page 8												

Id	EDT	Task Name	Duración	Días calendarios	Comienzo												
						tri 3, 2023	tri 4, 2023	tri 1, 2024	tri 2, 2024	tri 3, 2024	tri 4, 2024	tri 1, 2024	tri 2, 2024	tri 3, 2024	tri 4, 2024	tri 1, 2024	tri 2, 2024
215	2.2.5	INTERVENCIÓN 5.	83 días	114	mié 03/27/24												
216	2.2.5.1	Demolición de losetas en isletas	5 días	6	mié 03/27/24												
217	2.2.5.2	Demolición de cordón simple en isleta	5 días	6	mié 04/10/24												
218	2.2.5.3	Demolición y retiro de bolardos	5 días	6	mié 04/24/24												
219	2.2.5.4	Demolición de acera de concreto	10 días	13	mié 05/01/24												
220	2.2.5.5	Reconstrucción de cordón simple en isletas	10 días	13	mié 05/15/24												
221	2.2.5.6	Resane de cordón simple en isleta	5 días	6	mié 05/29/24												
222	2.2.5.7	Construcción de cordón simple para paso a nivel en isleta	5 días	6	mié 06/05/24												
223	2.2.5.8	Suministro e instalación de capa base	10 días	13	mié 06/12/24												
224	2.2.5.9	Suministro e instalación de loseta de concreto	5 días	6	mié 06/26/24												
225	2.2.5.10	Suministro y aplicación de pintura de alto tráfico en cordón 3 días	3 días	2	mié 07/03/24												
226	2.2.5.11	Suministro e instalación de bolardos	10 días	11	lun 07/08/24												
227	2.2.6	INTERVENCIÓN 6.	83 días	114	mié 11/01/23												
228	2.2.6.1	Demolición de losetas en isletas	5 días	6	mié 11/01/23												
229	2.2.6.2	Demolición de cordón simple en isleta	5 días	6	mié 11/15/23												
230	2.2.6.3	Demolición y retiro de bolardos	5 días	6	mié 11/29/23												
231	2.2.6.4	Demolición de acera de concreto	10 días	13	mié 12/06/23												
232	2.2.6.5	Reconstrucción de cordón simple en isletas	10 días	13	mié 12/20/23												
233	2.2.6.6	Resane de cordón simple en isleta	5 días	6	mié 01/03/24												
234	2.2.6.7	Construcción de cordón simple para paso a nivel en isleta	5 días	6	mié 01/10/24												
235	2.2.6.8	Suministro e instalación de capa base	10 días	13	mié 01/17/24												
236	2.2.6.9	Suministro e instalación de loseta de concreto	5 días	6	mié 01/31/24												
237	2.2.6.10	Suministro y aplicación de pintura de alto tráfico en cordón 3 días	3 días	2	mié 02/07/24												
238	2.2.6.11	Suministro e instalación de bolardos	10 días	11	lun 02/12/24												
239	2.2.7	INTERVENCIÓN 7.	83 días	114	mié 12/20/23												
240	2.2.7.1	Demolición de losetas en isletas	5 días	6	mié 12/20/23												
241	2.2.7.2	Demolición de cordón simple en isleta	5 días	6	mié 01/03/24												
Project: AMPLIACIÓN DE ACER Date: vie 04/12/24						Task Split Milestone Summary Project Summary Inactive Task Inactive Milestone Inactive Summary Manual Task Duration-only Manual Summary Rollup Manual Summary Start-only Finish-only External Tasks External Milestone Deadline Critical Critical Split Baseline Baseline Milestone Baseline Summary Progress Manual Progress											
						Task Split Milestone Summary Project Summary Inactive Task Inactive Milestone Inactive Summary Manual Task Duration-only Manual Summary Rollup Manual Summary Start-only Finish-only External Tasks External Milestone Deadline Critical Critical Split Baseline Baseline Milestone Baseline Summary Progress Manual Progress											

[illegible]

Id		EDT	Task Name	Duración	Días calendarios	Comienzo	tri 3, 2023				tri 4, 2023				tri 1, 2024				tri 2, 2024				tri 3, 2024				tri 4, 2024			
269		2.2.9.6	Resane de cordón simple en isleta	5 días	6	mié 05/29/24																								
270		2.2.9.7	Construcción de cordón simple para paso a nivel en isleta	5 días	6	mié 06/05/24																								
271		2.2.9.8	Suministro e instalación de capa base	10 días	13	mié 06/12/24																								
272		2.2.9.9	Suministro e instalación de loseta de concreto	5 días	6	mié 06/26/24																								
273		2.2.9.10	Suministro y aplicación de pintura de alto tráfico en cordor 3 días	3 días	2	mié 07/03/24																								
274		2.2.9.11	Suministro e instalación de bolardos	10 días	11	lun 07/08/24																								
275		2.2.10	INTERVENCIÓN 10.	83 días	114	mié 02/07/24																								
276		2.2.10.1	Demolición de losetas en isletas	5 días	6	mié 02/07/24																								
277		2.2.10.2	Demolición de cordón simple en isleta	5 días	6	mié 02/21/24																								
278		2.2.10.3	Demolición y retiro de bolardos	5 días	6	mié 03/06/24																								
279		2.2.10.4	Demolición de acera de concreto	10 días	13	mié 03/13/24																								
280		2.2.10.5	Reconstrucción de cordón simple en isletas	10 días	13	mié 03/27/24																								
281		2.2.10.6	Resane de cordón simple en isleta	5 días	6	mié 04/10/24																								
282		2.2.10.7	Construcción de cordón simple para paso a nivel en isleta	5 días	6	mié 04/17/24																								
283		2.2.10.8	Suministro e instalación de capa base	10 días	13	mié 04/24/24																								
284		2.2.10.9	Suministro e instalación de loseta de concreto	5 días	6	mié 05/08/24																								
285		2.2.10.10	Suministro y aplicación de pintura de alto tráfico en cordor 3 días	3 días	2	mié 05/15/24																								
286		2.2.10.11	Suministro e instalación de bolardos	10 días	11	lun 05/20/24																								
287		2.2.11	INTERVENCIÓN 11.	83 días	114	mié 03/27/24																								
288		2.2.11.1	Demolición de losetas en isletas	5 días	6	mié 03/27/24																								
289		2.2.11.2	Demolición de cordón simple en isleta	5 días	6	mié 04/10/24																								
290		2.2.11.3	Demolición y retiro de bolardos	5 días	6	mié 04/24/24																								
291		2.2.11.4	Demolición de acera de concreto	10 días	13	mié 05/01/24																								
292		2.2.11.5	Reconstrucción de cordón simple en isletas	10 días	13	mié 05/15/24																								
293		2.2.11.6	Resane de cordón simple en isleta	5 días	6	mié 05/29/24																								
294		2.2.11.7	Construcción de cordón simple para paso a nivel en isleta	5 días	6	mié 06/05/24																								
295		2.2.11.8	Suministro e instalación de capa base	10 días	13	mié 06/12/24																								
Project: AMPLIACIÓN DE ACER Date: vie 04/12/24							Task	Inactive Task				Manual Summary Rollup				External Milestone				Baseline Milestone										
							Split	Inactive Milestone				Manual Summary				Deadline				Baseline Summary										
							Milestone	Inactive Summary				Start-only				Critical				Progress										
							Summary	Manual Task				Finish-only				Critical Split				Manual Progress										
							Project Summary	Duration-only				External Tasks				Baseline														
																							Page 11							

ID	EDT	Task Name	Duración	Días calendarios	Comienzo		tri 3, 2023	tri 4, 2023	tri 1, 2024	tri 2, 2024	tri 3, 2024	tri 4, 2024
296	2.2.11.9	Suministro e instalación de loseta de concreto	5 días	6	mié 06/26/24							
297	2.2.11.10	Suministro y aplicación de pintura de alto tráfico en cordor 3 días	3 días	2	mié 07/03/24							
298	2.2.11.11	Suministro e instalación de bolardos	10 días	11	lun 07/08/24							
299	2.2.12	INTERVENCION 12.	84 días	117	mié 04/17/24							
300	2.2.12.1	Demolición de losetas en isletas	5 días	6	mié 04/17/24							
301	2.2.12.2	Demolición de cordón simple en isleta	5 días	6	mié 05/01/24							
302	2.2.12.3	Demolición y retiro de bolardos	5 días	6	mié 05/15/24							
303	2.2.12.4	Demolición de acera de concreto	10 días	13	mié 05/22/24							
304	2.2.12.5	Reconstrucción de cordón simple en isletas	10 días	13	mié 06/05/24							
305	2.2.12.6	Resane de cordón simple en isleta	5 días	6	mié 06/19/24							
306	2.2.12.7	Construcción de cordón simple para paso a nivel en isleta	5 días	6	mié 06/26/24							
307	2.2.12.8	Suministro e instalación de capa base	10 días	13	mié 07/03/24							
308	2.2.12.9	Suministro e instalación de loseta de concreto	5 días	6	mié 07/17/24							
309	2.2.12.10	Suministro y aplicación de pintura de alto tráfico en cordor 3 días	3 días	2	mié 07/24/24							
310	2.2.12.11	Suministro e instalación de bolardos	11 días	14	lun 07/29/24							
311	2.3	TRABAJOS EN SISTEMA DE DRENAJE EXISTENTE	80 días	109	lun 04/15/24							
312	2.3.1	Limpieza de Tragante	1 día	0	lun 04/15/24							
313	2.3.2	Limpieza de Tubería	30 días	39	lun 04/15/24							
314	2.3.3	Resane de tragante	30 días	39	lun 05/27/24							
315	2.3.4	Parrillas para tragantes	20 días	25	lun 07/08/24							
316	2.4	TRABAJOS DE CORTE Y REPOSICIÓN DE CALLE PA	86 días	119	lun 04/15/24							
317	2.4.1	Remoción de pavimentos de hormigón	30 días	39	lun 04/15/24							
318	2.4.2	Suministro de pavimento de hormigón de cemento	35 días	46	lun 05/27/24							
319	2.4.3	Franjas reflectantes blancas para cruce peatonal	21 días	28	lun 07/15/24							
320	3	ÁREAS VERDES	206 días	287	mié 10/18/23							
321	3.1	TRABAJOS GENERALES EN ÁREA VERDE	135 días	188	mié 10/18/23							
322	3.1.1	Remoción de árboles enfermos	60 días	83	mié 10/18/23							
Project: AMPLIACIÓN DE ACER Date: vie 04/12/24 Task Split Milestone Summary Project Summary Inactive Task Inactive Milestone Inactive Summary Manual Task Duration-only Manual Summary Rollup Manual Summary Start-only Finish-only External Tasks External Milestone Deadline Critical Critical Split Baseline Baseline Milestone Baseline Summary Progress Manual Progress												
Page 12												

Id	EDT	Task Name	Duración	Días calendarios	Comienzo	Gantt Chart												Legend																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
						tri 3, 2023	ago	sep	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	tri 4, 2024	Baseline Milestone	Baseline Summary	Progress	Manual Progress																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
350	3.3.1	Suministro E Instalación Conexión Domiciliaria Simple Para 15 días	15 días	20	mié 02/28/24																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				

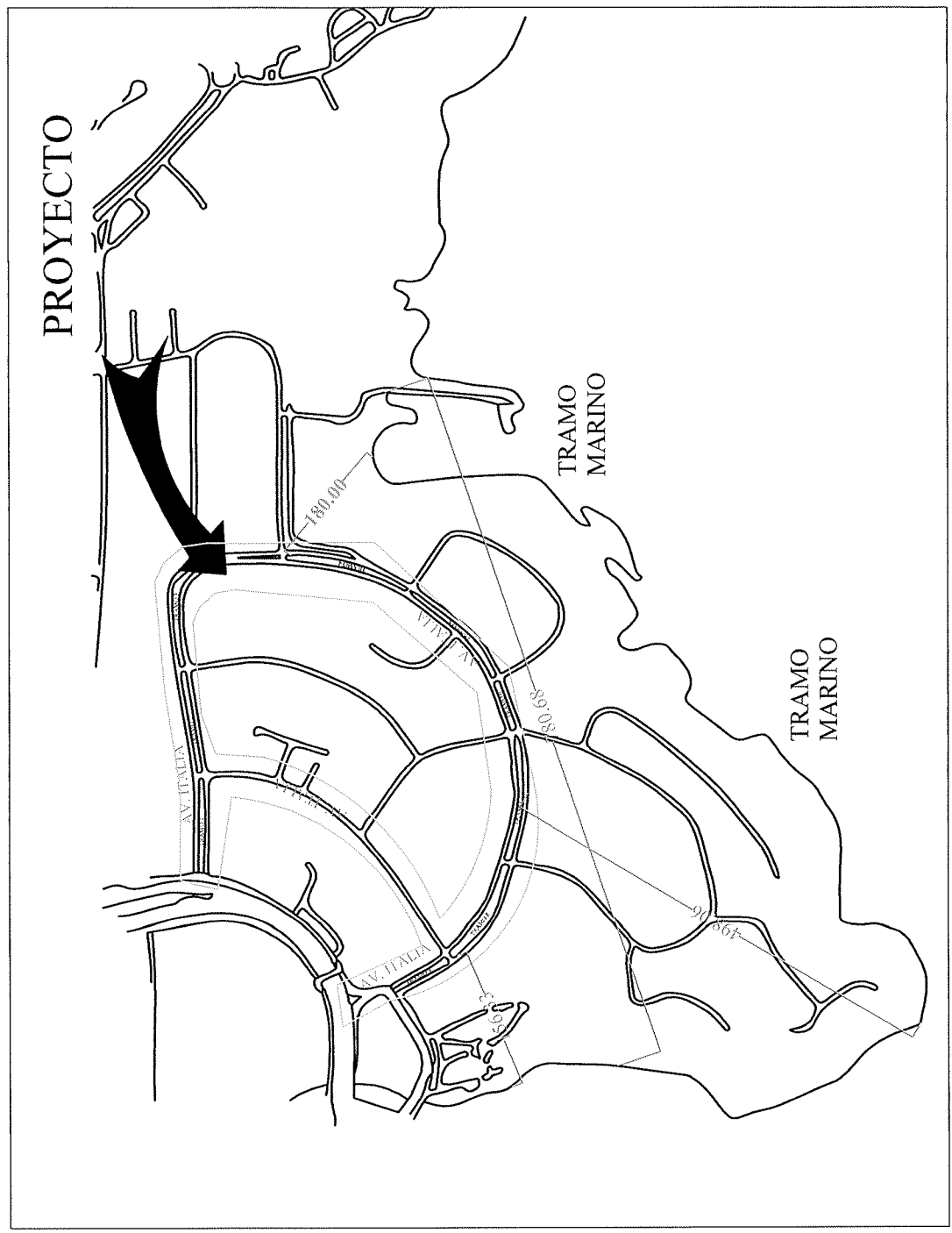
Id	EDT	Task Name	Duración	Días calendarios	Comienzo												
						tri 3, 2023 jul ago sep oct nov dic ene feb mar abr may jun jul ago sep oct tri 4, 2023	tri 1, 2024 ene feb mar abr may jun jul ago sep oct tri 2, 2024	tri 3, 2024 jul ago sep oct tri 4, 2024									
377	4.15	Lampara De Exterior Poste 40W	10 días	11	lun 05/13/24												
378	4.16	Remoción De Lampara Poste Existente	10 días	11	lun 05/27/24												
379	4.17	Salidas Eléctricas	15 días	18	lun 06/10/24												
380	4.18	Varilla A Tierra 5/8 In De 8 Pies	7 días	8	lun 07/01/24												
381	4.19	Grapa Para Varilla De Tierra 5/8 In	10 días	13	mié 07/10/24												
382	4.20	Iluminación para árboles grandes	65 días	88	lun 02/26/24												
383	4.20.1	Lamp. Led ext reflectora negro 85-265v (convertible a estaca	10 días	11	lun 03/11/24												
384	4.20.2	Fotocelda de 3000 watts	10 días	11	lun 03/25/24												
385	4.20.3	Conductor 10 awg cobre	10 días	11	lun 04/08/24												
386	4.20.4	Tubería pvc tr de 3/4 in	15 días	18	lun 04/22/24												
387	4.20.5	Excavación manual en roca con medios mecánicos	20 días	25	lun 02/26/24												
388	4.20.6	Relleno, compactación y nivelación, de forma manual, con m	10 días	11	lun 02/26/24												
389	4.20.7	Salidas eléctricas	10 días	11	lun 03/11/24												
390	4.20.8	Breaker plug in 1 polo, 20 a	10 días	11	lun 03/25/24												
391	4.20.9	Concreto de 3,500 lbs/pulg2 preparado en sitio con máquina	15 días	18	lun 04/08/24												
392	4.20.10	Tubería cableada 12 avg	20 días	25	lun 04/29/24												
393	5	MOBILIARIO URBANO	56 días	77	lun 05/27/24												
394	5.1	Suministro e instalación de bancas urbanas en sus distintos form	30 días	39	lun 05/27/24												
395	5.2	Desinstalación de basureros	15 días	18	lun 07/08/24												
396	5.3	Suministro e instalación de cestos de basura en sus distintos for	11 días	14	lun 07/29/24												
397	6	FINALES	15 días	20	mar 07/23/24												
398	6.1	Revisión de detalles	15 días	20	mar 07/23/24												
399	6.2	Entrega de documentos de construccion y garantias	4 días	3	mar 08/06/24												
400	6.3	Reunion de lecciones aprendidas	1 día	0	lun 08/12/24												
401	6.4	Entrega oficial	0 días	0	lun 08/12/24												
						08/12											
Project: AMPLIACIÓN DE ACER Date: vie 04/12/24						Task		Inactive Task		Manual Summary Rollup		External Milestone		Baseline Milestone			
						Split		Inactive Milestone		Manual Summary		Deadline		Baseline Summary			
						Milestone		Inactive Summary		Start-only		Critical		Progress			
						Summary		Manual Task		Finish-only		Critical Split		Manual Progress			
						Project Summary		Duration-only		External Tasks		Baseline					
						Page 15											

ANEXO 7

94



PROYECTO	FECHA	ELABORADO POR	REVISADO POR	APROBADO POR
MEJORAMIENTO DE LA CALIDAD DEL TRÁFICO	2014	ING. JUAN CARLOS GADINSA	ING. JUAN CARLOS GADINSA	ING. JUAN CARLOS GADINSA
MEJORAMIENTO DE LA CALIDAD DEL TRÁFICO	2014	ING. JUAN CARLOS GADINSA	ING. JUAN CARLOS GADINSA	ING. JUAN CARLOS GADINSA
MEJORAMIENTO DE LA CALIDAD DEL TRÁFICO	2014	ING. JUAN CARLOS GADINSA	ING. JUAN CARLOS GADINSA	ING. JUAN CARLOS GADINSA
MEJORAMIENTO DE LA CALIDAD DEL TRÁFICO	2014	ING. JUAN CARLOS GADINSA	ING. JUAN CARLOS GADINSA	ING. JUAN CARLOS GADINSA



ANEXO 8

qu

Proyecto

Ampliación de Aceras en Vía Italia
Corregimiento de San Francisco

Estudio de Impacto Ambiental Categoría I

Promotor: Municipio de Panamá

Metodología Social

Abril 2024

Introducción

La metodología que estaremos utilizando para realizar esta investigación cuantitativa es el de encuesta ya que es la técnica que se lleva a cabo aplicando un cuestionario a una muestra de personas.

La muestra esta compuesta por la población de Vía Italia, sus habitantes directos, ya que son las personas que pueden verse afectadas por la ejecución de las actividades del Proyecto "AMPLIACIÓN DE ACERAS EN VIA ITALIA"

Esta encuestas nos proporcionará la información sobre las opiniones, actitudes y comportamientos de los ciudadanos, para así poder tener otra perspectiva de la percepción ciudadana con respecto a la ejecución de las actividades y del impacto ambiental en el área de Vía Italia.

Los canales más habituales para ponerse en contacto con los encuestados son cara a cara, por teléfono, por correo y por Internet. Cada uno de estos métodos tiene puntos fuertes y débiles que deben tenerse en cuenta.

En nuestro caso lo realizaremos por medio de encuestas presenciales

Se realizarán con un entrevistador que se reúne directamente con el encuestado. Esta encuesta se realizará en el entorno de Vía Italia, en el que los encuestados se reúnen con los entrevistadores en este caso sería en la ubicación en la que se está ejecutando el proyecto en completar la encuesta.

El formato permite al cliente dar una respuesta abierta, que un entrevistador experto puede convertir en valores cuantitativos. El entrevistador podrá explicar el contenido de la encuesta y leer las señales no verbales del cliente. Esto permite al cliente dar información adicional al investigador. La retroalimentación ahorra tiempo en la categorización e interpretación de las respuestas más adelante en el proceso de investigación.

Objetivo

- Determinar cuál es la percepción de la ciudadanía en cuanto a la ejecución del Proyecto: **“AMPLIACIÓN DE ACERAS EN VIA ITALIA”**
- Considerar la intervención de la ciudadanía en la toma de decisiones respecto al manejo de los recursos y las acciones que tienen un impacto en el desarrollo de sus comunidades.
- La población total del corregimiento de San Francisco se estima que es de 43,939 personas aproximadamente según datos obtenidos por la INEC del Censo vigente (2010). Sin embargo, para efectos del muestro solo se tomará en cuenta los mayores de 18 años, del área de Vía Italia que se estima sean 1500 personas.

Tipo de metodología utilizada para este muestreo

• Para determinar el tamaño de la muestra para la aplicación de la encuesta se empleó la técnica del Muestreo Aleatorio Simple (MAS) es una técnica estadística muy importante en la investigación de mercados y el análisis de datos.

Para este caso específico se utilizó la técnica de muestreo aleatorio simple para población finita o conocida, cuya formula es la siguiente:

$$n = \frac{K^2 N p q}{[e^2 (N-1)] + K^2 p q}$$

Donde:

n (minúscula) = tamaño de la muestra

N (mayúscula) = tamaño de la población

K = nivel de confianza (corresponde al valor crítico de la distribución normal estándar que se utiliza para calcular el intervalo de confianza). (1.65 o 90%)

p = proporción estimada de la población con una característica específica (si no se conoce, se puede asumir 0.5 para maximizar la muestra)

q = proporción estimada de que la población no tiene una característica específica (1-p)

e = margen de error permitido (0.5)

Quedan así los valores:

$$n = \frac{(1.65)^2 (1,500) (0.5) (0.5)}{[(0.5)^2 (1,500-1)] + (1.65)^2 (0.5) (0.5)}$$

$$n = 27.19379964$$

En el caso de las fichas informativas, en esta ocasión aplicamos en conjunto Información mediante ficha informativa a cada uno de los PH que se encuentran en Vía Italia dejando la ficha informativa y solicitando los correos a los administradores de dicho PH para que a todos los residentes les llegue la información y que todos

estén enterados de las etapas del proyecto y su beneficio; por lo cual se estima que dicha información pueda haber llegado a un total de más de 1200 personas.

Es una forma fácil de llegar a la gente sin que se sienta tan intrusiva nos proporciona de manera concisa y precisa la información

Este método requiere un buen registro de direcciones para garantizar que acaben en manos de la persona adecuada.

Contenido de la encuesta

- Estrategia de muestreo: El número de encuestados se basa según la cantidad de habitantes que tiene el área de Vía Italia, según datos de censo otorgados por la Contraloría de la República de Panamá, en esta área hay un aproximado de 1500 personas habitantes, se optara por encuestar al 30% de esta población para obtener datos realistas sobre la perspectiva ciudadana sobre la construcción del Proyecto: **“AMPLIACIÓN DE ACERAS EN VIA ITALIA”**
- Administración de las preguntas: Las preguntas del cuestionario se encuentran en el formato que se presentara en los anexos de este documento, junto con el tríptico a entregar a cada uno de los encuestados, las preguntas se enfocan principalmente en el tema de la percepción ambiental del Proyecto: **“AMPLIACIÓN DE ACERAS EN VIA ITALIA”** y las afectaciones que pueden presentar la ejecución del mismo a los moradores del área.
- Para realizar las encuestas y la repartición de los trípticos se utilizará 1 persona, quien irá acompañada de los guías internos de las áreas.
- Recogida de datos de la encuesta: La encuesta se recogerá con recursos mediante encuestas con cuestionarios en papel.
- La encuesta se realizará exclusivamente en el idioma español.

Recursos necesarios y logística

- Plan de trabajo: El trabajo lleva aproximadamente de 3 a 5 días en cada área debido a los siguientes puntos que se tomaron en cuenta como lo son el recorrido y reconocimiento del lugar (Vía Italia, Sector de Paitilla), también se realizó la investigación de la muestra de población para comprender cuántas encuestas aproximadamente se deben realizar en el área de Vía Italia y por ultimo tener una recopilación de datos lo más exactos posibles para poder realizar la interpretación de los resultados.
- Recursos Humanos: La persona encargada de realizar la toma de muestra de la población / e interpretación de los resultados, será 1 persona a quien denominaremos la encuestadora.

99

Tratamiento análisis, y presentación de datos

- Nuestros encuestadores están capacitados para realizar la introducción a los encuestados de manera que no se cause ningún tipo de incomodidad al momento de realizar las encuestas.
- Contamos con personal capacitado para realizar la introducción de datos y la preparación del cuestionario como tal, el método que se utilizará para obtener los resultados será por medio de graficas estadísticas.
- Los datos se analizarán por medio de graficas desarrolladas con el programa de Microsoft Excel.
- Los resultados de las encuestas y las gráficas que forman el informe final serán presentados al Ministerio de Ambiente.

Consideraciones éticas

- Se conservará la mayor confidencialidad de datos de los participantes en las encuestas en documentos archivados en las oficinas de la empresa, de igual manera se les brindará la información pública necesaria para que tengan conocimiento de los procesos que conlleva la ejecución del estudio de impacto ambiental, todo esto con los datos otorgados en el tríptico (ver anexos).

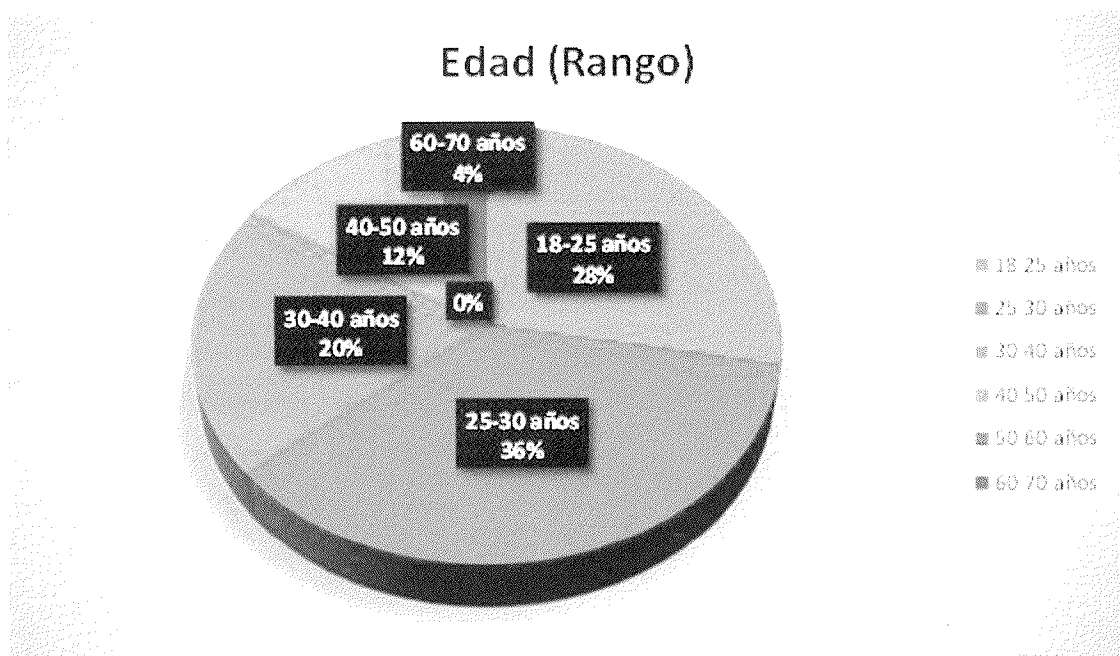
RESULTADOS DE LAS ENCUESTAS REALIZADAS EN EL ÁREA DE VÍA ITALIA

DATOS ANALIZADOS PARA EL PROYECTO AMPLIACIÓN DE ACERAS EN VÍA ITALIA

Para obtener los resultados de este plan de participación ciudadana, se realizó la el recorrido y entrega de ficha informativa en las oficinas administrativas de 12 Edificios de PH, en el área de Vía Italia y se aplicaron 25 encuestas adicionales a las ya aplicadas, haciendo un total de 39 encuestas aplicadas, sobrepasando la así, la muestra.

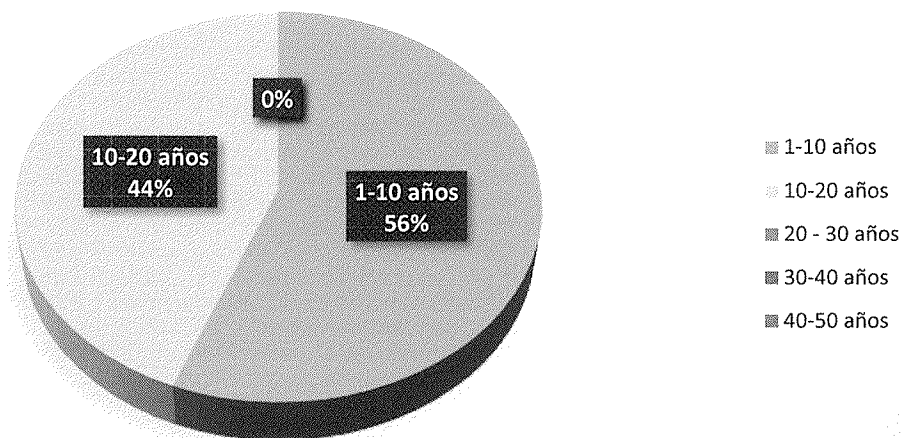
Resultados de encuestas adicionales (25 aplicadas)

1. Rango de edad de las personas encuestadas, podemos observar que en su mayoría el 36% (9 personas) están en el rango de 25-30 años, el 28% (7 personas) en un rango de 18-25 años de edad, mientras que el 4% (1 personas) tienen el rango de edad 60-70 años.



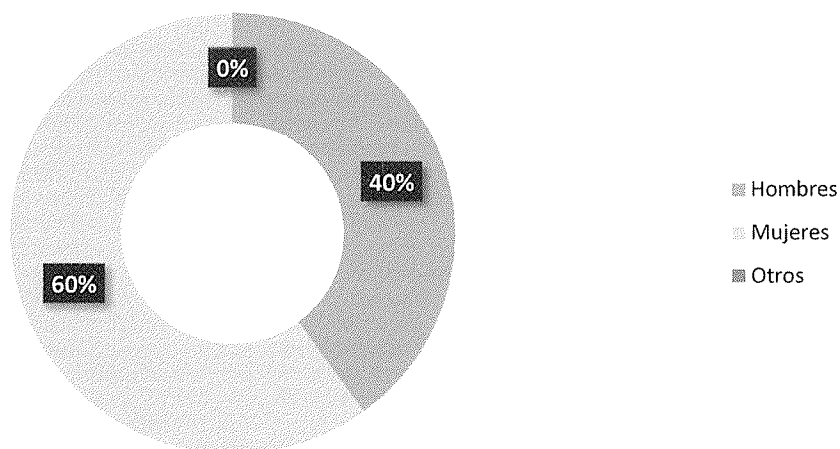
2. Cantidad de años de residencia en el corregimiento de San Francisco, en los resultados podemos observar que los rangos de tiempo en años de residencia de las personas encuestadas son de 10-20 años el 44%, mientras que el 56% esta en el rango de 1-10 años de residencia.

Años de residencia en el Corregimiento de San Francisco



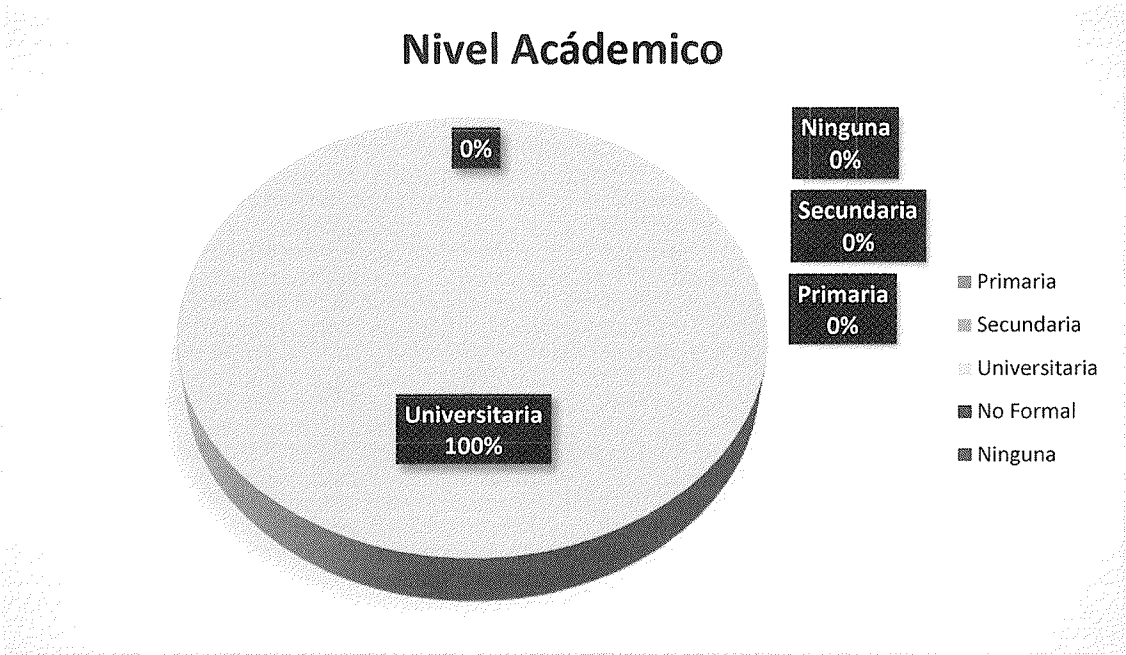
3. Género encuestado, en los resultados podemos observar que el 60% (15 personas) de la población encuestada es del genero femenino, mientras que el 40% (10 personas) de la población es masculina.

Género



DATOS ANALIZADOS PARA EL PROYECTO AMPLIACIÓN DE ACERAS EN VÍA ITALIA

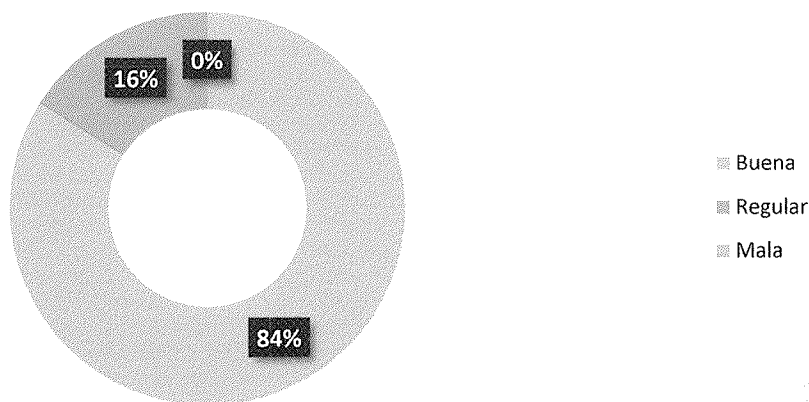
4. Nivel académico de las personas encuestadas, da como resultado que el 100% (25 personas) de las personas encuestadas tiene un nivel académico de tipo universitario.



PERSEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL DESARROLLO DEL PROYECTO

5. Cómo evalúa la situación ambiental en la zona, en los resultados podemos observar que el 84% (21 personas) de las personas encuestadas considera que la situación ambiental actual es buena, mientras que el 16% (4 personas) de la población encuestada considera que es regular la situación ambiental actual.

Cómo evalúa la situación ambiental en la zona



DATOS ANALIZADOS PARA EL PROYECTO AMPLIACIÓN DE ACERAS EN VÍA ITALIA

6. Principales problemas que afectan actualmente la zona, en los resultados podemos observar que el 20% (5 personas) de la población encuestada considera que el mayor problema que afecta la zona actualmente es la delincuencia, mientras que el 4% (1 persona) considera que el problema es la basura, el 28% (7 personas) considera que la mayor problemática son los apagones, el 32% (8 personas) considera que son las presencias de aguas negras y malos olores y el 16% (4 personas) de las personas encuestadas respondieron que la problemática actual de la zona se centra en el mal estado de las calles.

Mencione los principales problemas que afectan la zona

