

ARQ. FREDDY YSMAEL GARCIA PEREZ
 CRONOGRAMA DE EJECUCIÓN AMPLIACION REDES ACUEDUCTO DE HIGUEY, SECTOR LAS CAOBAS (PARTE 2)
 PROVINCIA LA ALTAGRACIA

Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	feb '22							mar '22			abr '22			may '22			jun '22			jul '22			ago '22			sep '22		
						31	07	14	21	28	07	14	21	28	04	11	18	25	02	09	16	23	30	06	13	20	27	04	11	18	25	01	08
1		AMPLIACION REDES ACUEDUCTO DE HIGUEY, SECTOR LAS CAOBAS (PARTE 2)	171 días	mar 15/02/22	lun 15/08/22																												
2		INICIO DE OBRA	0 días	mar 15/02/22	mar 15/02/22																												
3		FASE A: REDES DE DISTRIBUCION	171 días	mar 15/02/22	lun 15/08/22																												
4		REPLANTEO	15 días	mar 15/02/22	jue 03/03/22																												
5		CORTE, EXTRACCIÓN Y BOTE DE CARPETA ASFÁLTICA L=974.14 M	33 días	mar 15/02/22	mar 22/03/22																												
6		Corte con disco de carpeta asfáltica	15 días	mar 15/02/22	jue 03/03/22																												
7		Extracción carpeta asfáltica	15 días	jue 03/03/22	vie 18/03/22																												
8		Bote de carpeta asfaltica con camión	3 días	vie 18/03/22	mar 22/03/22																												
9		MOVIMIENTO DE TIERRA	78 días	mar 22/03/22	lun 13/06/22																												
10		Excavación material compacto c/equipo	12 días	mar 22/03/22	sáb 02/04/22																												
11		Excavación en roca c./equipo	12 días	mar 22/03/22	sáb 02/04/22																												
12		Asiento de arena	6 días	lun 11/04/22	lun 18/04/22																												
13		Suministro de material de mina para relleno (caliche)	8 días	mar 31/05/22	mié 08/06/22																												
14		Relleno compactado c/compactador mecánico	5 días	mié 08/06/22	lun 13/06/22																												
15		Bote material excavado con camión	7 días	lun 04/04/22	lun 11/04/22																												
16		SUMINISTRO DE TUBERÍAS:	5 días	lun 18/04/22	vie 22/04/22																												
17		Ø8 PVC (SDR-26) C/J.G	2 días	lun 18/04/22	mié 20/04/22																												
18		Ø4 PVC (SDR-26) C/J.G.	4 días	lun 18/04/22	vie 22/04/22																												
19		Ø3 PVC (SDR-26) C/J.G.	5 días	lun 18/04/22	vie 22/04/22																												
20		COLOCACIÓN DE TUBERÍAS:	17 días	mié 20/04/22	lun 09/05/22																												
21		Ø8 PVC (SDR-26) C/J.G.	5 días	mié 20/04/22	lun 25/04/22																												
22		Ø4 PVC (SDR-26) C/J.G.	15 días	vie 22/04/22	lun 09/05/22																												
23		Ø3 PVC (SDR-26) C/J.G.	10 días	sáb 23/04/22	mié 04/05/22																												
24		PRUEBA HIDROSTÁTICA PARA TUBERÍA DE:	16 días	mié 04/05/22	sáb 21/05/22																												

FREDDY YSMAEL GARCIA PEREZ
 AMPLIACION REDES ACUEDUCTO
 15 DE ENERO DE 2022

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

ARQ. FREDDY YSMAEL GARCIA PEREZ
 CRONOGRAMA DE EJECUCIÓN AMPLIACION REDES ACUEDUCTO DE HIGUEY, SECTOR LAS CAOBAS (PARTE 2)
 PROVINCIA LA ALTAGRACIA

Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	feb '22		mar '22		abr '22		may '22		jun '22		jul '22		ago '22		sep '22												
						31	07	14	21	28	07	14	21	28	04	11	18	25	02	09	16	23	30	06	13	20	27	04	11	18	25	01
25		Ø8 PVC (SDR-26) C/J.G. tramo sin acometidas	2 días	mié 04/05/22	vie 06/05/22																											
26		Ø4 PVC (SDR-26) C/J.G. tramo sin acometidas	3 días	mié 18/05/22	sáb 21/05/22																											
27		Ø3 PVC (SDR-26) C/J.G. tramo con acometidas	4 días	vie 13/05/22	mar 17/05/22																											
28		SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PIEZAS ESPECIALES ACERO C/PROTECCIÓN ANTICORROSIVA:	26 días	lun 25/04/22	lun 23/05/22																											
29		Tee Ø 8 X 4 Acero SCH-40	2 días	lun 25/04/22	mié 27/04/22																											
30		Tee Ø 8 X 3 Acero SCH-40	2 días	mié 27/04/22	vie 29/04/22																											
31		Tee Ø 4 X 4 PVC SCH-40	2 días	lun 09/05/22	mié 11/05/22																											
32		Tee Ø 3 X 3 PVC SCH-40	2 días	mié 04/05/22	vie 06/05/22																											
33		Cruz Ø 8 X 4 Acero SCH-40	2 días	vie 29/04/22	mar 03/05/22																											
34		Cruz Ø 3 X 3 PVC SCH-40	2 días	vie 06/05/22	lun 09/05/22																											
35		Codo de Ø 4 X 90° PVC SCH-40	2 días	mié 11/05/22	jue 12/05/22																											
36		Codo de Ø 3 X 90° PVC SCH-40	2 días	lun 09/05/22	mié 11/05/22																											
37		Codo de Ø 3 X 45° PVC SCH-40	2 días	lun 09/05/22	mié 11/05/22																											
38		Reducción de Ø4 a 3 PVC SCH-40	2 días	vie 13/05/22	sáb 14/05/22																											
39		Tapón de Ø 3 PVC SCH-40	2 días	lun 09/05/22	mié 11/05/22																											
40		Junta mecánica tipo Dresser de Ø 3 DE 150 PSI	2 días	mié 11/05/22	jue 12/05/22																											
41		Junta mecánica tipo Dresser de Ø4' DE 150 PSI	3 días	sáb 14/05/22	mié 18/05/22																											
42		Junta mecánica tipo Dresser de Ø8' DE 150 PSI	2 días	mar 03/05/22	mié 04/05/22																											
43		Anclajes H.S. P/piezas, según detalle	2 días	sáb 21/05/22	lun 23/05/22																											
44		SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE VÁLVULAS	7 días	lun 23/05/22	mar 31/05/22																											
45		Válvula de compuerta Ø 4 HF platillada completa 150 psí (incluye accesorios)	4 días	lun 23/05/22	vie 27/05/22																											

FREDDY YSMAEL GARCIA PEREZ
 AMPLIACION REDES ACUEDUCTO
 15 DE ENERO DE 2022

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

ARQ. FREDDY YSMAEL GARCIA PEREZ
 CRONOGRAMA DE EJECUCIÓN AMPLIACIÓN REDES ACUEDUCTO DE HIGUEY, SECTOR LAS CAOBAS (PARTE 2)
 PROVINCIA LA ALTAGRACIA

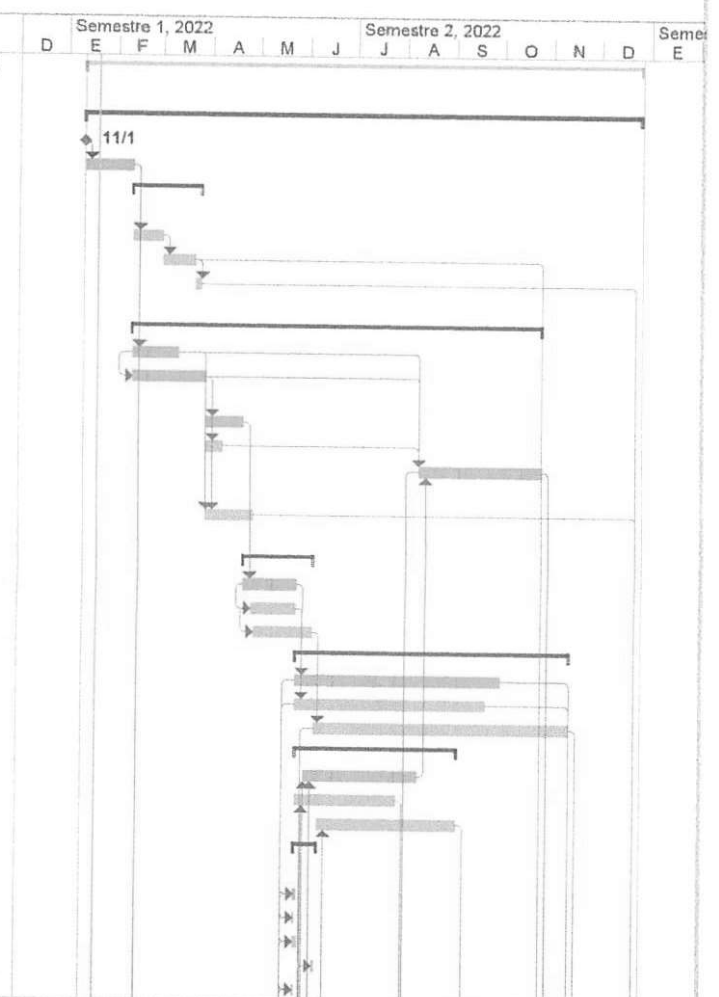
Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	feb '22			mar '22			abr '22			may '22			jun '22			jul '22			ago '22			sep '22							
						31	07	14	21	28	07	14	21	28	04	11	18	25	02	09	16	23	30	06	13	20	27	04	11	18	25	01	08	15
46		Válvula de compuerta Ø3 HF platillada completa 150 psi (incluye accesorios)	3 días	lun 23/05/22	lun 26/05/22																													
47		Cajas telescópicas en H.F. para válvula, según detalle	3 días	vie 27/05/22	mar 31/05/22																													
48		ASFALTO	42 días	lun 13/06/22	mié 27/07/22																													
49		Riego adherencia	5 días	lun 13/06/22	lun 20/06/22																													
50		Impresión con arena	5 días	lun 20/06/22	vie 24/06/22																													
51		Suministro de asfalto en planta esponjado	7 días	sáb 09/07/22	lun 18/07/22																													
52		Colocación carpeta asfáltica	10 días	lun 18/07/22	mié 27/07/22																													
53		Transporte asfalto	4 días	mié 06/07/22	sáb 09/07/22																													
54		SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE HIDRANTE (INCLUYE HIDRANTE, JUNTAS DRESSER, VÁLVULA DE COMPUERTA, NIPLE, TEE, CODO, MOVIMIENTO DE TIERRA. ANCLAJE Y MANO DE OBRA)	4 días	sáb 18/06/22	mié 22/06/22																													
55		Hidrante en tubería de ø 8 completo	4 días	sáb 18/06/22	mié 22/06/22																													
56		ACOMETIDAS	9 días	mié 22/06/22	vie 01/07/22																													
57		Acometidas urbanas C/polietileno	2 días	mié 22/06/22	vie 24/06/22																													
58		Acometidas rurales C/polietileno	7 días	vie 24/06/22	vie 01/07/22																													
59		REPARACIÓN DE SERVICIOS EXISTENTES	24 días	lun 13/06/22	vie 08/07/22																													
60		DEMOLICIÓN Y REPOSICIÓN DE CONTENES Y ACERAS	24 días	lun 13/06/22	vie 08/07/22																													
61		DEMOLICIÓN:	4 días	lun 13/06/22	sáb 18/06/22																													
62		De contenes y aceras	2 días	lun 13/06/22	mié 15/06/22																													
63		Bote de material C/camión D= 5 KM, (incluye esparcimiento en botadero)	2 días	mié 15/06/22	sáb 18/06/22																													
64		REPOSICIÓN DE:	7 días	vie 01/07/22	vie 08/07/22																													

FREDDY YSMAEL GARCIA PEREZ
 AMPLIACION REDES ACUEDUCTO
 15 DE ENERO DE 2022

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

Nombre: Fernando Antonio Lara Sánchez
 Codia: 35056

Id	Modo de tarea	EDT	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Semestre 1, 2022							Semestre 2, 2022					Semester						
							D	E	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N		D	E				
0		0	AMPLIACION REDES ACUEDUCTO DE HIGUEY, SECTOR LAS CAOBAS	298 días	mar 11/1/22	jun 26/12/22																			
1		1	REDES DE DISTRIBUCION	298 días	mar 11/1/22	jun 26/12/22																			
2		1.1	INICIO	0 días	mar 11/1/22	mar 11/1/22																			
3		1.2	REPLANTEO	25 días	mar 11/1/22	jue 10/2/22																			
4		1.3	CORTE EXTRACCION Y BOTE DE CARPETA ASFALTICA L=323.74 M	38 días	jue 10/2/22	vie 25/3/22																			
5		1.3.1	Corte con disco de carpeta asfaltica 2", ambos lado	16 días	jue 10/2/22	mar 1/3/22																			
6		1.3.2	Extracción carpeta asfaltica 2"	18 días	mar 1/3/22	lun 21/3/22																			
7		1.3.3	Bote de material con camión D=15 km, (incluye carguio y esparcimiento en lugar de botadero)	4 días	mar 22/3/22	vie 25/3/22																			
8		1.4	MOVIMIENTO DE TIERRA	219 días	jue 10/2/22	mar 25/10/22																			
9		1.4.1	Excavación material compacto C/equipo	26 días	jue 10/2/22	vie 11/3/22																			
10		1.4.2	Excavación en roca C/equipo, Inc. Extracción de material	40 días	jue 10/2/22	lun 28/3/22																			
11		1.4.3	Asiento de arena	20 días	lun 28/3/22	jue 21/4/22																			
12		1.4.4	Suministro de material para relleno (caliche) D= 20 KM	10 días	lun 28/3/22	vie 8/4/22																			
13		1.4.5	Relleno compactado C/compactador mecánico en capa de 0.20 m	65 días	mar 9/8/22	mar 25/10/22																			
14		1.4.6	Bote de material con camión D= 15 km, (incluye carguio y esparcimiento en lugar de botadero)	25 días	lun 28/3/22	mié 27/4/22																			
15		1.5	SUMINISTRO DE TUBERIAS:	38 días	jue 21/4/22	sáb 4/6/22																			
16		1.5.1	Ø6" PVC (SDR-26) C/J.G. + 3% perdida por campana	28 días	jue 21/4/22	mar 24/5/22																			
17		1.5.2	Ø4" PVC (SDR-26) C/J.G. + 2% perdida por campana	24 días	mar 26/4/22	mar 24/5/22																			
18		1.5.3	Ø3" PVC (SDR-26) C/J.G. + 2% perdida por campana	32 días	jue 28/4/22	sáb 4/6/22																			
19		1.6	COLOCACION DE TUBERIAS:	148 días	mié 25/5/22	sáb 12/11/22																			
20		1.6.1	Ø6" PVC (SDR-26) C/J.G.	110 días	mié 25/5/22	vie 30/9/22																			
21		1.6.2	Ø4" PVC (SDR-26) C/J.G.	102 días	mié 25/5/22	mié 21/9/22																			
22		1.6.3	Ø3" PVC (SDR-26) C/J.G.	138 días	lun 6/6/22	sáb 12/11/22																			
23		1.7	PRUEBA HIDROSTATICA PARA TUBERIA DE:	86.5 días	mié 25/5/22	sáb 3/9/22																			
24		1.7.1	Ø6" PVC (SDR-26) C/J.G. tramo sin acometida	62 días	lun 30/5/22	mar 9/8/22																			
25		1.7.2	Ø4" PVC (SDR-26) C/J.G. tramo sin acometida	54 días	mié 25/5/22	mié 27/7/22																			
26		1.7.3	Ø3" PVC (SDR-26) C/J.G. tramo con acometida	74 días	mié 8/6/22	sáb 3/9/22																			
27		1.8	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PIEZAS ESPECIALES DE ACERO	13 días	mié 25/5/22	mié 8/6/22																			
28		1.8.1	Tee Ø 6" X 3" Acero SCH-40 c/proteccion anticorrosiva	2 días	mié 25/5/22	jue 26/5/22																			
29		1.8.2	Tee Ø 4" X 4" PVC Presion SCH-40	0.5 días	mié 25/5/22	mié 25/5/22																			
30		1.8.3	Tee Ø 4" X 3" PVC Presion SCH-40	2.5 días	mié 25/5/22	vie 27/5/22																			
31		1.8.4	Tee Ø 3" X 3" PVC Presion SCH-40	1.5 días	lun 6/6/22	mar 7/6/22																			
32		1.8.5	Cruz Ø 4" X 3" PVC Presion SCH-40	1 día	mié 25/5/22	mié 25/5/22																			



Proyecto: AMPLIACION REDES ACUEDUCTO DE HIGUEY, SECTOR LAS CAOBAS
 Fecha: jue 20/1/22

Tarea	▬	Hito externo	◆	Informe de resumen manual	▬	División crítica	⋯
División	⋯	Tarea inactiva	▬	Resumen manual	▬	Progreso	▬
Resumen	▬	Resumen inactivo	▬	Sólo el comienzo	▬	Progreso manual	▬
Resumen del proyecto	▬	Tarea manual	▬	Sólo fin	▬		
Tareas externas	▬	Sólo duración	▬	Fecha límite	↓		
				Tareas críticas	▬		

Fernando Lara

Nombre: Fernando Antonio Lara Sánchez
 Codia: 35056

Id	Modo de tarea	EDT	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Semestre 1, 2022					Semestre 2, 2022					Sem E		
							D	E	F	M	A	M	J	J	A	S		O	N
33		1.8.6	Codo de Ø 6" X 45° Acero SCH-40 c/proteccion anticorrosiv	0.5 días	mié 25/5/22	mié 25/5/22													
34		1.8.7	Codo de Ø 4" X 90° PVC Presion SCH-40	1 día	mié 25/5/22	mié 25/5/22													
35		1.8.8	Codo de Ø 4" X 45° PVC Presion SCH-40	1 día	mié 25/5/22	mié 25/5/22													
36		1.8.9	Codo de Ø 3" X 90° PVC Presion SCH-40	2 días	lun 6/6/22	mié 25/5/22													
37		1.8.10	Codo de Ø 3" X 45° PVC Presion SCH-40	0.5 días	lun 6/6/22	lun 6/6/22													
38		1.8.11	Junta Tapon de Ø 6" SCH-40 c/proteccion anticorrosiva	0.5 días	mié 25/5/22	mié 25/5/22													
39		1.8.12	Junta Tapon de Ø 4" PVC Presion SCH-40	0.5 días	mié 25/5/22	mié 25/5/22													
40		1.8.13	Junta Tapon de Ø 3" PVC Presion SCH-40	2 días	lun 6/6/22	mié 25/5/22													
41		1.8.14	Junta Mecanica tipo Dresser de Ø 3" DE 150 PSI	2 días	lun 6/6/22	mar 7/6/22													
42		1.8.15	Junta Mecanica tipo Dresser de Ø 6" DE 150 PSI	4 días	mié 25/5/22	lun 30/5/22													
43		1.8.16	Anclajes H.S. P/piezas, segun detalle	3 días	lun 6/6/22	mié 8/6/22													
44		1.9	SUMINISTRO Y COLOCACION DE VALVULAS	36 días	mié 27/7/22	mié 7/9/22													
45		1.9.1	Valvula de compuerta Ø 4" HF platillada completa 150 psi (i	1.5 días	mié 27/7/22	jue 28/7/22													
46		1.9.2	Valvula de compuerta Ø 3" HF platillada completa 150 psi (i	1.5 días	sáb 3/9/22	lun 5/9/22													
47		1.9.3	Cajas telescopicas en H.F. para valvula, segun detalle	2 días	mar 6/9/22	mié 7/9/22													
48		1.10	ASFALTO	119 días	mar 9/8/22	lun 26/12/22													
49		1.10.1	Riego adherencia	10 días	mar 25/10/22	vie 4/11/22													
50		1.10.2	Imprimacion con arena	18 días	vie 4/11/22	vie 25/11/22													
51		1.10.3	Suministro de asfalto en planta esponjado	6 días	mar 9/8/22	mié 17/8/22													
52		1.10.4	Colocacion carpeta asfaltica 2"	26 días	vie 25/11/22	lun 26/12/22													
53		1.10.5	Transporte asfalto D=30 km	8 días	mar 9/8/22	vie 19/8/22													
54		1.11	SUMINISTRO Y COLOCACION DE HIDRANTE (INCLUYE HIDRANTE, JUNTAS DRESSER, VALVULA DE COMPUERTA, NIPLE, TEE, CODO, MOVIMIENTO DE TIERRA. ANCLAJE Y MANO DE OBRA)	2 días	mar 25/10/22	mié 26/10/22													
55		1.11.1	Hidrante en tuberia de Ø 6" completo	2 días	mar 25/10/22	mié 26/10/22													
56		1.12	ACOMETIDA	17 días	jue 28/7/22	jue 18/8/22													
57		1.12.1	Acometidas urbanas, incluye caja registro y valvula de paso	3 días	jue 28/7/22	lun 1/8/22													
58		1.12.2	Acometidas rural, incluye caja registro y valvula de paso c/ t	14 días	mar 2/8/22	jue 18/8/22													
59		1.13	REPARACION DE SERVICIOS EXISTENTES	26 días	jue 10/2/22	vie 11/3/22													
60		1.13.1	DEMOLICION Y REPOSICION DE CONTENES Y ACERAS	26 días	jue 10/2/22	vie 11/3/22													
61		1.13.1.1	DEMOLICION :	5.5 días	jue 10/2/22	mié 16/2/22													
62		1.13.1.1.1	De contenes y aceras	4 días	jue 10/2/22	mar 15/2/22													
63		1.13.1.1.2	Bote de material con camion D=15 km, (incluye carguic	1.5 días	mar 15/2/22	mié 16/2/22													
64		1.13.1.2	REPOSICION DE:	22 días	mar 15/2/22	vie 11/3/22													
65		1.13.1.2.1	Acera perimetral 0.80 m (hornigon industrial 210 kg/cn	17 días	lun 21/2/22	vie 11/3/22													
66		1.13.1.2.2	Contenes	10 días	mar 15/2/22	vie 25/2/22													
67		1.14	EMPALME A TUBERIA EXISTENTE	270 días	jue 10/2/22	mié 21/12/22													
68		1.14.1	Empalme, Inc. Movimiento de tierra, equipos y herramientas	4 días	sáb 12/11/22	jue 17/11/22													

Proyecto: AMPLIACION REDES ABASTECIMIENTO DE HIGUEY, SECTOR LAS CAOBAS
 Fecha: jue 20/1/22

Tarea		Hito externo		Informe de resumen manual		División crítica	
División		Tarea inactiva		Resumen manual		Progreso	
Resumen		Resumen inactivo		Sólo el comienzo		Progreso manual	
Resumen del proyecto		Tarea manual		Sólo fin			
Tareas externas		Sólo duración		Fecha limite			
				Tareas críticas			

ING. RAMÓN CLEMENTE MORETA TEJEDA
CONTRATISTA

Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	2022												2023			
						ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic	ene	feb	mar	
24		COLOCACIÓN DE TUBERÍAS:	22 días	jue 11/8/22	lun 12/9/22																
25		Ø8" PVC (SDR-26) C/J.G.	10 días	jue 11/8/22	jue 25/8/22																
26		Ø6" PVC (SDR-26) C/J.G.	5 días	jue 25/8/22	jue 1/9/22																
27		Ø3" PVC (SDR-26) C/J.G.	7 días	jue 1/9/22	lun 12/9/22																
28																					
29		PRUEBA HIDROSTÁTICA PARA TUBERÍA DE:	22 días	mar 18/10/22	jue 17/11/22																
30		Ø8" PVC (SDR-26) C/J.G. tramo sin acometidas	8 días	mar 18/10/22	vie 28/10/22																
31		Ø6" PVC (SDR-26) C/J.G. tramo sin acometidas	4 días	vie 28/10/22	jue 3/11/22																
32		Ø3" PVC (SDR-26) C/J.G. tramo con acometidas	10 días	jue 3/11/22	jue 17/11/22																
33																					
34		SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PIEZAS ESPECIALES	18 días	jue 25/8/22	mar 20/9/22																
35		Yee Ø 8" X 8" Acero SCH-40 c/protección anticorrosiva:	4 días	jue 25/8/22	mié 31/8/22																
36		Yee Ø 8" X 3" Acero SCH-40 c/protección anticorrosiva:	4 días	mié 31/8/22	mar 6/9/22																
37		Tee Ø 8" X 8" Acero SCH-40 c/protección anticorrosiva:	2.5 días	mié 31/8/22	vie 2/9/22																
38		Tee Ø 8" X 6" Acero SCH-40 c/protección anticorrosiva:	2.5 días	lun 5/9/22	mié 7/9/22																
39		Tee Ø 8" X 3" Acero SCH-40 c/protección anticorrosiva:	3 días	mar 6/9/22	vie 9/9/22																
40		Tee Ø 3" X 3" PVC Presión SCH-40	3 días	mar 6/9/22	vie 9/9/22																
41		Cruz Ø 3" X 3" PVC Presión SCH-40	1.5 días	vie 9/9/22	lun 12/9/22																
42		Codo de Ø 3" X 45° PVC Presión SCH-40	1.5 días	mar 13/9/22	mié 14/9/22																
43		Junta Tapón de Ø 3" PVC Presión SCH-40	4 días	mié 14/9/22	mar 20/9/22																
44		Junta mecánica tipo Dresser de Ø 3" DE 150 PSI	2.5 días	mar 6/9/22	jue 8/9/22																
45		Junta mecánica tipo Dresser de Ø 6" DE 150 PSI	3 días	vie 9/9/22	mar 13/9/22																
46		Junta mecánica tipo Dresser de Ø 8" DE 150 PSI	3.5 días	vie 9/9/22	mié 14/9/22																
47		Anclajes H.S P/Piezas, según detalle	7 días	mié 31/8/22	vie 9/9/22																
48																					

Proyecto: CRONOGRAMA AMPLIACIÓN REDES AC. HIGUEY, SE
Fecha: lun 17/1/22

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

ING. RAMÓN CLEMENTE MORETA TEJEDA

CONTRATISTA

Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	2022												2023		
						ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic	ene	feb	mar
49		SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE VÁLVULAS	13 días	mar 20/9/22	vie 7/10/22															
50		Válvula de compuerta Ø8" HF platillada completa 150 psi (inc. Tornillos, junta de goma, nipples platillados y dos juntas mecánicas tipo Dresser)	5 días	mar 20/9/22	mar 27/9/22															
51		Válvula de compuerta Ø6" HF platillada completa 150 psi (inc. Tornillos, junta de goma, nipples platillados y dos juntas mecánicas tipo Dresser)	4 días	mar 27/9/22	lun 3/10/22															
52		Válvula de compuerta Ø3" HF platillada completa 150 psi (inc. Tornillos, junta de goma, nipples platillados y dos juntas mecánicas tipo Dresser)	4 días	lun 3/10/22	vie 7/10/22															
53		Cajas telescópicas en H.F. para válvula, según detalle	1.5 días	mar 27/9/22	mié 28/9/22															
54																				
55		ASFALTO	14.5 días	lun 5/12/22	vie 23/12/22															
56		Riesgo adherencia	2 días	lun 5/12/22	mié 7/12/22															
57		Imprimación con arena	5 días	mié 7/12/22	mié 14/12/22															
58		Suministro de asfalto en planta esponjado	1.5 días	mié 14/12/22	jue 15/12/22															
59		Colocación carpeta asfáltica 2"	5 días	lun 19/12/22	vie 23/12/22															
60		Transporte asfalto D= 30 km	5 días	vie 16/12/22	jue 22/12/22															
61																				
62		SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE HIDRANTE (INCLUYE HIDRANTE, JUNTAS DRESSER, VÁLVULAS DE COMPUERTA, NIPLE, TEE, CODO, MOV. DE BTIERRA, ANCLAJE Y M.O)	7 días	vie 7/10/22	mar 18/10/22															
63		Hidrante en tubería de Ø 6" completo	7 días	vie 7/10/22	mar 18/10/22															
64																				
65		ACOMETIDAS	12 días	jue 17/11/22	lun 5/12/22															
66		Acometidas urbanas, incluye caja registro y valvula de paso c/tubería de polietileno	2 días	jue 17/11/22	lun 21/11/22															
67		Acometidas rural, incluye caja registro y valvula de paso c/tubería de polietileno	10 días	lun 21/11/22	lun 5/12/22															
68																				
69		REPARACION DE SERVICIOS EXISTENTES	5.5 días	lun 5/12/22	lun 12/12/22															

Proyecto: CRONOGRAMA AMPLIACIÓN REDES AC. HIGUEY, SE
Fecha: lun 17/1/22

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

ING. RAMÓN CLEMENTE MORETA TEJEDA

CONTRATISTA

Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	2022												2023		
						ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic	ene	feb	mar
70																				
71		DEMOLICIÓN Y REPOSICIÓN DE CONTENES Y ACERAS	5.5 días	lun 5/12/22	lun 12/12/22															
72																				
73		DEMOLICIÓN:	2.5 días	lun 5/12/22	mié 7/12/22															
74		De contenes y aceras	2 días	lun 5/12/22	mié 7/12/22															
75		Bote de material con camión D= 15 km, (incluye carguio y esparcimiento en lugar de botadero)	0.5 días	mié 7/12/22	mié 7/12/22															
76																				
77		REPOSICIÓN DE:	3 días	jue 8/12/22	lun 12/12/22															
78		Acera perimetral 0.80 m (hormigon industrial 210 kg/cm2, reforzado con fibra de polipropileno)	1.5 días	vie 9/12/22	lun 12/12/22															
79		Contenes	1.5 días	jue 8/12/22	vie 9/12/22															
80																				
81		EMPALME A TUBERIA EXISTENTE	2 días	jue 17/11/22	lun 21/11/22															
82		Empalme, inc. Movimiento de tierra, personal, equipos y herramientas	2 días	jue 17/11/22	lun 21/11/22															
83																				
84		Señalización, control, manejo de tránsito y seguridad en la via, (incluye uso de letrero con base en angulares, uso de conos refractarios, luces intermitentes color ambar con cargadores solares, bbarrera de peligro naranja y hombres con banderolas)	215 días	lun 25/4/22	lun 20/2/23															
85		Limpieza continua y final (obreros, camión y herramientas menores) con tramos de alta pendiente	53 días	mar 6/12/22	vie 17/2/23															
86																				
87		VARIOS	261 días	lun 21/2/22	mar 21/2/23															
88		Valla anunciando obra 16' x 8' impresión full color, conteniendo logo de INAPA, nombre del proyecto y contratista. Estructura en tubos galvanizados 1 1/2" x 1" y soportes en tubo 4" x 4".	7 días	lun 28/2/22	mié 9/3/22															

Proyecto: CRONOGRAMA AMPLIACIÓN REDES AC. HIGUEY, SE
Fecha: lun 17/1/22

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

