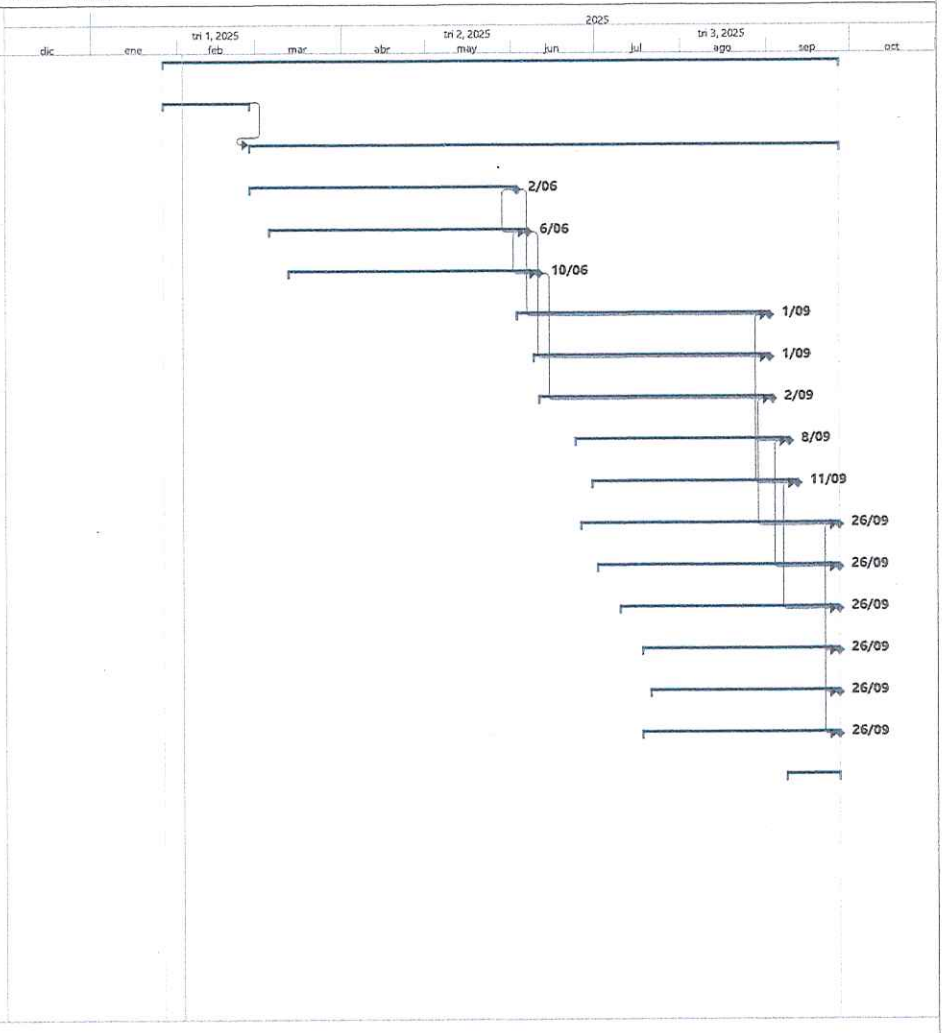
CONTRATO DE OBRA PÚBLICA CVP-963-2024

Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras
1		Contrato No. 963 de 2024	175 días	lun 27/01/25	vie 26/09/25	
2		1. APROPIACION DE ESTUDIOS Y DISEÑOS	23 días	lun 27/01/25	mié 26/02/25	
21		2. EJECUCION DE OBRA	152 días	jue 27/02/25	vie 26/09/25	2;20
22		11002041 CLL 142 C ENTRE KR 149 Y KR 149 A	68 días	jue 27/02/25	lun 2/06/25	20
81		11002031 CLL 142 C ENTRE KR 149 A Y KR 149 B	67 días	jue 6/03/25	vie 6/06/25	22CC+5 días;20
140		11002021 CLL 142 C ENTRE KR 149 B Y KR 149 C	64 días	jue 13/03/25	mar 10/06/25	81CC+5 días;20
199		11002008 CLL 142 C ENTRE KR 149 C Y KR 150	65 días	mar 3/06/25	lun 1/09/25	22
258		11001996 CLL 142 C ENTRE KR 150 Y KR 150A	61 días	lun 9/06/25	lun 1/09/25	81
317		11001985 CLL 142 C ENTRE KR 150A Y KR 150B	60 días	mié 11/06/2	mar 2/09/25	140
376		11011979 CLL 142 C ENTRE KR 150B Y KR 150 C	55 días	mar 24/06/2	lun 8/09/25	199CC+15 días
435		11001974 CLL 142 C ENTRE KR 150 C Y KR 150 D	54 días	lun 30/06/25	jue 11/09/25	258CC+15 días
494		11001952 CLL 142 C ENTRE KR 150 D Y KR 151	67 días	jue 26/06/25	vie 26/09/25	317CC+11 días
553		11011852 CLL 142 C ENTRE KR 151 Y KR 151 A	63 días	mié 2/07/25	vie 26/09/25	376CC+6 días
612		11001931 CLL 142 C ENTRE KR 151 A Y KR 151 B	57 días	jue 10/07/25	vie 26/09/25	435CC+8 días
671		11012793 CLL 142 C ENTRE KR 151B Y KR 151 C	51 días	vie 18/07/25	vie 26/09/25	494CC+16 días
730		11001915 CLL 142 C ENTRE KR 151 C Y KR 151 D	50 días	lun 21/07/25	vie 26/09/25	612CC+7 días
789		11001905 CLL 142 C ENTRE KR 151 D Y KR 151 F	51 días	vie 18/07/25	vie 26/09/25	671CC
848		ESPACIO PUBLICO - URBANISMO - PAISAJISMO (De Todos los CIV's)	15 días	lun 8/09/25	vie 26/09/25	
859		3. GLOBAL SOCIAL				
860		4. GLOBAL AMBIENTAL Y SST				
861		5. GLOBAL PMT				
862		6. INNOVACION				
863		7. AJUSTE POR CAMBIO DE VIGENCIA				

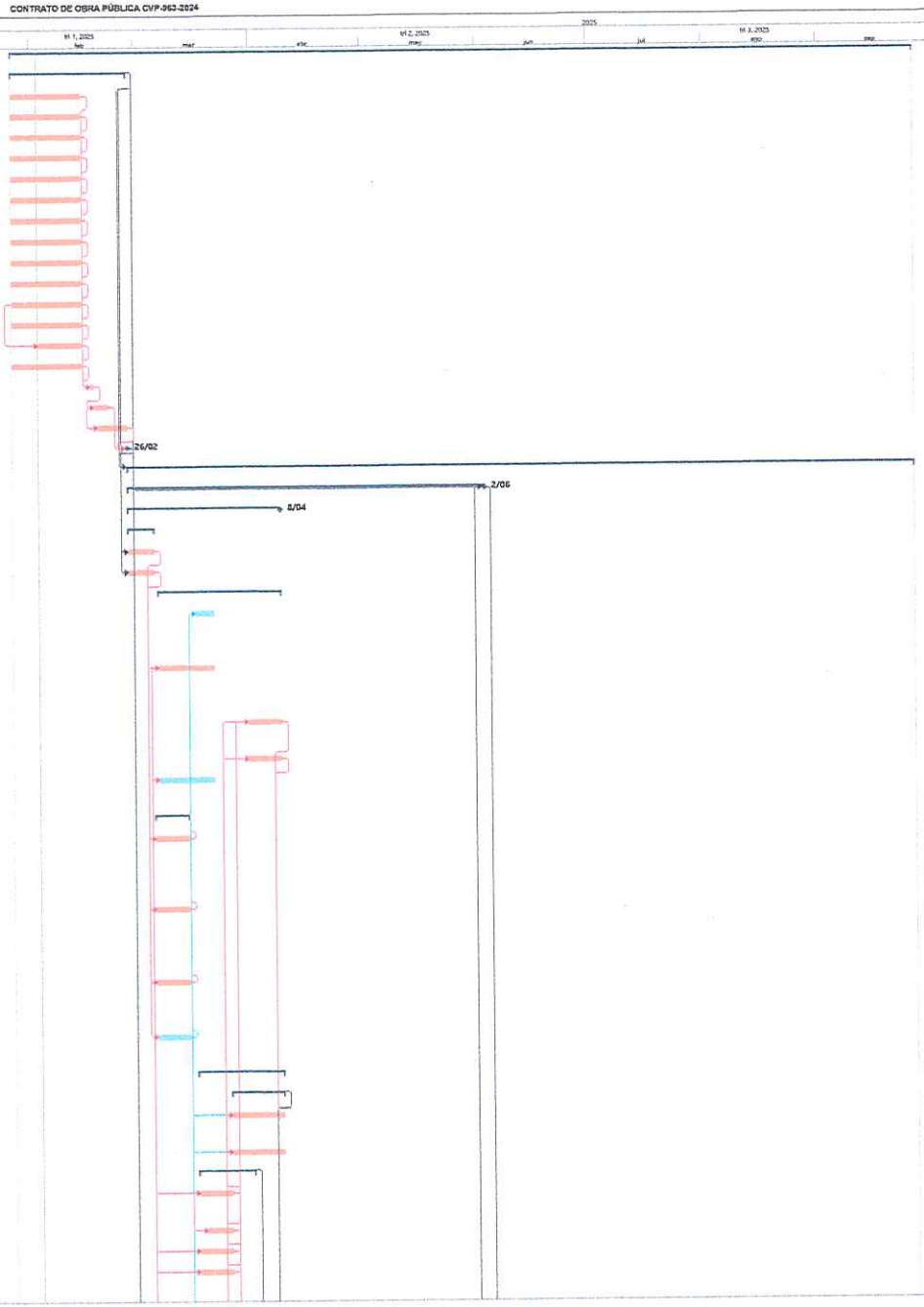


Proyecto: Programación de Ob
Fecha: lun 3/02/25

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

CONTRATO DE OBRA PÚBLICA CVP-963-2024

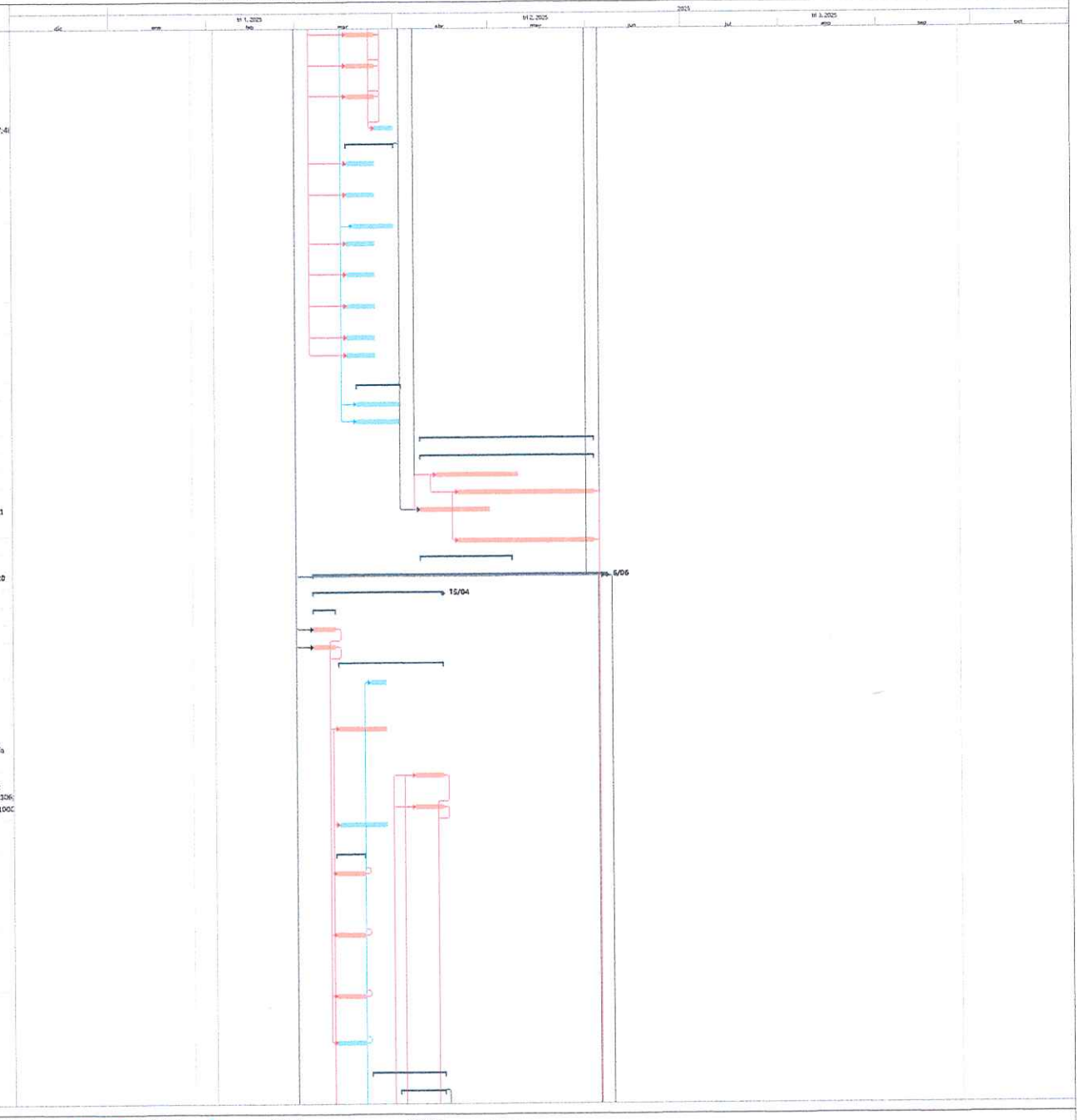
Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras
1		Contrato No. 963 de 2024	175 días	lun 27/01/25	vie 26/09/25	
2		1. APROPIACION DE ESTUDIOS Y DISEÑOS	23 días	lun 27/01/25	mié 26/02/25	
3		Elaboración de la Topografía teniendo en cuenta el anexo correspondiente	15 días	lun 27/01/25	vie 14/02/25	
4		Verificación en terreno (visitas técnicas y sociales)	15 días	lun 27/01/25	vie 14/02/25	
5		Plan de exploración geotécnica, de ensayos de campo y laboratorio	15 días	lun 27/01/25	vie 14/02/25	
6		Lavado con Equipo Vactor e Inspección de Redes con CCTV	15 días	lun 27/01/25	vie 14/02/25	
7		Revisión de estudios y diseños del contrato de consultoría SCHT-042-2022	15 días	lun 27/01/25	vie 14/02/25	
8		Plan de Gestión del Riesgo de Desastres	15 días	lun 27/01/25	vie 14/02/25	
9		Plan de Manejo Ambiental - PMA	15 días	lun 27/01/25	vie 14/02/25	
10		Plan de Gestión de Residuos de Construcción y Demolición - PGRCD	15 días	lun 27/01/25	vie 14/02/25	
11		Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo -SGSST	15 días	lun 27/01/25	vie 14/02/25	
12		Actas de vecindad de inicio	15 días	lun 27/01/25	vie 14/02/25	
13		Plan de manejo de tránsito – PMT	15 días	lun 27/01/25	vie 14/02/25	
14		Programa de gerencia de proyectos (si fue ofertado en la propuesta)	15 días	lun 27/01/25	vie 14/02/25	
15		Aprobación de los PMT para los CIV según programación de obra, ante la S	10 días	lun 3/02/25	vie 14/02/25	13CC+5 días
16		Actualización Análisis de Precios Unitarios, para cada uno de los ítems ofer	15 días	lun 27/01/25	vie 14/02/25	
17		Informe de apropiación de los estudios y diseños en todos y cada uno de su	1 día	lun 17/02/25	lun 17/02/25	3;4;5;7;8;9;10;11;
18		Revisión y presentación de Observaciones por parte de la Interventoría (apr	4 días	mar 18/02/25	vie 21/02/25	17
19		Atención de Observaciones y Presentación de Informe Definitivo (apropiaci	6 días	mié 19/02/25	mié 26/02/25	18CC+1 día
20		Aprobación Informe de apropiación de los estudios y diseños en todos y cad	0 días	mié 26/02/25	mié 26/02/25	18;19
21		2. EJECUCION DE OBRA	152 días	jue 27/02/25	vie 26/09/25	2;20
22		11002041 CLL 142 C ENTRE KR 149 Y KR 149 A	88 días	jue 27/02/25	lun 2/06/25	20
23		ACTIVIDADES PRELIMINARES	29 días	jue 27/02/25	mar 8/04/25	
24		PRELIMINARES	5 días	jue 27/02/25	mié 5/03/25	
25		LOCALIZACIÓN, TRAZADO Y REPLANTEO	5 días	jue 27/02/25	mié 5/03/25	2
26		CERRAMIENTO PROVISIONAL EN POLISOMBRA H=2,10 M	5 días	jue 27/02/25	mié 5/03/25	2
27		EXCAVACIONES Y RELLENOS	23 días	vie 7/03/25	mar 8/04/25	
28		EXCAVACIÓN MANUAL H MAX = 2,00 M A 4,00 M EN MATERIAL COMÚN, INCLUYE TRASIEGO INTERNO. NO INCLUYE CARGUE Y RETIRO A ZONA FINAL DE DISPOSICIÓN	5 días	lun 17/03/25	vie 21/03/25	34;35;36;37
29		EXCAVACIÓN MECÁNICA EN MATERIAL COMÚN. INCLUYE TRASIEGO INTERNO. NO INCLUYE CARGUE Y RETIRO A ZONA FINAL DE DISPOSICIÓN	11 días	vie 7/03/25	vie 21/03/25	34CC+1 día;35CC+1 día;36CC+1 día
30		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RELLENO CON MATERIAL PROVENIENTE DE LA EXCAVACIÓN	7 días	lun 31/03/25	mar 8/04/25	40CC+3 días;41CC+3 días;43;46;47;48;
31		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RELLENO CON ARENA	7 días	lun 31/03/25	mar 8/04/25	40CC+3 días;41CC
32		TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN DE MATERIAL PROVENIENTE DE LA EXCAVACIÓN	11 días	vie 7/03/25	vie 21/03/25	29CC
33		DEMOLICIONES Y DESMONTAJES	7 días	jue 6/03/25	vie 14/03/25	
34		DEMOLICIÓN DE ANDENES EN CONCRETO CON MARTILLO HIDRÁULICO, INCLUYE DEMOLICIÓN DE BORDILLOS Y SARDINELES, TRASIEGO INTERNO. NO INCLUYE CARGUE Y RETIRO A ZONA FINAL DE DISPOSICIÓN	7 días	jue 6/03/25	vie 14/03/25	25;26
35		DEMOLICIÓN DE ANDENES EN ADOQUÍN/ADOSETA. INCLUYE DEMOLICIÓN DE BORDILLOS Y SARDINELES, INCLUYE TRASIEGO INTERNO. NO INCLUYE CARGUE Y RETIRO A ZONA FINAL DE DISPOSICIÓN	7 días	jue 6/03/25	vie 14/03/25	25;26
36		DEMOLICIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO EN CONCRETO CON MARTILLO HIDRÁULICO. INCLUYE TRASIEGO INTERNO. NO INCLUYE CARGUE Y RETIRO A ZONA FINAL DE DISPOSICIÓN	7 días	jue 6/03/25	vie 14/03/25	25;26
37		TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN DE MATERIAL PROVENIENTE DE DEMOLICIONES	7 días	jue 6/03/25	vie 14/03/25	25;26
38		REDES HIDROSANITARIAS Y DE GAS	17 días	lun 17/03/25	mar 8/04/25	
39		RED DE SUMINISTRO	10 días	mié 26/03/25	mar 8/04/25	
40		SUMINISTRO E INSTALACION DE ACOMETIDA DE AGUA POTABLE Ø 1/2	10 días	mié 26/03/25	mar 8/04/25	28CC;43;44;45;46
41		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RED PVC Ø3 DE AGUA POTABLE	10 días	mié 26/03/25	mar 8/04/25	28CC;43;44;45;46
42		RED SANITARIA	11 días	lun 17/03/25	lun 31/03/25	
43		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO Ø6 PARA DOMICILIRIA DE ALCANTARILLADO	7 días	lun 17/03/25	mar 25/03/25	29CC+6 días
44		CAJA DE INSPECCIÓN DOMICILIRIA 60CMX60CM	5 días	mié 19/03/25	mar 25/03/25	43CC+2 días
45		POZO DE INSPECCIÓN EN CONCRETO Ø 1,20m	7 días	lun 17/03/25	mar 25/03/25	29CC+6 días
46		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EN CONCRETO EXTRA REFORZADO ALCANTARILLADO Ø8	7 días	lun 17/03/25	mar 25/03/25	29CC+6 días



Proyecto: Programación de Ob
Fecha: lun 3/02/25

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

Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras
47		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EN PVC ALCANTARILLADO Ø14	7 días	lun 17/03/25	mar 25/03/25	29CC+6 días
48		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EN PVC ALCANTARILLADO Ø18	7 días	lun 17/03/25	mar 25/03/25	29CC+6 días
49		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EN PVC ALCANTARILLADO Ø12	7 días	lun 17/03/25	mar 25/03/25	29CC+6 días
50		MANTENIMIENTO POZOS DE INSPECCIÓN	4 días	mié 26/03/25	lun 31/03/25	43;44;45;46;47;4
51		**RED AGUAS LLUVIAS**	**11 días**	**lun 17/03/25**	**lun 31/03/25**	
52		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EN PVC ALCANTARILLADO Ø10	7 días	lun 17/03/25	mar 25/03/25	29CC+6 días
53		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EN PVC ALCANTARILLADO Ø12	7 días	lun 17/03/25	mar 25/03/25	29CC+6 días
54		POZO DE INSPECCIÓN EN CONCRETO Ø 1,20m	9 días	mié 19/03/25	lun 31/03/25	32CC+2 días
55		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SUMIDERO PREFABRICADO CON REJILLA 355X830	7 días	lun 17/03/25	mar 25/03/25	29CC+6 días
56		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EN PVC ALCANTARILLADO Ø18	7 días	lun 17/03/25	mar 25/03/25	29CC+6 días
57		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EN PVC ALCANTARILLADO Ø24	7 días	lun 17/03/25	mar 25/03/25	29CC+6 días
58		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC-SANITARIA Ø4	7 días	lun 17/03/25	mar 25/03/25	29CC+6 días
59		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SIFÓN DE PISO + REJILLA DE PROTECCIÓN METALICA PLANA DE Ø4	7 días	lun 17/03/25	mar 25/03/25	29CC+6 días
60		**REDES DE GAS**	**10 días**	**jue 20/03/25**	**mié 2/04/25**	
61		CARCAMO DE PROTECCIÓN REDES DE GAS	10 días	jue 20/03/25	mié 2/04/25	28CC+3 días
62		TRASLADO REDES DE GAS DIÁMETRO MÁXIMO 1	10 días	jue 20/03/25	mié 2/04/25	28CC+3 días
63		**PAVIMENTOS**	**39 días**	**mié 9/04/25**	**lun 2/06/25**	
64		**CALZADAS VEHICULARES**	**39 días**	**mié 9/04/25**	**lun 2/06/25**	
65		BASE GRANULAR BG-B	20 días	lun 14/04/25	vie 9/05/25	67CC+3 días
66		LOSA EN CONCRETO MR-42	31 días	lun 21/04/25	lun 2/06/25	65CC+5 días
67		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RELLENO EN RAIÓN PARA MEJORAMIENTO DE SUELO	16 días	mié 9/04/25	mié 30/04/25	39;42;51;30;31
68		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DOVELAS CON CANASTILLA	31 días	lun 21/04/25	lun 2/06/25	66CC
69		**CALZADAS PEATONALES (ANDENES / CICLORUTAS)**	**21 días**	**mié 9/04/25**	**mié 7/05/25**	
81		**11002031 CLL 142 C ENTRE KR 149 A Y KR 148 B**	**67 días**	**jue 6/03/25**	**vie 6/06/25**	**22CC+5 días;20**
82		**ACTIVIDADES PRELIMINARES**	**29 días**	**jue 6/03/25**	**mar 15/04/25**	
83		**PRELIMINARES**	**5 días**	**jue 6/03/25**	**mié 12/03/25**	
84		LOCALIZACIÓN, TRAZADO Y REPLANTEO	5 días	jue 6/03/25	mié 12/03/25	2
85		CERRAMIENTO PROVISIONAL EN POLISOMBRA H=2,10 M	5 días	jue 6/03/25	mié 12/03/25	2
86		**EXCAVACIONES Y RELLENOS**	**23 días**	**vie 14/03/25**	**mar 15/04/25**	
87		EXCAVACIÓN MANUAL H MAX = 2,00 M A 4,00 M EN MATERIAL COMÚN. INCLUYE TRASIEGO INTERNO. NO INCLUYE CARGUE Y RETIRO A ZONA FINAL DE DISPOSICIÓN	5 días	lun 24/03/25	vie 28/03/25	93;94;95;95
88		EXCAVACIÓN MECÁNICA EN MATERIAL COMÚN. INCLUYE TRASIEGO INTERNO. NO INCLUYE CARGUE Y RETIRO A ZONA FINAL DE DISPOSICIÓN	11 días	vie 14/03/25	vie 28/03/25	93CC+1 día;94CC+1 día;95CC+1 día
89		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RELLENO CON MATERIAL PROVENIENTE DE LA EXCAVACIÓN	7 días	lun 7/04/25	mar 15/04/25	99CC+3 días;100CC+3 días;102;105;106
90		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RELLENO CON ARENA	7 días	lun 7/04/25	mar 15/04/25	99CC+3 días;100C
91		TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN DE MATERIAL PROVENIENTE DE LA EXCAVACIÓN	11 días	vie 14/03/25	vie 28/03/25	88CC
92		**DEMOLICIONES Y DESMONTAJES**	**7 días**	**jue 13/03/25**	**vie 21/03/25**	
93		DEMOLICIÓN DE ANDENES EN CONCRETO CON MARTILLO HIDRÁULICO. INCLUYE DEMOLICIÓN DE BORDILLOS Y SARDINELES, TRASIEGO INTERNO. NO INCLUYE CARGUE Y RETIRO A ZONA FINAL DE DISPOSICIÓN	7 días	jue 13/03/25	vie 21/03/25	84;85
94		DEMOLICIÓN DE ANDENES EN ADOQUÍN/LOSETA. INCLUYE DEMOLICIÓN DE BORDILLOS Y SARDINELES, INCLUYE TRASIEGO INTERNO. NO INCLUYE CARGUE Y RETIRO A ZONA FINAL DE DISPOSICIÓN	7 días	jue 13/03/25	vie 21/03/25	84;85
95		DEMOLICIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO EN CONCRETO CON MARTILLO HIDRÁULICO. INCLUYE TRASIEGO INTERNO. NO INCLUYE CARGUE Y RETIRO A ZONA FINAL DE DISPOSICIÓN	7 días	jue 13/03/25	vie 21/03/25	84;85
96		TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN DE MATERIAL PROVENIENTE DE DEMOLICIONES	7 días	jue 13/03/25	vie 21/03/25	84;85
97		**REDES HIDROSANITARIAS Y DE GAS**	**17 días**	**lun 24/03/25**	**mar 15/04/25**	
98		**RED DE SUMINISTRO**	**10 días**	**mié 2/04/25**	**mar 15/04/25**	



Proyecto: Programación de Ob
Fecha: lun 3/02/25

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

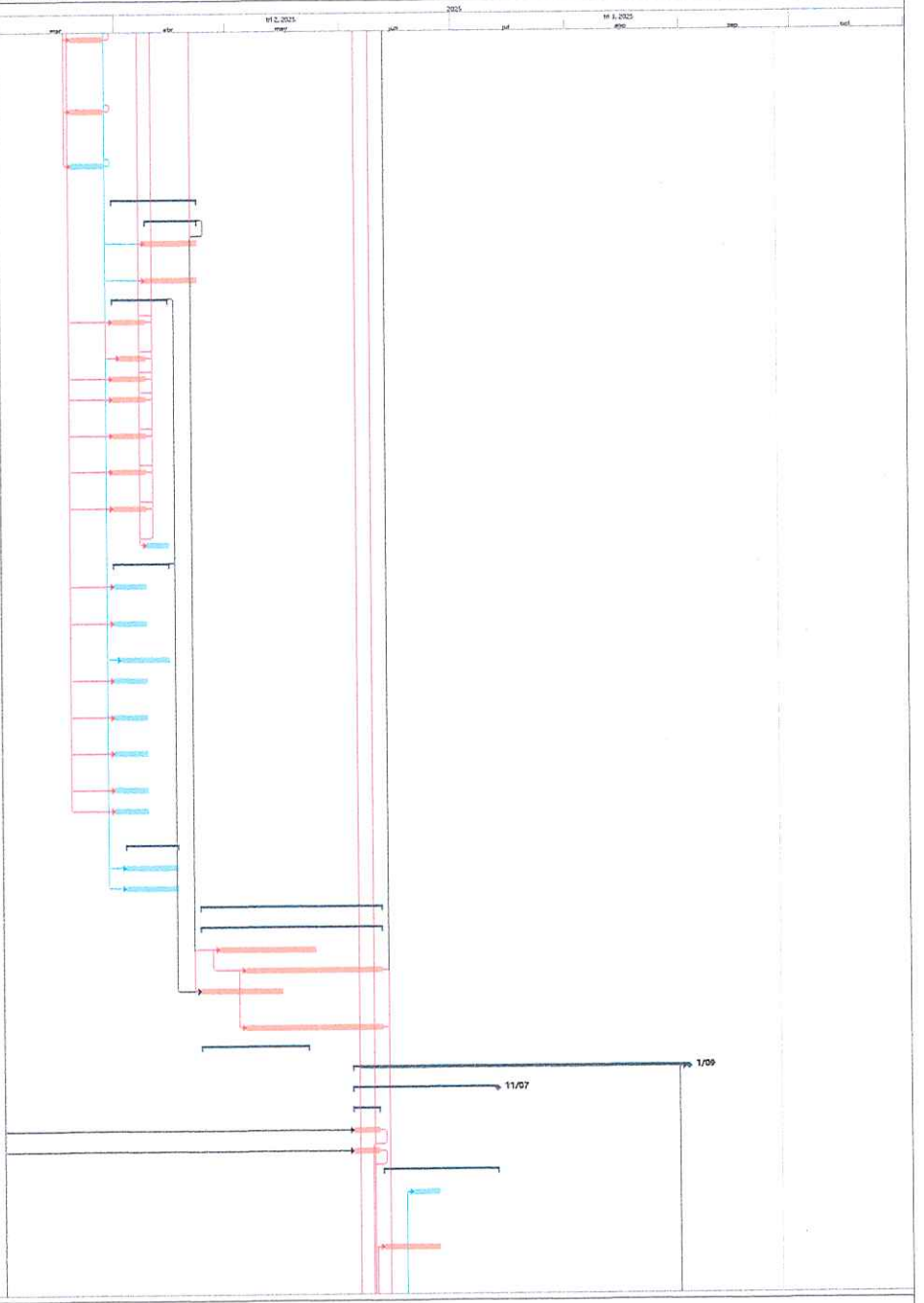
Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras
99		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA DE AGUA POTABLE Ø 1/2	10 días	mié 2/04/25	mar 15/04/25	87CC;102;103;10
100		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RED PVC Ø3 DE AGUA POTABLE	10 días	mié 2/04/25	mar 15/04/25	87CC;102;103;10
101		**RED SANITARIA**	**11 días**	**lun 24/03/25**	**lun 7/04/25**	
102		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO Ø6 PARA DOMICILIRIA DE ALCANTARILLADO	7 días	lun 24/03/25	mar 1/04/25	88CC+6 días
103		CAJA DE INSPECCIÓN DOMICILIRIA 60CMX60CM	5 días	mié 26/03/25	mar 1/04/25	102CC+2 días
104		POZO DE INSPECCIÓN EN CONCRETO Ø 1,20m	7 días	lun 24/03/25	mar 1/04/25	88CC+6 días
105		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EN CONCRETO EXTRA REFORZADO ALCANTARILLADO Ø8	7 días	lun 24/03/25	mar 1/04/25	88CC+6 días
106		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EN PVC ALCANTARILLADO Ø14	7 días	lun 24/03/25	mar 1/04/25	88CC+6 días
107		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EN PVC ALCANTARILLADO Ø18	7 días	lun 24/03/25	mar 1/04/25	88CC+6 días
108		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EN PVC ALCANTARILLADO Ø12	7 días	lun 24/03/25	mar 1/04/25	88CC+6 días
109		MANTENIMIENTO POZOS DE INSPECCIÓN	4 días	mié 2/04/25	lun 7/04/25	102;103;104;105;
110		**RED AGUAS LLUVIAS**	**11 días**	**lun 24/03/25**	**lun 7/04/25**	
111		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EN PVC ALCANTARILLADO Ø10	7 días	lun 24/03/25	mar 1/04/25	88CC+6 días
112		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EN PVC ALCANTARILLADO Ø12	7 días	lun 24/03/25	mar 1/04/25	88CC+6 días
113		POZO DE INSPECCIÓN EN CONCRETO Ø 1,20m	5 días	mié 26/03/25	lun 7/04/25	111CC+2 días
114		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SUMIDERO PREFABRICADO CON REJILLA 355X830	7 días	lun 24/03/25	mar 1/04/25	88CC+6 días
115		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EN PVC ALCANTARILLADO Ø18	7 días	lun 24/03/25	mar 1/04/25	88CC+6 días
116		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EN PVC ALCANTARILLADO Ø24	7 días	lun 24/03/25	mar 1/04/25	88CC+6 días
117		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC-SANITARIA Ø4	7 días	lun 24/03/25	mar 1/04/25	88CC+6 días
118		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SIFÓN DE PISO + REJILLA DE PROTECCIÓN METALICA PLANA DE Ø4	7 días	lun 24/03/25	mar 1/04/25	88CC+6 días
119		**REDES DE GAS**	**10 días**	**jue 27/03/25**	**mié 9/04/25**	
120		CARCAMO DE PROTECCIÓN REDES DE GAS	10 días	jue 27/03/25	mié 9/04/25	87CC+3 días
121		TRASLADO REDES DE GAS DIÁMETRO MÁXIMO 1	10 días	jue 27/03/25	mié 9/04/25	87CC+3 días
122		**PAVIMENTOS**	**38 días**	**mié 16/04/25**	**vie 6/06/25**	
123		**CALZADAS VEHICULARES**	**38 días**	**mié 16/04/25**	**vie 6/06/25**	
124		BASE GRANULAR BG-B	20 días	lun 21/04/25	vie 16/05/25	126CC+3 días
125		LOSA EN CONCRETO MR-42	30 días	lun 28/04/25	vie 6/06/25	124CC+5 días
126		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RELLENO EN RAJÓN PARA MEJORAMIENTO DE SUELO	16 días	mié 16/04/25	mié 7/05/25	89;90;98;101;110
127		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DOVELAS CON CANASTILLA	30 días	lun 28/04/25	vie 6/06/25	125CC
128		**CALZADAS PEATONALES (ANDENES / CICLORUTAS)**	**21 días**	**mié 16/04/25**	**mié 14/05/25**	
140		**11002021 CLL 142 C ENTRE KR 149 B Y KR 149 C**	**64 días**	**jue 13/03/25**	**mar 10/06/25**	**83CC+5 días;20**
141		**ACTIVIDADES PRELIMINARES**	**29 días**	**jue 13/03/25**	**mar 22/04/25**	
142		**PRELIMINARES**	**5 días**	**jue 13/03/25**	**mié 19/03/25**	
143		LOCALIZACIÓN, TRAZADO Y REPLANTEO	5 días	jue 13/03/25	mié 19/03/25	2
144		CERRAMIENTO PROVISIONAL EN POLISOMBRA H=2,10 M	5 días	jue 13/03/25	mié 19/03/25	2
145		**EXCAVACIONES Y RELLENOS**	**23 días**	**vie 21/03/25**	**mar 22/04/25**	
146		EXCAVACIÓN MANUAL H MAX = 2,00 M A 4,00 M EN MATERIAL COMÚN. INCLUYE TRASIEGO INTERNO. NO INCLUYE CARGUE Y RETIRO A ZONA FINAL DE DISPOSICIÓN	5 días	lun 31/03/25	vie 4/04/25	152;153;154;155
147		EXCAVACIÓN MECÁNICA EN MATERIAL COMÚN. INCLUYE TRASIEGO INTERNO. NO INCLUYE CARGUE Y RETIRO A ZONA FINAL DE DISPOSICIÓN	11 días	vie 21/03/25	vie 4/04/25	152CC+1 día;153CC+1 día;154CC+1 día
148		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RELLENO CON MATERIAL PROVENIENTE DE LA EXCAVACIÓN	7 días	lun 14/04/25	mar 22/04/25	158CC+3 días;159CC+3 días;161;164;165;
149		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RELLENO CON ARENA	7 días	lun 14/04/25	mar 22/04/25	158CC+3 días;155
150		TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN DE MATERIAL PROVENIENTE DE LA EXCAVACIÓN	11 días	vie 21/03/25	vie 4/04/25	147CC
151		**DEMOLICIONES Y DESMONTAJES**	**7 días**	**jue 20/03/25**	**vie 28/03/25**	
152		DEMOLICIÓN DE ANDENES EN CONCRETO CON MARTILLO HIDRÁULICO. INCLUYE DEMOLICIÓN DE BORDILLOS Y SARDINELES, TRASIEGO INTERNO. NO INCLUYE CARGUE Y RETIRO A ZONA FINAL DE DISPOSICIÓN	7 días	jue 20/03/25	vie 28/03/25	143;144



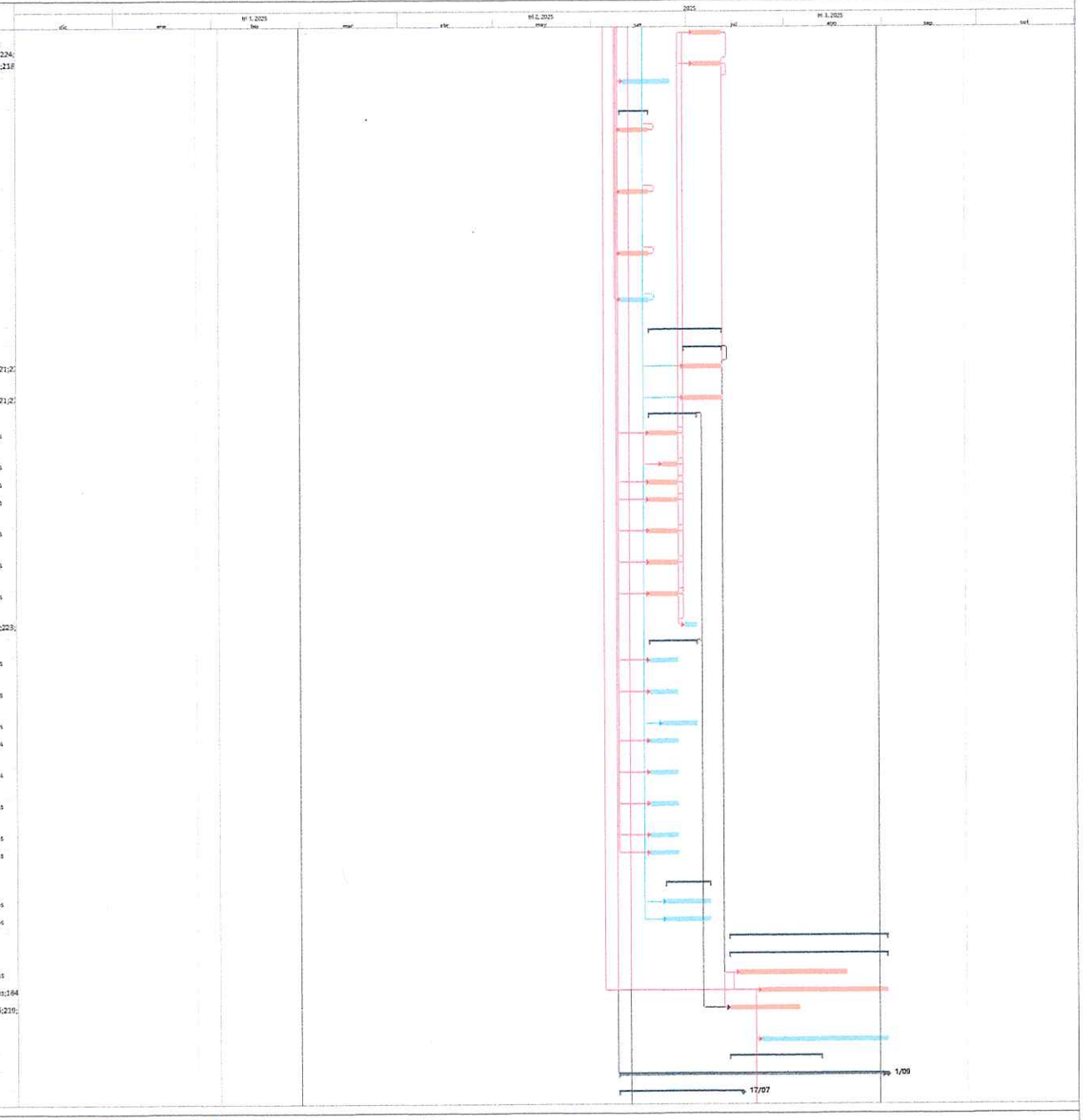
Proyecto: Programación de Ob
Fecha: lun 3/02/25

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

Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras
153		DEMOLICIÓN DE ANDENES EN ADOQUÍN/LOSETA. INCLUYE DEMOLICIÓN DE BORDILLOS Y SARDINELES, INCLUYE TRASIEGO INTERNO. NO INCLUYE CARGUE Y RETIRO A ZONA FINAL DE DISPOSICIÓN	7 días	jue 20/03/25	vie 28/03/25	143;144
154		DEMOLICIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO EN CONCRETO CON MARTILLO HIDRÁULICO. INCLUYE TRASIEGO INTERNO. NO INCLUYE CARGUE Y RETIRO A ZONA FINAL DE DISPOSICIÓN	7 días	jue 20/03/25	vie 28/03/25	143;144
155		TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN DE MATERIAL PROVENIENTE DE DEMOLICIONES	7 días	jue 20/03/25	vie 28/03/25	143;144
156		**REDES HIDROSANITARIAS Y DE GAS**	**17 días**	**lun 31/03/25**	**mar 22/04/25**	
157		**RED DE SUMINISTRO**	**10 días**	**mié 9/04/25**	**mar 22/04/25**	
158		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA DE AGUA POTABLE Ø 1/2	10 días	mié 9/04/25	mar 22/04/25	146CC;161;162;1
159		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RED PVC Ø3 DE AGUA POTABLE	10 días	mié 9/04/25	mar 22/04/25	146CC;161;162;1
160		**RED SANITARIA**	**11 días**	**lun 31/03/25**	**lun 14/04/25**	
161		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO Ø6 PARA DOMICILIRIA DE ALCANTARILLADO	7 días	lun 31/03/25	mar 8/04/25	147CC+6 días
162		CAJA DE INSPECCIÓN DOMICILIRIA 60CMX60CM	5 días	mié 2/04/25	mar 8/04/25	163CC+2 días
163		POZO DE INSPECCIÓN EN CONCRETO Ø 1,20m	7 días	lun 31/03/25	mar 8/04/25	147CC+6 días
164		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EN CONCRETO EXTRA REFORZADO ALCANTARILLADO Ø8	7 días	lun 31/03/25	mar 8/04/25	147CC+6 días
165		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EN PVC ALCANTARILLADO Ø14	7 días	lun 31/03/25	mar 8/04/25	147CC+6 días
166		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EN PVC ALCANTARILLADO Ø18	7 días	lun 31/03/25	mar 8/04/25	147CC+6 días
167		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EN PVC ALCANTARILLADO Ø12	7 días	lun 31/03/25	mar 8/04/25	147CC+6 días
168		MANTENIMIENTO POZOS DE INSPECCIÓN	4 días	mié 9/04/25	lun 14/04/25	161;162;163;164;
169		**RED AGUAS LLUVIAS**	**11 días**	**lun 31/03/25**	**lun 14/04/25**	
170		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EN PVC ALCANTARILLADO Ø10	7 días	lun 31/03/25	mar 8/04/25	147CC+6 días
171		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EN PVC ALCANTARILLADO Ø12	7 días	lun 31/03/25	mar 8/04/25	147CC+6 días
172		POZO DE INSPECCIÓN EN CONCRETO Ø 1,20m	9 días	mié 2/04/25	lun 14/04/25	170CC+2 días
173		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SUMIDERO PREFABRICADO CON REJILLA 355X830	7 días	lun 31/03/25	mar 8/04/25	147CC+6 días
174		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EN PVC ALCANTARILLADO Ø18	7 días	lun 31/03/25	mar 8/04/25	147CC+6 días
175		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EN PVC ALCANTARILLADO Ø24	7 días	lun 31/03/25	mar 8/04/25	147CC+6 días
176		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC-SANITARIA Ø4	7 días	lun 31/03/25	mar 8/04/25	147CC+6 días
177		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SIFÓN DE PISO + REJILLA DE PROTECCIÓN METALICA PLANA DE Ø4	7 días	lun 31/03/25	mar 8/04/25	147CC+6 días
178		**REDES DE GAS**	**10 días**	**jue 3/04/25**	**mié 16/04/25**	
179		CARGAMO DE PROTECCIÓN REDES DE GAS	10 días	jue 3/04/25	mié 16/04/25	146CC+3 días
180		TRASLADO REDES DE GAS DIÁMETRO MÁXIMO 1	10 días	jue 3/04/25	mié 16/04/25	146CC+3 días
181		**PAVIMENTOS**	**35 días**	**mié 23/04/25**	**mar 10/06/25**	
182		**CALZADAS VEHICULARES**	**35 días**	**mié 23/04/25**	**mar 10/06/25**	
183		BASE GRANULAR BG-B	20 días	lun 28/04/25	vie 23/05/25	185CC+3 días
184		LOSA EN CONCRETO MR-42	27 días	lun 5/05/25	mar 10/06/25	183CC+5 días
185		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RELLENO EN RAJÓN PARA MEJORAMIENTO DE SUELO	16 días	mié 23/04/25	mié 14/05/25	148;149;157;160;
186		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DOVELAS CON CANASTILLA	27 días	lun 5/05/25	mar 10/06/25	184CC
187		**CALZADAS PEATONALES (ANDENES / CICLORUTAS)**	**21 días**	**mié 23/04/25**	**mié 21/05/25**	
199		**11002008 CLL 142 C ENTRE KR 149 C Y KR 150**	**65 días**	**mar 3/06/25**	**lun 1/09/25**	**22**
200		**ACTIVIDADES PRELIMINARES**	**29 días**	**mar 3/06/25**	**vie 11/07/25**	
201		**PRELIMINARES**	**5 días**	**mar 3/06/25**	**lun 9/06/25**	
202		LOCALIZACIÓN, TRAZADO Y REPLANTEO	5 días	mar 3/06/25	lun 9/06/25	2;195
203		CERRAMIENTO PROVISIONAL EN POLISOMBRA H=2,10 M	5 días	mar 3/06/25	lun 9/06/25	2
204		**EXCAVACIONES Y RELLENOS**	**23 días**	**mié 11/06/25**	**vie 11/07/25**	
205		EXCAVACIÓN MANUAL H MAX = 2,00 M A 4,00 M EN MATERIAL COMÚN. INCLUYE TRASIEGO INTERNO. NO INCLUYE CARGUE Y RETIRO A ZONA FINAL DE DISPOSICIÓN	5 días	jue 19/05/25	mié 25/05/25	211;212;213;214
206		EXCAVACIÓN MECÁNICA EN MATERIAL COMÚN. INCLUYE TRASIEGO INTERNO. NO INCLUYE CARGUE Y RETIRO A ZONA FINAL DE DISPOSICIÓN	11 días	mié 11/06/25	mié 25/06/25	211CC+1 día;212CC+1 día;213CC+1 día

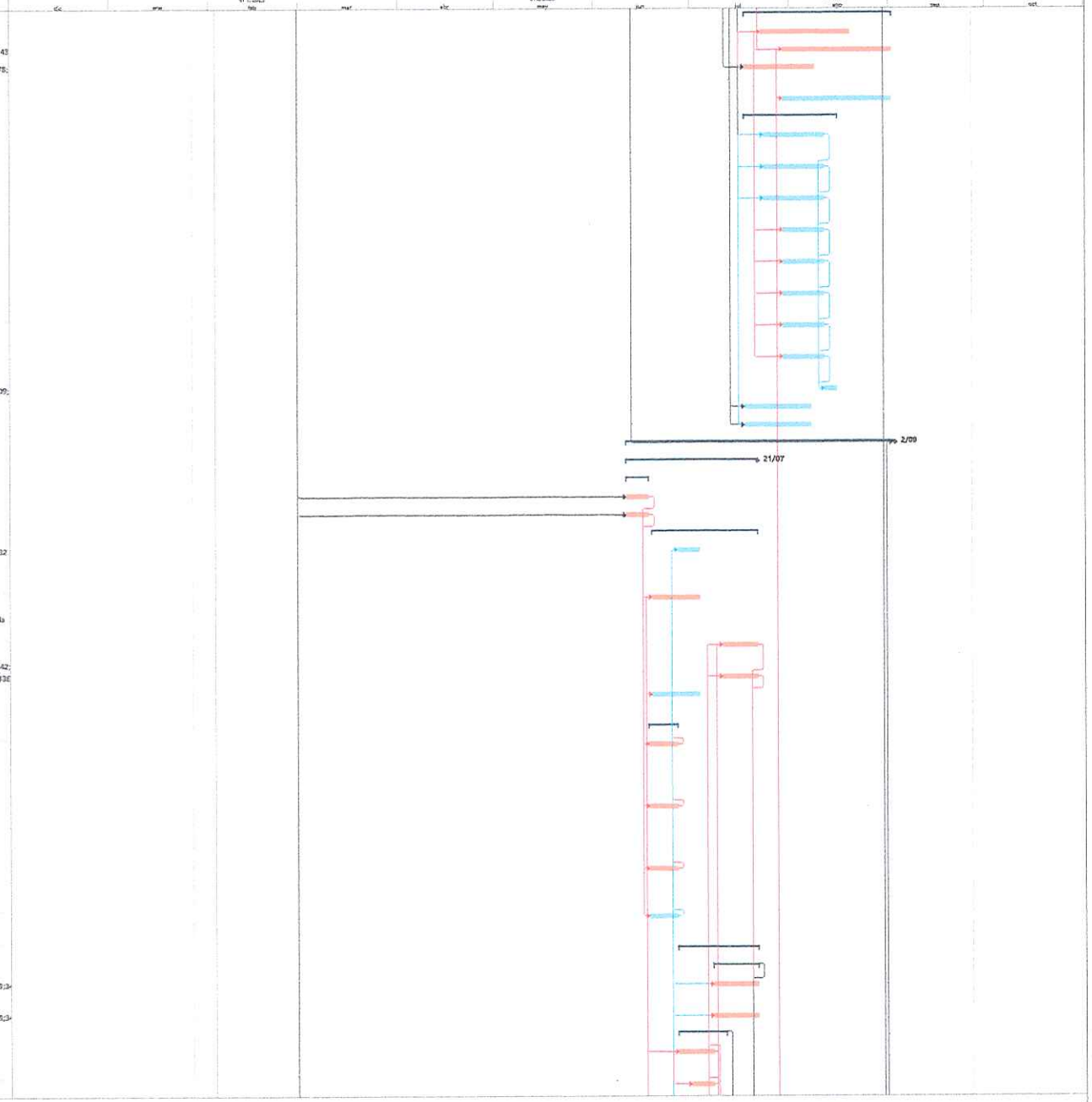


Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras
207		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RELLENO CON MATERIAL PROVENIENTE DE LA EXCAVACIÓN	7 días	jue 3/07/25	vie 11/07/25	217CC+3 días;218CC+3 días;220;223;224;
208		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RELLENO CON ARENA	7 días	jue 3/07/25	vie 11/07/25	217CC+3 días;218
209		TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN DE MATERIAL PROVENIENTE DE LA EXCAVACIÓN	11 días	mié 11/06/25	mié 25/06/25	206CC
210		**DEMOLICIONES Y DESMONTAJES**	**7 días**	**mar 10/06/2**	**mié 18/06/25**	
211		DEMOLICIÓN DE ANDENES EN CONCRETO CON MARTILLO HIDRÁULICO. INCLUYE DEMOLICIÓN DE BORDILLOS Y SARDINELES, TRASIEGO INTERNO. NO INCLUYE CARGUE Y RETIRO A ZONA FINAL DE DISPOSICIÓN	7 días	mar 10/06/25	mié 18/06/25	202;203
212		DEMOLICIÓN DE ANDENES EN ADOQUÍN/LOSETA. INCLUYE DEMOLICIÓN DE BORDILLOS Y SARDINELES, INCLUYE TRASIEGO INTERNO. NO INCLUYE CARGUE Y RETIRO A ZONA FINAL DE DISPOSICIÓN	7 días	mar 10/06/25	mié 18/06/25	202;203
213		DEMOLICIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO EN CONCRETO CON MARTILLO HIDRÁULICO. INCLUYE TRASIEGO INTERNO. NO INCLUYE CARGUE Y RETIRO A ZONA FINAL DE DISPOSICIÓN	7 días	mar 10/06/25	mié 18/06/25	202;203
214		TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN DE MATERIAL PROVENIENTE DE DEMOLICIONES	7 días	mar 10/06/25	mié 18/06/25	202;203
215		**REDES HIDROSANITARIAS Y DE GAS**	**17 días**	**jue 19/06/25**	**vie 11/07/25**	
216		**RED DE SUMINISTRO**	**10 días**	**lun 30/06/25**	**vie 11/07/25**	
217		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA DE AGUA POTABLE Ø 1/2	10 días	lun 30/06/25	vie 11/07/25	205CC;220;221;2
218		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RED PVC Ø3 DE AGUA POTABLE	10 días	lun 30/06/25	vie 11/07/25	205CC;220;221;2
219		**RED SANITARIA**	**11 días**	**jue 19/06/25**	**jue 3/07/25**	
220		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO Ø6 PARA DOMICILIRIA DE ALCANTARILLADO	7 días	jue 19/06/25	vie 27/06/25	205CC+6 días
221		CAJA DE INSPECCIÓN DOMICILIRIA 60CMX60CM	5 días	lun 23/06/25	vie 27/06/25	220CC+2 días
222		POZO DE INSPECCIÓN EN CONCRETO Ø 1,20m	7 días	jue 19/06/25	vie 27/06/25	205CC+6 días
223		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EN CONCRETO EXTRA REFORZADO ALCANTARILLADO Ø8	7 días	jue 19/06/25	vie 27/06/25	205CC+6 días
224		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EN PVC ALCANTARILLADO Ø14	7 días	jue 19/06/25	vie 27/06/25	205CC+6 días
225		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EN PVC ALCANTARILLADO Ø18	7 días	jue 19/06/25	vie 27/06/25	205CC+6 días
226		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EN PVC ALCANTARILLADO Ø12	7 días	jue 19/06/25	vie 27/06/25	205CC+6 días
227		MANTENIMIENTO POZOS DE INSPECCIÓN	4 días	lun 30/06/25	jue 3/07/25	220;221;222;223;
228		**RED AGUAS LLUVIAS**	**11 días**	**jue 19/06/25**	**jue 3/07/25**	
229		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EN PVC ALCANTARILLADO Ø10	7 días	jue 19/06/25	vie 27/06/25	205CC+6 días
230		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EN PVC ALCANTARILLADO Ø12	7 días	jue 19/06/25	vie 27/06/25	205CC+6 días
231		POZO DE INSPECCIÓN EN CONCRETO Ø 1,20m	9 días	lun 23/06/25	jue 3/07/25	229CC+2 días
232		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SUMIDERO PREFABRICADO CON REJILLA 365X836	7 días	jue 19/06/25	vie 27/06/25	205CC+6 días
233		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EN PVC ALCANTARILLADO Ø18	7 días	jue 19/06/25	vie 27/06/25	205CC+6 días
234		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EN PVC ALCANTARILLADO Ø24	7 días	jue 19/06/25	vie 27/06/25	205CC+6 días
235		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC-SANITARIA Ø4	7 días	jue 19/06/25	vie 27/06/25	205CC+6 días
236		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SIFÓN DE PISO + REJILLA DE PROTECCIÓN METALICA PLANA DE Ø4	7 días	jue 19/06/25	vie 27/06/25	205CC+6 días
237		**REDES DE GAS**	**10 días**	**mar 24/06/2**	**lun 7/07/25**	
238		CARCAMO DE PROTECCIÓN REDES DE GAS	10 días	mar 24/06/25	lun 7/07/25	205CC+3 días
239		TRASLADO REDES DE GAS DIÁMETRO MÁXIMO 1	10 días	mar 24/06/25	lun 7/07/25	205CC+3 días
240		**PAVIMENTOS**	**30 días**	**lun 14/07/25**	**lun 1/09/25**	
241		**CALZADAS VEHICULARES**	**36 días**	**lun 14/07/25**	**lun 1/09/25**	
242		BASE GRANULAR BG-B	24 días	jue 17/07/25	mar 19/08/25	244CC+3 días
243		LOSA EN CONCRETO MR-42	28 días	jue 24/07/25	lun 1/09/25	242CC+5 días;164
244		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RELLENO EN RAJÓN PARA MEJORAMIENTO DE SUELO	16 días	lun 14/07/25	lun 4/08/25	207;208;216;219;
245		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DOVELAS CON CANASTILLA	28 días	jue 24/07/25	lun 1/09/25	243CC
246		**CALZADAS PEATONALES (ANDENES / CICLORUTAS)**	**21 días**	**lun 14/07/25**	**lun 11/08/25**	
253		**11001998 CLL 142 C ENTRE KR 150 Y KR 150A**	**01 días**	**lun 9/06/25**	**lun 1/09/25**	**81**
259		**ACTIVIDADES PRELIMINARES**	**29 días**	**lun 9/06/25**	**jue 17/07/25**	



Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras
260		**PRELIMINARES**	**5 días**	**lun 9/06/25**	**vie 13/06/25**	
261		LOCALIZACIÓN, TRAZADO Y REPLANTEO	5 días	lun 9/06/25	vie 13/06/25	2
262		CERRAMIENTO PROVISIONAL EN POLISOMBRA H=2,10 M	5 días	lun 9/06/25	vie 13/06/25	2
263		**EXCAVACIONES Y RELLENOS**	**23 días**	**mar 17/06/2**	**jue 17/07/25**	
264		EXCAVACIÓN MANUAL H MAX = 2,00 M A 4,00 M EN MATERIAL COMÚN. INCLUYE TRASIEGO INTERNO. NO INCLUYE CARGUE Y RETIRO A ZONA FINAL DE DISPOSICIÓN	5 días	mié 25/06/25	mar 1/07/25	270;271;272;273
265		EXCAVACIÓN MECÁNICA EN MATERIAL COMÚN. INCLUYE TRASIEGO INTERNO. NO INCLUYE CARGUE Y RETIRO A ZONA FINAL DE DISPOSICIÓN	11 días	mar 17/06/25	mar 1/07/25	270CC+1 día;271CC+1 día;272CC+1 día
266		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RELLENO CON MATERIAL PROVENIENTE DE LA EXCAVACIÓN	7 días	mié 9/07/25	jue 17/07/25	276CC+3 días;277CC+3 días;279;280;283;
267		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RELLENO CON ARENA	7 días	mié 9/07/25	jue 17/07/25	276CC+3 días;277
268		TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN DE MATERIAL PROVENIENTE DE LA EXCAVACIÓN	11 días	mar 17/06/25	mar 1/07/25	265CC
269		**DEMOLICIONES Y DESMONTAJES**	**7 días**	**lun 16/06/25**	**mar 24/06/25**	
270		DEMOLICIÓN DE ANDENES EN CONCRETO CON MARTILLO HIDRÁULICO. INCLUYE DEMOLICIÓN DE BORDILLOS Y SARDINELES, TRASIEGO INTERNO. NO INCLUYE CARGUE Y RETIRO A ZONA FINAL DE DISPOSICIÓN	7 días	lun 16/06/25	mar 24/06/25	261;262
271		DEMOLICIÓN DE ANDENES EN ADOQUÍN/GOSETA. INCLUYE DEMOLICIÓN DE BORDILLOS Y SARDINELES, INCLUYE TRASIEGO INTERNO. NO INCLUYE CARGUE Y RETIRO A ZONA FINAL DE DISPOSICIÓN	7 días	lun 16/06/25	mar 24/06/25	261;262
272		DEMOLICIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO EN CONCRETO CON MARTILLO HIDRÁULICO. INCLUYE TRASIEGO INTERNO. NO INCLUYE CARGUE Y RETIRO A ZONA FINAL DE DISPOSICIÓN	7 días	lun 16/06/25	mar 24/06/25	261;262
273		TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN DE MATERIAL PROVENIENTE DE DEMOLICIONES	7 días	lun 16/06/25	mar 24/06/25	261;262
274		**REDES HIDROSANITARIAS Y DE GAS**	**17 días**	**mié 25/06/2**	**jue 17/07/25**	
275		**RED DE SUMINISTRO**	**10 días**	**vie 4/07/25**	**jue 17/07/25**	
276		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA DE AGUA POTABLE Ø 1/2	10 días	vie 4/07/25	jue 17/07/25	264CC;279;280;2
277		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RED PVC Ø3 DE AGUA POTABLE	10 días	vie 4/07/25	jue 17/07/25	264CC;279;280;2
278		**RED SANITARIA**	**11 días**	**mié 25/06/2**	**mié 9/07/25**	
279		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO Ø6 PARA DOMICILIRIA DE ALCANTARILLADO	7 días	mié 25/06/25	jue 3/07/25	265CC+6 días
280		CAJA DE INSPECCIÓN DOMICILIRIA 60CMX60CM	5 días	vie 27/06/25	jue 3/07/25	279CC+2 días
281		POZO DE INSPECCIÓN EN CONCRETO Ø 1,20m	7 días	mié 25/06/25	jue 3/07/25	265CC+6 días
282		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EN CONCRETO EXTRA REFORZADO ALCANTARILLADO Ø8	7 días	mié 25/06/25	jue 3/07/25	265CC+6 días
283		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EN PVC ALCANTARILLADO Ø14	7 días	mié 25/06/25	jue 3/07/25	265CC+6 días
284		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EN PVC ALCANTARILLADO Ø18	7 días	mié 25/06/25	jue 3/07/25	265CC+6 días
285		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EN PVC ALCANTARILLADO Ø12	7 días	mié 25/06/25	jue 3/07/25	265CC+6 días
286		MANTENIMIENTO POZOS DE INSPECCIÓN	4 días	vie 4/07/25	mié 9/07/25	279;280;281;282;
287		**RED AGUAS LLUVIAS**	**11 días**	**mié 25/06/2**	**mié 9/07/25**	
288		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EN PVC ALCANTARILLADO Ø10	7 días	mié 25/06/25	jue 3/07/25	265CC+6 días
289		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EN PVC ALCANTARILLADO Ø12	7 días	mié 25/06/25	jue 3/07/25	265CC+6 días
290		POZO DE INSPECCIÓN EN CONCRETO Ø 1,20m	9 días	vie 27/06/25	mié 9/07/25	288CC+2 días
291		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SUMIDERO PREFABRICADO CON REJILLA 355X830	7 días	mié 25/06/25	jue 3/07/25	265CC+6 días
292		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EN PVC ALCANTARILLADO Ø18	7 días	mié 25/06/25	jue 3/07/25	265CC+6 días
293		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EN PVC ALCANTARILLADO Ø24	7 días	mié 25/06/25	jue 3/07/25	265CC+6 días
294		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC-SANITARIA Ø4	7 días	mié 25/06/25	jue 3/07/25	265CC+6 días
295		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SIFÓN DE PISO + REJILLA DE PROTECCIÓN METALICA PLANA DE Ø4	7 días	mié 25/06/25	jue 3/07/25	265CC+6 días
296		**REDES DE GAS**	**10 días**	**lun 30/06/25**	**vie 11/07/25**	
297		CARCAMO DE PROTECCIÓN REDES DE GAS	10 días	lun 30/06/25	vie 11/07/25	264CC+3 días
298		TRASLADO REDES DE GAS DIÁMETRO MÁXIMO 1	10 días	lun 30/06/25	vie 11/07/25	264CC+3 días
299		**PAVIMENTOS**	**32 días**	**vie 18/07/25**	**lun 1/09/25**	

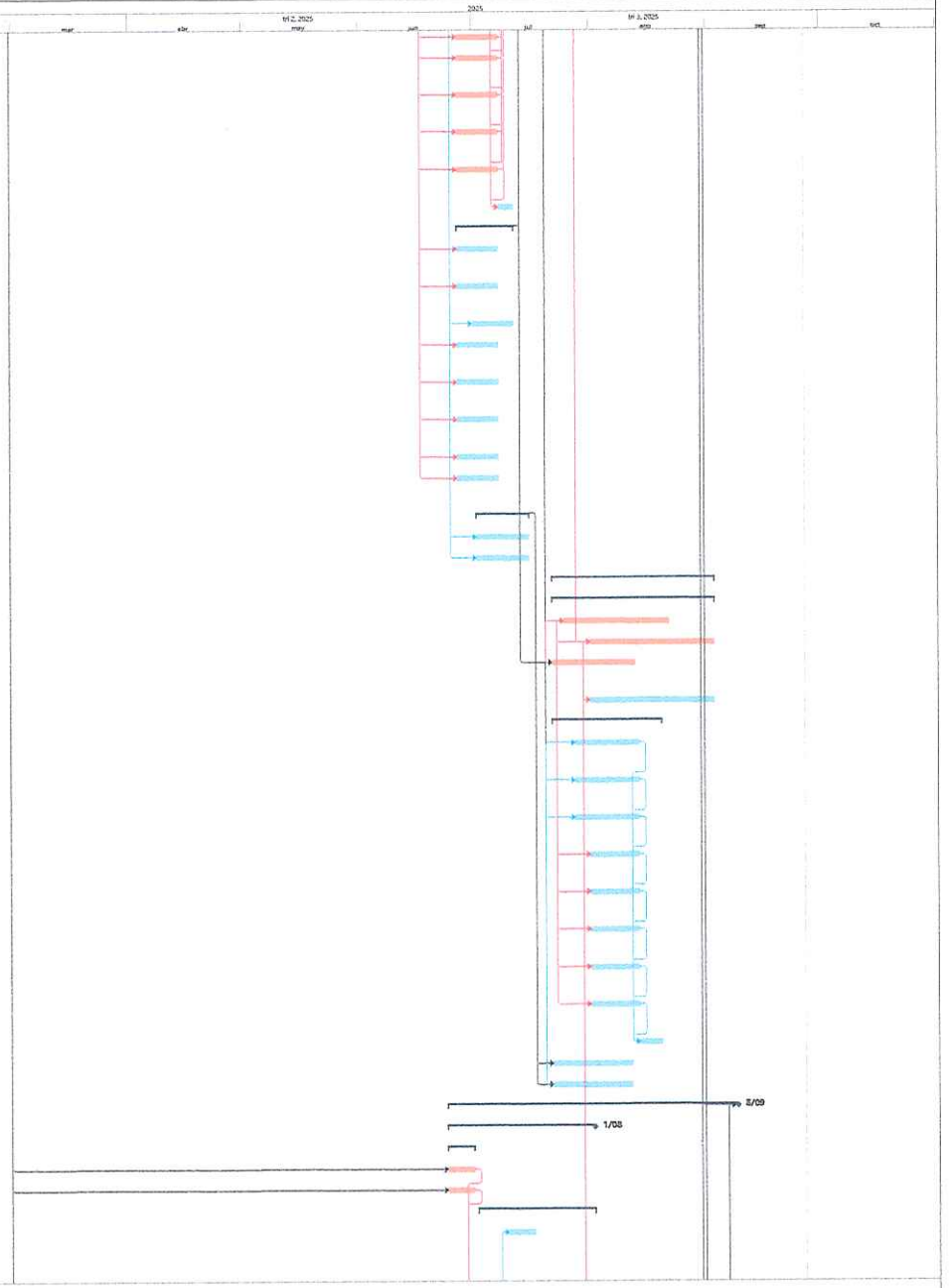
Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras
200		**CALZADAS VEHICULARES**	**32 días**	**vie 18/07/25**	**lun 1/09/25**	
201		BASE GRANULAR BG-B	20 días	mié 23/07/25	mar 19/08/25	303CC+3 días
202		LOSA EN CONCRETO MR-42	24 días	mié 30/07/25	lun 1/09/25	301CC+5 días;243
203		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RELLENO EN RAIÓN PARA MEJORAMIENTO DE SUELO	16 días	vie 18/07/25	vie 8/08/25	266;267;275;278;
204		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DOVELAS CON CANASTILLA	24 días	mié 30/07/25	lun 1/09/25	302CC
205		**CALZADAS PEATONALES (ANDENES / CICLORUTAS)**	**21 días**	**vie 18/07/25**	**vie 15/08/25**	
206		ADOQUÍN EN CONCRETO FORMATO 0.20 X 0.10 X 0.06 MTS, COLOR TERRACOTA REF: A-25, SIMILAR O EQUIVALENTE.	13 días	jue 24/07/25	lun 11/08/25	316CC+4 días
207		LOSETA TÁCTIL ALERTA COLOR AMARILLO REF. A-57 FORMATO DE 0.20 X 0.20, SIMILAR O EQUIVALENTE	13 días	jue 24/07/25	lun 11/08/25	316CC+4 días
208		LOSETA TÁCTIL GUÍA COLOR AMARILLO REF: A-58 FORMATO DE 0.20 X 0.20, SIMILAR O EQUIVALENTE.	13 días	jue 24/07/25	lun 11/08/25	316CC+4 días
209		BORDILLO PREFABRICADO 0.80 X 0.20 X 0.35 MTS, TIPO B, REF. A-80, SIMILAR O EQUIVALENTE.	9 días	mié 30/07/25	lun 11/08/25	301CC+5 días
210		BORDILLO PREFABRICADO 0.80 X 0.15 X 0.35 MTS, TIPO B, REF. A-81, SIMILAR O EQUIVALENTE	9 días	mié 30/07/25	lun 11/08/25	301CC+5 días
211		SARDINEL BAJO-RAMPAS REF: A-85 FORMATO DE 0.80 X 0.20 X 0.35 SIMILAR O EQUIVALENTE.	9 días	mié 30/07/25	lun 11/08/25	301CC+5 días
212		BORDILLO FUNDIDO EN SITIO DE 0.10 MTS. REFUERZO SEGÚN DISEÑO ESTRUCTURAL.	9 días	mié 30/07/25	lun 11/08/25	301CC+5 días
213		SARDINEL ALTO-RAMPAS REF: A-86 FORMATO DE 0.80 X 0.20 X 0.35 SIMILAR O EQUIVALENTE.	9 días	mié 30/07/25	lun 11/08/25	301CC+5 días
214		CONCRETO ESCOBILLADO CON BORDES EN LLANA METÁLICA	4 días	mar 12/08/25	vie 15/08/25	306;307;308;309;
215		SUMINISTROS E INSTALACION DE GEOTEXTIL TEJIDO T2100	15 días	vie 18/07/25	jue 7/08/25	275;296
216		SUBBASE AR-SBG-PEA-50 RC	15 días	vie 18/07/25	jue 7/08/25	275;296
217		**11001985 CLL 142 C ENTRE KR 150A Y KR 150B**	**80 días**	**mié 11/06/25**	**mar 2/09/25**	**140**
218		**ACTIVIDADES PRELIMINARES**	**29 días**	**mié 11/06/25**	**lun 21/07/25**	
219		**PRELIMINARES**	**5 días**	**mié 11/06/25**	**mar 17/06/25**	
220		LOCALIZACIÓN, TRAZADO Y REPLANTEO	5 días	mié 11/06/25	mar 17/06/25	2
221		CERRAMIENTO PROVISIONAL EN POLISOMBRA H=2,10 M	5 días	mié 11/06/25	mar 17/06/25	2
222		**EXCAVACIONES Y RELLENOS**	**23 días**	**jue 19/06/25**	**lun 21/07/25**	
223		EXCAVACIÓN MANUAL H MAX = 2,00 M A 4,00 M EN MATERIAL COMÚN, INCLUYE TRASIEGO INTERNO. NO INCLUYE CARGUE Y RETIRO A ZONA FINAL DE DISPOSICIÓN	5 días	vie 27/06/25	jue 3/07/25	329;330;331;332
224		EXCAVACIÓN MECÁNICA EN MATERIAL COMÚN. INCLUYE TRASIEGO INTERNO. NO INCLUYE CARGUE Y RETIRO A ZONA FINAL DE DISPOSICIÓN	11 días	jue 19/06/25	jue 3/07/25	329CC+1 día;330CC+1 día;331CC+1 día
225		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RELLENO CON MATERIAL PROVENIENTE DE LA EXCAVACIÓN	7 días	vie 11/07/25	lun 21/07/25	335CC+3 días;336CC+3 días;338;341;342;
226		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RELLENO CON ARENA	7 días	vie 11/07/25	lun 21/07/25	335CC+3 días;338
227		TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN DE MATERIAL PROVENIENTE DE LA EXCAVACIÓN	11 días	jue 19/06/25	jue 3/07/25	324CC
228		**DEMOLICIONES Y DESMONTAJES**	**7 días**	**mié 18/06/25**	**jue 26/06/25**	
229		DEMOLICIÓN DE ANDENES EN CONCRETO CON MARTELO HIDRÁULICO. INCLUYE DEMOLICIÓN DE BORDILLOS Y SARDINELES, TRASIEGO INTERNO. NO INCLUYE CARGUE Y RETIRO A ZONA FINAL DE DISPOSICIÓN	7 días	mié 18/06/25	jue 26/06/25	320;321
230		DEMOLICIÓN DE ANDENES EN ADOQUÍN/LOSETA. INCLUYE DEMOLICIÓN DE BORDILLOS Y SARDINELES, INCLUYE TRASIEGO INTERNO. NO INCLUYE CARGUE Y RETIRO A ZONA FINAL DE DISPOSICIÓN	7 días	mié 18/06/25	jue 26/06/25	320;321
231		DEMOLICIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO EN CONCRETO CON MARTILLO HIDRÁULICO. INCLUYE TRASIEGO INTERNO. NO INCLUYE CARGUE Y RETIRO A ZONA FINAL DE DISPOSICIÓN	7 días	mié 18/06/25	jue 26/06/25	320;321
232		TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN DE MATERIAL PROVENIENTE DE DEMOLICIONES	7 días	mié 18/06/25	jue 26/06/25	320;321
233		**REDES HIDROSANITARIAS Y DE GAS**	**17 días**	**vie 27/06/25**	**lun 21/07/25**	
234		**RED DE SUMINISTRO**	**10 días**	**mar 8/07/25**	**lun 21/07/25**	
235		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA DE AGUA POTABLE Ø 1/2	10 días	mar 8/07/25	lun 21/07/25	323CC;338;339;3
236		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RED PVC Ø3 DE AGUA POTABLE	10 días	mar 8/07/25	lun 21/07/25	323CC;338;339;3
237		**RED SANITARIA**	**11 días**	**vie 27/06/25**	**vie 11/07/25**	
238		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO Ø6 PARA DOMICILIRIA DE ALCANTARILLADO	7 días	vie 27/06/25	lun 7/07/25	324CC+6 días
239		CAJA DE INSPECCIÓN DOMICILIRIA 60CMX60CM	5 días	mar 1/07/25	lun 7/07/25	338CC+2 días



Proyecto: Programación de Ob
Fecha: lun 3/02/25

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

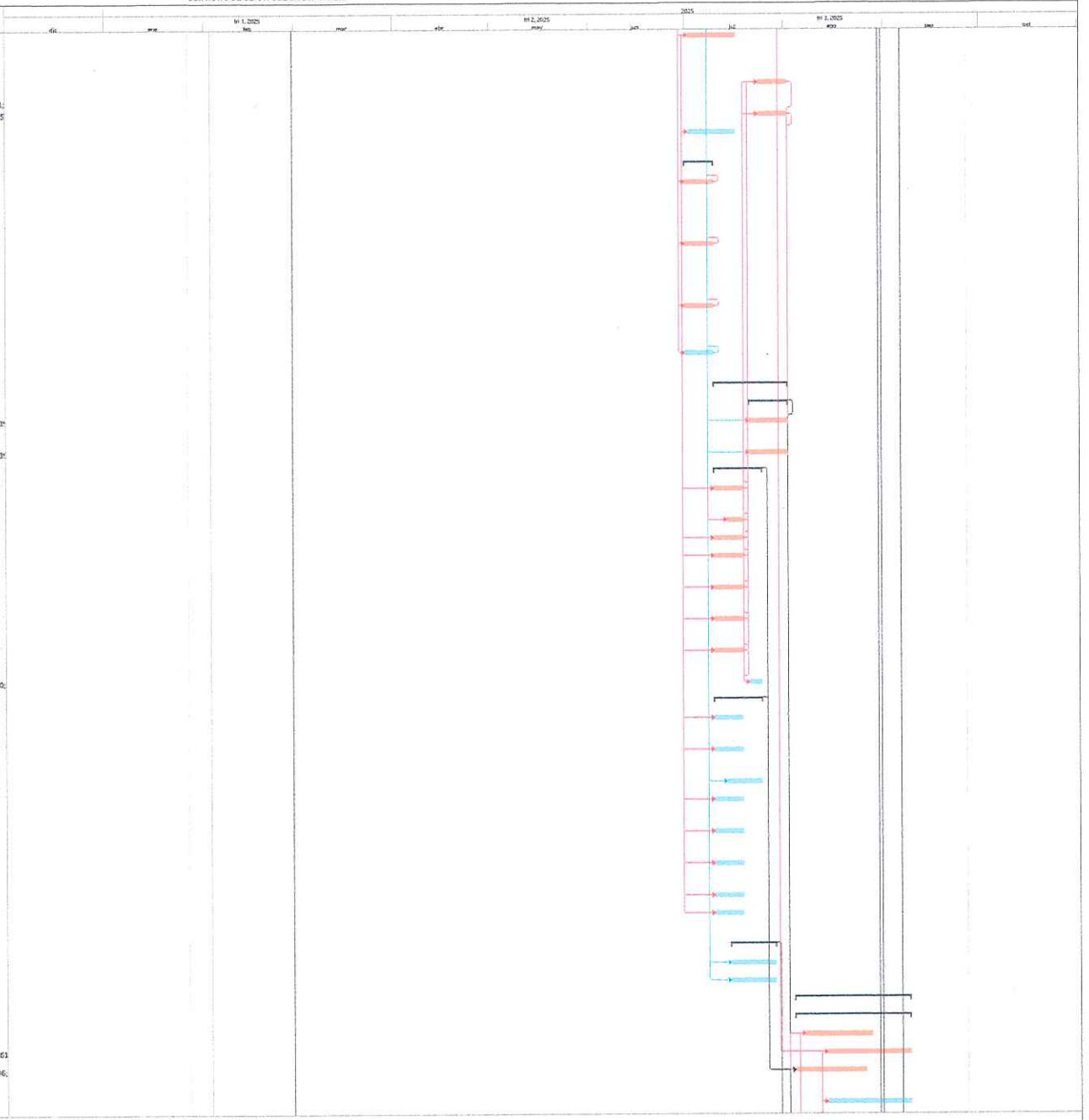
Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras
340		POZO DE INSPECCIÓN EN CONCRETO Ø 1,20m	7 días	vie 27/06/25	lun 7/07/25	324CC+6 días
347		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EN CONCRETO EXTRA REFORZADO ALCANTARILLADO Ø8	7 días	vie 27/06/25	lun 7/07/25	324CC+6 días
342		SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERÍA EN PVC ALCANTARILLADO Ø14	7 días	vie 27/06/25	lun 7/07/25	324CC+6 días
343		SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERÍA EN PVC ALCANTARILLADO Ø18	7 días	vie 27/06/25	lun 7/07/25	324CC+6 días
344		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EN PVC ALCANTARILLADO Ø12	7 días	vie 27/06/25	lun 7/07/25	324CC+6 días
345		MANTENIMIENTO POZOS DE INSPECCIÓN	4 días	mar 8/07/25	vie 11/07/25	338;339;340;341;
346		**RED AGUAS LLUVIAS**	**11 días**	**vie 27/06/25**	**vie 11/07/25**	
347		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EN PVC ALCANTARILLADO Ø10	7 días	vie 27/06/25	lun 7/07/25	324CC+6 días
348		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EN PVC ALCANTARILLADO Ø12	7 días	vie 27/06/25	lun 7/07/25	324CC+6 días
349		POZO DE INSPECCIÓN EN CONCRETO Ø 1,20m	9 días	mar 1/07/25	vie 11/07/25	347CC+2 días
350		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SUMIDERO PREFABRICADO CON REJILLA 355X830	7 días	vie 27/06/25	lun 7/07/25	324CC+6 días
351		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EN PVC ALCANTARILLADO Ø18	7 días	vie 27/06/25	lun 7/07/25	324CC+6 días
352		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EN PVC ALCANTARILLADO Ø24	7 días	vie 27/06/25	lun 7/07/25	324CC+6 días
353		SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERÍA PVC-SANITARIA Ø4	7 días	vie 27/06/25	lun 7/07/25	324CC+6 días
354		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SIFÓN DE PISO + REJILLA DE PROTECCIÓN METALICA PLANA DE Ø4	7 días	vie 27/06/25	lun 7/07/25	324CC+6 días
355		**REDES DE GAS**	**10 días**	**mié 2/07/25**	**mar 15/07/25**	
356		CARGAMO DE PROTECCION REDES DE GAS	10 días	mié 2/07/25	mar 15/07/25	323CC+3 días
357		TRASLADO REDES DE GAS DIÁMETRO MÁXIMO 1	10 días	mié 2/07/25	mar 15/07/25	323CC+3 días
358		**PAVIMENTOS**	**31 días**	**mar 22/07/2**	**mar 2/09/25**	
359		**CALZADAS VEHICULARES**	**31 días**	**mar 22/07/2**	**mar 2/09/25**	
360		BASE GRANULAR BG-B	20 días	vie 25/07/25	jue 21/08/25	362CC+3 días
361		LOSA EN CONCRETO MR-42	23 días	vie 1/08/25	mar 2/09/25	360CC+5 días;360
362		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RELLENO EN RAIÓN PARA MEJORAMIENTO DE SUELO	16 días	mar 22/07/25	mar 12/08/25	325;326;334;337;
363		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DOVELAS CON CANASTILLA	23 días	vie 1/08/25	mar 2/09/25	361CC
364		**CALZADAS PEATONALES (ANDENES / CICLORUTAS)**	**21 días**	**mar 22/07/2**	**mar 19/08/25**	
365		ADOQUÍN EN CONCRETO FORMATO 0.20 X 0.10 X 0.06 MTS, COLOR TERRACOTA REF: A-25, SIMILAR O EQUIVALENTE	13 días	lun 28/07/25	mié 13/08/25	375CC+4 días
366		LOSETA TÁCTIL ALERTA COLOR AMARILLO REF. A-67 FORMATO DE 0.20 X 0.20, SIMILAR O EQUIVALENTE	13 días	lun 28/07/25	mié 13/08/25	375CC+4 días
367		LOSETA TÁCTIL GUÍA COLOR AMARILLO REF: A-68 FORMATO DE 0.20 X 0.20, SIMILAR O EQUIVALENTE.	13 días	lun 28/07/25	mié 13/08/25	375CC+4 días
368		BORDILLO PREFABRICADO 0.80 X 0.20 X 0.35 MTS, TIPO 9, REF. A-80, SIMILAR O EQUIVALENTE.	9 días	vie 1/08/25	mié 13/08/25	360CC+5 días
369		BORDILLO PREFABRICADO 0.80 X 0.15 X 0.35 MTS, TIPO 9, REF. A-81, SIMILAR O EQUIVALENTE	9 días	vie 1/08/25	mié 13/08/25	360CC+5 días
370		SARDINEL BAJO-RAMPAS REF: A-85 FORMATO DE 0.80 X 0.20 X 0.35 SIMILAR O EQUIVALENTE.	9 días	vie 1/08/25	mié 13/08/25	360CC+5 días
371		BORDILLO FUNDIDO EN SITIO DE 0.10 MTS. REFUERZO SEGÚN DISEÑO ESTRUCTURAL	9 días	vie 1/08/25	mié 13/08/25	360CC+5 días
372		SARDINEL ALTO-RAMPAS REF: A-86 FORMATO DE 0.80 X 0.20 X 0.35 SIMILAR O EQUIVALENTE.	9 días	vie 1/08/25	mié 13/08/25	360CC+5 días
373		CONCRETO ESCOBILLADO CON BORDES EN LLANA METÁLICA	4 días	jue 14/08/25	mar 19/08/25	365;366;367;368;
374		SUMINISTROS E INSTALACION DE GEOTEXTIL TEJIDO T2100	15 días	mar 22/07/25	lun 11/08/25	334;355
375		SUBBASE AR-SBG-PEA-50 RC	15 días	mar 22/07/25	lun 11/08/25	334;355
376		**11011979 CLL 142 C ENTRE KR 150B Y KR 150 C**	**55 días**	**mar 24/06/2**	**lun 8/09/25**	**199CC+15 días**
377		**ACTIVIDADES PRELIMINARES**	**29 días**	**mar 24/06/2**	**vie 1/08/25**	
378		**PRELIMINARES**	**5 días**	**mar 24/06/2**	**lun 30/06/25**	
379		LOCALIZACIÓN, TRAZADO Y REPLANTEO	5 días	mar 24/06/25	lun 30/06/25	2
380		CERRAMIENTO PROVISIONAL EN POLISOMBRA H=2,10 M	5 días	mar 24/06/25	lun 30/06/25	2
381		**EXCAVACIONES Y RELLENOS**	**23 días**	**mié 2/07/25**	**vie 1/08/25**	
382		EXCAVACIÓN MANUAL H MAX = 2,00 M A 4,00 M EN MATERIAL COMÚN. INCLUYE TRASIEGO INTERNO. NO INCLUYE CARGUE Y RETIRO A ZONA FINAL DE DISPOSICIÓN	5 días	jue 10/07/25	mié 16/07/25	388;389;390;391



Proyecto: Programación de Ob
Fecha: lun 3/02/25

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

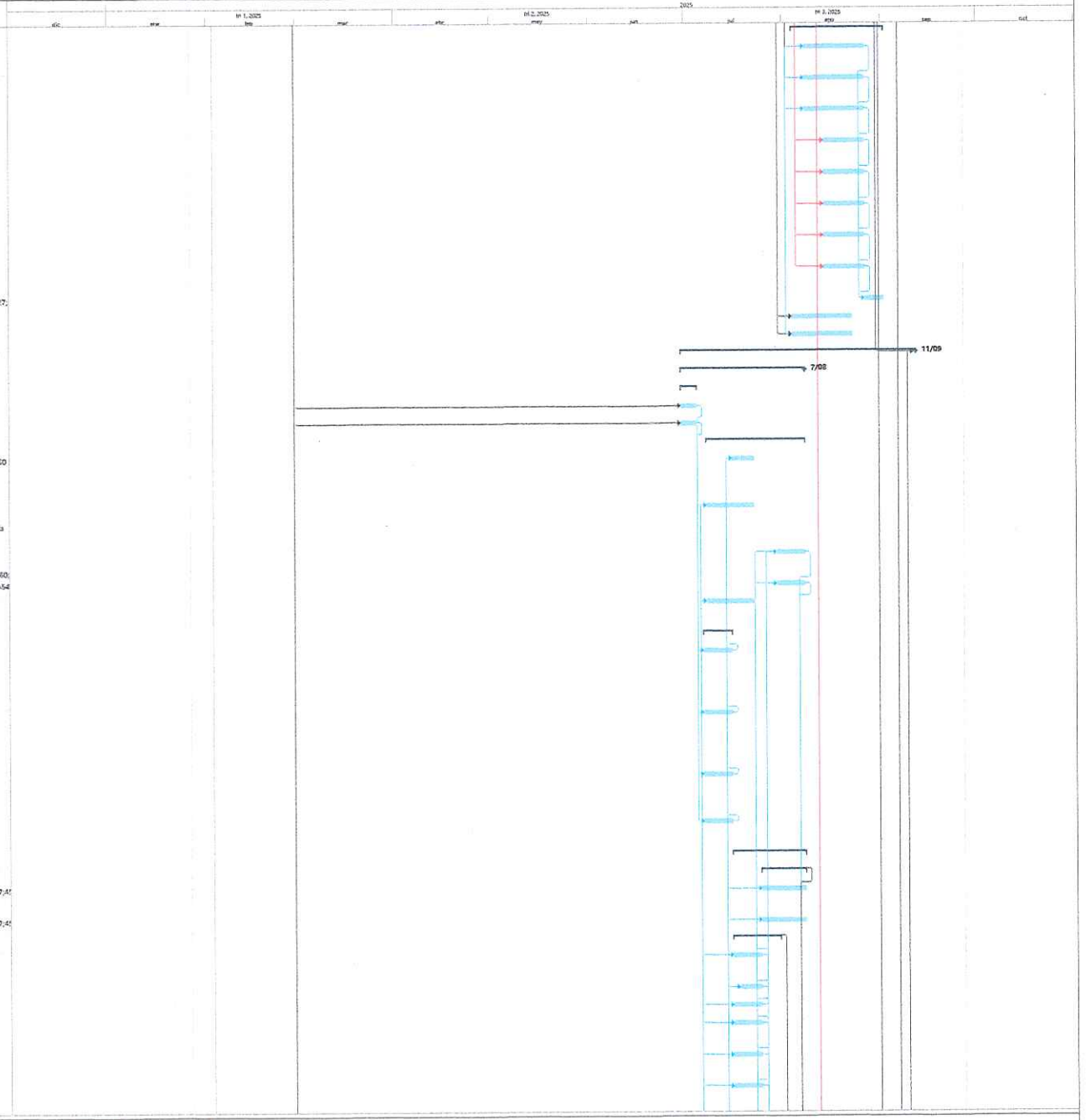
Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras
383		EXCAVACIÓN MECÁNICA EN MATERIAL COMÚN. INCLUYE TRASIEGO INTERNO. NO INCLUYE CARGUE Y RETIRO A ZONA FINAL DE DISPOSICIÓN	11 días	mié 2/07/25	mié 16/07/25	388CC+1 día;389CC+1 día;390CC+1 día
384		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RELLENO CON MATERIAL PROVENIENTE DE LA EXCAVACIÓN	7 días	jue 24/07/25	vie 1/08/25	394CC+3 días;395CC+3 días;397;400;401;
385		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RELLENO CON ARENA	7 días	jue 24/07/25	vie 1/08/25	394CC+3 días;395
386		TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN DE MATERIAL PROVENIENTE DE LA EXCAVACIÓN	11 días	mié 2/07/25	mié 16/07/25	383CC
387		**DEMOLICIONES Y DESMONTAJES**	**7 días**	**mar 1/07/25**	**mié 9/07/25**	
388		DEMOLICIÓN DE ANDENES EN CONCRETO CON MARTILLO HIDRÁULICO. INCLUYE DEMOLICIÓN DE BORDILLOS Y SARDINELES, TRASIEGO INTERNO. NO INCLUYE CARGUE Y RETIRO A ZONA FINAL DE DISPOSICIÓN	7 días	mar 1/07/25	mié 9/07/25	379;380
389		DEMOLICIÓN DE ANDENES EN ADOQUÍN/LOSETA. INCLUYE DEMOLICIÓN DE BORDILLOS Y SARDINELES, INCLUYE TRASIEGO INTERNO. NO INCLUYE CARGUE Y RETIRO A ZONA FINAL DE DISPOSICIÓN	7 días	mar 1/07/25	mié 9/07/25	379;380
390		DEMOLICIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO EN CONCRETO CON MARTILLO HIDRÁULICO. INCLUYE TRASIEGO INTERNO. NO INCLUYE CARGUE Y RETIRO A ZONA FINAL DE DISPOSICIÓN	7 días	mar 1/07/25	mié 9/07/25	379;380
391		TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN DE MATERIAL PROVENIENTE DE DEMOLICIONES	7 días	mar 1/07/25	mié 9/07/25	379;380
392		**REDES HIDROSANITARIAS Y DE GAS**	**17 días**	**jue 10/07/25**	**vie 1/08/25**	
393		**RED DE SUMINISTRO**	**10 días**	**lun 21/07/25**	**vie 1/08/25**	
394		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA DE AGUA POTABLE Ø 1/2	10 días	lun 21/07/25	vie 1/08/25	382CC;397;398;3
395		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RED PVC Ø3 DE AGUA POTABLE	10 días	lun 21/07/25	vie 1/08/25	382CC;397;398;3
396		**RED SANITARIA**	**11 días**	**jue 10/07/25**	**jue 24/07/25**	
397		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO Ø6 PARA DOMICILIRIA DE ALCANTARILLADO	7 días	jue 10/07/25	vie 18/07/25	383CC+6 días
398		CAJA DE INSPECCIÓN DOMICILIRIA 60CMX60CM	5 días	lun 14/07/25	vie 18/07/25	397CC+2 días
399		POZO DE INSPECCIÓN EN CONCRETO Ø 1,20m	7 días	jue 10/07/25	vie 18/07/25	383CC+6 días
400		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EN CONCRETO EXTRA REFORZADO ALCANTARILLADO Ø8	7 días	jue 10/07/25	vie 18/07/25	383CC+6 días
401		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EN PVC ALCANTARILLADO Ø14	7 días	jue 10/07/25	vie 18/07/25	383CC+6 días
402		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EN PVC ALCANTARILLADO Ø18	7 días	jue 10/07/25	vie 18/07/25	383CC+6 días
403		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EN PVC ALCANTARILLADO Ø12	7 días	jue 10/07/25	vie 18/07/25	383CC+6 días
404		MANTENIMIENTO POZOS DE INSPECCIÓN	4 días	lun 21/07/25	jue 24/07/25	397;398;399;400;
405		**RED AGUAS LLUVIAS**	**11 días**	**jue 10/07/25**	**jue 24/07/25**	
406		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EN PVC ALCANTARILLADO Ø10	7 días	jue 10/07/25	vie 18/07/25	383CC+6 días
407		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EN PVC ALCANTARILLADO Ø12	7 días	jue 10/07/25	vie 18/07/25	383CC+6 días
408		POZO DE INSPECCIÓN EN CONCRETO Ø 1,20m	5 días	lun 14/07/25	jue 24/07/25	405CC+2 días
409		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SUMIDERO PREFABRICADO CON REJILLA 355x830	7 días	jue 10/07/25	vie 18/07/25	383CC+6 días
410		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EN PVC ALCANTARILLADO Ø18	7 días	jue 10/07/25	vie 18/07/25	383CC+6 días
411		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EN PVC ALCANTARILLADO Ø24	7 días	jue 10/07/25	vie 18/07/25	383CC+6 días
412		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC-SANITARIA Ø4	7 días	jue 10/07/25	vie 18/07/25	383CC+6 días
413		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SIFÓN DE PISO + REJILLA DE PROTECCIÓN METALICA PLANA DE Ø4	7 días	jue 10/07/25	vie 18/07/25	383CC+6 días
414		**REDES DE GAS**	**10 días**	**mar 15/07/2**	**lun 28/07/25**	
415		CARCAMO DE PROTECCIÓN REDES DE GAS	10 días	mar 15/07/25	lun 28/07/25	382CC+3 días
416		TRASLADO REDES DE GAS DIÁMETRO MÁXIMO 1	10 días	mar 15/07/25	lun 28/07/25	382CC+3 días
417		**PAVIMENTOS**	**26 días**	**lun 4/08/25**	**lun 8/09/25**	
418		**CALZADAS VEHICULARES**	**26 días**	**lun 4/08/25**	**lun 8/09/25**	
419		BASE GRANULAR BG-B	15 días	jue 7/08/25	mié 27/08/25	421CC+3 días
420		LOSA EN CONCRETO MR-42	18 días	jue 14/08/25	lun 8/09/25	419CC+5 días;361
421		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RELLENO EN RAIÓN PARA MEJORAMIENTO DE SUELO	16 días	lun 4/08/25	lun 25/08/25	384;385;393;396;
422		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DOVELAS CON CANASTILLA	18 días	jue 14/08/25	lun 8/09/25	420CC



Proyecto: Programación de Ob
Fecha: lun 2/02/25

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

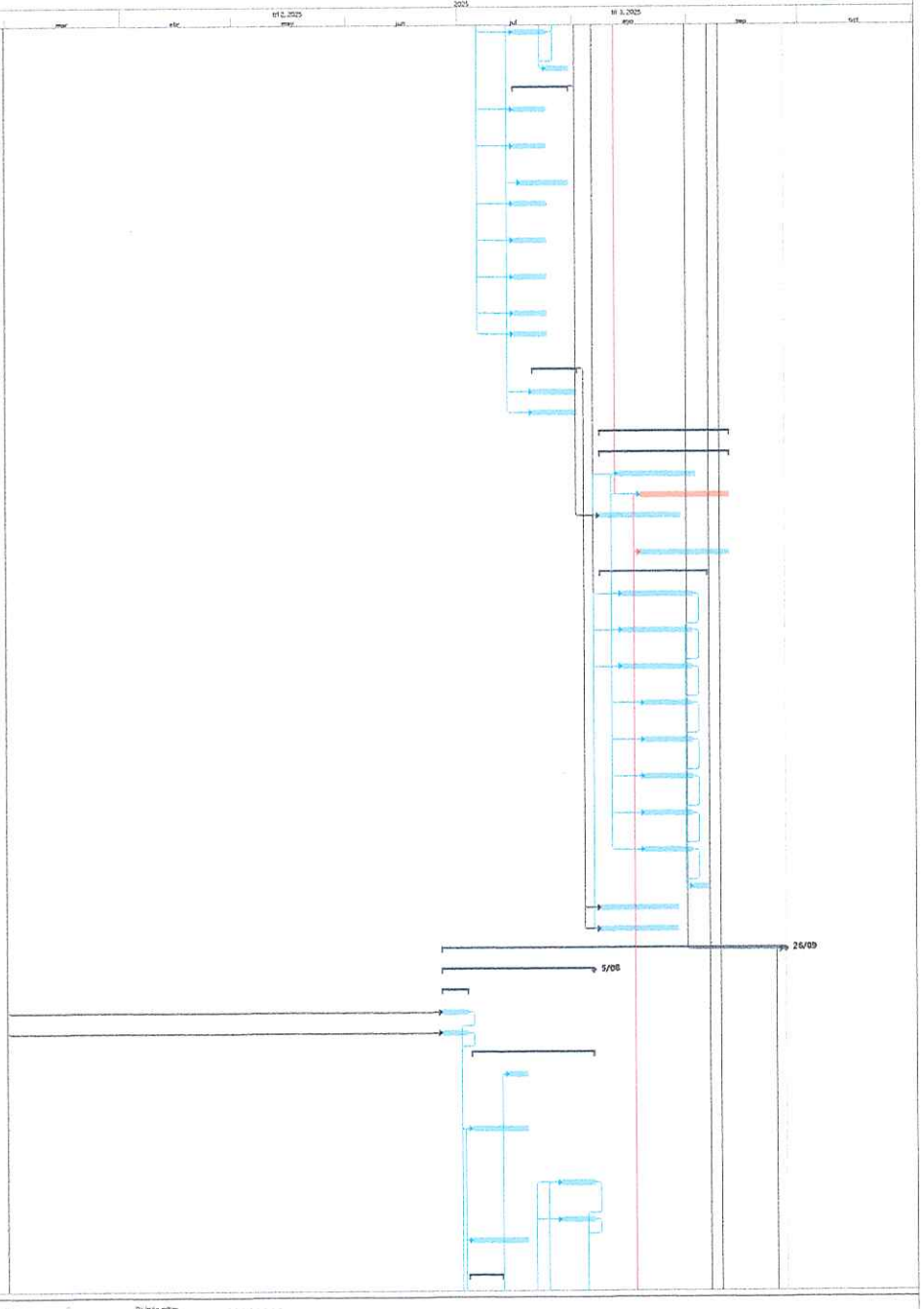
Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras
423		**CALZADAS PEATONALES (ANDENES / CICLORUTAS)**	**21 días**	**lun 4/08/25**	**lun 1/09/25**	
424		ADOQUÍN EN CONCRETO FORMATO 0.20 X 0.10 X 0.06 MTS, COLOR TERRACOTA REF: A-25, SIMILAR O EQUIVALENTE.	13 días	vie 8/08/25	mar 26/08/25	434CC+4 días
425		LOSETA TÁCTIL ALERTA COLOR AMARILLO REF. A-57 FORMATO DE 0.20 X 0.20, SIMILAR O EQUIVALENTE	13 días	vie 8/08/25	mar 26/08/25	434CC+4 días
426		LOSETA TÁCTIL GUÍA COLOR AMARILLO REF: A-58 FORMATO DE 0.20 X 0.20, SIMILAR O EQUIVALENTE.	13 días	vie 8/08/25	mar 26/08/25	434CC+4 días
427		BORDILLO PREFABRICADO 0.80 X 0.20 X 0.35 MTS, TIPO B, REF. A-80, SIMILAR O EQUIVALENTE.	9 días	jue 14/08/25	mar 26/08/25	419CC+5 días
428		BORDILLO PREFABRICADO 0.80 X 0.15 X 0.35 MTS, TIPO B, REF. A-81, SIMILAR O EQUIVALENTE	9 días	jue 14/08/25	mar 26/08/25	419CC+5 días
429		SARDINEL BAJO-RAMPAS REF: A-85 FORMATO DE 0.80 X 0.20 X 0.35 SIMILAR O EQUIVALENTE.	9 días	jue 14/08/25	mar 26/08/25	419CC+5 días
430		BORDILLO FUNDIDO EN SITIO DE 0.10 MTS. REFUERZO SEGÚN DISEÑO ESTRUCTURAL.	9 días	jue 14/08/25	mar 26/08/25	419CC+5 días
431		SARDINEL ALTO-RAMPAS REF: A-86 FORMATO DE 0.80 X 0.20 X 0.35 SIMILAR O EQUIVALENTE.	9 días	jue 14/08/25	mar 26/08/25	419CC+5 días
432		CONCRETO ESCOBILLADO CON BORDES EN LLANA METÁLICA	4 días	mié 27/08/25	lun 1/09/25	424;425;426;427;
433		SUMINISTROS E INSTALACION DE GEOTEXTIL TEJIDO T2100	15 días	lun 4/08/25	vie 22/08/25	393;414
434		SUBBASE AR-SBG-PEA-50 RC	15 días	lun 4/08/25	vie 22/08/25	393;414
435		**11001974 CLL 142 C ENTRE KR 150 C Y KR 150 D**	**54 días**	**lun 30/06/25**	**lun 11/09/25**	**258CC+15 días**
436		**ACTIVIDADES PRELIMINARES**	**29 días**	**lun 30/06/25**	**lun 7/08/25**	
437		**PRELIMINARES**	**5 días**	**lun 30/06/25**	**vie 4/07/25**	
438		LOCALIZACIÓN, TRAZADO Y REPLANTEO	5 días	lun 30/06/25	vie 4/07/25	2
439		CERRAMIENTO PROVISIONAL EN POLISOMBRA H=2,10 M	5 días	lun 30/06/25	vie 4/07/25	2
440		**EXCAVACIONES Y RELLENOS**	**23 días**	**mar 8/07/25**	**jue 7/08/25**	
441		EXCAVACIÓN MANUAL h MAX = 2,00 M A 4,00 M EN MATERIAL COMÚN. INCLUYE TRASIEGO INTERNO. NO INCLUYE CARGUE Y RETIRO A ZONA FINAL DE DISPOSICIÓN	5 días	mié 16/07/25	mar 22/07/25	447;448;449;450
442		EXCAVACIÓN MECÁNICA EN MATERIAL COMÚN. INCLUYE TRASIEGO INTERNO. NO INCLUYE CARGUE Y RETIRO A ZONA FINAL DE DISPOSICIÓN	11 días	mar 8/07/25	mar 22/07/25	447CC+1 día;448CC+1 día;449CC+1 día
443		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RELLENO CON MATERIAL PROVENIENTE DE LA EXCAVACIÓN	7 días	mié 30/07/25	jue 7/08/25	453CC+3 días;454CC+3 días;456;459;460;
444		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RELLENO CON ARENA	7 días	mié 30/07/25	jue 7/08/25	453CC+3 días;454
445		TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN DE MATERIAL PROVENIENTE DE LA EXCAVACIÓN	11 días	mar 8/07/25	mar 22/07/25	442CC
446		**DEMOLICIONES Y DESMONTAJES**	**7 días**	**lun 7/07/25**	**mar 15/07/25**	
447		DEMOLICIÓN DE ANDENES EN CONCRETO CON MARTILLO HIDRÁULICO. INCLUYE DEMOLICIÓN DE BORDILLOS Y SARDINELES, TRASIEGO INTERNO. NO INCLUYE CARGUE Y RETIRO A ZONA FINAL DE DISPOSICIÓN	7 días	lun 7/07/25	mar 15/07/25	438;439
448		DEMOLICIÓN DE ANDENES EN ADOQUÍN/LOSETA. INCLUYE DEMOLICIÓN DE BORDILLOS Y SARDINELES, INCLUYE TRASIEGO INTERNO. NO INCLUYE CARGUE Y RETIRO A ZONA FINAL DE DISPOSICIÓN	7 días	lun 7/07/25	mar 15/07/25	438;439
449		DEMOLICIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO EN CONCRETO CON MARTILLO HIDRÁULICO. INCLUYE TRASIEGO INTERNO. NO INCLUYE CARGUE Y RETIRO A ZONA FINAL DE DISPOSICIÓN	7 días	lun 7/07/25	mar 15/07/25	438;439
450		TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN DE MATERIAL PROVENIENTE DE DEMOLICIONES	7 días	lun 7/07/25	mar 15/07/25	438;439
451		**REDES HIDROSANITARIAS Y DE GAS**	**17 días**	**mié 16/07/25**	**jue 7/08/25**	
452		**RED DE SUMINISTRO**	**10 días**	**vie 25/07/25**	**jue 7/08/25**	
453		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA DE AGUA POTABLE Ø 1/2	10 días	vie 25/07/25	jue 7/08/25	441CC;456;457;45
454		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RED PVC Ø3 DE AGUA POTABLE	10 días	vie 25/07/25	jue 7/08/25	441CC;456;457;45
455		**RED SANITARIA**	**11 días**	**mié 16/07/25**	**mié 30/07/25**	
456		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO Ø6 PARA DOMICILIRIA DE ALCANTARILLADO	7 días	mié 16/07/25	jue 24/07/25	442CC+6 días
457		CAJA DE INSPECCIÓN DOMICILIRIA 60CM*60CM	5 días	vie 18/07/25	jue 24/07/25	456CC+2 días
458		POZO DE INSPECCIÓN EN CONCRETO Ø 1,20m	7 días	mié 16/07/25	jue 24/07/25	442CC+6 días
459		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EN CONCRETO EXTRA REFORZADO ALCANTARILLADO Ø8	7 días	mié 16/07/25	jue 24/07/25	442CC+6 días
460		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EN PVC ALCANTARILLADO Ø14	7 días	mié 16/07/25	jue 24/07/25	442CC+6 días
461		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EN PVC ALCANTARILLADO Ø18	7 días	mié 16/07/25	jue 24/07/25	442CC+6 días



Proyecto: Programación de Ob
Fecha: lun 3/02/25

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

Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras
462		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EN PVC ALCANTARILLADO Ø12	7 días	mié 16/07/25	jue 24/07/25	442CC+6 días
463		MANTENIMIENTO POZOS DE INSPECCIÓN	4 días	vie 25/07/25	mié 30/07/25	456;457;458;459;
464		**RED AGUAS LLUVIAS**	**11 días**	**mié 16/07/25**	**mié 30/07/25**	
465		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EN PVC ALCANTARILLADO Ø10	7 días	mié 16/07/25	jue 24/07/25	442CC+6 días
466		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EN PVC ALCANTARILLADO Ø12	7 días	mié 16/07/25	jue 24/07/25	442CC+6 días
467		POZO DE INSPECCIÓN EN CONCRETO Ø 1,20m	9 días	vie 18/07/25	mié 30/07/25	465CC+2 días
468		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SUMIDERO PREFABRICADO CON REJILLA 355X330	7 días	mié 16/07/25	jue 24/07/25	442CC+6 días
469		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EN PVC ALCANTARILLADO Ø18	7 días	mié 16/07/25	jue 24/07/25	442CC+6 días
470		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EN PVC ALCANTARILLADO Ø24	7 días	mié 16/07/25	jue 24/07/25	442CC+6 días
471		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC-SANITARIA Ø4	7 días	mié 16/07/25	jue 24/07/25	442CC+6 días
472		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SIFÓN DE PISO + REJILLA DE PROTECCIÓN METÁLICA PLANA DE Ø4	7 días	mié 16/07/25	jue 24/07/25	442CC+6 días
473		**REDES DE GAS**	**10 días**	**lun 21/07/25**	**vie 1/08/25**	
474		CARCAMO DE PROTECCIÓN REDES DE GAS	10 días	lun 21/07/25	vie 1/08/25	441CC+3 días
475		TRASLADO REDES DE GAS DIÁMETRO MÁXIMO 1	10 días	lun 21/07/25	vie 1/08/25	441CC+3 días
476		**PAVIMENTOS**	**25 días**	**vie 8/08/25**	**jue 11/09/25**	
477		**CALZADAS VEHICULARES**	**25 días**	**vie 8/08/25**	**jue 11/09/25**	
478		BASE GRANULAR BG-B	15 días	mié 13/08/25	mar 2/09/25	480CC+3 días
479		LOSA EN CONCRETO MR-42	18 días	mar 19/08/25	jue 11/09/25	478CC+3 días;42C
480		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RELLENO EN RAJÓN PARA MEJORAMIENTO DE SUELO	16 días	vie 8/08/25	vie 29/08/25	443;444;452;455;
481		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOVEDAS CON CANASTILLA	18 días	mar 19/08/25	jue 11/09/25	479CC
482		**CALZADAS PEATONALES (ANDENES / CICLORUTAS)**	**21 días**	**vie 8/08/25**	**vie 5/09/25**	
483		ADOQUÍN EN CONCRETO FORMATO 0.20 X 0.10 X 0.06 MTS, COLOR TERRACOTA REF: A-25, SIMILAR O EQUIVALENTE.	13 días	jue 14/08/25	lun 1/09/25	493CC+4 días
484		LOSETA TÁCTIL ALERTA COLOR AMARILLO REF: A-57 FORMATO DE 0.20 X 0.20, SIMILAR O EQUIVALENTE	13 días	jue 14/08/25	lun 1/09/25	493CC+4 días
485		LOSETA TÁCTIL GUÍA COLOR AMARILLO REF: A-58 FORMATO DE 0.20 X 0.20, SIMILAR O EQUIVALENTE.	13 días	jue 14/08/25	lun 1/09/25	493CC+4 días
486		BORDILLO PREFABRICADO 0.80 X 0.20 X 0.35 MTS, TIPO B, REF. A-80, SIMILAR O EQUIVALENTE.	9 días	mié 20/08/25	lun 1/09/25	478CC+5 días
487		BORDILLO PREFABRICADO 0.80 X 0.15 X 0.33 MTS, TIPO B, REF. A-81, SIMILAR O EQUIVALENTE	9 días	mié 20/08/25	lun 1/09/25	478CC+5 días
488		SARDINEL BAJO-RAMPAS REF: A-85 FORMATO DE 0.80 X 0.20 X 0.35 SIMILAR O EQUIVALENTE.	9 días	mié 20/08/25	lun 1/09/25	478CC+5 días
489		BORDILLO FUNDIDO EN SITIO DE 0.10 MTS. REFUERZO SEGÚN DISEÑO ESTRUCTURAL.	9 días	mié 20/08/25	lun 1/09/25	478CC+5 días
490		SARDINEL ALTO-RAMPAS REF: A-86 FORMATO DE 0.80 X 0.20 X 0.35 SIMILAR O EQUIVALENTE.	9 días	mié 20/08/25	lun 1/09/25	478CC+5 días
491		CONCRETO ESCOBILLADO CON BORDES EN LLANA METÁLICA	4 días	mar 2/09/25	vie 5/09/25	483;484;485;486;
492		SUMINISTROS E INSTALACION DE GEOTEXTIL TEJIDO T2100	15 días	vie 8/08/25	jue 28/08/25	452;473
493		SUBBASE AR-SBG-PEA-50 RC	15 días	vie 8/08/25	jue 28/08/25	452;473
494		**11001962 CLL 142 C ENTRE KR 130 D Y KR 131**	**87 días**	**jue 26/06/25**	**vie 26/09/25**	**317CC+11 días**
495		**ACTIVIDADES PRELIMINARES**	**20 días**	**jue 26/06/25**	**mar 5/08/25**	
496		**PRELIMINARES**	**5 días**	**jue 26/06/25**	**mié 2/07/25**	
497		LOCALIZACIÓN, TRAZADO Y REPLANTEO	5 días	jue 26/06/25	mié 2/07/25	2
498		CERRAMIENTO PROVISIONAL EN POLISOMBRA H=2,10 M	5 días	jue 26/06/25	mié 2/07/25	2
499		**EXCAVACIONES Y RELLENOS**	**23 días**	**vie 4/07/25**	**mar 5/08/25**	
500		EXCAVACIÓN MANUAL H MAX = 2,00 M A 4,00 M EN MATERIAL COMÚN. INCLUYE TRASIEGO INTERNO. NO INCLUYE CARGUE Y RETIRO A ZONA FINAL DE DISPOSICION	5 días	lun 14/07/25	vie 18/07/25	506;507;508;509
501		EXCAVACIÓN MECÁNICA EN MATERIAL COMÚN. INCLUYE TRASIEGO INTERNO. NO INCLUYE CARGUE Y RETIRO A ZONA FINAL DE DISPOSICIÓN	11 días	vie 4/07/25	vie 18/07/25	506CC+1 día;507CC+1 día;508CC+1 día
502		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RELLENO CON MATERIAL PROVENIENTE DE LA EXCAVACIÓN	7 días	lun 28/07/25	mar 5/08/25	512CC+3 días;513CC+3 días;515;518;519;
503		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RELLENO CON ARENA	7 días	lun 28/07/25	mar 5/08/25	512CC+3 días;513
504		TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN DE MATERIAL PROVENIENTE DE LA EXCAVACIÓN	11 días	vie 4/07/25	vie 18/07/25	501CC
505		**DEMOLICIONES Y DESMONTAJES**	**7 días**	**jue 3/07/25**	**vie 11/07/25**	

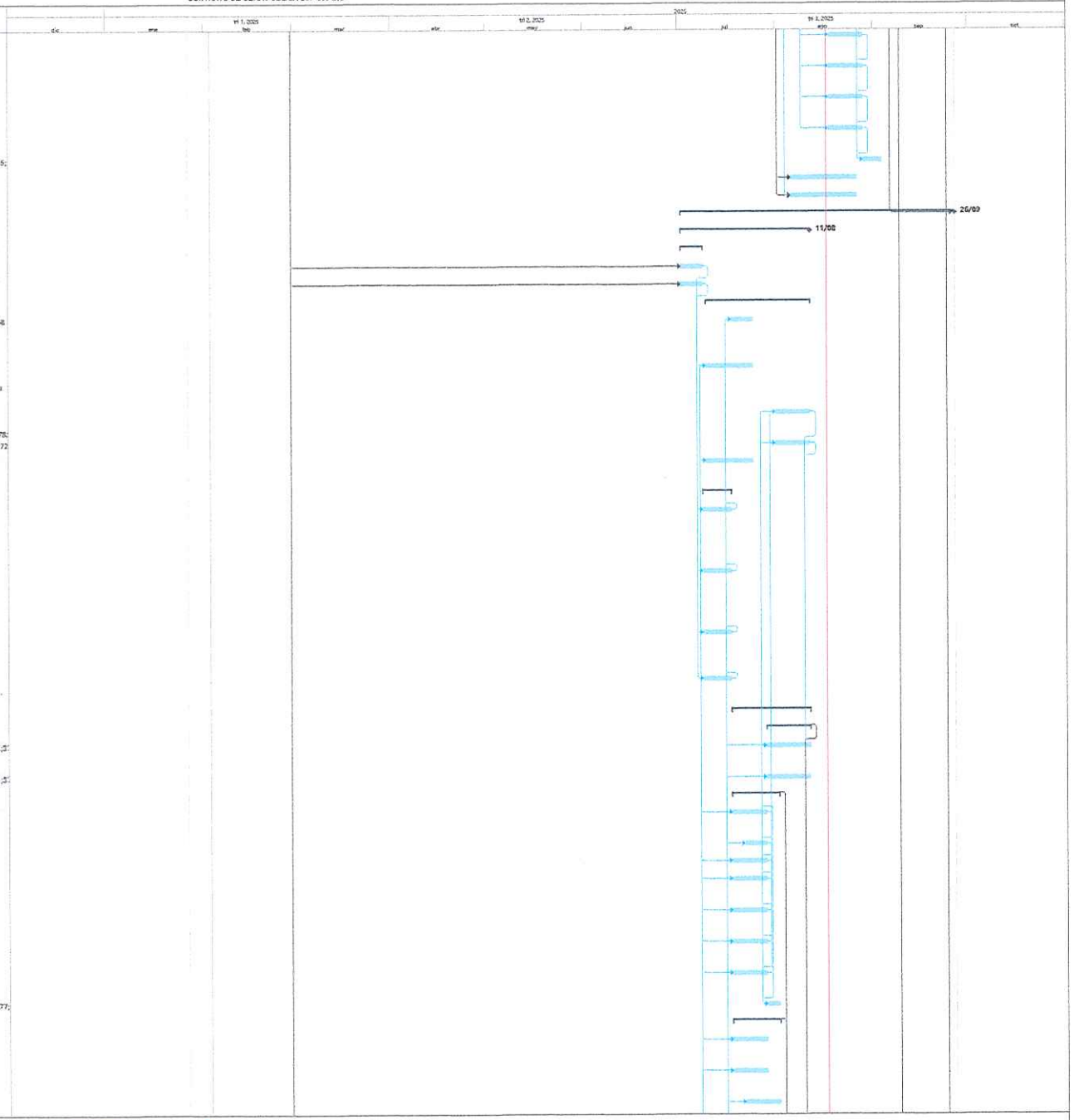


Proyecto: Programación de Ob
Fecha: lun 3/02/25

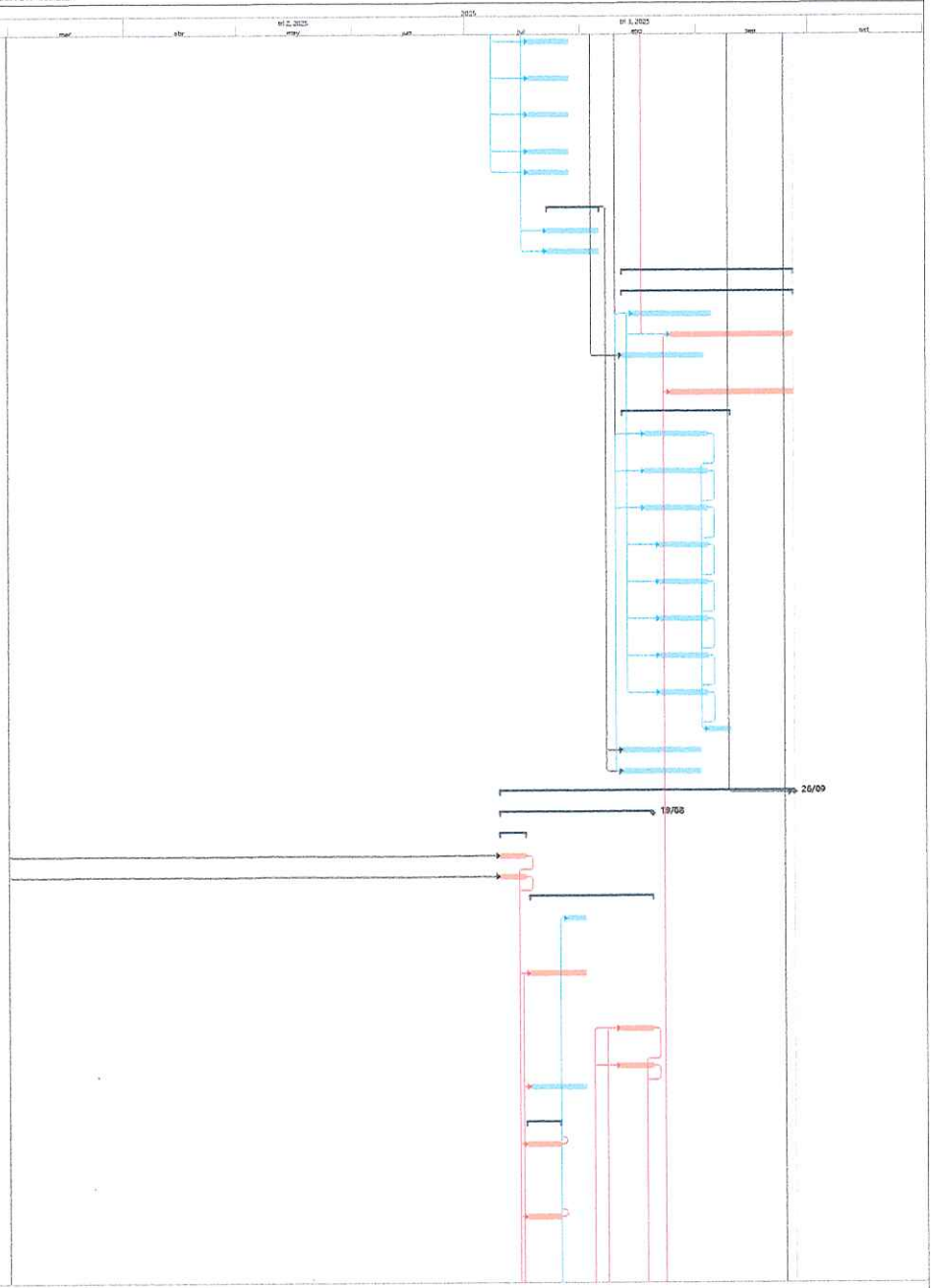
Tarea · División · Hito · Resumen · Resumen del proyecto · Tarea inactiva · Hito inactivo · Resumen inactivo · Tareas manual · Resumen manual · solo duración · informe de resumen manual · Tareas externas · solo el comienzo · solo fin · Hito externo · Fecha límite · Tareas críticas · División crítica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

Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras
506		DEMOLICIÓN DE ANDENES EN CONCRETO CON MARTILLO HIDRÁULICO. INCLUYE DEMOLICIÓN DE BORDILLOS Y SARDINELES, TRASIEGO INTERNO. NO INCLUYE CARGUE Y RETIRO A ZONA FINAL DE DISPOSICIÓN	7 días	jue 3/07/25	vie 11/07/25	497;498
507		DEMOLICIÓN DE ANDENES EN ADOQUÍN/LOSETA. INCLUYE DEMOLICIÓN DE BORDILLOS Y SARDINELES, INCLUYE TRASIEGO INTERNO. NO INCLUYE CARGUE Y RETIRO A ZONA FINAL DE DISPOSICIÓN	7 días	jue 3/07/25	vie 11/07/25	497;498
508		DEMOLICIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO EN CONCRETO CON MARTILLO HIDRÁULICO. INCLUYE TRASIEGO INTERNO. NO INCLUYE CARGUE Y RETIRO A ZONA FINAL DE DISPOSICIÓN	7 días	jue 3/07/25	vie 11/07/25	497;498
509		TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN DE MATERIAL PROVENIENTE DE DEMOLICIONES	7 días	jue 3/07/25	vie 11/07/25	497;498
510		**REDES HIDROSANITARIAS Y DE GAS**	**17 días**	**lun 14/07/25**	**mar 5/08/25**	
511		**RED DE SUMINISTRO**	**10 días**	**mié 23/07/25**	**mar 5/08/25**	
512		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA DE AGUA POTABLE Ø 1/2	10 días	mié 23/07/25	mar 5/08/25	500CC;513;516;5
513		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RED PVC Ø3 DE AGUA POTABLE	10 días	mié 23/07/25	mar 5/08/25	500CC;515;516;5
514		**RED SANITARIA**	**11 días**	**lun 14/07/25**	**lun 28/07/25**	
515		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO Ø6 PARA DOMICILIRIA DE ALCANTARILLADO	7 días	lun 14/07/25	mar 22/07/25	501CC+6 días
516		CAJA DE INSPECCIÓN DOMICILIRIA 60CM60CM	5 días	mié 16/07/25	mar 22/07/25	515CC+2 días
517		POZO DE INSPECCIÓN EN CONCRETO Ø 1,20m	7 días	lun 14/07/25	mar 22/07/25	501CC+6 días
518		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EN CONCRETO EXTRA REFORZADO ALCANTARILLADO Ø18	7 días	lun 14/07/25	mar 22/07/25	501CC+6 días
519		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EN PVC ALCANTARILLADO Ø14	7 días	lun 14/07/25	mar 22/07/25	501CC+6 días
520		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EN PVC ALCANTARILLADO Ø18	7 días	lun 14/07/25	mar 22/07/25	501CC+6 días
521		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EN PVC ALCANTARILLADO Ø12	7 días	lun 14/07/25	mar 22/07/25	501CC+6 días
522		MANTENIMIENTO POZOS DE INSPECCIÓN	4 días	mié 23/07/25	lun 28/07/25	515;516;517;518;
523		**RED AGUAS LLUVIAS**	**11 días**	**lun 14/07/25**	**lun 28/07/25**	
524		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EN PVC ALCANTARILLADO Ø10	7 días	lun 14/07/25	mar 22/07/25	501CC+6 días
525		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EN PVC ALCANTARILLADO Ø12	7 días	lun 14/07/25	mar 22/07/25	501CC+6 días
526		POZO DE INSPECCIÓN EN CONCRETO Ø 1,20m	9 días	mié 16/07/25	lun 28/07/25	524CC+2 días
527		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SUMIDERO PREFABRICADO CON REJILLA 355X830	7 días	lun 14/07/25	mar 22/07/25	501CC+6 días
528		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EN PVC ALCANTARILLADO Ø18	7 días	lun 14/07/25	mar 22/07/25	501CC+6 días
529		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EN PVC ALCANTARILLADO Ø24	7 días	lun 14/07/25	mar 22/07/25	501CC+6 días
530		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC-SANITARIA Ø4	7 días	lun 14/07/25	mar 22/07/25	501CC+6 días
531		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SIFÓN DE PISO + REJILLA DE PROTECCIÓN METALICA PLANA DE Ø4	7 días	lun 14/07/25	mar 22/07/25	501CC+6 días
532		**REDES DE GAS**	**10 días**	**jue 17/07/25**	**mié 30/07/25**	
533		CARCAMO DE PROTECCIÓN REDES DE GAS	10 días	jue 17/07/25	mié 30/07/25	500CC+3 días
534		TRASLADO REDES DE GAS DIÁMETRO MÁXIMO 1	10 días	jue 17/07/25	mié 30/07/25	506CC+3 días
535		**PAVIMENTOS**	**38 días**	**mié 6/08/25**	**vie 26/09/25**	
536		**CALZADAS VEHICULARES**	**38 días**	**mié 6/08/25**	**vie 26/09/25**	
537		BASE GRANULAR BG-B	15 días	lun 11/08/25	vie 29/08/25	539CC+3 días
538		LOSA EN CONCRETO MR-42	29 días	mar 19/08/25	vie 26/09/25	537CC+5 días;479
539		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RELLENO EN RAJÓN PARA MEJORAMIENTO DE SUELO	16 días	mié 6/08/25	mié 27/08/25	502;503;511;534;
540		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DOVELAS CON CANASTILLA	29 días	mar 19/08/25	vie 26/09/25	538CC
541		**CALZADAS PEATONALES (ANDENES / CICLORUTAS)**	**21 días**	**mié 6/08/25**	**mié 3/09/25**	
542		ADOQUÍN EN CONCRETO FORMATO 0.20 X 0.10 X 0.06 MTS, COLOR TERRACOTA REF: A-25, SIMILAR O EQUIVALENTE.	13 días	mar 12/08/25	jue 28/08/25	552CC+4 días
543		LOSETA TÁCTIL ALERTA COLOR AMARILLO REF. A-57 FORMATO DE 0.20 X 0.20, SIMILAR O EQUIVALENTE	13 días	mar 12/08/25	jue 28/08/25	552CC+4 días
544		LOSETA TÁCTIL GUÍA COLOR AMARILLO REF: A-58 FORMATO DE 0.20 X 0.20, SIMILAR O EQUIVALENTE.	13 días	mar 12/08/25	jue 28/08/25	552CC+4 días
545		BORDILLO PREFABRICADO 0.80 X 0.20 X 0.35 MTS, TIPO D, REF. A-80, SIMILAR O EQUIVALENTE.	9 días	lun 18/08/25	jue 28/08/25	537CC+5 días

Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras
546		BORDILLO PREFABRICADO 0.80 X 0.15 X 0.35 MTS, TIPO B, REF. A-81, SIMILAR O EQUIVALENTE	9 días	lun 18/08/25	jue 28/08/25	537CC+5 días
547		SARDINEL BAJO-RAMPAS REF: A-85 FORMATO DE 0.80 X 0.20 X 0.35 SIMILAR O EQUIVALENTE.	9 días	lun 18/08/25	jue 28/08/25	537CC+5 días
548		BORDILLO FUNDIDO EN SITIO DE 0.10 MTS. REFUERZO SEGÚN DISEÑO ESTRUCTURAL.	9 días	lun 18/08/25	jue 28/08/25	537CC+5 días
549		SARDINEL ALTO-RAMPAS REF: A-86 FORMATO DE 0.80 X 0.20 X 0.35 SIMILAR O EQUIVALENTE.	9 días	lun 18/08/25	jue 28/08/25	537CC+5 días
550		CONCRETO ESCOBILLADO CON BORDES EN LLANA METÁLICA	4 días	vie 29/08/25	mié 3/09/25	542;543;544;545;
551		SUMINISTROS E INSTALACION DE GEOTEXTIL TEJIDO T2100	15 días	mié 6/08/25	mar 26/08/25	511;532
552		SUBBASE AR-SBG-PEA-SD RC	15 días	mié 6/08/25	mar 26/08/25	511;532
553		**11011852 CLL 142 C ENTRE KR 151 Y KR 151 A**	**83 días**	**mié 2/07/25**	**vie 26/09/25**	**376CC+6 días**
554		**ACTIVIDADES PRELIMINARES**	**28 días**	**mié 2/07/25**	**lun 11/08/25**	
555		**PRELIMINARES**	**5 días**	**mié 2/07/25**	**mar 8/07/25**	
556		LOCALIZACIÓN, TRAZADO Y REPLANTEO	5 días	mié 2/07/25	mar 8/07/25	2
557		CERRAMIENTO PROVISIONAL EN POLISOMBRA H=2,10 M	5 días	mié 2/07/25	mar 8/07/25	2
558		**EXCAVACIONES Y RELLENOS**	**23 días**	**jue 10/07/25**	**lun 11/08/25**	
559		EXCAVACIÓN MANUAL H MAX = 2,00 M A 4,00 M EN MATERIAL COMÚN, INCLUYE TRASIEGO INTERNO. NO INCLUYE CARGUE Y RETIRO A ZONA FINAL DE DISPOSICIÓN	5 días	vie 18/07/25	jue 24/07/25	565;566;567;568
560		EXCAVACIÓN MECÁNICA EN MATERIAL COMÚN. INCLUYE TRASIEGO INTERNO. NO INCLUYE CARGUE Y RETIRO A ZONA FINAL DE DISPOSICIÓN	11 días	jue 10/07/25	jue 24/07/25	565CC+1 día;566CC+1 día;567CC+1 día
561		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RELLENO CON MATERIAL PROVENIENTE DE LA EXCAVACIÓN	7 días	vie 1/08/25	lun 11/08/25	571CC+3 días;572CC+3 días;574;577;578;
562		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RELLENO CON ARENA	7 días	vie 1/08/25	lun 11/08/25	571CC+3 días;572
563		TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN DE MATERIAL PROVENIENTE DE LA EXCAVACIÓN	11 días	jue 10/07/25	jue 24/07/25	560CC
564		**DEMOLICIONES Y DESMONTAJES**	**7 días**	**mié 9/07/25**	**jue 17/07/25**	
565		DEMOLICIÓN DE ANDENES EN CONCRETO CON MARTILLO HIDRÁULICO. INCLUYE DEMOLICIÓN DE BORDILLOS Y SARDINELES. TRASIEGO INTERNO. NO INCLUYE CARGUE Y RETIRO A ZONA FINAL DE DISPOSICIÓN	7 días	mié 9/07/25	jue 17/07/25	556;557
566		DEMOLICIÓN DE ANDENES EN ADOQUÍN/LOSETA. INCLUYE DEMOLICIÓN DE BORDILLOS Y SARDINELES, INCLUYE TRASIEGO INTERNO. NO INCLUYE CARGUE Y RETIRO A ZONA FINAL DE DISPOSICIÓN	7 días	mié 9/07/25	jue 17/07/25	556;557
567		DEMOLICIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO EN CONCRETO CON MARTILLO HIDRÁULICO. INCLUYE TRASIEGO INTERNO. NO INCLUYE CARGUE Y RETIRO A ZONA FINAL DE DISPOSICIÓN	7 días	mié 9/07/25	jue 17/07/25	556;557
568		TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN DE MATERIAL PROVENIENTE DE DEMOLICIONES	7 días	mié 9/07/25	jue 17/07/25	558;567
569		**REDES HIDROSANITARIAS Y DE GAS**	**17 días**	**vie 18/07/25**	**lun 11/08/25**	
570		**RED DE SUMINISTRO**	**10 días**	**mar 29/07/2**	**lun 11/08/25**	
571		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA DE AGUA POTABLE Ø 1/2	10 días	mar 29/07/25	lun 11/08/25	559CC;574;575;5
572		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RED PVC Ø3 DE AGUA POTABLE	10 días	mar 29/07/25	lun 11/08/25	559CC;574;575;5
573		**RED SANITARIA**	**11 días**	**vie 18/07/25**	**vie 1/08/25**	
574		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO Ø6 PARA DOMICILIRIA DE ALCANTARILLADO	7 días	vie 18/07/25	lun 28/07/25	560CC+6 días
575		CAJA DE INSPECCIÓN DOMICILIRIA 60CMX60CM	5 días	mar 22/07/25	lun 28/07/25	574CC+2 días
576		POZO DE INSPECCIÓN EN CONCRETO Ø 1,20m	7 días	vie 18/07/25	lun 28/07/25	560CC+6 días
577		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EN CONCRETO EXTRA REFORZADO ALCANTARILLADO Ø8	7 días	vie 18/07/25	lun 28/07/25	560CC+6 días
578		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EN PVC ALCANTARILLADO Ø14	7 días	vie 18/07/25	lun 28/07/25	560CC+6 días
579		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EN PVC ALCANTARILLADO Ø18	7 días	vie 18/07/25	lun 28/07/25	560CC+6 días
580		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EN PVC ALCANTARILLADO Ø12	7 días	vie 18/07/25	lun 28/07/25	560CC+6 días
581		MANTENIMIENTO POZOS DE INSPECCIÓN	4 días	mar 29/07/25	vie 1/08/25	574;575;576;577;
582		**RED AGUAS LLUVIAS**	**11 días**	**vie 18/07/25**	**vie 1/08/25**	
583		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EN PVC ALCANTARILLADO Ø10	7 días	vie 18/07/25	lun 28/07/25	560CC+6 días
584		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EN PVC ALCANTARILLADO Ø12	7 días	vie 18/07/25	lun 28/07/25	560CC+6 días
585		POZO DE INSPECCIÓN EN CONCRETO Ø 1,20m	9 días	mar 22/07/25	vie 1/08/25	583CC+2 días



Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Predecesores
586		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SUMIDERO PREFABRICADO CON REJILLA 355X830	7 días	vie 18/07/25	lun 28/07/25	560CC+6 días
587		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EN PVC ALCANTARILLADO Ø18	7 días	vie 18/07/25	lun 28/07/25	560CC+6 días
588		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EN PVC ALCANTARILLADO Ø24	7 días	vie 18/07/25	lun 28/07/25	560CC+6 días
589		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC-SANITARIA Ø4	7 días	vie 18/07/25	lun 28/07/25	560CC+6 días
590		SUMINISTRO E INSTALACION DE SIFÓN DE PISO + REJILLA DE PROTECCIÓN METALICA PLANA DE Ø4	7 días	vie 18/07/25	lun 28/07/25	560CC+6 días
591		**REDES DE GAS**	**10 días**	**mié 23/07/25**	**mar 5/08/25**	
592		CARCAMO DE PROTECCIÓN REDES DE GAS	10 días	mié 23/07/25	mar 5/08/25	559CC+3 días
593		TRASLADO REDES DE GAS DIÁMETRO MÁXIMO 1	10 días	mié 23/07/25	mar 5/08/25	559CC+3 días
594		**PAVIMENTOS**	**34 días**	**mar 12/08/2**	**vie 26/09/25**	
595		**CALZADAS VEHICULARES**	**34 días**	**mar 12/08/2**	**vie 26/09/25**	
596		BASE GRANULAR BG-B	15 días	vie 15/08/25	jue 4/09/25	598CC+3 días
597		LOSA EN CONCRETO MR-42	25 días	lun 25/08/25	vie 26/09/25	596CC+3 días;598
598		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RELLENO EN RAIÓN PARA MEJORAMIENTO DE SUELO	16 días	mar 12/08/25	mar 2/09/25	561;562;570;573;
599		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DOVELAS CON CANASTILLA	25 días	lun 25/08/25	vie 26/09/25	597CC
600		**CALZADAS PEATONALES (ANDENES / CICLORUTAS)**	**21 días**	**mar 12/08/2**	**mar 9/09/25**	
601		ADOQUÍN EN CONCRETO FORMATO 0.20 X 0.10 X 0.06 MTS, COLOR TERRACOTA REF: A-25, SIMILAR O EQUIVALENTE.	13 días	lun 18/08/25	mié 3/09/25	611CC+4 días
602		LOSETA TÁCTIL ALERTA COLOR AMARILLO REF. A-57 FORMATO DE 0.20 X 0.20, SIMILAR O EQUIVALENTE	13 días	lun 18/08/25	mié 3/09/25	611CC+4 días
603		LOSETA TÁCTIL GUÍA COLOR AMARILLO REF: A-58 FORMATO DE 0.20 X 0.20, SIMILAR O EQUIVALENTE.	13 días	lun 18/08/25	mié 3/09/25	611CC+4 días
604		BORDILLO PREFABRICADO 0.80 X 0.20 X 0.36 MTS, TIPO B, REF. A-80, SIMILAR O EQUIVALENTE.	9 días	vie 22/08/25	mié 3/09/25	596CC+5 días
605		BORDILLO PREFABRICADO 0.80 X 0.15 X 0.36 MTS, TIPO B, REF. A-81, SIMILAR O EQUIVALENTE	9 días	vie 22/08/25	mié 3/09/25	596CC+5 días
606		SARDINEL BAJO-RAMPAS REF: A-85 FORMATO DE 0.80 X 0.20 X 0.35 SIMILAR O EQUIVALENTE.	9 días	vie 22/08/25	mié 3/09/25	596CC+5 días
607		BORDILLO FUNDIDO EN SITIO DE 0.10 MTS. REFUERZO SEGÚN DISEÑO ESTRUCTURAL.	9 días	vie 22/08/25	mié 3/09/25	596CC+5 días
608		SARDINEL ALTO-RAMPAS REF: A-86 FORMATO DE 0.80 X 0.20 X 0.35 SIMILAR O EQUIVALENTE.	9 días	vie 22/08/25	mié 3/09/25	596CC+5 días
609		CONCRETO ESCOBILLADO CON BORDES EN LLANA METÁLICA	4 días	jue 4/09/25	mar 9/09/25	601;602;603;604;
610		SUMINISTROS E INSTALACION DE GEOTEXTIL TEJIDO T2100	15 días	mar 12/08/2	lun 1/09/25	570;591
611		SUBBASE AR-SBG-PEA-60 RC	15 días	mar 12/08/2	lun 1/09/25	570;591
612		**11001031 CLL 142 C ENTRE KR 151 A Y KR 151 B**	**57 días**	**jue 10/07/25**	**vie 26/09/25**	**435CC+41 días**
613		**ACTIVIDADES PRELIMINARES**	**28 días**	**jue 10/07/25**	**mar 19/08/25**	
614		**PRELIMINARES**	**5 días**	**jue 10/07/25**	**mié 16/07/25**	
615		LOCALIZACIÓN, TRAZADO Y REPLANTEO	5 días	jue 10/07/25	mié 16/07/25	2
616		CERRAMIENTO PROVISIONAL EN POLISOMBRA H=2,10 M	5 días	jue 10/07/25	mié 16/07/25	2
617		**EXCAVACIONES Y RELLENOS**	**23 días**	**vie 18/07/25**	**mar 19/08/25**	
618		EXCAVACIÓN MANUAL H MAX = 2,00 M A 4,00 M EN MATERIAL COMÚN. INCLUYE TRASIEGO INTERNO. NO INCLUYE CARGUE Y RETIRO A ZONA FINAL DE DISPOSICIÓN	5 días	lun 28/07/25	vie 1/08/25	624;625;626;627
619		EXCAVACIÓN MECÁNICA EN MATERIAL COMÚN. INCLUYE TRASIEGO INTERNO. NO INCLUYE CARGUE Y RETIRO A ZONA FINAL DE DISPOSICIÓN	11 días	vie 18/07/25	vie 1/08/25	624CC+1 día;625CC+1 día;626CC+1 día
620		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RELLENO CON MATERIAL PROVENIENTE DE LA EXCAVACIÓN	7 días	lun 11/08/25	mar 19/08/25	630CC+3 días;631CC+3 días;633,636;637
621		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RELLENO CON ARENA	7 días	lun 11/08/25	mar 19/08/25	630CC+3 días;633
622		TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN DE MATERIAL PROVENIENTE DE LA EXCAVACIÓN	11 días	vie 18/07/25	vie 1/08/25	619CC
623		**DEMOLICIONES Y DESMONTAJES**	**7 días**	**jue 17/07/25**	**vie 25/07/25**	
624		DEMOLICIÓN DE ANDENES EN CONCRETO CON MARTILLO HIDRÁULICO. INCLUYE DEMOLICIÓN DE BORDILLOS Y SARDINELES. TRASIEGO INTERNO. NO INCLUYE CARGUE Y RETIRO A ZONA FINAL DE DISPOSICIÓN	7 días	jue 17/07/25	vie 25/07/25	615;616
625		DEMOLICIÓN DE ANDENES EN ADOQUÍN/LOSETA. INCLUYE DEMOLICIÓN DE BORDILLOS Y SARDINELES, INCLUYE TRASIEGO INTERNO. NO INCLUYE CARGUE Y RETIRO A ZONA FINAL DE DISPOSICIÓN	7 días	jue 17/07/25	vie 25/07/25	615;616



Proyecto: Programación de Ob
Fecha: lun 3/02/25

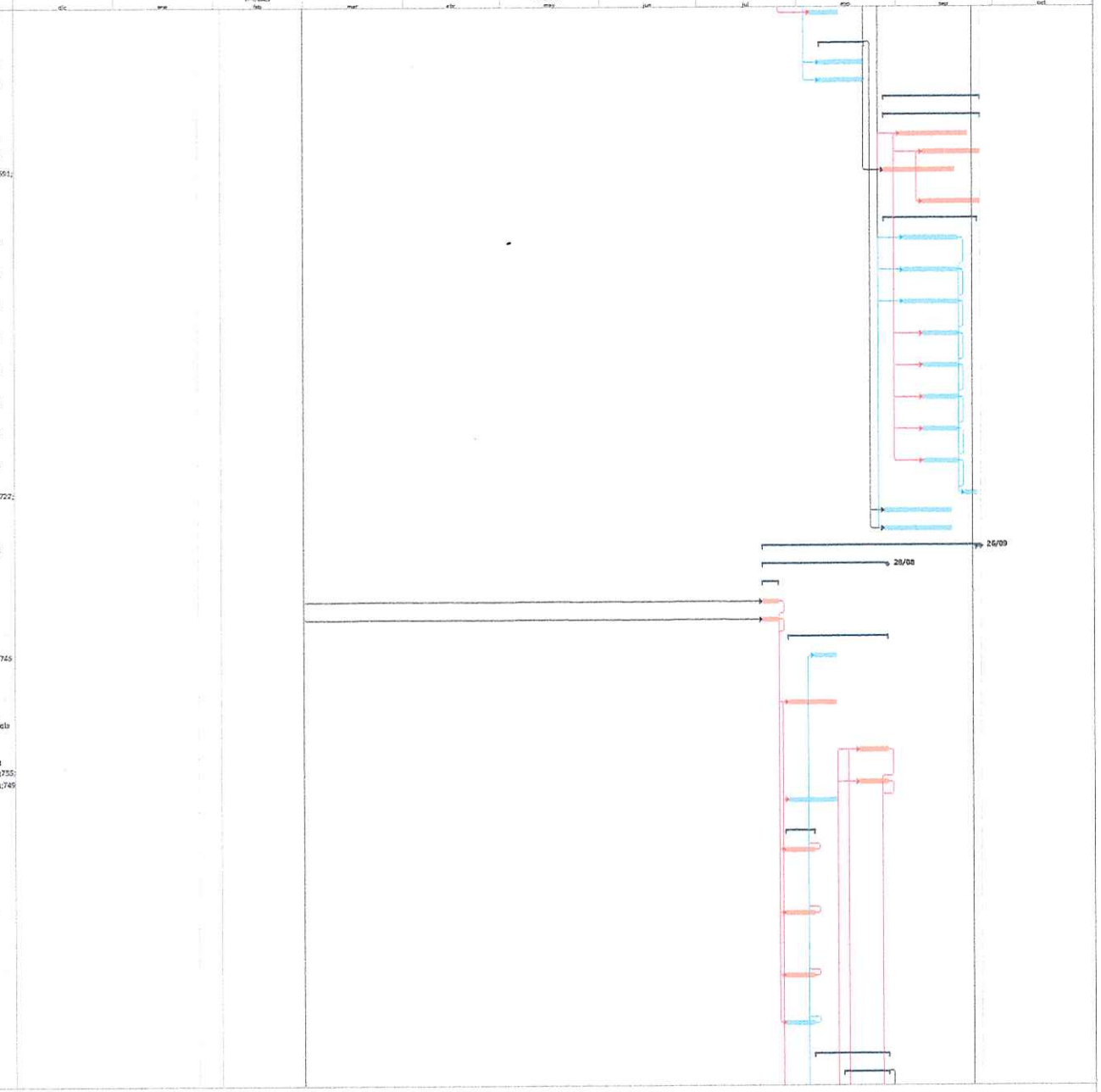
Tarea · División · Hito · Resumen · Resumen del proyecto · Tarea inactiva · Hito inactivo · Resumen inactivo · Tarea manual · Solo duración · Informe de resumen manual · Resumen manual · Solo el comienzo · Solo fin · Tareas externas · Hito externo · Fecha límite · Tareas críticas · División crítica ·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

Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras
626		DEMOLICIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO EN CONCRETO CON MARTILLO HIDRÁULICO. INCLUYE TRASIEGO INTERNO. NO INCLUYE CARGUE Y RETIRO A ZONA FINAL DE DISPOSICIÓN	7 días	jue 17/07/25	vie 25/07/25	615;616
627		TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN DE MATERIAL PROVENIENTE DE DEMOLICIONES	7 días	jue 17/07/25	vie 25/07/25	615;616
628		**REDES HIDROSANITARIAS Y DE GAS**	**17 días**	**lun 28/07/25**	**mar 19/08/25**	
629		**RED DE SUMINISTRO**	**10 días**	**mié 6/08/25**	**mar 19/08/25**	
630		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA DE AGUA POTABLE Ø 1/2	10 días	mié 6/08/25	mar 19/08/25	618CC;633;634;6
631		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RED PVC Ø3 DE AGUA POTABLE	10 días	mié 6/08/25	mar 19/08/25	618CC;633;634;6
632		**RED SANITARIA**	**11 días**	**lun 28/07/25**	**lun 11/08/25**	
633		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO Ø6 PARA DOMICILIRIA DE ALCANTARILLADO	7 días	lun 28/07/25	mar 5/08/25	619CC+6 días
634		CAJA DE INSPECCIÓN DOMICILIRIA 60CMX60CM	5 días	mié 30/07/25	mar 5/08/25	633CC+2 días
635		POZO DE INSPECCIÓN EN CONCRETO Ø 1,20m	7 días	lun 28/07/25	mar 5/08/25	619CC+6 días
636		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EN CONCRETO EXTRA REFORZADO ALCANTARILLADO Ø8	7 días	lun 28/07/25	mar 5/08/25	619CC+6 días
637		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EN PVC ALCANTARILLADO Ø14	7 días	lun 28/07/25	mar 5/08/25	619CC+6 días
638		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EN PVC ALCANTARILLADO Ø18	7 días	lun 28/07/25	mar 5/08/25	619CC+6 días
639		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EN PVC ALCANTARILLADO Ø12	7 días	lun 28/07/25	mar 5/08/25	619CC+6 días
640		MANTENIMIENTO POZOS DE INSPECCIÓN	4 días	mié 6/08/25	lun 11/08/25	633;634;635;636;
641		**RED AGUAS LLUVIAS**	**11 días**	**lun 28/07/25**	**lun 11/08/25**	
642		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EN PVC ALCANTARILLADO Ø10	7 días	lun 28/07/25	mar 5/08/25	619CC+6 días
643		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EN PVC ALCANTARILLADO Ø12	7 días	lun 28/07/25	mar 5/08/25	619CC+6 días
644		POZO DE INSPECCIÓN EN CONCRETO Ø 1,20m	9 días	mié 30/07/25	lun 11/08/25	642CC+2 días
645		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SUMIDERO PREFABRICADO CON REJILLA 355X830	7 días	lun 28/07/25	mar 5/08/25	619CC+6 días
646		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EN PVC ALCANTARILLADO Ø18	7 días	lun 28/07/25	mar 5/08/25	619CC+6 días
647		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EN PVC ALCANTARILLADO Ø24	7 días	lun 28/07/25	mar 5/08/25	619CC+6 días
648		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC-SANITARIA Ø4	7 días	lun 28/07/25	mar 5/08/25	619CC+6 días
649		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SIFÓN DE PISO + REJILLA DE PROTECCIÓN METALICA PLANA DE Ø4	7 días	lun 28/07/25	mar 5/08/25	619CC+6 días
650		**REDES DE GAS**	**10 días**	**jue 31/07/25**	**mié 13/08/25**	
651		CARCAMO DE PROTECCIÓN REDES DE GAS	10 días	jue 31/07/25	mié 13/08/25	618CC+3 días
652		TRASLADO REDES DE GAS DIÁMETRO MÁXIMO 1	10 días	jue 31/07/25	mié 13/08/25	618CC+3 días
653		**PAVIMENTOS**	**28 días**	**mié 20/08/25**	**vie 26/09/25**	
654		**CALZADAS VEHICULARES**	**28 días**	**mié 20/08/25**	**vie 26/09/25**	
655		BASE GRANULAR BG-B	15 días	lun 25/08/25	vie 12/09/25	657CC+3 días
656		LOSA EN CONCRETO MR-42	20 días	lun 1/09/25	vie 26/09/25	655CC+5 días;597
657		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RELLENO EN RAZÓN PARA MEJORAMIENTO DE SUELO	16 días	mié 20/08/25	mié 10/09/25	620;621;629;632
658		SUMINISTRO E INSTALACION DE DOVELAS CON CANASTILLA	20 días	lun 1/09/25	vie 26/09/25	656CC
659		**CALZADAS PEATONALES (ANDENES / CICLORUTAS)**	**21 días**	**mié 20/08/25**	**mié 17/09/25**	
660		ADOQUÍN EN CONCRETO FORMATO 0.20 X 0.10 X 0.06 MTS, COLOR TERRACOTA REF: A-25, SIMILAR O EQUIVALENTE.	13 días	mar 26/08/25	jue 11/09/25	670CC+4 días
661		LOSETA TÁCTIL ALERTA COLOR AMARILLO REF: A-57 FORMATO DE 0.20 X 0.20, SIMILAR O EQUIVALENTE	13 días	mar 26/08/25	jue 11/09/25	670CC+4 días
662		LOSETA TÁCTIL GUÍA COLOR AMARILLO REF: A-58 FORMATO DE 0.20 X 0.20, SIMILAR O EQUIVALENTE.	13 días	mar 26/08/25	jue 11/09/25	670CC+4 días
663		BORDILLO PREFABRICADO 0.80 X 0.20 X 0.35 MTS, TIPO B, REF. A-80, SIMILAR O EQUIVALENTE.	9 días	lun 1/09/25	jue 11/09/25	655CC+5 días
664		BORDILLO PREFABRICADO 0.80 X 0.15 X 0.35 MTS, TIPO B, REF. A-81, SIMILAR O EQUIVALENTE	9 días	lun 1/09/25	jue 11/09/25	655CC+5 días
665		SARDINEL BAJO-RAMPAS REF: A-85 FORMATO DE 0.80 X 0.20 X 0.35 SIMILAR O EQUIVALENTE.	9 días	lun 1/09/25	jue 11/09/25	655CC+5 días
666		BORDILLO FUNDIDO EN SITIO DE 0.10 MTS. REFUERZO SEGÚN DISEÑO ESTRUCTURAL.	9 días	lun 1/09/25	jue 11/09/25	655CC+5 días
667		SARDINEL ALTO-RAMPAS REF: A-86 FORMATO DE 0.80 X 0.20 X 0.35 SIMILAR O EQUIVALENTE.	9 días	lun 1/09/25	jue 11/09/25	655CC+5 días

Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras
668		CONCRETO ESCOBILLADO CON BORDES EN LLANA METÁLICA	4 días	vie 12/09/25	mié 17/09/25	660;661;662;663;
669		SUMINISTROS E INSTALACION DE GEOTEXTIL TEJIDO T2100	15 días	mié 20/08/25	mar 9/09/25	629;650
670		SUBBASE AR-SBG-PEA-50 RC	15 días	mié 20/08/25	mar 9/09/25	629;650
671		**11012793 CLL 142 C ENTRE KR 151B Y KR 151 C**	**51 días**	**vie 18/07/25**	**vie 26/09/25**	**494CC+16 días**
672		**ACTIVIDADES PRELIMINARES**	**29 días**	**vie 18/07/25**	**mié 27/08/25**	
673		**PRELIMINARES**	**5 días**	**vie 18/07/25**	**jue 24/07/25**	
674		LOCALIZACIÓN, TRAZADO Y REPLANTEO	5 días	vie 18/07/25	jue 24/07/25	2
675		CERRAMIENTO PROVISIONAL EN POLISOMBRA H=2,30 M	5 días	vie 18/07/25	jue 24/07/25	2
676		**EXCAVACIONES Y RELLENOS**	**23 días**	**lun 28/07/25**	**mié 27/08/25**	
677		EXCAVACIÓN MANUAL H MAX = 2,00 M A 4,00 M EN MATERIAL COMÚN. INCLUYE TRASIEGO INTERNO. NO INCLUYE CARGUE Y RETIRO A ZONA FINAL DE DISPOSICIÓN	5 días	mar 5/08/25	lun 11/08/25	683;684;685;686
678		EXCAVACIÓN MECÁNICA EN MATERIAL COMÚN. INCLUYE TRASIEGO INTERNO. NO INCLUYE CARGUE Y RETIRO A ZONA FINAL DE DISPOSICIÓN	11 días	lun 28/07/25	lun 11/08/25	683CC+1 día;684CC+1 día;685CC+1 día
679		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RELLENO CON MATERIAL PROVENIENTE DE LA EXCAVACIÓN	7 días	mar 19/08/25	mié 27/08/25	689CC+3 días;690CC+3 días;692;695;696;
680		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RELLENO CON ARENA	7 días	mar 19/08/25	mié 27/08/25	689CC+3 días;690
681		TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN DE MATERIAL PROVENIENTE DE LA EXCAVACIÓN	11 días	lun 28/07/25	lun 11/08/25	678CC
682		**DEMOLICIONES Y DESMONTAJES**	**7 días**	**vie 25/07/25**	**lun 4/08/25**	
683		DEMOLICIÓN DE ANDENES EN CONCRETO CON MARTILLO HIDRÁULICO. INCLUYE DEMOLICIÓN DE BORDILLOS Y SARDINELES. TRASIEGO INTERNO. NO INCLUYE CARGUE Y RETIRO A ZONA FINAL DE DISPOSICIÓN	7 días	vie 25/07/25	lun 4/08/25	674;675
684		DEMOLICIÓN DE ANDENES EN ADOQUÍN/LOSETA. INCLUYE DEMOLICIÓN DE BORDILLOS Y SARDINELES, INCLUYE TRASIEGO INTERNO. NO INCLUYE CARGUE Y RETIRO A ZONA FINAL DE DISPOSICIÓN	7 días	vie 25/07/25	lun 4/08/25	674;675
685		DEMOLICIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO EN CONCRETO CON MARTILLO HIDRÁULICO. INCLUYE TRASIEGO INTERNO. NO INCLUYE CARGUE Y RETIRO A ZONA FINAL DE DISPOSICIÓN	7 días	vie 25/07/25	lun 4/08/25	674;675
686		TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN DE MATERIAL PROVENIENTE DE DEMOLICIONES	7 días	vie 25/07/25	lun 4/08/25	674;675
687		**REDES HIDROSANITARIAS Y DE GAS**	**17 días**	**mar 5/08/25**	**mié 27/08/25**	
688		**RED DE SUMINISTRO**	**10 días**	**jue 14/08/25**	**mié 27/08/25**	
689		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA DE AGUA POTABLE Ø 1/2	10 días	jue 14/08/25	mié 27/08/25	677CC;692;693;6
690		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RED PVC Ø3 DE AGUA POTABLE	10 días	jue 14/08/25	mié 27/08/25	677CC;692;693;6
691		**RED SANITARIA**	**11 días**	**mar 5/08/25**	**mar 19/08/25**	
692		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO Ø6 PARA DOMICILIRIA DE ALCANTARILLADO	7 días	mar 5/08/25	mié 13/08/25	678CC+6 días
693		CAJA DE INSPECCIÓN DOMICILIRIA 60CMX60CM	5 días	jue 7/08/25	mié 13/08/25	692CC+2 días
694		POZO DE INSPECCIÓN EN CONCRETO Ø 1,20m	7 días	mar 5/08/25	mié 13/08/25	678CC+6 días
695		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EN CONCRETO EXTRA REFORZADO ALCANTARILLADO Ø8	7 días	mar 5/08/25	mié 13/08/25	678CC+6 días
696		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EN PVC ALCANTARILLADO Ø14	7 días	mar 5/08/25	mié 13/08/25	678CC+6 días
697		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EN PVC ALCANTARILLADO Ø18	7 días	mar 5/08/25	mié 13/08/25	678CC+6 días
698		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EN PVC ALCANTARILLADO Ø12	7 días	mar 5/08/25	mié 13/08/25	678CC+6 días
699		MANTENIMIENTO POZOS DE INSPECCIÓN	4 días	jue 14/08/25	mar 19/08/25	692;693;694;695;
700		**RED AGUAS LLUVIAS**	**11 días**	**mar 5/08/25**	**mar 19/08/25**	
701		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EN PVC ALCANTARILLADO Ø10	7 días	mar 5/08/25	mié 13/08/25	678CC+6 días
702		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EN PVC ALCANTARILLADO Ø12	7 días	mar 5/08/25	mié 13/08/25	678CC+6 días
703		POZO DE INSPECCIÓN EN CONCRETO Ø 1,20m	5 días	jue 7/08/25	mar 19/08/25	701CC+2 días
704		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SUMIDERO PREFABRICADO CON REJILLA 350X830	7 días	mar 5/08/25	mié 13/08/25	678CC+6 días
705		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EN PVC ALCANTARILLADO Ø18	7 días	mar 5/08/25	mié 13/08/25	678CC+6 días
706		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EN PVC ALCANTARILLADO Ø24	7 días	mar 5/08/25	mié 13/08/25	678CC+6 días
707		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC-SANITARIA Ø4	7 días	mar 5/08/25	mié 13/08/25	678CC+6 días



Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras
708		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SIFÓN DE PISO + REJILLA DE PROTECCIÓN METALICA PLANA DE Ø4	7 días	mar 5/08/25	mié 13/08/25	678CC+6 días
709		**REDES DE GAS**	**10 días**	**vie 8/08/25**	**jue 21/08/25**	
710		CARCAMO DE PROTECCIÓN REDES DE GAS	10 días	vie 8/08/25	jue 21/08/25	677CC+3 días
711		TRASLADO REDES DE GAS DIÁMETRO MÁXIMO 1	10 días	vie 8/08/25	jue 21/08/25	677CC+3 días
712		**PAVIMENTOS**	**22 días**	**jue 28/08/25**	**vie 26/09/25**	
713		**CALZADAS VEHICULARES**	**22 días**	**jue 28/08/25**	**vie 26/09/25**	
714		BASE GRANULAR BG-B	15 días	mar 2/09/25	lun 22/09/25	716CC+3 días
715		LOSA EN CONCRETO MR-42	14 días	mar 9/09/25	vie 26/09/25	714CC+5 días
716		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RELLENO EN RAJÓN PARA MEJORAMIENTO DE SUELO	16 días	jue 28/08/25	jue 18/09/25	679;680;688;691;
717		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOVELAS CON CANASTILLA	14 días	mar 9/09/25	vie 26/09/25	715CC
718		**CALZADAS PEATONALES (ANDENES / CICLORUTAS)**	**21 días**	**jue 28/08/25**	**jue 25/09/25**	
719		ADOQUÍN EN CONCRETO FORMATO 0.20 X 0.10 X 0.06 MTS, COLOR TERRACOTA REF: A-25, SIMILAR O EQUIVALENTE.	13 días	mié 3/09/25	vie 19/09/25	729CC+4 días
720		LOSETA TÁCTIL ALERTA COLOR AMARILLO REF: A-57 FORMATO DE 0.20 X 0.20, SIMILAR O EQUIVALENTE	13 días	mié 3/09/25	vie 19/09/25	729CC+4 días
721		LOSETA TÁCTIL GUÍA COLOR AMARILLO REF: A-58 FORMATO DE 0.20 X 0.20, SIMILAR O EQUIVALENTE.	13 días	mié 3/09/25	vie 19/09/25	729CC+4 días
722		BORDILLO PREFABRICADO 0.80 X 0.20 X 0.35 MTS, TIPO B, REF. A-80, SIMILAR O EQUIVALENTE.	9 días	mar 9/09/25	vie 19/09/25	714CC+5 días
723		BORDILLO PREFABRICADO 0.80 X 0.15 X 0.35 MTS, TIPO B, REF. A-81, SIMILAR O EQUIVALENTE	9 días	mar 9/09/25	vie 19/09/25	714CC+5 días
724		SARDINEL BAJO-RAMPAS REF: A-85 FORMATO DE 0.80 X 0.20 X 0.35 SIMILAR O EQUIVALENTE.	9 días	mar 9/09/25	vie 19/09/25	714CC+5 días
725		BORDILLO FUNDIDO EN SITIO DE 0.10 MTS. REFUERZO SEGÚN DISEÑO ESTRUCTURAL.	9 días	mar 9/09/25	vie 19/09/25	714CC+5 días
726		SARDINEL ALTO-RAMPAS REF: A-86 FORMATO DE 0.80 X 0.20 X 0.35 SIMILAR O EQUIVALENTE.	9 días	mar 9/09/25	vie 19/09/25	714CC+5 días
727		CONCRETO ESCOBILLADO CON BORDES EN LLANA METÁLICA	4 días	lun 22/09/25	jue 25/09/25	719;720;721;722;
728		SUMINISTROS E INSTALACION DE GEOTEXTIL TEJIDO T2100	15 días	jue 28/08/25	mié 17/09/25	688;709
729		SUBBASE AR-SBG-PEA-50 PC	15 días	jue 28/08/25	mié 17/09/25	688;709
730		**11001818 CLL 142 C ENTRE KR 151 C Y KR 151 D**	**50 días**	**lun 21/07/25**	**vie 26/09/25**	**612CC+7 días**
731		**ACTIVIDADES PRELIMINARES**	**29 días**	**lun 21/07/25**	**jue 28/08/25**	
732		**PRELIMINARES**	**5 días**	**lun 21/07/25**	**vie 25/07/25**	
733		LOCALIZACIÓN, TRAZADO Y REPLANTEO	5 días	lun 21/07/25	vie 25/07/25	2
734		CERRAMIENTO PROVISIONAL EN POLISOMBRA H=2,10 M	5 días	lun 21/07/25	vie 25/07/25	2
735		**EXCAVACIONES Y RELLENOS**	**23 días**	**mar 29/07/2**	**jue 28/08/25**	
736		EXCAVACIÓN MANUAL H MAX = 2,00 M A 4,00 M EN MATERIAL COMÚN, INCLUYE TRASIEGO INTERNO. NO INCLUYE CARGUE Y RETIRO A ZONA FINAL DE DISPOSICIÓN	5 días	mié 6/08/25	mar 12/08/25	742;743;744;745
737		EXCAVACIÓN MECÁNICA EN MATERIAL COMÚN. INCLUYE TRASIEGO INTERNO. NO INCLUYE CARGUE Y RETIRO A ZONA FINAL DE DISPOSICIÓN	11 días	mar 29/07/26	mar 12/08/25	742CC+1 día;743CC+1 día;744CC+1 día
738		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RELLENO CON MATERIAL PROVENIENTE DE LA EXCAVACIÓN	7 días	mié 20/08/25	jue 28/08/25	748CC+3 días;749CC+3 días;751;754;755;
739		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RELLENO CON ARENA	7 días	mié 20/08/25	jue 28/08/25	748CC+3 días;749
740		TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN DE MATERIAL PROVENIENTE DE LA EXCAVACIÓN	11 días	mar 29/07/25	mar 12/08/25	737CC
741		**DEMOLICIONES Y DESMONTAJES**	**7 días**	**lun 28/07/25**	**mar 5/08/25**	
742		DEMOLICIÓN DE ANDENES EN CONCRETO CON MARTILLO HIDRÁULICO. INCLUYE DEMOLICIÓN DE BORDILLOS Y SARDINELES, TRASIEGO INTERNO. NO INCLUYE CARGUE Y RETIRO A ZONA FINAL DE DISPOSICIÓN	7 días	lun 28/07/25	mar 5/08/25	733;734
743		DEMOLICIÓN DE ANDENES EN ADOQUÍN/LOSETA. INCLUYE DEMOLICIÓN DE BORDILLOS Y SARDINELES, INCLUYE TRASIEGO INTERNO. NO INCLUYE CARGUE Y RETIRO A ZONA FINAL DE DISPOSICIÓN	7 días	lun 28/07/25	mar 5/08/25	733;734
744		DEMOLICIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO EN CONCRETO CON MARTILLO HIDRÁULICO. INCLUYE TRASIEGO INTERNO. NO INCLUYE CARGUE Y RETIRO A ZONA FINAL DE DISPOSICIÓN	7 días	lun 28/07/25	mar 5/08/25	733;734
745		TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN DE MATERIAL PROVENIENTE DE DEMOLICIONES	7 días	lun 28/07/25	mar 5/08/25	733;734
746		**REDES HIDROSANITARIAS Y DE GAS**	**17 días**	**mié 6/08/25**	**jue 28/08/25**	
747		**RED DE SUMINISTRO**	**10 días**	**vie 15/08/25**	**jue 28/08/25**	



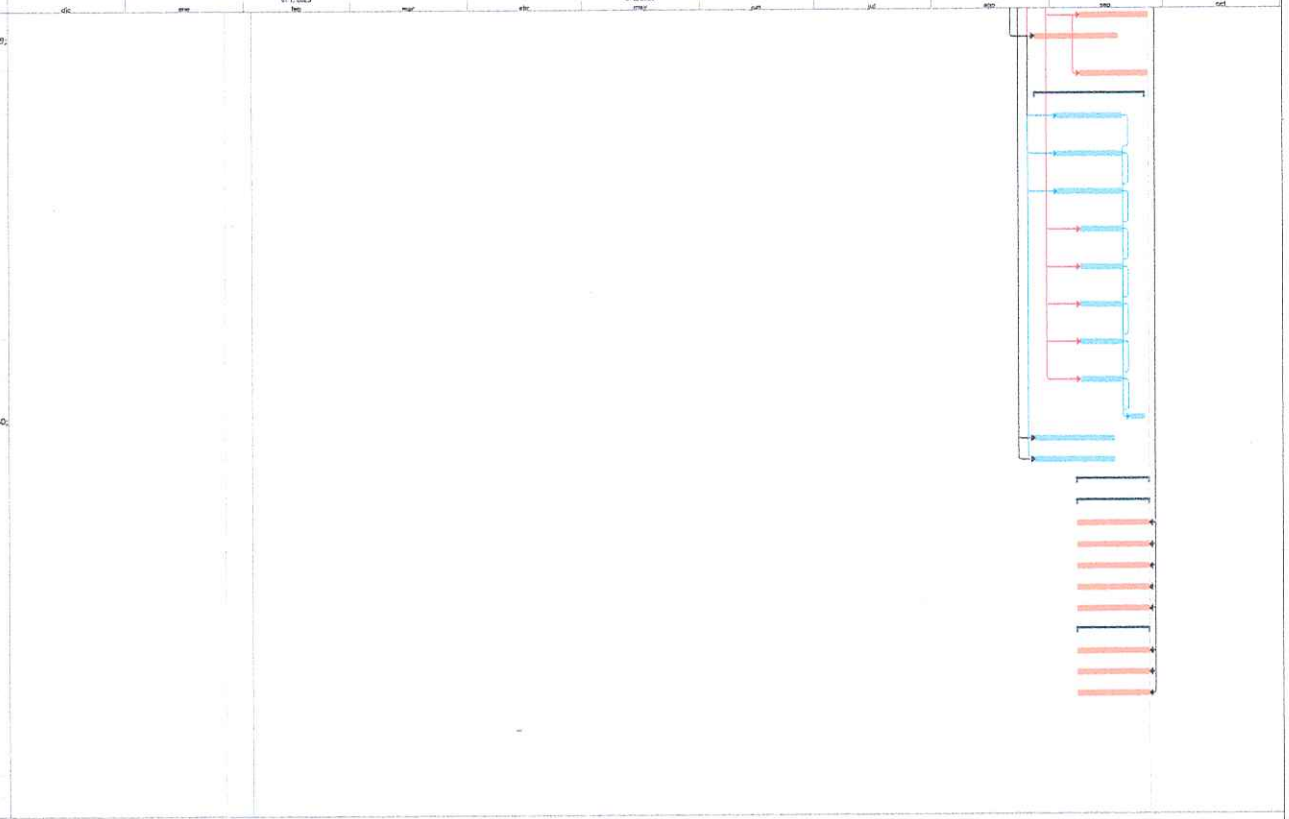
Proyecto: Programación de Ob
Fecha: lun 2/02/25

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

Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Predecesores
748		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA DE AGUA POTABLE Ø 1/2	10 días	vie 15/08/25	jue 28/08/25	736CC;751;752;75
749		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RED PVC Ø3 DE AGUA POTABLE	10 días	vie 15/08/25	jue 28/08/25	736CC;751;752;75
750		**RED SANITARIA**	**11 días**	**mié 6/08/25**	**mié 20/08/25**	
751		SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO Ø6 PARA DOMICILIRIA DE ALCANTARILLADO	7 días	mié 6/08/25	jue 14/08/25	737CC+6 días
752		CAJA DE INSPECCIÓN DOMICILIRIA 60CMX60CM	5 días	vie 8/08/25	jue 14/08/25	751CC+2 días
753		POZO DE INSPECCIÓN EN CONCRETO Ø 1.20m	7 días	mié 6/08/25	jue 14/08/25	737CC+6 días
754		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EN CONCRETO EXTRA REFORZADO ALCANTARILLADO Ø8	7 días	mié 6/08/25	jue 14/08/25	737CC+6 días
755		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EN PVC ALCANTARILLADO Ø14	7 días	mié 6/08/25	jue 14/08/25	737CC+6 días
756		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EN PVC ALCANTARILLADO Ø18	7 días	mié 6/08/25	jue 14/08/25	737CC+6 días
757		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EN PVC ALCANTARILLADO Ø12	7 días	mié 6/08/25	jue 14/08/25	737CC+6 días
758		MANTENIMIENTO POZOS DE INSPECCIÓN	4 días	vie 15/08/25	mié 20/08/25	751;752;753;754;
759		**RED AGUAS LLUVIAS**	**11 días**	**mié 6/08/25**	**mié 20/08/25**	
760		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EN PVC ALCANTARILLADO Ø10	7 días	mié 6/08/25	jue 14/08/25	737CC+6 días
761		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EN PVC ALCANTARILLADO Ø12	7 días	mié 6/08/25	jue 14/08/25	737CC+6 días
762		POZO DE INSPECCIÓN EN CONCRETO Ø 1.20m	9 días	vie 8/08/25	mié 20/08/25	760CC+2 días
763		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SUMIDERO PREFABRICADO CON REJILLA 355X230	7 días	mié 6/08/25	jue 14/08/25	737CC+6 días
764		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EN PVC ALCANTARILLADO Ø18	7 días	mié 6/08/25	jue 14/08/25	737CC+6 días
765		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EN PVC ALCANTARILLADO Ø24	7 días	mié 6/08/25	jue 14/08/25	737CC+6 días
766		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC-SANITARIA Ø4	7 días	mié 6/08/25	jue 14/08/25	737CC+6 días
767		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SIFÓN DE PISO + REJILLA DE PROTECCIÓN METALICA PLANA DE Ø4	7 días	mié 6/08/25	jue 14/08/25	737CC+6 días
768		**REDES DE GAS**	**10 días**	**lun 11/08/25**	**vie 22/08/25**	
769		CARCAMO DE PROTECCIÓN REDES DE GAS	10 días	lun 11/08/25	vie 22/08/25	736CC+3 días
770		TRASLADO REDES DE GAS DIÁMETRO MÁXIMO 1	10 días	lun 11/08/25	vie 22/08/25	736CC+3 días
727		**PAVIMENTOS**	**21 días**	**vie 29/08/25**	**vie 26/09/25**	
772		**CALZADAS VEHICULARES**	**21 días**	**vie 29/08/25**	**vie 26/09/25**	
773		BASE GRANULAR BG-B	15 días	mié 3/09/25	mar 23/09/25	775CC+3 días
774		LOSA EN CONCRETO MR-42	13 días	mié 10/09/25	vie 26/09/25	773CC+5 días
775		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RELLENO EN RAJÓN PARA MEJORAMIENTO DE SUELO	16 días	vie 29/08/25	vie 19/09/25	738;739;747;750;
776		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DOVELAS CON CANASTILLA	13 días	mié 10/09/25	vie 26/09/25	774CC
777		**CALZADAS PEATONALES (ANDENES / CICLORUTAS)**	**21 días**	**vie 29/08/25**	**vie 26/09/25**	
778		ADOQUÍN EN CONCRETO FORMATO 0.20 X 0.10 X 0.06 MTS, COLOR TERRACOTA REF: A-25, SIMILAR O EQUIVALENTE.	13 días	jue 4/09/25	lun 22/09/25	788CC+4 días
779		LOSETA TÁCTIL ALERTA COLOR AMARILLO REF: A-67 FORMATO DE 0.20 X 0.20, SIMILAR O EQUIVALENTE	13 días	jue 4/09/25	lun 22/09/25	788CC+4 días
780		LOSETA TÁCTIL GUÍA COLOR AMARILLO REF: A-68 FORMATO DE 0.20 X 0.20, SIMILAR O EQUIVALENTE.	13 días	jue 4/09/25	lun 22/09/25	788CC+4 días
781		BORDILLO PREFABRICADO 0.80 X 0.20 X 0.36 MTS, TIPO G, REF. A-80, SIMILAR O EQUIVALENTE.	9 días	mié 10/09/25	lun 22/09/25	773CC+5 días
782		BORDILLO PREFABRICADO 0.80 X 0.15 X 0.36 MTS, TIPO D, REF. A-81, SIMILAR O EQUIVALENTE	9 días	mié 10/09/25	lun 22/09/25	773CC+5 días
783		SARDINEL BAJO-RAMPAS REF: A-85 FORMATO DE 0.80 X 0.20 X 0.35 SIMILAR O EQUIVALENTE.	9 días	mié 10/09/25	lun 22/09/25	773CC+5 días
784		BORDILLO FUNDIDO EN SITIO DE 0.10 MTS. REFUERZO SEGÚN DISEÑO ESTRUCTURAL.	9 días	mié 10/09/25	lun 22/09/25	773CC+5 días
785		SARDINEL ALTO-RAMPAS REF: A-86 FORMATO DE 0.80 X 0.20 X 0.35 SIMILAR O EQUIVALENTE.	9 días	mié 10/09/25	lun 22/09/25	773CC+5 días
786		CONCRETO ESCOBILLADO CON BORDES EN LLANA METÁLICA	4 días	mar 23/09/25	vie 26/09/25	778;779;780;781;
787		SUMINISTROS E INSTALACION DE GEOTEXTIL TEJIDO T2100	15 días	vie 29/08/25	jue 18/09/25	747;768
788		SUBBASE AR-SBG-PEA-50 RC	15 días	vie 29/08/25	jue 18/09/25	747;768
789		**11001806 CLL 142 C ENTRE KR 181 D Y KR 151 F**	**51 días**	**vie 18/07/25**	**vie 26/09/25**	**673CC**
790		**ACTIVIDADES PRELIMINARES**	**25 días**	**vie 18/07/25**	**mié 27/08/25**	
791		**PRELIMINARES**	**5 días**	**vie 18/07/25**	**jue 24/07/25**	
792		LOCALIZACIÓN, TRAZADO Y REPLANTEO	5 días	vie 18/07/25	jue 24/07/25	2

Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras
793		CERRAMIENTO PROVISIONAL EN POLISOMBRA H=2,10 M	5 días	vie 18/07/25	jue 24/07/25	2
794		**EXCAVACIONES Y RELLENOS**	**23 días**	**lun 28/07/25**	**mié 27/08/25**	
795		EXCAVACIÓN MANUAL H MAX = 2,00 M A 4,00 M EN MATERIAL COMÚN, INCLUYE TRASIEGO INTERNO. NO INCLUYE CARGUE Y RETIRO A ZONA FINAL DE DISPOSICIÓN	5 días	mar 5/08/25	lun 11/08/25	801;802;803;804
796		EXCAVACIÓN MECÁNICA EN MATERIAL COMÚN, INCLUYE TRASIEGO INTERNO. NO INCLUYE CARGUE Y RETIRO A ZONA FINAL DE DISPOSICIÓN	11 días	lun 28/07/25	lun 11/08/25	803CC+1 día;802CC+1 día;803CC+1 día
797		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RELLENO CON MATERIAL PROVENIENTE DE LA EXCAVACIÓN	7 días	mar 19/08/25	mié 27/08/25	807CC+3 días;808CC+3 días;810;813;814;
798		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RELLENO CON ARENA	7 días	mar 19/08/25	mié 27/08/25	807CC+3 días;808
799		TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN DE MATERIAL PROVENIENTE DE LA EXCAVACIÓN	11 días	lun 28/07/25	lun 11/08/25	796CC
800		**DEMOLICIONES Y DESMONTAJES**	**7 días**	**vie 25/07/25**	**lun 4/08/25**	
801		DEMOLICIÓN DE ANDENES EN CONCRETO CON MARTILLO HIDRÁULICO, INCLUYE DEMOLICIÓN DE BORDILLOS Y SARDINELES, TRASIEGO INTERNO. NO INCLUYE CARGUE Y RETIRO A ZONA FINAL DE DISPOSICIÓN	7 días	vie 25/07/25	lun 4/08/25	792;793
802		DEMOLICIÓN DE ANDENES EN ADOQUÍN/ZOSETA. INCLUYE DEMOLICIÓN DE BORDILLOS Y SARDINELES, INCLUYE TRASIEGO INTERNO. NO INCLUYE CARGUE Y RETIRO A ZONA FINAL DE DISPOSICIÓN	7 días	vie 25/07/25	lun 4/08/25	792;793
803		DEMOLICIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO EN CONCRETO CON MARTILLO HIDRÁULICO. INCLUYE TRASIEGO INTERNO. NO INCLUYE CARGUE Y RETIRO A ZONA FINAL DE DISPOSICIÓN	7 días	vie 25/07/25	lun 4/08/25	792;793
804		TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN DE MATERIAL PROVENIENTE DE DEMOLICIONES	7 días	vie 25/07/25	lun 4/08/25	792;793
805		**REDES HIDROSANITARIAS Y DE GAS**	**17 días**	**mar 5/08/25**	**mié 27/08/25**	
806		**RED DE SUMINISTRO**	**10 días**	**jue 14/08/25**	**mié 27/08/25**	
807		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA DE AGUA POTABLE Ø 1/2	10 días	jue 14/08/25	mié 27/08/25	795CC;810;811;8
808		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RED PVC Ø3 DE AGUA POTABLE	10 días	jue 14/08/25	mié 27/08/25	795CC;810;811;8
809		**RED SANITARIA**	**11 días**	**mar 5/08/25**	**mar 19/08/25**	
810		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO Ø6 PARA DOMICILIRIA DE ALCANTARILLADO	7 días	mar 5/08/25	mié 13/08/25	796CC+6 días
811		CAJA DE INSPECCIÓN DOMICILIRIA 60CMX60CM	5 días	jue 7/08/25	mié 13/08/25	810CC+2 días
812		POZO DE INSPECCIÓN EN CONCRETO Ø 1,20m	7 días	mar 5/08/25	mié 13/08/25	796CC+6 días
813		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EN CONCRETO EXTRA REFORZADO ALCANTARILLADO Ø8	7 días	mar 5/08/25	mié 13/08/25	796CC+6 días
814		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EN PVC ALCANTARILLADO Ø14	7 días	mar 5/08/25	mié 13/08/25	796CC+6 días
815		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EN PVC ALCANTARILLADO Ø18	7 días	mar 5/08/25	mié 13/08/25	796CC+6 días
816		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EN PVC ALCANTARILLADO Ø12	7 días	mar 5/08/25	mié 13/08/25	796CC+6 días
817		MANTENIMIENTO POZOS DE INSPECCIÓN	4 días	jue 14/08/25	mar 19/08/25	810;811;812;813;
818		**RED AGUAS LLUVIAS**	**11 días**	**mar 5/08/25**	**mar 19/08/25**	
819		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EN PVC ALCANTARILLADO Ø10	7 días	mar 5/08/25	mié 13/08/25	796CC+6 días
820		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EN PVC ALCANTARILLADO Ø12	7 días	mar 5/08/25	mié 13/08/25	796CC+6 días
821		POZO DE INSPECCIÓN EN CONCRETO Ø 1,20m	9 días	jue 7/08/25	mar 19/08/25	819CC+2 días
822		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SUMIDERO PREFABRICADO CON REJILLA 355X830	7 días	mar 5/08/25	mié 13/08/25	796CC+6 días
823		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EN PVC ALCANTARILLADO Ø18	7 días	mar 5/08/25	mié 13/08/25	796CC+6 días
824		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EN PVC ALCANTARILLADO Ø24	7 días	mar 5/08/25	mié 13/08/25	796CC+6 días
825		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC-SANITARIA Ø4	7 días	mar 5/08/25	mié 13/08/25	796CC+6 días
826		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SIFÓN DE PISO + REJILLA DE PROTECCIÓN METALICA PLANA DE Ø4	7 días	mar 5/08/25	mié 13/08/25	796CC+6 días
827		**REDES DE GAS**	**10 días**	**vie 8/08/25**	**jue 21/08/25**	
828		CARCAMO DE PROTECCIÓN REDES DE GAS	10 días	vie 8/08/25	jue 21/08/25	795CC+3 días
829		TRASLADO REDES DE GAS DIÁMETRO MÁXIMO 1	10 días	vie 8/08/25	jue 21/08/25	795CC+3 días
830		**PAVIMENTOS**	**22 días**	**jue 28/08/25**	**vie 26/09/25**	
831		**CALZADAS VEHICULARES**	**22 días**	**jue 28/08/25**	**vie 26/09/25**	
832		BASE GRANULAR BG-B	15 días	mar 2/09/25	lun 22/09/25	834CC+3 días

Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras
833		LOSA EN CONCRETO MR-42	14 días	mar 9/09/25	vie 26/09/25	832CC+5 días
834		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RELLENO EN RAJÓN PARA MEJORAMIENTO DE SUELO	26 días	jue 28/08/25	jue 18/09/25	797;798;806;809;
835		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DOVELAS CON CANASTILLA	14 días	mar 9/09/25	vie 26/09/25	833CC
836		**CALZADAS PEATONALES (ANDENES / CICLORUTAS)**	**21 días**	**jue 28/08/25**	**jue 25/09/25**	
837		ADOQUÍN EN CONCRETO FORMATO 0.20 X 0.10 X 0.06 MTS, COLOR TERRACOTA REF: A-25, SIMILAR O EQUIVALENTE.	13 días	mié 3/09/25	vie 19/09/25	847CC+4 días
838		LOSETA TÁCTIL ALERTA COLOR AMARILLO REF. A-57 FORMATO DE 0.20 X 0.20, SIMILAR O EQUIVALENTE	13 días	mié 3/09/25	vie 19/09/25	847CC+4 días
839		LOSETA TÁCTIL GUÍA COLOR AMARILLO REF: A-58 FORMATO DE 0.20 X 0.20, SIMILAR O EQUIVALENTE.	13 días	mié 3/09/25	vie 19/09/25	847CC+4 días
840		BORDILLO PREFABRICADO 0.80 X 0.20 X 0.35 MTS, TIPO B, REF. A-80, SIMILAR O EQUIVALENTE.	9 días	mar 9/09/25	vie 19/09/25	832CC+5 días
841		BORDILLO PREFABRICADO 0.80 X 0.15 X 0.25 MTS, TIPO B, REF. A-81, SIMILAR O EQUIVALENTE	9 días	mar 9/09/25	vie 19/09/25	832CC+5 días
842		SARDINEL BAJO-RAMPAS REF: A-85 FORMATO DE 0.80 X 0.20 X 0.35 SIMILAR O EQUIVALENTE.	9 días	mar 9/09/25	vie 19/09/25	832CC+5 días
843		BORDILLO FUNDIDO EN SITIO DE 0.10 MTS. REFUERZO SEGÚN DISEÑO ESTRUCTURAL.	9 días	mar 9/09/25	vie 19/09/25	832CC+5 días
844		SARDINEL ALTO-RAMPAS REF: A-86 FORMATO DE 0.80 X 0.20 X 0.35 SIMILAR O EQUIVALENTE.	9 días	mar 9/09/25	vie 19/09/25	832CC+5 días
845		CONCRETO ESCOBILLADO CON BORDES EN LLANA METÁLICA	4 días	lun 22/09/25	jue 25/09/25	837;838;839;840;
846		SUMINISTROS E INSTALACION DE GEOTEXTIL TEJIDO T2100	15 días	jue 28/08/25	mié 17/09/25	806;827
847		SUBBASE AR-SBG-PEA-50 RC	15 días	jue 28/08/25	mié 17/09/25	806;827
848		**ESPACIO PUBLICO - URBANISMO - PAISAJISMO (De Todos los CV's)**	**15 días**	**lun 8/09/25**	**vie 26/09/25**	
849		**SEÑALIZACIÓN**	**15 días**	**lun 8/09/25**	**vie 26/09/25**	
850		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SEÑALIZACIÓN VERTICAL SR / SP. INCL	15 días	lun 8/09/25	vie 26/09/25	789FF
851		DEMARCACIÓN VIAL CON PINTURA TRÁFICO Y MICRO ESFERAS	15 días	lun 8/09/25	vie 26/09/25	789FF
852		DEMARCACIÓN VIAL CON PINTURA TRÁFICO Y MICROESFERAS, FIGUR	15 días	lun 8/09/25	vie 26/09/25	789FF
853		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TACHAS REFLECTIVAS	15 días	lun 8/09/25	vie 26/09/25	789FF
854		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTOPEROLES METÁLICOS	15 días	lun 8/09/25	vie 26/09/25	789FF
855		**SEÑALIZACIÓN**	**10 días**	**lun 8/09/25**	**vie 26/09/25**	
856		SUMINISTRO E INSTALACIÓN SEÑAL SC-R0, TABLERO DE 90X40 TUBO S	15 días	lun 8/09/25	vie 26/09/25	789FF
857		SUMINISTRO E INSTALACIÓN SEÑAL IDG-5, TABLERO DE 60X70 TUBO S	15 días	lun 8/09/25	vie 26/09/25	789FF
858		SUMINISTRO E INSTALACIÓN SEÑAL VALLA DE NORMAS GENERALES, T	15 días	lun 8/09/25	vie 26/09/25	789FF
859		**3. GLOBAL SOCIAL**				
860		**4. GLOBAL AMBIENTAL Y SST**				
861		**5. GLOBAL PMT**				
862		**6. INNOVACION**				
863		**7. AJUSTE POR CAMBIO DE VIGENCIA**				



Proyecto: Programación de Ob
Fecha: lun 3/02/25

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

"Ejecutar a precios fijos sin fórmula de reajuste, las obras de mejoramiento de barrios priorizadas incluido el acompañamiento y gestión social necesarios, en la localidad de suba de la ciudad de Bogotá, de conformidad con el pliego de condiciones, anexos y demás documentos del proceso"

CONSORCIO SANTA MARGARITA

Contrato: CPV-CTO-963-2024

CRONOGRAMA GESTIÓN SOCIAL DE OBRA

PROGRAMA	ACTIVIDADES	Etapa de apropiación				ETAPA DE CONSTRUCCIÓN																									
						Mes N° 1 mar-25				Mes No 2 abr-25				Mes No 3 may-25				Mes No 4 jun-25				Mes No 5 jul-25				Mes No 6 ago-25				Mes No 7 sep-25			
		S1	S2	S3	S4	S1	S2	S3	S4	S1	S2	S3	S4	S1	S2	S3	S4	S1	S2	S3	S4	S1	S2	S3	S4	S1	S2	S3	S4	S1	S2	S3	S4
PROGRAMA DE APROPIACIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS	*Recorridos de identificación por CIV e inventario predial. *Directorio institucional (Identificación juntas de acción comunal, lideres sociales, salones sociales etc.)																														
	*Caracterización social (Aplicación de formato caracterización poblacional)																														
	*Aplicación instrumento línea base.																														
	Elaboración del Informe de apropiación social																														
	Entrega del Informe de apropiación social																														
	*Identificar posibles oponentes del proyecto. *Identificación de impactos a la comunidad con ejecución del proyecto y posibles soluciones.																														
	ACTAS DE VECINDAD DE INICIO DE OBRA.																														
	NOTIFICACIÓN A LA COMUNIDAD ACTAS DE VECINDAD DE INICIO																														
	ENTREGA COPIA DE ACTA DE VECINDAD DE INICIO																														
PROGRAMA DE DIVULGACIÓN Y CONVOCATORIA	Convocatoria reunión de inicio de obra.																														
	Convocatoria reunión de avance de obra.																														
	Convocatoria acuerdo sostenibilidad																														
	Convocatoria reuniones de veeduría																														
	Convocatoria encuentros ciudadanos																														
	Convocatoria pacto por el habitat digno y la gobernanza																														

"Ejecutar a precios fijos sin fórmula de reajuste, las obras de mejoramiento de barrios priorizadas incluido el acompañamiento y gestión social necesarios, en la localidad de suba de la ciudad de Bogotá, de conformidad con el pliego de condiciones, anexos y demás documentos del proceso"

CONSORCIO SANTA MARGARITA

Contrato: CPV-CTO-963-2024

CRONOGRAMA GESTIÓN SOCIAL DE OBRA

PROGRAMA	ACTIVIDADES	Etapa de apropiación	ETAPA DE CONSTRUCCIÓN
	Afiches de convocatoria		
PROGRAMA ACTAS DE VECINDAD DE CIERRE Y ACTAS DE COMPROMISO	ACTAS DE VECINDAD DE CIERRE DE OBRA.		
	NOTIFICACIÓN A LA COMUNIDAD ACTAS DE VECINDAD DE CIERRE		
	ACTAS DE COMPROMISO (en caso de ser requerido)		
PROGRAMA DE ATENCIÓN A LA COMUNIDAD	Apertura del Punto de Atención a la Comunidad- PAC		
	Funcionamiento del Punto de Atención a la Comunidad- PAC		
	*Instalación valla impreso en Banner de identificación del PAC en alta definición full color haciendo uso del arte entregado por la Caja de la Vivienda Popular con medidas de 1.50 metros X 2.00 metros en un lugar visible.		
	Creación de correo electronico (la creación solo es una vez no durante todo el contrato)		
	Disponibilidad de medios de comunicación		
	Recepción y trámite de respuesta a PQRSD		
	Seguimiento y control de PQRSD		
	Diligenciamiento de Bitácora social.		
PROGRAMA DE INFORMACIÓN Y SOCIALIZACIÓN	INICIO		
	AVANCE.		
	ACUERDO SOSTENIBILIDAD		
	EXTRAORDINARIAS (en caso de ser requerido)		
	ENTREGA DOCUMENTOS CON TEMATICAS VEEDURÍAS		
	REUNIONES CON VEEDURIAS CIUDADANAS		
	CONFOR,MACIÓN VEEDURIAS CIUDADANAS		

"Ejecutar a precios fijos sin fórmula de reajuste, las obras de mejoramiento de barrios priorizadas incluido el acompañamiento y gestión social necesarios, en la localidad de suba de la ciudad de Bogotá, de conformidad con el pliego de condiciones, anexos y demás documentos del proceso"

CONSORCIO SANTA MARGARITA

Contrato: CPV-CTO-963-2024

CRONOGRAMA GESTIÓN SOCIAL DE OBRA

PROGRAMA	ACTIVIDADES	Etapa de apropiación	ETAPA DE CONSTRUCCIÓN
	ESTRATEGIAS COMPLEMENTARIAS DE CONVOCATORIAS		
PROGRAMA NUEVOS AFECTOS NUEVOS TERRITORIOS	Encuentro N° 1. Imaginario barrial y construcción de narrativas		
	Encuentro N° 2. Árbol de problemas		
	Encuentro No. 3 Memoria barrial, conceptualización y diseño participativo barrial		
	Encuentro No. 4 - Reunión de retroalimentación propuesta de valor social del territorio		
	Encuentro No. 4A - Decisión proyecto de valor social del territorio		
	Encuentro No. 4B- Jornadas comunitarias activas- JOPA		
	Proyectos de Valor Social		
PROGRAMA DE MUJERES EN ENTORNOS SEGUROS Y CONSTRUCTORAS DEL TERRITORIO	Gestión interinstitucional para generar espacio de capacitación y/o formación que promueva los liderazgos y la participación incidente de las mujeres.		
PROGRAMA ACCIONES AFIRMATIVAS PARA LA PARTICIPACIÓN ECONÓMICA CON ENFOQUE DE DERECHOS.	Promoción de estrategias para el fortalecimiento económico con enfoque de género.		
	Cumplimiento de los enfoques de género, derechos y diferencial para la participación social.		
	Promoción de estrategias para la participación económica de las mujeres		
	Acciones afirmativas para la generación de empleo local		

"Ejecutar a precios fijos sin fórmula de reajuste, las obras de mejoramiento de barrios priorizadas incluido el acompañamiento y gestión social necesarios, en la localidad de suba de la ciudad de Bogotá, de conformidad con el pliego de condiciones, anexos y demás documentos del proceso"

CONSORCIO SANTA MARGARITA

Contrato: CPV-CTO-963-2024

CRONOGRAMA GESTIÓN SOCIAL DE OBRA

PROGRAMA	ACTIVIDADES	Etapa de aprobación	ETAPA DE CONSTRUCCIÓN
	Inclusión económica de las personas vulnerables, marginadas y/o excluidas en las dinámicas productivas de la ciudad.		
	Consultar la base de datos de población formada para el trabajo con recursos del Distrito, administrada y actualizada permanentemente por la Secretaría Distrital de Desarrollo Económico		
PROGRAMA ATENCIÓN Y MANEJO DE LA COMUNIDAD EN OPOSICIÓN	Desarrollar estrategia de la Dirección de Mejoramiento de Barrios para los casos de oposición. (en caso de ser requerido)		
PACTO POR EL HABITAD DIGNO Y LA GOBERNANZA	Desarrollar a través de un encuentro (Mesa de trabajo) interinstitucional y con la comunidad en donde se propenda por el desarrollo de actividades que impacten de manera positiva el territorio.		
PROGRAMA DE ACUERDO DE SOSTENIBILIDAD	Establecer un espacio de encuentro entre la comunidad, las organizaciones sociales y la administración, mediante el cual la comunidad se compromete a velar por el cuidado y buen manejo de las obras intervenidas.		
PLANES DE CONTINGENCIA	Plan de manejo a las situaciones de seguridad		
SOPORTES DE LA GESTIÓN	*INFORMES SEMANALES.		
	*INFORMES MENSUALES.		
	*INFORME FINAL		