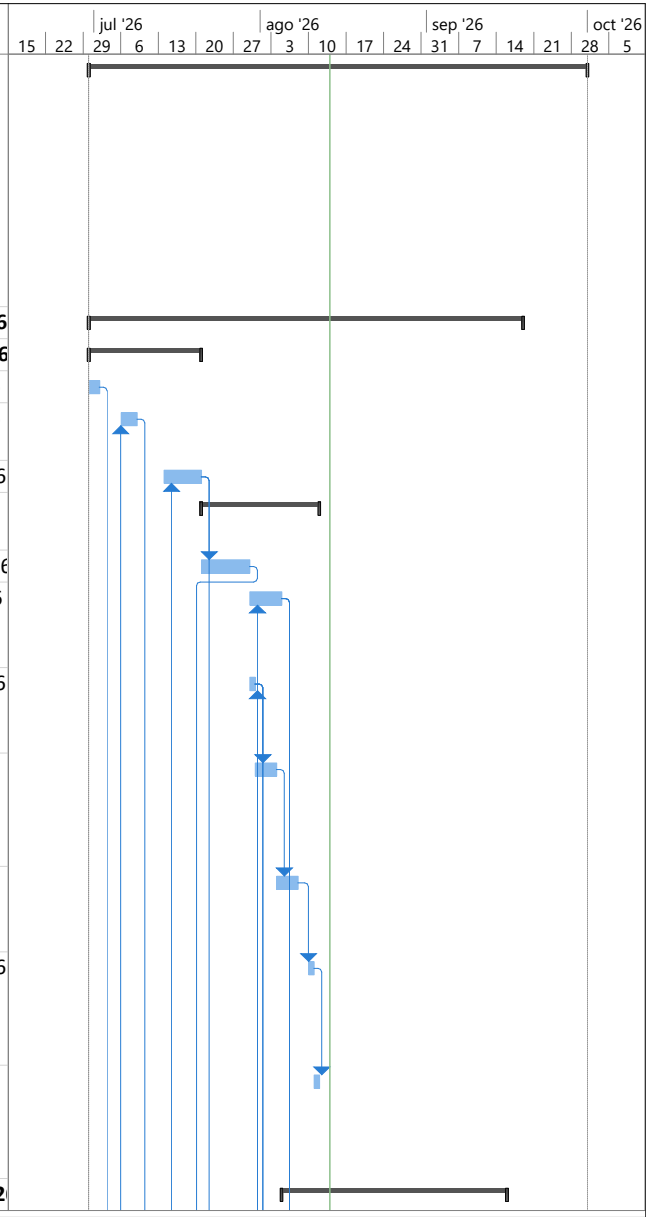
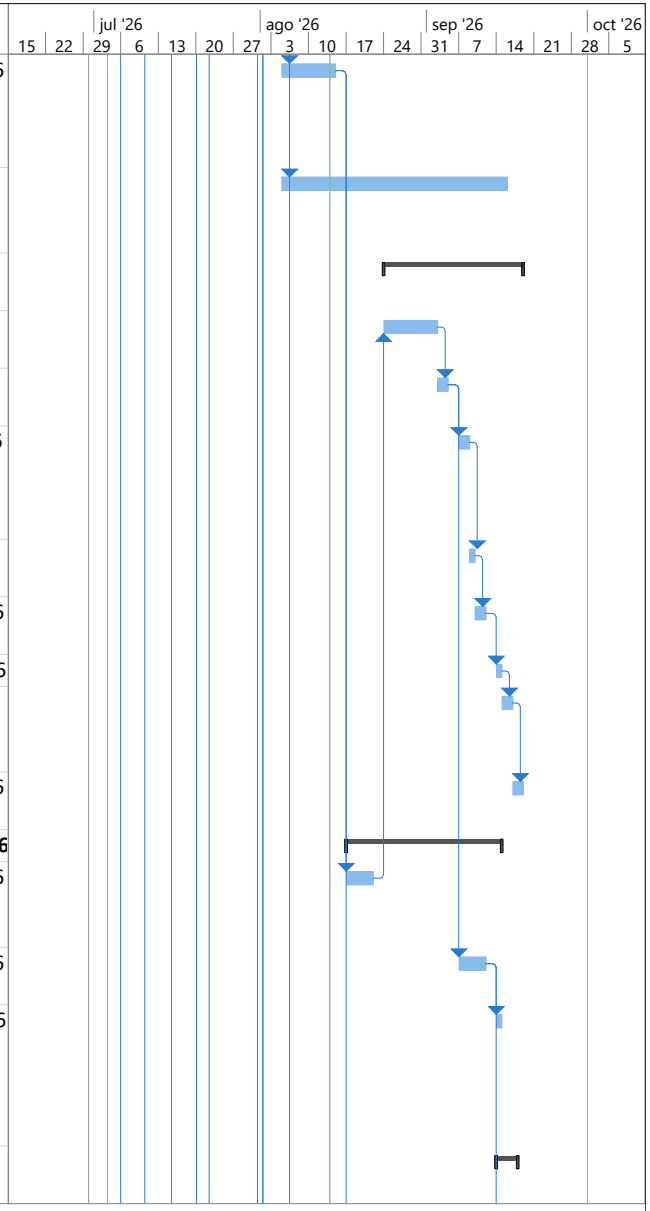
Id	Modo de tarea	Item	Nombre de tarea	Duración	Unidad	Cantidad	Comienzo	Fin
1			**REALIZAR LAS OBRAS DE MANTENIMIENTO, ADECUACION Y/O AMPLIACION DE LA RED DE ALCANTARILLADO DEL CENTRO ZONAL DE PUERTO LOPEZ, ADSCRITO A LA DIRECCION REGIONAL META DEL INSTITUTO COLOMBIANO DE BIENESTAR FAMILIAR ICBF CON EL FIN DE MEJORAR EL FUNCIONAMIENTO**	**67 días**			**mar 30/06/26**	**mié 30/09/26**
2			**RED DE ALCANTARILLADO SANITARI**	**59 días**			**mar 30/06/2**	**vie 18/09/26**
3		**1.**	**ACTIVIDADES PRELIMINARES**	**15 días**			**mar 30/06/2**	**lun 20/07/26**
4		**1.1**	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO	2 días	ML	66,59	mar 30/06/2	mié 1/07/26
5		**1,2**	CERRAMIENTO PROVISIONAL EN LONA VERDE H.=2,00 M	3 días	ML	146,34	lun 6/07/26	mié 8/07/26
6		**1,3**	DESCAPOTE Y LIMPIEZA	5 días	M2	90,50	mar 14/07/2	lun 20/07/26
7		**2**	**CORTES, DEMOLICIONES Y/O DESMONTES**	**16 días**			**mar 21/07/26**	**mar 11/08/26**
8		**2,1**	CORTE DE PISOS O ANDENES	7 días	ML	45,88	mar 21/07/2	mié 29/07/26
9		**N.P 2.2**	DEMOLICIÓN MECANICA DE PISOS Y ANDENES (INCLUYE RETIRO DE ESCOMBROS)	4 días	M2	17,07	jue 30/07/26	mar 4/08/26
10		**2,3**	DEMOLICION DE CAJAS DE INSPECCION (INCLUYE RETIRO DE ESCOMBROS)	1 día	UN	2,00	jue 30/07/26	jue 30/07/26
11		**NP 2.4**	DESMONTE DE PISO BALDOSA CERAMICA O GRESS. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	2 días	M2	11,53	vie 31/07/26	lun 3/08/26
12		**NP 2.5**	DEMOLICION MANUAL BALDOSA PARED. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	4 días	M2	42,34	mar 4/08/26	vie 7/08/26
13		**NP 2.6**	DESMONTE DE LAVAMANOS. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	1 día	UN	1,00	lun 10/08/26	lun 10/08/26
14		**NP 2.7**	DESMONTE DE SANITARIO. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	1 día	UN	1,00	mar 11/08/26	mar 11/08/26
15		**3.**	**EXCAVACIONES**	**30 días**			**mié 5/08/26**	**mar 15/09/2**



Proyecto: PROGRAMACIÓN ICB

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

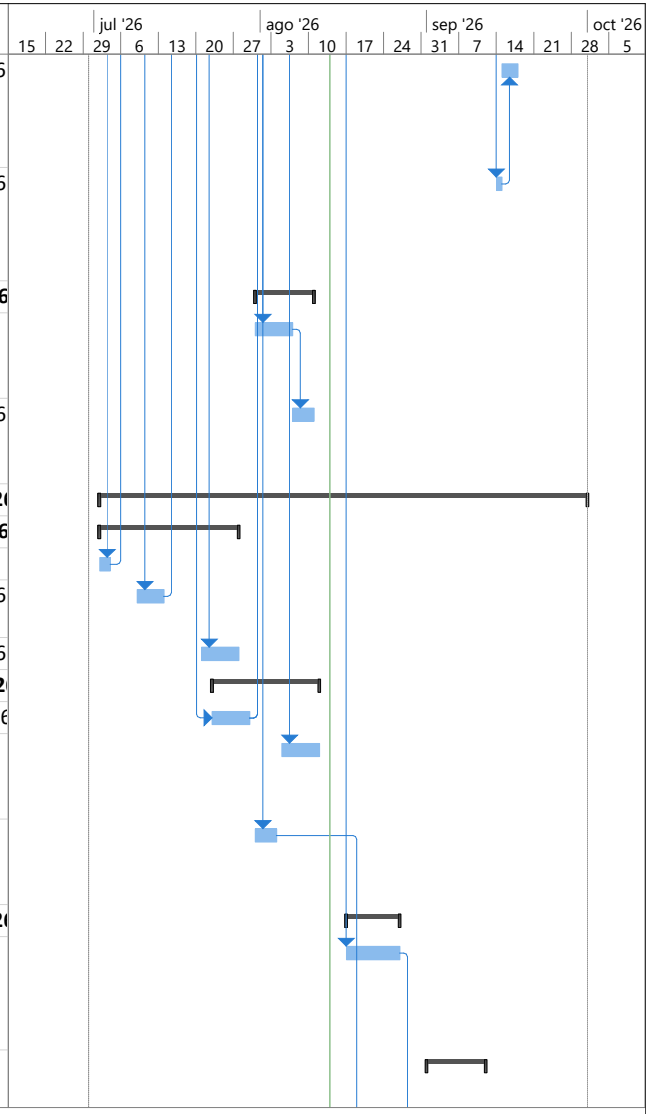
Id	Modo de tarea	Item	Nombre de tarea	Duración	Unidad	Cantidad	Comienzo	Fin
16		**3,1**	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN H=0.0-2.0 M (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	8 días	M3	90,22	mié 5/08/26	vie 14/08/26
17		**3,2**	MANEJO DE AGUAS EN EXCAVACIONES (INCLUYE 1 MOTOBOMBA 3")	30 días	MES	1,00	mié 5/08/26	mar 15/09/26
18		**4.**	**INSTALACIÓN DE TUBERÍA, APARATOS Y/O ACCESORIOS**	**20 días**			**lun 24/08/26**	**vie 18/09/26**
19		**N.P 4.1**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVCS 6"	8 días	M	66,59	lun 24/08/26	mié 2/09/26
20		**N.P 4.2**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVCS 4"	2 días	M	6,00	jue 3/09/26	vie 4/09/26
21		**N.P 4.3**	ADECUACIÓN DE CONEXIÓN SANITARIA PARA SIFÓN DE PISO DE 3"(INCLUYE RETIRO DE ESCOMBROS)	2 días	UN	1,00	lun 7/09/26	mar 8/09/26
22		**N.P 4.4**	CONEXIÓN SANITARIA LAVAPLATOS 2"	1 día	UN	1,00	mié 9/09/26	mié 9/09/26
23		**N.P 4.5**	CONEXIÓN SANITARIA LAVAMANOS 2"	2 días	UN	2,00	jue 10/09/26	vie 11/09/26
24		**N.P 4.6**	CONEXIÓN SANITARIA 4"	1 día	UN	1,00	lun 14/09/26	lun 14/09/26
25		**N.P 4.7**	LAVAMANOS SOBREPONER CORONA O SIMILAR, INCLUYE GRIFERIA Y ACCESORIOS	2 días	UN	2,00	mar 15/09/26	mié 16/09/26
26		**N.P 4.8**	SANITARIO ACUACER BLANCO CORONA	2 días	UN	1,00	jue 17/09/26	vie 18/09/26
27		**5.**	**RELLENOS**	**21 días**			**lun 17/08/26**	**lun 14/09/26**
28		**5.1**	ARENA PARA BASE DE TUBERÍA (INCLUYE CARGUE, ACARREO Y COMPACTACIÓN)	5 días	M3	22,89	lun 17/08/26	vie 21/08/26
29		**5,2**	RELLENO CON MATERIAL DEL SITIO COMPACTADO MECÁNICAMENTE	5 días	M3	55,81	lun 7/09/26	vie 11/09/26
30		**5,3**	RELLENO CON MATERIAL MIXTO DE RÍO SIN PROCESAR TAMAÑO MAX. 2"SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN	1 día	M3	1,18	lun 14/09/26	lun 14/09/26
31		**6.**	**REPOSICION DE ESTRUCTURAS EN CONCRETO**	**4 días**			**lun 14/09/26**	**jue 17/09/26**



Proyecto: PROGRAMACIÓN ICB

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

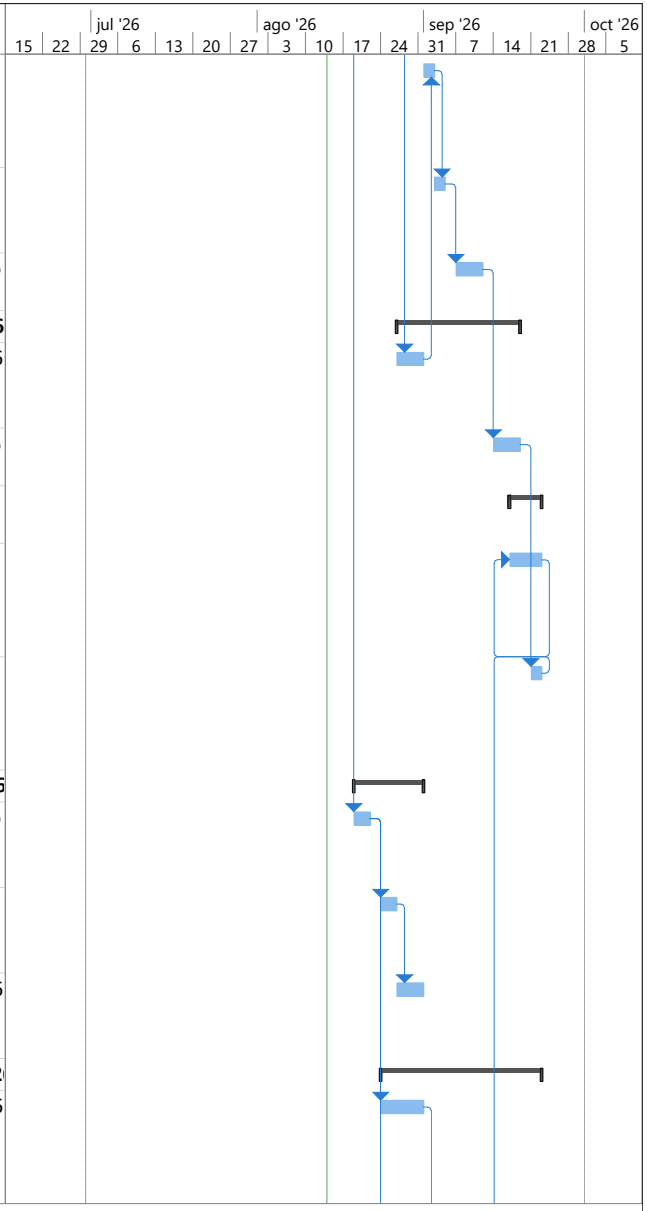
Id	Modo de tarea	Item	Nombre de tarea	Duración	Unidad	Cantidad	Comienzo	Fin
32		**N.P 6.1**	CONCRETO 3000 PSI PARA PLACA PISO, ELAB. EN OBRA (INC. FORMALETA 1/4 USOS Y COLOCACIÓN)	3 días	M3	1,71	mar 15/09/26	jue 17/09/26
33		**N.P 6.2**	MALLA ELECTROSOLDADA FY=5000 KG/CM2, 500 MPA. FIGURADO, ARMADO, COLOCACIÓN Y AMARRE. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	1 día	KG	107,20	lun 14/09/26	lun 14/09/26
34		**7**	**CAJAS DE INSPECCION**	**7 días**			**vie 31/07/26**	**lun 10/08/26**
35		**N.P 7.1**	CAJA DE INSPECCIÓN DE 0.80 X 0.80 X 0.80 M EN CONCRETO 3000 PSI ELABORADA EN SITIO.	5 días	UN	6,00	vie 31/07/26	jue 6/08/26
36		**N.P 7.2**	TAPA EN CONCRETO REFORZADO Y MARCO EN ÁNGULO METÁLICO. SUMINISTRO Y ELABORACIÓN	2 días	M2	4,86	vie 7/08/26	lun 10/08/26
37			**RED DE ALCANTARILLADO PLUVIAL**	**65 días**			**jue 2/07/26**	**mié 30/09/2**
38		**8.**	**ACTIVIDADES PRELIMINARES**	**18 días**			**jue 2/07/26**	**lun 27/07/26**
39		**8,1**	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO	2 días	ML	76,54	jue 2/07/26	vie 3/07/26
40		**8,2**	CERRAMIENTO PROVISIONAL EN LONA VERDE H.=2,00 M	3 días	ML	165,54	jue 9/07/26	lun 13/07/26
41		**8,3**	DESCAPOTE Y LIMPIEZA	5 días	M2	41,91	mar 21/07/2	lun 27/07/26
42		**9.**	**CORTES Y DEMOLICIONES**	**14 días**			**jue 23/07/26**	**mar 11/08/2**
43		**9,1**	CORTE DE PISOS O ANDENES	5 días	ML	75,26	jue 23/07/26	mié 29/07/2
44		**N.P 9.2**	DEMOLICIÓN MECANICA DE PISOS Y ANDENES (INCLUYE RETIRO DE ESCOMBROS)	5 días	M2	34,63	mié 5/08/26	mar 11/08/26
45		**9,3**	DEMOLICION DE CAJAS DE INSPECCION (INCLUYE RETIRO DE ESCOMBROS	2 días	UN	2,00	vie 31/07/26	lun 3/08/26
46		**10.**	**EXCAVACIONES**	**8 días**			**lun 17/08/26**	**mié 26/08/2**
47		**10,1**	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN H=0.0-2.0 M (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	8 días	M3	97,66	lun 17/08/26	mié 26/08/26
48		**11.**	**INSTALACIÓN DE TUBERÍA, APARATOS Y/O ACCESORIOS**	**9 días**			**mar 1/09/26**	**vie 11/09/26**



Proyecto: PROGRAMACIÓN ICB

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

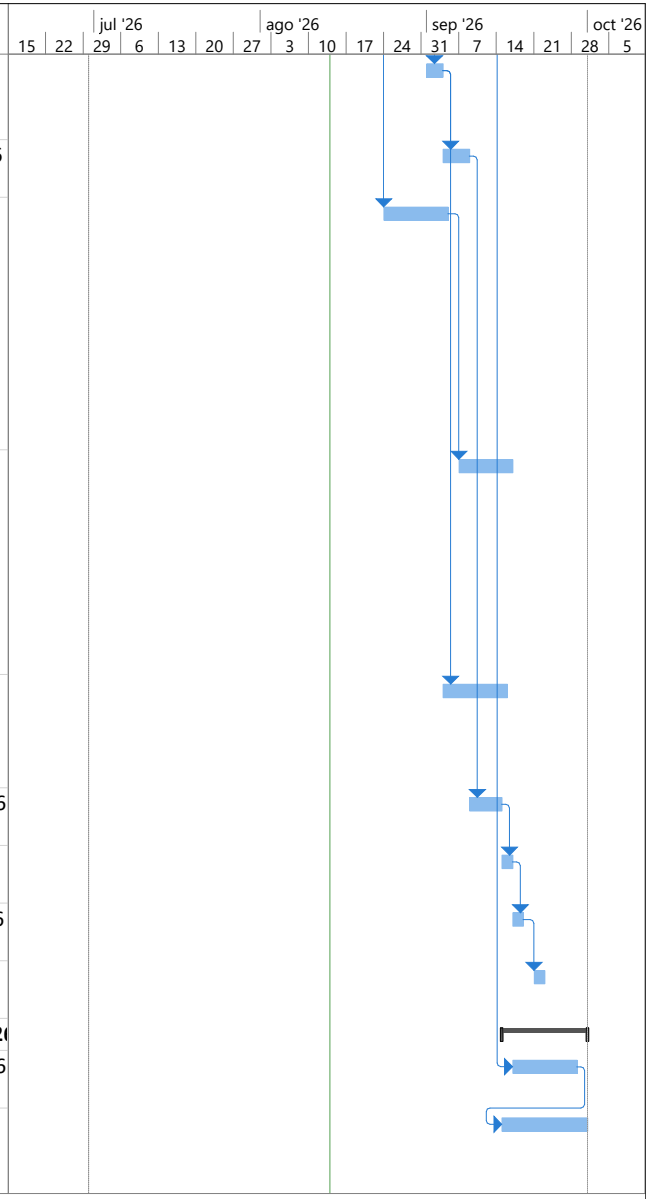
Id	Modo de tarea	Item	Nombre de tarea	Duración	Unidad	Cantidad	Comienzo	Fin
49		**11,1**	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PVC ALCANTARILLADO 10"(INC NIVELACION DE PRECISION)	2 días	M	16,88	mar 1/09/26	mié 2/09/26
50		**11,2**	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PVC ALCANTARILLADO 8"(INC NIVELACION DE PRECISION)	2 días	M	17,32	jue 3/09/26	vie 4/09/26
51		**N.P 11.3**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVCS 6"	5 días	M	82,34	lun 7/09/26	vie 11/09/26
52		**12**	**. RELLENOS**	**17 días**			**jue 27/08/26**	**vie 18/09/26**
53		**12,1**	ARENA PARA BASE DE TUBERÍA (INCLUYE CARGUE, ACARREO Y COMPACTACIÓN)	3 días	M3	34,49	jue 27/08/26	lun 31/08/26
54		**12,2**	RELLENO CON MATERIAL DEL SITIO COMPACTADO MECÁNICAMENTE	5 días	M3	59,77	lun 14/09/26	vie 18/09/26
55		**13.**	**REPOSICION DE ESTRUCTURAS EN CONCRETO**	**4 días**			**jue 17/09/26**	**mar 22/09/26**
56		**N.P 13.1**	CONCRETO 3000 PSI PARA PLACA PISO, ELAB. EN OBRA (INC. FORMALETA 1/4 USOS Y COLOCACIÓN)	4 días	M3	5,22	jue 17/09/26	mar 22/09/26
57		**N.P 13.2**	MALLA ELECTROSOLDADA FY=5000 KG/CM2, 500 MPA. FIGURADO, ARMADO, COLOCACIÓN Y AMARRE. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	2 días	KG	326,95	lun 21/09/26	mar 22/09/26
58		**14**	**CAJAS DE INSPECCION**	**9 días**			**mié 19/08/2**	**lun 31/08/26**
59		**N.P 14.1**	CAJA DE INSPECCIÓN DE 0.80 X 0.80 X 0.80 M EN CONCRETO 3000 PSI ELABORADA EN SITIO.	3 días	UN	3,00	mié 19/08/26	vie 21/08/26
60		**N.P 14.2**	CAJA DE INSPECCIÓN DE 0.80 X 0.80 X 0.80 M EN MAMPOSTERÍA LADRILLO TOLETE COMÚN.	3 días	UN	3,00	lun 24/08/26	mié 26/08/26
61		**N.P 14.3**	TAPA EN CONCRETO REFORZADO Y MARCO EN ÁNGULO METÁLICO. SUMINISTRO Y ELABORACIÓN	3 días	M2	6,00	jue 27/08/26	lun 31/08/26
62		**15**	**CANALES Y BAJANTES**	**22 días**			**lun 24/08/26**	**mar 22/09/2**
63		**NP 15.1**	CANAL LAMINA GALVANIZADA CAL 16, LD=0.60 M. INCLUYE ACABADOS EN PINTURA E INSTALACION DE ANGEO.	6 días	ML	42,59	lun 24/08/26	lun 31/08/26



Proyecto: PROGRAMACIÓN ICB

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

Id	Modo de tarea	Item	Nombre de tarea	Duración	Unidad	Cantidad	Comienzo	Fin
64		**15,2**	BAJANTE REDONDA AGUAS LLUVIAS 4"PVC SUMINISTRO E INSTALACION	3 días	ML	15,00	mar 1/09/26	jue 3/09/26
65		**15,3**	CODO SANITARIO DE 4"PARA BAJANTE	3 días	UN	12,00	vie 4/09/26	mar 8/09/26
66		**N.P 15.4**	MANTENIMIENTO DE CUBIERTA EN TEJA DE BARRO TIPO ESPAÑOLA, INCLUYE LIMPIEZA Y RETIRO DE MATERIAL CONTAMINANTE, REPARACIÓN Y REPOSICIÓN LOCALIZADA DE TEJAS DETERIORADAS, SELLADO E IMPERMEABILIZACIÓN DE JUNTAS Y CABALLETES CON MORTERO.	10 días	M2	80,00	lun 24/08/26	vie 4/09/26
67		**N.P 15.5**	MANTENIMIENTO DE CUBIERTA EN TEJA ARQUITECTÓNICA, INCLUYE LIMPIEZA PROFUNDA, REVISIÓN Y REPOSICIÓN DE FIJACIONES DETERIORADAS Y APLICACIÓN DE RECUBRIMIENTO ANTICORROSIVO PARA PROTECCIÓN DE LA SUPERFICIE.	8 días	M2	55,20	lun 7/09/26	mié 16/09/26
68		**N.P 15.6**	MANTENIMIENTO DE CANALES DE AGUAS LLUVIAS, INCLUYE LIMPIEZA DE BAJANTES E INSTALACIÓN DE MALLA TIPO ANGE0	8 días	M	57,34	vie 4/09/26	mar 15/09/26
69		**N.P 15.7**	SUMINISTRO E INSTALACION DE YEE PVCS 4"	4 días	UN	10,00	mié 9/09/26	lun 14/09/26
70		**N.P 15.8**	SUMINISTRO E INSTALACION DE UNION PVCS 4"	2 días	UN	4,00	mar 15/09/26	mié 16/09/26
71		**N.P 15.9**	SUMINISTRO E INSTALACION DE CODO 45° C*C PVCS 4"	2 días	UN	4,00	jue 17/09/26	vie 18/09/26
72		**N.P 15.10**	SUMINISTRO E INSTALACION DE BUJE 6"x4"	2 días	UN	4,00	lun 21/09/26	mar 22/09/26
73		**16**	**REPOSICION DE BALDOSA**	**12 días**			**mar 15/09/2**	**mié 30/09/2**
74		**N.P 16.1**	PISO EN ADOQUIN CUARTERON DE GRESS	8 días	M2	51,53	jue 17/09/26	lun 28/09/26
75		**N.P 16.2**	BALDOSA CERÁMICA PISO-PARED 20X20 CALIDAD PRIMERA (INCLUYE PEGACOR Y BOQUILLA)	12 días	M2	45,41	mar 15/09/26	mié 30/09/26



Proyecto: PROGRAMACIÓN ICB

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



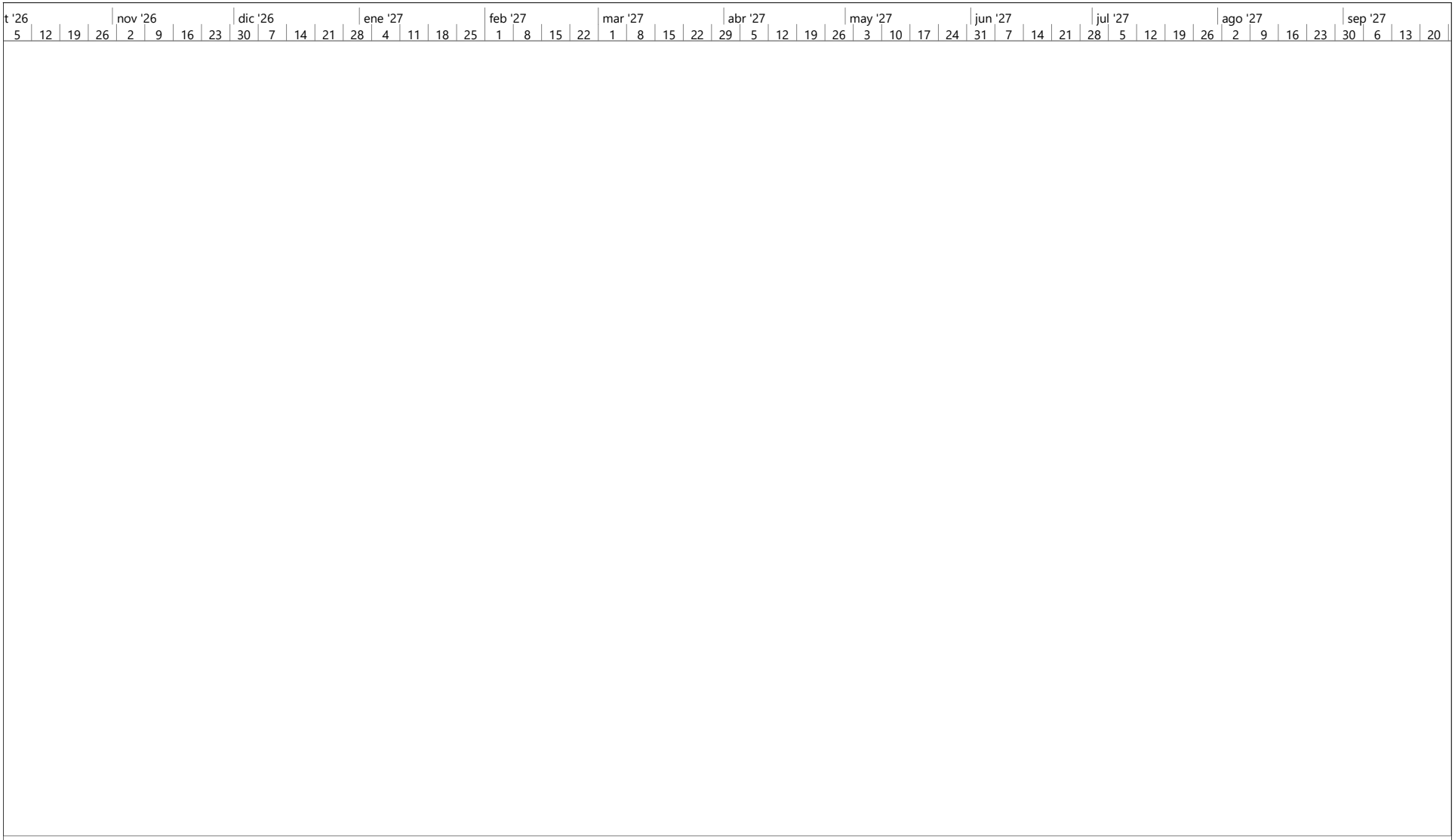
Proyecto: PROGRAMACIÓN ICB

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



Proyecto: PROGRAMACIÓN ICB

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



Proyecto: PROGRAMACIÓN ICB

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



Proyecto: PROGRAMACIÓN ICB

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


t '26
nov '26
dic '26
ene '27
feb '27
mar '27
abr '27
may '27
jun '27
jul '27
ago '27
sep '27
5 12 19 26 2 9 16 23 30 7 14 21 28 4 11 18 25 1 8 15 22 1 8 15 22 29 5 12 19 26 3 10 17 24 31 7 14 21 28 5 12 19 26 2 9 16 23 30 6 13 20
Proyecto: PROGRAMACIÓN ICB
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
Progreso
Progreso manual