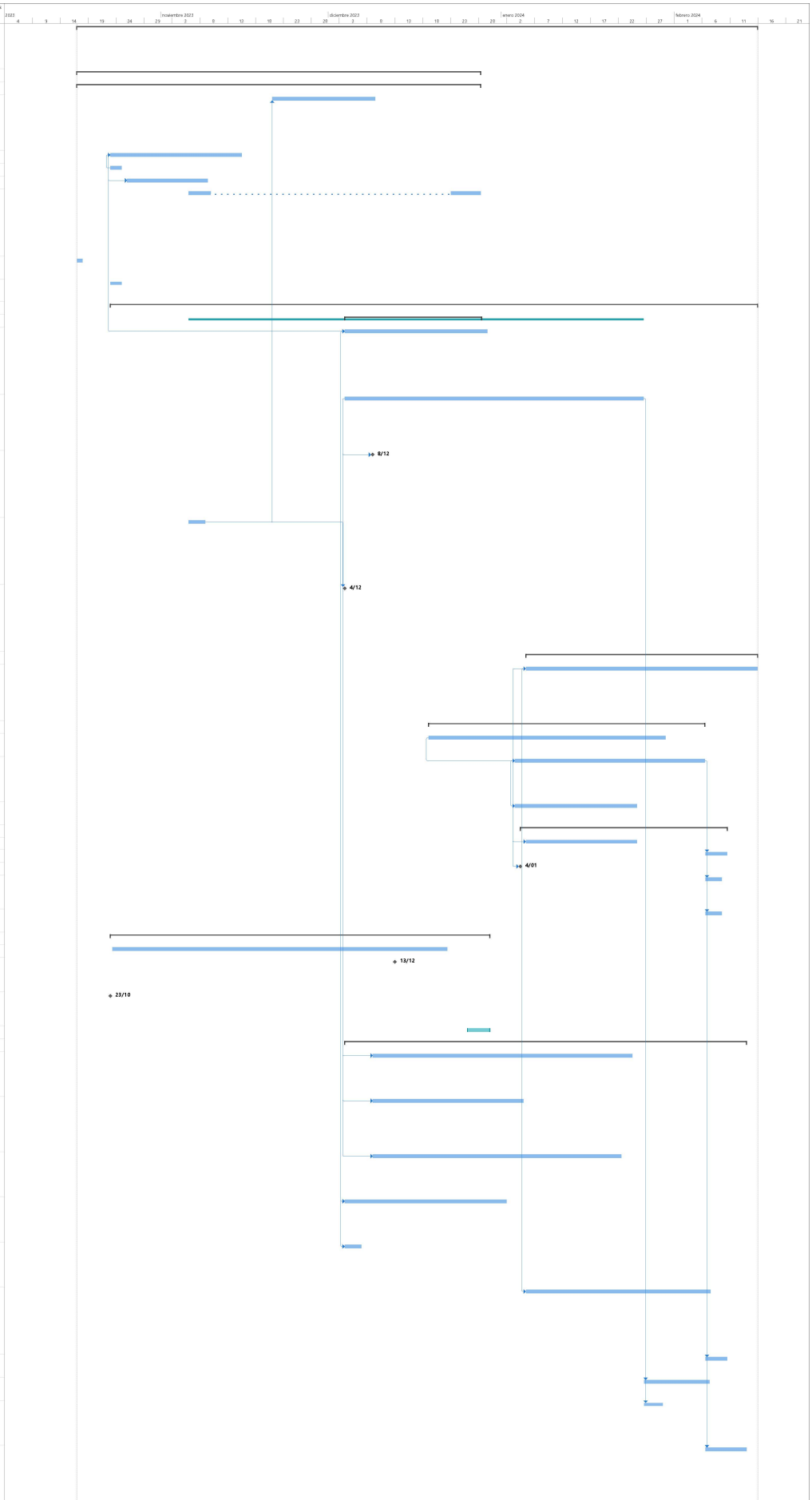
Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras	Nombres de los recursos
1		**CONTRATAR EL DISEÑO Y CONTRUCCION DE CUBIERTA PARA LAS EDIFICACIONES DEL CENTRO DE COMERCIO Y SERVICIOS Y EL DESPACHO DE DIRECCION REGIONAI**	**100,75 días**	**mar 17/10/23**	**jue 15/02/24**		
2		**OBRAS PRELIMINARES**	**59,75 días**	**mar 17/10/23**	**jue 28/12/23**		
3		**DESMONTE DE CUBIERTA**	**59,75 días**	**mar 17/10/23**	**jue 28/12/23**		
4		Desmonte de teja existente es asbesto cemento Canaleta 90 puesta en piso incluye disposición final y embalaje según Ley 1968 de 2,019 Incluye coordinador de trabajo en Alturas permanente y SISO parcial	16 días	mar 21/11/23	sáb 9/12/23	16	
5		Desmonte de cielo raso existente	20 días	lun 23/10/23	mié 15/11/23	6CC	
6		Cerramiento en polisombra	2 días	lun 23/10/23	mar 24/10/23		
7		desmonte luminarias existente	12 días	jue 26/10/23	jue 9/11/23	5CC	
8		Desmonte y posterior montaje de aires acondicionados. incluye condensadora incluye completar carga y refrigerante , presurizada equipos con nitrogeno gaseoso, vacio al sistema, completar carga, y cambio de filtro secador.	8 días	lun 6/11/23	jue 28/12/23		
9		Suministro e instalacion campamento provisional de obra en tabla 18 mts 2	1 día	mar 17/10/23	mar 17/10/23		
10		Ajuste a diseño existente de cubierta y detalles arquitectonicos y/o estructurales	2 días	lun 23/10/23	mar 24/10/23		
11		**CONSTRUCCION INTERIOR**	**96 días**	**lun 23/10/23**	**jue 15/02/24**		
12		**CUBIERTA**	**21 días**	**lun 4/12/23**	**jue 28/12/23**		
13		Mantenimiento estructura metalica existente incluye grata metalica, lavado con hidrolavadora y porterior imprimacion con anticorrosivo a dos manos color a elegir, incluye todo lo necesario para la correcta ejecucion d el actividad	22 días	lun 4/12/23	vie 29/12/23	5CC	
14		Suministro e instalación de teja Canaleta 90 color Blanco Ral 9002 Cal 22 (0,90 mm) prepintada en superpoliester Ambas caras.incluye todos los elementos para su correcta instalacion	45 días	lun 4/12/23	vie 26/01/24		
15		Suministro e instalación de remates y caballete en lamina Standing Seam Cal. 26 (0,45 mm) Marca Acesco Prepintada en poliester, desarrollo de 0,30 m, y desarrollo de 0,60 m , incluye regatas en muros y sellamiento con sellante en base silicona donde sea n	0 días	vie 8/12/23	vie 8/12/23	14CC días	
16		Linea de anclaje horizontal permanente, de cable de acero, sin amortiguador de caidas. Cable flexible de acero galvanizado, de 10 mm de diametro, compuesto por 7 cordones de 19 hilos(incluye suministro, transporte e instalación de accesorios y todo lo dem	3 días	lun 6/11/23	mié 8/11/23		
17		Linea de vida en acero GALVANIZADO 5/16 DE 10 MTS con alma de acero, en los extremos incluye cabos prensados y certificados, instalada en puntos de anclaje certificados que cuenten con resistencia de 5000 libras o 22,2 KN, (incluye suministro, transporte	0 días	lun 4/12/23	lun 4/12/23	16	
18		**PINTURA**	**34 días**	**vie 5/01/24**	**jue 15/02/24**		
19		Suministro y aplicación Pintura interior vinilo tipo 1 a 3 manos muros interiores- (incluye suministro, transporte y colocación, limpieza y todo lo requerido para la correcta ejecución y recibo a satisfacción)) incluye resanes	34 días	vie 5/01/24	jue 15/02/24	22CC días	
20		**CIELORASO**	**41 días**	**mar 19/12/23**	**mar 6/02/24**		
21		suministro e instalacion aislamiento termico y acustico en lana d e vidrio (fibra de vidrio)	35 días	mar 19/12/23	mar 30/01/24		
22		suministro e instalacion de cieloraso en drywall 1/2 incluye tres manos de pintura tipo 2 y todo los elemntos necesarios para su correcta instalacion y acabado	28 días	mié 3/01/24	mar 6/02/24	21CC días	
23		suministro e instalacion dilatacion en Z para cielo raso	18 días	mié 3/01/24	jue 25/01/24	22CC	
24		**INSTALACIONES ELECTRICAS**	**31 días**	**jue 4/01/24**	**sáb 10/02/24**		
25		Apertura vanos para lamparas en cielo raso	16 días	vie 5/01/24	jue 25/01/24	22CC	
26		reinstalacion luminarias	4 días	mar 6/02/24	sáb 10/02/24	22	
27		instalacion puntos electricos	0 días	jue 4/01/24	jue 4/01/24	22CC	
28		sumistro e instalacion lamparas Panel Led 60x60 52w Retie Certificado incluye marco en aluminio	3 días	mar 6/02/24	vie 9/02/24	22	
29		suministro einstalacion lamparas redondas de sobreponer de 18w	3 días	mar 6/02/24	vie 9/02/24	22	
30		**VARIOS**	**56,75 días**	**lun 23/10/23**	**vie 29/12/23**		
31		retiro de escombros	50 días	lun 23/10/23	vie 22/12/23		
32		suministro e instalacion malla pollito aluminio incluye todos los elementos necesarios para su correcta instalacion	0 días	mié 13/12/23	mié 13/12/23		
33		cambio red hidraulica pvc 2 (APE)(incluy accesorios y todo slos elementos para su correcta instalacion)	0 días	lun 23/10/23	lun 23/10/23		
34		Aseo general de obra	4 días	mar 26/12/23	vie 29/12/23		
35		**ITEMS NO PREVISTOS**	**59,5 días**	**lun 4/12/23**	**mar 13/02/24**		
36		Suministro e instalación de remates cal 22 Prepintada en poliester, desarrollo de 0,40 m, incluye regatas en muros y sellamiento con sellante en base silicona donde sea necesario .	38 días	sáb 9/12/23	mié 24/01/24	14CC días	
37		Suministro e instalación de remates cal 22 Prepintada en poliester, desarrollo de 0,6 m, incluye figurado en sitio, regatas en muros y sellamiento con sellante en base silicona donde sea necesario .	22 días	sáb 9/12/23	jue 4/01/24	14CC días	
38		Suministro e instalación de caballete cal 26 Prepintada en poliester, desarrollo de 1 m, incluye sellamiento con sellante en base silicona donde sea necesario .	36 días	sáb 9/12/23	lun 22/01/24	14CC días	
39		Suministro e instalación de refuerzo estructural metalico en cercha de 3" x 1,5 " incluye anclajes y todos los elementos para su correcta instalacion	24 días	lun 4/12/23	lun 1/01/24	13CC	
40		Suministro e instalación de refuerzo estructural metalico en platina de 2" x 1/8 " incluye anclajes y todos los elementos para su correcta instalacion	3 días	lun 4/12/23	mié 6/12/23	13CC	
41		Suministro y aplicación de impermeabilizante para pañete (aditivo liquido mejorado con polimeros sinteticos que actuan como impermeabilizante integral taponando poros y capilares en morteros) incluye todos los elementos necesarios para su correcta ejecucí	27 días	vie 5/01/24	mié 7/02/24	19CC	
42		suministro einstalacion lamparas redondas de sobreponer de 24w	4 días	mar 6/02/24	sáb 10/02/24	22	
43		mortero para revoques exteriores y sellos lineales en muros y dilataciones	9 días	vie 26/01/24	mié 7/02/24	14	
44		suministro y aplicación de impermeabilizante exterior con recubrimiento elastico flexible para revoques y/o placas incluye alistamiento de la superficie	2 días	vie 26/01/24	lun 29/01/24	14	
45		suministro e instalacion de carteras verticales para cieloraso en drywall 1/2 " incluye tres manos de pintura tipo 2 y todos los elemntos necesarios para su correcta instalacion y acabado	6 días	mar 6/02/24	mar 13/02/24	22	



Proyecto: PROGRAMACION INI
Fecha: lun 18/03/24

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