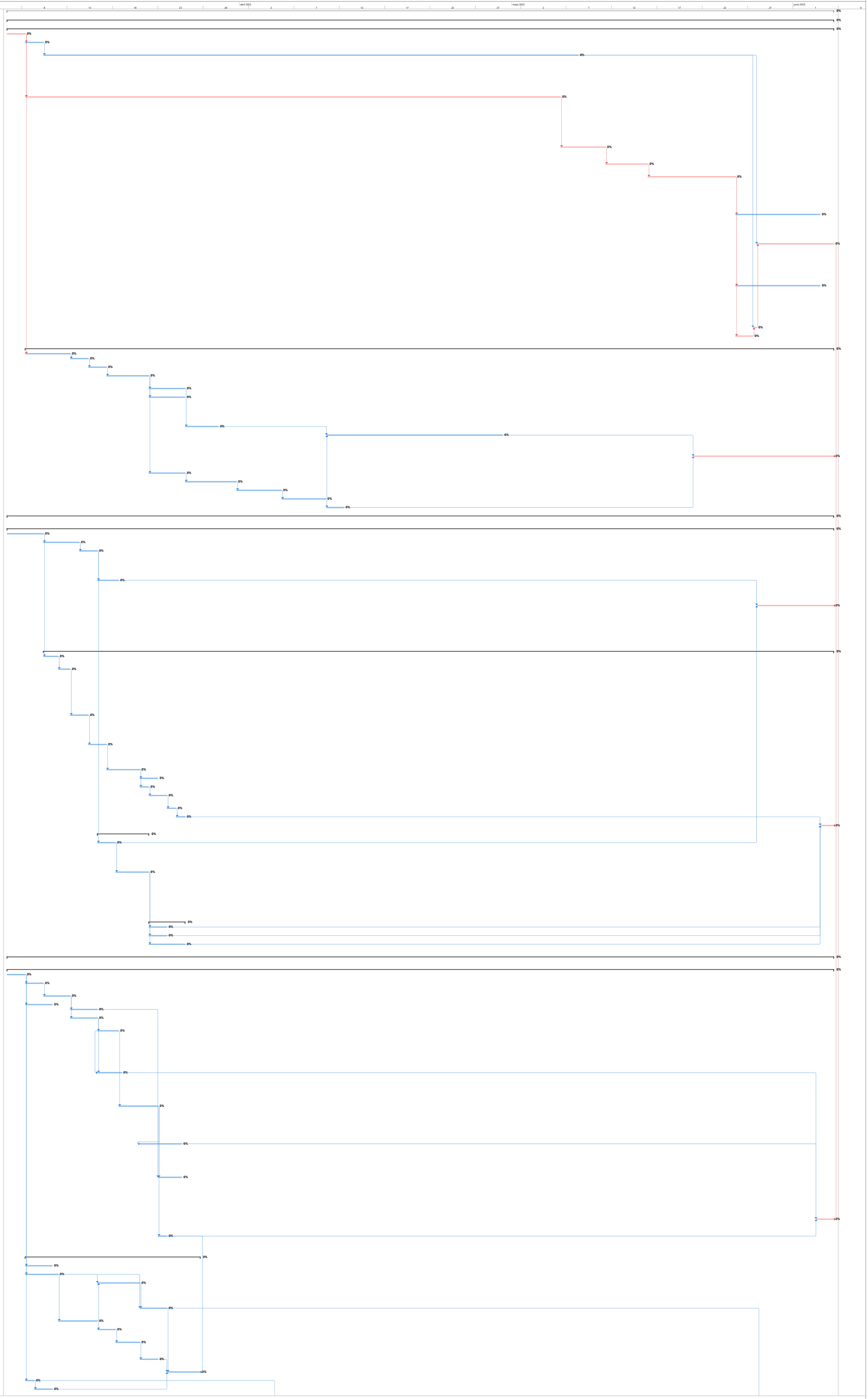
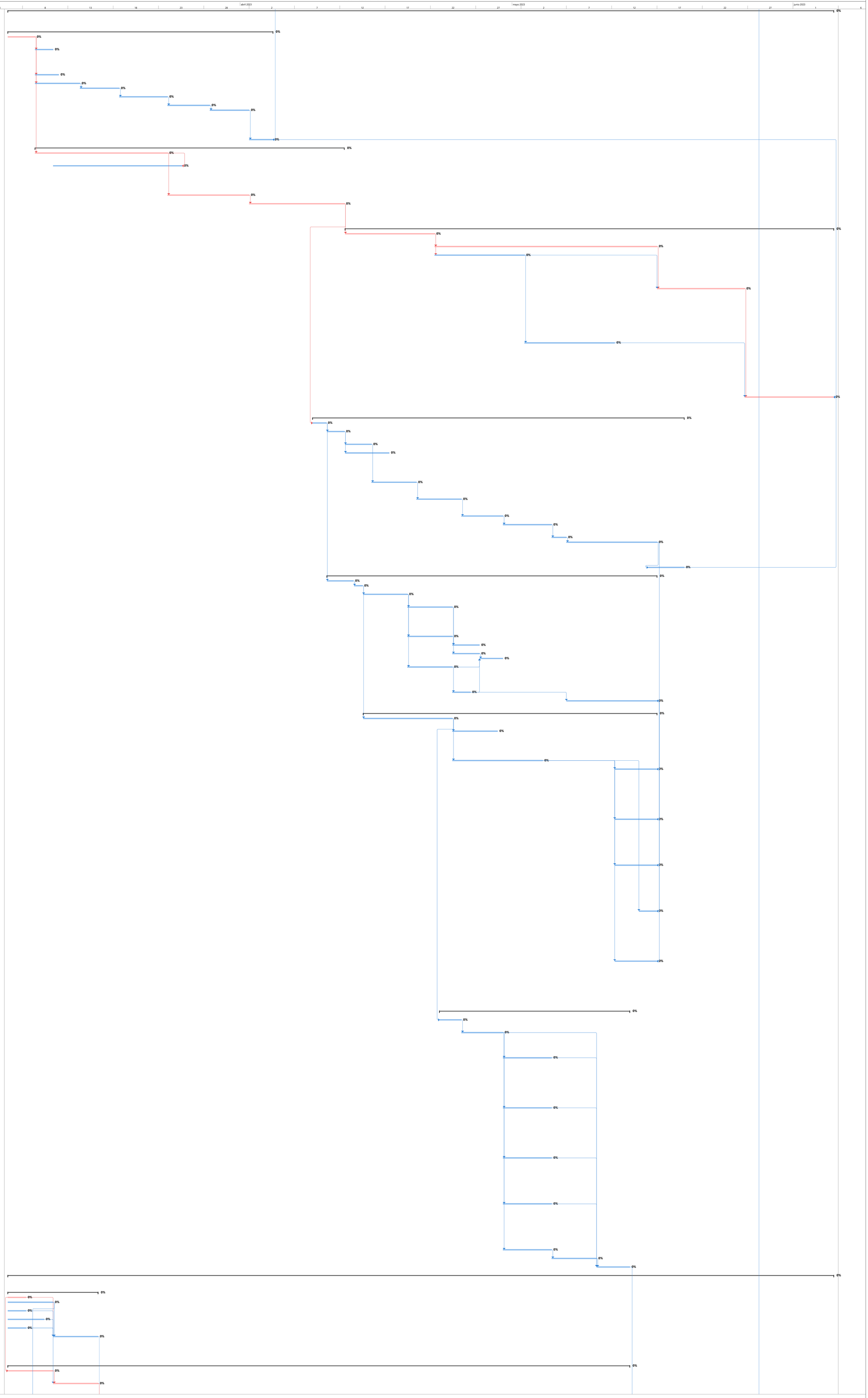
Id	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin
0	**PROGRAMACIÓN ADECUACIÓN ESCENARIOS DEPORTIVOS B**	**93 días**	**lun 6/03/23**	**lun 5/06/23**
1	**ADECUACIÓN POLIDEPORTIVO CRISTOBAL COLON**	**93 días**	**lun 6/03/23**	**lun 5/06/23**
2	**FACHADA CANCHA**	**93 días**	**lun 6/03/**	**lun 5/06/23**
3	CERRAMIENTO TELA FIB.TEJIDA H=2.10M-BORD	2 días	lun 6/03/23	mié 8/03/23
4	DESMONTE BAJANTES DE LAS COLUMNAS EN CONCRETO DE LA CUBIERTA	2 días	mié 8/03/23	vie 10/03/23
5	INSTALACION DE MODULO DE FACHADA EN ESTRUCTURA METALICA, CONFORMADA POR PERFILERIA TIPO Z DE 160x60mm CALIBRE 2,5MM INCLUYE MARCO EN TUBERIA ESTRUCTURAL 100MX100MX 2.5MM 176MPa, DOS HORIZONTALES DE 10.20M DE LARGO, Y CINCO PARALE	60 días	vie 10/03/23	lun 8/05/23
6	INSTALACION DE ANILLO METALICO PARA ENCHAQUETAR COLUMNA EN CONCRETO, ALTURA 50CM DIAMETRO COLUMNA 40CM ESPESOR LAMINA 1/2" SOLDADURA 6011 y 7018, INCLUYE ANCLAJE A COLUMNA CON CUATRO PERNOS 5/8" CON EPOXICO ESTRUCTURAL.INCLUYE UNA MENSULA EN	60 días	mié 8/03/23	sáb 6/05/23
7	PLATINA BASE DE 300X300X19MM ASTM A 572 GR 50 CON CUATRO PERFORACIONES	5 días	sáb 6/05/23	jue 11/05/23
8	PERNOS DE ANCLAJE PARA PLATINA BASE DIAM 19MM ACERO A 325	5 días	jue 11/05/23	lun 15/05/23
9	COLUMNETA METALICA PTE 150X150X6MM ACERO A500 GR C INCLUYE SOPORTE METALICO SUPERIOR SOLDADO A CERCHA EXISTENTE CON ANGULO DE 4" DE 1/4" SOLDADOS A PLATINA DE 1/2" Y SOLDADO A SU VEZ A LA COLUMNETA.	10 días	mar 16/05/23	jue 25/05/23
10	INSTALACIÓN SOPORTE METALICO PARA ESTRUCTURA DE PERSIANA SOLDADO A COLUMNETA METALICA ANCHO 15CM ANGULO DE 4"X4"X1/4" CON UN RIGIDIZADOR DE 5/16"	10 días	jue 25/05/23	sáb 3/06/23
11	PINTURA ANTICORROSIVO WASH PRIMER, BASE Y ACABADO COLOR SEGÚN DISEÑO PARA LOS DOS MODULOS DE LAS FACHADAS (2M) INCLUYE LIMPIEZA, Y LIJADA PARA GENERACION DE SUPERFICIE DE ANCLAJE. INCLUYE ANDAMIOS Y PERSONAL CERTIFICADO.	8 días	sáb 27/05/23	lun 5/06/23
12	PINTURA CON ANTICORROSIVO 3 EN 1 COLOR FINAL SEGÚN DISEÑO, CON RODILLO (2M). INCLUYE ANDAMIOS, EQUIPOS Y PERSONAL CERTIFICADO PARA EL PROCESO DE PINTADO PARA LAS COLUMNETAS Y DEMÁS ELEMENTOS DE SOPORTE.	10 días	jue 25/05/23	sáb 3/06/23
13	REPOSICION BAJANTE AGUAS LLUVIAS TUB.PVC 4"	1 día	sáb 27/05/23	sáb 27/05/23
14	PINTURA KORAZA DOB VIDA SUPERF.LISA [1M] PARA LAS COLUMNAS EN CONCRETO	2 días	jue 25/05/23	sáb 27/05/23
15	**SISTEMA DE DRENAJE**	**91 días**	**mié 8/03/**	**lun 5/06/23**
16	CORTE DE PISO EN CONCRETO	5 días	mié 8/03/	lun 13/03/2
17	DEMOL.ANDEN/CONTRAPISO CONC.E 7.6 A 12CM	2 días	lun 13/03/23	mié 15/03/23
18	LOCALIZACION-REPLANTEO ACUEDUCTO-ALCANTA	2 días	mié 15/03/23	vie 17/03/23
19	EXCAVACION TIERRA A MANO. INCLUYE CARGUE Y TRASIEGOS	5 días	vie 17/03/23	mar 21/03/23
20	CONFORM.COMPACT.SUBRASAN CBR=95	5 días	mié 22/03/23	sáb 25/03/23
21	RETIRO DE TIERRA Y ESCOMBROS. DISPOSICION EN SITIO AUTORIZADO. CERTIFICADO EL DESCARGUE. INCLUYE FACTOR DE EXPANSION TRANSPORTE Y ACARREO EN OBRA	5 días	mié 22/03/23	sáb 25/03/23
22	SOLADO ESPESOR E=0.05M CONCRETO 3000 PSI 210 MPA	3 días	sáb 25/03/23	mié 29/03/23
23	CANAL EN CONCRETO 3000 PSI EN PISO H=30 a 55 CM A=40 CM E=8 CM. INCLUYE ANGULO 1" x 1/8" Y FORMALETA	20 días	lun 10/04/23	sáb 29/04/23
24	TAPA PARA CARCAMO EN CONCRETO 3000 PSI L=60 CM A=28 CM E=10 CM. INCLUYE FORMALETA	15 días	sáb 20/05/23	lun 5/06/23
25	INSTALACIÓN TUBERIA PVC SANITARIA 6"	5 días	mié 22/03/23	sáb 25/03/23
26	INSTALACIÓN REJILLA CÚPULA 8x6" ALUMINIO	5 días	sáb 25/03/23	vie 31/03/23
27	COLCHON ARENA GRUESA E=5-7CM INCLUYE ACARREO	5 días	vie 31/03/23	mié 5/04/23
28	RELLENO MATERIAL DE SITIO COMPACTADO RANA	5 días	mié 5/04/23	lun 10/04/23
29	CONEXIÓN TUBERIA A CAJA DE INSPECCION	2 días	lun 10/04/23	mié 12/04/23
30	**FRENTE: ADECUACION DEL POLIDEPORTIVO DEL BARRIO PASOANCHO COMUNA 10**	**93 días**	**lun 6/03/23**	**lun 5/06/23**
31	**ADECUACION CUBIERTA**	**93 días**	**lun 6/03/**	**lun 5/06/23**
32	CERRAMIENTO TELA FIB.TEJIDA H=2.10M-BORD	4 días	lun 6/03/23	vie 10/03/23
33	DESMONTE LONA DE CUBIERTA ALTURA APROX.7M	4 días	vie 10/03/23	mar 14/03/23
34	RETIRO DE TIERRA Y ESCOMBROS. DISPOSICION EN SITIO AUTORIZADO. CERTIFICADO EL DESCARGUE. INCLUYE FACTOR DE EXPANSION TRANSPORTE Y ACARREO EN OBRA	2 días	mar 14/03/23	jue 16/03/23
35	LEVANTAMIENTO TOPOGRAFICO DE ESTRUCTURA EXISTENTE. (LOCALIZACION Y REPLANTEO) ALTURAS Y PUNTAS DE LONA REQUERIDA	3 días	jue 16/03/23	sáb 18/03/23
36	SUMINISTRO E INSTALACION DE LONA TENSOESTRUCTURA ESPECIAL. CARACTERISTICAS: * LONA SATTLER POLYPLAN O PERGOTEX IMPORTADA * RESISTENCIA AL DESGARRO DIN 53 353/300 N * RESISTENCIA A LA ROTURA DIN 53 354/3000N /5CM * LONA EN FILAMENTO DE POLIÉSTER CON CUBIER	8 días	sáb 27/05/23	lun 5/06/23
37	**CANAL CUBIERTA**	**89 días**	**vie 10/03,**	**lun 5/06/23**
38	DESMONTE BAJANTES DE LA CUBIERTA, INCLUYE ACCESORIOS	2 días	vie 10/03/23	sáb 11/03/23
39	SUMINISTRO E INSTALACION CANAL LAMINA GALVANIZADA CAL.18 SECCION 0,35X0,25X0,25M APROX. 0.90M DE DESARROLLO. PINTADA BASE WASH PRIMER Y ACABADO BLANCO MATE 2M. INCLUYE CHAZO EXPANSIVO PARA INSTALACION EN ZONA DE MAMPOSTERIA LARGO 4M	1 día	sáb 11/03/23	lun 13/03/23
40	SOPORTE PORTA CANAL EN "U" EN ANGULO 1"X1"X1/8" CON ANTICORROSIVO SOLDADURA 6011. ACABADO CON BASE Y PINTURA ESMALTE 2M COLOR NEGRO. LONG APROX: 0.90M	2 días	lun 13/03/23	mié 15/03/23
41	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOLAPA EN LAMINA GALVANIZADA CALIBRE 22 PARA MONTAR SOBRE CANAL GALVANIZADO ANCHO: 0.80M	2 días	mié 15/03/23	vie 17/03/23
42	BAJANTE AGUAS LLUVIAS PVC 6	4 días	vie 17/03/23	lun 20/03/23
43	REJILLA CÚPULA 5"x3" ALUMINIO	2 días	mar 21/03/23	mié 22/03/23
44	CANCELACIÓN PUNTO DRENAJE DE LOSA	1 día	mar 21/03/23	mar 21/03/23
45	REUBICACIÓN DE DRENAJE DE LOSA EXISTENTE TUBERIA DE 4" SOBRE MAMPOSTERÍA	2 días	mié 22/03/23	jue 23/03/23
46	CONEXIÓN TUBERIA A CAJA DE INSPECCION	1 día	vie 24/03/23	vie 24/03/23
47	SONDEO,LAVADO Y DESINFECCION TUBERIA	2 días	sáb 25/03/23	sáb 25/03/23
48	LIMPIEZA CANAL EN CONCRETO PISO	1 día	sáb 3/06/23	lun 5/06/23
49	**PINTURA ESTRUCTURA METALICA**	**6 días**	**jue 16/03/23**	**mar 21/03/23**
50	PROTECCIÓN CON PLASTICO PARA LA CANCHA DURANTE EL MANTENIMIENTO DE LA ESTRUCTURA METALICA DE LA CUBIERTA. Y CON CARTON PARA PROTECCION DE LONA DE LA CUBIERTA.	2 días	jue 16/03/23	sáb 18/03/23
51	MANTENIMIENTO ESCTRUCTURA METALICA DE SOPORTE DE LA CUBIERTA EN LONA INCLUYE LIJADO PARA ELIMINACION DE OXIDO Y GENERACION SUPERFICIE DE ANCLAJE, LIMPIEZA, ANTICORROSIVO Y PINTURA EN ESMLATE COLOR BLANCO MATE 2C. ABARCA VIGAS CERCHAS EN ANGULO H=90CM, TEN	4 días	sáb 18/03/23	mar 21/03/23
52	**ADECUACION FACHADA**	**5 días**	**mié 22/03/**	**sáb 25/03/2**
53	LIMPIEZA LAVADO SUPERFICIE-EQ.PRESION	2 días	mié 22/03/23	jue 23/03/23
54	LIMPIEZA MURO LADRILLO LIMPIO	2 días	mié 22/03/23	jue 23/03/23
55	PINTURA CON HIDROFUGO (2M) EN MURO LADRILLO LIMPIO	5 días	mié 22/03/23	sáb 25/03/23
56	**FRENTE: ADECUACIÓN DEL POLIDEPORTIVO JORGE ZAWADZKY COMUNA 10**	**93 días**	**lun 6/03/23**	**lun 5/06/23**
57	**PROLONGACION CERRAMIENTO**	**93 días**	**lun 6/03/**	**lun 5/06/23**
58	CERRAMIENTO TELA FIB.TEJIDA H=2.10M-BORD	2 días	lun 6/03/23	mié 8/03/23
59	DESMONTE TUBO ACERO H=2.50M, INCLUYE DEMOL.PEDESTAL	2 días	mié 8/03/23	vie 10/03/23
60	DESM.ALAMBRE PUAS CERRAMIENTO 3-5 LINEAS	3 días	vie 10/03/23	lun 13/03/23
61	PODA DE ARBOL H<=5M	3 días	mié 8/03/	sáb 11/03/2
62	CORTE TUBO GALVANIZADO EXTREMO SUPERIOR H=2M	3 días	lun 13/03/23	jue 16/03/23
63	DADO EN CONCRETO DE 3000 PSI - 30x30x30 CMS. INCLUYE EXCAVACION	3 días	lun 13/03/23	jue 16/03/23
64	SUMINISTRO E INSTALACION TUBO GALVANIZADO 1 1/2" x x1.9MM C.14 DE EMPALME PARA PROLONGACION DE PANTALLA LONGITUD 80CM CON EXTREMO LIBRE - ACABADO CON ANTICORROSIVO Y ESMALTE COLOR ALUMINIO, INCLUYE SOLDADURA	3 días	jue 16/03/23	sáb 18/03/23
65	SUMINISTRO E INSTALACION POSTE TUBO GALV. 2" x2.5MM C.13" - ACABADO CON ANTICORROSIVO WASH PRIMER Y ESMALTE COLOR ALUMINIO. INCL. GORRO ALUMINIO 2" SOLDADO A TUBO EXISTENTE	4 días	jue 16/03/23	dom 19/03/23
66	SUMINISTRO E INSTALACION DIAGONAL-HORIZONTAL TUBO GALV. 2" x2.5MM C.13" - ACABADO CON ANTICORROSIVO WASH PRIMER Y ESMALTE COLOR ALUMINIO. INCL. GORRO ALUMINIO 2" SOLDADO A TUBO EXISTENTE	4 días	sáb 18/03/23	mié 22/03/23
67	SUMINISTRO E INSTALACION CERRAMIENTO PERIMETRAL A 2.5M DE ALTURA EN MALLA DE NYLON NO. 90 HUECO DE 13X13CM INCLUYE: MALLA IMPERMEABILIZADA, GUAYAS DE ACERO, GRILLETES, TENSORES E INSTALACIÓN	5 días	mar 21/03/23	sáb 25/03/23
68	SUMINISTRO E INSTALACION DE PIE DE AMIGO EN TUBERÍA GALV 2" C.13. CONFORMADO POR PARAL DE 4,8M Y TRES HORIZONTALES DE L=15CM C/UNO. ACABADO CON ANTICORROSIVO Y ESMALTE COLOR ALUMINIO. NO INCLUYE EL POSTE PRINCIPAL DEL CERRAMIENTO.	3 días	jue 23/03/23	sáb 25/03/23
69	SUMINISTRO E INSTALACION ALAMBRE DE PUAS 5 HILOS PARA CERRAMIENTO EN MALLA ESLABONADA	2 días	sáb 3/06/23	lun 5/06/23
70	EMPATE DE TUBERÍA GALVANIZADA SOLDADA A TUBO DE CERRAMIENTO, PARA INSTALACION DE CONCERTINA LONG:50CM	1 día	jue 23/03/23	jue 23/03/23
71	**MANTENIMIENTO CERRAMIENTO**	**20 días**	**mié 8/03/23**	**lun 27/03/23**
72	LIMPIEZA LAVADO SUPERFICIE-EQ.PRESION	3 días	mié 8/03/23	sáb 11/03/23
73	LIMPIEZA MURO LADRILLO LIMPIO	4 días	mié 8/03/23	sáb 11/03/23
74	PINTURA KORAZA DOB VIDA SUPERF.LISA [2M] PARA COLUMNAS 20X20CM, VIGA AMARRE 10X12CM, VIGA CIMENTACION EN CONCRETO DEL CERRAMIENTO	5 días	jue 16/03/23	lun 20/03/23
75	PINTURA CON HIDROFUGO (2M) EN MURO LADRILLO LIMPIO	3 días	mar 21/03/23	jue 23/03/23
76	RASQUETEADA-LIJADA TUBERIA GALVANIZADA	4 días	sáb 11/03/23	jue 16/03/23
77	LIMPIEZA MALLA ESLABONADA Y TUBERÍA GALVANIZADA	2 días	jue 16/03/23	sáb 18/03/23
78	ANTICORROSIVO WASH PRIMER SOBRE LAMINA LINEAL TUBERIA GALVANIZADA	3 días	sáb 18/03/23	lun 20/03/23
79	ESMALTE SOBRE LAMINA LINEAL PARA LA TUBERIA GALVANIZADA	2 días	mar 21/03/23	mié 22/03/23
80	ESMALTE MALLA ESLABONADA 1,1/2"-1"	4 días	vie 24/03/23	lun 27/03/23
81	LIMPIEZA - RESANE CAJA INSPECCION	1 día	mié 8/03/23	jue 9/03/23
82	LIMPIEZA CANAL EN CONCRETO PISO	2 días	jue 9/03/23	sáb 11/03/23



Tareas criticas · División crítica · Progreso de tarea crítica · Tarea · División · Progreso de tarea · Tarea manual · solo el comienzo · solo fin · solo duración · Línea base · División de la línea base · Hito de línea base · Hito · Progreso del resumen · Resumen · Resumen manual · Resumen del proyecto · Tareas externas · Hito externo · Tarea inactiva · Hito inactivo · Resumen inactivo · Fecha límite

Id	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin
83	**FRENTE: ADECUACIÓN ESCENARIO DEPORTIVO PARQUE LINEAL BARRIO EL GUABAL, UBICADO EN LA CALLE 18 ENTRE CARRERA 40 Y 41 DE LA COMUNA 10**	**93 días**	**lun 6/03/23**	**lun 5/06/23**
84	**PRELIMINARES**	**30 días**	**lun 6/03/**	**mar 4/04/2**
85	CERRAMIENTO EN TELA VERDE 65GR/M2 H=2.10M CON BORDE	3 días	lun 6/03/23	jue 9/03/23
86	DESMONTE Y RETIRO DE JUEGOS INFANTILES CON DISPOSICION EN SITIO AUTORIZADO. CERTIFICADO EL DESCARGUE. INCLUYE DEMOLICION PEDESTALES	2 días	jue 9/03/23	sáb 11/03/23
87	DESMONTE Y REUBACION BANCA EN CONCRETO	3 días	jue 9/03/23	sáb 11/03/23
88	RETIRO PRADO - MALEZA	5 días	jue 9/03/	mar 14/03/2
89	CORTE Y RETIRO RAIZ 12.1"-20.0"	5 días	mar 14/03/23	sáb 18/03/23
90	RETIRO DE ARBUSTO Y POSTERIOR TRANSPLANT	5 días	sáb 18/03/23	jue 23/03/23
91	PODA ARBOL H=3M	5 días	vie 24/03/	mar 28/03/2
92	RETIRO DE TIERRA Y ESCOMBROS. DISPOSICION EN SITIO AUTORIZADO. CERTIFICADO EL DESCARGUE. INCLUYE FACTOR DE EXPANSION TRANSPORTE Y ACARREO EN OBRA	5 días	mar 28/03/23	sáb 1/04/23
93	LOCALIZACION-REPLANTEO PARQUES-Z.VERDES	2 días	sáb 1/04/23	mar 4/04/23
94	**MOVIMIENTOS DE TIERRA**	**35 días**	**jue 9/03/**	**mié 12/04/2**
95	EXCAVACION TIERRA A MANO. INCLUYE CARGUE Y TRASIEGOS	15 días	jue 9/03/23	jue 23/03/23
96	RETIRO DE TIERRA Y ESCOMBROS. DISPOSICION EN SITIO AUTORIZADO. CERTIFICADO EL DESCARGUE. INCLUYE FACTOR DE EXPANSION TRANSPORTE Y ACARREO EN OBRA	15 días	sáb 11/03/23	sáb 25/03/23
97	CONFORM.COMPACT.SUBRASAN CBR=95	10 días	vie 24/03/23	sáb 1/04/23
98	RELLENO ROCAMUERTA COMPACTADA CON SALTARIN AL 90% P.M. INCLUYE (FACTOR DE EXPANSION,TRANSPORTE Y ACARREO INTERNO)	10 días	sáb 1/04/23	mié 12/04/23
99	**ZONA DURA**	**55 días**	**mié 12/04**	**lun 5/06/23**
100	CONTRAPISO EN CONCRETO REFORZADO E=10 CM 3.000_ DILATADO.	10 días	mié 12/04/23	sáb 22/04/23
101	CORDON CONCRETO 3000 PSI (12 x 30 CM)	25 días	sáb 22/04/23	mar 16/05/23
102	SELLADO DE JUNTAS CON ESPUMA DE POLIETILENO Ø 1/4" o 1/2" (YUMBOLON O EQUIVALENTE) MAS SELLADOR ELASTICO (SIKAFLEX 1A O EQUIVALENTE) HASTA NIVEL DE LA LOSA	10 días	sáb 22/04/23	mar 2/05/23
103	SUMINISTRO E INSTALACIÓN GRAMA SEGURA MONOFILAMENTO. COLOR AZUL, VERDE, AMARILLO, TERRACOTA Y MIX DE MORADO CON VERDE, NARANJA, MORADO SEGUN DISEÑO, 100% ESTABILIZADO CON PROTECCIÓN UV CONTRA RAYOS ULTRAVIOLETA. ALTURA 20MM DE GRAMA + 30MM DE GOMA (SBR) F	10 días	mié 17/05/23	vie 26/05/23
104	SUMINISTRO E INSTALACIÓN GRAMA SEGURA MONOFILAMENTO. COLOR AZUL, VERDE, AMARILLO, TERRACOTA Y MIX DE MORADO CON VERDE, NARANJA, MORADO SEGUN DISEÑO, 100% ESTABILIZADO CON PROTECCIÓN UV CONTRA RAYOS ULTRAVIOLETA. ALTURA 20MM DE GRAMA + 60MM DE GOMA (SBR).	10 días	mar 2/05/23	vie 12/05/23
105	TOPE PROTECTOR DE IMPACTO EN MADERA PLASTICA INCRUSTADO EN PISO DE CAUCHO. 20x20x2.5 CM. SEGUN DISEÑO.	10 días	vie 26/05/23	lun 5/06/23
106	**ZANJA INFILTRACION**	**41 días**	**sáb 8/04/**	**vie 19/05/2**
107	LOCALIZACION-REPLANTEO ACUEDUCTO-ALCANTA	1 día	sáb 8/04/23	lun 10/04/23
108	EXCAVACION TIERRA A MANO. INCLUYE CARGUE Y TRASIEGOS	2 días	lun 10/04/23	mié 12/04/23
109	CONFORM.COMPACT.SUBRASAN CBR=95	3 días	mié 12/04/23	sáb 15/04/23
110	RETIRO DE TIERRA Y ESCOMBROS. DISPOSICION EN SITIO AUTORIZADO. CERTIFICADO EL DESCARGUE. INCLUYE FACTOR DE EXPANSION TRANSPORTE Y ACARREO EN OBRA	5 días	mié 12/04/23	lun 17/04/23
111	GEOTEXTIL NO TEJIDO 1600. TRASLAPO CON COSTURA PUNTADA TIPO 101 O DOBLE HILO DE SEGURIDAD TIPO 401.	5 días	sáb 15/04/23	jue 20/04/23
112	RELLENO CON MATERIAL FILTRANTE CANTO RODADO Ø 1 ½ PG, PERMEABILIDAD K= 1x10-3	5 días	jue 20/04/23	mar 25/04/23
113	RELLENO MATERIAL DE SITIO COMPACTADO RANA	5 días	mar 25/04/23	sáb 29/04/23
114	SUMINISTRO E INSTALACION GEOMEMBRANA HDPE 40MILS	5 días	sáb 29/04/23	vie 5/05/23
115	PASE TUB. PVC 2"	2 días	vie 5/05/2	sáb 6/05/23
116	RECUBRIMIENTO TIERRA NEGRA MÁS ARENA PROPORCION 60 TIERRA NEGRA/40 ARENA MEDIA, ESPESOR 10CM, INCLUYE ACARREO	10 días	sáb 6/05/23	mar 16/05/23
117	SUMINISTRO E INSTALACION PRADO TRENZA	4 días	mar 16/05/23	vie 19/05/23
118	**ALCANTARILLADO**	**37 días**	**lun 10/04**	**mar 16/05/**
119	DEMOL.ANDEN E=0.10	3 días	lun 10/04,	jue 13/04/2
120	LOCALIZACION-REPLANTEO ACUEDUCTO-ALCANTA	1 día	jue 13/04/23	vie 14/04/23
121	EXCAVACION TIERRA A MANO. INCLUYE CARGUE Y TRASIEGOS	5 días	vie 14/04/23	mié 19/04/23
122	RETIRO DE TIERRA Y ESCOMBROS. DISPOSICION EN SITIO AUTORIZADO. CERTIFICADO EL DESCARGUE. INCLUYE FACTOR DE EXPANSION TRANSPORTE Y ACARREO EN OBRA	5 días	mié 19/04/23	lun 24/04/23
123	COLCHON ARENA-GRAVA TUBERERIAS INCLUYE ACARRE	5 días	mié 19/04/23	lun 24/04/23
124	TUBERIA PVC SANITARIA 65 CORRUGADA SF	3 días	lun 24/04/23	jue 27/04/23
125	TUBERIA PVC SANITARIA 3"	3 días	lun 24/04,	jue 27/04/2
126	RELLENO MATERIAL DE SITIO COMPACTADO RANA	3 días	jue 27/04/23	sáb 29/04/23
127	CAJA INSPECCION MEDIDAS INTERIORES 50x50 CM EN CONCRETO 3000PSI PROF: 30CM, CON TAPA. (INCL. EXCAVACION, RELLENO CON ROCA MUERTA Y ACARREO)	5 días	mié 19/04/23	lun 24/04/23
128	CONEXIÓN TUBERIA A CAJA DE INSPECCION	2 días	lun 24/04/23	mié 26/04/23
129	ANDEN CONCRETO 10CM 3000 PSI (INCLUYE DILATACION)	10 días	sáb 6/05/23	mar 16/05/23
130	**DOTACION**	**33 días**	**vie 14/04,**	**mar 16/05/**
131	EXCAVACION TIERRA A MANO. INCLUYE CARGUE Y TRASIEGOS	10 días	vie 14/04/23	lun 24/04/23
132	RETIRO DE TIERRA Y ESCOMBROS. DISPOSICION EN SITIO AUTORIZADO. CERTIFICADO EL DESCARGUE. INCLUYE FACTOR DE EXPANSION TRANSPORTE Y ACARREO EN OBRA	5 días	lun 24/04/23	sáb 29/04/23
133	PEDESTAL CONCRETO 3100 PSI 21.0 MPA	10 días	lun 24/04/23	jue 4/05/23
134	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE TUNEL ESPIRAL TRIPLE EDAD: 2 AÑOS + ESTRUCTURA METÁLICA EN TUBERÍA NEGRA ESTRUCTURAL DE 1", 3 MM DE ESPESOR. BASE EN LÁMINA HR 6 MM. EXPANSIÓN DE CUÑA 3/8". PINTURA EN POLVO DE APLICACIÓN ELECTROSTÁTICA ESPECIAL PAR	5 días	vie 12/05/23	mar 16/05/23
135	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION ARCO TREPADOR MULTIPLE EDAD: 6 A 12 AÑOS. ESTRUCTURA METÁLICA EN TUBERÍA NEGRA ESTRUCTURAL DE 4 IN Y 1 1/2 IN, 3 MM DE ESPESOR. CUERDA DE NYLON 16 MM DE OCHO TORONES CON ALMA DE ACERO, CONECTORES PARA COMPRESION EN ALU	5 días	vie 12/05/23	mar 16/05/23
136	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION DE BALANCIN 4 Puestos EDAD: 6 A 12 AÑOS ESTRUCTURA METALICA EN TUBERÍA NEGRA ESTRUCTURAL DE 4", 2", 1.5", 3 MM DE ESPESOR. CHUMACERA EN FUNDICIÓN GRIS, RODAMIENTOS 6006 zzc3, EJE 1020 DE 1 1/2", ANILLO AJUSSTE SEPARADO	5 días	vie 12/05/23	mar 16/05/23
137	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION BARRA DE EQUILIBRIO FLOTANTE EDAD: 6 A 12 AÑOS ESTRUCTURA METALICA EN TUBERÍA NEGRA ESTRUCTURAL DE 2", 3 MM DE ESPESOR. PLATAFORMA EN MADERA PLASTICA. CUERDA DE NYLON 16MM DE OCHO TORONES CON ALMA DE ACERO CONECTORES P	2 días	lun 15/05/23	mar 16/05/23
138	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION RODADERO LAMINA ACERO INOXIDABLE. EDAD: 6 A 12 AÑOS. ESTRUCTURA EN TUBERÍA NEGRA ESTRUCTURAL 2 IN, 3 MM. RODADERO LAMINA DE ACERO INOXIDABLE 304 CALIBRE 16. PINTURA EN POLVO DE APLICACIÓN ELECTROSTÁTICA ESPECIAL PARA I	5 días	vie 12/05/23	mar 16/05/23
139	**ADECUACION MOBILIARO Y ZONA VERDE**	**22 días**	**sáb 22/04/23**	**dom 14/05/23**
140	EXCAVACION TIERRA A MANO. INCLUYE CARGUE Y TRASIEGOS	2 días	sáb 22/04/23	mar 25/04/23
141	RELLENO ROCAMUERTA COMPACTADA CON SALTARIN AL 90% P.M. INCLUYE (FACTOR DE EXPANSION,TRANSPORTE Y ACARREO INTERNO)	5 días	mar 25/04/23	sáb 29/04/23
142	SUMINISTRO E INSTALACION BANCA 50x50x45 CM EN CONCRETO REFORZADO A LA VISTA FUNDIDA EN SITIO 3000 PSI, SIN MARCAS DE FORMALETA. SEGÚN DISEÑOS. IMPERMEABILIZADO CON SIKA PLASTOCRETE DM, 0.25 KG POR BULTO DE CEMENTO, A LA VISTA. ACABADO LISO. BORDE CON CHAF	5 días	sáb 29/04/23	vie 5/05/23
143	SUMINISTRO E INSTALACION BANCA 60x60x45 CM EN CONCRETO REFORZADO A LA VISTA FUNDIDA EN SITIO 3000 PSI, SIN MARCAS DE FORMALETA. SEGÚN DISEÑOS. IMPERMEABILIZADO CON SIKA PLASTOCRETE DM, 0.25 KG POR BULTO DE CEMENTO, A LA VISTA. ACABADO LISO. BORDE CON CHAF	5 días	sáb 29/04/23	vie 5/05/23
144	SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACIÓN BANCA TIPO OLAND CON ESPALDAR, PREFABRICADA EN CONCRETO COLOR GRIS/CAFÉ, PESO 369KG, ALTO SEGÚN DISEÑO, AUTOPORTANTE SIMPLEMENTE PUESTA. INCL. TRANSPORTE Y PUESTA EN EL LUGAR DE IMPLANTACION	5 días	sáb 29/04/23	vie 5/05/23
145	BASURERO FABRICADO EN LAMINA ACERO INOXIDABLE TIPO 304 2B PERFORADA CALIBRE 18 MONTADA SOBRE PATAS EN TUBO DE ACERO INOXIDABLE TIPO 304 2B DE 2", No GUARDA OLORES, FACIL LIMPIEZA, RESISTENTE A LA HUMEDAD Y A LA CORROSIÓN. SISTEMA VAIVEN PARA FACIL DESCARG	5 días	sáb 29/04/23	vie 5/05/23
146	SUMINISTRO E INSTALACION TIERRA AGRICOLA	5 días	sáb 29/04/23	vie 5/05/23
147	RECUPERACION SUELO - ABONO	5 días	vie 5/05/23	mié 10/05/23
148	SUMINISTRO E INSTALACION PRADO TRENZA	5 días	mié 10/05/23	dom 14/05/23
149	**FRENTE: EJECUTAR ADECUACION POLIDEPORTIVO LA PRIMAVERA CARRERA 33 CON CALLE 33B, COMUNA 11**	**93 días**	**lun 6/03/23**	**lun 5/06/23**
150	**PRELIMINARES**	**10 días**	**lun 6/03/**	**jue 16/03/2**
151	DESMONTE DE REFLECTORES	2 días	lun 6/03/	mié 8/03/23
152	DESMONTE DE CUBIERTA METALICA	5 días	lun 6/03/23	sáb 11/03/23
153	DEMOLICION TAPAS DE CONCRETO	2 días	lun 6/03/23	mié 8/03/23
154	CORTE DE PAVIMENTO DE 4 A 7 CM	4 días	lun 6/03/23	vie 10/03/23
155	DEMOL.ANDEN/CONTRAPISO CONC.E 7.6 A 12CM	2 días	lun 6/03/23	mié 8/03/23
156	RETIRO DE TIERRA Y ESCOMBROS. DISPOSICION EN SITIO AUTORIZADO. CERTIFICADO EL DESCARGUE. INCLUYE FACTOR DE EXPANSION TRANSPORTE Y ACARREO EN OBRA	5 días	sáb 11/03/23	jue 16/03/23
157	**DESAGUES**	**71 días**	**lun 6/03/**	**dom 14/05/**
158	LOCALIZACION Y REPLANTEO ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO	5 días	lun 6/03/23	sáb 11/03/23
159	EXCAVACION TIERRA A MANO. INCLUYE CARGUE Y TRASIEGOS	5 días	sáb 11/03/23	jue 16/03/23

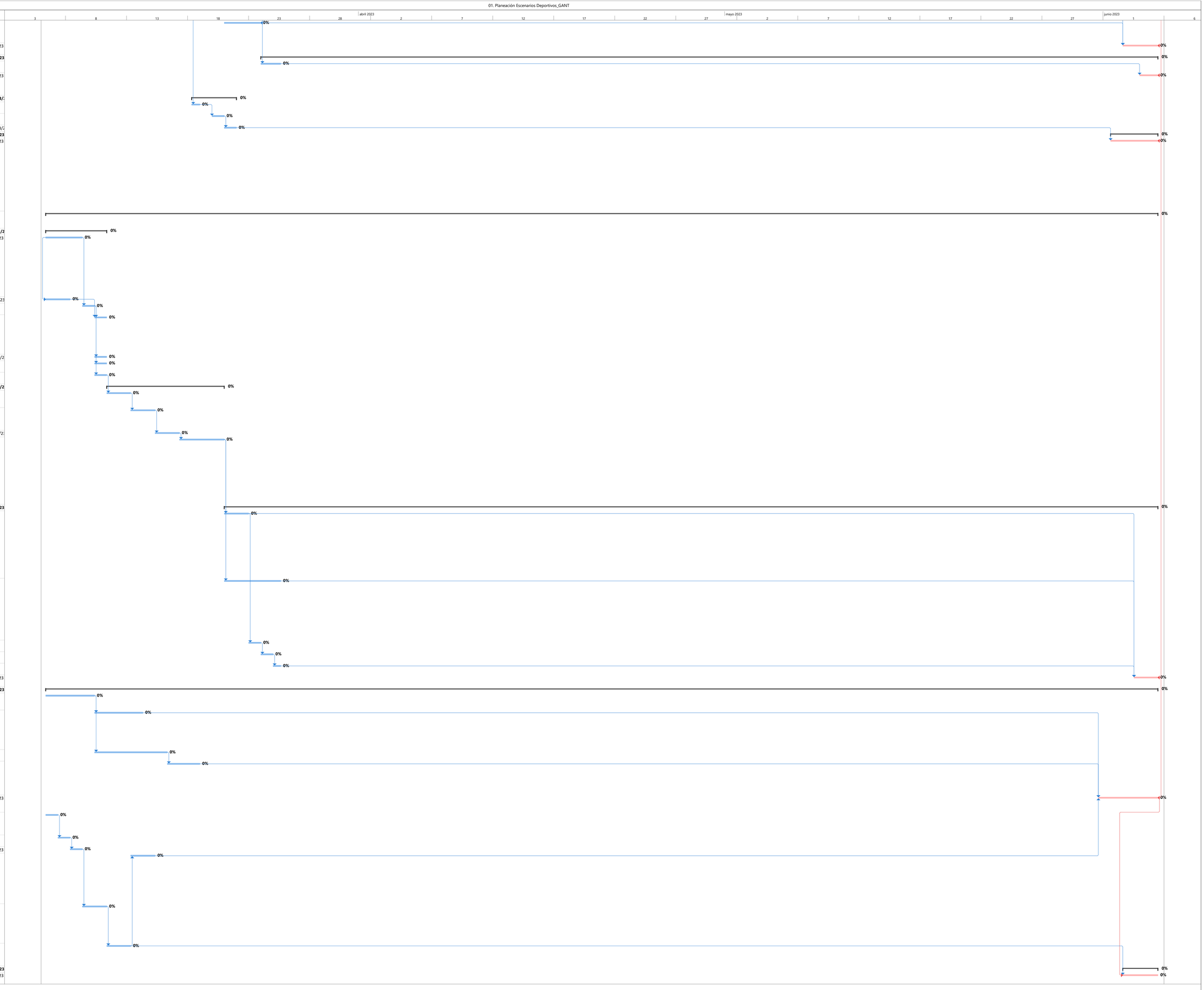


Tareas críticas · División crítica · Progreso de tarea crítica · Tarea · División · Progreso de tarea · Tarea manual · solo el comienzo · solo fin · solo duración · Línea base · División de la línea base · Hito de línea base · Hito · Progreso del resumen · Resumen · Resumen manual · Resumen del proyecto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

Id	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin
160	RETIRO DE TIERRA Y ESCOMBROS. DISPOSICION EN SITIO AUTORIZADO. CERTIFICADO EL DESCARGUE. INCLUYE FACTOR DE EXPANSION TRANSPORTE Y ACARREO EN OBRA	5 días	jue 16/03/23	lun 20/03/23
161	COLCHON ARENA-GRAVA TUBERERIAS INCLUYE ACARRE	3 días	jue 16/03/23	sáb 18/03/23
162	TUBERIA PVC SANITARIA 4"	3 días	sáb 18/03	mar 21/03/2
163	RELLENO ROCAMUERTA COMPACTADA CON SALTARIN AL 90% P.M. INCLUYE (FACTOR DE EXPANSION,TRANSPORTE Y ACARREO INTERNO)	3 días	mié 22/03/23	vie 24/03/23
164	REPOSICION LOSA CONCRETO E=12 CM	3 días	sáb 25/03/23	lun 27/03/23
165	DILATACIONES SOBRE LOSA DE CONCRETO CON CORTE CON MAQUINA Y DISCO DIAMANTADO	5 días	lun 27/03/23	sáb 1/04/23
166	SELLADO DE JUNTAS CON ESPUMA DE POLIETILENO Ø 1/4" o 1/2" (YUMBOLON O EQUIVALENTE) MAS SELLADOR ELASTICO (SIKAFLEX 1A O EQUIVALENTE) HASTA NIVEL DE LA LOSA	5 días	sáb 1/04/23	jue 6/04/23
167	REPOSICION TAPA PARA CARCAMO EN CONCRETO REFORZADO 3000 PSI A=28 CM L=60 CM E=8 CM PERFORADA SEGÚN DISEÑO	5 días	mié 10/05/23	dom 14/05/23
168	CONEXIÓN TUBERIA A CAJA DE INSPECCION	2 días	lun 27/03/23	mié 29/03/23
169	**CANALES Y DESAGUES CUBIERTA**	**68 días**	**jue 9/03/23**	**dom 14/05/23**
170	CANAL EN LAMINA GALVANIZADA CAL 18. 25x25 cm, SEGÚN DISEÑO. INCLUYE GANCHOS SOPORTE. Y PINTURA ESMALTE EXTERIOR (2M)	6 días	jue 9/03/23	mié 15/03/23
171	CONEXIÓN CANAL-BAJANTE	1 día	mié 15/03	jue 16/03/2
172	SUMINISTRO E INSTALACION SOPORTE PARA TUBERIA DE 4" (EN PLATINA SUJETO A ESTRUCTURA CON TUERCA MORDAZA)	3 días	jue 16/03/23	sáb 18/03/23
173	LIMPIEZA RESANE CAJA INSPECCION	1 día	mié 29/03/23	jue 30/03/23
174	CONEXIÓN TUBERIA A CAJA DE INSPECCION	2 días	jue 30/03/23	sáb 1/04/23
175	DESCOLMATACION CUNETAS,ZANJAS,DESCOL(MAN	3 días	vie 12/05/23	dom 14/05/23
176	**MANTENIMIENTO ESTRUCTURA METALICA**	**75 días**	**jue 16/03/23**	**sáb 27/05/23**
177	LIMPIEZA MANUAL ESTR.METALICA CUBIERTA (TIPO SSPC-SP2) PARA REMOVER CASCARILLA DE AMINACIÓN DESPRENDIDA, HERRUMBE Y PINTURA DESCASCARADA CON HERRAMIENTAS MANUALES NO MECÁNICAS. SOBRE PERFILES METALICOS DE LAS CERCHAS, CORREAS, TENSORES Y COLUMNAS. INCLUYE	25 días	jue 16/03/23	sáb 8/04/23
178	PINTURA ESTRUC METALICA ESMALTE 3 EN 1 (2M) MATE (CERCHAS, CORREAS, TENSORES, COLUMNAS, CARTELAS, ETC). INCL. ANDAMIOS Y PERS CERTIF TRAB ALTURA. MEDIDA: M2 CUB HORIZ	25 días	vie 7/04/23	mar 2/05/23
179	SUMINISTRO Y APLICACIÓN PINTURA ESMALTE EN VARILLAS-VIENTOS ESTRUCT. METALICA CUBIERTA	25 días	jue 4/05/23	sáb 27/05/23
180	PINTURA ESMALTE EN BAJANTES	25 días	sáb 8/04/23	jue 4/05/23
181	**REPOSICION CUBIERTA**	**20 días**	**mar 9/05/**	**sáb 27/05/2**
182	SUMINISTRO E INSTALACION TEJA TRAPEZOIDAL SUPER .27 MM	20 días	mar 9/05/23	sáb 27/05/23
183	**OTROS**	**20 días**	**jue 4/05/**	**mar 23/05/**
184	INSTALACION DE REFLECTOR	20 días	jue 4/05/	mar 23/05/
185	**ZONA VERDE**	**69 días**	**mié 29/03**	**lun 5/06/23**
186	SUMINISTRO E INSTALACION TIERRA AGRICOLA	23 días	mié 29/03/23	vie 21/04/23
187	RECUPERACION SUELO - ABONO	23 días	vie 21/04/23	sáb 13/05/23
188	PRADO TRENZA	23 días	sáb 13/05	lun 5/06/23
189	**FRENTE: EJECUTAR ADECUACION ESCENARIO DEPORTIVO BARRIO LA INDEPENDENCIA CARRERA 41B CON CALLE 30 Y 30A COMUNA 11**	**93 días**	**lun 6/03/23**	**lun 5/06/23**
190	**ADECUACION PISTA DE TROTE**	**93 días**	**lun 6/03/**	**lun 5/06/23**
191	**PRELIMINARES**	**10 días**	**lun 6/03/**	**jue 16/03/2**
192	CERRAMIENTO TELA FIB.TEJIDA H=2.10M-BORD	2 días	lun 6/03/23	mié 8/03/23
193	LOCALIZACION-REPLANTEO C.MULTIPLE-PISTAS	2 días	mar 7/03/23	jue 9/03/23
194	DEMOLICION SARDINEL CONCRETO 15X15	3 días	jue 9/03/23	sáb 11/03/23
195	RETIRO BANCAS DE MADERA	1 día	mié 8/03/23	jue 9/03/23
196	DEMOLICION ANDEN/CONTRAPISO CONC. E=7.6-12 CM	2 días	mié 8/03/23	vie 10/03/23
197	RETIRO DE TIERRA Y ESCOMBROS. DISPOSICION EN SITIO AUTORIZADO. CERTIFICADO EL DESCARGUE. INCLUYE FACTOR DE EXPANSION TRANSPORTE Y ACARREO EN OBRA	4 días	sáb 11/03/23	jue 16/03/23
198	**MOVIMIENTO DE TIERRA PISTA DE TROTE**	**89 días**	**vie 10/03/23**	**lun 5/06/23**
199	EXCAVACION A MAQUINA SIN RETIRO INCLUYE CAPA ASFALTICA, CARGUE Y ACARREOS	4 días	vie 10/03/23	mar 14/03/23
200	RETIRO DE TIERRA Y ESCOMBROS. DISPOSICION EN SITIO AUTORIZADO. CERTIFICADO EL DESCARGUE. INCLUYE FACTOR DE EXPANSION TRANSPORTE Y ACARREO EN OBRA	5 días	vie 10/03/23	mié 15/03/23
201	CONFORM.COMPACT.SUBRAS CBR=95	3 días	mié 15/03/23	sáb 18/03/23
202	RELLENO ROCAMUERTA COMPACTADA CON SALTARIN AL 90% P.M. INCLUYE (FACTOR DE EXPANSION,TRANSPORTE Y ACARREO INTERNO)	4 días	sáb 18/03/23	mar 21/03/23
203	SUB-BASE GRANULAR COMPACTADO AL 90% PROCTOR MODIFICADO, TRANSPORTE PERIM URBANO. MODIF.GOB VALLE	5 días	sáb 18/03/23	jue 23/03/23
204	BASE GRANULAR COMPACTADO AL 98% PROCTOR MODIFICADO, INCLUYE TRANSPORTE PERIM URBANO. MODIF.GOB VALLE	5 días	mié 22/03/23	sáb 25/03/23
205	GEOTEXTIL TEJIDO 2100	3 días	vie 2/06/2	lun 5/06/23
206	**PISTA DE TROTE EN ASFALTO**	**86 días**	**lun 13/03**	**lun 5/06/23**
207	EXCAVACION TIERRA A MANO. INCLUYE CARGUE Y TRASIEGOS	1 día	lun 13/03/23	mar 14/03/23
208	CORDON CONCRETO 3000 PSI (12 x 30 CM)	4 días	mar 14/03/23	sáb 18/03/23
209	IMPRIMACION MC-70	4 días	sáb 18/03	mar 21/03/2
210	CARPETA ASFALTICA -[CT-MEZCLA MDC 19 CERRADA] SEGÚN DISEÑO. ESPESOR 8,0CM DESPUÉS DE COMPACTADA Y SELLADA INCLUYE FACTOR DE EXPANSION	5 días	mié 31/05/23	lun 5/06/23
211	**CIMENTACION RAMPA PISTA ELEVADA**	**45 días**	**lun 13/03/23**	**mié 26/04/23**
212	EXCAVACION TIERRA A MANO. INCLUYE CARGUE Y TRASIEGOS	5 días	lun 13/03/23	sáb 18/03/23
213	PILOTE CONCRETO REFORZADO 40CM X 40CM	20 días	sáb 18/03/23	jue 6/04/23
214	PANTALLA EN CONCRETO 3100 PSI E=10-30CMS	20 días	jue 6/04/23	mié 26/04/23
215	**PISTA ELEVADA**	**41 días**	**mié 26/04**	**lun 5/06/23**
216	PLATINA 40X40 CM E=3/8" ACERO A36	2 días	mié 26/04/23	vie 28/04/23
217	PERNOS DE ANCLAJE DE 5/8"A36 L=45 CM	2 días	vie 28/04/23	sáb 29/04/23
218	SUMINISTRO E INSTALACION TUBO ESTRUCTURAL 100X100X4MM GRADO 50	10 días	sáb 29/04/23	mié 10/05/23
219	SUMINISTRO E INSTALACION TUBO ESTRUCTURAL 150X150X6 MM GRADO 50	5 días	sáb 29/04/23	vie 5/05/23
220	SUMINISTRO E INSTALACION TUBO ESTRUCTURAL 200X200X6 MM GRADO 50	3 días	sáb 29/04/23	mié 3/05/23
221	LAMINA STEEL DECK CALIBRE 22	3 días	mié 3/05/23	sáb 6/05/23
222	CONECTORES DE CORTANTE ESPARRAGOS 3/4"X3-7/8"	2 días	sáb 6/05/23	lun 8/05/23
223	CONCRETO 3000PSI 15CM SOBRE LOSA STEEL DECK CAL.22	2 días	sáb 6/05/23	lun 8/05/23
224	PLATINA A36 PARA BORDE LOSA E=4,5MM	1 día	sáb 3/06/23	lun 5/06/23
225	**SISTEMA DE DRENAJES Y ALCANTARILLADO**	**91 días**	**mié 8/03/23**	**lun 5/06/23**
226	LOCALIZACION-REPLANTEO ACUEDUCTO-ALCANTA	2 días	jue 9/03/23	sáb 11/03/23
227	EXCAVACION TIERRA A MANO. INCLUYE CARGUE Y TRASIEGOS	4 días	mié 8/03/23	sáb 11/03/23
228	RETIRO DE SALDOS EN SITIO: ACARREO A SITIO DE DISPOSICIÓN O ACOPIO EN OBRA A PARTIR DE DISTANCIAS MAYORES A 50 MT Y CARGUE A VOLQUETA	5 días	jue 9/03/23	mar 14/03/23
229	TUBERIA PVC NOVAFORT 6"	3 días	sáb 11/03	mié 15/03/2
230	COLCHON ARENA-GRAVA TUBERERIAS INCLUYE ACARRE	1 día	mié 15/03/23	jue 16/03/23
231	CANAL EN CONCRETO 3000 PSI EN PISO H=30 a 55 CM A=40 CM E=8 CM. INCLUYE ANGULO 1" x 1/8" Y FORMALETA	5 días	jue 16/03/23	lun 20/03/23
232	REJILLA PARA CON ADOQUIN CONCRETO VEHICULAR EN I	5 días	sáb 11/03/23	jue 16/03/23
233	CONSTRUCCION CAJA INSPECCION MEDIDAS INTERIORES 60X60 CM EN CONCRETO 3000PSI PROF: 40 CM, CON TAPA. (INCL. EXCAVACION, RELLENO CON ROCA MUERTA Y ACARREO)	2 días	mar 21/03/23	mié 22/03/23
234	CONSTRUCCION CAJA INSPECCION MEDIDAS INTERIORES 60X60 CM EN CONCRETO 3000PSI PROF: 50 CM, CON TAPA. (INCL. EXCAVACION, RELLENO CON ROCA MUERTA Y ACARREO)	2 días	mar 21/03/23	mié 22/03/23
235	CONSTRUCCION CAJA INSPECCION MEDIDAS INTERIORES 60X60 CM EN CONCRETO 3000PSI PROF: 56-60 CM, CON TAPA. (INCL. EXCAVACION, RELLENO CON ROCA MUERTA Y ACARREO)	2 días	mar 21/03/23	mié 22/03/23
236	CONEXIÓN TUBERIA A CAJA DE INSPECCION	1 día	jue 23/03/23	jue 23/03/23
237	RELLENO MATERIAL DE SITIO COMPACTADO 90% PM	3 días	vie 24/03/23	sáb 25/03/23
238	REJILLA CÚPULA 6"x4" ALUMINIO	1 día	sáb 25/03/23	lun 27/03/23
239	REJILLA CÚPULA 5"x4" ALUMINIO	1 día	sáb 3/06/23	lun 5/06/23
240	**TRATAMIENTO DE RAICES**	**85 días**	**mié 8/03/**	**mar 30/05/**
241	CORTE Y RETIRO RAIZ D=4"- 12"	3 días	mié 8/03/23	sáb 11/03/23
242	EXCAVACION TIERRA A MANO. INCLUYE CARGUE Y TRASIEGOS	1 día	sáb 11/03/23	sáb 11/03/23
243	RELLENO ROCAMUERTA COMPACTADA CON SALTARIN AL 90% P.M. INCLUYE (FACTOR DE EXPANSION,TRANSPORTE Y ACARREO INTERNO)	2 días	sáb 11/03/23	mar 14/03/23
244	VIGA CIMIENTO ENLACE H=51-60 CMS CONCRETO 3000 PSI	2 días	mar 14/03/23	jue 16/03/23
245	SUMINISTRO E INSTALACION TIERRA AGRICOLA	1 día	jue 16/03/23	vie 17/03/23
246	RECUPERACION SUELO - ABONO	1 día	vie 17/03/23	sáb 18/03/23
247	PRADO TRENZA	2 días	sáb 27/05	mar 30/05/2
248	**FRENTE: EJECUTAR ADECUACION POLIDEPORTIVO LA ESPERANZA CALLE 26 Y 26B CON CARRERA 38 Y 39-COMUNA 11**	**93 días**	**lun 6/03/23**	**lun 5/06/23**
249	**PRELIMINARES**	**89 días**	**lun 6/03/**	**jue 1/06/23**
250	CERRAMIENTO TELA FIB.TEJIDA H=2.10M-BORD	3 días	lun 6/03/23	jue 9/03/23
251	DEMOLICION ANDEN-SARDINEL	3 días	mié 8/03/23	sáb 11/03/23
252	RETIRO DE TIERRA Y ESCOMBROS. DISPOSICION EN SITIO AUTORIZADO. CERTIFICADO EL DESCARGUE. INCLUYE FACTOR DE EXPANSION TRANSPORTE Y ACARREO EN OBRA	2 días	mar 30/05/23	jue 1/06/23
253	DESMONTE DE TABLERO DE BASKET EXISTENTE	1 día	sáb 11/03/23	sáb 11/03/23
254	**MOVIMIENTO DE TIERRA**	**88 días**	**sáb 11/03**	**lun 5/06/23**
255	EXCAVACION TIERRA A MANO. INCLUYE CARGUE Y TRASIEGOS	2 días	sáb 11/03/23	lun 13/03/23
256	CONFORM.COMPACT.SUBRASAN CBR=95	2 días	lun 13/03/23	mié 15/03/23
257	RELLENO ROCAMUERTA COMPACTADA CON SALTARIN AL 90% P.M. INCLUYE (FACTOR DE EXPANSION,TRANSPORTE Y ACARREO INTERNO)	2 días	mié 15/03/23	vie 17/03/23
258	RETIRO DE TIERRA Y ESCOMBROS. DISPOSICION EN SITIO AUTORIZADO. CERTIFICADO EL DESCARGUE. INCLUYE FACTOR DE EXPANSION TRANSPORTE Y ACARREO EN OBRA	3 días	lun 13/03/23	jue 16/03/23
259	CONCRETO CICLOPEO 2000 PSI RELACION 60c/40p	2 días	jue 16/03/23	sáb 18/03/23
260	RELLENO MATERIAL DE SITIO COMPACTADO MANUAL	2 días	sáb 18/03/23	dom 19/03/23
261	ANDEN CONCRETO 10CM 3000 PSI (INCLUYE DILATACION)	3 días	sáb 18/03/23	lun 20/03/23
262	CORDON CONCRETO 3000 PSI (12 x 30 CM)	4 días	lun 20/03/23	jue 23/03/23

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

Id	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin
263	RAMPA DE CONCRETO 3000 PSI E=10 CM-(INC.DILATACION ESPINA DE PESCADO)	3 días	mar 21/03/23	jue 23/03/23
264	ESCALERA DE CONCRETO (ACABADO ESCOBILLADO)	3 días	vie 2/06/23	lun 5/06/23
265	**BARANDAS**	**75 días**	**vie 24/03/**	**lun 5/06/23**
266	BARANDA -PASAMANOS LAM.2 1/2"X1/2"X1/2"	2 días	vie 24/03/23	sáb 25/03/23
267	ESMALTE BARANDA TUBO 2-3 LINEAS+PARALES INCLUYE ANTICORROSIVO O PINTURA BASE	1 día	sáb 3/06/23	lun 5/06/23
268	**REPOSICION ZONA VERDE**	**4 días**	**sáb 18/03**	**mar 21/03/**
269	SUMINISTRO E INSTALACION TIERRA AGRICOLA	2 días	sáb 18/03/23	dom 19/03/23
270	RECUPERACION SUELO - ABONO	1 día	lun 20/03/23	lun 20/03/23
271	PRADO TRENZA	1 día	mar 21/03	mar 21/03/
272	**DOTACION DEPORTIVA**	**4 días**	**jue 1/06/**	**lun 5/06/23**
273	SUMINISTRO E INSTALACION TABLERO ACRÍLICO PARA BALONCESTO COLOR CRISTAL DE 1.80*1.05 * 12 MM DEMARCADO CON LINES BLANCAS EN ESMALTE INCLUYE ARAÑA Y ESTRUCTURA DE ANGULO PARA SOPORTE ARCO METALICO PARA VALONCESTO VARILLA DE ACERO 5/8" DIAMETRO 45.7 CMS, AC	4 días	jue 1/06/23	lun 5/06/23
274	**FRENTE: ADECUACION ESCENARIO 12 DE OCTUBRE DIRECCIÓN: CALLE 50 CON CRA 28F, COMUNA 12"**	**93 días**	**lun 6/03/23**	**lun 5/06/23**
275	**PRELIMINARES**	**5 días**	**lun 6/03/**	**sáb 11/03/2**
276	DESMONTE DE CESPED SINTETICO, RECOLECCION TOTAL DE LA ARENA Y DEL CAUCHO EN ESTOPAS. ENTREGA EN LA BODEGA DEL ESCENARIO DEPORTIVO DEL TAPETE SELECCIONADO DOBLADO Y DE LOS BULTOS DE ARENA Y CAUCHO. INCLUYE EQUIPO DE CARGUE Y TRANSPORTE REQUERIDOS.	3 días	lun 6/03/23	jue 9/03/23
277	DESMONTE MALLA NYLON	2 días	lun 6/03/	mié 8/03/23
278	DEMOLICION DE ANDEN EXISTENTE - E=10 CM	1 día	jue 9/03/23	vie 10/03/23
279	RETIRO DE TIERRA Y ESCOMBROS. DISPOSICION EN SITIO AUTORIZADO. CERTIFICADO EL DESCARGUE. INCLUYE FACTOR DE EXPANSION TRANSPORTE Y ACARREO EN OBRA	1 día	vie 10/03/23	sáb 11/03/23
280	DESMONTE DE PORTERIAS	1 día	vie 10/03/	sáb 11/03/2
281	DESMONTE DE POSTES DE CONCRETO - EXISTENTES	1 día	vie 10/03/23	sáb 11/03/23
282	DESMONTE RETENIDA A TIERRA	1 día	vie 10/03/23	sáb 11/03/23
283	**PISO EN GRAMA SINTETICA**	**10 días**	**sáb 11/03**	**lun 20/03/2**
284	ESCARIFICACION, RECONFORMACION Y NIVELACION BASE	2 días	sáb 11/03/23	lun 13/03/23
285	RELLENO MATERIAL SELECCIONADO TIPO POLVILLO E=4 CM COMPACTADO	2 días	lun 13/03/23	mié 15/03/23
286	IMPRIMACION MC-70	2 días	mié 15/03	vie 17/03/2
287	CONSTRUCCION DE PISO EN GRAMA SINTÉTICA FIBRILADA, HILADO TENCATE THIOLON, COLOR VERDE DE ULTIMA GENERACIÓN. ALTURA 50MM. DTEX IGUAL O MAYOR A 11.000. BACKING DOBLE O MAYOR. RECUBRIMIENTO EN POLIURETANO O LÁTEX, PESO TOTAL DEL PRODUCTO MÍNIMO 2.000 GR/M2.	4 días	vie 17/03/23	lun 20/03/23
288	**DOTACION DEPORTIVA**	**78 días**	**mar 21/0**	**lun 5/06/23**
289	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION PORTERÍA MICROFÚTBOL, FIJA 3.00MT ANCHO X 2.00MT ALTO X 1.10MT FONDO, TUBERIA GALVANIZADA 3" CALIBRE 2.5MM Y ARGOLLAS GALVANIZADAS 1" X 1/4. INCLUYE MALLA NYLON ALTA RESISTENCIA, MULTI FILAMENTO, COLOR BLANCO, ESPESOR	2 días	mar 21/03/23	mié 22/03/23
290	CERRAMIENTO PERIMETRAL A 7M DE ALTURA CON MALLA NYLON No 90 HUECO DE 13X13CM INCLUYE: MALLA IMPERMEABILIZADA, GUAYA DE ACERO PLASTIFICADA 3/16" AF 6 x19 EN LOS 4 NIVELES INDICADOS EN LOS PLANOS; PERROS; TENSORES E INSTALACIÓN EN LOS LATERALES DE LA CANCHA	5 días	mar 21/03/23	sáb 25/03/23
291	APERTURA HUECOS POSTES ANCLAS SECUNDARIA	1 día	jue 23/03/23	jue 23/03/23
292	POSTE LAMINA 1/ 8" X 12 MTS NORMA EPSA	1 día	vie 24/03/23	vie 24/03/23
293	APLOMADA POSTES DE CONCRETO SECUNDARIOS	1 día	sáb 25/03/23	sáb 25/03/23
294	RETENIDA A TIERRA - CABLE DE ACERO	2 días	sáb 3/06/23	lun 5/06/23
295	**ADECUACION ANDEN**	**93 días**	**lun 6/03/**	**lun 5/06/23**
296	EXCAVACION TIERRA A MANO. INCLUYE CARGUE Y TRASIEGOS	4 días	lun 6/03/23	vie 10/03/23
297	RETIRO DE TIERRA Y ESCOMBROS. DISPOSICION EN SITIO AUTORIZADO. CERTIFICADO EL DESCARGUE. INCLUYE FACTOR DE EXPANSION TRANSPORTE Y ACARREO EN OBRA	4 días	vie 10/03/23	mar 14/03/23
298	CONFORM.COMPACT.SUBRASAN CBR=95	6 días	vie 10/03/23	jue 16/03/23
299	RELLENO ROCAMUERTA COMPACTADA CON SALTARIN AL 90% P.M. INCLUYE (FACTOR DE EXPANSION,TRANSPORTE Y ACARREO INTERNO)	4 días	jue 16/03/23	dom 19/03/23
300	ANDEN CONCRETO 10CM 3000 PSI (INCLUYE DILATACION)	5 días	mié 31/05/23	lun 5/06/23
301	CORTE DE MURO EN LADRILLO CON CORTADORA DE LADRILLO CON DISCO (EN CERRAMIENTO EXISTENTE)	1 día	lun 6/03/23	mar 7/03/23
302	DEMOLICIÓN DE ALFAGIA EN CONCRETO	1 día	mar 7/03/23	mié 8/03/23
303	DEMOL.MURO LAD. SOGA	1 día	mié 8/03/	jue 9/03/23
304	PUERTA MALLA ESLABONADA (2x2.55) TUBO GALVANIZADO C.13 MALLA ESLABONADA ROMBO 2" (NAVE H=2.50 MT x A=1.00 MT). INCLUYE DOS (2) NAVES IGUALES CON PASADOR, PORTACANDADO Y FALLEBA. ACABADO ESMALTE COLOR ALUMINIO.	2 días	lun 13/03/23	mié 15/03/23
305	SUMINISTRO E INSTALACION (SOLDADURA) DE POSTE 1 1/2", C13, Y MALLA ESLABONADA (EXISTENTE) MAS PINTURA MAS ANCLAJE. ACABADO ESMALTE COLOR ALUMINIO.	2 días	jue 9/03/23	sáb 11/03/23
306	MURO LADRILLO SOGA LIMPIO 2C - REMATE MURO DE CERRAMIENTO EN LOS LADOS DE LA PUERTA	2 días	sáb 11/03/23	lun 13/03/23
307	**ASEO Y LIMPIEZA OBRA**	**3 días**	**vie 2/06/**	**lun 5/06/23**
308	LIMPIEZA CUNETAS, ZANJAS, DESCOLES (MANUAL)	3 días	vie 2/06/23	lun 5/06/23



Tareas criticas · Progreso de tarea critica · División · Tarea manual · solo fin · Línea base · Hito de línea base · Progreso del resumen · Resumen manual · Tareas externas · Tarea inactiva · Resumen inactivo
División crítica · Tarea · Progreso de tarea · solo el comienzo · solo duración · División de la línea base · Hito · Resumen · Resumen del proyecto · Hito externo · Hito inactivo · Fecha límite