PROYECTISTAS DE COLOMBIA Y CIA SAS

INGENIERÍA Y PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA

PRY-TUN-175-2024

Bogotá, 05 de agosto de 2024

Señores
ALCALDIA LOCAL DE TUNJUELITO
ATN.: ING. MARTHA HENRÍQUEZ,
ATN.: ING. JHON FREDDY AGUIRRE
Apoyos a Supervisión de Proyecto
Bogotá D. C.

Referencia: **INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, LEGAL, FINANCIERA, SOCIAL, AMBIENTAL Y SISTEMA DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO PARA EL CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No. 316 DE 2023 - CONSTRUCCIÓN DE MALLA VIAL Y OBRAS COMPLEMENTARIAS DE LA LOCALIDAD DE TUNJUELITO EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C.**

Asunto: **Remisión Programación de obra ajustada a fecha de solicitud de prórroga.**

Cordial saludo.

Dando alcance al Oficio PRY-TUN-166-2024 - Solicitud de Prórroga contrato FDLT-316-2024, con radicado **FDLT-20245610059802** , anexo al presente se remite la programación de obra ajustada a la fecha de solicitud de prórroga para el 27 de septiembre de 2024.

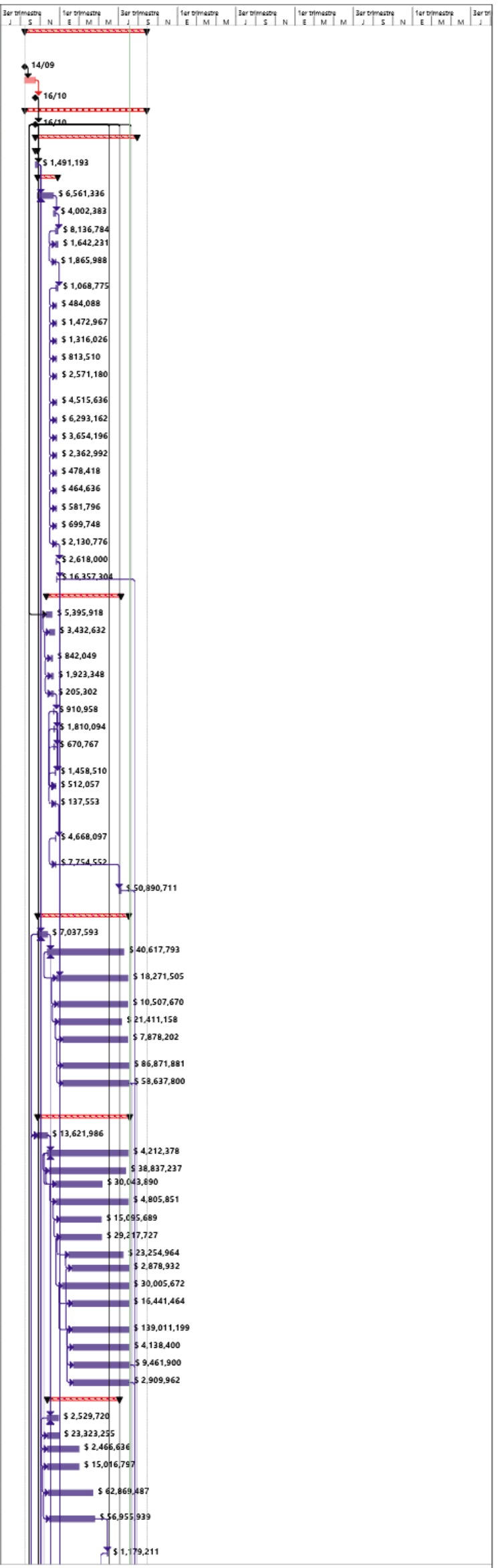
Atentamente,

LUIS FERNANDO ALARCÓN PEÑA
Director de Interventoría

Anexo: Lo enunciado en 10 folios
CC. Archivo

Calle 13 No 7 – 54; PBX: 5701222; Cel: 315-8049651
administracion@pry.com.co, licitaciones@pry.com.co
Valledupar - Cesar

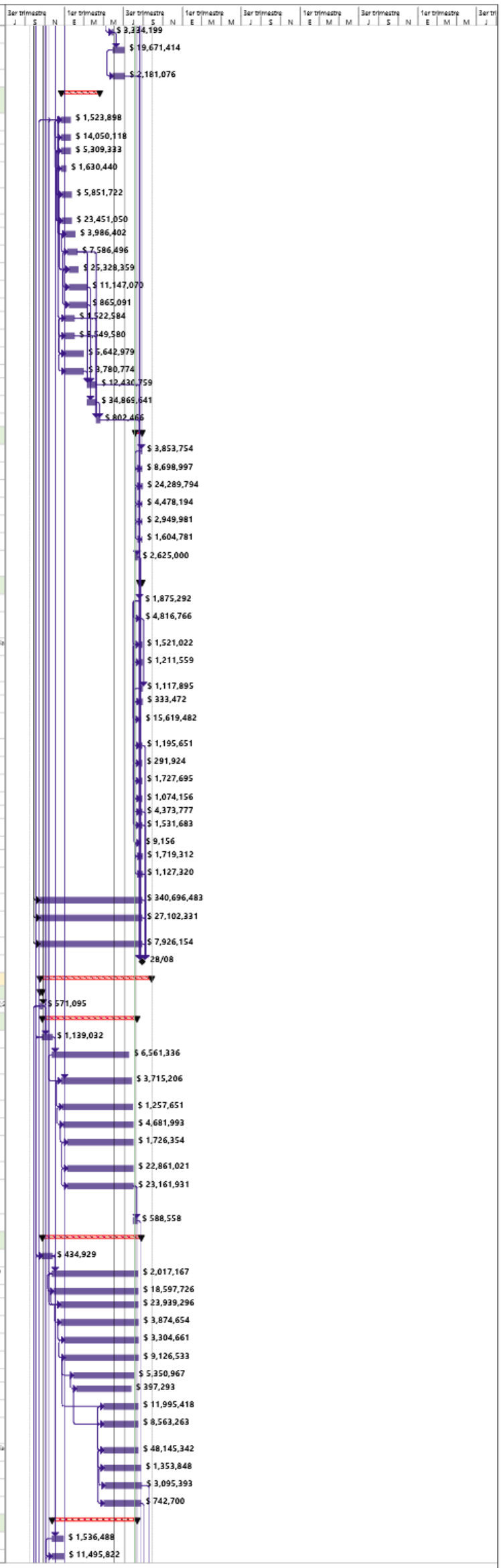
Id	Modo de tarea	EDT	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras	Sucesoras
1		1	CTÚ-316-2023_TUNJUELITO_CONSTRUCCIÓN DE LA MALLA VIAL Y OBRAS COMPLEMENTARIAS DE LA LOCALIDAD DE TUNJUELITO EN LA CIUDAD DE BOGOTA D.C. _21062024	271.66 días	jue 14/09/23	vie 27/09/24		
2		*1.1*	*Firma del Acta de Inicio*	*0 días*	*jue 14/09/23*	*jue 14/09/23*		*3*
3		1.2	FASE DE PRECONSTRUCCION (REVISION Y/O APROPIACION DE ESTUDIOS Y DISEÑOS)	23 días	jue 14/09/23	lun 16/10/23	2	4
4		*1.3*	*Apropiacion de estudios y diseños al 100%*	*0 días*	*lun 16/10/23*	*lun 16/10/23*	*3*	*6*
5		1.4	FASE DE OBRA	271.66 días	jue 14/09/23	vie 27/09/24		
6		*1.4.1*	*Inicio de actividades de obra*	*0 días*	*lun 16/10/23*	*lun 16/10/23*	*4*	*9;34CC+1 mc;128CC;129C*
7		1.4.2	CIV 6001440 - SAN BENITO	227 días	mar 17/10/23	mié 28/08/24		
8		1.4.2.1	ACTIVIDADES PRELIMINARES	5 días	mar 17/10/23	lun 23/10/23		
9		1.4.2.1.1	3007 - Replanteo General	5 días	mar 17/10/23	lun 23/10/23	6	49;11
10		1.4.2.2	ACTIVIDADES DE CONSTRUCCIÓN DE RED MENOR DE ACUEDUCTO	45 días	mar 24/10/23	lun 25/12/23		
11		1.4.2.2.1	4390 - Excavacion Manual en Material Comun	35 días	mar 24/10/23	lun 11/12/23	9;134;211;276;327	12
12		1.4.2.2.2	3024 - Relleno para redes en Arena de Peña	5 días	mar 12/12/23	lun 18/12/23	11	13
13		1.4.2.2.3	3234 - Instalacion de tuberia PVC D = 4"	5 días	mar 19/12/23	lun 25/12/23	12	14CC
14		1.4.2.2.4	3257 - Instalacion de Tee HD Extremo Liso 8" x 4"	5 días	mar 19/12/23	lun 25/12/23	13CC	15CC
15		1.4.2.2.5	4402 - Instalacion de Valvula compuerta elástica vastago no ascendente extremo liso D = 4"	1 día	mar 19/12/23	mar 19/12/23	14CC	16
16		1.4.2.2.6	4978 - Construccion de caja para valvula D = 4"NS027	4 días	mié 20/12/23	lun 25/12/23	15	17CC
17		1.4.2.2.7	3589 - Instalacion de tapa HD Extremo liso D = 8"	1 día	mié 20/12/23	mié 20/12/23	16CC	18CC
18		1.4.2.2.8	3305 - Instalacion de Codo HD 45° Extremo liso D = 4"	1 día	mié 20/12/23	mié 20/12/23	17CC	19CC
19		1.4.2.2.9	3293 - Instalacion de Codo HD 90° Extremo Liso D = 4"	1 día	mié 20/12/23	mié 20/12/23	18CC	20CC
20		1.4.2.2.10	3602 - Instalacion de Union PVC Tipo UM 4"	1 día	mié 20/12/23	mié 20/12/23	19CC	21CC
21		1.4.2.2.11	4982 - Acometida Domiciliaria de 1/2" incluye tuberia PF D = 1/2", registros y accesorios	2 días	mié 20/12/23	jue 21/12/23	20CC	22CC
22		1.4.2.2.12	4984 - Relocalizacion de medidor de acueducto D = 1/2"	2 días	mié 20/12/23	jue 21/12/23	21CC	23CC
23		1.4.2.2.13	5172 - Incorporacion de acometida domiciliaria 4" a 1/2"	2 días	mié 20/12/23	jue 21/12/23	22CC	24CC
24		1.4.2.2.14	N.P. - Empate para red de acueducto de 4" incluye anclaje en seco	2 días	mié 20/12/23	jue 21/12/23	23CC	25CC
25		1.4.2.2.15	4422 - Instalacion de acople universal union alfa o multiusos D = 4"	2 días	mié 20/12/23	jue 21/12/23	24CC	26CC
26		1.4.2.2.16	3391 - Instalacion de Codo HD 22.5° para PVC 4"	1 día	mié 20/12/23	mié 20/12/23	25CC	27CC
27		1.4.2.2.17	3531 - Instalacion de Codo G.Rad PVC 22.5° D = 4"	1 día	mié 20/12/23	mié 20/12/23	26CC	28CC
28		1.4.2.2.18	3523 - Instalacion de Codo G.Rad PVC 45° D = 4"	1 día	mié 20/12/23	mié 20/12/23	27CC	29CC
29		1.4.2.2.19	3282 - Instalacion de Tee HD Ext. Liso 4"x4" para PVC	1 día	mié 20/12/23	mié 20/12/23	28CC	30CC
30		1.4.2.2.20	4424 - Instalacion de Acople Universal Union Alfa o multiusos D = 8"	1 día	mié 20/12/23	mié 20/12/23	29CC	31
31		1.4.2.2.21	5999 - Ejecucion de prueba hidrostatica en tuberias hasta 12"	1 día	jue 21/12/23	jue 21/12/23	30	32;51;138;215;279;331
32		1.4.2.2.22	NP - Instalacion de tuberia para cruce en acero al carbol si constura SCH40 D = 8"	1 día	vie 22/12/23	vie 22/12/23	31	131
33		1.4.2.3	ACTIVIDADES DE CONSTRUCCIÓN DE REDES SECAS	166.4 días	lun 20/11/23	mar 9/07/24		
34		1.4.2.3.1	4390 - Excavacion manual en material comun	14 días	lun 20/11/23	jue 7/12/23	6CC+1 ms	35CC+8 días
35		1.4.2.3.2	4104 - Construccion de caja de inspeccion para alumbrado publico CS274	12 días	jue 30/11/23	vie 15/12/23	34CC+8 días	36CC+3 días
36		1.4.2.3.3	3024 - Relleno para redes en arena de peña	4 días	mar 5/12/23	vie 8/12/23	35CC+3 días	37CC+1 día
37		1.4.2.3.4	3159 - Instalacion de canalizacion 2 ductos D = 3" PVC EB CS207	4 días	mié 6/12/23	lun 11/12/23	36CC+1 día	38CC
38		1.4.2.3.5	3413 - Instalacion de adaptador terminal campana PVC D = 3"	4 días	mié 6/12/23	lun 11/12/23	37CC	39
39		1.4.2.3.6	3203 - Instalacion de concreto 2500 psi hecho en obra para anclaje de poste	2 días	mar 12/12/23	mié 13/12/23	38	42;43CC;40;41
40		1.4.2.3.7	3350 - Instalacion de Poste en concreto AP; H = 10 m	2 días	jue 14/12/23	vie 15/12/23	39	42;43CC
41		1.4.2.3.8	8119 - Instalacion de sistema puesta a tierra para barrajes preformados Baja Tension CS340	2 días	jue 14/12/23	vie 15/12/23	39	42;43CC
42		1.4.2.3.9	8173 - Instalacion de luminaria LED 70W	1 día	lun 18/12/23	lun 18/12/23	40;39;41	43CC
43		1.4.2.3.10	7658 - Instalacion de tuberia conduit galvanizada 3"	1 día	lun 18/12/23	lun 18/12/23	40CC;42CC;39CC;41CC	44CC
44		1.4.2.3.11	7624 - Instalacion de accesorios de instalacion adicionales: Conduletas, conectores rectos, adaptador PVC a EMT, cajas metalicas S800 entre otros	1 día	lun 18/12/23	lun 18/12/23	43CC	45
45		1.4.2.3.12	5838 - Instalacion de acometida monofasica (12+12+14T AWG-THHN-600V-CU)	1 día	mar 19/12/23	mar 19/12/23	44	46CC
46		1.4.2.3.13	5779 - Instalacion de acometida trifasica (3 No. 4 + 1 No. 4 + 1 No. 4T AWG THHN-600V-CU)	1 día	mar 19/12/23	mar 19/12/23	45CC	47FC+5.85 mss
47		1.4.2.3.14	NP - Traslado de Poste y redes de media tension CIV 6001414 - San Benito (Av. Boyacá, extremo sur)	4 días	mié 3/07/24	mar 9/07/24	46FC+5.85 mss	131
48		1.4.2.4	ACTIVIDADES DE CONSTRUCCIÓN DE ESPACIO PUBLICO	204 días	mar 24/10/23	vie 2/08/24		
49		1.4.2.4.1	5196 - Demolicion de concreto 8cm a 15 cm (Andenes)	22 días	mar 24/10/23	mié 22/11/23	9;134;211;276;327	50;58CC;146CC
50		1.4.2.4.2	4390 - Excavacion manual en material comun para conformacion de espacio publico	170 días	jue 23/11/23	mié 17/07/24	49;329	51CC+4 días
51		1.4.2.4.3	4159 - Instalacion de capa de Sub Base granular Clase C para conformacion de Andenes	158 días	vie 22/12/23	mar 30/07/24	50CC+4 días;31	52CC+2 días
52		1.4.2.4.4	6475 - Instalacion de Bordillo A80 para conformacion de paños Espacio publico	155 días	mar 26/12/23	lun 29/07/24	51CC+2 días	53CC+2 días
53		1.4.2.4.5	4907 - Instalacion de capa de SBG PEA para conformacion de espacio publico	140 días	jue 28/12/23	mié 10/07/24	52CC+2 días	54CC+10 días
54		1.4.2.4.6	4232 - Malla electrosoldada 15x15,6mm (Incluye suministro, fijacion en instalacion)	143 días	jue 11/01/24	lun 29/07/24	53CC+10 días	55CC
55		1.4.2.4.7	6137 - Instalacion de concreto MR41 color gris - Concreto Estampado	147 días	jue 11/01/24	vie 2/08/24	54CC	56CC
56		1.4.2.4.8	6047- Instalacion de concreto MR41 color ocre y/o rojo - Concreto Estampado para rampas vehiculares, vados peatonales y loseta guia+podotacti	147 días	jue 11/01/24	vie 2/08/24	55CC	104FC+15 días;110FC+2 días
57		1.4.2.5	ACTIVIDADES DE OBRA PARA CONSTRUCCIÓN DE CALZADA	205 días	mar 24/10/23	lun 5/08/24		
58		1.4.2.5.1	5197 - Demolicion de concreto 16 a 25 cm (Calzada)	22 días	mar 24/10/23	mié 22/11/23	49CC;136CC;213CC;329C	59;74
59		1.4.2.5.2	3710 - Excavacion Mecanica en Material Comun para Calzada	180 días	jue 23/11/23	mié 31/07/24	58;339	60CC+4 días;61CC+19 días;85CC+21 días
60		1.4.2.5.3	3017 - Transporte y Disposicion Final	170 días	mié 29/11/23	mar 23/07/24	59CC+4 días	61CC
61		1.4.2.5.4	6016 - Estabilizacion de la Subrasante con rajon	103 días	mié 20/12/23	vie 10/05/24	59CC+19 días;60CC	62CC+1 día
62		1.4.2.5.5	4792 - Instalacion de capa de sello en recebo comun	160 días	jue 21/12/23	mié 31/07/24	61CC+1 día	63CC+8 días
63		1.4.2.5.6	4671 - Instalacion de geotextil NT2500 para separacion de capas de sello y SBG	92 días	mar 2/01/24	mié 8/05/24	62CC+8 días	64CC+1 día
64		1.4.2.5.7	4161 - Instalacion de capa de SBG-A para calzada	92 días	mié 3/01/24	jue 9/05/24	63CC+1 día	65CC+18 días;67CC+4 días
65		1.4.2.5.8	4054 - Instalacion de Sardinel A10	121 días	lun 29/01/24	lun 15/07/24	64CC+18 días	66CC+8 días
66		1.4.2.5.9	4088 - Instalacion de Sardinel Bajo Rampa A85	126 días	jue 8/02/24	jue 1/08/24	65CC+8 días	68CC+1 día
67		1.4.2.5.10	APU NP - Armado y figurado de Acero de refuerzo para losas especiales	148 días	mar 9/01/24	jue 1/08/24	64CC+4 días	68CC,69CC
68		1.4.2.5.11	APU NP - Instalacion de canastilla pasajuntas, incluido Acero listo de transferencia	125 días	vie 9/02/24	jue 1/08/24	66CC+1 día;67CC	69CC
69		1.4.2.5.12	APU NP - Construccion de losas en concreto MR43	125 días	vie 9/02/24	jue 1/08/24	67CC;68CC	70CC+1 día;72CC+1 día
70		1.4.2.5.13	4239 - Corte y ampliacion de juntas en pavimento de concreto hidraulico	125 días	lun 12/02/24	vie 2/08/24	69CC+1 día	71CC+1 día
71		1.4.2.5.14	3837 - Sellado de juntas en pavimento de concreto hidraulico	125 días	mar 13/02/24	lun 5/08/24	70CC+1 día	131
72		1.4.2.5.15	3806 - Curado de Losas en concreto (Suministro y aplicación)	125 días	lun 12/02/24	vie 2/08/24	69CC+1 día	112FC+11 días
73		1.4.2.6	ACTIVIDADES DE CONSTRUCCIÓN DE ESTRUCTURAS	161 días	jue 23/11/23	jue 4/07/24		
74		1.4.2.6.1	3710 - Excavacion Mecanica en Material Comun para Muro de Contencion	25 días	jue 23/11/23	mié 27/12/23	58;146;222;339	75CC+1 día
75		1.4.2.6.2	3017 - Transporte y Disposicion Final	25 días	vie 24/11/23	jue 28/12/23	74CC+1 día	76CC
76		1.4.2.6.3	3776 - Instalacion de Entibado Discontinuo En Madera	70 días	vie 24/11/23	jue 29/02/24	75CC	77CC
77		1.4.2.6.4	9109 - Instalacion de concreto de limpieza o solado, para construccion de zapata y dentellon muro de contencion	70 días	vie 24/11/23	jue 29/02/24	76CC	78CC+1 día
78		1.4.2.6.5	APU NP - Armado y figurado de Acero de refuerzo para zapata, dentellon y vastago muro de contencion	100 días	lun 27/11/23	vie 12/04/24	77CC+1 día	79CC+3 días
79		1.4.2.6.6	5421 - Construccion de muro en concreto estructural de 4000 psi, incluye formaleteado, alineado, plomado, y fundida	100 días	jue 30/11/23	mié 17/04/24	78CC+3 días	80FC+28 días
80		1.4.2.6.7	4009 - Instalacion de geotextil NT3000 para subdrenes y filtros	2 días	mar 28/05/24	mié 29/05/24	79FC+28 días	81CC



Proyecto: PDT - TUNJUELITO
Fecha: lun 5/08/24

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

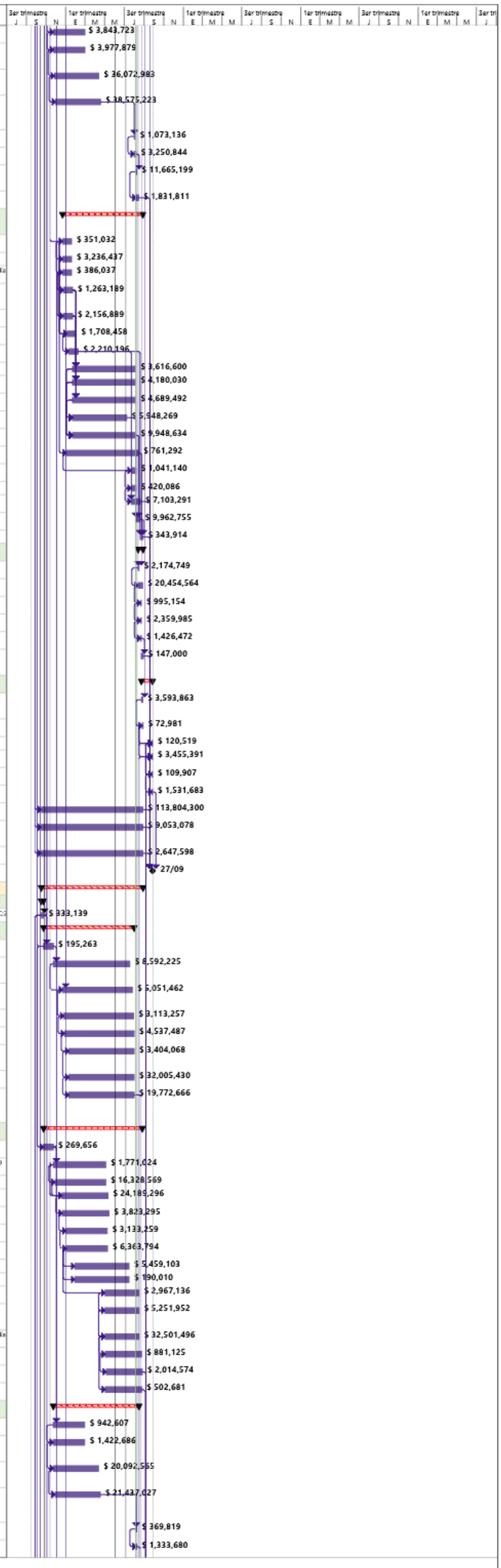
Id	Modo de tarea	EDT	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras	Sucesoras
81		1.4.2.6.8	4905 - Instalacion de geodren vial de 100 mm x 1 m para filtro frances	2 días	mar 28/05/24	mié 29/05/24	80CC	82
82		1.4.2.6.9	4556 - Lleno de muro en SBG A, suministro, extendido y compactacion manual	25 días	jue 30/05/24	mié 3/07/24	81	83CC+1 día
83		1.4.2.6.10	8655 - Instalacion de gravilla de 3/4" para filtro frances	25 días	vie 31/05/24	jue 4/07/24	82CC+1 día	131
84		**1.4.2.7**	**ACTIVIDADES DE OBRAS HIDRAULICAS PARA REDES DE ALCANTARILLADO SANITARIO Y PLUVIAL**	**85.5 días**	**vie 22/12/23**	**vie 19/04/24**		
85		1.4.2.7.1	4262 - Excavacion Mecanica para redes h)0 a 3.5 metros)	20 días	vie 22/12/23	jue 18/01/24	59CC+21 días;147CC+21 días;223CC+21	86CC+0.5 días;91CC;88CC+0.5
86		1.4.2.7.2	3017 - Transporte y Disposicion Final	20 días	vie 22/12/23	vie 19/01/24	85CC+0.5 días	91CC+10 días
87		1.4.2.7.3	4850 - Demolicion de pozos de alcantarillado	20 días	vie 22/12/23	vie 19/01/24	85CC+0.5 días	89CC+1 día;90CC+1 día
88		1.4.2.7.4	4848 - Demolicion de tuberias de alcantarillado pluvial y sanitario existente	10 días	vie 22/12/23	vie 5/01/24	85CC+0.5 días	89CC+1 día;90CC+1 día
89		1.4.2.7.5	5710 - Instalacion de gravilla 1/2" para camas y atraques de tubería de alcantarillado	20 días	lun 25/12/23	lun 22/01/24	87CC+1 día;88CC+1 día	93CC+1 día
90		1.4.2.7.18	3443 - Lleno de cajas de tubería en B200	20 días	lun 25/12/23	lun 22/01/24	87CC+1 día;88CC+1 día	93CC+1 día
91		1.4.2.7.6	3473 - Instalacion de Placa de Fondo para pozo D = 1.70 m	20 días	vie 5/01/24	vie 2/02/24	85CC,86CC+10 días	92CC+4 días
92		1.4.2.7.7	3471 - Cilindro Pozo de inspeccion en mamposteria	20 días	jue 11/01/24	jue 8/02/24	91CC+4 días	93CC+2 días;100;102
93		1.4.2.7.8	3045 - Instalacion de tubería Novafort 12"	20 días	lun 15/01/24	lun 12/02/24	89CC+1 día;92CC+2 días;90CC+1 día	95CC,94CC
94		1.4.2.7.9	3044 - Instalacion de tubería Novafort 10"	40 días	lun 15/01/24	lun 11/03/24	93CC	101
95		1.4.2.7.10	3043 - Instalacion de tubería Novafort 8"	40 días	lun 15/01/24	lun 11/03/24	93CC	100
96		1.4.2.7.11	3779 - Construccion de caja de inspeccion 60x60	20 días	mié 3/01/24	mar 30/01/24	85CC+8 días	98CC,97CC;102
97		1.4.2.7.12	5015 - Construccion de caja de inspeccion 80x80	20 días	mié 3/01/24	mar 30/01/24	96CC	98CC;102
98		1.4.2.7.13	3042 - Instalacion de tubería Novafort 6" Conexiones Domiciliarias	40 días	mié 3/01/24	mar 27/02/24	96CC;97CC	99CC
99		1.4.2.7.14	4879 - Conexión 5lla Yee de 6" a 8"	40 días	mié 3/01/24	mar 27/02/24	98CC	100
100		1.4.2.7.15	4252 - Instalacion de placa superior en concreto D = 1.70 m	20 días	lun 11/03/24	lun 8/04/24	92;95;99	131
101		1.4.2.7.16	4558 - Construccion de sumidero lateral en via	20 días	lun 11/03/24	lun 8/04/24	94	102
102		1.4.2.7.17	8227 - Cañuela especial	9 días	lun 8/04/24	vie 19/04/24	92;96;97;101	131
103		**1.4.2.8**	**ACTIVIDADES DE OBRA PARA URBANISMO Y PAISAJISMO**	**16 días**	**mié 7/08/24**	**mié 28/08/24**		
104		1.4.2.8.1	3396 - Instalacion de banca en concreto tipo M30	2 días	lun 26/08/24	mar 27/08/24	56FC+15 días	105CC
105		1.4.2.8.2	4290 - Instalacion de Caneca doble tipo Barcelona M121	1 día	lun 26/08/24	lun 26/08/24	104CC	106CC
106		1.4.2.8.3	7353 - Construccion de contenedor de raices Tipo B23	3 días	lun 26/08/24	mié 28/08/24	105CC	107CC+1 día
107		1.4.2.8.4	3548 - Instalacion de Bolardo en hierro tipo M63	1 día	mar 27/08/24	mar 27/08/24	106CC+1 día	108CC
108		1.4.2.8.5	8094 - Siembra de individuo arboreo tipo Pino Romeron H = 1.50 m	1 día	mar 27/08/24	mar 27/08/24	107CC	109CC
109		1.4.2.8.6	4884 - Siembra de individuo arboreo tipo Nogal H = 1.50 m	1 día	mar 27/08/24	mar 27/08/24	108CC	
110		1.4.2.8.7	4883 - Siembra de pasto kykuyo para zonas verdes, incluye tierra negra h = 10 cm	5 días	mié 7/08/24	mar 13/08/24	56FC+2 días	131
111		**1.4.2.9**	**ACTIVIDADES DE SEÑALIZACIÓN Y DEMARCACIÓN VIAL**	**7 días**	**mar 20/08/24**	**mié 28/08/24**		
112		1.4.2.9.1	5225 - Pintura de trafico imprimante negro a = 15 cm (ml)	2 días	mar 20/08/24	mié 21/08/24	72FC+11 días	113CC+1 día;114CC;118CC
113		1.4.2.9.2	5220 - Pintura plástico en frio metilmetacrilato A = 12 cm para líneas de demarcacion (ml)	2 días	mié 21/08/24	jue 22/08/24	112CC+1 día	116
114		1.4.2.9.3	5227 - Pintura de trafico imprimante negro para marcas viales (M2)	6 días	mar 20/08/24	mar 27/08/24	112CC	115CC+1 día;124CC+1 día
115		1.4.2.9.4	6573 - Pintura plástico en frio metilmetacrilato para marcas viales (m2)	6 días	mié 21/08/24	mié 28/08/24	114CC+1 día	120CC
116		1.4.2.9.5	5241 - Instalacion de tacha reflectiva	4 días	vie 23/08/24	mié 28/08/24	113	117CC
117		1.4.2.9.6	4569 - Instalacion de Bandas sonoras con estoperoles de 10 x 2.5 cm	4 días	vie 23/08/24	mié 28/08/24	116CC	125CC
118		1.4.2.9.7	4260 - Demarcacion línea continua de bordes, A = 12 cm con pintura termoplastica ml	4 días	mar 20/08/24	vie 23/08/24	112CC	119CC+2 días
119		1.4.2.9.8	4241 - Demarcacion línea discontinua eje vial, A = 0.12 m	4 días	jue 22/08/24	mar 27/08/24	118CC+2 días	131
120		1.4.2.9.9	3492 - Flecha direccional de frente y a la derecha	4 días	mié 21/08/24	lun 26/08/24	115CC	121CC
121		1.4.2.9.10	4248 - Demarcacion de paso peatonal o Cebra	5 días	mié 21/08/24	mar 27/08/24	120CC	122CC+2 días
122		1.4.2.9.11	6588 - Demarcacion de achurado (m2)	3 días	vie 23/08/24	mar 27/08/24	121CC+2 días	123CC
123		1.4.2.9.12	6856 - Demarcacion de achurado (ml)	3 días	vie 23/08/24	mar 27/08/24	122CC	131
124		1.4.2.9.13	6779 - Demarcación de pictograma: triángulos ceda el paso (m2)	5 días	mié 21/08/24	mar 27/08/24	114CC+1 día	131
125		1.4.2.9.14	4966 - Desmonte de señal vertical	1 día	vie 23/08/24	vie 23/08/24	117CC	126CC+1 día
126		1.4.2.9.15	6029 - Instalacion de señal vertical grupo preventivas tipo cuadrado 75x75	3 días	lun 26/08/24	mié 28/08/24	125CC+1 día	127CC
127		1.4.2.9.16	6030 - Instalacion de señal vertical grupo reglamentarias tipo círculo D = 75cm	3 días	lun 26/08/24	mié 28/08/24	126CC	131
128		*1.4.2.10*	*COBRO DEL AIU ASOCIADO A LAS ACTIVIDADES DE OBRA EJECUTADAS*	*226 días*	*mar 17/10/23*	*mar 27/08/24*	*6CC*	131
129		*1.4.2.11*	*COBRO DE COMPONENTES AMBIENTAL, SOCIAL Y SST, ASOCIADO A LAS OBRAS EJECUTADAS*	*226 días*	*mar 17/10/23*	*mar 27/08/24*	*6CC*	131
130		*1.4.2.12*	*COBRO DE COMPONENTE PMT, ASOCIADO A LAS OBRAS EJECUTADAS*	*226 días*	*mar 17/10/23*	*mar 27/08/24*	*6CC*	131
131		*1.4.3*	*Fin de Actividades de Obra CIV 6001440 - San Benito*	*0 días*	*mié 28/08/24*	*mié 28/08/24*	*32;47;71;83;100;102;110*	
132		**1.4.4**	**CIV 6000446 - ISLA DEL SOL No. 2**	**248.16 días**	**mar 17/10/23**	**vie 27/09/24**		
133		**1.4.4.1**	**ACTIVIDADES PRELIMINARES**	**5 días**	**mar 17/10/23**	**lun 23/10/23**		
134		1.4.4.1.1	3007 - Replanteo General	5 días	mar 17/10/23	lun 23/10/23	6	49;11;136;205CC;206CC;2
135		**1.4.4.2**	**ACTIVIDADES DE CONSTRUCCIÓN DE ESPACIO PUBLICO**	**210 días**	**mar 24/10/23**	**lun 12/08/24**		
136		1.4.4.2.1	5196 - Demolicion de concreto 8cm a 15 cm (Andenes)	22 días	mar 24/10/23	mié 22/11/23	134	137;58CC;146CC
137		1.4.4.2.2	4390 - Excavacion manual en material comun para conformacion de espacio publico	170 días	jue 23/11/23	mié 17/07/24	136	138CC+4 días
138		1.4.4.2.3	4159 - Instalacion de capa de Sub Base granular Clase C para conformacion de Andenes	155 días	vie 22/12/23	jue 25/07/24	137CC+4 días;31	139CC+2 días
139		1.4.4.2.4	6475 - Instalacion de Bordillo A80 para conformacion de paños Espacio publico	155 días	mar 26/12/23	lun 29/07/24	138CC+2 días	140CC+2 días
140		1.4.4.2.5	4907 - Instalacion de capa de SBG PEA para conformacion de espacio publico	155 días	jue 28/12/23	mié 31/07/24	139CC+2 días	141CC+10 días
141		1.4.4.2.6	4232 - Malla electrosoldada 15x15,6mm (Incluye suministro, fijacion en instalacion)	145 días	jue 11/01/24	mié 31/07/24	140CC+10 días	142CC
142		1.4.4.2.7	6137 - Instalacion de concreto MR41 color gris - Concreto Estampado	145 días	jue 11/01/24	mié 31/07/24	141CC	143CC
143		1.4.4.2.8	6047- Instalacion de concreto MR41 color ocre y/o rojo - Concreto Estampado para rampas vehiculares, vados peatonales y loseta guia+podotacti	145 días	jue 11/01/24	mié 31/07/24	142CC	144;192
144		1.4.4.2.9	4855 - Construccion de franja de ajuste en concreto premezclado 3000 psi	8 días	jue 1/08/24	lun 12/08/24	143	192
145		**1.4.4.3**	**ACTIVIDADES DE OBRA PARA CONSTRUCCIÓN DE CALZADA**	**219.4 días**	**mar 24/10/23**	**lun 26/08/24**		
146		1.4.4.3.1	5197 - Demolicion de concreto 16 a 25 cm (Calzada)	22 días	mar 24/10/23	mié 22/11/23	49CC;136CC;129CC	147;74;162
147		1.4.4.3.2	3710 - Excavacion Mecanica en Material Comun para Calzada	190 días	jue 23/11/23	mié 14/08/24	146	148CC+4 días;149CC+19 días;85CC+21
148		1.4.4.3.3	3017 - Transporte y Disposicion Final	187 días	mié 29/11/23	jue 15/08/24	147CC+4 días	149CC
149		1.4.4.3.4	6016 - Estabilizacion de la Subrasante con rajon	172 días	mié 20/12/23	jue 15/08/24	147CC+19 días;148CC	150CC+1 día
150		1.4.4.3.5	4792 - Instalacion de capa de sello en recebo comun	172 días	jue 21/12/23	vie 16/08/24	149CC+1 día	151CC+8 días
151		1.4.4.3.6	4671 - Instalacion de geotextil NT2500 para separacion de capas de sello y SBG	164 días	mar 2/01/24	vie 16/08/24	150CC+8 días	152CC+1 día
152		1.4.4.3.7	4161 - Instalacion de capa de SBG-A para calzada	163 días	mié 3/01/24	vie 16/08/24	151CC+1 día	153CC+18 días;155CC+3.6 mss
153		1.4.4.3.8	4054 - Instalacion de Sardinel A10	134.18 días	lun 29/01/24	vie 2/08/24	152CC+18 días	154CC+8 días
154		1.4.4.3.9	4088 - Instalacion de Sardinel Bajo Rampa A85	120 días	jue 8/02/24	mié 24/07/24	153CC+8 días	156CC+1 día
155		1.4.4.3.10	APU NP - Armado y figurado de Acero de refuerzo para losas especiales	75 días	jue 2/05/24	jue 15/08/24	152CC+3.6 mss	156CC;157CC
156		1.4.4.3.11	APU NP - Instalacion de canastilla pasajuntas, incluido Acero listo de transferencia	75 días	jue 2/05/24	jue 15/08/24	154CC+1 día;155CC	157CC
157		1.4.4.3.12	APU NP - Construccion de losas en concreto MR43	75 días	jue 2/05/24	jue 15/08/24	155CC;156CC	158CC+1 día;160CC+1 día
158		1.4.4.3.13	4239 - Corte y ampliacion de juntas en pavimento de concreto hidraulico	80 días	vie 3/05/24	vie 23/08/24	157CC+1 día	159CC+1 día
159		1.4.4.3.14	3837 - Sellado de juntas en pavimento de concreto hidraulico	80 días	lun 6/05/24	lun 26/08/24	158CC+1 día	208
160		1.4.4.3.15	3806 - Curado de Losas en concreto (Suministro y aplicación)	80 días	vie 3/05/24	vie 23/08/24	157CC+1 día	199
161		**1.4.4.4**	**ACTIVIDADES DE CONSTRUCCIÓN DE ESTRUCTURAS**	**189 días**	**jue 23/11/23**	**mar 13/08/24**		
162		1.4.4.4.1	3710 - Excavacion Mecanica en Material Comun para Muro de Contencion	25 días	jue 23/11/23	mié 27/12/23	146	163CC+1 día
163		1.4.4.4.2	3017 - Transporte y Disposicion Final	25 días	vie 24/11/23	jue 28/12/23	162CC+1 día	164CC



Proyecto: PDT - TUNJUELITO
Fecha: lun 5/08/24

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

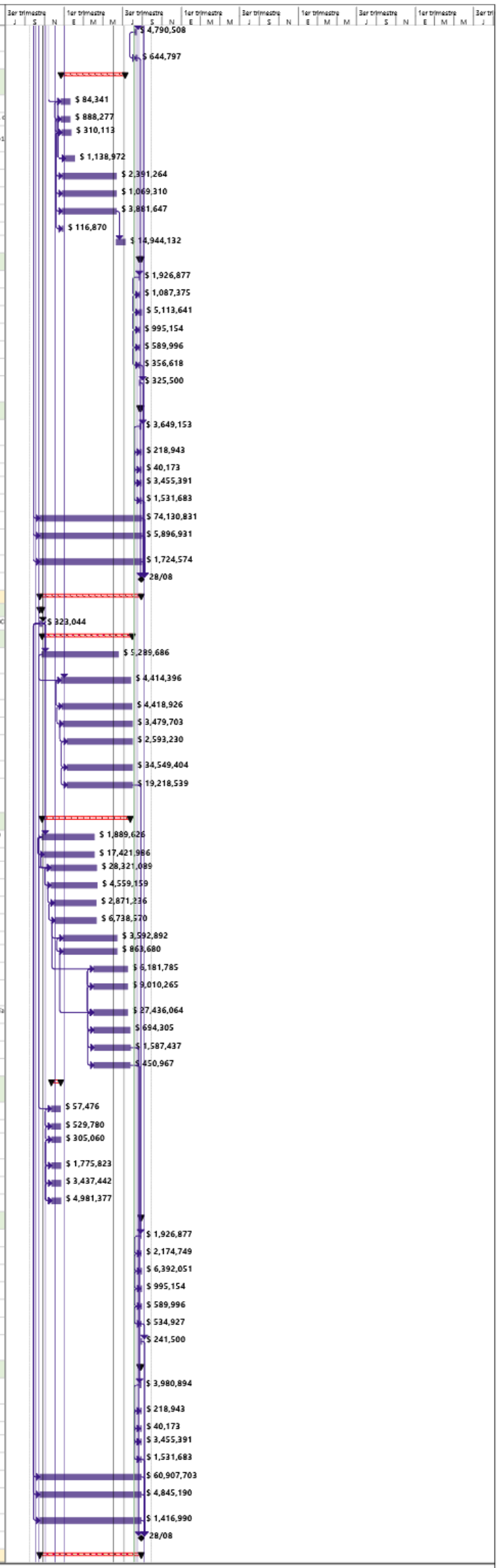
Id	Modo de tarea	EDT	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras	Sucesoras
164		1.4.4.4.3	3776 - Instalacion de Entibado Discontinuo En Madera	70 días	vie 24/11/23	jue 29/02/24	163CC	165CC
165		1.4.4.4.4	9109 - Instalacion de concreto de limpieza o solado, para construccion de zapata y dentellon muro de contencion	70 días	vie 24/11/23	jue 29/02/24	164CC	166CC+1 día
166		1.4.4.4.5	APU NP - Armado y figurado de Acero de refuerzo para zapata, dentellon y vastago muro de contencion	100 días	lun 27/11/23	vie 12/04/24	165CC+1 día	167CC+3 días
167		1.4.4.4.6	5421 - Construccion de muro en concreto estructural de 4000 psi, incluye formaleteado, alineado, plomado, y fundida	100 días	jue 30/11/23	mié 17/04/24	166CC+3 días	168FC+75 días
168		1.4.4.4.7	4009 - Instalacion de geotextil NT3000 para subdrenes y filtros	2 días	jue 1/08/24	vie 2/08/24	167FC+75 días	169CC
169		1.4.4.4.8	4905 - Instalacion de geodren vial de 100 mm x 1 m para filtro frances	3 días	jue 1/08/24	lun 5/08/24	168CC	170
170		1.4.4.4.9	4556 - Lleno de muro en SBG A, suministro, extendido y compactacion manual	3 días	mar 6/08/24	jue 8/08/24	169	171CC+1 día
171		1.4.4.4.10	8655 - Instalacion de gravilla de 3/4" para filtro frances	5 días	mié 7/08/24	mar 13/08/24	170CC+1 día	208
172		**1.4.4.5**	**ACTIVIDADES DE OBRAS HIDRAULICAS PARA REDES DE ALCANTARILLADO SANITARIO Y PLUVIAL**	**178.5 días**	**vie 22/12/23**	**mié 28/08/24**		
173		1.4.4.5.1	4262 - Excavacion Mecanica para redes h (0 a 3.5 metros)	20 días	vie 22/12/23	jue 18/01/24	147CC+21 días	174CC+0.5 días;178CC;175CC+0.5
174		1.4.4.5.2	3017 - Transporte y Disposicion Final	20 días	vie 22/12/23	vie 19/01/24	173CC+0.5 días	178CC+10 días
175		1.4.4.5.3	4850 - Demolicion de pozos de alcantarillado	20 días	vie 22/12/23	vie 19/01/24	173CC+0.5 días	176CC+1 día;177CC+1 día
176		1.4.4.5.4	5710 - Instalacion de gravilla 1/2" para camas y atraques de tuberia de alcantarillado	20 días	lun 25/12/23	lun 22/01/24	175CC+1 día	182;181;180
177		1.4.4.5.5	4158 - Instalacion de BGA para lleno de tuberia de alcantarillado	20 días	lun 25/12/23	lun 22/01/24	175CC+1 día	182;181;180
178		1.4.4.5.6	3473 - Instalacion de Placa de Fondo para pozo D = 1.70 m	20 días	vie 5/01/24	vie 2/02/24	173CC;174CC+10 días	179CC+4 días
179		1.4.4.5.7	3471 - Cilindro Pozo de inspeccion en mamposteria	20 días	jue 11/01/24	jue 8/02/24	178CC+4 días	188;190
180		1.4.4.5.18	3043 - Instalacion de tuberia Novafort 8"	140 días	lun 22/01/24	lun 5/08/24	176;177	183CC;184CC
181		1.4.4.5.17	3044 - Instalacion de tuberia Novafort 10"	140 días	lun 22/01/24	lun 5/08/24	176;177	183CC;184CC
182		1.4.4.5.8	3045 - Instalacion de tuberia Novafort 12"	140 días	lun 22/01/24	lun 5/08/24	176;177	183CC;184CC
183		1.4.4.5.9	4892 - Instalacion de tuberia concreto Alta resistencia CEF 10" para sumideros	120 días	lun 22/01/24	lun 8/07/24	182CC;181CC;180CC	189
184		1.4.4.5.10	4896 - Instalacion de tuberia concreto Alta resistencia CEF 12" para red Pluvial	140 días	lun 22/01/24	lun 5/08/24	182CC;181CC;180CC	189
185		1.4.4.5.11	3779 - Construccion de caja de inspeccion 60x60	160 días	mié 3/01/24	mar 13/08/24	173CC+8 días	186CC+6 mss;190
186		1.4.4.5.12	3042 - Instalacion de tuberia Novafort 6" Conexiones Domiciliarias	10 días	mar 23/07/24	lun 5/08/24	185CC+6 mss	187CC
187		1.4.4.5.13	4879 - Conexión Silla Yee de 6" a 8"	10 días	mar 23/07/24	lun 5/08/24	186CC	188CC
188		1.4.4.5.14	4252 - Instalacion de placa superior en concreto D = 1.70 m	20 días	mar 23/07/24	lun 19/08/24	179;187CC	208
189		1.4.4.5.15	4558 - Construccion de sumidero lateral en via	10 días	lun 5/08/24	lun 19/08/24	183;184	190
190		1.4.4.5.16	8227 - Cañuela especial	7 días	lun 19/08/24	mié 28/08/24	179;185;189	208
191		**1.4.4.6**	**ACTIVIDADES DE OBRA PARA URBANISMO Y PAISAJISMO**	**12 días**	**mar 13/08/24**	**mié 28/08/24**		
192		1.4.4.6.1	4290 - Instalacion de Caneca doble tipo Barcelona M121	3 días	mar 13/08/24	jue 15/08/24	143;144	193CC
193		1.4.4.6.2	7353 - Construccion de contenedor de raices Tipo B23	10 días	mar 13/08/24	lun 26/08/24	192CC	194CC+6 días
194		1.4.4.6.3	3548 - Instalacion de Bolardo en hierro tipo M63	2 días	mié 21/08/24	jue 22/08/24	193CC+6 días	195CC
195		1.4.4.6.4	8094 - Siembra de individuo arboreo tipo Pino Romeron H = 1.50 m	2 días	mié 21/08/24	jue 22/08/24	194CC	196CC
196		1.4.4.6.5	4884 - Siembra de individuo arboreo tipo Nogal H = 1.50 m	2 días	mié 21/08/24	jue 22/08/24	195CC	197
197		1.4.4.6.6	4883 - Siembra de pasto kykuyo para zonas verdes, incluye tierra negra h = 10 cm	4 días	vie 23/08/24	mié 28/08/24	196	208
198		**1.4.4.7**	**ACTIVIDADES DE SEÑALIZACIÓN Y DEMARCACIÓN VIAL**	**24.75 días**	**vie 23/08/24**	**vie 27/09/24**		
199		1.4.4.7.1	4240 - Demarcacion linea continua de bordes, A = 12 cm con pintura termoplastica ml	2 días	vie 23/08/24	mar 27/08/24	160	200CC+1 día
200		1.4.4.7.2	3492 - Flecha direccional de frente y a la derecha	2 días	lun 26/08/24	mié 28/08/24	199CC+1 día	202CC;201CC
201		1.4.4.7.3	3491 - Flecha direccional de frente	2 días	mié 25/09/24	vie 27/09/24	200CC;520CC;586CC;641(	202CC
202		1.4.4.7.4	4248 - Demarcacion de paso peatonal o Cebra	2 días	mié 25/09/24	vie 27/09/24	201CC;200CC;520CC;586(	203CC
203		1.4.4.7.5	6594 - Demarcación de pictograma triángulos ceda el paso (un)	2 días	mié 25/09/24	vie 27/09/24	202CC	204CC
204		1.4.4.7.6	6779 - Demarcación de pictograma triángulos ceda el paso (m2)	2 días	mié 25/09/24	vie 27/09/24	203CC	208
205		*1.4.4.8*	*COBRO DEL AIU ASOCIADO A LAS ACTIVIDADES DE OBRA EJECUTADAS*	*226 días*	*mar 17/10/23*	*mar 27/08/24*	*134CC*	208
206		*1.4.4.9*	*COBRO DE COMPONENTES AMBIENTAL, SOCIAL Y SST, ASOCIADO A LAS OBRAS EJECUTADAS*	*226 días*	*mar 17/10/23*	*mar 27/08/24*	*134CC*	208
207		*1.4.4.10*	*COBRO DE COMPONENTE PMT, ASOCIADO A LAS OBRAS EJECUTADAS*	*226 días*	*mar 17/10/23*	*mar 27/08/24*	*134CC*	208
208		*1.4.5*	*Fin de Actividades de Obra CIV 6000446 - Isla del Sol No. 2*	*0 días*	*vie 27/09/24*	*vie 27/09/24*	*159;171;188;190;197;204*	
209		**1.4.6**	**CIV 6000461 - ISLA DEL SOL No. 2**	**227 días**	**mar 17/10/23**	**mié 28/08/24**		
210		**1.4.6.1**	**ACTIVIDADES PRELIMINARES**	**5 días**	**mar 17/10/23**	**lun 23/10/23**		
211		1.4.6.1.1	3007 - Replanteo General	5 días	mar 17/10/23	lun 23/10/23	6	49;11;213;270CC;271CC;2
212		**1.4.6.2**	**ACTIVIDADES DE CONSTRUCCIÓN DE ESPACIO PUBLICO**	**202 días**	**mar 24/10/23**	**mié 31/07/24**		
213		1.4.6.2.1	5196 - Demolicion de concreto 8cm a 15 cm (Andenes)	22 días	mar 24/10/23	mié 22/11/23	211	214;58CC;222CC
214		1.4.6.2.2	4390 - Excavacion manual en material comun para conformacion de espacio publico	170 días	jue 23/11/23	mié 17/07/24	213	215CC+4 días
215		1.4.6.2.3	4159 - Instalacion de capa de Sub Base granular Clase C para conformacion de Andenes	155 días	vie 22/12/23	jue 25/07/24	214CC+4 días;31	216CC+2 días
216		1.4.6.2.4	6475 - Instalacion de Bordillo ABO para conformacion de paños Espacio publico	155 días	mar 26/12/23	lun 29/07/24	215CC+2 días	217CC+2 días
217		1.4.6.2.5	4907 - Instalacion de capa de SBG PEA para conformacion de espacio publico	155 días	jue 28/12/23	mié 31/07/24	216CC+2 días	218CC+10 días
218		1.4.6.2.6	4232 - Malla electrosoldada 15x15,6mm (Incluye suministro, fijacion en instalacion)	145 días	jue 11/01/24	mié 31/07/24	217CC+10 días	219CC
219		1.4.6.2.7	6137 - Instalacion de concreto MR41 color gris - Concreto Estampado	145 días	jue 11/01/24	mié 31/07/24	218CC	220CC
220		1.4.6.2.8	6047- Instalacion de concreto MR41 color ocre y/o rojo - Concreto Estampado para rampas vehiculares, vados peatonales y loseta guia+podotacti	145 días	jue 11/01/24	mié 31/07/24	219CC	257FC+15 días
221		**1.4.6.3**	**ACTIVIDADES DE OBRA PARA CONSTRUCCIÓN DE CALZADA**	**219.4 días**	**mar 24/10/23**	**lun 26/08/24**		
222		1.4.6.3.1	5197 - Demolicion de concreto 16 a 25 cm (Calzada)	22 días	mar 24/10/23	mié 22/11/23	213CC	223;74;238
223		1.4.6.3.2	3710 - Excavacion Mecanica en Material Comun para Calzada	117 días	jue 23/11/23	vie 3/05/24	222	224CC+4 días;225CC+19 días;85CC+21
224		1.4.6.3.3	3017 - Transporte y Disposicion Final	113 días	mié 29/11/23	vie 3/05/24	223CC+4 días	225CC
225		1.4.6.3.4	4161 - Estabilizacion de la Subrasante con rajon	103 días	mié 20/12/23	vie 10/05/24	223CC+19 días;224CC	226CC+1 día
226		1.4.6.3.5	4792 - Instalacion de capa de sello en recebo comun	104 días	jue 21/12/23	mar 14/05/24	225CC+1 día	227CC+8 días
227		1.4.6.3.6	4671 - Instalacion de geotextil NT3500 para separacion de capas de sello y SBG	92 días	mar 2/01/24	mié 8/05/24	226CC+8 días	228CC+1 día
228		1.4.6.3.7	4161 - Instalacion de capa de SBG-A para calzada	92 días	mié 3/01/24	jue 9/05/24	227CC+1 día	230CC+18 días;231CC+3.6
229		1.4.6.3.15	4054 - Instalacion de Sardinel A10	121 días	lun 29/01/24	lun 15/07/24	228CC+18 días	
230		1.4.6.3.8	4088 - Instalacion de Sardinel A85	121 días	lun 29/01/24	lun 15/07/24	228CC+18 días	
231		1.4.6.3.9	APU NP - Armado y figurado de Acero de refuerzo para losas especiales	75 días	jue 2/05/24	jue 15/08/24	228CC+3.6 mss	232CC;233CC
232		1.4.6.3.10	APU NP - Instalacion de canastilla pasajuntas, incluido Acero listo de transferencia	75 días	jue 2/05/24	jue 15/08/24	231CC	233CC
233		1.4.6.3.11	APU NP - Construccion de losas en concreto MR43	75 días	jue 2/05/24	jue 15/08/24	231CC;232CC	234CC+1 día;236CC+1 día
234		1.4.6.3.12	4239 - Corte y ampliacion de juntas en pavimento de concreto hidraulico	80 días	vie 3/05/24	vie 23/08/24	233CC+1 día	235CC+1 día
235		1.4.6.3.13	3837 - Sellado de juntas en pavimento de concreto hidraulico	80 días	lun 6/05/24	lun 26/08/24	234CC+1 día	273
236		1.4.6.3.14	3806 - Curado de Losas en concreto (Suministro y aplicación)	80 días	vie 3/05/24	vie 23/08/24	233CC+1 día	265
237		**1.4.6.4**	**ACTIVIDADES DE CONSTRUCCIÓN DE ESTRUCTURAS**	**101 días**	**jue 23/11/23**	**jue 15/08/24**		
238		1.4.6.4.1	3776 - Instalacion de Entibado Discontinuo En Madera	70 días	jue 23/11/23	mié 28/02/24	222	239CC
239		1.4.6.4.2	9109 - Instalacion de concreto de limpieza o solado, para construccion de zapata y dentellon muro de contencion	70 días	jue 23/11/23	mié 28/02/24	238CC	240CC+1 día
240		1.4.6.4.3	APU NP - Armado y figurado de Acero de refuerzo para zapata, dentellon y vastago muro de contencion	100 días	vie 24/11/23	jue 11/04/24	239CC+1 día	241CC+3 días
241		1.4.6.4.4	5421 - Construccion de muro en concreto estructural de 4000 psi, incluye formaleteado, alineado, plomado, y fundida	100 días	mié 29/11/23	mar 16/04/24	240CC+3 días	242FC+80 días
242		1.4.6.4.5	4009 - Instalacion de geotextil NT3000 para subdrenes y filtros	2 días	mié 7/08/24	jue 8/08/24	241FC+80 días	243CC
243		1.4.6.4.6	4905 - Instalacion de geodren vial de 100 mm x 1 m para filtro frances	2 días	mié 7/08/24	jue 8/08/24	242CC	244



Proyecto: PDT - TUNJUELITO
Fecha: lun 5/08/24

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

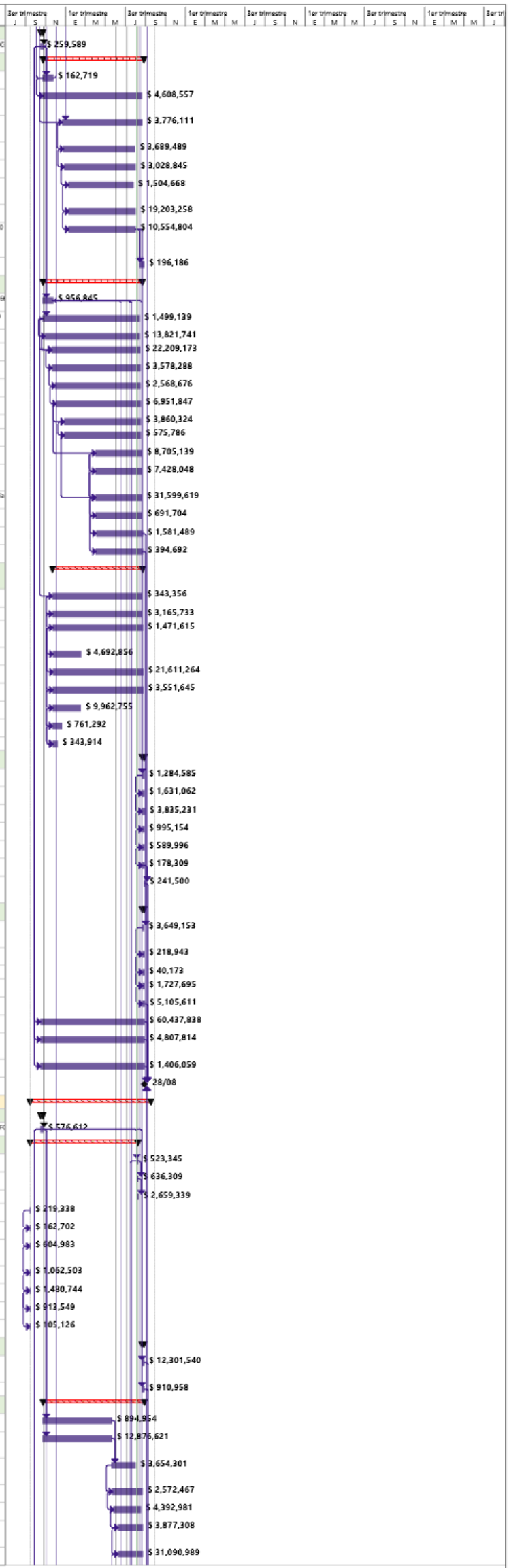
Id	Modo de tarea	EDT	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras	Sucesoras
244		1.4.6.4.7	4556 - Lleno de muro en SBG A, suministro, extendido y compactacion manual	2 días	vie 9/08/24	lun 12/08/24	243	245CC+1 día
245		1.4.6.4.8	8655 - Instalacion de gravilla de 3/4" para filtro frances	4 días	lun 12/08/24	jue 15/08/24	244CC+1 día	273
246		**1.4.6.5**	**ACTIVIDADES DE OBRAS HIDRAULICAS PARA REDES DE ALCANTARILLADO SANITARIO Y PLUVIAL**	**142.5 días**	**vie 22/12/23**	**mar 9/07/24**		
247		1.4.6.5.1	4262 - Excavacion Mecanica para redes h (0 a 3.5 metros)	20 días	vie 22/12/23	jue 18/01/24	223CC+21 días	248CC+0.5 días;250CC
248		1.4.6.5.2	3017 - Transporte y Disposicion Final	20 días	vie 22/12/23	vie 19/01/24	247CC+0.5 días	250CC+10 días;249CC+1 d
249		1.4.6.5.3	5710 - Instalacion de gravilla 1/2" para camas y atraques de tubería de alcantarillado	20 días	lun 25/12/23	lun 22/01/24	248CC+1 día	253CC+1 día;252CC+1 día;251CC+1 día;254CC+1 día
250		1.4.6.5.4	3473 - Instalacion de Placa de Fondo para pozo D = 1,70 m	20 días	vie 5/01/24	vie 2/02/24	247CC;248CC+10 días	
251		1.4.6.5.8	4892 - Instalacion de tubería concreto Alta resistencia CEF 10" para sumideros	120 días	mar 26/12/23	mar 11/06/24	249CC+1 día	
252		1.4.6.5.7	3044 - Instalación tubería 10" Novafort Alcantarillado	120 días	mar 26/12/23	mar 11/06/24	249CC+1 día	
253		1.4.6.5.5	3045 - Instalación tubería 12" Novafort Alcantarillado	120 días	mar 26/12/23	mar 11/06/24	249CC+1 día	255
254		1.4.6.5.9	3722 - Nivelación de pozo hasta rasante	1 día	mar 26/12/23	mié 27/12/23	249CC+1 día	
255		1.4.6.5.6	4558 - Construccion de sumidero lateral en via	20 días	mar 11/06/24	mar 9/07/24	253	
256		**1.4.6.6**	**ACTIVIDADES DE OBRA PARA URBANISMO Y PAISAJISMO**	**5 días**	**jue 22/08/24**	**mié 28/08/24**		
257		1.4.6.6.1	3396 - Instalacion de banca en concreto tipo M30	1 día	jue 22/08/24	jue 22/08/24	220FC+15 días	258CC
258		1.4.6.6.2	4920 - Instalacion de Caneca doble tipo Barcelona M121	1 día	jue 22/08/24	jue 22/08/24	257CC	259CC
259		1.4.6.6.3	7353 - Construccion de contenedor de raices Tipo B23	5 días	jue 22/08/24	mié 28/08/24	258CC	260CC
260		1.4.6.6.4	3548 - Instalacion de Bolardo en hierro tipo M63	1 día	jue 22/08/24	jue 22/08/24	259CC	261CC
261		1.4.6.6.5	8094 - Siembra de individuo arboreo tipo Pino Romeron H = 1.50 m	1 día	jue 22/08/24	jue 22/08/24	260CC	262CC
262		1.4.6.6.6	4884 - Siembra de individuo arboreo tipo Nogal H = 1.50 m	1 día	jue 22/08/24	jue 22/08/24	261CC	263
263		1.4.6.6.7	4883 - Siembra de pasto kykuyo para zonas verdes, incluye tierra negra h = 10 cm	1 día	vie 23/08/24	vie 23/08/24	262	273
264		**1.4.6.7**	**ACTIVIDADES DE SEÑALIZACIÓN Y DEMARCACIÓN VIAL**	**5 días**	**vie 23/08/24**	**mié 28/08/24**		
265		1.4.6.7.1	4240 - Demarcacion línea continua de bordes, A = 12 cm con pintura termoplastica ml	2 días	vie 23/08/24	mar 27/08/24	236	266CC+1 día
266		1.4.6.7.2	3492 - Flecha direccional de frente y a la derecha	2 días	lun 26/08/24	mié 28/08/24	265CC+1 día	268CC;267CC
267		1.4.6.7.3	3491 - Flecha direccional de frente	2 días	lun 26/08/24	mié 28/08/24	266CC	268CC
268		1.4.6.7.4	4248 - Demarcacion de paso peatonal o Cebra	2 días	lun 26/08/24	mié 28/08/24	266CC;267CC	269CC
269		1.4.6.7.5	6779 - Demarcación de pictograma triángulos cede el paso (m2)	2 días	lun 26/08/24	mié 28/08/24	268CC	273
270		*1.4.6.8*	*COBRO DEL AIU ASOCIADO A LAS ACTIVIDADES DE OBRA EJECUTADAS*	*227 días*	*mar 17/10/23*	*mié 28/08/24*	211CC	273
271		*1.4.6.9*	*COBRO DE COMPONENTES AMBIENTAL, SOCIAL Y SST, ASOCIADO A LAS OBRAS EJECUTADAS*	*227 días*	*mar 17/10/23*	*mié 28/08/24*	211CC	273
272		*1.4.6.10*	*COBRO DE COMPONENTE PMT, ASOCIADO A LAS OBRAS EJECUTADAS*	*227 días*	*mar 17/10/23*	*mié 28/08/24*	211CC	273
273		*1.4.7*	*Fin de Actividades de Obra CIV 6000461 - Isla del Sol No. 2*	*0 días*	*mié 28/08/24*	*mié 28/08/24*	235;245;263;269;270;271	
274		**1.4.8**	**CIV 6000478 - ISLA DEL SOL No. 2**	**227 días**	**mar 17/10/23**	**mié 28/08/24**		
275		**1.4.8.1**	**ACTIVIDADES PRELIMINARES**	**5 días**	**mar 17/10/23**	**lun 23/10/23**		
276		1.4.8.1.1	3007 - Replanteo General	5 días	mar 17/10/23	lun 23/10/23	6	49;11;321CC;322CC;323C
277		**1.4.8.2**	**ACTIVIDADES DE CONSTRUCCIÓN DE ESPACIO PUBLICO**	**202 días**	**mar 24/10/23**	**mié 31/07/24**		
278		1.4.8.2.2	4390 - Excavacion manual en material comun para conformacion de espacio publico	170 días	mar 24/10/23	lun 17/06/24	276	279CC+4 días
279		1.4.8.2.3	4159 - Instalacion de capa de Sub Base granular Clase C para conformacion de Andenes	155 días	vie 22/12/23	jue 25/07/24	278CC+4 días;31	280CC+2 días
280		1.4.8.2.4	6475 - Instalacion de Bordillo A80 para conformacion de paños Espacio publico	155 días	mar 26/12/23	lun 29/07/24	279CC+2 días	281CC+2 días
281		1.4.8.2.5	4907 - Instalacion de capa de SBG PEA para conformacion de espacio publico	155 días	jue 28/12/23	mié 31/07/24	280CC+2 días	282CC+10 días
282		1.4.8.2.6	4232 - Malla electrosoldada 15x15,6mm (Incluye suministro, fijacion en instalacion)	145 días	jue 11/01/24	mié 31/07/24	281CC+10 días	283CC
283		1.4.8.2.7	6137 - Instalacion de concreto MR41 color gris - Concreto Estampado	145 días	jue 11/01/24	mié 31/07/24	282CC	284CC
284		1.4.8.2.8	6047- Instalacion de concreto MR41 color ocre y/o rojo - Concreto Estampado para rampas vehiculares, vados peatonales y loseta guia+podotacti	145 días	jue 11/01/24	mié 31/07/24	283CC	308FC+18 días
285		**1.4.8.3**	**ACTIVIDADES DE OBRA PARA CONSTRUCCIÓN DE CALZADA**	**197.4 días**	**mar 24/10/23**	**jue 25/07/24**		
286		1.4.8.3.2	3710 - Excavacion Mecanica en Material Comun para Calzada	117 días	mar 24/10/23	mié 3/04/24	276	287CC+4 días;288CC+19 días;85CC+21
287		1.4.8.3.3	3017 - Transporte y Disposicion Final	113 días	lun 30/10/23	mié 3/04/24	286CC+4 días	288CC
288		1.4.8.3.4	4161 - Estabilizacion de la Subrasante con rajon	103 días	lun 20/11/23	mié 10/04/24	286CC+19 días;287CC	289CC+1 día
289		1.4.8.3.5	4792 - Instalacion de capa de sello en recebo comun	104 días	mar 21/11/23	vie 12/04/24	288CC+1 día	290CC+8 días
290		1.4.8.3.6	4671 - Instalacion de geotextil NT2500 para separacion de capas de sello y SBG	92 días	vie 1/12/23	lun 8/04/24	289CC+8 días	291CC+1 día
291		1.4.8.3.7	4161 - Instalacion de capa de SBG-A para calzada	92 días	lun 4/12/23	mar 9/04/24	290CC+1 día	294CC+3.6 mss;292CC+18 días
292		1.4.8.3.15	4054 - Instalacion de Sardinel A10	121 días	jue 28/12/23	jue 13/06/24	291CC+18 días	293CC
293		1.4.8.3.8	4088 - Instalacion de Sardinel Bajo Rampa A85	121 días	jue 28/12/23	jue 13/06/24	292CC	296CC
294		1.4.8.3.9	APU NP - Armado y figurado de Acero de refuerzo para losas especiales	75 días	mar 2/04/24	mar 16/07/24	291CC+3.6 mss	295CC;296CC
295		1.4.8.3.10	APU NP - Instalacion de canastilla pasajuntas, incluido Acero listo de transferencia	75 días	mar 2/04/24	mar 16/07/24	294CC	296CC
296		1.4.8.3.11	APU NP - Construccion de losas en concreto MR43	75 días	mar 2/04/24	mar 16/07/24	294CC;295CC;293CC	297CC+1 día;299CC+1 día
297		1.4.8.3.12	4239 - Corte y ampliacion de juntas en pavimento de concreto hidraulico	80 días	mié 3/04/24	mié 24/07/24	296CC+1 día	298CC+1 día
298		1.4.8.3.13	3837 - Sellado de juntas en pavimento de concreto hidraulico	80 días	jue 4/04/24	jue 25/07/24	297CC+1 día	324
299		1.4.8.3.14	3806 - Curado de Losas en concreto (Suministro y aplicación)	80 días	mié 3/04/24	mié 24/07/24	296CC+1 día	316FC+22 días
300		**1.4.8.5**	**ACTIVIDADES DE OBRAS HIDRAULICAS PARA REDES DE ALCANTARILLADO SANITARIO Y PLUVIAL**	**21.5 días**	**mié 22/11/23**	**jue 21/12/23**		
301		1.4.8.5.1	4262 - Excavacion Mecanica para redes h (0 a 3.5 metros)	20 días	mié 22/11/23	mar 19/12/23	286CC+21 días	302CC+0.5 días
302		1.4.8.5.2	3017 - Transporte y Disposicion Final	20 días	mié 22/11/23	mié 20/12/23	301CC+0.5 días	303CC+1 día
303		1.4.8.5.3	5710 - Instalacion de gravilla 1/2" para camas y atraques de tubería de alcantarillado	20 días	jue 23/11/23	jue 21/12/23	302CC+1 día	305CC;304CC
304		1.4.8.5.7	4252 - Instalacion de Placa de Cubierta para pozo D = 1.70 m	20 días	jue 23/11/23	jue 21/12/23	303CC	306CC
305		1.4.8.5.4	4892 - Instalacion de tubería concreto Alta resistencia CEF 10" para sumideros	20 días	jue 23/11/23	jue 21/12/23	303CC	306CC
306		1.4.8.5.6	4558 - Construccion de sumidero lateral en via	20 días	jue 23/11/23	jue 21/12/23	305CC;304CC	
307		**1.4.8.6**	**ACTIVIDADES DE OBRA PARA URBANISMO Y PAISAJISMO**	**2 días**	**mar 27/08/24**	**mié 28/08/24**		
308		1.4.8.6.1	3396 - Instalacion de banca en concreto tipo M30	1 día	mar 27/08/24	mar 27/08/24	284FC+18 días	309CC
309		1.4.8.6.2	4290 - Instalacion de Caneca doble tipo Barcelona M121	1 día	mar 27/08/24	mar 27/08/24	308CC	310CC
310		1.4.8.6.3	7353 - Construccion de contenedor de raices Tipo B23	2 días	mar 27/08/24	mié 28/08/24	309CC	311CC
311		1.4.8.6.4	3548 - Instalacion de Bolardo en hierro tipo M63	2 días	mar 27/08/24	mié 28/08/24	310CC	312CC
312		1.4.8.6.5	8094 - Siembra de individuo arboreo tipo Pino Romeron H = 1.50 m	2 días	mar 27/08/24	mié 28/08/24	311CC	313CC
313		1.4.8.6.6	4884 - Siembra de individuo arboreo tipo Nogal H = 1.50 m	1 día	mar 27/08/24	mar 27/08/24	312CC	314
314		1.4.8.6.7	4883 - Siembra de pasto kykuyo para zonas verdes, incluye tierra negra h = 10 cm	1 día	mié 28/08/24	mié 28/08/24	313	324
315		**1.4.8.7**	**ACTIVIDADES DE SEÑALIZACIÓN Y DEMARCACIÓN VIAL**	**5 días**	**vie 23/08/24**	**mié 28/08/24**		
316		1.4.8.7.1	4240 - Demarcacion línea continua de bordes, A = 12 cm con pintura termoplastica ml	2 días	vie 23/08/24	mar 27/08/24	299FC+22 días	317CC+1 día
317		1.4.8.7.2	3492 - Flecha direccional de frente y a la derecha	2 días	lun 26/08/24	mié 28/08/24	316CC+1 día	319CC;318CC
318		1.4.8.7.3	3491 - Flecha direccional de frente	2 días	lun 26/08/24	mié 28/08/24	317CC	319CC
319		1.4.8.7.4	4248 - Demarcacion de paso peatonal o Cebra	2 días	lun 26/08/24	mié 28/08/24	317CC;318CC	320CC
320		1.4.8.7.5	6779 - Demarcación de pictograma triángulos cede el paso (m2)	2 días	lun 26/08/24	mié 28/08/24	319CC	324
321		*1.4.8.8*	*COBRO DEL AIU ASOCIADO A LAS ACTIVIDADES DE OBRA EJECUTADAS*	*226 días*	*mar 17/10/23*	*mar 27/08/24*	276CC	324
322		*1.4.8.9*	*COBRO DE COMPONENTES AMBIENTAL, SOCIAL Y SST, ASOCIADO A LAS OBRAS EJECUTADAS*	*226 días*	*mar 17/10/23*	*mar 27/08/24*	276CC	324
323		*1.4.8.10*	*COBRO DE COMPONENTE PMT, ASOCIADO A LAS OBRAS EJECUTADAS*	*226 días*	*mar 17/10/23*	*mar 27/08/24*	276CC	324
324		*1.4.9*	*Fin de Actividades de Obra CIV 6000478 - Isla del Sol No. 2*	*0 días*	*mié 28/08/24*	*mié 28/08/24*	298;314;320;321;322;323	
325		**1.4.10**	**CIV 6000485 - ISLA DEL SOL No. 2**	**227 días**	**mar 17/10/23**	**mié 28/08/24**		



Proyecto: PDT - TUNJUELITO
Fecha: lun 5/08/24

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

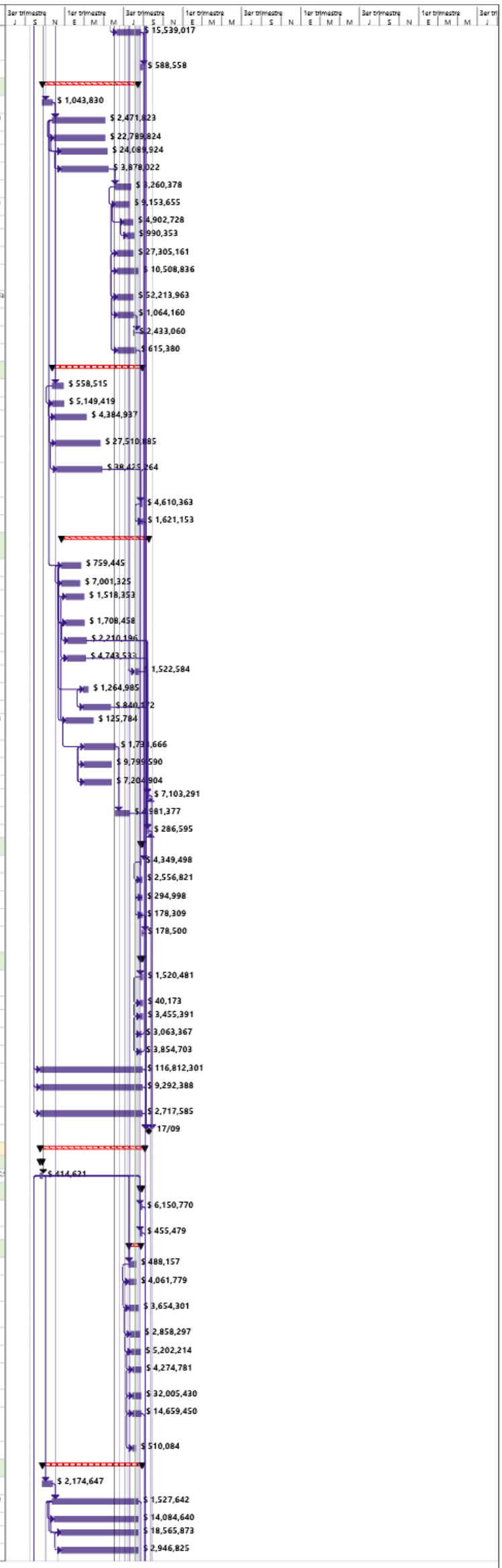
Id	Modo de tarea	EDT	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras	Sucesoras
326		**1.4.10.11**	**ACTIVIDADES PRELIMINARES**	**5 días**	**mar 17/10/23**	**lun 23/10/23**		
327		1.4.10.11.2	3007 - Replanteo General	5 días	mar 17/10/23	lun 23/10/23	6	49;11;378CC;379CC;380C
328		**1.4.10.12**	**ACTIVIDADES DE CONSTRUCCIÓN DE ESPACIO PUBLICO**	**220 días**	**mar 24/10/23**	**lun 26/08/24**		
329		1.4.10.12.16	5196 - Demolicion de concreto 8cm a 15 cm (Andenes)	22 días	mar 24/10/23	mié 22/11/23	327	50;58CC;146CC;330CC
330		1.4.10.12.9	4390 - Excavacion manual en material comun para conformacion de espacio publico	215 días	mar 24/10/23	lun 19/08/24	329CC	331CC+4 días
331		1.4.10.12.10	4159 - Instalacion de capa de Sub Base granular Clase C para conformacion de Andenes	173 días	vie 22/12/23	mar 20/08/24	330CC+4 días;31	332CC+2 días
332		1.4.10.12.11	6475 - Instalacion de Bordillo A80 para conformacion de paños Espacio publico	155 días	mar 26/12/23	lun 29/07/24	331CC+2 días	333CC+2 días
333		1.4.10.12.12	4907 - Instalacion de capa de SBG PEA para conformacion de espacio publico	155 días	jue 28/12/23	mié 31/07/24	332CC+2 días	334CC+10 días
334		1.4.10.12.13	4232 - Malla electrosoldada 15x15,6mm (Incluye suministro, fijacion en instalacion)	140 días	jue 11/01/24	mié 24/07/24	333CC+10 días	335CC
335		1.4.10.12.14	6137 - Instalacion de concreto MR41 color gris - Concreto Estampado	145 días	jue 11/01/24	mié 31/07/24	334CC	336CC
336		1.4.10.12.15	6047- Instalacion de concreto MR41 color ocre y/o rojo - Concreto Estampado para rampas vehiculares, vados peatonales y loseta guia+podotacti	145 días	jue 11/01/24	mié 31/07/24	335CC	365FC+15 días;337FC+10 días
337		1.4.10.12.17	4855 - Construccion de franja de ajuste en concreto premezclado 3000 psi	8 días	jue 15/08/24	lun 26/08/24	336FC+10 días	
338		**1.4.10.13**	**ACTIVIDADES DE OBRA PARA CONSTRUCCIÓN DE CALZADA**	**217.4 días**	**mar 24/10/23**	**jue 22/08/24**		
339		1.4.10.13.30	5197 - Demolicion de concreto 16 a 25 cm (Calzada)	22 días	mar 24/10/23	mié 22/11/23	327	59;74;411;484;545;611;6
340		1.4.10.13.16	3710 - Excavacion Mecanica en Material Comun para Calzada	210 días	mar 24/10/23	lun 12/08/24	327	341CC+4 días;342CC+19 días;85CC+21
341		1.4.10.13.17	3017 - Transporte y Disposicion Final	206 días	lun 30/10/23	lun 12/08/24	340CC+4 días	342CC
342		1.4.10.13.18	4161 - Estabilizacion de la Subrasante con rajon	193 días	lun 20/11/23	mié 14/08/24	340CC+19 días;341CC	343CC+1 día
343		1.4.10.13.19	4792 - Instalacion de capa de sello en recebo comun	193 días	mar 21/11/23	jue 15/08/24	342CC+1 día	344CC+8 días
344		1.4.10.13.20	4671 - Instalacion de geotextil NT2500 para separacion de capas de sello y SBG	185 días	vie 1/12/23	jue 15/08/24	343CC+8 días	345CC+1 día
345		1.4.10.13.21	4161 - Instalacion de capa de SBG-A para calzada	185 días	lun 4/12/23	vie 16/08/24	344CC+1 día	348CC+3,6 mss;346CC+18 días
346		1.4.10.13.22	4054 - Instalacion de Sardinel A10	167 días	jue 28/12/23	vie 16/08/24	345CC+18 días	347CC
347		1.4.10.13.23	4088 - Instalacion de Sardinel Bajo Rampa ABS	167 días	jue 28/12/23	vie 16/08/24	346CC	350CC
348		1.4.10.13.24	APU NP - Armado y figurado de Acero de refuerzo para losas especiales	100 días	mar 2/04/24	mar 20/08/24	345CC+3,6 mss	349CC;350CC
349		1.4.10.13.25	APU NP - Instalacion de canastilla pasajuntas, Incluido Acero listo de transferencia	100 días	mar 2/04/24	mar 20/08/24	348CC	350CC
350		1.4.10.13.26	APU NP - Construccion de losas en concreto MR43	100 días	mar 2/04/24	mar 20/08/24	347CC;348CC;349CC	351CC+1 día;353CC+1 día
351		1.4.10.13.27	4239 - Corte y ampliacion de juntas en pavimento de concreto hidraulico	100 días	mié 3/04/24	mié 21/08/24	350CC+1 día	352CC+1 día
352		1.4.10.13.28	3837 - Sellado de juntas en pavimento de concreto hidraulico	100 días	jue 4/04/24	jue 22/08/24	351CC+1 día	381
353		1.4.10.13.29	3806 - Curado de Losas en concreto (Suministro y aplicación)	101 días	mié 3/04/24	jue 22/08/24	350CC+1 día	373
354		**1.4.10.14**	**ACTIVIDADES DE OBRAS HIDRAULICAS PARA REDES DE ALCANTARILLADO SANITARIO Y PLUVIAL**	**197.5 días**	**mié 22/11/23**	**vie 23/08/24**		
355		1.4.10.14.7	4262 - Excavacion Mecanica para redes h (0 a 3.5 metros)	195 días	mié 22/11/23	mar 20/08/24	340CC+21 días	356CC+0.5 días;362CC
356		1.4.10.14.8	3017 - Transporte y Disposicion Final	195 días	mié 22/11/23	mié 21/08/24	355CC+0.5 días	357CC+1 día
357		1.4.10.14.9	5710 - Instalacion de gravilla 1/2" para camas y atraques de tubería de alcantarillado	195 días	jue 23/11/23	jue 22/08/24	356CC+1 día	360CC;358CC+1 día;359CC+1 día
358		1.4.10.14.12	4892 - Instalacion de tubería concreto Alta resistencia CEF 10" para sumideros	60 días	vie 24/11/23	vie 16/02/24	357CC+1 día	
359		1.4.10.14.13	4896 - Instalacion de tubería concreto Alta resistencia CEF 12" para red Pluvial	195 días	vie 24/11/23	vie 23/08/24	357CC+1 día	
360		1.4.10.14.10	4252 - Instalacion de Placa de Cubierta para pozo D = 1,20 m	196 días	jue 23/11/23	vie 23/08/24	357CC	361CC
361		1.4.10.14.11	4558 - Construccion de sumidero lateral en via	60 días	jue 23/11/23	jue 15/02/24	360CC	363CC
362		1.4.10.14.14	3779 - Construccion de caja de inspeccion 60x60	20 días	mié 22/11/23	mar 19/12/23	355CC	363CC
363		1.4.10.14.15	8227 - Cañuela especial	9 días	jue 23/11/23	mié 6/12/23	361CC;362CC	
364		**1.4.10.15**	**ACTIVIDADES DE OBRA PARA URBANISMO Y PAISAJISMO**	**5 días**	**jue 22/08/24**	**mié 28/08/24**		
365		1.4.10.15.8	3396 - Instalacion de banca en concreto tipo M30	3 días	jue 22/08/24	lun 26/08/24	336FC+15 días	366CC
366		1.4.10.15.9	4290 - Instalacion de Caneca doble tipo Barcelona M121	3 días	jue 22/08/24	lun 26/08/24	365CC	367CC
367		1.4.10.15.10	7353 - Construccion de contenedor de raices Tipo B23	5 días	jue 22/08/24	mié 28/08/24	366CC	368CC+1 día
368		1.4.10.15.11	3548 - Instalacion de Bolardo en hierro tipo M63	2 días	vie 23/08/24	lun 26/08/24	367CC+1 día	369CC
369		1.4.10.15.12	8094 - Siembra de individuo arboreo tipo Pino Romeron H = 1.50 m	2 días	vie 23/08/24	lun 26/08/24	368CC	370CC
370		1.4.10.15.13	4884 - Siembra de individuo arboreo tipo Nogal H = 1.50 m	2 días	vie 23/08/24	lun 26/08/24	369CC	371
371		1.4.10.15.14	4883 - Siembra de pasto kykuyo para zonas verdes, incluye tierra negra h = 10 cm	2 días	mar 27/08/24	mié 28/08/24	370	381
372		**1.4.10.16**	**ACTIVIDADES DE SEÑALIZACIÓN Y DEMARCACIÓN VIAL**	**4 días**	**jue 22/08/24**	**mié 28/08/24**		
373		1.4.10.16.6	4240 - Demarcacion linea continua de bordes, A = 12 cm con pintura termoplastica ml	2 días	jue 22/08/24	lun 26/08/24	353	374CC+1 día
374		1.4.10.16.7	3492 - Flecha direccional de frente y a la derecha	2 días	vie 23/08/24	mar 27/08/24	373CC+1 día	376CC;375CC
375		1.4.10.16.8	3491 - Flecha direccional de frente	2 días	vie 23/08/24	mar 27/08/24	374CC	376CC
376		1.4.10.16.9	4248 - Demarcacion de paso peatonal o Cebra	2 días	vie 23/08/24	mar 27/08/24	374CC;375CC	377CC
377		1.4.10.16.10	6779 - Demarcación de pictograma: triángulos ceda el paso (m2)	3 días	vie 23/08/24	mié 28/08/24	376CC	381
378		*1.4.10.17*	*COBRO DEL AIU ASOCIADO A LAS ACTIVIDADES DE OBRA EJECUTADAS*	*226 días*	*mar 17/10/23*	*mar 27/08/24*	327CC	381
379		*1.4.10.18*	*COBRO DE COMPONENTES AMBIENTAL, SOCIAL Y SST, ASOCIADO A LAS OBRAS EJECUTADAS*	*226 días*	*mar 17/10/23*	*mar 27/08/24*	327CC	381
380		*1.4.10.19*	*COBRO DE COMPONENTE PMT, ASOCIADO A LAS OBRAS EJECUTADAS*	*226 días*	*mar 17/10/23*	*mar 27/08/24*	327CC	381
381		*1.4.11*	*Fin de Actividades de Obra CIV 6000485 - Isla del Sol No. 2*	*0 días*	*mié 28/08/24*	*mié 28/08/24*	352;371;377;378;379;380	
382		**1.4.12**	**CIV 6000501 - ISLA DEL SOL No. 1**	**263.16 días**	**jue 14/09/23**	**mar 17/09/24**		
383		**1.4.12.13**	**ACTIVIDADES PRELIMINARES**	**5 días**	**mar 17/10/23**	**lun 23/10/23**		
384		1.4.12.13.2	3007 - Replanteo General	5 días	mar 17/10/23	lun 23/10/23	6	386FC+8,5 mss;401;398F
385		**1.4.12.14**	**ACTIVIDADES DE CONSTRUCCIÓN DE RED MENOR DE ACUEDUCTO**	**237 días**	**jue 14/09/23**	**vie 9/08/24**		
386		1.4.12.14.23	4390 - Excavacion Manual en Material Comun	3 días	lun 5/08/24	mié 7/08/24	384FC+8,5 mss	387;440CC
387		1.4.12.14.24	3024 - Relleno para redes en Arena de Peña	1 día	jue 8/08/24	jue 8/08/24	386	388
388		1.4.12.14.25	3234 - Instalacion de tubería PVC D = 4"	1 día	vie 9/08/24	vie 9/08/24	387	
389		1.4.12.14.31	3293 - Instalacion de Codo HD 90° Extremo Liso D = 4"	1 día	jue 14/09/23	jue 14/09/23		390CC
390		1.4.12.14.32	3602 - Instalacion de Union PVC Tipo UM 4"	1 día	jue 14/09/23	jue 14/09/23	389CC	391CC
391		1.4.12.14.33	4982 - Acometida Domiciliaria de 1/2" incluye tubería PF D = 1/2", registros y accesorios	1 día	jue 14/09/23	jue 14/09/23	390CC	392CC
392		1.4.12.14.34	4984 - Relocalizacion de medidor de acueducto D = 1/2"	1 día	jue 14/09/23	jue 14/09/23	391CC	393CC
393		1.4.12.14.35	5172 - Incorporacion de acometida domiciliaria 4" a 1/2"	1 día	jue 14/09/23	jue 14/09/23	392CC	395CC;394CC
394		1.4.12.14.45	N.P. - Empate para red de acueducto de 4" Incluye anclaje en seco	1 día	jue 14/09/23	jue 14/09/23	393CC	
395		1.4.12.14.36	3202 - Concreto 3000 psi para redes hecho en obra	1 día	jue 14/09/23	jue 14/09/23	393CC	
396		**1.4.12.15**	**ACTIVIDADES DE CONSTRUCCIÓN DE REDES SECAS**	**4 días**	**mié 21/08/24**	**lun 26/08/24**		
397		1.4.12.15.29	NP - Traslado de Poste y red de alumbrado publico CIV 6000501 - Margen Derecho	4 días	mié 21/08/24	lun 26/08/24	384FC+9 mss	465
398		1.4.12.15.28	3203 - Concreto 3000 psi hecho en obra	4 días	mié 21/08/24	lun 26/08/24	384FC+9 mss	465
399		**1.4.12.16**	**ACTIVIDADES DE CONSTRUCCIÓN DE ESPACIO PUBLICO**	**222 días**	**mar 24/10/23**	**mié 28/08/24**		
400		1.4.12.16.18	5196 - Demolición de concreto espesor 8 a 15 cm para espacio publico	150 días	mar 24/10/23	lun 20/05/24	384	402
401		1.4.12.16.10	4390 - Excavacion manual en material comun para conformacion de espacio publico	150 días	mar 24/10/23	lun 20/05/24	384	402
402		1.4.12.16.11	4159 - Instalacion de capa de Sub Base granular Clase C para conformacion de Andenes	52 días	mar 21/05/24	mié 31/07/24	401,400	403CC+2 días
403		1.4.12.16.12	6475 - Instalacion de Bordillo A80 para conformacion de paños Espacio publico	65 días	jue 23/05/24	mié 21/08/24	402CC+2 días	404CC+2 días
404		1.4.12.16.13	4907 - Instalacion de capa de SBG PEA para conformacion de espacio publico	60 días	lun 27/05/24	vie 16/08/24	403CC+2 días	405CC+10 días
405		1.4.12.16.14	4232 - Malla electrosoldada 15x15,6mm (Incluye suministro, fijacion en instalacion)	54 días	lun 10/06/24	jue 22/08/24	404CC+10 días	406CC
406		1.4.12.16.15	6137 - Instalacion de concreto MR41 color gris - Concreto Estampado	54 días	lun 10/06/24	jue 22/08/24	405CC	407CC



Proyecto: PDT - TUNJUELITO
Fecha: lun 5/08/24

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

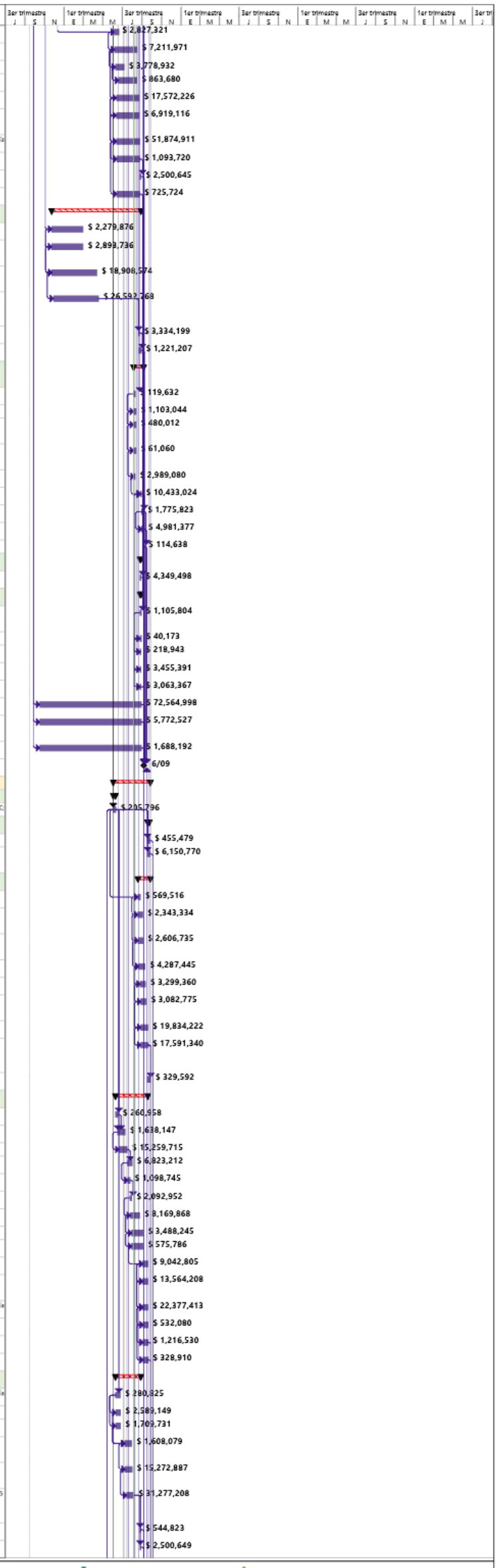
Id	Modo de tarea	EDT	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras	Sucesoras
407		1.4.12.16.16	6047- Instalacion de concreto MR41 color ocre y/o rojo - Concreto Estampado para rampas vehiculares, vados peatonales y loseta guia+podotacti	54 días	lun 10/06/24	jue 22/08/24	406CC	408;451
408		1.4.12.16.17	4855 - Construccion de franja de ajuste en concreto premezclado 3000 psi	4 días	vie 23/08/24	mié 28/08/24	407	
409		**1.4.12.17**	**ACTIVIDADES DE OBRA PARA CONSTRUCCIÓN DE CALZADA**	**212.08 días**	**mar 24/10/23**	**jue 15/08/24**		
410		1.4.12.17.16	5197 - Demolicion de concreto 16 a 25 cm (Calzada)	22 días	mar 24/10/23	mié 22/11/23	384	411;426
411		1.4.12.17.17	3710 - Excavacion Mecanica en Material Comun para Calzada	117 días	jue 23/11/23	vie 3/05/24	410;339	412CC+4 días;413CC+19 días;434CC+21 días
412		1.4.12.17.18	3017 - Transporte y Disposicion Final	113 días	mié 29/11/23	vie 3/05/24	411CC+4 días	413CC
413		1.4.12.17.19	4161 - Estabilizacion de la Subrasante con rajon	103 días	mié 20/12/23	vie 10/05/24	411CC+19 días;412CC	414CC+1 día
414		1.4.12.17.20	4792 - Instalacion de capa de sello en recebo comun	104 días	jue 21/12/23	mar 14/05/24	413CC+1 día	415FC+15 días
415		1.4.12.17.21	4671 - Instalacion de geotextil NT2500 para separacion de capas de sello y SBG	34.19 días	mié 5/06/24	mar 23/07/24	414FC+15 días	416CC+1 día
416		1.4.12.17.22	4161 - Instalacion de capa de SBG-A para calzada	30 días	jue 6/06/24	mié 17/07/24	415CC+1 día	417CC+18 días;419CC+4 días
417		1.4.12.17.23	4054 - Instalacion de Sardinel A10	20 días	mar 2/07/24	lun 29/07/24	416CC+18 días	418CC+8 días
418		1.4.12.17.24	4088 - Instalacion de Sardinel Bajo Rampa A85	15 días	vie 12/07/24	jue 1/08/24	417CC+8 días	
419		1.4.12.17.25	APU NP - Armado y figurado de Acero de refuerzo para losas especiales	35 días	mié 12/06/24	mar 30/07/24	416CC+4 días	420CC;421CC
420		1.4.12.17.26	APU NP - Instalacion de canastilla pasajuntas, Incluido Acero listo de transferencia	46.08 días	mié 12/06/24	jue 15/08/24	419CC	421CC
421		1.4.12.17.27	APU NP - Construccion de losas en concreto MR43	35 días	mié 12/06/24	mar 30/07/24	419CC;420CC	422CC+1 día;424CC+1 día
422		1.4.12.17.28	4239 - Corte y ampliacion de juntas en pavimento de concreto hidraulico	35 días	jue 13/06/24	mié 31/07/24	421CC+1 día	423
423		1.4.12.17.29	3837 - Sellado de juntas en pavimento de concreto hidraulico	2 días	jue 1/08/24	vie 2/08/24	422	465
424		1.4.12.17.30	3806 - Curado de Losas en concreto (Suministro y aplicación)	40 días	jue 13/06/24	mié 7/08/24	421CC+1 día	457FC+10 días
425		**1.4.12.18**	**ACTIVIDADES DE CONSTRUCCIÓN DE ESTRUCTURAS**	**200 días**	**jue 23/11/23**	**mié 28/08/24**		
426		1.4.12.18.11	3710 - Excavacion Mecanica en Material Comun para Muro de Contencion	25 días	jue 23/11/23	mié 27/12/23	410	427CC+1 día
427		1.4.12.18.12	3017 - Transporte y Disposicion Final	25 días	vie 24/11/23	jue 28/12/23	426CC+1 día	428CC+5 días
428		1.4.12.18.14	9109 - Instalacion de concreto de limpieza o solado, para construccion de zapata y dentellon muro de contencion	70 días	vie 1/12/23	jue 7/03/24	427CC+5 días	429CC+1 día
429		1.4.12.18.15	APU NP - Armado y figurado de Acero de refuerzo para zapata, dentellon y vastago muro de contencion	100 días	lun 4/12/23	vie 19/04/24	428CC+1 día	430CC+3 días
430		1.4.12.18.16	5421 - Construccion de muro en concreto estructural de 4000 psi, incluye formaleteado, alineado, plomado, y fundida	100 días	jue 7/12/23	mié 24/04/24	429CC+3 días	431FC+86 días
431		1.4.12.18.18	4905 - Instalacion de geodren vial de 100 mm x 1 m para filtro frances	2 días	vie 23/08/24	lun 26/08/24	430FC+86 días	432CC+1 día
432		1.4.12.18.20	8655 - Instalacion de gravilla de 3/4" para filtro frances	3 días	lun 26/08/24	mié 28/08/24	431CC+1 día	465
433		**1.4.12.19**	**ACTIVIDADES DE OBRAS HIDRAULICAS PARA REDES DE ALCANTARILLADO SANITARIO Y PLUVIAL**	**192.16 días**	**vie 22/12/23**	**mar 17/09/24**		
434		1.4.12.19.18	4262 - Excavacion Mecanica para redes h (0 a 3.5 metros)	41.72 días	vie 22/12/23	lun 19/02/24	411CC+21 días	435CC+0.5 días;437CC;436CC+10
435		1.4.12.19.19	3017 - Transporte y Disposicion Final	40 días	vie 22/12/23	vie 16/02/24	434CC+0.5 días	437CC+10 días
436		1.4.12.19.22	5710 - Instalacion de gravilla 1/2" para camas y atraques de tuberia de alcantarillado	40 días	vie 5/01/24	jue 29/02/24	434CC+10 días	439CC+2 días
437		1.4.12.19.23	3473 - Instalacion de Placa de Fondo para pozo D = 1.70 m	40 días	vie 5/01/24	vie 1/03/24	434CC;435CC+10 días	438CC+4 días
438		1.4.12.19.24	3471 - Cilindro Pozo de inspeccion en mamposteria	40 días	jue 11/01/24	jue 7/03/24	437CC+4 días	447;449
439		1.4.12.19.27	3043 - Instalacion de tuberia Novafort 8"	40 días	mar 9/01/24	lun 4/03/24	436CC+2 días;443CC+2 días	447
440		1.4.12.19.29	5015 - Construccion de caja de inspeccion 60x60	10 días	lun 5/08/24	vie 16/08/24	386CC	449
441		1.4.12.19.30	3042 - Instalacion de tuberia Novafort 6" Conexiones Domiciliarias	10 días	mié 28/02/24	mar 12/03/24	434CC+2 mss	442CC
442		1.4.12.19.31	4879 - Conexión Silla Yee de 6" a 8"	60 días	mié 28/02/24	mar 21/05/24	441CC	447
443		1.4.12.19.38	8655 - Instalacion de gravilla 3/4" para camas y atraques de tuberia de alcantarillado	60 días	vie 5/01/24	jue 28/03/24	439CC+10 días	439CC+2 días;444CC+40 días
444		1.4.12.19.36	4892 - Instalacion de tuberia concreto Alta resistencia CEF 10" para sumideros	69.6 días	vie 1/03/24	jue 6/06/24	443CC+40 días	446CC;448;445CC
445		1.4.12.19.39	4896 - Instalacion de tuberia concreto Alta resistencia CEF 12" para red Pluvial	60 días	vie 1/03/24	jue 23/05/24	444CC	446CC
446		1.4.12.19.37	3443 - Lleno de cajas de tuberia en B200	60 días	vie 1/03/24	jue 23/05/24	444CC;445CC	
447		1.4.12.19.32	4252 - Instalacion de placa superior en concreto D = 1.70 m	2 días	vie 13/09/24	mar 17/09/24	438;439;442;573	465
448		1.4.12.19.33	4558 - Construccion de sumidero lateral en via	30 días	jue 6/06/24	jue 18/07/24	444	449
449		1.4.12.19.34	8227 - Cañuela especial	2 días	vie 13/09/24	mar 17/09/24	438;440;448;573	465
450		**1.4.12.20**	**ACTIVIDADES DE OBRA PARA URBANISMO Y PAISAJISMO**	**4 días**	**vie 23/08/24**	**mié 28/08/24**		
451		1.4.12.20.9	4290 - Instalacion de Caneca doble tipo Barcelona M121	1 día	vie 23/08/24	vie 23/08/24	407	452CC
452		1.4.12.20.10	7353 - Construccion de contenedor de raices Tipo B23	2 días	vie 23/08/24	lun 26/08/24	451CC	453CC+1 día
453		1.4.12.20.12	8094 - Siembra de individuo arboreo tipo Pino Romeron H = 1.50 m	1 día	lun 26/08/24	lun 26/08/24	452CC+1 día	454CC
454		1.4.12.20.13	4884 - Siembra de individuo arboreo tipo Nogal H = 1.50 m	1 día	lun 26/08/24	lun 26/08/24	453CC	455
455		1.4.12.20.14	4883 - Siembra de pasto kykuyo para zonas verdes, incluye tierra negra h = 10 cm	2 días	mar 27/08/24	mié 28/08/24	454	465
456		**1.4.12.25**	**ACTIVIDADES DE SEÑALIZACIÓN Y DEMARCACIÓN VIAL**	**5 días**	**jue 22/08/24**	**mié 28/08/24**		
457		1.4.12.25.11	4260 - Demarcacion línea continua de bordes, A = 12 cm con pintura termoplastica ml	5 días	jue 22/08/24	mié 28/08/24	424FC+10 días	458CC
458		1.4.12.25.13	3491 - Flecha direccional de frente	5 días	jue 22/08/24	mié 28/08/24	457CC	459CC
459		1.4.12.25.14	4248 - Demarcacion de paso peatonal o Cebra	5 días	jue 22/08/24	mié 28/08/24	458CC	461CC;460CC
460		1.4.12.25.16	6779 - Demarcación de pictograma triángulos ceda el paso (m2)	2 días	jue 22/08/24	vie 23/08/24	459CC	381
461		1.4.12.25.15	5864 - Demarcación de Zona Antibloqueo (ml)	2 días	jue 22/08/24	vie 23/08/24	459CC	381
462		*1.4.12.22*	*COBRO DEL AIU ASOCIADO A LAS ACTIVIDADES DE OBRA EJECUTADAS*	*226 días*	*mar 17/10/23*	*mar 27/08/24*	*384CC*	465
463		*1.4.12.23*	*COBRO DE COMPONENTES AMBIENTAL, SOCIAL Y SST, ASOCIADO A LAS OBRAS EJECUTADAS*	*226 días*	*mar 17/10/23*	*mar 27/08/24*	*384CC*	465
464		*1.4.12.24*	*COBRO DE COMPONENTE PMT, ASOCIADO A LAS OBRAS EJECUTADAS*	*226 días*	*mar 17/10/23*	*mar 27/08/24*	*384CC*	465
465		*1.4.13*	*Fin de Actividades de Obra CIV 6000501 - Isla del Sol No. 1*	*0 días*	*mar 17/09/24*	*mar 17/09/24*	*398;423;432;447;449;455*	
466		**1.4.14**	**CIV 6000505 - ISLA DEL SOL No. 1**	**232.86 días**	**mar 17/10/23**	**jue 5/09/24**		
467		**1.4.14.26**	**ACTIVIDADES PRELIMINARES**	**5 días**	**mar 17/10/23**	**lun 23/10/23**		
468		1.4.14.26.3	3007 - Replanteo General	5 días	mar 17/10/23	lun 23/10/23	6	471FC+9 mss;483;523CC;5
469		**1.4.14.28**	**ACTIVIDADES DE CONSTRUCCIÓN DE REDES SECAS**	**4 días**	**mié 21/08/24**	**lun 26/08/24**		
470		1.4.14.28.30	NP - Traslado de Poste y red de alumbrado publico CIV 6000505 - Margen Derecho	4 días	mié 21/08/24	lun 26/08/24	468FC+9 mss	526
471		1.4.14.28.29	3203 - Concreto 3000 psi hecho en obra	4 días	mié 21/08/24	lun 26/08/24	468FC+9 mss	526
472		**1.4.14.29**	**ACTIVIDADES DE CONSTRUCCIÓN DE ESPACIO PUBLICO**	**27 días**	**jue 18/07/24**	**vie 23/08/24**		
473		1.4.14.29.26	5196 - Demolicion de concreto 8cm a 15 cm (Andenes)	15 días	jue 18/07/24	mié 7/08/24	468FC+8 mss	474CC
474		1.4.14.29.18	4390 - Excavacion manual en material comun para conformacion de espacio publico	15 días	jue 18/07/24	mié 7/08/24	473CC	475CC+1 día
475		1.4.14.29.19	4159 - Instalacion de capa de Sub Base granular Clase C para conformacion de Andenes	20 días	vie 19/07/24	jue 15/08/24	474CC+1 día	476CC+2 días
476		1.4.14.29.20	6475 - Instalacion de Bordillo A80 para conformacion de paños Espacio publico	20 días	mar 23/07/24	lun 19/08/24	475CC+2 días	477CC+2 días
477		1.4.14.29.21	4907 - Instalacion de capa de SBG PEA para conformacion de espacio publico	20 días	jue 25/07/24	mié 21/08/24	476CC+2 días	478CC+2 días
478		1.4.14.29.22	4232 - Malla electrosoldada 15x15,6mm (Incluye suministro, fijacion en instalacion)	20 días	lun 29/07/24	vie 23/08/24	477CC+2 días	479CC
479		1.4.14.29.23	6137 - Instalacion de concreto MR41 color gris - Concreto Estampado	20 días	lun 29/07/24	vie 23/08/24	478CC	480CC
480		1.4.14.29.24	6047- Instalacion de concreto MR41 color ocre y/o rojo - Concreto Estampado para rampas vehiculares, vados peatonales y loseta guia+podotacti	20 días	lun 29/07/24	vie 23/08/24	479CC	481CC;516
481		1.4.14.29.25	4855 - Construccion de franja de ajuste en concreto premezclado 3000 psi	7 días	lun 29/07/24	mar 6/08/24	480CC	
482		**1.4.14.30**	**ACTIVIDADES DE OBRA PARA CONSTRUCCIÓN DE CALZADA**	**221 días**	**mar 24/10/23**	**mar 27/08/24**		
483		1.4.14.30.31	5197 - Demolicion de concreto 16 a 25 cm (Calzada)	22 días	mar 24/10/23	mié 22/11/23	468	484
484		1.4.14.30.32	3710 - Excavacion Mecanica en Material Comun para Calzada	190 días	jue 23/11/23	mié 14/08/24	483;339	485CC+4 días;486CC+19 días;506FC-8
485		1.4.14.30.33	3017 - Transporte y Disposicion Final	186 días	mié 29/11/23	mié 14/08/24	484CC+4 días	486CC
486		1.4.14.30.34	4161 - Estabilizacion de la Subrasante con rajon	171 días	mié 20/12/23	mié 14/08/24	484CC+19 días;485CC	487CC+1 día
487		1.4.14.30.35	4792 - Instalacion de capa de sello en recebo comun	170 días	jue 21/12/23	mié 14/08/24	486CC+1 día	488CC+5 mss



Proyecto: PDT - TUNJUELITO
Fecha: lun 5/08/24

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

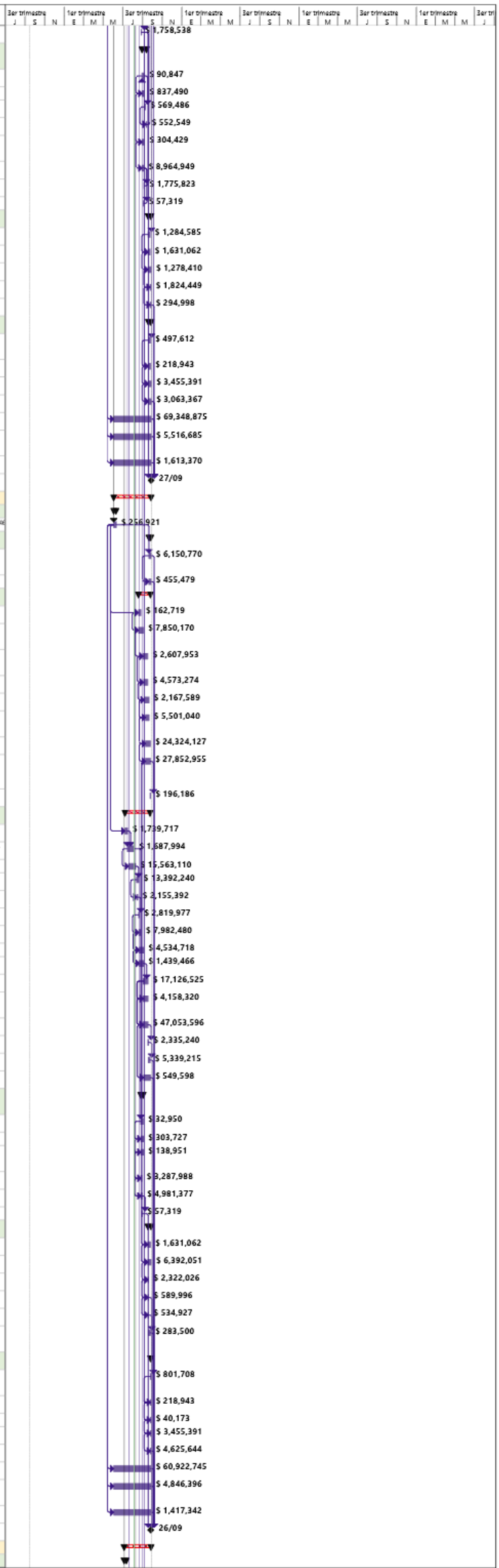
Id	Modo de tarea	EDT	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras	Sucesoras
488		1.4.14.30.36	4671 - Instalacion de geotextil NT2500 para separacion de capas de sello y SBG	10 días	jue 6/06/24	mié 19/06/24	487CC+5 mss	489CC+1 día
489		1.4.14.30.37	4161 - Instalacion de capa de SBG-A para calzada	50 días	vie 7/06/24	jue 15/08/24	488CC+1 día	490CC+1 día;492CC+4 días
490		1.4.14.30.38	4054 - Instalacion de Sardinel A10	20 días	lun 10/06/24	vie 5/07/24	489CC+1 día	491CC+8 días
491		1.4.14.30.39	4068 - Instalacion de Sardinel Bajo Rampa A85	40 días	jue 20/06/24	mié 14/08/24	490CC+8 días	
492		1.4.14.30.40	APU NP - Armado y figurado de Acero de refuerzo para losas especiales	50 días	jue 13/06/24	mié 21/08/24	489CC+4 días	493CC;494CC
493		1.4.14.30.41	APU NP - Instalacion de canastilla pasajuntas, incluido Acero listo de transferencia	50 días	jue 13/06/24	mié 21/08/24	492CC	494CC
494		1.4.14.30.42	APU NP - Construccion de losas en concreto MR43	52 días	jue 13/06/24	vie 23/08/24	492CC;493CC	495CC+1 día;497CC+1 día
495		1.4.14.30.43	4239 - Corte y ampliacion de juntas en pavimento de concreto hidraulico	51 días	vie 14/06/24	vie 23/08/24	494CC+1 día	496
496		1.4.14.30.44	3837 - Sellado de juntas en pavimento de concreto hidraulico	2 días	lun 26/08/24	mar 27/08/24	495	526
497		1.4.14.30.45	3806 - Curado de Losas en concreto (Suministro y aplicación)	51 días	vie 14/06/24	vie 23/08/24	494CC+1 día	518
498		**1.4.14.31**	**ACTIVIDADES DE CONSTRUCCIÓN DE ESTRUCTURAS**	**200 días**	**jue 23/11/23**	**mié 28/08/24**		
499		1.4.14.31.28	3776 - Entibado discontinuo para proteccion de talud	70 días	jue 23/11/23	mié 28/02/24	484CC	501CC+1 día
500		1.4.14.31.23	9109 - Instalacion de concreto de limpieza o solado, para construccion de zapata y dentellon muro de contencion	70 días	jue 23/11/23	mié 28/02/24	484CC	501CC+1 día
501		1.4.14.31.24	APU NP - Armado y figurado de Acero de refuerzo para zapata, dentellon y vastago muro de contencion	100 días	vie 24/11/23	jue 11/04/24	500CC+1 día;499CC+1 día	502CC+3 días
502		1.4.14.31.25	5421 - Construccion de muro en concreto estructural de 4000 psi, incluye formaleteado, alineado, plomado, y fundida	100 días	mié 29/11/23	mar 16/04/24	501CC+3 días	503FC+90 días
503		1.4.14.31.26	4905 - Instalacion de geodren vial de 100 mm x 1 m para filtro frances	2 días	mié 21/08/24	jue 22/08/24	502FC+90 días	504
504		1.4.14.31.27	8655 - Instalacion de gravilla de 3/4" para filtro frances	4 días	vie 23/08/24	mié 28/08/24	503	526
505		**1.4.14.32**	**ACTIVIDADES DE OBRAS HIDRAULICAS PARA REDES DE ALCANTARILLADO SANITARIO Y PLUVIAL**	**23.86 días**	**lun 5/08/24**	**jue 5/09/24**		
506		1.4.14.32.40	4262 - Excavacion Mecanica para redes h (0 a 3.5 metros)	5 días	lun 5/08/24	vie 9/08/24	484FC-8 días	507CC+0.5 días
507		1.4.14.32.41	3017 - Transporte y Disposicion Final	5 días	lun 5/08/24	lun 12/08/24	506CC+0.5 días	508CC
508		1.4.14.32.42	5710 - Instalacion de gravilla 1/2" para camas y atraques de tubería de alcantarillado	5 días	lun 5/08/24	lun 12/08/24	507CC	509CC
509		1.4.14.32.49	8655 - Instalacion de gravilla 3/4" para camas y atraques de tubería de alcantarillado	5 días	lun 5/08/24	lun 12/08/24	508CC	510CC+2 días
510		1.4.14.32.50	4892 - Instalacion de tubería concreto Alta resistencia CEF 10" para sumideros	2 días	mié 7/08/24	vie 9/08/24	509CC+2 días	511CC
511		1.4.14.32.51	4896 - Instalacion de tubería concreto Alta resistencia CEF 12" para red Pluvial	2 días	lun 26/08/24	mié 28/08/24	510CC;629CC	512FC+2 días
512		1.4.14.32.53	4252 - Instalacion de placa superior en concreto D = 1.70 m	1 día	vie 30/08/24	lun 2/09/24	511FC+2 días	526;513CC
513		1.4.14.32.54	4558 - Construccion de sumidero lateral en via	3 días	vie 30/08/24	mié 4/09/24	512CC	514
514		1.4.14.32.55	8227 - Cañuela especial	1 día	mié 4/09/24	jue 5/09/24	513	526
515		**1.4.14.33**	**ACTIVIDADES DE OBRA PARA URBANISMO Y PAISAJISMO**	**2 días**	**lun 26/08/24**	**mar 27/08/24**		
516		1.4.14.33.15	4290 - Instalacion de Caneca doble tipo Barcelona M121	2 días	lun 26/08/24	mar 27/08/24	480	526
517		**1.4.14.34**	**ACTIVIDADES DE SEÑALIZACIÓN Y DEMARCACIÓN VIAL**	**3 días**	**lun 26/08/24**	**mié 28/08/24**		
518		1.4.14.34.17	4240 - Demarcacion linea continua de bordes, A = 12 cm con pintura termoplastica ml	3 días	lun 26/08/24	mié 28/08/24	497	519CC
519		1.4.14.34.18	3491 - Flecha direccional de frente	3 días	lun 26/08/24	mié 28/08/24	518CC	521CC;520CC
520		1.4.14.34.22	3492 - Flecha direccional de frente y a la derecha	2 días	lun 26/08/24	mar 27/08/24	519CC	202CC;201CC
521		1.4.14.34.19	4248 - Demarcacion de paso peatonal o Cebra	2 días	lun 26/08/24	mar 27/08/24	519CC	522CC
522		1.4.14.34.20	6779 - Demarcación de pictograma triángulos ceda el paso (m2)	2 días	lun 26/08/24	mar 27/08/24	521CC	381
523		*1.4.14.35*	*COBRO DEL AIU ASOCIADO A LAS ACTIVIDADES DE OBRA EJECUTADAS*	*227 días*	*mar 17/10/23*	*mié 28/08/24*	468CC	526
524		*1.4.14.36*	*COBRO DE COMPONENTES AMBIENTAL, SOCIAL Y SST, ASOCIADO A LAS OBRAS EJECUTADAS*	*227 días*	*mar 17/10/23*	*mié 28/08/24*	468CC	526
525		*1.4.14.37*	*COBRO DE COMPONENTE PMT, ASOCIADO A LAS OBRAS EJECUTADAS*	*227 días*	*mar 17/10/23*	*mié 28/08/24*	468CC	526
526		*1.4.15*	*Fin de Actividades de Obra CIV 6000505 - Isla del Sol No. 1*	*0 días*	*vie 6/09/24*	*vie 6/09/24*	*471;496;504;512;514;523*	
527		**1.4.16**	**CIV 6000530 - ISLA DEL SOL No. 1 (Adicional)**	**84.34 días**	**lun 3/06/24**	**vie 27/09/24**		
528		**1.4.16.38**	**ACTIVIDADES PRELIMINARES**	**5 días**	**lun 3/06/24**	**lun 10/06/24**		
529		1.4.16.38.4	3007 - Replanteo General	5 días	lun 3/06/24	lun 10/06/24	6FC+6.84 mss	544;589CC;590CC;591CC;
530		**1.4.16.39**	**ACTIVIDADES DE CONSTRUCCIÓN DE REDES SECAS**	**4 días**	**mié 18/09/24**	**mar 24/09/24**		
531		1.4.16.39.31	3203 - Concreto 3000 psi hecho en obra	4 días	mié 18/09/24	mar 24/09/24	529FC+3 mss	592
532		1.4.16.39.30	NP - Traslado de Poste y red de alumbrado publico CIV 6000530 - Margen Derecho	4 días	mié 18/09/24	mar 24/09/24	529FC+3 mss	592
533		**1.4.16.40**	**ACTIVIDADES DE CONSTRUCCIÓN DE ESPACIO PUBLICO**	**29 días**	**lun 19/08/24**	**vie 27/09/24**		
534		1.4.16.40.27	5196 - Demolicion de concreto 8cm a 15 cm (Andenes)	5 días	lun 19/08/24	lun 26/08/24	529CC+55 días	535CC
535		1.4.16.40.28	4390 - Excavacion manual en material comun para conformacion de espacio publico	10 días	lun 19/08/24	lun 2/09/24	534CC	536CC+1 día
536		1.4.16.40.29	4159 - Instalacion de capa de Sub Base granular Clase C para conformacion de Andenes	10 días	mar 20/08/24	mar 3/09/24	535CC+1 día	537CC+2 días
537		1.4.16.40.30	6475 - Instalacion de Bordillo A80 para conformacion de paños Espacio publico	12 días	jue 22/08/24	lun 9/09/24	536CC+2 días	538CC+2 días
538		1.4.16.40.31	4907 - Instalacion de capa de SBG PEA para conformacion de espacio publico	12 días	lun 26/08/24	mié 11/09/24	537CC+2 días	539CC+2 días
539		1.4.16.40.32	4232 - Malla electrosoldada 15x15,6mm (Incluye suministro, fijacion en instalacion)	12 días	mié 28/08/24	vie 13/09/24	538CC+2 días	540CC
540		1.4.16.40.33	6137 - Instalacion de concreto MR41 color gris - Concreto Estampado	15 días	mié 28/08/24	mié 18/09/24	539CC	541CC
541		1.4.16.40.34	6047- Instalacion de concreto MR41 color ocre y/o rojo - Concreto Estampado para rampas vehiculares, vados peatonales y loseta guia+podotacti	15 días	mié 28/08/24	mié 18/09/24	540CC	542;579
542		1.4.16.40.35	4855 - Construccion de franja de ajuste en concreto premezclado 3000 psi	7 días	mié 18/09/24	vie 27/09/24	541	
543		**1.4.16.41**	**ACTIVIDADES DE OBRA PARA CONSTRUCCIÓN DE CALZADA**	**72.84 días**	**lun 10/06/24**	**mié 18/09/24**		
544		1.4.16.41.46	5197 - Demolicion de concreto 16 a 25 cm (Calzada)	5 días	lun 10/06/24	lun 17/06/24	529	545
545		1.4.16.41.47	3710 - Excavacion Mecanica en Material Comun para Calzada	16.51 días	lun 17/06/24	mar 9/07/24	544;339	546CC+4 días
546		1.4.16.41.48	3017 - Transporte y Disposicion Final	16.84 días	vie 21/06/24	lun 15/07/24	545CC+4 días	547FC+2 días
547		1.4.16.41.49	4161 - Estabilizacion de la Subrasante con rajon	9.37 días	mié 17/07/24	mié 31/07/24	546FC+2 días	548CC+1 día
548		1.4.16.41.50	4792 - Instalacion de capa de sello en recebo comun	4 días	jue 18/07/24	mié 24/07/24	547CC+1 día	549FC+1 día
549		1.4.16.41.51	4671 - Instalacion de geotextil NT2500 para separacion de capas de sello y SBG	2 días	jue 25/07/24	lun 29/07/24	548FC+1 día	550CC+1 día
550		1.4.16.41.52	4161 - Instalacion de capa de SBG-A para calzada	20 días	vie 26/07/24	vie 23/08/24	549CC+1 día	551CC+2 días
551		1.4.16.41.53	4054 - Instalacion de Sardinel A10	25 días	mar 30/07/24	mar 3/09/24	550CC+2 días	552CC
552		1.4.16.41.54	4068 - Instalacion de Sardinel Bajo Rampa A85	25 días	mar 30/07/24	mar 3/09/24	551CC	553CC+25 días
553		1.4.16.41.55	APU NP - Armado y figurado de Acero de refuerzo para losas especiales	10 días	mar 3/09/24	mar 17/09/24	552CC+25 días	554CC;555CC
554		1.4.16.41.56	APU NP - Instalacion de canastilla pasajuntas, incluido Acero listo de transferencia	10 días	mar 3/09/24	mar 17/09/24	553CC	555CC
555		1.4.16.41.57	APU NP - Construccion de losas en concreto MR43	10 días	mar 3/09/24	mar 17/09/24	553CC;554CC	556CC+1 día;558CC+1 día
556		1.4.16.41.58	4239 - Corte y ampliacion de juntas en pavimento de concreto hidraulico	10 días	mié 4/09/24	mié 18/09/24	555CC+1 día	557CC
557		1.4.16.41.59	3837 - Sellado de juntas en pavimento de concreto hidraulico	10 días	mié 4/09/24	mié 18/09/24	556CC	592
558		1.4.16.41.60	3806 - Curado de Losas en concreto (Suministro y aplicación)	10 días	mié 4/09/24	mié 18/09/24	555CC+1 día	585FC+0.5 días
559		**1.4.16.49**	**ACTIVIDADES DE CONSTRUCCIÓN DE ESTRUCTURAS**	**57 días**	**lun 10/06/24**	**mié 28/08/24**		
560		1.4.16.49.21	3710 - Excavacion Mecanica en Material Comun para Muro de Contencion	10 días	lun 10/06/24	lun 24/06/24	529	561CC+1 día;562CC+1 día
561		1.4.16.49.22	3017 - Transporte y Disposicion Final	10 días	mar 11/06/24	mar 25/06/24	560CC+1 día	563CC+20 días
562		1.4.16.49.29	3776 - Instalación de entibado para proteccion de talud	10 días	mar 11/06/24	mar 25/06/24	560CC+1 día	563CC+20 días
563		1.4.16.49.23	9109 - Instalacion de concreto de limpieza o solado, para construccion de zapata y dentellon muro de contencion	15 días	mar 9/07/24	mar 30/07/24	561CC+20 días;562CC+20 días	564CC+1 día
564		1.4.16.49.24	APU NP - Armado y figurado de Acero de refuerzo para zapata, dentellon y vastago muro de contencion	15 días	mié 10/07/24	mié 31/07/24	563CC+1 día	565CC+3 días
565		1.4.16.49.25	5421 - Construccion de muro en concreto estructural de 4000 psi, incluye formaleteado, alineado, plomado, y fundida	15 días	lun 15/07/24	lun 5/08/24	564CC+3 días	567FC+15 días;566FC+15 días
566		1.4.16.49.28	4009 - Instalacion de geotextil NT3000 para conformacion de filtro frances	1 día	lun 26/08/24	mar 27/08/24	565FC+15 días	568
567		1.4.16.49.26	4905 - Instalacion de geodren vial de 100 mm x 1 m para filtro frances	1 día	lun 26/08/24	mar 27/08/24	565FC+15 días	568



Proyecto: PDT - TUNJUELITO
Fecha: lun 5/08/24

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			

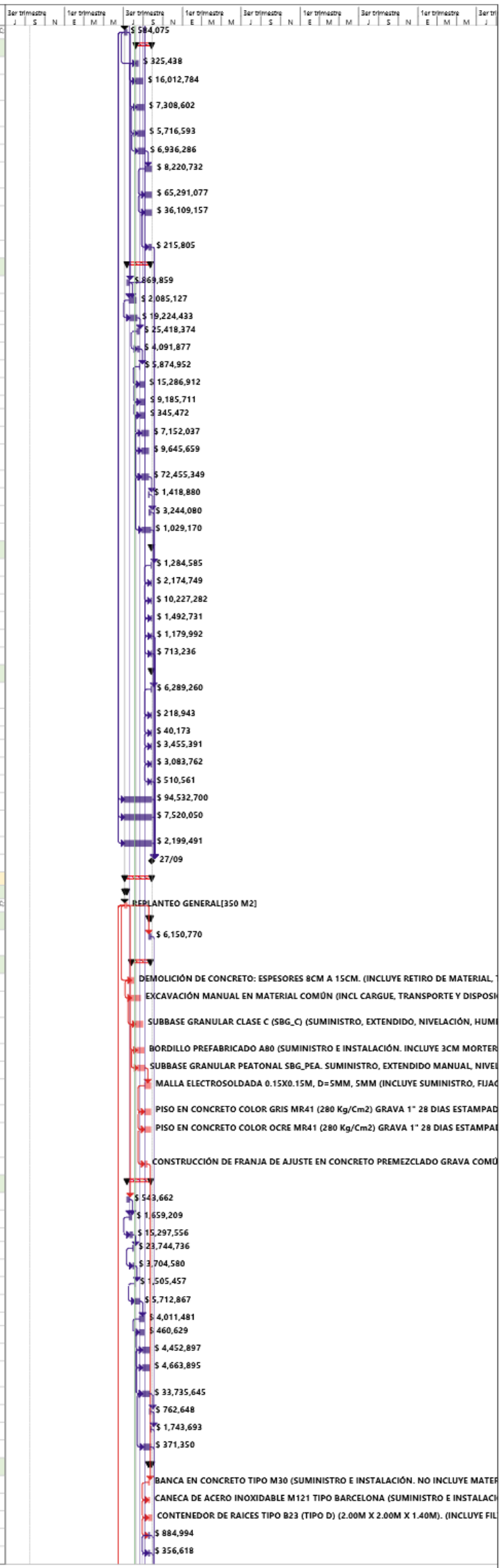
Id	Modo de tarea	EDT	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras	Sucesoras
568		1.4.16.49.27	8655 - Instalacion de gravilla de 3/4" para filtro frances	1 día	mar 27/08/24	mié 28/08/24	567;566	592
569		**1.4.16.51**	**ACTIVIDADES DE OBRAS HIDRAULICAS PARA REDES DE ALCANTARILLADO SANITARIO Y PLUVIAL**	**10 días**	**vie 30/08/24**	**vie 13/09/24**		
570		1.4.16.51.56	4262 - Excavacion Mecanica para redes h (0 a 3.5 metros)	5 días	vie 30/08/24	vie 6/09/24	663FC+30 días	571CC+0.5 días;572
571		1.4.16.51.57	3017 - Transporte y Disposicion Final	5 días	vie 30/08/24	vie 6/09/24	570CC+0.5 días	574CC
572		1.4.16.51.65	3473 - Instalacion de Placa de Fondo para pozo D = 1.70 m	1 día	vie 6/09/24	lun 9/09/24	570	573CC+4 días
573		1.4.16.51.66	3471 - Cilindro Pozo de inspeccion en mamposteria	1 día	jue 12/09/24	vie 13/09/24	572CC+4 días	447;449
574		1.4.16.51.58	5710 - Instalacion de gravilla 1/2" para camas y atraques de tuberia de alcantarillado	5 días	vie 30/08/24	vie 6/09/24	571CC	575CC
575		1.4.16.51.61	4896 - Instalacion de tuberia concreto Alta resistencia CEF 12" para red Pluvial	2 días	vie 30/08/24	mar 3/09/24	574CC	576FC+2 días;577
576		1.4.16.51.62	4252 - Instalacion de placa superior en concreto D = 1.70 m	1 día	jue 5/09/24	vie 6/09/24	575FC+2 días	526
577		1.4.16.51.64	8227 - Cañuela especial	1 día	mar 3/09/24	mié 4/09/24	575	526
578		**1.4.16.50**	**ACTIVIDADES DE OBRA PARA URBANISMO Y PAISAJISMO**	**7 días**	**mié 18/09/24**	**vie 27/09/24**		
579		1.4.16.50.15	3396 - Instalacion de banca en concreto tipo M30	3 días	mié 18/09/24	lun 23/09/24	541	580CC
580		1.4.16.50.16	4290 - Instalacion de Caneca doble tipo Barcelona M121	3 días	mié 18/09/24	lun 23/09/24	579CC	581CC
581		1.4.16.50.17	7353 - Construccion de contenedor de raices Tipo B23	7 días	mié 18/09/24	vie 27/09/24	580CC	582CC+4 días
582		1.4.16.50.18	3548 - Instalacion de Bolardo en hierro tipo M63	2 días	mar 24/09/24	jue 26/09/24	581CC+4 días	583CC
583		1.4.16.50.19	8094 - Siembra de individuo arboreo tipo Pino Romeron H = 1.50 m	2 días	mar 24/09/24	jue 26/09/24	582CC	592
584		**1.4.16.45**	**ACTIVIDADES DE SEÑALIZACIÓN Y DEMARCACIÓN VIAL**	**6 días**	**jue 19/09/24**	**vie 27/09/24**		
585		1.4.16.45.23	4240 - Demarcacion línea continua de bordes, A = 12 cm con pintura termoplastica ml	3 días	jue 19/09/24	mar 24/09/24	558FC+0.5 días	586CC
586		1.4.16.45.25	3492 - Flecha direccional de frente y a la derecha	3 días	jue 19/09/24	mar 24/09/24	585CC	2020C;2031CC;587CC
587		1.4.16.45.26	4248 - Demarcacion de paso peatonal o Cebra	6 días	jue 19/09/24	vie 27/09/24	586CC	588CC
588		1.4.16.45.27	6779 - Demarcación de pictograma triángulos cede el paso (m2)	6 días	jue 19/09/24	vie 27/09/24	587CC	592
589		*1.4.16.46*	*COBRO DEL AIU ASOCIADO A LAS ACTIVIDADES DE OBRA EJECUTADAS*	*84 días*	*lun 3/06/24*	*vie 27/09/24*	*529CC*	592
590		*1.4.16.47*	*COBRO DE COMPONENTES AMBIENTAL, SOCIAL Y SST, ASOCIADO A LAS OBRAS EJECUTADAS*	*84 días*	*lun 3/06/24*	*vie 27/09/24*	*529CC*	592
591		*1.4.16.48*	*COBRO DE COMPONENTE PMT, ASOCIADO A LAS OBRAS EJECUTADAS*	*84 días*	*lun 3/06/24*	*vie 27/09/24*	*529CC*	592
592		*1.4.17*	*Fin de Actividades de Obra CIV 6000530 - Isla del Sol No. 1 (Adicional)*	*0 días*	*vie 27/09/24*	*vie 27/09/24*	*532;557;589;590;591;588*	
593		**1.4.18**	**CIV 6000560 - ISLA DEL SOL No. 1 (Adicional)**	**84 días**	**lun 3/06/24**	**vie 27/09/24**		
594		**1.4.18.51**	**ACTIVIDADES PRELIMINARES**	**5 días**	**lun 3/06/24**	**lun 10/06/24**		
595		1.4.18.51.5	3007 - Replanteo General	5 días	lun 3/06/24	lun 10/06/24	6FC+6.84 mss	610CC+25 días;645CC;646
596		**1.4.18.52**	**ACTIVIDADES DE CONSTRUCCIÓN DE REDES SECAS**	**4 días**	**vie 20/09/24**	**jue 26/09/24**		
597		1.4.18.52.32	NP - Traslado de Poste y red de alumbrado publico CIV 6000560 - Margen Derecho	4 días	vie 20/09/24	jue 26/09/24	595FC+3.1 mss	648;598CC
598		1.4.18.52.31	3203 - Concreto 3000 psi hecho en obra	4 días	vie 20/09/24	jue 26/09/24	597CC	648
599		**1.4.18.53**	**ACTIVIDADES DE CONSTRUCCIÓN DE ESPACIO PUBLICO**	**27 días**	**lun 19/08/24**	**mié 25/09/24**		
600		1.4.18.53.36	5196 - Demolicion de concreto 8cm a 15 cm (Andenes)	5 días	lun 19/08/24	lun 26/08/24	595CC+55 días	601CC
601		1.4.18.53.37	4390 - Excavacion manual en material comun para conformacion de espacio publico	10 días	lun 19/08/24	lun 2/09/24	600CC	602CC+10 días
602		1.4.18.53.38	4159 - Instalacion de capa de Sub Base granular Clase C para conformacion de Andenes	10 días	lun 2/09/24	lun 16/09/24	601CC+10 días	603CC+2 días
603		1.4.18.53.39	6475 - Instalacion de Bordillo A80 para conformacion de paños Espacio publico	8 días	mié 4/09/24	lun 16/09/24	602CC+2 días	604CC+2 días
604		1.4.18.53.40	4907 - Instalacion de capa de SBG PEA para conformacion de espacio publico	10 días	vie 6/09/24	vie 20/09/24	603CC+2 días	605CC+2 días
605		1.4.18.53.41	4232 - Malla electrosoldada 15x15,6mm (Incluye suministro, fijacion en instalacion)	8 días	mar 10/09/24	vie 20/09/24	604CC+2 días	606CC
606		1.4.18.53.42	6137 - Instalacion de concreto MR41 color gris - Concreto Estampado	10 días	mar 10/09/24	mar 24/09/24	605CC	607CC
607		1.4.18.53.43	6047- Instalacion de concreto MR41 color ocre y/o rojo - Concreto Estampado para rampas vehiculares, vados peatonales y loseta guia+podotacti	10 días	mar 10/09/24	mar 24/09/24	606CC	608;633CC+5 días
608		1.4.18.53.44	4855 - Construccion de franja de ajuste en concreto premezclado 3000 psi	1 día	mar 24/09/24	mié 25/09/24	607	
609		**1.4.18.54**	**ACTIVIDADES DE OBRA PARA CONSTRUCCIÓN DE CALZADA**	**56 días**	**lun 8/07/24**	**mar 24/09/24**		
610		1.4.18.54.61	5197 - Demolicion de concreto 16 a 25 cm (Calzada)	5 días	lun 8/07/24	lun 15/07/24	595CC+25 días	611
611		1.4.18.54.62	3710 - Excavacion Mecanica en Material Comun para Calzada	15 días	lun 15/07/24	lun 5/08/24	610;339	612CC+4 días;626FC+15 días
612		1.4.18.54.63	3017 - Transporte y Disposicion Final	15 días	vie 19/07/24	vie 9/08/24	611CC+4 días	613FC+2 días
613		1.4.18.54.64	4161 - Estabilizacion de la Subrasante con rajon	4 días	mar 13/08/24	lun 19/08/24	612FC+2 días	614CC+1 día
614		1.4.18.54.65	4792 - Instalacion de capa de sello en recebo comun	2 días	mié 14/08/24	vie 16/08/24	613CC+1 día	615FC+1 día
615		1.4.18.54.66	4671 - Instalacion de geotextil NT2500 para separacion de capas de sello y SBG	2 días	lun 19/08/24	mié 21/08/24	614FC+1 día	616CC+1 día
616		1.4.18.54.67	4161 - Instalacion de capa de SBG-A para calzada	4 días	mar 20/08/24	lun 26/08/24	615CC+1 día	617CC+2 días
617		1.4.18.54.68	4054 - Instalacion de Sardinel A10	8 días	jue 22/08/24	mar 3/09/24	616CC+2 días	618CC
618		1.4.18.54.69	4088 - Instalacion de Sardinel Bajo Rampa ABS	8 días	jue 22/08/24	mar 3/09/24	617CC	619
619		1.4.18.54.70	APU NP - Armado y figurado de Acero de refuerzo para losas especiales	10 días	mar 3/09/24	mar 17/09/24	618	620CC;621CC
620		1.4.18.54.71	APU NP - Instalacion de canastilla pasajuntas, incluido Acero listo de transferencia	10 días	mar 3/09/24	mar 17/09/24	619CC	621CC
621		1.4.18.54.72	APU NP - Construccion de losas en concreto MR43	10 días	mar 3/09/24	mar 17/09/24	619CC;620CC	622;624CC+1 día
622		1.4.18.54.73	4239 - Corte y ampliacion de juntas en pavimento de concreto hidraulico	2 días	mar 17/09/24	jue 19/09/24	621	623
623		1.4.18.54.74	3837 - Sellado de juntas en pavimento de concreto hidraulico	2 días	jue 19/09/24	lun 23/09/24	622	648
624		1.4.18.54.75	3806 - Curado de Losas en concreto (Suministro y aplicación)	14 días	mié 4/09/24	mar 24/09/24	621CC+1 día	640FC+1 día
625		**1.4.18.61**	**ACTIVIDADES DE OBRAS HIDRAULICAS PARA REDES DE ALCANTARILLADO SANITARIO Y PLUVIAL**	**5.5 días**	**lun 26/08/24**	**lun 2/09/24**		
626		1.4.18.61.67	4262 - Excavacion Mecanica para redes h (0 a 3.5 metros)	5 días	lun 26/08/24	lun 2/09/24	611FC+15 días	627CC+0.5 días
627		1.4.18.61.68	3017 - Transporte y Disposicion Final	5 días	lun 26/08/24	lun 2/09/24	626CC+0.5 días	628CC
628		1.4.18.61.71	5710 - Instalacion de gravilla 1/2" para camas y atraques de tuberia de alcantarillado	5 días	lun 26/08/24	lun 2/09/24	627CC	629CC+0.2 días
629		1.4.18.61.75	4892 - Instalacion de tuberia concreto Alta resistencia CEF 10" para sumideros	2 días	lun 26/08/24	mié 28/08/24	628CC+0.2 días	511CC;630CC
630		1.4.18.61.76	4558 - Construccion de sumidero lateral en via	3 días	lun 26/08/24	jue 29/08/24	629CC	631
631		1.4.18.61.74	8227 - Cañuela especial	1 día	jue 29/08/24	vie 30/08/24	630	648
632		**1.4.18.56**	**ACTIVIDADES DE OBRA PARA URBANISMO Y PAISAJISMO**	**8 días**	**mar 17/09/24**	**vie 27/09/24**		
633		1.4.18.56.23	4290 - Instalacion de Caneca doble tipo Barcelona M121	5 días	mar 17/09/24	mar 24/09/24	607CC+5 días	634CC
634		1.4.18.56.24	7353 - Construccion de contenedor de raices Tipo B23	8 días	mar 17/09/24	vie 27/09/24	633CC	635CC+1 día
635		1.4.18.56.25	3548 - Instalacion de Bolardo en hierro tipo M63	1 día	mié 18/09/24	jue 19/09/24	634CC+1 día	636CC
636		1.4.18.56.26	8094 - Siembra de individuo arboreo tipo Pino Romeron H = 1.50 m	1 día	mié 18/09/24	jue 19/09/24	635CC	648;637CC
637		1.4.18.56.27	4884 - Siembra de individuo arboreo tipo Nogal H = 1.50 m	1 día	mié 18/09/24	jue 19/09/24	636CC	638
638		1.4.18.56.28	4883 - Siembra de pasto kykuyo para zonas verdes, incluye tierra negra h = 10 cm	3 días	jue 19/09/24	mar 24/09/24	637	648
639		**1.4.18.57**	**ACTIVIDADES DE SEÑALIZACIÓN Y DEMARCACIÓN VIAL**	**2 días**	**mié 25/09/24**	**vie 27/09/24**		
640		1.4.18.57.28	4240 - Demarcacion línea continua de bordes, A = 12 cm con pintura termoplastica ml	1 día	mié 25/09/24	jue 26/09/24	624FC+1 día	641CC
641		1.4.18.57.29	3492 - Flecha direccional de frente y a la derecha	1 día	mié 25/09/24	jue 26/09/24	640CC	2020C;2031CC;642CC
642		1.4.18.57.32	3491 - Flecha direccional de frente	1 día	mié 25/09/24	jue 26/09/24	641CC	643CC
643		1.4.18.57.30	4248 - Demarcacion de paso peatonal o Cebra	2 días	mié 25/09/24	vie 27/09/24	642CC	644CC
644		1.4.18.57.33	5864 - Demarcación de Zona Antibloqueo (ml)	1 día	mié 25/09/24	jue 26/09/24	643CC	648
645		*1.4.18.58*	*COBRO DEL AIU ASOCIADO A LAS ACTIVIDADES DE OBRA EJECUTADAS*	*83 días*	*lun 3/06/24*	*jue 26/09/24*	*595CC*	648
646		*1.4.18.59*	*COBRO DE COMPONENTES AMBIENTAL, SOCIAL Y SST, ASOCIADO A LAS OBRAS EJECUTADAS*	*83 días*	*lun 3/06/24*	*jue 26/09/24*	*595CC*	648
647		*1.4.18.60*	*COBRO DE COMPONENTE PMT, ASOCIADO A LAS OBRAS EJECUTADAS*	*83 días*	*lun 3/06/24*	*jue 26/09/24*	*595CC*	648
648		*1.4.19*	*Fin de Actividades de Obra CIV 6000560 - Isla del Sol No. 1 (Adicional)*	*0 días*	*jue 26/09/24*	*jue 26/09/24*	*598;623;636;645;646;647*	
649		**1.4.20**	**CIV 6000603 - ISLA DEL SOL No. 1 (Adicional)**	**60 días**	**vie 5/07/24**	**vie 27/09/24**		
650		**1.4.20.61**	**ACTIVIDADES PRELIMINARES**	**5 días**	**vie 5/07/24**	**vie 12/07/24**		



Proyecto: PDT - TUNJUELITO
Fecha: lun 5/08/24

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	

Id	Modo de tarea	EDT	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras	Sucesoras
651		1.4.20.61.6	3007 - Replanteo General	5 días	vie 5/07/24	vie 12/07/24	6FC+7.84 mss	663;692CC;693CC;694CC;
652		**1.4.20.63**	**ACTIVIDADES DE CONSTRUCCIÓN DE ESPACIO PUBLICO**	**35 días**	**vie 9/08/24**	**vie 27/09/24**		
653		1.4.20.63.45	5196 - Demolicion de concreto 8cm a 15 cm (Andenes)	5 días	vie 9/08/24	vie 16/08/24	651CC+25 días	654CC
654		1.4.20.63.46	4390 - Excavacion manual en material comun para conformacion de espacio publico	15 días	vie 9/08/24	vie 30/08/24	653CC	655CC+1 día
655		1.4.20.63.47	4159 - Instalacion de capa de Sub Base granular Clase C para conformacion de Andenes	15 días	lun 12/08/24	lun 2/09/24	654CC+1 día	656CC+2 días
656		1.4.20.63.48	6475 - Instalacion de Bordillo A80 para conformacion de paños Espacio publico	15 días	mié 14/08/24	mié 4/09/24	655CC+2 días	657CC+2 días
657		1.4.20.63.49	4907 - Instalacion de capa de SBG PEA para conformacion de espacio publico	15 días	vie 16/08/24	vie 6/09/24	656CC+2 días	658
658		1.4.20.63.50	4232 - Malla electrosoldada 15x15,6mm (Incluye suministro, fijacion en instalacion)	15 días	vie 6/09/24	vie 27/09/24	657	659CC
659		1.4.20.63.51	6137 - Instalacion de concreto MR41 color gris - Concreto Estampado	15 días	vie 6/09/24	vie 27/09/24	658CC	660CC
660		1.4.20.63.52	6047- Instalacion de concreto MR41 color ocre y/o rojo - Concreto Estampado para rampas vehiculares, vados peatonales y loseta guia+podotacti	15 días	vie 6/09/24	vie 27/09/24	659CC	661CC+8 días
661		1.4.20.63.53	4855 - Construccion de franja de ajuste en concreto premezclado 3000 psi	5 días	mié 18/09/24	mié 25/09/24	660CC+8 días	679
662		**1.4.20.64**	**ACTIVIDADES DE OBRA PARA CONSTRUCCIÓN DE CALZADA**	**51 días**	**vie 12/07/24**	**lun 23/09/24**		
663		1.4.20.64.76	5197 - Demolicion de concreto 16 a 25 cm (Calzada)	5 días	vie 12/07/24	vie 19/07/24	651	664;670FC+30 días
664		1.4.20.64.77	3710 - Excavacion Mecanica en Material Comun para Calzada	15 días	vie 19/07/24	vie 9/08/24	663;339	665CC+1 día
665		1.4.20.64.78	3017 - Transporte y Disposicion Final	15 días	lun 22/07/24	lun 12/08/24	664CC+1 día	666FC+1 día
666		1.4.20.64.79	4161 - Estabilizacion de la Subrasante con rajon	4 días	mar 13/08/24	lun 19/08/24	665FC+1 día	667CC+1 día
667		1.4.20.64.80	4792 - Instalacion de capa de sello en recebo comun	3 días	mié 14/08/24	lun 19/08/24	666CC+1 día	668FC+1 día
668		1.4.20.64.81	4671 - Instalacion de geotextil NT2500 para separacion de capas de sello y SBG	1 día	mar 20/08/24	mié 21/08/24	667FC+1 día	669CC+1 día
669		1.4.20.64.82	4161 - Instalacion de capa de SBG-A para calzada	10 días	mié 21/08/24	mié 4/09/24	668CC+1 día	670CC+2 días
670		1.4.20.64.83	4054 - Instalacion de Sardinel A10	10 días	vie 23/08/24	vie 6/09/24	669CC+2 días	671CC
671		1.4.20.64.84	4068 - Instalacion de Sardinel Bajo Rampa A85	10 días	vie 23/08/24	vie 6/09/24	670CC	672CC+2 días
672		1.4.20.64.85	APU NP - Armado y figurado de Acero de refuerzo para losas especiales	15 días	mar 27/08/24	mar 17/09/24	671CC+2 días	673CC;674CC
673		1.4.20.64.86	APU NP - Instalacion de canastilla pasajuntas, incluido Acero listo de transferencia	15 días	mar 27/08/24	mar 17/09/24	672CC	674CC
674		1.4.20.64.87	APU NP - Construccion de losas en concreto MR43	15 días	mar 27/08/24	mar 17/09/24	672CC;673CC	675;677CC+1 día
675		1.4.20.64.88	4239 - Corte y ampliacion de juntas en pavimento de concreto hidraulico	2 días	mar 17/09/24	jue 19/09/24	674	676
676		1.4.20.64.89	3837 - Sellado de juntas en pavimento de concreto hidraulico	2 días	jue 19/09/24	lun 23/09/24	675	695
677		1.4.20.64.90	3806 - Curado de Losas en concreto (Suministro y aplicación)	18 días	mié 28/08/24	lun 23/09/24	674CC+1 día	686FC+2 días
678		**1.4.20.65**	**ACTIVIDADES DE OBRA PARA URBANISMO Y PAISAJISMO**	**2 días**	**mié 25/09/24**	**vie 27/09/24**		
679		1.4.20.65.35	3396 - Instalacion de banca en concreto tipo M30	1 día	mié 25/09/24	jue 26/09/24	661	680CC
680		1.4.20.65.29	4290 - Instalacion de Caneca doble tipo Barcelona M121	1 día	mié 25/09/24	jue 26/09/24	679CC	681CC
681		1.4.20.65.30	7353 - Construccion de contenedor de raices Tipo B23	1 día	mié 25/09/24	jue 26/09/24	680CC	682CC+1 día
682		1.4.20.65.31	3548 - Instalacion de Bolardo en hierro tipo M63	1 día	jue 26/09/24	vie 27/09/24	681CC+1 día	683CC
683		1.4.20.65.32	8094 - Siembra de individuo arboreo tipo Pino Romeron H = 1.50 m	1 día	jue 26/09/24	vie 27/09/24	682CC	695;684CC
684		1.4.20.65.33	4884 - Siembra de individuo arboreo tipo Nogal H = 1.50 m	1 día	jue 26/09/24	vie 27/09/24	683CC	695
685		**1.4.20.66**	**ACTIVIDADES DE SEÑALIZACIÓN Y DEMARCACIÓN VIAL**	**2 días**	**mié 25/09/24**	**vie 27/09/24**		
686		1.4.20.66.34	4240 - Demarcacion linea continua de bordes, A = 12 cm con pintura termoplastica ml	2 días	mié 25/09/24	vie 27/09/24	677FC+2 días	687CC
687		1.4.20.66.35	3492 - Flecha direccional de frente y a la derecha	1 día	mié 25/09/24	jue 26/09/24	686CC	2020C;2010C;688CC
688		1.4.20.66.36	3491 - Flecha direccional de frente	1 día	mié 25/09/24	jue 26/09/24	687CC	689CC
689		1.4.20.66.37	4248 - Demarcacion de paso peatonal o Cebra	1 día	mié 25/09/24	jue 26/09/24	688CC	690CC
690		1.4.20.66.38	5864 - Demarcación de Zona Antibloqueo (m²)	2 días	mié 25/09/24	vie 27/09/24	689CC	691CC
691		1.4.20.66.39	6779 - Demarcación de pictograma triángulos ceda el paso (m2)	1 día	mié 25/09/24	jue 26/09/24	690CC	695
692		*1.4.20.67*	*COBRO DEL A/U ASOCIADO A LAS ACTIVIDADES DE OBRA EJECUTADAS*	*60 días*	*vie 5/07/24*	*vie 27/09/24*	*651CC*	695
693		*1.4.20.68*	*COBRO DE COMPONENTES AMBIENTAL, SOCIAL Y SST, ASOCIADO A LAS OBRAS EJECUTADAS*	*60 días*	*vie 5/07/24*	*vie 27/09/24*	*651CC*	695
694		*1.4.20.69*	*COBRO DE COMPONENTE PMT, ASOCIADO A LAS OBRAS EJECUTADAS*	*60 días*	*vie 5/07/24*	*vie 27/09/24*	*651CC*	695
695		*1.4.21*	*Fin de Actividades de Obra CIV 6000603 - Isla del Sol No. 1 (Adicional)*	*0 días*	*vie 27/09/24*	*vie 27/09/24*	*676;683;692;693;694;684*	
696		**1.4.22**	**CIV 6000620 - ISLA DEL SOL No. 1 (Adicional)**	**60.5 días**	**vie 5/07/24**	**vie 27/09/24**		
697		**1.4.22.70**	**ACTIVIDADES PRELIMINARES**	**5 días**	**vie 5/07/24**	**vie 12/07/24**		
698		1.4.22.70.7	3007 - Replanteo General	5 días	vie 5/07/24	vie 12/07/24	6FC+7.84 mss	712;740CC;741CC;742CC;
699		**1.4.22.78**	**ACTIVIDADES DE CONSTRUCCIÓN DE REDES SECAS**	**4 días**	**mié 18/09/24**	**mar 24/09/24**		
700		1.4.22.78.32	NP - Traslado de Poste y red de alumbrado publico CIV 6000620 - Margen Derecho	4 días	mié 18/09/24	mar 24/09/24	698FC+2 mss	743
701		**1.4.22.71**	**ACTIVIDADES DE CONSTRUCCIÓN DE ESPACIO PUBLICO**	**41 días**	**vie 26/07/24**	**lun 23/09/24**		
702		1.4.22.71.54	5196 - Demolicion de concreto 8cm a 15 cm (Andenes)	5 días	vie 26/07/24	vie 2/08/24	698CC+15 días	703CC
703		1.4.22.71.55	4390 - Excavacion manual en material comun para conformacion de espacio publico	20 días	vie 26/07/24	vie 23/08/24	702CC	704CC+10 días
704		1.4.22.71.56	4159 - Instalacion de capa de Sub Base granular Clase C para conformacion de Andenes	15 días	vie 9/08/24	vie 30/08/24	703CC+10 días	705CC+2 días
705		1.4.22.71.57	6475 - Instalacion de Bordillo A80 para conformacion de paños Espacio publico	15 días	mar 13/08/24	mar 3/09/24	704CC+2 días	706CC+2 días
706		1.4.22.71.58	4907 - Instalacion de capa de SBG PEA para conformacion de espacio publico	15 días	jue 15/08/24	jue 5/09/24	705CC+2 días	707
707		1.4.22.71.59	4232 - Malla electrosoldada 15x15,6mm (Incluye suministro, fijacion en instalacion)	12 días	jue 5/09/24	lun 23/09/24	706	708CC
708		1.4.22.71.60	6137 - Instalacion de concreto MR41 color gris - Concreto Estampado	12 días	jue 5/09/24	lun 23/09/24	707CC	709CC
709		1.4.22.71.61	6047- Instalacion de concreto MR41 color ocre y/o rojo - Concreto Estampado para rampas vehiculares, vados peatonales y loseta guia+podotacti	12 días	jue 5/09/24	lun 23/09/24	708CC	710CC
710		1.4.22.71.62	4855 - Construccion de franja de ajuste en concreto premezclado 3000 psi	5.5 días	jue 5/09/24	jue 12/09/24	709CC	728FC+3 días
711		**1.4.22.72**	**ACTIVIDADES DE OBRA PARA CONSTRUCCIÓN DE CALZADA**	**32 días**	**vie 12/07/24**	**mar 24/09/24**		
712		1.4.22.72.91	5197 - Demolicion de concreto 16 a 25 cm (Calzada)	5 días	vie 12/07/24	vie 19/07/24	698	713
713		1.4.22.72.92	3710 - Excavacion Mecanica en Material Comun para Calzada	5 días	vie 19/07/24	vie 26/07/24	712;339	714CC+1 día
714		1.4.22.72.93	3017 - Transporte y Disposicion Final	5 días	lun 22/07/24	lun 29/07/24	713CC+1 día	715FC+1 día
715		1.4.22.72.94	4161 - Estabilizacion de la Subrasante con rajon	2 días	mar 30/07/24	jue 1/08/24	714FC+1 día	716CC+1 día
716		1.4.22.72.95	4792 - Instalacion de capa de sello en recebo comun	2 días	mié 31/07/24	vie 2/08/24	715CC+1 día	717FC+1 día
717		1.4.22.72.96	4671 - Instalacion de geotextil NT2500 para separacion de capas de sello y SBG	1 día	lun 5/08/24	mar 6/08/24	716FC+1 día	718CC+1 día
718		1.4.22.72.97	4161 - Instalacion de capa de SBG-A para calzada	10 días	mar 6/08/24	mar 20/08/24	717CC+1 día	719
719		1.4.22.72.98	4054 - Instalacion de Sardinel A10	10 días	mar 20/08/24	mar 3/09/24	718	720CC
720		1.4.22.72.99	4068 - Instalacion de Sardinel Bajo Rampa A85	10 días	mar 20/08/24	mar 3/09/24	719CC	721CC+8 días
721		1.4.22.72.100	APU NP - Armado y figurado de Acero de refuerzo para losas especiales	15 días	vie 30/08/24	vie 20/09/24	720CC+8 días	722CC;723CC
722		1.4.22.72.101	APU NP - Instalacion de canastilla pasajuntas, incluido Acero listo de transferencia	15 días	vie 30/08/24	vie 20/09/24	721CC	723CC
723		1.4.22.72.102	APU NP - Construccion de losas en concreto MR43	15 días	vie 30/08/24	vie 20/09/24	721CC;722CC	724;726CC+1 día
724		1.4.22.72.103	4239 - Corte y ampliacion de juntas en pavimento de concreto hidraulico	1 día	vie 20/09/24	lun 23/09/24	723	725
725		1.4.22.72.104	3837 - Sellado de juntas en pavimento de concreto hidraulico	1 día	lun 23/09/24	mar 24/09/24	724	743
726		1.4.22.72.105	3806 - Curado de Losas en concreto (Suministro y aplicación)	15 días	lun 2/09/24	lun 23/09/24	723CC+1 día	735
727		**1.4.22.73**	**ACTIVIDADES DE OBRA PARA URBANISMO Y PAISAJISMO**	**8 días**	**mar 17/09/24**	**vie 27/09/24**		
728		1.4.22.73.36	3396 - Instalacion de banca en concreto tipo M30	3 días	mar 17/09/24	vie 20/09/24	710FC+3 días	729CC
729		1.4.22.73.37	4290 - Instalacion de Caneca doble tipo Barcelona M121	3 días	mar 17/09/24	vie 20/09/24	728CC	730CC
730		1.4.22.73.38	7353 - Construccion de contenedor de raices Tipo B23	8 días	mar 17/09/24	vie 27/09/24	729CC	731CC
731		1.4.22.73.40	8094 - Siembra de individuo arboreo tipo Pino Romeron H = 1.50 m	3 días	mar 17/09/24	vie 20/09/24	730CC	743;732CC
732		1.4.22.73.41	4884 - Siembra de individuo arboreo tipo Nogal H = 1.50 m	3 días	mar 17/09/24	vie 20/09/24	731CC	743;733CC



Proyecto: PDT - TUNJUELITO
Fecha: lun 5/08/24

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	EDT	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras	Sucesoras
733		1.4.22.73.42	4883 - Siembra de pasto kykuyo para zonas verdes, incluye tierra negra h = 10 cm	3 días	mar 17/09/24	vie 20/09/24	732CC	743
734		**1.4.22.74**	**ACTIVIDADES DE SEÑALIZACIÓN Y DEMARCACIÓN VIAL**	**4 días**	**lun 23/09/24**	**vie 27/09/24**		
735		1.4.22.74.40	4240 - Demarcacion linea continua de bordes, A = 12 cm con pintura termoplastica ml	4 días	lun 23/09/24	vie 27/09/24	726	736CC
736		1.4.22.74.41	3492 - Flecha direccional de frente y a la derecha	1 día	lun 23/09/24	mar 24/09/24	735CC	2020C;2010C;737CC
737		1.4.22.74.43	4248 - Demarcacion de paso peatonal o Cebra	1 día	lun 23/09/24	mar 24/09/24	736CC	738CC
738		1.4.22.74.46	6856 - Demarcación Achurado (ml)	3 días	lun 23/09/24	jue 26/09/24	737CC	739CC
739		1.4.22.74.45	6779 - Demarcación de pictograma triángulos ceda el paso (m2)	2 días	lun 23/09/24	mié 25/09/24	738CC	743
740		*1.4.22.75*	*COBRO DEL AIU ASOCIADO A LAS ACTIVIDADES DE OBRA EJECUTADAS*	*60 días*	*vie 5/07/24*	*vie 27/09/24*	698CC	743
741		*1.4.22.76*	*COBRO DE COMPONENTES AMBIENTAL, SOCIAL Y SST, ASOCIADO A LAS OBRAS EJECUTADAS*	*60 días*	*vie 5/07/24*	*vie 27/09/24*	698CC	743
742		*1.4.22.77*	*COBRO DE COMPONENTE PMT, ASOCIADO A LAS OBRAS EJECUTADAS*	*60 días*	*vie 5/07/24*	*vie 27/09/24*	698CC	743
743		*1.4.23*	*Fin de Actividades de Obra CIV 6000620 - Isla del Sol No. 1 (Adicional)*	*0 días*	*vie 27/09/24*	*vie 27/09/24*	725;731;732;739;740;741	
744		**1.4.24**	**CIV 6002157 - SAN BENITO (Adicional)**	**33 días**	**vie 9/08/24**	**vie 27/09/24**		
745		**1.4.24.79**	**ACTIVIDADES PRELIMINARES**	**2 días**	**vie 9/08/24**	**mar 13/08/24**		
746		1.4.24.79.8	3007 - Replanteo General	2 días	vie 9/08/24	mar 13/08/24	6FC+8.9 mss	771;791CC;792CC;793CC;
747		**1.4.24.81**	**ACTIVIDADES DE CONSTRUCCIÓN DE ESPACIO PUBLICO**	**19 días**	**vie 30/08/24**	**jue 26/09/24**		
748		1.4.24.81.63	5196 - Demolicion de concreto 8cm a 15 cm (Andenes)	5 días	vie 30/08/24	vie 6/09/24	746CC+15 días	749CC
749		1.4.24.81.64	4390 - Excavacion manual en material comun para conformacion de espacio publico	10 días	vie 30/08/24	vie 13/09/24	748CC	750CC+1 día
750		1.4.24.81.65	4159 - Instalacion de capa de Sub Base granular Clase C para conformacion de Andenes	10 días	lun 2/09/24	lun 16/09/24	749CC+1 día	751CC+2 días
751		1.4.24.81.66	6475 - Instalacion de Bordillo A80 para conformacion de paños Espacio publico	12 días	mié 4/09/24	vie 20/09/24	750CC+2 días	752CC+2 días
752		1.4.24.81.67	4907 - Instalacion de capa de SBG PEA para conformacion de espacio publico	12 días	vie 6/09/24	mar 24/09/24	751CC+2 días	753CC+2 días
753		1.4.24.81.68	4232 - Malla electrosoldada 15x15,6mm (Incluye suministro, fijacion en instalacion)	12 días	mar 10/09/24	jue 26/09/24	752CC+2 días	754CC
754		1.4.24.81.69	6137 - Instalacion de concreto MR41 color gris - Concreto Estampado	12 días	mar 10/09/24	jue 26/09/24	753CC	755CC
755		1.4.24.81.70	6047- Instalacion de concreto MR41 color ocre y/o rojo - Concreto Estampado para rampas vehiculares, vados peatonales y loseta guia+podotacti	12 días	mar 10/09/24	jue 26/09/24	754CC	756CC
756		1.4.24.81.71	4855 - Construccion de franja de ajuste en concreto premezclado 3000 psi	5.5 días	mar 10/09/24	mié 18/09/24	755CC	
757		**1.4.24.88**	**ACTIVIDADES DE OBRAS HIDRAULICAS PARA REDES DE ALCANTARILLADO SANITARIO Y PLUVIAL**	**6.5 días**	**mar 13/08/24**	**jue 22/08/24**		
758		1.4.24.88.56	4262 - Excavacion Mecanica para redes h (0 a 3.5 metros)	2 días	mar 13/08/24	jue 15/08/24	746	759CC+0.5 días
759		1.4.24.88.57	3017 - Transporte y Disposicion Final	2 días	mié 14/08/24	vie 16/08/24	758CC+0.5 días	760CC+1 día
760		1.4.24.88.58	5710 - Instalacion de gravilla 1/2" para camas y atraques de tubería de alcantarillado	2 días	jue 15/08/24	lun 19/08/24	759CC+1 día	764CC+1 día;762CC+1 día;763CC+1 día;761CC+1 día
761		1.4.24.88.69	4850 - Demolición de pozos, cajas y camaras ESP	2 días	vie 16/08/24	mar 20/08/24	760CC+1 día	767CC;766CC;765CC
762		1.4.24.88.67	3779 - Construcción de caja de inspección de 60x60	2 días	vie 16/08/24	mar 20/08/24	760CC+1 día	767CC;766CC;765CC
763		1.4.24.88.68	5015 - Construcción de caja de inspección de 80x80	2 días	vie 16/08/24	mar 20/08/24	760CC+1 día	767CC;766CC;765CC
764		1.4.24.88.59	4848 - Demolición de tuberías de acueducto y alcantarillado	2 días	vie 16/08/24	mar 20/08/24	760CC+1 día	767CC;766CC;765CC
765		1.4.24.88.66	3042 - Instalación de tubería Novafort 6" Alcantarillado Sanitario	2 días	vie 16/08/24	mar 20/08/24	764CC;762CC;763CC;761	768;769
766		1.4.24.88.65	4879 - Instalación de Silla Yee 6 a 8" Alcantarillado Sanitario	2 días	vie 16/08/24	mar 20/08/24	764CC;762CC;763CC;761	794
767		1.4.24.88.60	3043 - Instalación de tubería Novafort 8" Alcantarillado Sanitario	2 días	vie 16/08/24	mar 20/08/24	764CC;762CC;763CC;761	794
768		1.4.24.88.62	4252 - Instalacion de placa superior en concreto D = 1.70 m	2 días	mar 20/08/24	jue 22/08/24	765	794
769		1.4.24.88.64	8227 - Cañuela especial	1 día	mar 20/08/24	mié 21/08/24	765	794
770		**1.4.24.82**	**ACTIVIDADES DE OBRA PARA CONSTRUCCIÓN DE CALZADA**	**30 días**	**mar 13/08/24**	**mar 24/09/24**		
771		1.4.24.82.106	5197 - Demolicion de concreto 16 a 25 cm (Calzada)	5 días	mar 13/08/24	mar 20/08/24	746	772
772		1.4.24.82.107	3710 - Excavacion Mecanica en Material Comun para Calzada	5 días	mar 20/08/24	mar 27/08/24	771;339	773CC+1 día
773		1.4.24.82.108	3017 - Transporte y Disposicion Final	5 días	mié 21/08/24	mié 28/08/24	772CC+1 día	774FC+1 día
774		1.4.24.82.109	4161 - Estabilizacion de la Subrasante con rajon	2 días	jue 29/08/24	lun 2/09/24	773FC+1 día	775CC+1 día
775		1.4.24.82.110	4792 - Instalacion de capa de sello en recebo comun	2 días	vie 30/08/24	mar 3/09/24	774CC+1 día	776FC+1 día
776		1.4.24.82.111	4671 - Instalacion de geotextil NT2500 para separacion de capas de sello y SBG	1 día	mié 4/09/24	jue 5/09/24	775FC+1 día	777CC+1 día
777		1.4.24.82.112	4161 - Instalacion de capa de SBG-A para calzada	2 días	jue 5/09/24	lun 9/09/24	776CC+1 día	778CC+2 días
778		1.4.24.82.113	4054 - Instalacion de Sardinel A10	10 días	lun 9/09/24	lun 23/09/24	777CC+2 días	779CC
779		1.4.24.82.114	4068 - Instalacion de Sardinel Bajo Rampa A85	5 días	lun 9/09/24	lun 16/09/24	778CC	780CC+2 días
780		1.4.24.82.115	APU NP - Armado y figurado de Acero de refuerzo para losas especiales	8 días	mié 11/09/24	lun 23/09/24	779CC+2 días	781CC;782CC
781		1.4.24.82.116	APU NP - Instalacion de canastilla pasajuntas, incluido Acero listo de transferencia	8 días	mié 11/09/24	lun 23/09/24	780CC	782CC
782		1.4.24.82.117	APU NP - Construccion de losas en concreto MR43	7 días	mié 11/09/24	vie 20/09/24	780CC;781CC	783;785CC+1 día
783		1.4.24.82.118	4239 - Corte y ampliacion de juntas en pavimento de concreto hidraulico	1 día	vie 20/09/24	lun 23/09/24	782	784
784		1.4.24.82.119	3837 - Sellado de juntas en pavimento de concreto hidraulico	1 día	lun 23/09/24	mar 24/09/24	783	794
785		1.4.24.82.120	3806 - Curado de Losas en concreto (Suministro y aplicación)	8 días	jue 12/09/24	mar 24/09/24	782CC+1 día	787FC+1 día
786		**1.4.24.84**	**ACTIVIDADES DE SEÑALIZACIÓN Y DEMARCACIÓN VIAL**	**2 días**	**mié 25/09/24**	**vie 27/09/24**		
787		1.4.24.84.47	4240 - Demarcacion linea continua de bordes, A = 12 cm con pintura termoplastica ml	2 días	mié 25/09/24	vie 27/09/24	785FC+1 día	788CC
788		1.4.24.84.49	4248 - Demarcacion de paso peatonal o Cebra	2 días	mié 25/09/24	vie 27/09/24	787CC	789CC
789		1.4.24.84.50	6594 - Demarcación de pictograma triángulos ceda el paso (un)	2 días	mié 25/09/24	vie 27/09/24	788CC	790CC
790		1.4.24.84.51	6779 - Demarcación de pictograma triángulos ceda el paso (m2)	2 días	mié 25/09/24	vie 27/09/24	789CC	794
791		*1.4.24.85*	*COBRO DEL AIU ASOCIADO A LAS ACTIVIDADES DE OBRA EJECUTADAS*	*34 días*	*vie 9/08/24*	*jue 26/09/24*	746CC	794
792		*1.4.24.86*	*COBRO DE COMPONENTES AMBIENTAL, SOCIAL Y SST, ASOCIADO A LAS OBRAS EJECUTADAS*	*34 días*	*vie 9/08/24*	*jue 26/09/24*	746CC	794
793		*1.4.24.87*	*COBRO DE COMPONENTE PMT, ASOCIADO A LAS OBRAS EJECUTADAS*	*34 días*	*vie 9/08/24*	*jue 26/09/24*	746CC	794
794		*1.4.25*	*Fin de Actividades de Obra CIV 6002157- San Benito (Adicional)*	*0 días*	*vie 27/09/24*	*vie 27/09/24*	784;790;791;792;793;788	795
795		***1.4.26***	***FIN DE ACTIVIDADES DE OBRA***	***0 días***	***vie 27/09/24***	***vie 27/09/24***	***794***	

