

Id		Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	julio 2019														agosto 2019						
						15	18	21	24	27	30	3	6	9	12	15	18	21	24	27	30	2	5	8	11	14
1			CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No. COP-290 DE 2018	259.13 días	vie 22/02/19																					
2			REVISION Y APROPIACION DE DIAGNOSTICOS Y DISEÑOS	14 días	vie 22/02/19																					
3			MODELIA CL 23 G ENTRE KR 75 - KR 81 (9003285-9003213)	140 días	mar 26/02/19																					
4			APIQUES	1 día	mar 26/02/19																					
5			IMPLEMENTACION DEL PMT	2 días	vie 1/03/19																					
6			PRELIMINARES	1 día	sáb 9/03/19																					
7			REPLANTEO GENERAL	1 día	sáb 9/03/19																					
8			DESCAPOTE/EXCAVACION	35 días	jue 21/03/19																					
9			EXCAVACION MECANICA EN MATERIAL COMUN (Incluye Cargue)	25 días	jue 21/03/19																					
10			EXCAVACION MANUAL PARA REDES PROFUNDIDAD 0m - 2m (Incluye Cargue)	10 días	lun 22/04/19																					
11			DEMOLICIONES	15 días	lun 11/03/19																					
12			DEMOLICION PAVIMENTO ASFALTICO (Espesor Variable. Incluye Cargue). No incluye transporte y disposición final de sobrantes. Rendimiento estimado para espesores max. 0.15m	10 días	lun 11/03/19																					

<div> <div>Proyecto: Proyecto1</div> <div>Fecha: jue 8/08/19</div> </div>	Tarea		Resumen inactivo		Tareas externas	
	División		Tarea manual		Hito externo	
	Hito		solo duración		Fecha límite	
	Resumen		Informe de resumen manual		Progreso	
	Resumen del proyecto		Resumen manual		Progreso manual	
	Tarea inactiva		solo el comienzo			
	Hito inactivo		solo fin			

Id		Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	julio 2019														agosto 2019									
						15	18	21	24	27	30	3	6	9	12	15	18	21	24	27	30	2	5	8	11	14			
13			DEMOLICION MANUAL SARDINEL EXISTENTE (Incluye Cargue). No incluye transporte y disposición final de sobrantes.	8 días	sáb 16/03/19																								
14			DEMOLICION SUMIDERO EXISTENTE (Incluye Cargue)	3 días	sáb 23/03/19																								
15			CAPAS GRANULARES	76 días	lun 29/04/19	<div></div>																							
16			SUBBASE GRANULAR B-200 (Suministro, Extendido, Nivelación, Humedecimiento y Compactación con vibrocompactador)	10 días	jue 27/06/19	<div></div>																							
17			NIVELACION Y COMPACTACIÓN DE SUBRASANTE	10 días	lun 29/04/19																								
18			BASE GRANULAR CLASE A (BG_A) (Suministro, Extendido, Nivelación, Humedecimiento y Compactación con vibrocompactador)	8 días	mié 17/07/19	<div></div>																							
19			RELLENOS PARA REDES / RELLENOS PARA ANDENES / SUB-DRENES	12 días	lun 27/05/19																								
20			RELLENO PARA REDES EN SUBBASE GRANULAR B-200 (Suministro, Extendido, Humedecimiento y Compactación)	12 días	lun 27/05/19																								
21			RELLENO PARA REDES EN GRAVILLA 1/2" (Suministro, Extendido y Compactación)	5 días	lun 27/05/19																								
22			PAVIMENTOS ASFALTICO	11 días	sáb 27/07/19	<div></div>																							

<div> <div>Proyecto: Proyecto1</div> <div>Fecha: jue 8/08/19</div> </div>	Tarea	<div></div>	Resumen inactivo	<div></div>	Tareas externas	<div></div>
	División	<div></div>	Tarea manual	<div></div>	Hito externo	<div></div>
	Hito	<div></div>	solo duración	<div></div>	Fecha límite	<div></div>
	Resumen	<div></div>	Informe de resumen manual	<div></div>	Progreso	<div></div>
	Resumen del proyecto	<div></div>	Resumen manual	<div></div>	Progreso manual	<div></div>
	Tarea inactiva	<div></div>	solo el comienzo	<div></div>		
	Hito inactivo	<div></div>	solo fin	<div></div>		

Id		Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	julio 2019 agosto 2019																											
						15	18	21	24	27	30	3	6	9	12	15	18	21	24	27	30	2	5	8	11	14							
23			IMPRIMACION CON EMULSION ASFALTICA CRL-0 (Suministro, Barrido Superficie y Riego)	5 días	sáb 27/07/19	<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></</div></div>																											

Proyecto: Proyecto1 Fecha: jue 8/08/19	Tarea		Resumen inactivo		Tareas externas	
	División		Tarea manual		Hito externo	
	Hito		solo duración		Fecha límite	
	Resumen		Informe de resumen manual		Progreso	
	Resumen del proyecto		Resumen manual		Progreso manual	
	Tarea inactiva		solo el comienzo			
	Hito inactivo		solo fin			

Id		Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	<div><div>julio 2019</div><div>agosto 2019</div></div>																											
						15	18	21	24	27	30	3	6	9	12	15	18	21	24	27	30	2	5	8	11	14							
34			GEOTEXTIL NT 4000 PARA SEPARACION SUBRASANTE/CAPAS GRANULARES (Incluye Suministro e Instalación)	4 días	vie 12/07/19																												
35			REDES	9 días	sáb 11/05/19																												
36			TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. NORMA NTC 3722-1 D=10" (Incluye Suministro e Instalación)	3 días	sáb 11/05/19																												
37			TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. NORMA NTC 3722-1 D=16" (Incluye Suministro e Instalación)	6 días	mar 14/05/19																												
38			SUMIDEROS	4 días	vie 31/05/19																												
39			SUMIDERO LATERAL SL-150A, H=1.7m (Fundido en Sitio, Concreto Premezclado. Incl. Sumin, Form, Ref. y Constr. Incl. Tapa)	4 días	vie 31/05/19																												
40			CILINDRO POZO INSPECCIÓN	5 días	vie 12/07/19																												
41			CILINDRO POZO INSP. EN MAMPOSTERIA e=0.25m (Inc. Sumin. y Const, Acero para Escaleras, Geotextil y Pañete Impermeab.)	5 días	vie 12/07/19																												
42			PLACAS	11 días	mié 10/07/19																												
43			PLACA FONDO D=1.70m POZO INSPEC. (Prefabricada. Incl. Sumin, Inst.)	3 días	mié 10/07/19																												

Proyecto: Proyecto1
Fecha: jue 8/08/19

Tarea

División

Hito

Resumen

Resumen del proyecto

Tarea inactiva

Hito inactivo



Resumen inactivo

Tarea manual

solo duración

Informe de resumen manual

Resumen manual

solo el comienzo

solo fin



Tareas externas

Hito externo

Fecha límite

Progreso

Progreso manual



Id		Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	julio 2019														agosto 2019													
						15	18	21	24	27	30	3	6	9	12	15	18	21	24	27	30	2	5	8	11	14							
44			PLACA CUBIERTA D=1.70m POZO INSPEC. (Prefabricada. Incluye Suministro e Instalación. Incluye Tapa)	3 días	jue 18/07/19																												
45			LIMPIEZAS	1 día	jue 7/03/19																												
46			LIMPIEZA DE POZOS (Incluye Cargue, Retiro y Disposición Final de Sobrantes)	1 día	jue 7/03/19																												
47			LIMPIEZA DE SUMIDEROS (Incluye Cargue, Retiro y Disposición Final de Sobrantes)	1 día	jue 7/03/19																												
48			TRANSPORTES Y DISPOSICION DE ESCOMBROS	7 días	jue 28/03/19																												
49			TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO (distancia de transporte 28 Km)	7 días	jue 28/03/19																												
50			NO PREVISTOS	129 días	mar 26/02/19																												
51			PRUEBA DE CAMPO PARA LA MODELACIÓN DE ESTRUCTURA DE PAVIMENTO, (Incluye ensayos de laboratorio)	1 día	mar 26/02/19																												
52			LAVADO E INSPECCION CON CCTV	1 día	jue 28/02/19																												
53			RECICLAJE DE PAVIMENTO ASFALTICO EN EL SITIO CON 5% DE EMULSIÓN ASFÁLTICA, INCLUYE 1,5% DE CEMENTO PORTLAND.	8 días	mié 17/07/19																												

<div> <div>Proyecto: Proyecto1</div> <div>Fecha: jue 8/08/19</div> </div>	Tarea		Resumen inactivo		Tareas externas	
	División		Tarea manual		Hito externo	
	Hito		solo duración		Fecha límite	
	Resumen		Informe de resumen manual		Progreso	
	Resumen del proyecto		Resumen manual		Progreso manual	
	Tarea inactiva		solo el comienzo			
	Hito inactivo		solo fin			

Id		Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	julio 2019														agosto 2019																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
						15	18	21	24	27	30	3	6	9	12	15	18	21	24	27	30	2	5	8	11	14																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
54			PROCESO DE INSTALACION DE RECICLADO DE MATERIAL DE PAVIMENTO ASFALTICO (INCLUYE EXTENDIDO, NIVELACION Y COMPACTACION)	8 días	mié 17/07/19																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													

Proyecto: Proyecto1
Fecha: jue 8/08/19

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

Id		Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	julio 2019														agosto 2019									
						15	18	21	24	27	30	3	6	9	12	15	18	21	24	27	30	2	5	8	11	14			
72			DEMOLICION PAVIMENTO ASFALTICO (Espesor Variable. Incluye Cargue). No incluye transporte y disposición final de sobrantes. Rendimiento estimado para espesores max. 0.15m	10 días	lun 26/08/19																								
73			DEMOLICION MANUAL SARDINEL EXISTENTE (Incluye Cargue). No incluye transporte y disposición final de sobrantes.	8 días	lun 2/09/19																								
74			DEMOLICION SUMIDERO EXISTENTE (Incluye Cargue)	3 días	lun 9/09/19																								
75			CAPAS GRANULARES	59 días	vie 27/09/19																								
76			SUBBASE GRANULAR B-200 (Suministro, Extendido, Nivelación, Humedecimiento y Compactación con vibrocompactador)	9 días	mié 13/11/19																								
77			BASE GRANULAR CLASE A (BG_A) (Suministro, Extendido, Nivelación, Humedecimiento y Compactación con vibrocompactador)	7 días	mié 27/11/19																								
78			NIVELACION Y COMPACTACIÓN DE SUBRASANTE	8 días	vie 27/09/19																								
79			RELLENOS PARA REDES / RELLENOS PARA ANDENES / SUB-DRENES	15 días	sáb 12/10/19																								

<div> <div>Proyecto: Proyecto1</div> <div>Fecha: jue 8/08/19</div> </div>	Tarea	<div></div>	Resumen inactivo	<div></div>	Tareas externas	<div></div>
	División	<div></div>	Tarea manual	<div></div>	Hito externo	<div></div>
	Hito	<div></div>	solo duración	<div></div>	Fecha límite	<div></div>
	Resumen	<div></div>	Informe de resumen manual	<div></div>	Progreso	<div></div>
	Resumen del proyecto	<div></div>	Resumen manual	<div></div>	Progreso manual	<div></div>
	Tarea inactiva	<div></div>	solo el comienzo	<div></div>		
	Hito inactivo	<div></div>	solo fin	<div></div>		

Id		Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	julio 2019														agosto 2019								
						15	18	21	24	27	30	3	6	9	12	15	18	21	24	27	30	2	5	8	11	14		
80			RELLENO PARA REDES EN SUBBASE GRANULAR B-200 (Suministro, Extendido, Humedecimiento y Compactación)	12 días	jue 17/10/19																							
81			RELLENO PARA REDES EN GRAVILLA 1/2" (Suministro, Extendido y Compactación)	6 días	sáb 12/10/19																							
82			PAVIMENTOS ASFALTICO	11 días	vie 6/12/19																							
83			IMPRIMACION CON EMULSION ASFALTICA CRL-0 (Suministro, Barrido Superficie y Riego)	5 días	vie 6/12/19																							
84			RIEGO DE LIGA CON EMULSION ASFALTICA CRR-1 (Suministro, Barrido Superficie y Riego)	5 días	vie 6/12/19																							
85			MEZCLA ASFALTICA CON ASFALTO CAUCHO (Suministro, Extendido, Nivelación y Compactación)	6 días	jue 12/12/19																							
86			ESPACIO PUBLICO/SARDINELES/BORDILLO/	10 días	lun 18/11/19																							
87			SARDINEL TIPO A10 (Suministro e Instalación. Incluye 3cm Mortero 1:5)	10 días	lun 18/11/19																							
88			SARDINEL ESPECIAL A100 PARA RAMPA TIPO A (Suministro e Instalación. Incluye 3cm Mortero 2000 PSI)	4 días	mié 20/11/19																							
89			BORDILLO PREFABRICADO / ANDENES	14 días	jue 21/11/19																							

Proyecto: Proyecto1
Fecha: jue 8/08/19

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

Id		Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	julio 2019														agosto 2019									
						15	18	21	24	27	30	3	6	9	12	15	18	21	24	27	30	2	5	8	11	14			
90			ANDEN CONCRETO 3000 PSI (210 Kg/cm2) HECHO EN OBRA e=0.10m (Incluye Mezcla, Formaleteo, Fundida y Curado)	14 días	jue 21/11/19																								
91			COMPONENTE AMBIENTAL	30 días	vie 6/09/19																								
92			ENTIBADO TIPO ED1, DISCONTINUO EN MADERA (Incluye Suministro e Instalación)	30 días	vie 6/09/19																								
93			GEOTEXTIL	4 días	sáb 23/11/19																								
94			GEOTEXTIL NT 4000 PARA SEPARACION SUBRASANTE/CAPAS GRANULARES (Incluye Suministro e Instalación)	4 días	sáb 23/11/19																								
95			REDES	9 días	lun 7/10/19																								
96			TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. NORMA NTC 3722-1 D=10" (Incluye Suministro e Instalación)	3 días	lun 7/10/19																								
97			TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. NORMA NTC 3722-1 D=16" (Incluye Suministro e Instalación)	6 días	jue 10/10/19																								
98			SUMIDEROS	4 días	lun 28/10/19																								
99			SUMIDERO LATERAL SL-150A, H=1.7m (Fundido en Sitio, Concreto Premezclado. Incl. Sumin, Form, Ref. y Constr. Incl. Tapa)	4 días	lun 28/10/19																								
100			CILINDRO POZO INSPECCIÓN	6 días	vie 11/10/19																								

Proyecto: Proyecto1
Fecha: jue 8/08/19

Tarea



Resumen inactivo



Tareas externas



División



Tarea manual



Hito externo



Hito



solo duración



Fecha límite



Resumen



Informe de resumen manual



Progreso



Resumen del proyecto



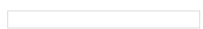
Resumen manual



Progreso manual



Tarea inactiva



solo el comienzo



Hito inactivo



solo fin



Id		Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	julio 2019														agosto 2019							
						15	18	21	24	27	30	3	6	9	12	15	18	21	24	27	30	2	5	8	11	14	
101			CILINDRO POZO INSP. EN MAMPOSTERIA e=0.25m (Inc. Sumin. y Const, Acero para Escaleras, Geotextil y Pañete Impermeab.)	6 días	vie 11/10/19																						
102			PLACAS	14 días	lun 7/10/19																						
103			PLACA FONDO D=1.70m POZO INSPEC. (Fundida en Sitio. Incl. Sumin, Formalet, Ref, Inst. Incl. Concreto 2000 PSI de base)	4 días	lun 7/10/19																						
104			PLACA CUBIERTA D=1.70m POZO INSPEC. (Prefabricada. Incluye Suministro e Instalación. Incluye Tapa)	4 días	vie 18/10/19																						
105			LIMPIEZAS	1 día	vie 30/08/19																						
106			LIMPIEZA DE POZOS (Incluye Cargue, Retiro y Disposición Final de Sobrantes)	1 día	vie 30/08/19																						
107			LIMPIEZA DE SUMIDEROS (Incluye Cargue, Retiro y Disposición Final de Sobrantes)	1 día	vie 30/08/19																						
108			TRANSPORTES Y DISPOSICION DE ESCOMBROS	7 días	mié 11/09/19																						
109			TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO (distancia de transporte 28 Km)	7 días	mié 11/09/19																						
110			NO PREVISTOS	101 días	lun 12/08/19																						

Proyecto: Proyecto1

Fecha: jue 8/08/19

Tarea

División

Hito

Resumen

Resumen del proyecto

Tarea inactiva

Hito inactivo

Resumen inactivo

Tarea manual

solo duración

Informe de resumen manual

Resumen manual

solo el comienzo

solo fin

Tareas externas

Hito externo

Fecha límite

Progreso

Progreso manual

Id		Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	julio 2019														agosto 2019																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
						15	18	21	24	27	30	3	6	9	12	15	18	21	24	27	30	2	5	8	11	14																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
111			PRUEBA DE CAMPO PARA LA MODELACIÓN DE ESTRUCTURA DE PAVIMENTO, (Incluye ensayos de laboratorio)	1 día	lun 12/08/19																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	

Proyecto: Proyecto1
Fecha: jue 8/08/19

Tarea



Resumen inactivo



Tareas externas



División



Tarea manual



Hito externo



Hito



solo duración



Fecha límite



Resumen



Informe de resumen manual



Progreso



Resumen del proyecto



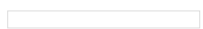
Resumen manual



Progreso manual



Tarea inactiva



solo el comienzo



Hito inactivo



solo fin



Id		Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	julio 2019														agosto 2019											
						15	18	21	24	27	30	3	6	9	12	15	18	21	24	27	30	2	5	8	11	14					
117			CÁRCAMO EN MAMPOSTERÍA CON TAPA EN CONCRETO PARA PROTECCIÓN DE TUBERÍA NOVAFORT 16" (área=0,65 m2; h=0,65 m)	8 días	sáb 12/10/19																										
118			TUBERÍA EN CONCRETO ALTA RESISTENCIA D=10" (SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y MORTERO 2000 PSI PARA RECUBRIMIENTO DE JUNTA)	3 días	jue 10/10/19																										
119			TUBERÍA EN CONCRETO ALTA RESISTENCIA D=12" (SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y MORTERO 2000 PSI PARA RECUBRIMIENTO DE JUNTA)	3 días	mar 15/10/19																										
120			PERFORACIONES EN SECO DE 3" INCLUYE EQUIPO DE PERFORACIÓN, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAL HIDRATADA	5 días	mié 30/10/19																										
121			GEODRÉN CON TUBERÍA CIRCULAR 4" H=0,5 m	4 días	sáb 23/11/19																										
122			CAJAS DE INSPECCIÓN DE 0.80 X 0.80 hasta h=1,90 m (incluye suministro, construcción, marco, tapa, base y cañuela)	9 días	jue 17/10/19																										
123			SELVA DORADA. CALLE 23 ENTRE CALLE 24B Y 24C (9000148)	132 días	lun 1/04/19																										
124			APIQUES	1 día	lun 1/04/19																										
125			IMPLEMENTACION DEL PMT	4 días	mar 2/04/19																										

Proyecto: Proyecto1
Fecha: jue 8/08/19

Tarea



Resumen inactivo



Tareas externas



División



Tarea manual



Hito externo



Hito



solo duración



Fecha límite



Resumen



Informe de resumen manual



Progreso



Resumen del proyecto



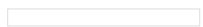
Resumen manual



Progreso manual



Tarea inactiva



solo el comienzo



Hito inactivo



solo fin



Id		Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	julio 2019														agosto 2019																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
						15	18	21	24	27	30	3	6	9	12	15	18	21	24	27	30	2	5	8	11	14																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
126			PRELIMINARES	1 día	sáb 6/04/19																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								

Proyecto: Proyecto1 Fecha: jue 8/08/19	Tarea		Resumen inactivo		Tareas externas	
	División		Tarea manual		Hito externo	
	Hito		solo duración		Fecha límite	
	Resumen		Informe de resumen manual		Progreso	
	Resumen del proyecto		Resumen manual		Progreso manual	
	Tarea inactiva		solo el comienzo			
	Hito inactivo		solo fin			

Id		Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	julio 2019														agosto 2019																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
						15	18	21	24	27	30	3	6	9	12	15	18	21	24	27	30	2	5	8	11	14																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
137			NIVELACION Y COMPACTACIÓN DE SUBRASANTE	6 días	vie 31/05/19																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		</

<div> <div>Proyecto: Proyecto1</div> <div>Fecha: jue 8/08/19</div> </div>	Tarea	<div></div>	Resumen inactivo	<div></div>	Tareas externas	<div></div>
	División	<div></div>	Tarea manual	<div></div>	Hito externo	<div></div>
	Hito	<div></div>	solo duración	<div></div>	Fecha límite	<div></div>
	Resumen	<div></div>	Informe de resumen manual	<div></div>	Progreso	<div></div>
	Resumen del proyecto	<div></div>	Resumen manual	<div></div>	Progreso manual	<div></div>
	Tarea inactiva	<div></div>	solo el comienzo	<div></div>		
	Hito inactivo	<div></div>	solo fin	<div></div>		

Id		Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	<div><div>julio 2019</div><div>agosto 2019</div></div>																											
						15	18	21	24	27	30	3	6	9	12	15	18	21	24	27	30	2	5	8	11	14							
147			SARDINEL ESPECIAL A100 PARA RAMPA TIPO A (Suministro e Instalación. Incluye 3cm Mortero 2000 PSI)	8 días	jue 1/08/19																												
148			BORDILLO PREFABRICADO / ANDENES	7 días	lun 12/08/19																												
149			ANDEN CONCRETO 3000 PSI (210 Kg/cm2) HECHO EN OBRA e=0.10m (Incluye Mezcla, Formaleteo, Fundida y Curado)	7 días	lun 12/08/19																												
150			COMPONENTE AMBIENTAL	35 días	lun 22/04/19																												
151			ENTIBADO TIPO ED1, DISCONTINUO EN MADERA (Incluye Suministro e Instalación)	35 días	lun 22/04/19																												
152			GEOTEXTIL	5 días	mié 3/07/19																												
153			GEOTEXTIL NT 4000 PARA SEPARACION SUBRASANTE/CAPAS GRANULARES (Incluye Suministro e Instalación)	5 días	mié 3/07/19																												
154			REDES	17 días	vie 7/06/19																												
155			TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. NORMA NTC 3722-1 D=6" (Incluye Suministro e Instalación)	5 días	vie 7/06/19																												
156			TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. NORMA NTC 3722-1 D=8" (Incluye Suministro e Instalación)	6 días	mar 11/06/19																												

Proyecto: Proyecto1
Fecha: jue 8/08/19

Tarea

División

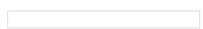
Hito

Resumen

Resumen del proyecto

Tarea inactiva

Hito inactivo



Resumen inactivo

Tarea manual

solo duración

Informe de resumen manual

Resumen manual

solo el comienzo

solo fin



Tareas externas

Hito externo

Fecha límite

Progreso

Progreso manual



Id		Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	julio 2019 agosto 2019																									
						15	18	21	24	27	30	3	6	9	12	15	18	21	24	27	30	2	5	8	11	14					
157			TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. NORMA NTC 3722-1 D=12" (Incluye Suministro e Instalación)	10 días	sáb 15/06/19																										
158			ACCESORIOS	6 días	jue 27/06/19																										
159			CAJA DE INSPECCIÓN DE 0.6x0.6m (H=0.6m. Incluye Suministro y Construcción. Incluye Marco y Tapa. No Inc. Base y Cañuela)	6 días	jue 27/06/19																										
160			SUMIDEROS	6 días	vie 5/07/19																										
161			SUMIDERO LATERAL SL-150A, H=1.7m (Fundido en Sitio, Concreto Premezclado. Incl. Sumin, Form, Ref. y Constr. Incl. Tapa)	6 días	vie 5/07/19																										
162			CILINDRO POZO INSPECCIÓN	7 días	mié 3/07/19																										
163			CILINDRO POZO INSP. EN MAMPOSTERIA e=0.25m (Inc. Sumin. y Const, Acero para Escaleras, Geotextil y Pañete Impermeab.)	7 días	mié 3/07/19																										
164			PLACAS	19 días	mar 25/06/19																										
165			PLACA FONDO D=1.70m POZO INSPEC. (Fundida en Sitio. Incl. Sumin, Formalet, Ref, Inst. Incl. Concreto 2000 PSI de base)	6 días	mar 25/06/19																										

Proyecto: Proyecto1
Fecha: jue 8/08/19

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

Id		Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	julio 2019														agosto 2019													
						15	18	21	24	27	30	3	6	9	12	15	18	21	24	27	30	2	5	8	11	14							
166			PLACA CUBIERTA D=1.70m POZO INSPEC. (Prefabricada. Incluye Suministro e Instalación. Incluye Tapa)	6 días	jue 11/07/19																												
167			LIMPIEZAS	1 día	lun 8/04/19																												
168			LIMPIEZA DE POZOS (Incluye Cargue, Retiro y Disposición Final de Sobrantes)	1 día	lun 8/04/19																												
169			LIMPIEZA DE SUMIDEROS (Incluye Cargue, Retiro y Disposición Final de Sobrantes)	1 día	lun 8/04/19																												
170			TRANSPORTES Y DISPOSICION DE ESCOMBROS	132 días	lun 1/04/19																												
171			TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO (distancia de transporte 28 Km)	7 días	mar 30/04/19																												
172			NO PREVISTOS	132 días	lun 1/04/19																												
173			PRUEBA DE CAMPO PARA LA MODELACIÓN DE ESTRUCTURA DE PAVIMENTO, (Incluye ensayos de laboratorio)	1 día	lun 1/04/19																												
174			LAVADO E INSPECCION CON CCTV	1 día	jue 4/04/19																												
175			RECICLAJE DE PAVIMENTO ASFALTICO EN EL SITIO CON 5% DE EMULSIÓN ASFÁLTICA, INCLUYE 1,5% DE CEMENTO PORTLAND.	7 días	mar 9/07/19																												

Proyecto: Proyecto1
Fecha: jue 8/08/19

Tarea

División

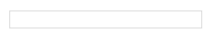
Hito

Resumen

Resumen del proyecto

Tarea inactiva

Hito inactivo



Resumen inactivo

Tarea manual

solo duración

Informe de resumen manual

Resumen manual

solo el comienzo

solo fin



Tareas externas

Hito externo

Fecha límite

Progreso

Progreso manual



Id		Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	julio 2019 agosto 2019																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
						15	18	21	24	27	30	3	6	9	12	15	18	21	24	27	30	2	5	8	11	14																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
176			PROCESO DE INSTALACION DE RECICLADO DE MATERIAL DE PAVIMENTO ASFALTICO (INCLUYE EXTENDIDO, NIVELACION Y COMPACTACION)	7 días	mar 9/07/19																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															</

Proyecto: Proyecto1
Fecha: jue 8/08/19

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

Id		Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	julio 2019 agosto 2019																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
						15	18	21	24	27	30	3	6	9	12	15	18	21	24	27	30	2	5	8	11	14																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
181			PERFORACIONES EN SECO DE 3" INCLUYE EQUIPO DE PERFORACIÓN, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAL HIDRATADA	5 días	mié 24/07/19																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														

Proyecto: Proyecto1
Fecha: jue 8/08/19

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

Id		Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	julio 2019														agosto 2019									
						15	18	21	24	27	30	3	6	9	12	15	18	21	24	27	30	2	5	8	11	14			
194			DEMOLICION PAVIMENTO ASFALTICO (Espesor Variable. Incluye Cargue). No incluye transporte y disposición final de sobrantes. Rendimiento estimado para espesores max. 0.15m	4 días	vie 30/08/19																								
195			DEMOLICION MANUAL SARDINEL EXISTENTE (Incluye Cargue). No incluye transporte y disposición final de sobrantes.	4 días	mié 4/09/19																								
196			DEMOLICION SUMIDERO EXISTENTE (Incluye Cargue)	4 días	lun 9/09/19																								
197			CAPAS GRANULARES	40 días	jue 19/09/19																								
198			SUBBASE GRANULAR B-200 (Suministro, Extendido, Nivelación, Humedecimiento y Compactación con vibrocompactador)	4 días	mar 22/10/19																								
199			ESTABILIZACIÓN DE SUBRASANTE CON RAJON (Suministro, Extendido, Nivelación y Compactación)	6 días	mié 16/10/19																								
200			NIVELACION Y COMPACTACIÓN DE SUBRASANTE	4 días	jue 19/09/19																								
201			BASE GRANULAR CLASE A (BG_A) (Suministro, Extendido, Nivelación, Humedecimiento y Compactación con vibrocompactador)	5 días	mar 29/10/19																								

Proyecto: Proyecto1
Fecha: jue 8/08/19

Tarea



Resumen inactivo



Tareas externas



División



Tarea manual



Hito externo



Hito



solo duración



Fecha límite



Resumen



Informe de resumen manual



Progreso



Resumen del proyecto



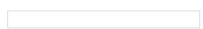
Resumen manual



Progreso manual



Tarea inactiva



solo el comienzo



Hito inactivo



solo fin



Id		Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo																												
						julio 2019														agosto 2019													
						15	18	21	24	27	30	3	6	9	12	15	18	21	24	27	30	2	5	8	11	14							
202			RELLENOS PARA REDES / RELLENOS PARA ANDENES / SUB-DRENES	6 días	mar 8/10/19																												
203			RELLENO PARA REDES EN SUBBASE GRANULAR B-200 (Suministro, Extendido, Humedecimiento y Compactación)	3 días	vie 11/10/19																												
204			RELLENO PARA REDES EN GRAVILLA 1/2" (Suministro, Extendido y Compactación)	3 días	mar 8/10/19																												
205			PAVIMENTOS ASFALTICO	3 días	mar 5/11/19																												
206			IMPRIMACION CON EMULSION ASFALTICA CRL-0 (Suministro, Barrido Superficie y Riego)	3 días	mar 5/11/19																												
207			RIEGO DE LIGA CON EMULSION ASFALTICA CRR-1 (Suministro, Barrido Superficie y Riego)	3 días	mar 5/11/19																												
208			ESPACIO PUBLICO/SARDINELES/BORDILLO/	4 días	sáb 26/10/19																												
209			SARDINEL TIPO A10 (Suministro e Instalación. Incluye 3cm Mortero 1:5)	2 días	sáb 26/10/19																												
210			SARDINEL ESPECIAL A100 PARA RAMPA TIPO A (Suministro e Instalación. Incluye 3cm Mortero 2000 PSI)	2 días	mar 29/10/19																												
211			BORDILLO PREFABRICADO / ANDENES	3 días	jue 31/10/19																												
212			ANDEN CONCRETO 3000 PSI (210 Kg/cm2) HECHO EN OBRA e=0.10m (Incluye Mezcla, Formaleteo, Fundida y Curado)	3 días	jue 31/10/19																												

Proyecto: Proyecto1
Fecha: jue 8/08/19

Tarea

División

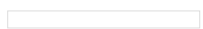
Hito

Resumen

Resumen del proyecto

Tarea inactiva

Hito inactivo



Resumen inactivo

Tarea manual

solo duración

Informe de resumen manual

Resumen manual

solo el comienzo

solo fin



Tareas externas

Hito externo

Fecha límite

Progreso

Progreso manual



Id		Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	julio 2019														agosto 2019									
						15	18	21	24	27	30	3	6	9	12	15	18	21	24	27	30	2	5	8	11	14			
213			COMPONENTE AMBIENTAL	8 días	mar 10/09/19																								
214			ENTIBADO TIPO ED1, DISCONTINUO EN MADERA (Incluye Suministro e Instalación)	8 días	mar 10/09/19																								
215			GEOTEXTIL	2 días	sáb 26/10/19																								
216			GEOTEXTIL NT 4000 PARA SEPARACION SUBRASANTE/CAPAS GRANULARES (Incluye Suministro e Instalación)	2 días	sáb 26/10/19																								
217			REDES	13 días	mar 24/09/19																								
218			TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. NORMA NTC 3722-1 D=6" (Incluye Suministro e Instalación)	2 días	mar 24/09/19																								
219			TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. NORMA NTC 3722-1 D=8" (Incluye Suministro e Instalación)	3 días	jue 26/09/19																								
220			TUBERIA CONCRETO D=12" CL. II SIN REFUERZO (Incluye Suministro e Instalación)	4 días	sáb 28/09/19																								
221			TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. NORMA NTC 3722-1 D=16" (Incluye Suministro e Instalación)	4 días	jue 3/10/19																								
222			ACCESORIOS	3 días	mar 8/10/19																								

Proyecto: Proyecto1
Fecha: jue 8/08/19

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

Id		Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	julio 2019														agosto 2019																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
						15	18	21	24	27	30	3	6	9	12	15	18	21	24	27	30	2	5	8	11	14																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
223			CAJA DE INSPECCIÓN DE 0.6x0.6m (H=0.6m. Incluye Suministro y Construcción. Incluye Marco y Tapa. No Inc. Base y Cañuela)	3 días	mar 8/10/19																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	</

Proyecto: Proyecto1
Fecha: jue 8/08/19

Tarea



Resumen inactivo



Tareas externas



División



Tarea manual



Hito externo



Hito



solo duración



Fecha límite



Resumen



Informe de resumen manual



Progreso



Resumen del proyecto



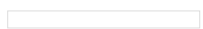
Resumen manual



Progreso manual



Tarea inactiva



solo el comienzo



Hito inactivo



solo fin



Id		Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	julio 2019														agosto 2019						
						15	18	21	24	27	30	3	6	9	12	15	18	21	24	27	30	2	5	8	11	14
233			LIMPIEZA DE SUMIDEROS (Incluye Cargue, Retiro y Disposición Final de Sobrantes)	1 día	mar 27/08/19																					
234			TRANSPORTES Y DISPOSICION DE ESCOMBROS	3 días	mié 4/09/19																					
235			TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO (distancia de transporte 28 Km)	3 días	mié 4/09/19																					
236			NO PREVISTO	11 días	mar 29/10/19																					
237			RECICLAJE DE PAVIMENTO ASFALTICO EN EL SITIO CON 5% DE EMULSIÓN ASFÁLTICA, INCLUYE 1,5% DE CEMENTO PORTLAND.	2 días	mar 29/10/19																					
238			PROCESO DE INSTALACION DE RECICLADO DE MATERIAL DE PAVIMENTO ASFALTICO (INCLUYE EXTENDIDO, NIVELACION Y COMPACTACION)	2 días	mar 29/10/19																					
239			REHABILITACION PAVIMENTO FLEXIBLE e=0,12	3 días	jue 7/11/19																					
240			CASANDRA CARRERA 134A ENTRE CALLE 14F Y 16	159 días	mar 18/06/19																					
241			APIQUES	1 día	mar 18/06/19																					
242			LAVADO E INSPECCION CON CCTV	1 día	mié 19/06/19																					
243			IMPLEMENTACION DEL PMT	3 días	mié 19/06/19																					
244			LIMPIEZAS	2 días	jue 20/06/19																					

Proyecto: Proyecto1
Fecha: jue 8/08/19

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

[illegible]

Proyecto: Proyecto1

Fecha: jue 8/08/19

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

Id		Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	<div><div>julio 2019</div><div>agosto 2019</div></div>																											
						15	18	21	24	27	30	3	6	9	12	15	18	21	24	27	30	2	5	8	11	14							
258			NIVELACION Y COMPACTACIÓN DE SUBRASANTE	2 días	sáb 29/06/19																												
259			BASE GRANULAR CLASE A (BG_A) (Suministro, Extendido, Nivelación, Humedecimiento y Compactación con vibrocompactador)	2 días	mié 17/07/19																												
260			RELLENOS PARA REDES / RELLENOS PARA ANDENES / SUB-DRENES	3 días	mar 9/07/19																												
261			RELLENO PARA REDES EN SUBBASE GRANULAR B-200 (Suministro, Extendido, Humedecimiento y Compactación)	3 días	mar 9/07/19																												
262			RELLENO PARA REDES EN GRAVILLA 1/2" (Suministro, Extendido y Compactación)	2 días	mar 9/07/19																												
263			COMPONENTE AMBIENTAL	4 días	mié 26/06/19																												
264			ENTIBADO TIPO ED1, DISCONTINUO EN MADERA (Incluye Suministro e Instalación)	4 días	mié 26/06/19																												
265			GEOTEXTIL	1 día	mar 16/07/19																												
266			GEOTEXTIL NT 4000 PARA SEPARACION SUBRASANTE/CAPAS GRANULARES (Incluye Suministro e Instalación)	1 día	mar 16/07/19																												
267			REDES	6 días	mar 2/07/19																												

Proyecto: Proyecto1
Fecha: jue 8/08/19

Tarea

División

Hito

Resumen

Resumen del proyecto

Tarea inactiva

Hito inactivo



Resumen inactivo

Tarea manual

solo duración

Informe de resumen manual

Resumen manual

solo el comienzo

solo fin



Tareas externas

Hito externo

Fecha límite

Progreso

Progreso manual



Id		Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	<div><div>julio 2019</div><div>agosto 2019</div></div>																											
						15	18	21	24	27	30	3	6	9	12	15	18	21	24	27	30	2	5	8	11	14							
268			TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. NORMA NTC 3722-1 D=6" (Incluye Suministro e Instalación)	6 días	mar 2/07/19																												
269			TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. NORMA 2TC 3722-1 D=12" (Incluye Suministro e Instalación)	6 días	mar 2/07/19																												
270			CILINDRO POZO INSPECCIÓN	1 día	jue 4/07/19																												
271			CILINDRO POZO INSP. EN MAMPOSTERIA e=0.25m (Inc. Sumin. y Const, Acero para Escaleras, Geotextil y Pañete Impermeab.)	1 día	jue 4/07/19																												
272			PLACAS	3 días	mié 3/07/19																												
273			PLACA FONDO D=1.70m POZO INSPEC. (Fundida en Sitio. Incl. Sumin, Formalet, Ref, Inst. Incl. Concreto 2000 PSI de base)	1 día	mié 3/07/19																												
274			PLACA CUBIERTA D=1.70m POZO INSPEC. (Prefabricada. Incluye Suministro e Instalación. Incluye Tapa)	1 día	vie 5/07/19																												
275			TRANSPORTES Y DISPOSICION DE ESCOMBROS	2 días	mar 2/07/19																												

Proyecto: Proyecto1
Fecha: jue 8/08/19

Tarea

División

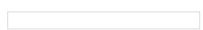
Hito

Resumen

Resumen del proyecto

Tarea inactiva

Hito inactivo



Resumen inactivo

Tarea manual

solo duración

Informe de resumen manual

Resumen manual

solo el comienzo

solo fin



Tareas externas

Hito externo

Fecha límite

Progreso

Progreso manual



Id		Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	<div><div><div>julio 2019</div><div>agosto 2019</div></div></div>																											
						15	18	21	24	27	30	3	6	9	12	15	18	21	24	27	30	2	5	8	11	14							
276			TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO (distancia de transporte 28 Km)	2 días	mar 2/07/19																												
277			NO PREVISTOS	2 días	mié 17/07/19																												
278			RECICLAJE DE PAVIMENTO ASFALTICO EN EL SITIO CON 5% DE EMULSIÓN ASFÁLTICA, INCLUYE 1,5% DE CEMENTO PORTLAND.	2 días	mié 17/07/19																												
279			PROCESO DE INSTALACION DE RECICLADO DE MATERIAL DE PAVIMENTO ASFALTICO (INCLUYE EXTENDIDO, NIVELACION Y COMPACTACION)	2 días	mié 17/07/19																												
280			CIV 9000263	20 días	vie 19/07/19																												
281			DESCAPOTE/EXCAVACION	4 días	vie 19/07/19																												
282			EXCAVACION MECANICA EN MATERIAL COMUN (Incluye Cargue)	3 días	vie 19/07/19																												
283			EXCAVACION MANUAL PARA REDES PROFUNDIDAD 0m - 2m (Incluye Cargue)	3 días	lun 22/07/19																												
284			CAPAS GRANULARES	17 días	mié 24/07/19																												

Proyecto: Proyecto1
Fecha: jue 8/08/19

Tarea



Resumen inactivo



Tareas externas



División



Tarea manual



Hito externo



Hito



solo duración



Fecha límite



Resumen



Informe de resumen manual



Progreso



Resumen del proyecto



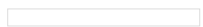
Resumen manual



Progreso manual



Tarea inactiva



solo el comienzo



Hito inactivo



solo fin



Id		Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	julio 2019														agosto 2019																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
						15	18	21	24	27	30	3	6	9	12	15	18	21	24	27	30	2	5	8	11	14																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
327			TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. NORMA NTC 3722-1 D=12" (Incluye Suministro e Instalación)	6 días	sáb 17/08/19																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				

Proyecto: Proyecto1
Fecha: jue 8/08/19

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

Id		Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	julio 2019														agosto 2019									
						15	18	21	24	27	30	3	6	9	12	15	18	21	24	27	30	2	5	8	11	14			
336			RECICLAJE DE PAVIMENTO ASFALTICO EN EL SITIO CON 5% DE EMULSIÓN ASFÁLTICA, INCLUYE 1,5% DE CEMENTO PORTLAND.	2 días	mar 3/09/19																								
337			PROCESO DE INSTALACION DE RECICLADO DE MATERIAL DE PAVIMENTO ASFALTICO (INCLUYE EXTENDIDO, NIVELACION Y COMPACTACION)	2 días	mar 3/09/19																								
338			CIV 9000302	23 días	jue 5/09/19																								
339			DESCAPOTE/EXCAVACION	5 días	jue 5/09/19																								
340			EXCAVACION MECANICA EN MATERIAL COMUN (Incluye Cargue)	4 días	jue 5/09/19																								
341			EXCAVACION MANUAL PARA REDES PROFUNDIDAD 0m - 2m (Incluye Cargue)	4 días	vie 6/09/19																								
342			CAPAS GRANULARES	19 días	mar 10/09/19																								
343			SUBBASE GRANULAR B-200 (Suministro, Extendido, Nivelación, Humedecimiento y Compactación con vibrocompactador)	4 días	lun 23/09/19																								
344			ESTABILIZACIÓN DE SUBRASANTE CON RAJON (Suministro, Extendido, Nivelación y Compactación)	3 días	vie 20/09/19																								

Proyecto: Proyecto1
Fecha: jue 8/08/19

Tarea



Resumen inactivo



Tareas externas



División



Tarea manual



Hito externo



Hito



solo duración



Fecha límite



Resumen



Informe de resumen manual



Progreso



Resumen del proyecto



Resumen manual



Progreso manual



Tarea inactiva



solo el comienzo



Hito inactivo



solo fin



Id		Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	julio 2019												agosto 2019																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
						15	18	21	24	27	30	3	6	9	12	15	18	21	24	27	30	2	5	8	11	14																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
345			NIVELACION Y COMPACTACIÓN DE SUBRASANTE	2 días	mar 10/09/19																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						</

Proyecto: Proyecto1

Fecha: jue 8/08/19

Tarea

División

Hito

Resumen

Resumen del proyecto

Tarea inactiva

Hito inactivo

Resumen inactivo

Tarea manual

solo duración

Informe de resumen manual

Resumen manual

solo el comienzo

solo fin

Tareas externas

Hito externo

Fecha límite

Progreso

Progreso manual

Id		Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	julio 2019														agosto 2019										
						15	18	21	24	27	30	3	6	9	12	15	18	21	24	27	30	2	5	8	11	14				
363			TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO (distancia de transporte 28 Km)	2 días	mié 11/09/19																									
364			NO PREVISTOS	2 días	sáb 28/09/19																									
365			RECICLAJE DE PAVIMENTO ASFALTICO EN EL SITIO CON 5% DE EMULSIÓN ASFÁLTICA, INCLUYE 1,5% DE CEMENTO PORTLAND.	2 días	sáb 28/09/19																									
366			PROCESO DE INSTALACION DE RECICLADO DE MATERIAL DE PAVIMENTO ASFALTICO (INCLUYE EXTENDIDO, NIVELACION Y COMPACTACION)	2 días	sáb 28/09/19																									
367			CIV 9000319	23 días	lun 30/09/19																									
368			DESCAPOTE/EXCAVACION	5 días	lun 30/09/19																									
369			EXCAVACION MECANICA EN MATERIAL COMUN (Incluye Cargue)	4 días	lun 30/09/19																									
370			EXCAVACION MANUAL PARA REDES PROFUNDIDAD 0m - 2m (Incluye Cargue)	4 días	mar 1/10/19																									
371			CAPAS GRANULARES	19 días	vie 4/10/19																									

Proyecto: Proyecto1
Fecha: jue 8/08/19

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

Id		Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	julio 2019														agosto 2019										
						15	18	21	24	27	30	3	6	9	12	15	18	21	24	27	30	2	5	8	11	14				
372			SUBBASE GRANULAR B-200 (Suministro, Extendido, Nivelación, Humedecimiento y Compactación con vibrocompactador)	4 días	sáb 19/10/19																									
373			ESTABILIZACIÓN DE SUBRASANTE CON RAJON (Suministro, Extendido, Nivelación y Compactación)	3 días	jue 17/10/19																									
374			NIVELACION Y COMPACTACIÓN DE SUBRASANTE	2 días	vie 4/10/19																									
375			BASE GRANULAR CLASE A (BG_A) (Suministro, Extendido, Nivelación, Humedecimiento y Compactación con vibrocompactador)	2 días	jue 24/10/19																									
376			RELLENOS PARA REDES / RELLENOS PARA ANDENES / SUB-DRENES	3 días	sáb 12/10/19																									
377			RELLENO PARA REDES EN SUBBASE GRANULAR B-200 (Suministro, Extendido, Humedecimiento y Compactación)	3 días	sáb 12/10/19																									
378			RELLENO PARA REDES EN GRAVILLA 1/2" (Suministro, Extendido y Compactación)	2 días	sáb 12/10/19																									
379			COMPONENTE AMBIENTAL	4 días	lun 30/09/19																									

Proyecto: Proyecto1
Fecha: jue 8/08/19

Tarea



Resumen inactivo



Tareas externas



División



Tarea manual



Hito externo



Hito



solo duración



Fecha límite



Resumen



Informe de resumen manual



Progreso



Resumen del proyecto



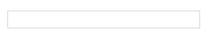
Resumen manual



Progreso manual



Tarea inactiva



solo el comienzo



Hito inactivo



solo fin



Id		Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	julio 2019														agosto 2019																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
						15	18	21	24	27	30	3	6	9	12	15	18	21	24	27	30	2	5	8	11	14																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
380			ENTIBADO TIPO ED1, DISCONTINUO EN MADERA (Incluye Suministro e Instalación)	4 días	lun 30/09/19																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											

Proyecto: Proyecto1
Fecha: jue 8/08/19

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

Id		Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	julio 2019														agosto 2019													
						15	18	21	24	27	30	3	6	9	12	15	18	21	24	27	30	2	5	8	11	14							
389			PLACA FONDO D=1.70m POZO INSPEC. (Fundida en Sitio. Incl. Sumin, Formalet, Ref, Inst. Incl. Concreto 2000 PSI de base)	1 día	lun 7/10/19																												
390			PLACA CUBIERTA D=1.70m POZO INSPEC. (Prefabricada. Incluye Suministro e Instalación. Incluye Tapa)	1 día	mié 9/10/19																												
391			TRANSPORTES Y DISPOSICION DE ESCOMBROS	2 días	sáb 5/10/19																												
392			TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO (distancia de transporte 28 Km)	2 días	sáb 5/10/19																												
393			NO PREVISTOS	2 días	jue 24/10/19																												
394			RECICLAJE DE PAVIMENTO ASFALTICO EN EL SITIO CON 5% DE EMULSIÓN ASFÁLTICA, INCLUYE 1,5% DE CEMENTO PORTLAND.	2 días	jue 24/10/19																												
395			PROCESO DE INSTALACION DE RECICLADO DE MATERIAL DE PAVIMENTO ASFALTICO (INCLUYE EXTENDIDO, NIVELACION Y COMPACTACION)	2 días	jue 24/10/19																												
396			CIV 9000334	25 días	jue 24/10/19																												
397			DESCAPOTE/EXCAVACION	5 días	jue 24/10/19																												

Proyecto: Proyecto1
Fecha: jue 8/08/19

Tarea



Resumen inactivo



Tareas externas



División



Tarea manual



Hito externo



Hito



solo duración



Fecha límite



Resumen



Informe de resumen manual



Progreso



Resumen del proyecto



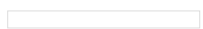
Resumen manual



Progreso manual



Tarea inactiva



solo el comienzo



Hito inactivo



solo fin



Id		Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	julio 2019														agosto 2019										
						15	18	21	24	27	30	3	6	9	12	15	18	21	24	27	30	2	5	8	11	14				
398			EXCAVACION MECANICA EN MATERIAL COMUN (Incluye Cargue)	4 días	jue 24/10/19																									
399			EXCAVACION MANUAL PARA REDES PROFUNDIDAD 0m - 2m (Incluye Cargue)	4 días	vie 25/10/19																									
400			CAPAS GRANULARES	21 días	mar 29/10/19																									
401			SUBBASE GRANULAR B-200 (Suministro, Extendido, Nivelación, Humedecimiento y Compactación con vibrocompactador)	4 días	vie 15/11/19																									
402			ESTABILIZACIÓN DE SUBRASANTE CON RAJON (Suministro, Extendido, Nivelación y Compactación)	3 días	mié 13/11/19																									
403			NIVELACION Y COMPACTACIÓN DE SUBRASANTE	2 días	mar 29/10/19																									
404			BASE GRANULAR CLASE A (BG_A) (Suministro, Extendido, Nivelación, Humedecimiento y Compactación con vibrocompactador)	2 días	jue 21/11/19																									
405			RELLENOS PARA REDES / RELLENOS PARA ANDENES / SUB-DRENES	5 días	jue 7/11/19																									

Proyecto: Proyecto1
Fecha: jue 8/08/19

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

Id		Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	julio 2019												agosto 2019													
						15	18	21	24	27	30	3	6	9	12	15	18	21	24	27	30	2	5	8	11	14					
406			RELLENO PARA REDES EN SUBBASE GRANULAR B-200 (Suministro, Extendido, Humedecimiento y Compactación)	3 días	vie 8/11/19																										
407			RELLENO PARA REDES EN GRAVILLA 1/2" (Suministro, Extendido y Compactación)	2 días	jue 7/11/19																										
408			COMPONENTE AMBIENTAL	4 días	jue 24/10/19																										
409			ENTIBADO TIPO ED1, DISCONTINUO EN MADERA (Incluye Suministro e Instalación)	4 días	jue 24/10/19																										
410			GEOTEXTIL	1 día	mié 20/11/19																										
411			GEOTEXTIL NT 4000 PARA SEPARACION SUBRASANTE/CAPAS GRANULARES (Incluye Suministro e Instalación)	1 día	mié 20/11/19																										
412			REDES	6 días	mié 30/10/19																										
413			TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. NORMA NTC 3722-1 D=6" (Incluye Suministro e Instalación)	6 días	mié 30/10/19																										

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Proyecto: Proyecto1 Fecha: jue 8/08/19	Tarea		Resumen inactivo		Tareas externas	
	División		Tarea manual		Hito externo	
	Hito		solo duración		Fecha límite	
	Resumen		Informe de resumen manual		Progreso	
	Resumen del proyecto		Resumen manual		Progreso manual	
	Tarea inactiva		solo el comienzo			
	Hito inactivo		solo fin			

Id		Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	julio 2019														agosto 2019																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
						15	18	21	24	27	30	3	6	9	12	15	18	21	24	27	30	2	5	8	11	14																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
414			TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. NORMA NTC 3722-1 D=12" (Incluye Suministro e Instalación)	6 días	mié 30/10/19																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														</

Proyecto: Proyecto1
Fecha: jue 8/08/19

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

Id		Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	julio 2019														agosto 2019										
						15	18	21	24	27	30	3	6	9	12	15	18	21	24	27	30	2	5	8	11	14				
423			RECICLAJE DE PAVIMENTO ASFALTICO EN EL SITIO CON 5% DE EMULSIÓN ASFÁLTICA, INCLUYE 1,5% DE CEMENTO PORTLAND.	2 días	jue 21/11/19																									
424			PROCESO DE INSTALACION DE RECICLADO DE MATERIAL DE PAVIMENTO ASFALTICO (INCLUYE EXTENDIDO, NIVELACION Y COMPACTACION)	2 días	jue 21/11/19																									
425			DEMOLICIONES	5 días	sáb 30/11/19																									
426			DEMOLICION MANUAL SARDINEL EXISTENTE (Incluye Cargue). No incluye transporte y disposición final de sobrantes.	2 días	sáb 30/11/19																									
427			DEMOLICION SUMIDERO EXISTENTE (Incluye Cargue)	2 días	sáb 30/11/19																									
428			DESCAPOTE/EXCAVACION	3 días	sáb 30/11/19																									
429			EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN	3 días	sáb 30/11/19																									
430			CAPAS GRANULARES	2 días	mié 4/12/19																									
431			NIVELACION Y COMPACTACIÓN DE SUBRASANTE	2 días	mié 4/12/19																									
432			RELLENOS PARA REDES / RELLENOS PARA ANDENES / SUB-DRENES	2 días	vie 6/12/19																									

Proyecto: Proyecto1
Fecha: jue 8/08/19

Tarea



Resumen inactivo



Tareas externas



División



Tarea manual



Hito externo



Hito



solo duración



Fecha límite



Resumen



Informe de resumen manual



Progreso



Resumen del proyecto



Resumen manual



Progreso manual



Tarea inactiva



solo el comienzo



Hito inactivo



solo fin



Id		Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	julio 2019														agosto 2019																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
						15	18	21	24	27	30	3	6	9	12	15	18	21	24	27	30	2	5	8	11	14																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
433			SUBBASE GRANULAR B-200 (Suministro, Extendido, Nivelación, Humedecimiento y Compactación con vibrocompactador)	2 días	vie 6/12/19																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									

Proyecto: Proyecto1
Fecha: jue 8/08/19

Tarea



Resumen inactivo



Tareas externas



División



Tarea manual



Hito externo



Hito



solo duración



Fecha límite



Resumen



Informe de resumen manual



Progreso



Resumen del proyecto



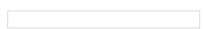
Resumen manual



Progreso manual



Tarea inactiva



solo el comienzo



Hito inactivo



solo fin



Id		Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	julio 2019														agosto 2019							
						15	18	21	24	27	30	3	6	9	12	15	18	21	24	27	30	2	5	8	11	14	
443			TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO (distancia de transporte 28 Km)	2 días	mié 4/12/19																						
444			NO PREVISTOS	5 días	mar 26/11/19																						
445			REHABILITACION PAVIMENTO FLEXIBLE e=0,12	5 días	mar 26/11/19																						

<div> <div>Proyecto: Proyecto1</div> <div>Fecha: jue 8/08/19</div> </div>	Tarea	<div></div>	Resumen inactivo	<div></div>	Tareas externas	<div></div>
	División	<div></div>	Tarea manual	<div></div>	Hito externo	<div></div>
	Hito	<div></div>	solo duración	<div></div>	Fecha límite	<div></div>
	Resumen	<div></div>	Informe de resumen manual	<div></div>	Progreso	<div></div>
	Resumen del proyecto	<div></div>	Resumen manual	<div></div>	Progreso manual	<div></div>
	Tarea inactiva	<div></div>	solo el comienzo	<div></div>		
	Hito inactivo	<div></div>	solo fin	<div></div>		