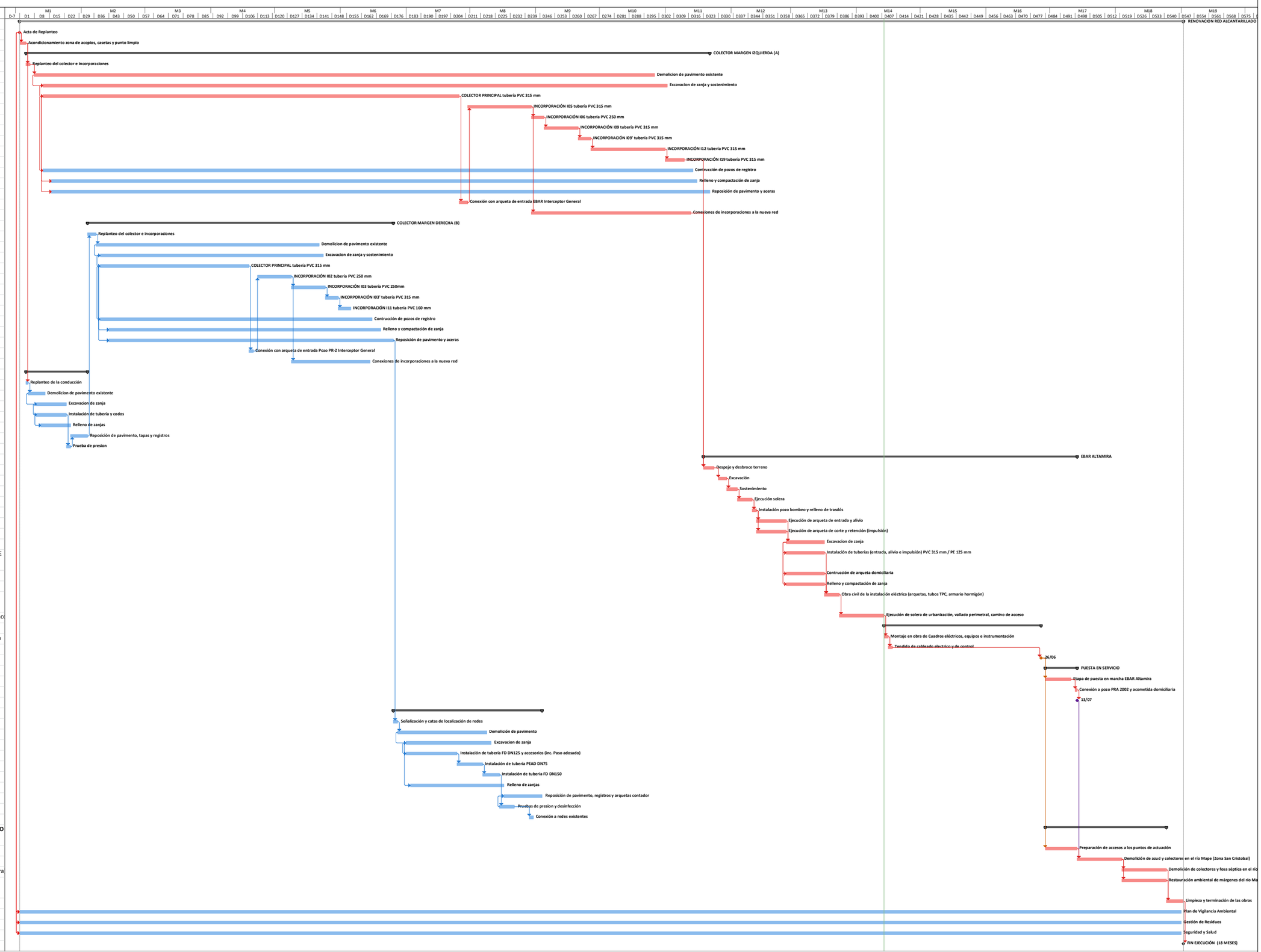
Bilbao Bizkaia Ur Partzuergoa
Consorcio de Aguas Bilbao Bizkaia

Renovación de la red de alcantarillado en el barrio de San Cristobal en Busturia

Id	Nombre de tarea
0	**RENOVACION RED ALCANTARILLADO SAN CRISTOBAL (BUSTURIA)**
1	**Acta de Replanteo**
2	Acondicionamiento zona de acopios, casetas y punto limpio
3	**COLECTOR MARGEN IZQUIERDA (A)**
4	Replanteo del colector e incorporaciones
5	Demolicion de pavimento existente
6	Excavacion de zanja y sostenimiento
7	COLECTOR PRINCIPAL tubería PVC 315 mm
8	INCORPORACIÓN I05 tubería PVC 315 mm
9	INCORPORACIÓN I06 tubería PVC 250 mm
10	INCORPORACIÓN I09 tubería PVC 315 mm
11	INCORPORACIÓN I09' tubería PVC 315 mm
12	INCORPORACIÓN I12 tubería PVC 315 mm
13	INCORPORACIÓN I19 tubería PVC 315 mm
14	Contrucción de pozos de registro
15	Relleno y compactación de zanja
16	Reposición de pavimento y aceras
17	Conexión con arqueta de entrada EBAR Interceptor General
18	Conexiones de incorporaciones a la nueva red
19	**COLECTOR MARGEN DERECHA (B)**
20	Replanteo del colector e incorporaciones
21	Demolicion de pavimento existente
22	Excavacion de zanja y sostenimiento
23	COLECTOR PRINCIPAL tubería PVC 315 mm
24	INCORPORACIÓN I02 tubería PVC 250 mm
25	INCORPORACIÓN I03 tubería PVC 250mm
26	INCORPORACIÓN I03' tubería PVC 315 mm
27	INCORPORACIÓN I11 tubería PVC 160 mm
28	Contrucción de pozos de registro
29	Relleno y compactación de zanja
30	Reposición de pavimento y aceras
31	Conexión con arqueta de entrada Pozo PR-2 Interceptor General
32	Conexiones de incorporaciones a la nueva red
33	**IMPULSIÓN BOMBEO AGUA RESIDUAL**
34	Replanteo de la conducción
35	Demolicion de pavimento existente
36	Excavacion de zanja
37	Instalación de tubería y codos
38	Relleno de zanjas
39	Reposición de pavimento, tapas y registros
40	Prueba de presion
41	**EBAR ALTAMIRA**
42	Despeje y desbroce terreno
43	Excavación
44	Sostenimiento
45	Ejecución solera
46	Instalación pozo bombeo y relleno de trasdós
47	Ejecución de arqueta de entrada y alivio
48	Ejecución de arqueta de corte y retención (impulsión)
49	Excavacion de zanja
50	Instalación de tuberías (entrada, alivio e impulsión) PVC 315 mm / PE 125 mm
51	Contrucción de arqueta domiciliaria
52	Relleno y compactación de zanja
53	Obra civil de la instalación eléctrica (arquetas, tubos TPC, armario hormigón)
54	Ejecución de solera de urbanización, vallado perimetral, camino de acc
55	**TRABAJOS ELÉCTRICOS Y DE CONTROL**
56	Montaje en obra de Cuadros eléctricos, equipos e instrumentación
57	Tendido de cableado electrico y de control
58	HITO 1.1 Trabajos cía. Distribuidora e instalación de contador
59	**PUESTA EN SERVICIO**
60	Etapa de puesta en marcha EBAR Altamira
61	Conexión a pozo PRA 2002 y acometida domiciliaria
62	**HITO 1: TERMINACIÓN EBAR Altamira**
63	**RED ABASTECIMIENTO SAN CRISTOBAL**
64	Señalización y catas de localización de redes
65	Demolición de pavimento
66	Excavacion de zanja
67	Instalación de tubería FD DN125 y accesorios (inc. Paso adosado)
68	Instalación de tubería PEAD DN75
69	Instalación de tubería FD DN150
70	Relleno de zanjas
71	Reposición de pavimento, registros y arquetas contador
72	Pruebas de presion y desinfección
73	Conexión a redes existentes
74	**DEMOLICIÓN DE INSTALACIONES Y RESTAURACION MARGENES EL RÍO MAPE**
75	Preparación de accesos a los puntos de actuación
76	Demolición de azud y colectores en el río Mape (Zona San Cristobal)
77	Demolición de colectores y fosa séptica en el río Mape (Zona Altamira
78	Restauración ambiental de márgenes del río Mape (Zona Altamira y San Cristobal
79	Limpieza y terminación de las obras
80	Plan de Vigilancia Ambiental
81	Gestión de Residuos
82	Seguridad y Salud
83	**FIN EJECUCIÓN (18 MESES)**



Proyecto: RENOVACION RED ALCA
Fecha: mar 14/04/26

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