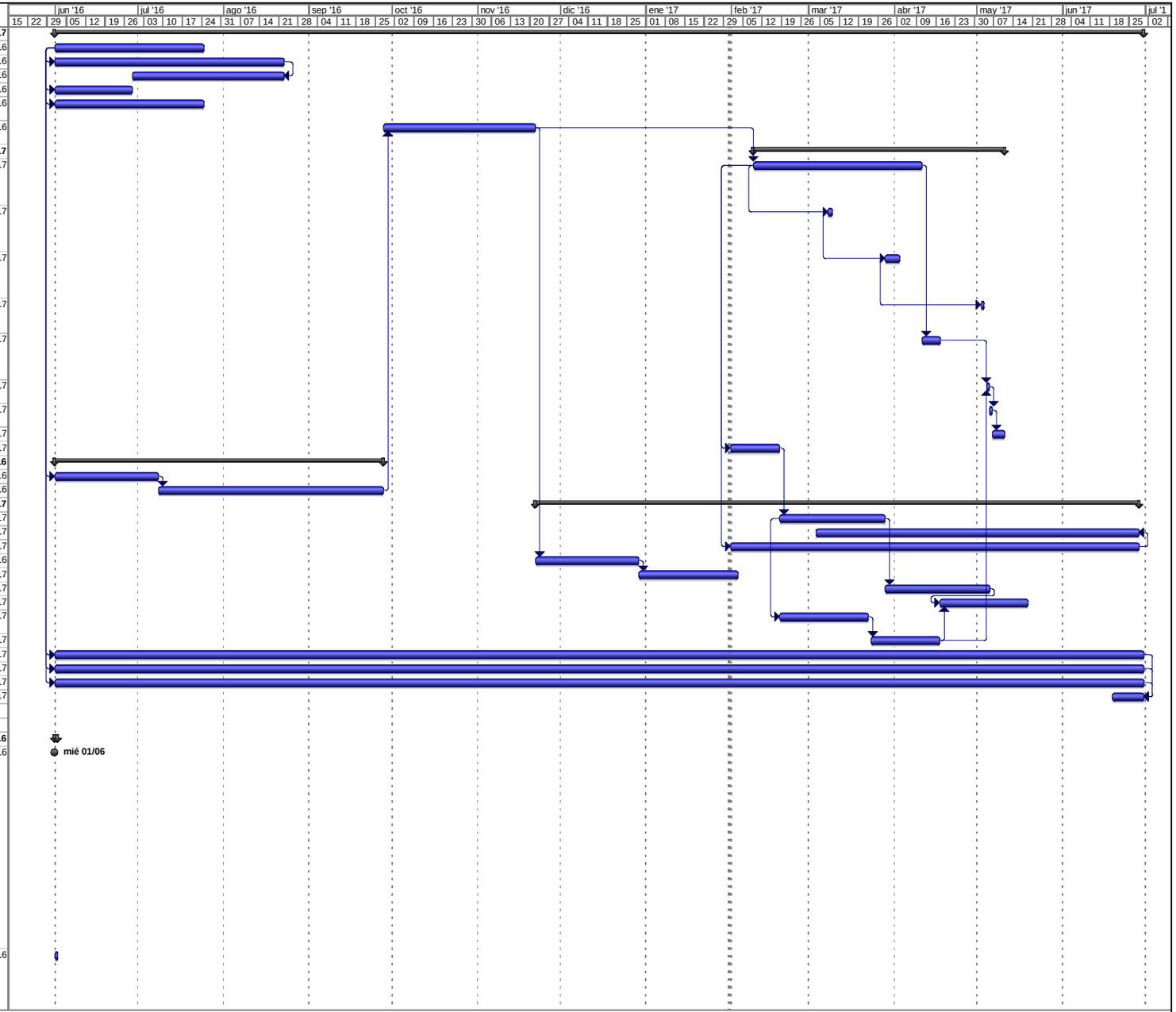Id	EDT	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin
1	**1**	**EMISARIO SUBMARINO MUNICIPIO SAN FELIPE DE PUERTO PLATA:**	**311 días?**	**mié 01/06/16**	**vie 30/06/17**
2	1.1	ESTUDIOS COMPLEMENTARIOS, PROYECTO MODIFICADO	43 días	mié 01/06/16	lun 25/07/16
3	1.2	MOVILIZACIÓN DE EQUIPOS MARINOS	66 días	mié 01/06/16	mar 23/08/16
4	1.3	FABRICACIÓN Y TRANSPORTE DE TUBERÍAS DE PRFV	44 días	mié 29/06/16	mar 23/08/16
5	1.4	CONTRATACIÓN Y PREPARACIÓN PUERTO ARROYO BARRIL	22 días	mié 01/06/16	mié 29/06/16
6	1.5	FABRICACIÓN, TRANSPORTE Y PASO DE ADUANAS ENCOFRADOS CILÍNDRICOS	43 días	mié 01/06/16	lun 25/07/16
7	1.6	FABRICACIÓN, TRANSPORTE Y PASO DE ADUANAS ENCOFRADOS HERRADURA	44 días	mié 28/09/16	mar 22/11/16
8	**1.7**	**OBRA TERRESTRE (333 ML):**	**69 días**	**jue 09/02/17**	**jue 11/05/17**
9	1.7.1	*COLOCACIÓN TUBERÍA PRFV (PK=0 @ PK=333). Incluye: Excavación Zanja, Nivelación Fondo Zanja, Colocación Asiento Grava, Colocación Tubería PRFV, Recubrimiento Tubería con Grava. Long. Tubería PRFV 5.50 ML.*	45 días	jue 09/02/17	mar 11/04/17
10	1.7.2	*COLOCACIÓN PIEZA ESPECIAL #1 (CODO + TRAMO TUBERÍA DE 1.45 ML). Incluye: Movilización de Pieza, Colocación de Pieza y Rectificación de dirección. 1 Ud.*	1.5 días	mié 08/03/17	jue 09/03/17
11	1.7.3	*COLOCACIÓN PIEZA ESPECIAL #2 (CODO + TRAMOS TUBERÍA DE 15.42 ML). Incluye: Movilización de Pieza, Colocación de Pieza y Rectificación de dirección. 1 Uds.*	4 días	mar 28/03/17	lun 03/04/17
12	1.7.4	*COLOCACIÓN PIEZA ESPECIAL #3 (CODO). Incluye: Movilización de Pieza, Colocación de Pieza y Rectificación de dirección. 1 Ud.*	1 día	mar 02/05/17	mié 03/05/17
13	1.7.5	*LOSA DE HORMIGÓN C/FIBRA. Incluye: Vaciado de Hormigón, Nivelación y Construcción de Canaletas Pluviales. L=333 ML, A=2.20 ML, T=0.20 ML. : VOLÚMEN=153.18 M3. 5 CAMIONES DE 6 M3 C/U. X DÍA*	5.5 días	mar 11/04/17	lun 17/04/17
14	1.7.6	*EMPALME A CHIMENEA DE EQUILIBRIO. Conexión a Tramo Marítimo. 1 Ud.*	1 día	jue 04/05/17	vie 05/05/17
15	1.7.7	*EMPALME A PLANTA DE PRE-TRATAMIENTO. 1 Ud.*	1 día	vie 05/05/17	sáb 06/05/17
16	1.7.8	*IMPREVISTOS*	3.5 días	sáb 06/05/17	jue 11/05/17
17	1.8	SUSTITUCIÓN DE TAPAS DE REMOLQUE POR TAPAS DE FONDEO	15 días	mar 31/01/17	sáb 18/02/17
18	**1.9**	**FABRICACIÓN DE LASTRES CILÍNDRICOS**	**95 días**	**mié 01/06/16**	**mié 28/09/16**
19	1.9.1	IMPORTACIÓN Y PREPARACIÓN DE FERRALLA	30 días	mié 01/06/16	vie 08/07/16
20	1.9.2	HORMIGONADO Y FRAGUADO	65 días	vie 08/07/16	mié 28/09/16
21	**1.10**	**OBRA MARÍTIMA (3,108 ML):**	**170.5 días**	**mar 22/11/16**	**mié 28/06/17**
22	1.10.1	COLOCACIÓN LASTRES CILÍNDRICOS SOBRE TUBO EN FLOTACIÓN	30 días	sáb 18/02/17	mar 28/03/17
23	1.10.2	TRANSPORTE Y FONDEO TUBERÍA, INCLUIDO DIFUSORES	90 días	vie 03/03/17	mié 28/06/17
24	1.10.3	DRAGADO	115 días	mar 31/01/17	mié 28/06/17
25	1.10.4	HORMIGONADO LASTRES DE HERRADURA	31 días	mar 22/11/16	jue 29/12/16
26	1.10.5	COLOCACIÓN LASTRES DE HERRADURA SOBRE TUBO EN FONDO	27 días	jue 29/12/16	vie 03/02/17
27	1.10.6	CRUCE TUBERÍA FUEL OIL	27 días	mar 28/03/17	vie 05/05/17
28	1.10.7	CRUCE TUBERÍA FRIBRALINK (FIBRA ÓPTICA)	26 días	lun 17/04/17	vie 19/05/17
29	1.10.8	IMPORTACIÓN Y ADUANAJE PIEZAS PREFABRICADAS CHIMENEA DE EQUILIBRIO	25 días	sáb 18/02/17	mié 22/03/17
30	1.10.9	COLOCACIÓN CHIMENEA DE EQUILIBRIO	16 días	jue 23/03/17	lun 17/04/17
31	1.11	CONTROL DE CALIDAD	311 días	mié 01/06/16	vie 30/06/17
32	1.12	SEGURIDAD Y SALUD	311 días	mié 01/06/16	vie 30/06/17
33	1.13	PLAN AMBIENTAL DEL PROYECTO	311 días	mié 01/06/16	vie 30/06/17
34	1.14	LIMPIEZA Y RETIRADA DE LA OBRA	10 días	lun 19/06/17	vie 30/06/17
35					
36					
37	**1.15**	**NOTA:**	**1 día?**	**mié 01/06/16**	**jue 02/06/16**
38	1.15.2	**ESTAMOS EVALUANDO LAS INCLEMENCIAS METEOROLÓGICAS OCURRIDAS EN REPÚBLICA DOMINICANA DURANTE LOS MESES DE AGOSTO 2016 @ ENERO 2017 Y DE QUÉ FORMA SE HAN VISTO AFECTADOS LOS TRABAJOS DEL PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN DEL EMISARIO SUBMARINO DE PUERTO PLATA.**	0 días	mié 01/06/16	mié 01/06/16
39	1.15.3	**PREVIENDO UN ATRASO DE NO MENOS DE DOS (2) A TRES (3) MESES.**	1 día?	mié 01/06/16	jue 02/06/16