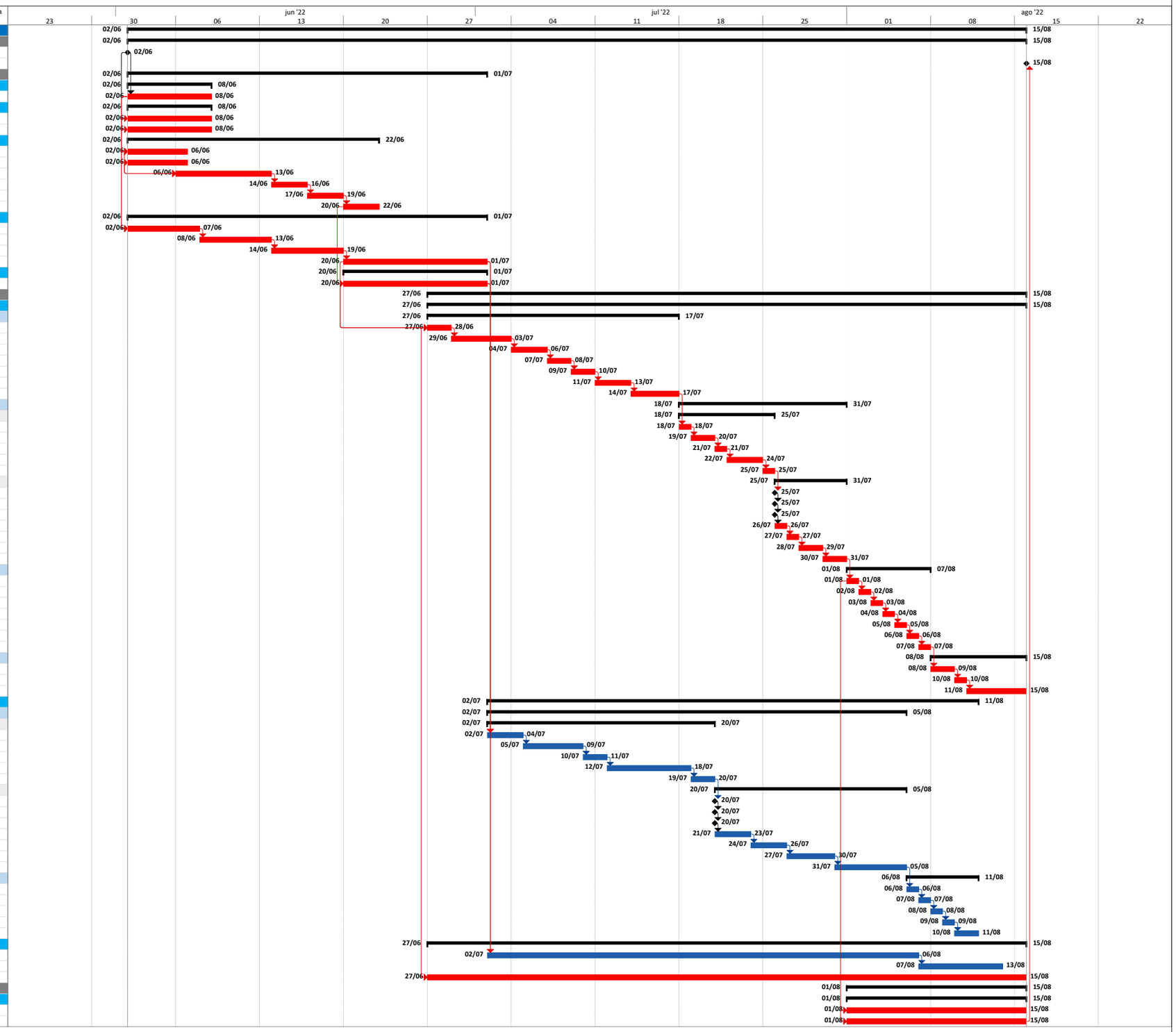
CRONOGRAMA DE PROYECTO

DEFENSAS RIBEREÑAS DEL RIO LACRAMARCA - PAQUETE R-07

Rev. 0

Id	EDT	Nombre de tarea	Duración	Cantidad	Und	Hd.Hora	Cuadrilla
1	1	DEFENSAS RIBEREÑAS DEL RIO LACRAMARCA - PAQUETE R-07	75 días	43846.65		0	0
2	1.1	HITOS	75 días	0		0	0
3	1.1.1	Inicio contractual	0 días	0		0	0
4	1.1.2	Fin proyecto	0 días	0		0	0
5	1.4	ACTIVIDADES PRE-CONSTRUCCION	30 días	0		0	0
6	1.4.1	LEGAL	7 días	0		0	0
7	1.4.1.1	Revisión de Contrato y Anexos	7 días	0		0	0
8	1.4.2	PLANES DE GESTION	7 días	0		0	0
9	1.4.2.1	Elaboración Planes de gestión	7 días	0		0	0
10	1.4.2.2	Aprobación de planes de gestión	7 días	0		0	0
11	1.4.3	GESTIÓN DEL PERSONAL	21 días	0		0	0
12	1.4.3.1	Reclutamiento Personal Empleado	5 días	0		0	0
13	1.4.3.2	Reclutamiento Personal Obrero	5 días	0		0	0
14	1.4.3.3	Exámenes Médicos	8 días	0		0	0
15	1.4.3.4	Inducción en Obra	3 días	0		0	0
16	1.4.3.5	Autorización de Fotocheck	3 días	0		0	0
17	1.4.3.6	Certificación de Operadores	3 días	0		0	0
18	1.4.4	GESTIÓN DE EQUIPOS	30 días	0		0	0
19	1.4.4.1	O/C Alquiler de equipos	6 días	0		0	0
20	1.4.4.2	Revisión Técnica	6 días	0		0	0
21	1.4.4.3	Aprobación de Equipos	6 días	0		0	0
22	1.4.4.4	Movilización de Equipos	12 días	0		0	0
23	1.4.5	INSTALACIONES TEMPORALES	12 días	0		0	0
24	1.4.5.1	Instalación de Facilidades	12 días	0		0	0
25	1.5	ACTIVIDADES CONSTRUCCIÓN	50 días	41237.47		0	0
26	1.5.1	FRENTE 01	50 días	16191.91		0	0
27	1.5.1.1	Protección de dique existente con enrocado A4.2-2-MI	21 días	8568.87		0	0
28	1.5.1.1.1	DESBROCE Y LIMPIEZA EN ZONA NO BOSCOSA	2 días	1304.59	m2	0	1
29	1.5.1.1.2	EXCAVACIÓN EN MATERIAL SUELTO CON EQUIPO	5 días	1937.36	m3	0	1
30	1.5.1.1.3	PERFILADO Y COMPACTACIÓN EN ZONA DE CORTE	3 días	2740.39	m2	0	1
31	1.5.1.1.4	GEOTEXTIL NO TEJIDO 400 gr/m2, INC. COLOCACIÓN	2 días	1480.83	m2	0	0
32	1.5.1.1.5	CAMA DE APOYO (e=0.25 m)	2 días	275.12	m3	0	1
33	1.5.1.1.6	COLOCACIÓN Y ACOMODO DE ROCA EN UÑA DEL DIQUE	3 días	414.17	m3	0	0
34	1.5.1.1.7	COLOCACIÓN Y ACOMODO DE ROCA EN TALUD DEL DIQUE	4 días	416.41	m3	0	0
35	1.5.1.2	Construcción de Nuevo dique de tierra más enrococado A4.2-1-MD	14 días	4452.02		0	0
36	1.5.1.2.1	DIQUE DE TIERRA COMPACTADA	8 días	3169.1		0	0
37	1.5.1.2.1.1	DESBROCE Y LIMPIEZA EN ZONA NO BOSCOSA	1 día	884.18	m2	0	0
38	1.5.1.2.1.2	EXCAVACIÓN EN MATERIAL SUELTO CON EQUIPO	2 días	576.88	m3	0	0
39	1.5.1.2.1.3	PERFILADO Y COMPACTACIÓN EN ZONA DE CORTE	1 día	724.62	m2	0	0
40	1.5.1.2.1.4	CONFORMACIÓN DE CUERPO DEL DIQUE	3 días	883.04	m3	0	0
41	1.5.1.2.1.5	CONFORMACIÓN DE MATERIAL GRANULAR EN CORONA DEL DIQUE	1 día	100.38	m3	0	0
42	1.5.1.2.2	ENROCADO CON PIEDRA ACOMODADA	6 días	1282.92		0	0
43	1.5.1.2.2.1	DESBROCE Y LIMPIEZA EN ZONA NO BOSCOSA	0 días	0	m2	0	1
44	1.5.1.2.2.2	EXCAVACIÓN EN MATERIAL SUELTO CON EQUIPO	0 días	0	m3	0	1
45	1.5.1.2.2.3	PERFILADO Y COMPACTACIÓN EN ZONA DE CORTE	0 días	0	m2	0	1
46	1.5.1.2.2.4	GEOTEXTIL NO TEJIDO 400 gr/m2, INC. COLOCACIÓN	1 día	734.49	m2	0	0
47	1.5.1.2.2.5	CAMA DE APOYO (e=0.25 m)	1 día	136.46	m3	0	1
48	1.5.1.2.2.6	COLOCACIÓN Y ACOMODO DE ROCA EN UÑA DEL DIQUE	2 días	205.43	m3	0	0
49	1.5.1.2.2.7	COLOCACIÓN Y ACOMODO DE ROCA EN TALUD DEL DIQUE	2 días	206.54	m3	0	0
50	1.5.1.3	Protección de dique existente con enrocado A4.2-1-MD	7 días	1371.02		0	0
51	1.5.1.3.1	DESBROCE Y LIMPIEZA EN ZONA NO BOSCOSA	1 día	208.73	m2	0	1
52	1.5.1.3.2	EXCAVACIÓN EN MATERIAL SUELTO CON EQUIPO	1 día	309.98	m3	0	1
53	1.5.1.3.3	PERFILADO Y COMPACTACIÓN EN ZONA DE CORTE	1 día	438.46	m2	0	1
54	1.5.1.3.4	GEOTEXTIL NO TEJIDO 400 gr/m2, INC. COLOCACIÓN	1 día	236.93	m2	0	0
55	1.5.1.3.5	CAMA DE APOYO (e=0.25 m)	1 día	44.02	m3	0	1
56	1.5.1.3.6	COLOCACIÓN Y ACOMODO DE ROCA EN UÑA DEL DIQUE	1 día	66.27	m3	0	0
57	1.5.1.3.7	COLOCACIÓN Y ACOMODO DE ROCA EN TALUD DEL DIQUE	1 día	66.63	m3	0	0
58	1.5.1.4	Protección de Cauce (Cauce y cimentación de Acueducto)	8 días	1800		0	0
59	1.5.1.4.1	EXCAVACIÓN EN MATERIAL SUELTO CON EQUIPO	2 días	600	m3	0	1
60	1.5.1.4.2	PERFILADO Y COMPACTACIÓN CON EQUIPO DE FONDO DE EXCAVACIÓN	1 día	600	m2	0	1
61	1.5.1.4.3	COLOCACIÓN DE ROCA EN CAUCE	5 días	600	m3	0	1
62	1.5.2	FRENTE 02	41 días	16623.62		0	0
63	1.5.2.1	Construcción de Nuevo dique de tierra más enrococado A4.2-2-MD	35 días	14002.34		0	0
64	1.5.2.1.1	DIQUE DE TIERRA COMPACTADA	19 días	9967.36		0	0
65	1.5.2.1.1.1	DESBROCE Y LIMPIEZA EN ZONA NO BOSCOSA	3 días	2780.9	m2	0	0
66	1.5.2.1.1.2	EXCAVACIÓN EN MATERIAL SUELTO CON EQUIPO	5 días	1814.39	m3	0	0
67	1.5.2.1.1.3	PERFILADO Y COMPACTACIÓN EN ZONA DE CORTE	2 días	2279.04	m2	0	0
68	1.5.2.1.1.4	CONFORMACIÓN DE CUERPO DEL DIQUE	7 días	2777.31	m3	0	0
69	1.5.2.1.1.5	CONFORMACIÓN DE MATERIAL GRANULAR EN CORONA DEL DIQUE	2 días	315.72	m3	0	0
70	1.5.2.1.2	ENROCADO CON PIEDRA ACOMODADA	16 días	4034.98		0	0
71	1.5.2.1.2.1	DESBROCE Y LIMPIEZA EN ZONA NO BOSCOSA	0 días	0	m2	0	1
72	1.5.2.1.2.2	EXCAVACIÓN EN MATERIAL SUELTO CON EQUIPO	0 días	0	m3	0	1
73	1.5.2.1.2.3	PERFILADO Y COMPACTACIÓN EN ZONA DE CORTE	0 días	0	m2	0	1
74	1.5.2.1.2.4	GEOTEXTIL NO TEJIDO 400 gr/m2, INC. COLOCACIÓN	3 días	2310.09	m2	0	0
75	1.5.2.1.2.5	CAMA DE APOYO (e=0.25 m)	3 días	429.19	m3	0	1
76	1.5.2.1.2.6	COLOCACIÓN Y ACOMODO DE ROCA EN UÑA DEL DIQUE	4 días	646.1	m3	0	0
77	1.5.2.1.2.7	COLOCACIÓN Y ACOMODO DE ROCA EN TALUD DEL DIQUE	6 días	649.6	m3	0	0
78	1.5.2.2	Desvío de camino existente (Camino Proyectado)	6 días	2621.28		0	0
79	1.5.2.2.1	DESBROCE Y LIMPIEZA EN ZONA NO BOSCOSA	1 día	991.27	m2	0	1
80	1.5.2.2.2	EXCAVACIÓN EN MATERIAL SUELTO CON EQUIPO	1 día	322.42	m3	0	1
81	1.5.2.2.3	PERFILADO Y COMPACTACIÓN EN ZONA DE CORTE	1 día	864.97	m2	0	1
82	1.5.2.2.4	CONFORMACIÓN DE TERRAPLEN EN CAMINO	1 día	164.24	m3	0	0
83	1.5.2.2.5	MATERIAL AFIRMADO e=0.30 m	2 días	278.38	m3	0	1
84	1.5.3	FRENTE 03	50 días	8421.94		0	0
85	1.5.3.1	ACONDICIONAMIENTO DE DEPÓSITOS DE MATERIALES EXCEDENTES (DME)	36 días	7411.94	m3	0	0
86	1.5.3.2	RESTAURACIÓN DE ÁREAS DE INSTALACIONES PROVISIONALES	7 días	1000	m2	0	0
87	1.5.3.3	PROGRAMA DE MONITOREO AMBIENTAL	50 días	10	pto	0	0
88	1.6	ACTIVIDADES POST - CONSTRUCCIÓN	15 días	2609.18		0	0
89	1.6.1	DESMOVILIZACION DE EQUIPOS Y PERSONAL	15 días	2609.18		0	0
90	1.6.1.1	DESMOVILIZACION DE EQUIPOS Y HERRAMIENTAS	15 días	1304.59	m2	0	1
91	1.6.1.2	DESMOVILIZACION DE PERSONAL	15 días	1304.59	m2	0	1



vie 13/05/22