

[illegible]



CRONOGRAMA PARA LA CONSTRUCCION DE FUNERARIA EN LAGUNA SALADA, PROVINCIA VALVERDE. RD



ENTIDAD CONTRATANTE : EMPRESA DE GENERACIÓN HIDROELÉCTRICA DOMINICANA - EGEHD -			
Ubicación: Laguna Salada, Provincia Valverde			
Fecha: 08 de Noviembre de 2021			
CONTRATISTA: ORM CONSTRUCCIONES, SRL			
RNC 1-31-42917-3			

DESGLASE PRESUPUESTO			
No.	PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD

ADICIONAL POR AUMENTO DE A CANTIDADES			
3	MOVIMIENTO DE TIERRA		
3.02	Excavación para zapata 21	12.11	M3N
6	TERMINACIÓN DE SUPERFICIE		
6.01	Fraguache en techo, vigas y columnas	556.19	M2
6.03	Mochetas	214.42	M
6.04	Pañete en techo planos	40.79	M2
6.05	Pañete en muro de bloques	68.18	M2
7	PINTURA		
7.01	Base en muros y techo	218.69	M2
7.02	Pintura acrílica en techo	40.79	M2
7.03	Pintura acrílica en muros	177.90	M2
8.00	PISOS Y REVESTIMIENTOS		
8.01	Chapapote BNP d2, 3x12,3 0.20 x 0.20 M. F'c = 180 Kg/Cm2	5.53	M3
8.02	Piso en porcelanato 0.40 x 0.40 M	64.43	M2
8.03	Zócalo en porcelanato	44.73	M
9	TERMINACIÓN DE TECHO		
9.01	Fino en techo e= 10 cm	40.79	M2
11	INSTALACIONES SANITARIAS		
11.01	Inodoro sencillo blanco	2.00	Unidad
11.02	Lavamanos sencillo blanco	2.00	Unidad
11.06	Válvula de paso Ø 1/2" incluye registro	9.00	Unidad
11.07	Salida agua potable de Ø 1/2"	6.00	Unidad
11.11	Tubería PVC presión Ø3/4"	17.64	M
11.12	Tubería PVC presión Ø 1/2"	4.33	M
11.13	Tubería PVC drenaje Ø 4" arrastre sanitario	17.96	M
11.16	Salida drenaje sanitario de Ø 4"	2.00	Unidad
11.17	Salida drenaje sanitario de Ø 2"	1.50	Unidad
11.18	Columna de ventilación de Ø 3"	5.00	Unidad
11.19	Drenaje de techo Ø 3"	5.00	Unidad
11.20	Desagüe de piso Ø2"	5.00	Unidad
11.25	Suministro e instalación dispensador de jabón líquido	2.00	Unidad
11.26	Suministro e instalación porta papel higiénico en rollo	2.00	Unidad
11.27	Suministro e instalación porta servilletas	2.00	Unidad
12	MISCELÁNEOS		
12.03	Tope granito para Kitchenette	0.74	M2
15	INSTALACIONES ELÉCTRICAS		
15.04	Salida para luminaria de techo bombillos bajo consumo 20 W roseta porcelana	28.50	Unidad
15.05	Salida interruptor sencillo	26.00	Unidad
SUB-TOTAL POR AUMENTO DE CANTIDADES			
ADICIONAL POR PARTIDAS NUEVAS			
1	PRELIMINARES		
1.01	Levantamiento topográfico, curva de nivel y procesamiento de datos volumétricos	1.00	P.A.
1.02	Demolición piso de Hormigón Armado en Cancha baloncesto existente de 28 m x 18 m, e= 0,12 m con compresor	60.48	m3
1.03	Demolición columnas de hormigón armado soporte canasto de HA en cancha baloncesto existente de 0,5 x 0,4, h=2,7 + 0,4x0,4, h=2,7) 2 unidades	1.94	m3
1.04	Demolición pichones de columnas en parte frontal de 1,6 x 0,3 X 0,3 2 Uds.	0.29	m3
1.05	Carguo y bote de escombros	94.07	m3
2	MOVIMIENTO DE TIERRA		
2.01	Excavación de zapata de muro de 6"	21.26	m3n

DURACIÓN DE LA OBRA: 119 DÍAS - 17 SEMANAS																					
Calendario de Ejecución		Rango de Tiempo Requerido		MES 1 (enero 2022)				MES 2 (febrero 2022)				MES 3 (marzo 2022)				MES 4 (abril 2022)				MES 5 (mayo 2022)	
				S1	S2	S3	S4	S5	S6	S7	S8	S9	S10	S11	S12	S13	S14	S15	S16	S17	S18
DURACIÓN	INICIO	FIN	D7	D14	D21	D28	D35	D42	D49	D56	D63	D70	D77	D84	D91	D98	D100	D107	D114	D121	
4 DÍAS	S2-D8	S4-D28																			
14 DÍAS	S11 - D 14	S13 - D28																			
14 DÍAS	S11 - D 14	S13 - D28																			
14 DÍAS	S11 - D 14	S13 - D28																			
14 DÍAS	S11 - D 14	S13 - D28																			
2 DÍAS	S16 - D20	S16 - D21																			
2 DÍAS	S16 - D20	S16 - D21																			
3 DÍAS	S17 - D23	S17 - D25																			
7 DÍAS	S14 D29	S15 - D05																			
7 DÍAS	S14 D29	S15 - D05																			
7 DÍAS	S14 D29	S15 - D05																			
1 DÍA	S 15 - D07	S 15 - D07																			
1 DÍA	S 15 - D07	S 15 - D07																			
1 DÍA	S 15 - D07	S 15 - D07																			
2 DÍAS	S13 - D 23	S13 - D24																			
2 DÍAS	S13 - D 23	S13 - D24																			
2 DÍAS	S13 - D 23	S13 - D24																			
2 DÍAS	S13 - D 23	S13 - D24																			
2 DÍAS	S13 - D 23	S13 - D24																			
2 DÍAS	S13 - D 23	S13 - D24																			
2 DÍAS	S13 - D 23	S13 - D24																			
2 DÍAS	S13 - D 23	S13 - D24																			
1 DÍA	S16 - D19	S16 - D19																			
1 DÍA	S16 - D19	S16 - D19																			
1 DÍA	S16 - D19	S16 - D19																			
1 DÍAS	S15 - 07	S15 - D09																			
49 DÍAS	S07 - D 19	S15 - D 10																			
49 DÍAS	S07 - D 19	S15 - D 10																			
1 DÍA	S1 - D1	S1 - D1																			
6 DÍAS	S1 -D2	S2 - D 8																			
2 DÍAS	S2 - D8	S2 -D9																			
2 DÍAS	S2 - D8	S2 -D9																			
1 DÍA	S2 -D10	S2 -D10																			
5 DÍAS	S1 -D3	S2-D9																			

Elaborado por
Ing. Jofel Castillo

ENTIDAD CONTRATANTE : EMPRESA DE GENERACIÓN HIDROELÉCTRICA DOMINICANA - EGEHID -
Ubicación: Laguna Salada, Provincia Valverde
Fecha: 08 de Noviembre de 2021
CONTRATISTA: ORM CONSTRUCCIONES, SRL
RNC 1-31-42917-3

DESGLOSE PRESUPUESTO			
No.	PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD

9	MISCELÁNEOS					
9.1	Tope en granito en área de preparación	3.00	M2	1 DÍA	S13 - D29	S13 - D29

15	INSTALACIONES ELÉCTRICAS					
15.1	Salida tomacorriente doble 110	30.00	UD	1 D/A	S13 - D28	S13 - D28

16	FACHADA FRONTAL					
16.01	Fachada frontal en denglass	30.00	M2	3 D/AS	S14 - D04	S14 - D06

17	DIMENSIONES CASITA (1,50 X 2 X 2,3) M						
17.01	Replanteo	1.00	P.A.	1 DÍA	S11- D-19	S11- D-19	
17.02	Viga de amarre (0,15 x 0,2) m con 4 Ø 1/2" y 3/8" a 0,2 m	0.23	M3	1 DÍA	S12- D-21	S12- D-22	
17.03	Losa Ø 3/8" a 0,2 m AD	0.35	M3	1 DÍA	S12- D-21	S12- D-22	
17.04	Block de 6 SNP con acero Ø 3/8" a 0,6 m	13.44	M2	2 DÍAS	S12- D-21	S12- D-22	
17.05	Acero adicional en las esquinas 3Ø 3/8"	0.51	q8	2 DÍAS	S12- D-21	S12- D-22	
17.06	Paquete total en muros, vigas y dinteles	29.92	M2	1 DÍA	S12- D-23	S12- D-23	
17.07	Paquete de techo	3.45	M2	1 DÍA	S12- D-24	S12- D-24	
17.08	Canto general	20.00	M	1 DÍA	S12- D-24	S12- D-24	
17.09	Fraguache	33.37	M2	1 DÍA	S12- D-24	S12- D-24	
17.1	Fino en techo plano	3.45	M2	1 DÍA	S12- D-24	S12- D-24	
17.11	Antepecho e=0,2m	1.52	M2	1 DÍA	S12- D-24	S12- D-24	
17.12	Zabaleta de techo	7.60	M	1 DÍA	S12- D-24	S12- D-24	
17.13	Impermeabilización general en lona asfáltica 3mm	3.45	M2	1 DÍA			
17.14	Desague de techo de 3"	1.00	UDS.	2 DÍAS	S12- D-21	S12- D-22	
17.15	Suministro y colocación de puerta polimetálica, incluye llavin de buena calidad	1.00	UDS.	3 DÍAS	S15- 07	S15- D09	
17.16	Protectores de puertas en barra de 1/2"	27.12	P2	3 DÍAS	S15- 07	S15- D09	
17.17	Pintura económica de techo	3.45	M2	2 DÍAS	S16- D20	S16- D21	
17.18	Pintura general de base en muros	29.92	M2	2 DÍAS	S16- D20	S16- D21	
17.19	Pintura acrílica en paredes exteriores	29.92	M2	3 DÍAS	S17- D23	S17- D25	
17.2	Luces cenitales	1.00	UDS.	1 DÍA	S13- D28	S13- D28	
17.21	Interruptores doble	1.00	UDS.	1 DÍA	S13- D28	S13- D28	
17.22	Tomacorriente 220 v	1.00	UDS.	1 DÍA	S13- D28	S13- D28	
17.23	Piso de hormigón pulido e= 0,05 m	0.17	M2	1 DÍA	S12- D-23	S12- D-23	

18	Cisterna de 2,3 x 2,3 x 2,1 m exterior					
18.01	Excavación material no calificado	11.11	M3n	8 DÍAS	S9- D03	S10- D12
18.02	Bote de material	13.33	M3c	1 DÍA	S10- D09	S10- D09
18.03	Losa de fondo e= 0,15 m, acero 1/2 a 0,2 m	0.79	M3	1 DÍA	S10- D09	S10- D09
18.04	Losa de fecha e= 0,15 m, acero 1/2 a 0,2 m	0.43	M3	3 DÍAS	S11- D17	S11- D19
18.05	Tapa de hierro 0,6 m x 0,6 m (24" x 24")	1.00	UD	1 DÍA	S12- D21	S12- D21
18.06	Muros de bloque de 6" cámara llena, acero a 0,4 m	19.32	M2	4 DÍAS	S10- D10	S11- D14
18.07	Paquete en muro de 6" y losa	43.93	M2	2 DÍAS	S11- D15	S11- D16
18.08	Tee de 3/4"	2.00	UD	1 DÍA	S12- D21	S12- D21
18.09	Codo de 3/4"	2.00	UD	1 DÍA	S12- D21	S12- D21
18.1	Cheque de 3/4"	1.00	UD	1 DÍA	S12- D21	S12- D21
18.11	Zabaleta	8.00	ML	1 DÍA	S11- D15	S11- D15
18.12	Confección cisterna	1.00	UD	8 DÍAS	S9- D03	S10- D12

19	Limpieza final					
	Limpieza final y bote	1.00	P.A.	2 DÍAS	S17 - D25	S17 - D 26

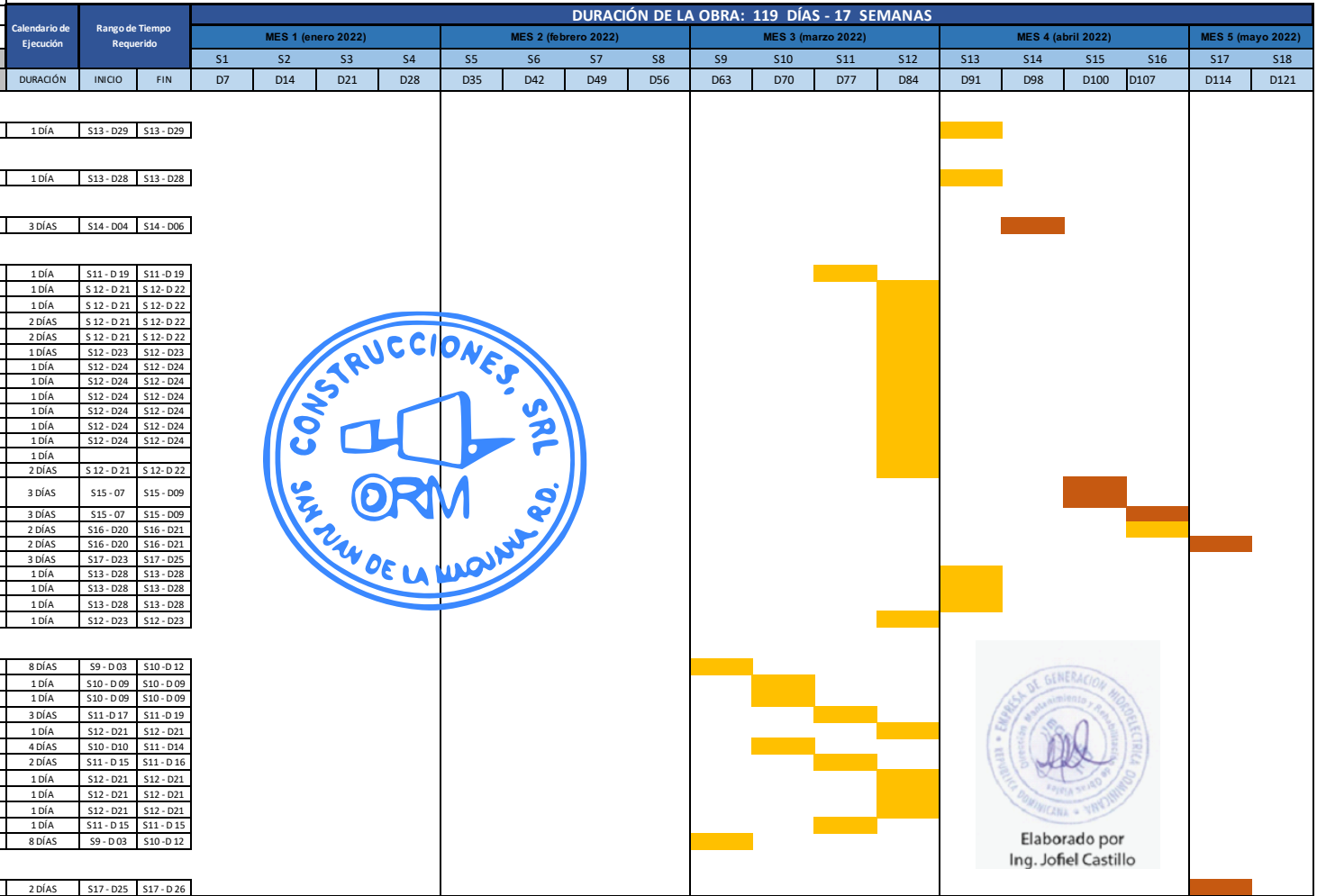


Diagrama de Tareas	
Descripción de Línea Base	
S	SEMANA
D	DÍA
DURACIÓN D ELA OBRA: 119 DÍAS - 17 SEMANAS	