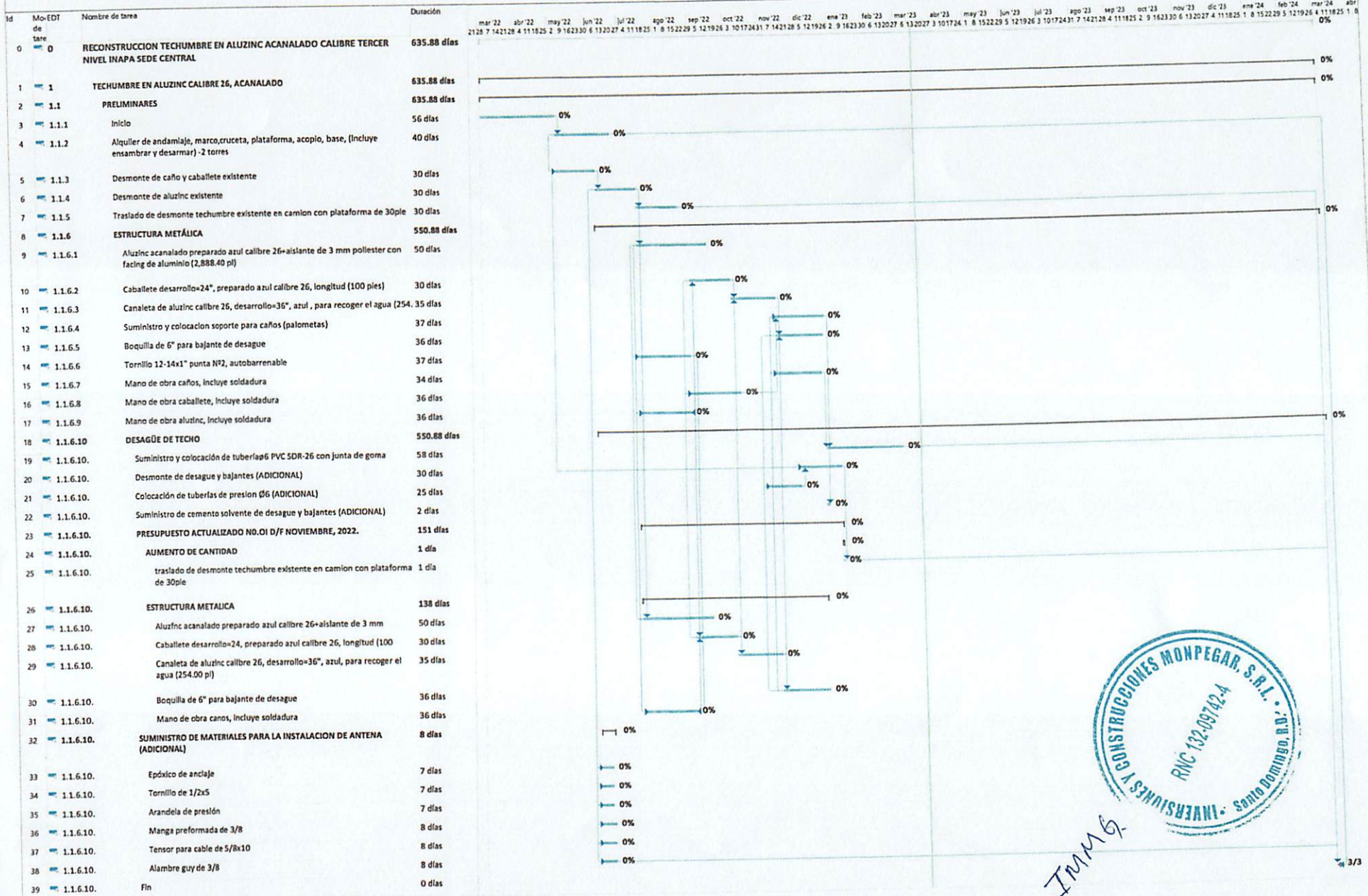
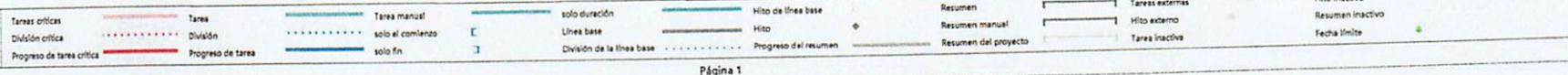


Techado aluzinc 3er nivel Edif. INAPA DN - Adenda No.2 cronograma (1)



IMM



Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Costo	Detalles	marzo	abril	mayo	junio	julio	agosto	septiembre	octubre	noviembre	diciembre	enero	febrero	marzo	abril	mayo	junio	julio	
						mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	
0		RECONSTRUCCION TECHUMBRE EN ALUZINC ACANALADO CALIBRE TERCER NIVEL INAPA SEDE CENTRAL	635.88 días	\$3,053,570.73	Costo			\$74,986.39	\$103,693.75	\$684,927.73	\$1,309,660.34	\$451,755.18	\$84,862.06	\$103,111.51	\$97,589.16	\$100,963.53	\$42,021.09						
1		TECHUMBRE EN ALUZINC CALIBRE 26, ACANALADO	635.88 días	\$3,053,570.73	Costo			\$74,986.39	\$103,693.75	\$684,927.73	\$1,309,660.34	\$451,755.18	\$84,862.06	\$103,111.51	\$97,589.16	\$100,963.53	\$42,021.09						
2		PRELIMINARIO	635.88 días	\$3,053,570.73	Costo			\$74,986.39	\$103,693.75	\$684,927.73	\$1,309,660.34	\$451,755.18	\$84,862.06	\$103,111.51	\$97,589.16	\$100,963.53	\$42,021.09						
3		Inicio	16 días	\$2.00	Costo																		
4		Alquiler de andamiaje, marco, cruceta, plataforma, acople, base, (incluye ensamblar y desarmar) - 2 torres	40 días	\$71,246.72	Costo			\$38,072.47	\$33,174.25														
5		Desmonte de caño y caballete existente	30 días	\$51,809.01	Costo			\$36,913.92	\$14,895.09														
6		Desmonte de aluzinc existente	30 días	\$83,139.93	Costo				\$47,112.03	\$36,027.30													
7		Traslado de desmonte techumbre existente a camión con plataforma de 30pie	30 días	\$26,367.56	Costo					\$11,535.81	\$14,831.75												
8		ESTRUCTURA METÁLICA	550.88 días	\$2,821,007.51	Costo				\$8,511.78	\$637,364.62	\$1,294,828.59	\$451,755.18	\$84,862.06	\$103,111.51	\$97,589.16	\$100,963.53	\$42,021.09						
9		Aluzinc acanalado preparado azul calibre 26+aislante de 3 mm poli ester con facing de aluminio (2.888.40 z)	50 días	\$1,361,903.95	Costo					\$357,499.79	\$728,618.61	\$275,785.55											
10		Caballete desarrollo=24", preparado azul calibre 26, longitud (100 pies)	30 días	\$32,300.33	Costo						\$3,095.45	\$28,282.79	\$942.09										
11		Caralata de aluzinc calibre 26, desarrollo=16", azul, para recoger el agua (254.00 z)	35 días	\$98,463.63	Costo								\$71,034.04	\$27,428.99									
12		Suministro y colocación soporte para caños (no onometal)	37 días	\$26,888.16	Costo									\$12,354.02	\$14,534.14								
13		Boquilla de 6" para bajante de desagüe	36 días	\$1,007.77	Costo									\$475.89	\$531.88								
14		Tomillo 12-14x1" punta Nº2, autobarrnembable	37 días	\$36,176.37	Costo					\$12,832.83	\$23,343.54												
15		Mano de obra caños, incluye soldadura	34 días	\$118,140.18	Costo									\$59,070.09	\$59,070.09								
16		Mano de obra caballete, incluye soldadura	36 días	\$47,405.26	Costo						\$3,785.84	\$34,566.34	\$9,053.09										
17		Mano de obra aluzinc, incluye soldadura	36 días	\$362,042.35	Costo					\$121,937.87	\$240,104.48												
18		DESAGÜE DE TECHO	550.88 días	\$736,680.11	Costo				\$8,511.78	\$145,094.13	\$295,880.67	\$113,140.50	\$3,832.84	\$3,782.52	\$23,453.05	\$100,963.53	\$42,021.09						
19		Suministro y colocación de tuberías PVC SDR-26 con junta de goma	58 días	\$101,550.97	Costo										\$12,693.87	\$46,838.01	\$42,021.09						
20		Desmonte de desagüe y bajantes (ADICIONAL)	30 días	\$11,139.17	Costo										\$9,746.77	\$1,392.40							
21		Colocación de tuberías de presión Ø6 (ADICIONAL)	25 días	\$2,188.48	Costo										\$2,100.94	\$87.54							
22		Suministro de cemento solvente de desagüe y bajantes (ADICIONAL)	2 días	\$658.53	Costo											\$658.93							
23		PRESUPUESTO ACTUALIZADO HOJON D/1 NOVIEMBRE, 2022.	151 días	\$612,630.78	Costo					\$145,094.13	\$295,880.67	\$113,140.50	\$3,832.84	\$1,681.58	\$285.94	\$52,735.12							
24		AUMENTO DE CANTIDAD	1 día	\$52,735.12	Costo											\$52,735.12							
25		Traslado de desmonte techumbre existente a camión con plataforma de 30pie	1 día	\$52,735.12	Costo											\$52,735.12							
26		ESTRUCTURA METÁLICA	138 días	\$559,895.66	Costo					\$145,094.13	\$295,880.67	\$113,140.50	\$3,832.84	\$1,681.58	\$285.94								
27		Aluzinc acanalado preparado azul calibre 26+aislante de 3 mm	50 días	\$544,761.58	Costo					\$142,999.91	\$291,447.45	\$110,314.22											



Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Costo	Detalles	marzo	abril	mayo	junio	julio	agosto	septiembre	octubre	noviembre	diciembre	enero	febrero	marzo	abril	mayo	junio	julio	
						mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	
28	■	Cablete desarrollo-24, preparado azul calibre 26, longitud 100	30 días	\$3,230.03	Costo						\$309.54	\$2,826.28		\$94.21									
29	■	Canaleta de aluzinc calibre 26, desarrollo-36", azul, para recoger el agua (234.00 pl)	35 días	\$5,182.26	Costo								\$3,738.63	\$1,443.63									
30	■	Boquilla de 6" para bajante de desagüe	36 días	\$503.89	Costo									\$237.95	\$265.94								
31	■	Mano de obra canos, incluye soldadura	36 días	\$6,217.50	Costo					\$2,094.22	\$4,123.68												
32	■	SUMINISTRO DE MATERIALES PARA LA INSTALACION DE ANTENA (ADICIONAL)	8 días	\$8,511.78	Costo				\$8,511.78														
33	■	Esdico de arcaje	7 días	\$3,876.04	Costo				\$3,876.04														
34	■	Tornillo de 1/2x5	7 días	\$193.80	Costo				\$193.80														
35	■	Arandela de presión	7 días	\$23.26	Costo				\$23.26														
36	■	Manga prefarmada de 3/8	8 días	\$2,222.26	Costo				\$2,222.26														
37	■	Tenidor para cable de 3/8x10	8 días	\$904.41	Costo				\$904.41														
38	■	Alambre puy de 3/8	8 días	\$1,292.01	Costo				\$1,292.01														
39	■	Fin	0 días	\$0.00	Costo																		



I M M 6

