CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCIERO

LLAMADO MOPC N° 44/2021 LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL PARA LAS OBRAS DE CONSTRUCCI

		abr-22	may-22	jun-22	jul-22	ago-22	sep-22	oct-22	nov-22	dic-22	ene-23	feb-23	mar-23	ab
Item	Descripción	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1
1	Desbroce, despeje y limpieza		13,64%	22,73%	31,82%	25,76%	6,06%							
2	Excavación no clasificada		10,23%	17,05%	23,86%	19,32%	13,64%	4,55%	10,23%	1,14%				
3	Excavación de zanjas de drenajes					38,64%	27,27%	9,09%	20,45%	4,55%				
4	Excavación de Bolsones						13,64%	4,55%	10,23%	20,45%				
5	Excavación en Roca												3,79%	5,
6	Terraplén con Transporte 5 Km			1,42%	7,95%	6,44%	4,55%	1,52%	3,41%	6,82%	4,92%	3,41%	1,89%	2,
7	Alcantarilla Tubular Simple de 0,80 m.				7,95%	12,88%	9,09%	3,03%	6,82%	13,64%	9,85%	6,82%	3,79%	5,
8	Alcantarilla celular simple 1,00 m x 1,00 m				4,77%	7,73%	5,45%	1,82%	4,09%	8,18%	5,91%	4,09%	2,27%	3,
9	Alcantarilla celular doble 1,00 m x 1,00 m							0,91%	10,23%	20,45%	14,77%	10,23%	5,68%	12,
10	Alcantarilla celular simple 1,50 m x 1,50 m													3,
11	Alcantarilla celular doble 1,50 m x 1,50 m													2,
12	Alcantarilla celular triple 3,00 m x 3,00 m													
13	Accesos Laterales con Losa H°A° y Mamp. De Piedra													
14	Cuneta revestida de hormigón						5,45%	1,82%	4,09%	8,18%	5,91%	4,09%	2,27%	3,
15	Disipadores de energía de hormigón													
16	Cordón Cuneta de Hormigón													
17	Baden de Hormigón													
18	Sub Base Cementada RC7 ≥ 2,8 Mpa (e=20 cm)				1,99%	6,44%	4,55%	1,52%	3,41%	6,82%	4,92%	3,41%	1,89%	2,
19	Base Granular (CBR ≥ 100%) (e= 20 cm)					1,61%	4,55%	1,52%	3,41%	6,82%	4,92%	3,41%	1,89%	2,
20	Riego de Imprimación					1,61%	4,55%	1,52%	3,41%	6,82%	4,92%	3,41%	1,89%	2,
21	Riego de Liga													
22	Carpeta de concreto Asfaltico e= 5 cm													
23	Banquina Concreto Asfaltico e= 2 cm													
24	Construcción de alambrado													
25	Señalización horizontal (Termo plástica-Caliente)													
26	Tachas reflectatante bidireccionales													
27	Tachones 25 x 15 x 5													
28	Señalización vertical													
29	Pórticos													
30	Empastado													
31	Refugio para dársena y alumbrado público			11,36%	15,91%	12,88%	9,09%	3,03%	6,82%	13,64%	9,85%	6,82%	3,79%	5,
32	Baranda de defensa metálica													
33	Traslado de Estructuras del Servicio Público		10,23%	17,05%	23,86%	19,32%	13,64%	4,55%	10,23%	1,14%				
34	Reposición y traslado de agua cte.		20,45%	34,09%	45,45%									
35	Remoción de alcantarillas y pontillones existentes				9,55%	7,73%	5,45%	1,82%	4,09%	8,18%	5,91%	4,09%	2,27%	3,
36	Protección préstamos													
37	Instalaciones y Servicios Especializados	5,56%	5,56%	5,56%	5,56%	5,56%	5,56%	5,56%	5,56%	5,56%	5,56%	5,56%	5,56%	5
38	Movilización	100,00%												
39	Implementación del PGA-DIA	5,56%	5,56%	5,56%	5,56%	5,56%	5,56%	5,56%	5,56%	5,56%	5,56%	5,56%	5,56%	5
24.1	Traslado de Alambrado													
34.1	Proctección para cruce de cañeria bajo paquete estructural													
39.1	Obras complementarias PGA													
40	Dren profundo													
41	Muro de PBC													
42	Empedrado													
43	Cordón de Hormigón													
44	Enripiado													
45	Gaviones													
46	Colchon reno													
	% Re-programado CM Nº 1	2,68%	0,27%	0,60%	1,99%	2,69%	2,89%	1,06%	2,24%	4,12%	2,99%	2,11%	1,33%	1,
	% Reprogramado acumulado CM Nº 1	2,68%	2,95%	3,55%	5,54%	8,23%	11,12%	12,18%	14,42%	18,54%	21,53%	23,64%	24,97%	26

Ing. Antonio N. Pangrazio
Representante Legal

Ing. Héctor S. Espínola
Supervisor de Obras
DCV - M.O.P.C.

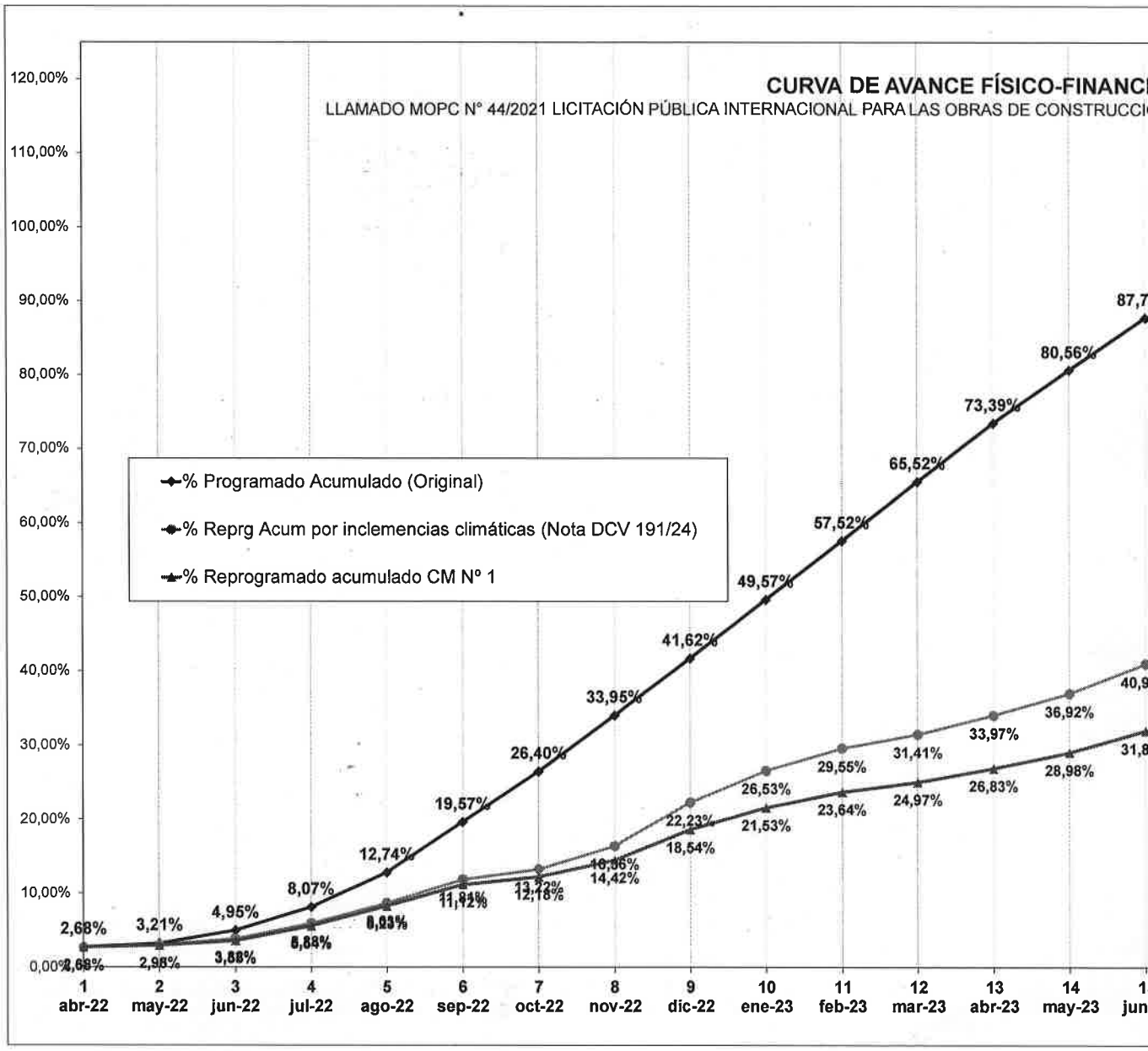
OGRAMADO-CONVENIO MODIFICATORIO N° 1
LOTE 1

FIN DE PLAZO MODIFICADO 11/10/2024

TRAMOS DE CAMINOS VECINALES EN LOS DEPARTAMENTOS DE CAAZAPA Y GUAIRA - GRUPO 3 CON ID Nº 398.706

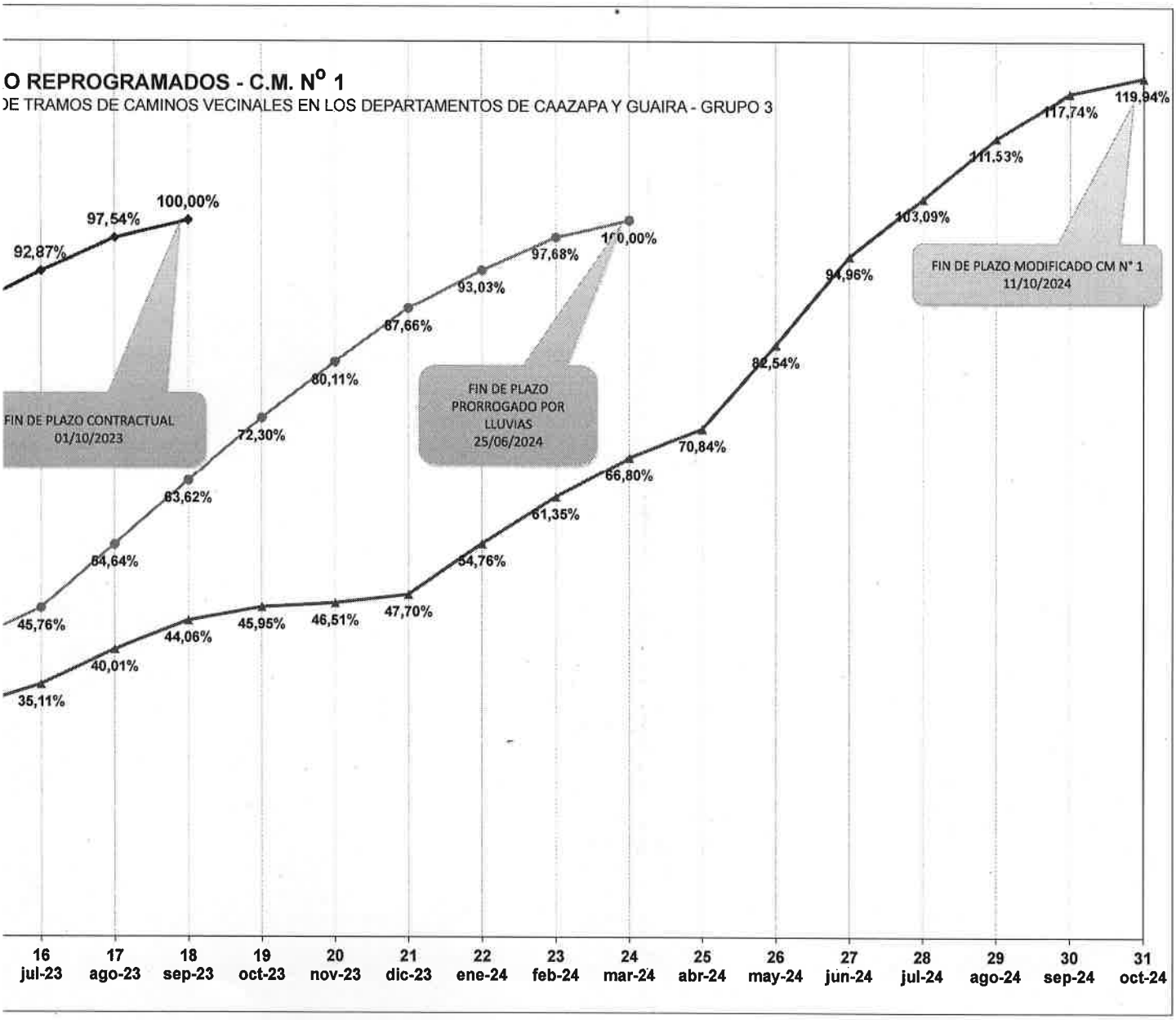
may-23	jun-23	jul-23	ago-23	sep-23	oct-23	nov-23	dic-23	ene-24	feb-24	mar-24	abr-24	may-24	jun-24	jul-24	ago-24	sep-24	oct-2
14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
												62,89%					
												100,34%					
												491,39%	491,39%				
													51,14%				
6,06%	8,33%	3,97%															
3,03%	4,17%	4,92%	6,60%	5,19%	2,42%	0,69%	1,38%	8,33%	8,33%	8,33%	0,21%	21,73%	21,73%				
10,99%	9,84%											92,86%					
3,64%	5,00%	5,91%	8,05%	6,33%	2,95%	0,67%	10,00%	9,96%				69,29%					
12,58%	12,58%																
9,09%	12,50%	24,81%	15,79%	12,41%	5,83%	1,67%	3,33%	1,22%									
6,06%	8,33%	9,85%	6,75%	9,41%	4,39%	1,25%	2,22%	16,67%	12,04%								
	6,25%	14,77%	16,75%	13,16%	6,14%	1,67%	5,30%	25,00%	10,95%								
				50,00%	23,33%	6,67%	13,33%	6,67%				3740,00%	3740,00%	3740,00%	3740,00%		
3,64%	5,00%	5,91%	6,42%	5,05%	2,35%	0,67%	1,35%	10,00%	10,00%	10,00%	4,61%		32,48%				
				2,56%	2,39%	0,49%	0,68%	2,84%	3,98%	4,55%	4,74%	12,50%	9,22%				
														6,57%	50,00%		
3,03%	4,17%	4,92%	6,40%	5,03%	2,35%	0,67%	1,34%	8,33%	8,33%	5,00%	5,00%	4,00%	4,00%	1,92%			
3,03%	4,17%	4,92%	6,06%	4,76%	2,22%	0,63%	1,27%	9,52%	8,33%	5,00%	5,00%	4,00%	3,00%	3,00%	2,54%		
3,03%	4,17%	4,92%	6,06%	4,76%	2,22%	0,63%	1,27%	9,52%	8,33%	8,33%	8,33%	7,66%	16,06%	16,06%	16,06%		
			0,23%	2,64%	1,94%	0,56%	1,11%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	10,19%	10,19%	10,19%	10,19%	
			5,30%	4,17%	1,94%	0,56%	1,11%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	11,39%	11,39%	11,39%	11,39%	
			5,30%	4,17%	1,94%	0,56%	1,11%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	11,32%	11,32%	11,32%	11,32%	
																50,00%	50,00%
															54,39%	50,00%	50,00%
																50,00%	50,00%
															20,06%	50,00%	50,00%
																50,00%	50,00%
												13,19%	13,23%	13,23%	13,23%	13,26%	
1,51%																	
															25,00%	25,00%	22,67%
												77,01%	77,01%	77,01%			
												2506,06%	2506,06%	2506,06%			
3,64%	5,00%	5,91%	16,59%	16,59%													
												25,00%	25,00%	25,00%	25,00%		
5,56%	5,56%	5,56%	5,56%	5,56%	5,56%	5,56%	5,56%	5,56%	5,56%	5,56%	5,56%	5,56%	5,56%	5,56%	5,56%	5,56%	
5,56%	5,56%	5,56%	5,56%	5,56%													
												50,00%	50,00%				
												33,33%	33,33%	33,33%			
												100,00%					
												50,00%	50,00%				
													50,00%	50,00%			
														33,33%	33,33%	33,33%	
														33,33%	33,33%	33,33%	
														33,33%	33,33%	33,33%	
														50,00%	50,00%		
														50,00%	50,00%		
2,15%	2,90%	3,23%	4,90%	4,05%	1,89%	0,56%	1,19%	7,06%	6,59%	5,45%	4,04%	11,70%	12,42%	8,13%	8,44%	6,21%	2,20%
28,98%	31,88%	35,11%	40,01%	44,06%	45,95%	46,51%	47,70%	54,76%	61,35%	66,80%	70,84%	82,54%	94,96%	103,09%	111,53%	117,74%	119,94%

Alejandro Feldmann L.
Representante Legal
Constructora Feldmann S.A.



Ing. Antonio N. Pangrazi
Representante Legal

Ing. Héctor S. Espínola
Supervisor de Obras
DCV - M.O.P.C.



Alejandro Feldmann L.
Representante Legal
Constructora Feldmann S.A.