CONSTRUCCIÓN DE NUEVOS ESTABLECIMIENTOS PENITENCIARIOS EN LA CIUDAD DE EMBOSCADA - LOTE 2

CONSORCIO CORDILLERA

OGRAMA FISICO FINANCIERO - CONVENIO MODIFICATORIO N°5

M	DESCRIPCION	Mes 01 oct-19	Mes 02 nov-19	Mes 03 dic-19	Mes 04 ene-20	Mes 05 feb-20	Mes 06 mar-20	Mes 07 abr-20	Mes 08 may-20	Mes 09 jun-20	Mes 10 jul-20	Mes 11 ago-20	Mes 12 sept-20	Mes 13 oct-20
	TRABAJOS PRELIMINARES GENERALES													
	Instalaciones de Obrador	65.182.102	45.680.099	33.471.504	2.552.304									
	Limpieza final de obra													
	Facilidades para la supervision	23.202.760	23.202.761	23.202.762	23.202.763	23.202.764	23.202.765	23.202.766	23.202.767	23.202.768	23.202.769	23.202.770	23.202.771	23.202.77
	PABELLÓN CELDA DE INTERNOS - PB y PA (Cantidades establecidas para 8 pabellones)													
	Trabajos Preliminares					108.361.889						2.366.400		
	Plateas de HºAº						3.083.143.789	1.026.242.101						
	Estructuras de HºAº, corresponden a todo el Pabellón PB+PA					121.285.494	51.086.920			484.219.030	466.283.128	277.915.005	260.376.399	481.757.8
	Albañilería											11.361.392	2.009.938	39.640.06
	Instalaciones Sanitarias						3.431.941			8.340.600	48.008.588		93.126.803	23.454.25
	Carpintería de Madera y Metálicas									23.791.117				22.514.99
	Pinturas													
	Combate Contra Incendio													
	Instalaciones Eléctricas									10.516.094	10.399.044	4.890.138	40.283.740	17.278.33
	Instalaciones Señales débiles									447.854				
	Techo													
	PABELLÓN TALLERES - PB y PA (Cantidades establecidas para 4 pabellones)													
	Trabajos Preliminares					55.613.228						4.732.800	4.732.800	
	Plateas de HºAº						2.096.606.784							
	Estructuras de HºAº, corresponden a todo el Pabellón PB+PA					51.454.452	35.344.308		11.558.289	352.612.211	978.599.380	758.581.741	519.603.519	524.352.6
	Albañilería												2.997.072	
	Instalaciones Sanitarias						232.442			2.511.296			4.503.008	
	Carpintería de Madera y Metálicas									20.600.737			119.411.350	9.479.98
	Pinturas													
	Combate Contra Incendio													
	Instalaciones Eléctricas									27.641.466	46.069.110			81.857.33
	Instalaciones Señales débiles									1.167.333				2.452.74
	Techo													
	COMEDOR CON ÁREA DE DEPORTES (Cantidades establecidas para 8 pabellones)													
	Trabajos Preliminares													14.014.72
	Plateas de HºAº y Fundaciones													
	Estructuras de HºAº													209.866.9
	Albañilería													
	Instalaciones Sanitarias													
	Carpintería de Madera y Metálicas													
	Pinturas													
	Combate Contra Incendio													
	Instalaciones Eléctricas													
	Instalaciones Señales débiles													
	Techo													
	GALERÍA DE INTERCONEXION													
	Trabajos Preliminares					6.159.189				15.575.788	11.743.163			
	Plateas de HºAº									562.327.662	893.351.578			
	Estructuras de HºAº, corresponden a todo el Pabellón PB+PA					17.151.484	26.621.553					87.294.256		402.466.3
	Albañilería													
	Instalaciones Sanitarias													
	Carpintería de Madera y Metálicas													
	Pinturas													
	Combate Contra Incendio													
	Instalaciones Eléctricas													
	Instalaciones Señales débiles													
	Techo													
	PABELLÓN DE VISITAS PRIVADAS													
	Trabajos Preliminares					8.295.017	4.752.455				2.133.240			
	Plateas de HºAº							595.445.737						
	Estructuras de HºAº, corresponden a todo el Pabellón PB+PA					2.143.936	18.682.867		314.940.455	13.855.360	133.631.310			9.479.98
	Albañilería												94.275.498	84.055.33
	Instalaciones Sanitarias													15.870.72
	Carpintería de Madera y Metálicas													
	Pinturas													
	Combate Contra Incendio													
	Instalaciones Eléctricas								985.420		10.765.693			1.535.20
	Instalaciones Señales débiles								538.587					3.179.03
	Techo													
	PABELLÓN DE COCINA Y LAVANDERÍA													
	Trabajos Preliminares					6.454.362	10.369.950							
	Plateas de HºAº							754.109.285						
	Estructuras de HºAº, corresponden a todo el Pabellón PB+PA					8.269.460	17.151.484		20.367.379				184.531.572	5.611.42
	Albañilería													
	Instalaciones Sanitarias													
	Carpintería de Madera y Metálicas													
	Pinturas													
	Combate Contra Incendio													
	Instalaciones Eléctricas													
	Instalaciones Señales débiles													
	Techo													
	PABELLÓN DE ADMINISTRACIÓN													
	Trabajos Preliminares					30.066.280								4.301.28
	Plateas de HºAº							1.280.077.639						
	Estructuras de HºAº, corresponden a todo el Pabellón PB+PA					18.989.143	24.257.099		127.767.785	302.674.614	380.228.580			6.858.40
	Albañilería										118.193.500	116.530.598	125.078.076	105.848.4
	Instalaciones Sanitarias													14.787.35
	Carpintería de Madera y Metálicas												40.253.474	17.032.29
	Pinturas													
	Combate Contra Incendio													
	Instalaciones Eléctricas								434.944		20.556.531			6.416.46
	Instalaciones Señales débiles								216.905					2.149.97
	Techo													
	OBRAS COMPLEMENTARIAS INTERNAS - OBRA CIVIL													
	Trabajos Preliminares													
	Estructuras de HºAº, corresponden a todo el Pabellón PB+PA													
	Albañilería													
	Instalaciones Sanitarias													
	Carpintería de Madera y Metálicas													
	Pinturas													
	Combate Contra Incendio													
	Instalaciones Eléctricas	194.[illegible]												18.588.0
	Instalaciones Señales débiles													
	Techo													

44 (warenta y watro

CRONOGRAMA FISICO FINANCIERO

Mes 14 nov-20	Mes 15 dic-20	Mes 16 ene-21	Mes 17 feb-21	Mes 18 mar-21	Mes 19 abr-21	Mes 20 may-21	Mes 21 jun-21	Mes 22 jul-21	Mes 23 ago-21	Mes 24 sept-21	Mes 25 oct-21	Mes 26 nov-21	Mes 27 dic-21	Mes 28 ene-22	Mes 29 feb-22	Mes 30 mar-22	Mes 31 abr-22	Mes 32 may-22
23.202.760	23.202.760	23.202.761																
43.178.240		4.732.800																
223.363.147	61.674.608																	
82.556.745	3.063.111	73.587																
236.272.091	8.039.724	17.383.047																
182.906.697	24.764.637	100.334.567																
35.965.248																		
	3.397.212	46.408																
213.783.813																		
21.744.582																		
445.960.428																		
23.083.228	4.922.646	5.141.841																
21.411.966	13.454.244																	
100.360.234	9.479.984																	
	8.495.000																	
862.763.887																		
14.427.159																		
287.528.670																		
826.197.208																		
8.608.796	6.176.169																	
180.393.175		136.588.354																
	14.412.851	2.324.400																
5.144.603																		
31.448.025																		
10.147.044	15.304.600	28.119.309																
17.338.764	752.020	10.765.297																
15.779.186	10.847.289	12.214.996																
263.860.900																		
6.172.539	783.000																	
155.772.537																		
786.201	51.958.418	18.134.546																
5.168.394																		
	560.670																	
	234.369																	
10.787.177																		
52.413.375		4.193.070																
100.734.051	21.134.018	15.198.922																
9.475.189	10.710.571	638.080																
16.334.210	15.404.982	68.775.471																
154.514.730																		
876.732																		
1.292.099																		
	41.823.144																	

Arq. Jorge Butterov Arce
Supervisor
M.O.P.C.

Ing. José E. Vallet V.
Pat. Prof. N° 010-0035527

Arq. Rodolfo Schreiber
Supervisor
M.O.P.C.

CONSTRUCCIÓN DE NUEVOS ESTABLECIMIENTOS PENITENCIARIOS EN LA CIUDAD DE EMBOSCADA - LOTE 2

CONSORCIO CORDILLERA

OGRAMA FISICO FINANCIERO - CONVENIO MODIFICATORIO N°5

M	DESCRIPCION	Mes 01 oct-19	Mes 02 nov-19	Mes 03 dic-19	Mes 04 ene-20	Mes 05 feb-20	Mes 06 mar-20	Mes 07 abr-20	Mes 08 may-20	Mes 09 jun-20	Mes 10 jul-20	Mes 11 ago-20	Mes 12 sept-20
	OBRAS COMPLEMENTARIAS INTERNAS - MOVIMIENTO DE SUELO												
	Movimiento de suelo	41.935.376	608.935.345	173.422.480	196.070.111		340.673.051						
	Dren profundo												
	Provision y colocacion de alambrado perimetral												
	MURO PERIMETRAL DE H°A° y GARITAS												
	Movimiento de suelo						10.706.414		14.891.489				
	Estructuras de H°A° Pilotes						199.359.804	263.664.798	603.922.717	319.405.341			
	Estructuras de H°A°							284.019.659	1.685.097.133	873.999.101	410.459.297	371.870.378	
	Albañilería												
	INSTALACION SANITARIA GENERALES												
	Instalaciones Sanitarias												
	INSTALACION DE SEÑALES DEBILES GRAL												
	Instalaciones Señales débiles												
	INSTALACION PLUVIAL GRAL												
	Instalaciones Sanitarias												
	INSTALACION CONTRA INCENDIO GRAL PCI												
	Combate Contra Incendio												
	RUBROS NO CONTEMPLADOS EN CONTRATO (CM1)												
	Instalaciones Sanitarias POZO ARTESIANO						143.839.924						
	RUBROS NO CONTEMPLADOS EN CM1 (CM2)												
	PLANTA DE TRATAMIENTO DE EFLUENTES												
	Aductora PTE												
	Rampa del sector visitas												
	Tanque de agua inferior y superior												
3	Adicionales en Techo (babetas y cierres)												
	RUBROS NO CONTEMPLADOS EN CM2 (CM3)												
	Obra y alambrado perimetral												
	TOTALES	0,52%	1,09%	0,37%	0,36%	0,74%	9,77%	6,78%	4,34%	4,88%	5,71%	2,66%	2,43%
		325.188.538	677.824.205	230.096.746	221.830.178	458.446.703	6.089.463.150	4.226.761.985	2.703.923.930	3.042.918.432	3.554.634.910	1.658.744.978	1.513.686.020

43 Cuarenta y Tr

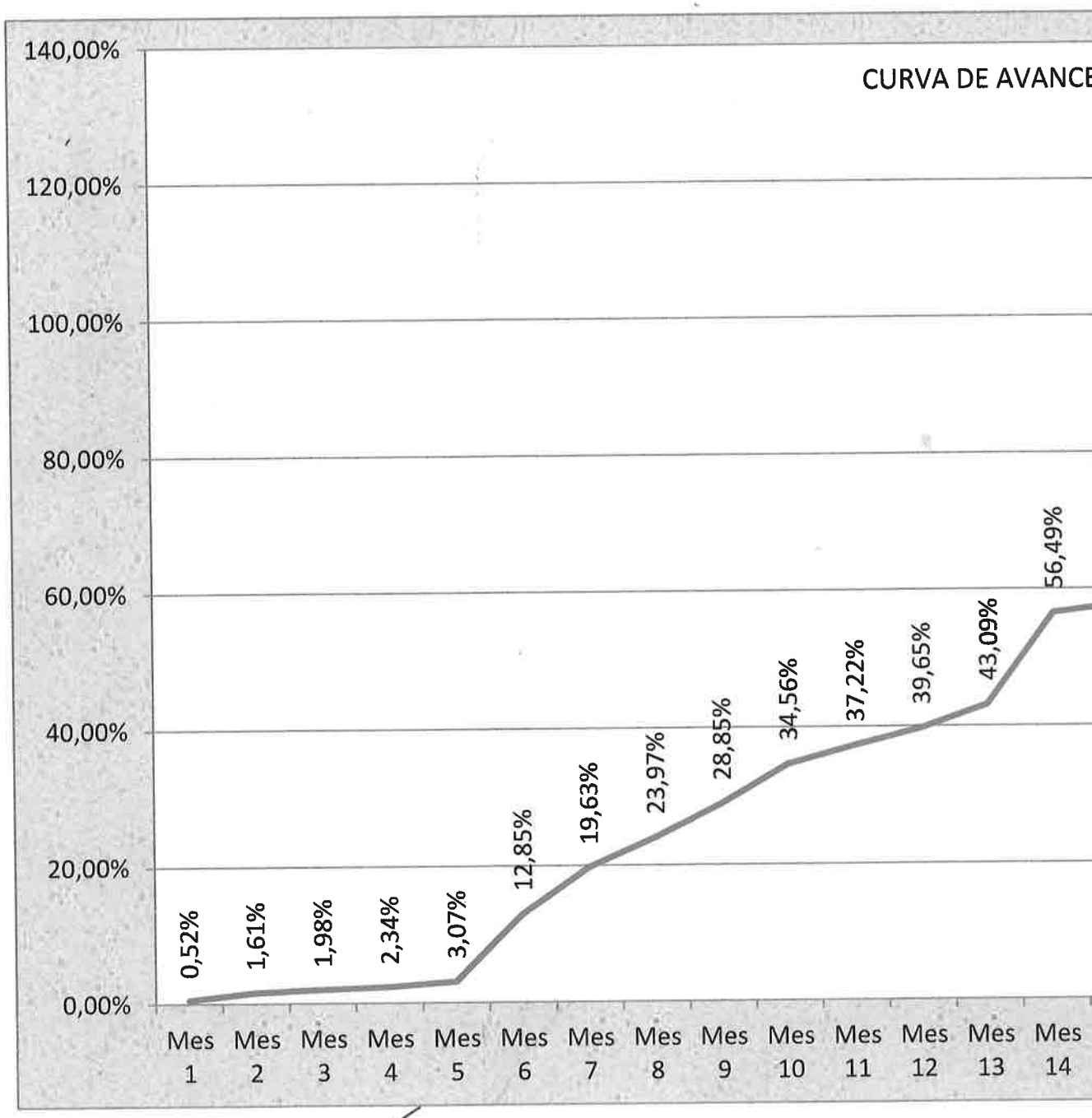
CRONOGRAMA FISICO FINANCIERO

Mes 14	Mes 15	Mes 16	Mes 17	Mes 18	Mes 19	Mes 20	Mes 21	Mes 22	Mes 23	Mes 24	Mes 25	Mes 26	Mes 27	Mes 28	Mes 29	Mes 30	Mes 31	Mes 32
nov-20	dic-20	ene-21	feb-21	mar-21	abr-21	may-21	jun-21	jul-21	ago-21	sept-21	oct-21	nov-21	dic-21	ene-22	feb-22	mar-22	abr-22	may-22
234.599.268	4.512.090	4.101.900																
475.942.888																		
1.511.397.328	377.376.400																	
23.167.013																		
169.313.876																		
13,40%	1,18%	0,73%	3,74%	7,90%	9,98%	3,87%	6,42%	3,21%	0,00%	7,22%	5,62%	3,21%	3,21%	1,61%	1,28%	1,20%	1,20%	1,13%
8.348.487.578	732.484.517	451.969.316	2.329.813.818	4.921.936.488	6.217.318.457	2.413.570.045	3.996.952.842	2.000.000.000	0	4.500.000.000	3.500.000.000	2.000.000.000	2.000.000.000	1.000.000.000	800.000.000	750.000.000	750.000.000	704.095.780

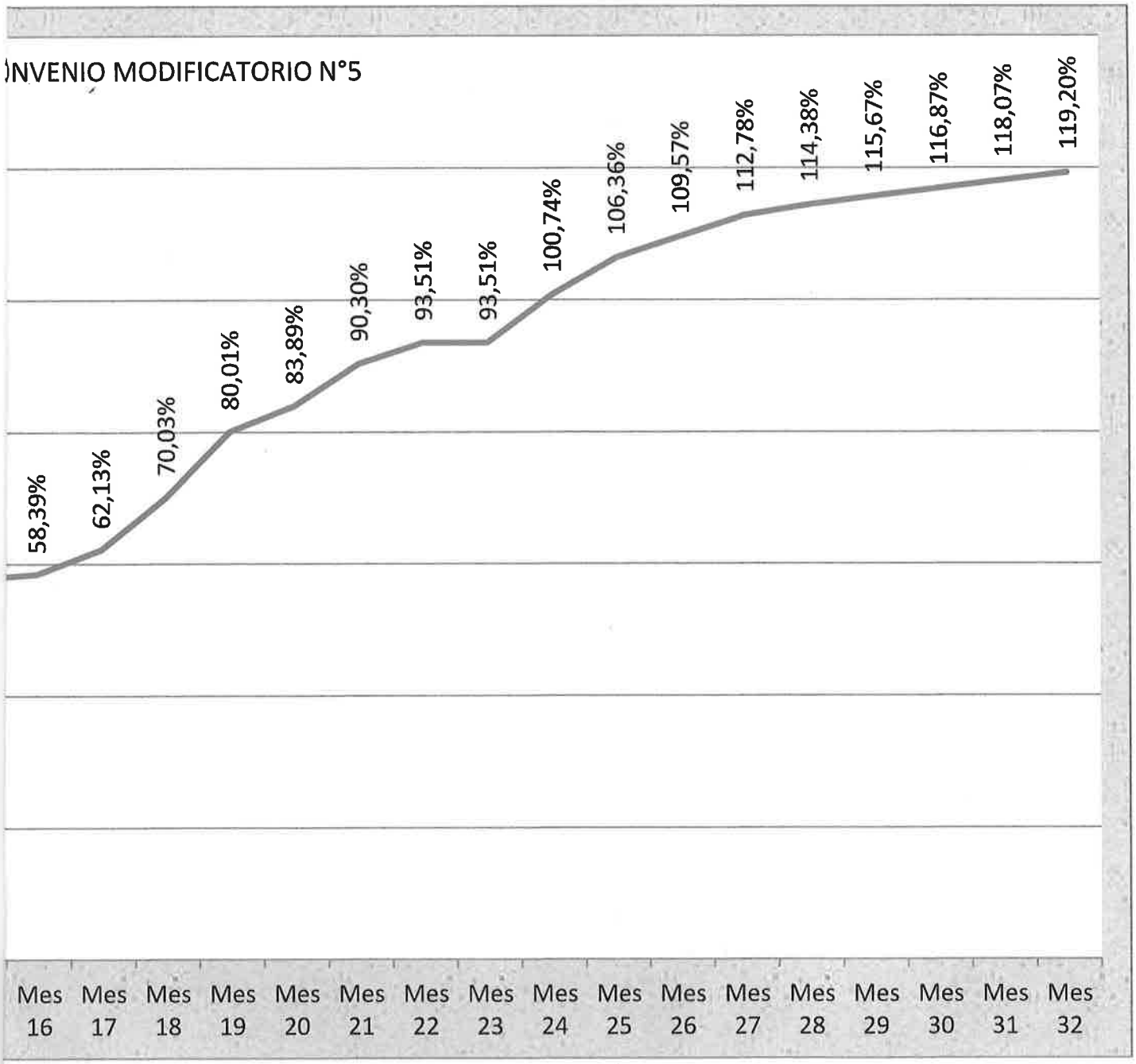
Ing. José E. Vallet V
Pat. Prof. N° 010-003552

Arq. Jorge Butlerov Arbo
Supervisor
M.O.P.C.

Arq. Rodolfo Schreiber


CURVA DE AVANCE
140,00%
120,00%
100,00%
80,00%
60,00%
40,00%
20,00%
0,00%
0,52%
1,61%
1,98%
2,34%
3,07%
12,85%
19,63%
23,97%
28,85%
34,56%
37,22%
39,65%
43,09%
56,49%
Mes 1
Mes 2
Mes 3
Mes 4
Mes 5
Mes 6
Mes 7
Mes 8
Mes 9
Mes 10
Mes 11
Mes 12
Mes 13
Mes 14

42 Cuarenta y dos



Ing. José E. Vallet V.
Pat. Prof. Nº 010-0035527

Arq. Jorge Butlerov Arbo
Supervisor
M.O.P.C.

Arq. Rodolfo Schreiber
Supervisor
M.O.P.C