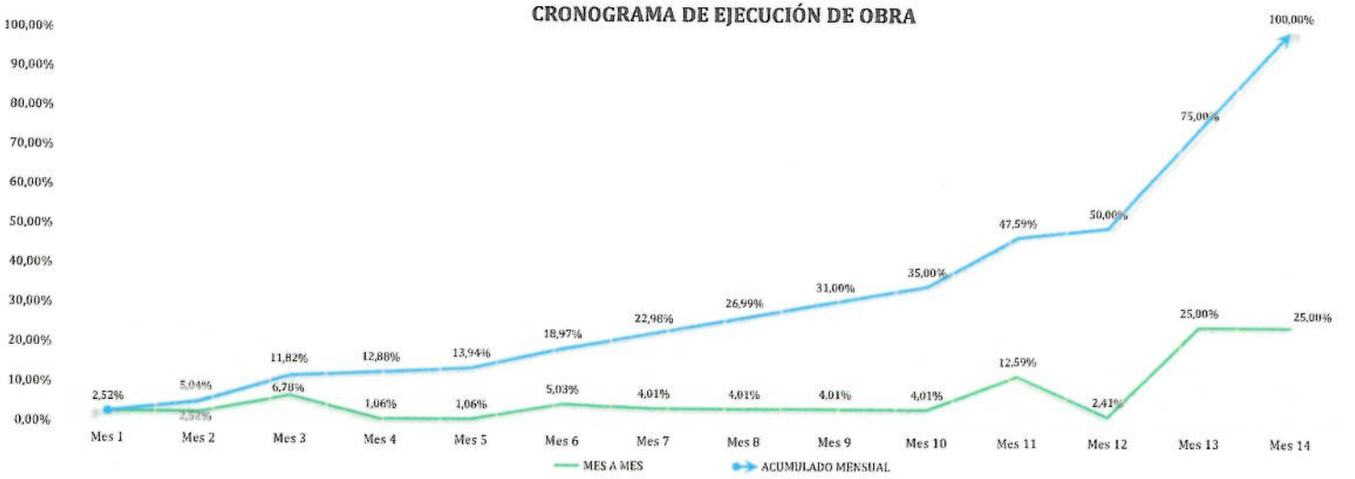
CRONOGRAMA DE TRABAJO Y PLAN DE INVERSIÓN

CRONOGRAMA DE EJECUCIÓN Y PLAN DE INVERSION

CONTRATO DE OBRA N°. CO1.PCCNTR.7043896
CONSORCIO OBRAS SANTANDER
ADECUACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA SEDE REGIONAL DE PIEDECUESTA DE LAS UNIDADES TECNOLÓGICAS DE SANTANDER PIEDECUESTA

ACTIVIDADES DE EJECUCION	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	TOTAL
PRELIMINARES Y MOVIMIENTO DE TIERRAS	$ 242.125.890	$ 242.125.890	$ 133.194.418	$ 5.792.221	$ 5.792.221	$ 70.281.841	$ 8.907.059	$ 8.907.059	$ 8.907.059	$ 8.907.059	$ 25.719.738	$ 25.036.349	$ 45.933.376	$ 45.933.376	$ 877.563.555
CONCRETO REFORZADO	$ 110.699.910	$ 110.699.910	$ 1.020.871.068	$ 175.662.283	$ 175.662.283	$ 816.676.323	$ 677.706.090	$ 677.706.090	$ 677.706.090	$ 677.706.090	$ 2.013.311.049	$ 19.867.200	$ 136.314.396	$ 136.314.396	$ 7.426.903.176
MAMPOSTERIA	$ -	$ -		$ -	$ -		$ 2.079.275	$ 2.079.275	$ 2.079.275	$ 2.079.275	$ 14.513.180	$ 169.622.761	$ 516.772.050	$ 516.772.050	$ 1.225.997.138
PISOS Y EXTERIORES	$ -	$ -	$ 15.927.585	$ -	$ -	$ 6.332.720	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 189.968.025	$ 94.273.700	$ 1.037.229.265	$ 1.037.229.265	$ 2.380.960.559
FRISOS Y PINTURA	$ -	$ -		$ -	$ -		$ 10.269.521	$ 10.269.521	$ 10.269.521	$ 10.269.521		$ 115.852.669	$ 257.227.973	$ 257.227.973	$ 671.386.700
CARPINTERIA Y ESTRUCTURA METALICA	$ -	$ -		$ -	$ -		$ -	$ -	$ -	$ -			$ 1.009.274.637	$ 1.009.274.637	$ 2.018.549.274
ACABADOS	$ -	$ -		$ -	$ -		$ -	$ -	$ -	$ -			$ 114.840.699	$ 114.840.699	$ 229.681.397
INSTALACIONES HIDRAULICAS Y SANITARIAS	$ -	$ -	$ 29.914.081	$ 917.514	$ 917.514		$ 10.626.623	$ 10.626.623	$ 10.626.623	$ 10.626.623			$ 100.736.295	$ 100.736.295	$ 275.728.190
APARATOS SANITARIOS	$ -	$ -		$ -	$ -		$ -	$ -	$ -	$ -			$ 72.599.376	$ 72.599.376	$ 145.198.752
EQUIPOS - SISTEMA CONTRA INCENDIOS - DETECCIÓN	$ -	$ -		$ -	$ -		$ -	$ -	$ -	$ -			$ 140.794.424	$ 140.794.424	$ 281.588.847
MEDIA TENSIÓN	$ 78.055.627	$ 78.055.627		$ -	$ -		$ -	$ -	$ -	$ -			$ 30.992.378	$ 30.992.378	$ 218.096.008
BAJA TENSIÓN	$ 6.905.248	$ 6.905.248		$ -	$ -		$ 123.109	$ 123.109	$ 123.109	$ 123.109			$ 800.993.398	$ 800.993.398	$ 1.616.289.728
TELECOMUNICACIONES	$ -	$ -		$ -	$ -		$ -	$ -	$ -	$ -			$ 19.731.312	$ 19.731.312	$ 39.462.624
ASCENSORES	$ -	$ -		$ -	$ -		$ -	$ -	$ -	$ -			$ 159.681.021	$ 159.681.021	$ 319.362.041
CERTIFICACIONES Y PMA	$ 12.994.253	$ 12.994.253	$ 12.095.253	$ 7.000.553	$ 7.000.553	$ 6.980.553	$ 6.980.553	$ 6.980.553	$ 6.980.553	$ 6.980.553	$ 6.980.553	$ 6.980.553	$ 26.866.420	$ 26.866.420	$ 154.681.575
EJECUTADO MES A MES	**$ 450.780.927**	**$ 450.780.927**	**$ 1.212.002.405**	**$ 189.372.571**	**$ 189.372.571**	**$ 900.271.437**	**$ 716.692.229**	**$ 716.692.229**	**$ 716.692.229**	**$ 716.692.229**	**$ 2.250.492.545**	**$ 431.633.232**	**$ 4.469.987.017**	**$ 4.469.987.017**	**$ 17.881.449.564**
	2,52%	**2,52%**	**6,78%**	**1,06%**	**1,06%**	**5,03%**	**4,01%**	**4,01%**	**4,01%**	**4,01%**	**12,59%**	**2,41%**	**25,00%**	**25,00%**	
ACUMULADO MENSUAL	$ 450.780.927	$ 901.561.854	$ 2.113.564.259	$ 2.302.936.830	$ 2.492.309.400	$ 3.392.580.838	$ 4.109.273.067	$ 4.825.965.296	$ 5.542.657.525	$ 6.259.349.754	$ 8.509.842.299	$ 8.941.475.531	$ 13.411.462.547	$ 17.881.449.564	
	2,52%	5,04%	11,82%	12,88%	13,94%	18,97%	22,98%	26,99%	31,00%	35,00%	47,59%	50,00%	75,00%	100,00%	



CONTRATISTA DE OBRA
RAFAEL DAVID GOMEZ SALAMANCA
R.L - CONSORCIO OBRAS SANTANDER