PRESUPUESTO GENERAL		CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES Y FLUJOGRAMA PRESUPUESTAL	
OBJETO: CONSTRUCCIÓN DE PLACA DEPORTIVA EN LA INSPECCION DE MINAS BLANCAS ZONA RURAL DEL MUNICIPIO DE SAN VICENTE DEL CAGUAN, CAQUETA	DEPARTAMENTO: CAQUETÁ - MUNICIPIO: SAN VICENTE DEL CAGUAN	COSTO TOTAL DEL PROYECTO:	319.929.655,00

ITEM	DESCRIPCION	UNI.	CANT.	UNITARIO	TOTAL PARCIAL	DURACION (DIAS)	CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES MES 1 SEMANA 5	SEMANA 5	SEMANA 6	SEMANA 7	MES 2 SEMANA 8	SEMANA 9	SEMANA 10	SEMANA 11
	PARQUE RECREATIVO													
1	PRELIMINARES				$ 18.957.349									
1,1	Cerramiento en lona verde H= 2,00 m	ML	90,00	15.831,00	$ 1.424.790	6								
1,2	Localización, trazado y replanteo. Inc. Comisión de Topografía	M2	580,25	8.185,00	$ 4.749.346	16								
1,3	Limpieza, descapote del terreno incluye retiro	M2	574,00	18.736,00	$ 10.783.184	16								
2	MOVIMIENTO DE TIERRA				$ 36.893.947									
2,1	Excav. manual (Mat. Com. y comp. Inc. ret. de escomb. H<=1,5 m)	M3	325,60	36.828,00	$ 11.998.562	16								
2,2	Relleno manual con material selec. de excav (Inc. Compactación equipo rana)	M3	174,08	22.800,00	$ 3.934.095	16								
2,3	Suministro e instalacion de Recebo (Inc. Compactación equipo rana)	M3	58,03	165.960,00	$ 9.630.960	16								
3	CONCRETOS Y ACEROS				$ 46.236.047									
3,1	Concreto pobre de limpieza E= 0.05 m	M2	58,03	38.967,00	$ 2.261.080	6								
3,2	Cuneta tipo V en concreto	ML	64,00	69.060,00	$ 4.419.840	12								
3,3	Zapatas de 0,80*0,60*0,30 Refuerzo Ø 1/2" c/.20m, pegado en un	UND	12,00	485.046,09	$ 5.820.553	8								
3,4	Bordinal perimetral Externo 1,00 ml de 0,15±0,30 rectangular	ML	96,00	117.385,28	$ 11.304.728	12								
3,5	Viga de Riostra de 0,2 x 0,2 m en concreto de 3000 PSI con ref 4 Ø 1/2 E 1/4 cada 0,2 m	ML	96,00	151.073,96	$ 9.970.881	12								
3,6	Columnata de 0,2 x 0,2 m en concreto 3000 PSI con ref 4 Ø 1/2 E 1/4 cada 0,2 m	ML	27,00	162.056,46	$ 4.375.524	12								
3,7	Gradería tipo de 3,50 metros de longitud en concreto de 2,500 PSI	UND	1,00	9.906.751,39	$ 9.906.751	12								
4	ACABADOS, PISOS Y MUROS				$ 103.197.960									
4,1	Placa de contrapiso en Concreto E=0,10 m. Incluye malla electrosoldada (según diseño)	M2	574,00	119.101,40	$ 68.364.204	12								
4,2	Demarcación y pintura tráfico pesado cancha múltiple	M2	544,00	24.981,00	$ 13.589.664	12								
4,3	muro en ladrillo de arcilla No. 04	M2	67,50	58.014,53	$ 3.963.481	12								
4,4	Pañete sobre muros 1:4 incluye filos y dilataciones	M2	132,00	25.090,81	$ 3.311.967	12								
4,5	Estuco plastico para exterior	M2	132,00	20.546,78	$ 2.712.175	12								
4,6	Pintura en vinilo tipo 1	M2	132,00	18.367,20	$ 2.424.470	12								
4,7	Suministro e instalación de malla en Nilo para cerramiento cancha multiple. (incluye todo lo necesario para su correcta instalacion)	M2	440,90	17.718,00	$ 7.811.466	12								
5	CARPINTERIA METÁLICA				$ 37.314.137									
5,1	Cerramiento metalico en tubo galvanizado de 2", montes en angulo de 1" x 3/16 y malla eslabonada calibre 10 hueco 2". Incluye pintura y anticorrosivo	ML	101,25	276.507,50	$ 27.996.384	12								
5,2	Suministro e instalación de cancha Multifuncional (incluye todo lo necesario para su correcta instalacion)	UND	2,00	3.403.450,00	$ 6.806.900	12								
5,3	Suministro e instalacion de puerta en tubo galvanizado de 2" y malla eslabonada calibre 10 hueco 2" (acceso polideportivo)	M2	2,00	201.793,50	$ 403.587	12								
5,4	Suministro e instalacion de tuberia galvanizada de 3" H= 4,50m , incluye pintura y anticorrosivo	ML	12,00	175.605,50	$ 2.107.266	12								
6	INSTALACIONES ELECTRICAS				$ 15.007.000									
6,1	Poste electrico tipo PRFV (Plastico reforzado en fibra de vidrio) de 8 metros.	UND	4,00	3.004.720,00	$ 12.028.880	12								
6,2	Proyector solar de 300 w, incluye fuente y soporte	UND	8,00	472.572,00	$ 3.780.576	12								
	COSTOS DIRECTOS				$ 248.099.734		$ 6.582.981	$ 24.539.089	$ 18.278.957	$ 5.878.204	$ 88.824.885	$ 96.584.652	$ 61.187.646	$ 36.045.231
	ADMINISTRACIÓN		22%		$ 54.581.941		$ 1.452.505	$ 4.152.789	$ 2.754.562	$ 994.773	$ 11.647.290	$ 16.885.249	$ 10.354.832	$ 6.099.902
	IMPREVISTOS		3%		$ 7.382.962		$ 196.059	$ 566.267	$ 375.622	$ 135.651	$ 1.566.267	$ 2.275.261	$ 1.412.023	$ 831.813
	UTILIDAD		8%		$ 12.364.867		$ 330.115	$ 843.511	$ 626.037	$ 226.085	$ 2.647.111	$ 3.792.102	$ 2.353.371	$ 1.386.355
	TOTAL PRESUPUESTO OBRA				$ 319.929.654		$ 8.582.981	$ 24.539.089	$ 18.278.957	$ 5.878.204	$ 88.824.885	$ 96.584.652	$ 61.187.646	$ 36.045.231

VALOR TOTAL					PERIODO EJEC.		MES 1				MES 2			
$	319.929.655				VALOR PROG.		$			55.277.231	$			264.652.424
					% EJECUCIÓN				17%				100%	

ELABORO:

ANGIE CAMILA ALVAREZ HOYOS
SECRETARIO DE INFRAESTRUCTURA