Gobernación de Boyacá	FORMATO		VERSIÓN: 3
			CÓDIGO: E-DE-FP-F-065
PRESUPUESTO PROYECTOS SGR			FECHA: 29/Ene/2025

NOMBRE DEL PROYECTO:	CONSTRUCCIÓN DE LA CUBIERTA Y PLACA ESCENARIO RECREATIVO VEREDA TOQUILLA DEL MUNICIPIO DE AQUITANIA DEPARTAMENTO DE BOYACÁ		AÑO BASE DE LOS PRECIOS		2025
			1er AÑO DE LOS RECURSOS		2025

ITEM	ITEM GOBER	DESCRIPCIÓN	FUENTE	UNIDAD	CANT	DIST (%)	COSTO DITECTO VR UNITARIO	VALOR UNITARIO (INCLUYE FACTOR DE INCREMENTO Y AIU)	VR TOTAL (COSTO DIRECTO)	VR TOTAL (INCLUYE INCREMENTO POR DISTANCIA Y AIU)	%
1		CAP. 1: REALIZAR OBRAS PRELIMINARES					TIPO:		OBRA PÚBLICA		
1.01	2.01.57	DESMONTE DE ESTRUCTURA METÁLICA PERFILES - VIGAS.	GOBER	KG	2,181.12	0%	$ 3,020.26	$ 3,926.34	$ 6,587,549.49	$ 8,563,814.34	0.53%
1.02	3.13.15	DEMOLICIÓN OBRAS EN CONCRETO SIMPLE, INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES CON ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.).	GOBER	M3	79.35	0%	$ 244,779.69	$ 318,213.60	$ 19,423,268.40	$ 25,250,248.92	1.57%
1.03	2.01.18	DEMOLICIÓN DE CIMIENTO EN CONCRETO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	GOBER	M3	14.24	0%	$ 293,775.44	$ 381,908.07	$ 4,183,362.27	$ 5,438,370.95	0.34%
1.04	2.01.19	DEMOLICIÓN DE COLUMNA EN CONCRETO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	GOBER	M3	11.70	0%	$ 310,729.66	$ 403,948.56	$ 3,635,537.02	$ 4,726,198.13	0.29%
1.05	3.13.08	CERRAMIENTO EN VARA ROLLIZA Y LONA H = 1.50 M . DISTANCIA ENTRE POSTES 2 M	GOBER	ML	161.20	4%	$ 46,814.90	$ 63,293.74	$ 7,848,424.36	$ 10,202,951.66	0.64%
1.06	2.01.62	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO DE OBRA ARQUITECTÓNICA	GOBER	M2	738.48	0%	$ 7,740.80	$ 10,063.04	$ 5,716,425.98	$ 7,431,353.78	0.46%
								COSTO DIRECTO GRUPO	$ 47,394,567.52		3.84%
								A	$ 10,426,804.85		0.84%
								I	$ 1,421,837.03		0.12%
								U	$ 2,369,728.38		0.19%
								VALOR TOTAL A.I.U	$ 14,218,370.26		1.15%
								COSTO DIRECTO + AIU	$ 61,612,937.78	$ 61,612,937.78	4.99%

ITEM	ITEM GOBER	DESCRIPCIÓN	FUENTE	UNIDAD	CANT	DIST.	VR UNITARIO	VALOR UNITARIO (INCLUYE FACTOR DE INCREMENTO Y AIU)	VR TOTAL (COSTO DIRECTO)	VR TOTAL (INLCUYE INCREMENTO POR DISTANCIA Y AIU)	%
2		CAP. 2:CONSTRUIR CIMENTACIÓN					TIPO:		OBRA PÚBLICA		
2.01	2.01.70	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN	GOBER	M3	175.45	0%	$ 70,577.63	$ 91,750.92	$ 12,382,845.18	$ 16,097,698.74	1.00%
2.02	3.03.15	RELLENO CON MATERIAL DE AFIRMADO COMPACTADO RANA Y/O VIBROCOMPACTADOR. (INCLUYE ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	GOBER	M3	31.57	0%	$ 119,997.54	$ 155,996.80	$ 3,788,322.34	$ 4,924,819.04	0.31%
2.03	3.03.19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONCRETO CICLOPEO DE 17.5 MPA (2500) , 40% RAJON PARA BASES	GOBER	M3	12.00	4%	$ 599,344.47	$ 810,313.72	$ 7,479,818.99	$ 9,723,764.68	0.61%
2.04	2.02.10	CONCRETO PARA ZAPATAS DE 21 MPa (3000 PSI) + FORMALETA MADERA	GOBER	M3	16.00	4%	$ 918,406.92	$ 1,241,686.16	$ 15,282,291.15	$ 19,866,978.49	1.24%
2.05	2.02.13	CONCRETO PARA VIGA DE AMARRE 21 MPa (3000 PSI) SECCION RECTANGULAR	GOBER	M3	7.44	4%	$ 887,295.00	$ 1,199,622.84	$ 6,865,533.79	$ 8,925,193.93	0.56%
2.06	2.02.25	SOLADO EN CONCRETO DE ESPESOR E = 0.05 M. 14 MPa (2000 PSI)	GOBER	M2	25.57	4%	$ 33,431.73	$ 45,199.70	$ 889,043.31	$ 1,155,756.30	0.07%
2.07	2.02.35	SUMINISTRO, FIGURADA Y AMARRE DE ACERO DE 420 MPa (60000 PSI)	GOBER	KG	2,656.57	4%	$ 7,675.05	$ 10,376.67	$ 21,204,879.88	$ 27,566,343.85	1.72%
								COSTO DIRECTO GRUPO	$ 67,892,734.64		5.50%
								A	$ 14,936,401.62		1.21%
								I	$ 2,036,782.04		0.16%
								U	$ 3,394,636.73		0.27%
								VALOR TOTAL A.I.U	$ 20,367,820.39		1.65%
								COSTO DIRECTO + AIU	$ 88,260,555.03	$ 88,260,555.03	7.15%

ITEM	ITEM GOBER	DESCRIPCIÓN	FUENTE	UNIDAD	CANT	DIST.	VR UNITARIO	VALOR UNITARIO (INCLUYE FACTOR DE INCREMENTO Y AIU)	VR TOTAL (COSTO DIRECTO)	VR TOTAL (INLCUYE INCREMENTO POR DISTANCIA Y AIU)	%
3		CAP. 3: CONSTRUIR ESTRUCTURAS EN CONCRETO Y METÁLICAS					TIPO:		OBRA PÚBLICA		
3.01	2.03.01	COLUMNAS Y PEDESTALES EN CONCRETO DE 21 MPa - (3000 PSI), H < 3.00 M. (FORMALETA MADERA)	GOBER	M3	3.85	4%	$ 1,136,574.77	$ 1,536,649.09	$ 4,550,845.38	$ 5,916,098.99	0.37%
3.02	3.13.22	SUMINISTRO, TRANSPORTE, FABRICACIÓN, FIGURADA Y/O ROLADO, ENSAMBLAJE Y MONTAJE CON GRUA DE ESTRUCTURA METALICA	GOBER	KG	14,121.45	4%	$ 24,344.53	$ 32,913.80	$ 357,531,265.70	$ 464,790,645.40	28.95%
3.03	3.13.28	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESMALTE SINTÉTICO PARA ESTRUCTURA METALICA. (INCLUYE BASE EN ANTICORROSIVO).	GOBER	KG	14,121.45	4%	$ 4,177.57	$ 5,648.07	$ 61,353,079.71	$ 79,759,003.63	4.97%
								COSTO DIRECTO GRUPO	$ 423,435,190.79		34.29%
								A	$ 93,155,741.97		7.54%
								I	$ 12,703,055.72		1.03%
								U	$ 21,171,759.54		1.71%
								VALOR TOTAL A.I.U	$ 127,030,557.24		10.29%
								COSTO DIRECTO + AIU	$ 550,465,748.02	$ 550,465,748.02	44.58%

Gobernación de Boyacá	FORMATO		VERSIÓN: 3
			CÓDIGO: E-DE-FP-F-065
PRESUPUESTO PROYECTOS SGR			FECHA: 29/Ene/2025

ITEM	ITEM GOBER	DESCRIPCIÓN	FUENTE	UNIDAD	CANT	DIST.	VR UNITARIO	VALOR UNITARIO (INCLUYE FACTOR DE INCREMENTO Y AIU)	VR TOTAL (COSTO DIRECTO)	VR TOTAL (INLCUYE INCREMENTO POR DISTANCIA Y AIU)	%
4		CAP. 4: INSTALAR REDES HIDROSANITARIAS					TIPO:		OBRA PÚBLICA		
4.01	2.12.113	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE AGUAS LLUVIAS Y/O VENTILACIÓN DE 4" PVC	GOBER	ML	45.00	4%	$ 55,470.14	$ 74,995.63	$ 2,596,002.55	$ 3,374,803.32	0.21%
4.02	2,12,164	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE YEE SANITARIA REDUCIDA DE 6 X 4" PVC, PARA REPARACIONES Y/O MEJORAMIENTOS LOCATIVOS.	GOBER	UND	6.00	4%	$ 168,907.71	$ 228,363.22	$ 1,053,984.11	$ 1,370,179.34	0.09%
4.03	2.12.109	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA SANITARIA DE 6" PVC T.P.	GOBER	ML	86.20	4%	$ 142,207.99	$ 192,265.20	$ 12,748,661.89	$ 16,573,260.45	1.03%
4.04	2.02.04	CAJAS DE INSPECCIÓN EN LADRILLO DE 1.00 X 1.00 X 1.00 M. (NO INCLUYE TAPA).	GOBER	UND	2.00	4%	$ 737,541.36	$ 997,155.92	$ 1,534,086.03	$ 1,994,311.84	0.12%
4.05	4.01.04	RELLENO EN ARENA DE PEÑA COMPACTADO CON PLANCHA VIBRADORA.	GOBER	M3	6.90	4%	$ 124,268.06	$ 168,010.42	$ 891,747.60	$ 1,159,271.88	0.07%
4.06	2.06.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLAS CUPULA TRAGANTE 6" X 4"	GOBER	UND	6.00	4%	$ 66,523.50	$ 89,939.77	$ 415,106.64	$ 539,638.63	0.03%
								COSTO DIRECTO GRUPO	$ 19,239,588.82		1.56%
								A	$ 4,232,709.54		0.34%
								I	$ 577,187.66		0.05%
								U	$ 961,979.44		0.08%
								VALOR TOTAL A.I.U	$ 5,771,876.65		0.47%
								COSTO DIRECTO + AIU	$ 25,011,465.46	$ 25,011,465.46	2.03%

ITEM	ITEM GOBER	DESCRIPCIÓN	FUENTE	UNIDAD	CANT	DIST.	VR UNITARIO	VALOR UNITARIO (INCLUYE FACTOR DE INCREMENTO Y AIU)	VR TOTAL (COSTO DIRECTO)	VR TOTAL (INLCUYE INCREMENTO POR DISTANCIA Y AIU)	%
5		CAP. 5: INSTALAR REDES ELÉCTRICAS Y LUMINARIAS					TIPO:		OBRA PÚBLICA		
5.01	Ref. 2.10.28	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CONEXIONADO DE CABLE No. 2/0 AWG EN COBRE PARA ACOMETIDA AEREA BT	Ref. 2.10.28	ML	19.50	4%	$ 57,200.80	$ 77,335.48	$ 1,160,032.22	$ 1,508,041.89	0.09%
5.02	2.10.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ELEMENTOS DE ACOMETIDA AÉREA. CONEXIÓN DESDE RED ABIERTA DE B.T., BAJANTE HACIA EQUIPO DE MEDIDA EN TUBO IMC DE 1".	GOBER	UND	1.00	4%	$ 254,479.25	$ 344,055.95	$ 264,658.42	$ 344,055.95	0.02%
5.03	2.10.16	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CONEXIONADO DE CABLE CONCENTRICO (ANTIFRAUDE) No. 2 x 8 +8 AWG EN COBRE (ACOMETIDA BIFÁSICA)	GOBER	ML	7.00	4%	$ 33,943.50	$ 45,891.61	$ 247,108.68	$ 321,241.28	0.02%
5.04	2.10.92	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC CONDUIT DE 1". (TIPO PESADO - DB).	GOBER	ML	7.00	4%	$ 8,911.94	$ 12,048.94	$ 64,878.92	$ 84,342.60	0.01%
5.05	2.10.38	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE PARA EQUIPO DE MEDIDA BIFÁSICO EMPOTRADO. INCLUYE CONTADOR DE ENERGÍA ELECTRONICO BIFASICO 5 A 100 AMP	GOBER	UND	1.00	4%	$ 538,396.54	$ 727,912.12	$ 559,932.40	$ 727,912.12	0.05%
5.06	2.10.81	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO DE DISTRIBUCIÓN BIFASICO DE 12 CIRCUITOS.	GOBER	UND	1.00	4%	$ 279,702.20	$ 378,157.37	$ 290,890.29	$ 378,157.37	0.02%
5.07	2.10.110	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA COMPLETA PARA TOMACORRIENTE BIFÁSICO, EN CALIBRE 10 AWG (2F, T) Y DUCTO EMT DE 3/4". (INCLUYE APARATO).	GOBER	UND	2.00	4%	$ 172,253.79	$ 232,887.12	$ 358,287.88	$ 465,774.25	0.03%
5.08	Ref. 2.10.110	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA COMPLETA PARA ILUMINACION BIFÁSICO, EN CALIBRE 10 AWG (2F, T) Y DUCTO EMT DE 3/4".	GOBER	UND	26.00	4%	$ 163,288.79	$ 220,766.44	$ 4,415,328.88	$ 5,739,927.55	0.36%
5.09	2.10.68	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ALIMENTADOR PARCIAL BIFÁSICO EXPUESTO EN CABLE DE COBRE No.10 AWG (2F, N, T). (INCLUYE TUBO EMT DE 3/4").	GOBER	ML	50.00	4%	$ 35,850.35	$ 48,469.67	$ 1,864,218.20	$ 2,423,483.66	0.15%
5.10	2.10.196	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA LED TIPO HIGH BAY DE 100 W	GOBER	UND	16.00	4%	$ 491,430.68	$ 664,414.28	$ 8,177,406.52	$ 10,630,628.47	0.66%
5.11	2.10.186	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA DE EMERGENCIA CON DOBLE SPOT 2X1.6W	GOBER	UND	10.00	4%	$ 107,127.36	$ 144,836.19	$ 1,114,124.54	$ 1,448,361.91	0.09%
5.12	2.10.243	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE PUESTA A TIERRA DE UN ELÉCTRODO DE CU X 2.44 M. (INCLUYE CAJA DE INSPECCIÓN PLÁSTICA DE 30 X 30 CM. Y CONECTOR DOBLE TORNILLO).	GOBER	UND	1.00	4%	$ 596,508.10	$ 806,478.95	$ 620,368.42	$ 806,478.95	0.05%
5.13	2.10.255	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ELECTRODO DE PUESTA A TIERRA PARA SISTEMA DE APANTALLAMIENTO	GOBER	UND	4.00	4%	$ 420,291.99	$ 568,234.77	$ 1,748,414.68	$ 2,272,939.08	0.14%

Gobernación de Boyacá	FORMATO		VERSIÓN: 3
			CÓDIGO: E-DE-FP-F-065
	PRESUPUESTO PROYECTOS SGR		FECHA: 29/Ene/2025

5.14	2.10.256	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA DE INSPECCIÓN PLÁSTICA DE 30 X 30 PARA S.P.T. Y/O SISTEMA DE APANTALLAMIENTO	GOBER	UND	4.00	4%	$ 87,260.41	$ 117,976.07	$ 363,003.31	$ 471,904.30	0.03%
5.15	2.10.252	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE 1/0 PARA ANILLO INFERIOR DE APANTALLAMIENTO	GOBER	ML	104.00	4%	$ 42,463.82	$ 57,411.08	$ 4,592,886.77	$ 5,970,752.80	0.37%
5.16	2.10.251	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA METÁLICA DE TRANSICIÓN PARA BAJANTE DE APANTALLAMIENTO	GOBER	UND	4.00	4%	$ 79,309.99	$ 107,227.11	$ 329,929.56	$ 428,908.43	0.03%
5.17	2.10.250	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BAJANTE DE APANTALLAMIENTO EN ALAMBRÓN DE 8 MM EXPUESTA EN TUBO IMC DE 3/4"	GOBER	ML	32.00	4%	$ 54,124.01	$ 73,175.66	$ 1,801,247.05	$ 2,341,621.17	0.15%
5.18	2.10.245	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUNTA CAPTADORA TIPO FRANKLYN DE 1.2 M PARA SISTEMA DE APANTALLAMIENTO	GOBER	UND	9.00	4%	$ 139,395.88	$ 188,463.23	$ 1,304,745.44	$ 1,696,169.07	0.11%
5.19	2.10.248	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ALAMBRÓN DE 8 MM PARA ANILLO SUPERIOR DE SISTEMA DE APANTALLAMIENTO	GOBER	ML	130.00	4%	$ 19,745.50	$ 26,695.92	$ 2,669,591.60	$ 3,470,469.08	0.22%
5.20	2.10.215	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BREAKER TERMOMAGNÉTICO BIPOLAR ENCHUFABLE DE 2 X 40 AMP.	GOBER	UND	1.00	4%	$ 78,899.55	$ 106,672.19	$ 82,055.53	$ 106,672.19	0.01%
								COSTO DIRECTO GRUPO	$ 32,029,109.32		2.59%
								A	$ 7,046,404.05		0.57%
								I	$ 960,873.28		0.08%
								U	$ 1,601,455.47		0.13%
								VALOR TOTAL A.I.U	$ 9,608,732.80		0.78%
								COSTO DIRECTO + AIU	$ 41,637,842.12	$ 41,637,842.12	3.37%

ITEM	ITEM GOBER	DESCRIPCIÓN	FUENTE	UNIDAD	CANT	DIST.	VR UNITARIO	VALOR UNITARIO (INCLUYE FACTOR DE INCREMENTO Y AIU)	VR TOTAL (COSTO DIRECTO)	VR TOTAL (INLCUYE INCREMENTO POR DISTANCIA Y AIU)	%
6		**CAP. 6: CONSTRUIR PLACA DEPORTIVA, ACCESO Y GRADAS**					TIPO:		OBRA PÚBLICA		
6.01	3.03.12	MEJORAMIENTO DE PISO CON MATERIAL DE AFIRMADO COMPACTADO CON PLANCHA VIBRADORA. (INCLUYE ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.).	GOBER	M3	286.20	0%	$ 140,393.81	$ 182,511.95	$ 40,180,708.42	$ 52,234,920.95	3.25%
6.02	2.04.30	MURO EN LADRILLO TOLETE COMUN DE E = 0.10 M.	GOBER	M2	47.87	4%	$ 88,442.67	$ 119,574.49	$ 4,403,100.64	$ 5,724,030.83	0.36%
6.03	COTIZACIÓN	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMINA POLIETILENO 0,5 MM	COTIZACIÓN	M2	621.00	4%	$ 11,168.97	$ 15,100.45	$ 7,213,367.58	$ 9,377,377.86	0.58%
6.04	2.03.35	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MALLA ELECTROSOLDADA	GOBER	KG	2,960.05	4%	$ 7,423.82	$ 10,037.00	$ 22,853,873.53	$ 29,710,035.58	1.85%
6.05	Ref. 2.05.26	PLACA BASE EN CONCRETO E = 10.0 CM. 21 MPa (3000 PSI)	GOBER	M2	621.00	4%	$ 93,180.48	$ 125,980.01	$ 60,179,681.20	$ 78,233,585.56	4.87%
6.06	3.03.05	CUNETAS REVESTIDAS EN CONCRETO DE 21 MPA (3000 PSI) SIN REFUERZO (INCLUYE SELLO DE JUNTAS)	GOBER	M3	5.76	4%	$ 778,254.11	$ 1,052,199.56	$ 4,662,053.42	$ 6,060,669.45	0.38%
6.07	3.08.23	CONCRETO ESTRIADO RAMPAS 17.5 MPa - (2500 PSI)	GOBER	M2	19.93	4%	$ 131,538.51	$ 177,840.07	$ 2,726,425.00	$ 3,544,352.51	0.22%
6.08	3.10.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARANDA METÁLICA. (INCLUYE ANTICORROSIVO PRIMER Y ESMALTE).	GOBER	KG	586.45	4%	$ 22,214.52	$ 30,034.03	$ 13,548,813.46	$ 17,613,457.50	1.10%
6.09	2.03.08	ESCALERA MACIZA DE 21 MPa - (3000 PSI)	GOBER	M3	0.35	4%	$ 1,524,568.03	$ 2,061,215.98	$ 554,942.76	$ 721,425.59	0.04%
6.10	2.02.13	CONCRETO PARA VIGA DE AMARRE 21 MPa (3000 PSI) SECCION RECTANGULAR	GOBER	M3	3.42	4%	$ 887,295.00	$ 1,199,622.84	$ 3,155,930.86	$ 4,102,710.11	0.26%
6.11	2.03.27	PLACA MACIZA EN CONCRETO DE 21 MPa - (3000 PSI) E = 0.12 M.	GOBER	M2	32.92	4%	$ 178,177.98	$ 240,896.63	$ 6,100,243.87	$ 7,930,317.03	0.49%
6.12	2.02.35	SUMINISTRO, FIGURADA Y AMARRE DE ACERO DE 420 MPa (60000 PSI)	GOBER	KG	955.71	4%	$ 7,675.05	$ 10,376.67	$ 7,628,526.92	$ 9,917,084.99	0.62%
								COSTO DIRECTO GRUPO	$ 173,207,667.66		14.03%
								A	$ 38,105,686.89		3.09%
								I	$ 5,196,230.03		0.42%
								U	$ 8,660,383.38		0.70%
								VALOR TOTAL A.I.U	$ 51,962,300.30		4.21%
								COSTO DIRECTO + AIU	$ 225,169,967.96	$ 225,169,967.96	18.24%

ITEM	ITEM GOBER	DESCRIPCIÓN	FUENTE	UNIDAD	CANT	DIST.	VR UNITARIO	VALOR UNITARIO (INCLUYE FACTOR DE INCREMENTO Y AIU)	VR TOTAL (COSTO DIRECTO)	VR TOTAL (INLCUYE INCREMENTO POR DISTANCIA Y AIU)	%
7		**CAP. 7: CONSTRUIR CUBIERTA**					TIPO:		OBRA PÚBLICA		
7.01	Ref. 2.08.18	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CANAL EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 18 ANCHO HASTA 0.40M ALTURA HASTA 0.30M . (INCLUYE ANTICORROSIVO PRIMER Y PINTURA).	GOBER	ML	60.00	4%	$ 178,687.02	$ 241,584.85	$ 11,150,070.05	$ 14,495,091.06	0.90%

Gobernación de Boyacá	FORMATO		VERSIÓN: 3
			CÓDIGO: E-DE-FP-F-065
	PRESUPUESTO PROYECTOS SGR		FECHA: 29/Ene/2025

7.02	2.08.25	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CUBIERTA TIPO UPVC	GOBER	M2	733.50	4%	$ 106,382.80	$ 143,829.55	$ 81,153,055.15	$ 105,498,971.70	6.57%
								COSTO DIRECTO GRUPO	$ 92,303,125.20		7.48%
								A	$ 20,306,687.54		1.64%
								I	$ 2,769,093.76		0.22%
								U	$ 4,615,156.26		0.37%
								VALOR TOTAL A.I.U	$ 27,690,937.56		2.24%
								COSTO DIRECTO + AIU	$ 119,994,062.76	$ 119,994,062.76	9.72%

ITEM	ITEM GOBER	DESCRIPCIÓN	FUENTE	UNIDAD	CANT	DIST.	VR UNITARIO	VALOR UNITARIO (INCLUYE FACTOR DE INCREMENTO Y AIU)	VR TOTAL (COSTO DIRECTO)	VR TOTAL (INLCUYE INCREMENTO POR DISTANCIA Y AIU)	%
8		**CAP. 8:INSTALACIONES DEPORTIVAS Y PINTURA**					TIPO:		OBRA PÚBLICA		
8.01	2.18.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CANCHA MULTIPLE TUBO AGUA NEGRA 3" Y 2" INCL.TABLERO ACRILICOB 10 MM CON RODACHINES Y CILINDRO PARA MOVILIZAR	GOBER	JGO	1.00	4%	$ 10,489,345.59	$ 14,181,595.24	$ 10,908,919.41	$ 14,181,595.24	0.88%
8.02	2.18.18	DEMARCACION CON PINTURA PARA CANCHAS BASE ACRÍLICA. (INCLUYE LAVADO DE SUPERFICIE CON ÁCIDO).	GOBER	ML	275.85	4%	$ 14,820.77	$ 20,037.68	$ 4,251,841.78	$ 5,527,394.31	0.34%
								COSTO DIRECTO GRUPO	$ 15,160,761.19		1.23%
								A	$ 3,335,367.46		0.27%
								I	$ 454,822.84		0.04%
								U	$ 758,038.06		0.06%
								VALOR TOTAL A.I.U	$ 4,548,228.36		0.37%
								COSTO DIRECTO + AIU	$ 19,708,989.55	$ 19,708,989.55	1.60%

INSERTAR CAPITULO

INFORMACIÓN CONSOLIDADA
FORMULACIÓN INICIAL

COSTO DIRECTO		$ 870,662,745.14			**70.51%**
Bienes		$ 3,530,392.87			
Servicios		$ 87,815,300.61			
Obra Pública		$ 1,028,149,605.46			
COSTO INDIRECTO		$ 283,343,573.54			**22.95%**
Administración	22.00%	$ 191,545,803.93			
Imprevistos	3.00%	$ 26,119,882.35	AIU	$ 261,198,823.54	**SUBTOTAL COSTO DIRECTO+AIU** $ 1,131,861,568.68
Utilidad	5.00%	$ 43,533,137.26			
PLAN DE MANEJO AMBIENTAL	Otro Tipo de Gastos Adicionales			$ 12,000,000.000	
CERTIFICACION RETIE Y RETILAP	Retie y RETILAP			$ 10,144,750.000	
SUBTOTAL		$ 1,154,006,318.68			93.46%
INTERVENTORIA				$ 80,780,442.00	**6.54%**
TOTAL PRESUPUESTO		$ 1,234,786,760.68			100%

SAMUEL FERNANDO HOMEZ LOPEZ
INGENIERO CIVIL
M.P. 25202-27988 CND