Alcaldía de Aguazul

REPUBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DE CASANARE
MUNICIPIO DE AGUAZUL

ANEXO 01. PRESUPUESTO OFICIAL

INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, AMBIENTAL, CONTABLE Y JURIDICA DEL MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL ESCENARIO DEPORTIVO "CANCHA SINTÉTICA SAN CARLOS" DEL MUNICIPIO DE AGUAZUL, DEPARTAMENTO DE CASANARE		PAGINA	1 DE 1
		PLAZO TOTAL	105

ITEM	ACTIVIDADES INTERVENTORIA	CANTIDAD	VALOR POR ACTIVIDAD
1. ETAPA PRECONTRACTUAL:			$ 2.182.700,00
1.1	Revisión y verificación de documentacion precontractual	1	$ 1.091.350,00
1.2	Visita de reconocimiento de la zona objeto del estudio	1	$ 545.675,00
1.3	Revision y aprobacion del cronograma, plan de cargas de ejecucion de la obra	1	$ 545.675,00
2. ETAPA DE EJECUCION:			$ 40.379.950,00
2.1	Funcion Técnica	1	$ 22.263.540,00
2.2	Funcion Ambiental	1	$ 4.474.535,00
2.3	Funcion Administrativa	1	$ 4.801.940,00
2.4	Funcion Financiera	1	$ 2.946.645,00
2.5	Funcion Contable	1	$ 2.946.645,00
2.6	Funcion Juridica	1	$ 2.946.645,00

	TOTAL COSTOS DE VOLUMENES	$ 42.562.650,00
	IVA (19%)	$ 8.086.904,00
	COSTO TOTAL VOLUMENES	$ 50.649.554,00

Elaboro

ZORANGIE LORENA PEDRAZA TORRES
Profesional contratado Infraestructura

VoBo.

JUAN MIGUEL SANDOVAL
Secretario de infraestructura

Alcaldía de Aguazul

COSTOS DE PERSONAL Y COSTOS DIRECTOS

INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, AMBIENTAL, CONTABLE Y JURIDICA DEL MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL ESCENARIO DEPORTIVO "CANCHA SINTÉTICA SAN CARLOS" DEL MUNICIPIO DE AGUAZUL, DEPARTAMENTO DE CASANARE

				FM	2,30		Plazo dias=	105,00
1. COSTOS DE PERSONAL								
PERSONAL	No.	SUELDO MES	DIAS EFECTIVOS	TIEMPO MES	DEDICACION	VR. BASICO	F.M.	VR. PARCIAL
1.1 PERSONAL PROFESIONAL								
INGENIERO CIVIL y/o ARQUITECTO: Profesional con titulo de pregrado en una rama afin al proyecto y con experiencia profesional no menor de CUATRO (4) AÑOS, de los cuales al menos DOS (2) AÑOS como experiencia relacionada en el área del proyecto.	1	$ 7.117.500,00	105,00		40,00%	$ 9.964.500,00	2,30	$ 22.918.350,00
TECNOLOGO EN EL AREA ELECTRICA Tecnologo en el area electrica con experiencia profesional de DOS (2) AÑOS.	1	$ 2.847.000,00	90,00		50,00%	$ 4.270.500,00	2,30	$ 9.822.150,00
TECNÓLOGO EN OBRA CIVIL: Tecnólogo en obra civil con experiencia profesional minima de dos (2) años y un (1) año como residente de interventoria.	1	$ 2.847.000,00	90,00		50,00%	$ 4.270.500,00	2,30	$ 9.822.150,00
						TOTAL COSTOS DE PERSONAL		$ 42.562.650,00
3. SUBTOTAL:								$ 42.562.650,00
4. IVA 19,00%								$ 8.086.904,00
5. COSTO FINAL								$ 50.649.554,00

Elaboró

ZORANGIE LORENA PEDRAZA TORRES
Profesional contratado Infraestructura

VoBo

JUAN MIGUELSANDOVAL GUTIERREZ
Secretario de Infraestructura

Alcaldía de Aguazul

REPUBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DE CASANARE
MUNICIPIO DE AGUAZUL
FACTOR MULTIPLICADOR

OBJETO: INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, AMBIENTAL, CONTABLE Y JURIDICA DEL MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL ESCENARIO DEPORTIVO "CANCHA SINTÉTICA SAN CARLOS" DEL MUNICIPIO DE AGUAZUL, DEPARTAMENTO DE CASANARE

COSTO DE PERSONAL BÁSICO	$	18.505.500,00
COSTO TOTAL DE PERSONAL	$	42.562.650,00
COSTOS DIRECTOS	$	-
COSTOS DE PERSONAL + COSTOS DIRECTOS	$	42.562.650,00
IVA (19%)	$	8.086.904,00
AJUSTE AL PESO	$	-
COSTO TOTAL DE INTERVENTORÍA	$	50.649.554,00

CONCEPTO			% SUBTOTAL SOBRE EL COSTO DE PERSONAL BÁSICO
1. SALARIO BASICO			
SALARIO BASICO	$ 18.505.500,00	100,000%	
TOTAL SALARIO BASICO			100,00%
2. PRESTACIONES SOCIALES			

2.1. PRESTACIONES SOCIALES

CONCEPTOS	BASE GRAVABLE	PORCENTAJE %	VR. PARCIAL		% PARCIAL SOBRE EL SALARIO BÁSICO
Prima anual de servicios (30 días)	$ 18.505.500,00	8,33%	$ 1.541.508,15		8,330%
Cesantías anuales	$ 18.505.500,00	8,33%	$ 1.541.508,15		8,330%
Intereses de cesantías	$ 1.541.508,15	1,00%	$ 15.415,08		0,083%
Vacaciones anuales (15 días)	$ 18.505.500,00	4,17%	$ 771.679,35		4,170%
			TOTAL PRESTACIONES SOCIALES	$ 3.870.110,73	20,913%

2.2. APORTES PARAFISCALES

CONCEPTOS	BASE GRAVABLE	PORCENTAJE %	VR. PARCIAL		% PARCIAL SOBRE EL SALARIO BÁSICO
Servicio Nacional de Aprendizaje (SENA)	$ 18.505.500,00	2,00%	$ 370.110,00		2,000%
Subsidio familiar (Caja de compensación	$ 18.505.500,00	4,00%	$ 740.220,00		4,000%
Instituto de Bienestar Familiar (I.C.B.F.)	$ 18.505.500,00	3,00%	$ 555.165,00		3,000%
			TOTAL APORTES PARAFISCALES	$ 1.665.495,00	9,000%

2.3. SEGURIDAD SOCIAL

CONCEPTOS	BASE GRAVABLE	PORCENTAJE %	VR. PARCIAL		% PARCIAL SOBRE EL SALARIO BÁSICO
Pensión	$ 18.505.500,00	12,00%	$ 2.220.660,00		12,00%
Salud	$ 18.505.500,00	8,50%	$ 1.572.967,50		8,50%
Aportes a Riesgos Profesionales (ARP)	$ 18.505.500,00	6,96%	$ 1.287.982,80		6,96%
			TOTAL SEGURIDAD SOCIAL	$ 5.081.610,30	27,460%
				TOTAL PRESTACIONES SOCIALES	57,373%
3. GASTOS TOTALES NO REEMBOLSABLES					

3.1. POLIZAS

CONCEPTOS	BASE GRAVABLE	PORCENTAJE %	VR. PARCIAL		% PARCIAL SOBRE EL SALARIO BÁSICO
Cumplimiento del contrato Buen manejo de anticipo Pago de salario, prestaciones sociales e indemnizaciones Calidad del servicio Responsabilidad civil extracontractual	$ 50.649.554,00	0,70%	$ 354.546,88		1,916%
			TOTAL POLIZAS	$ 354.546,88	1,916%

3.2. IMPUESTOS Y ESTAMPILLAS

CONCEPTOS	BASE GRAVABLE	PORCENTAJE %	VR. PARCIAL		% PARCIAL SOBRE EL SALARIO BÁSICO
Estampilla procultura	$ 42.562.650,00	1,00%	$ 425.626,50		2,300%
Estampilla para el bienestar del adulto mayor	$ 42.562.650,00	4,30%	$ 1.830.193,95		9,890%
Estampilla Pro deporte	$ 42.562.650,00	2,50%	$ 1.064.066,25		5,750%
Industria y comercio: 10 x 1000	$ 42.562.650,00	Tarifa x 1000 = 10	$ 425.626,50		2,300%
sobretasa Bomberil: 11% del ICA	$ 425.626,50	11,00%	$ 46.818,92		0,253%
Estampilla para la justicia familiar	$ 42.562.650,00	2,00%	$ 851.253,00		4,600%
			TOTAL IMPUESTOS Y ESTAMPILLAS	$ 4.643.585,12	25,093%
				TOTAL GASTOS TOTALES NO REEMBOLSABLES	27,009%

Alcaldía de Aguazul

REPUBLICA DE COLOMBIA

DEPARTAMENTO DE CASANARE

MUNICIPIO DE AGUAZUL

FACTOR MULTIPLICADOR

OBJETO:	INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, AMBIENTAL, CONTABLE Y JURIDICA DEL MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL ESCENARIO DEPORTIVO "CANCHA SINTÉTICA SAN CARLOS" DEL MUNICIPIO DE AGUAZUL, DEPARTAMENTO DE CASANARE

COSTO DE PERSONAL BÁSICO	$	18.505.600,00
COSTO TOTAL DE PERSONAL	$	42.562.650,00
COSTOS DIRECTOS	$	-
COSTOS DE PERSONAL + COSTOS DIRECTOS	$	42.562.650,00
IVA (19%)	$	8.086.904,00
AJUSTE AL PESO	$	-
COSTO TOTAL DE INTERVENTORÍA	$	50.649.654,00

CONCEPTO	% SUBTOTAL SOBRE EL COSTO DE PERSONAL BÁSICO
4. GASTOS GENERALES DE ADMINISTRACION Y DIRECTOS	

4.1. GASTOS GENERALES DE ADMINISTRACION Y DIRECTOS

CONCEPTOS	BASE GRAVABLE	PORCENTAJE %	VR. PARCIAL		% PARCIAL SOBRE EL SALARIO BÁSICO
Personal administrativo y/o personal tecnico no facturable, personal tecnico con sueldo por encima de topes.	$ 42.562.650,00	2,500%	$ 1.064.066,25		5,750%
Asesoría legal, tributaria y contable	$ 42.562.650,00	3,500%	$ 1.489.692,75		8,050%
Papelería y útiles de oficina	$ 42.562.650,00	3,000%	$ 1.276.879,50		6,900%
Oficina	$ 42.562.650,00	3,000%	$ 1.276.879,50		6,900%
			TOTAL	$ 3.830.638,50	27,600%

TOTAL GASTOS GENERALES DE ADMINISTRACIÓN Y DIRECTOS	27,600%
TOTAL GASTOS	211,982%

5. HONORARIOS

HONORARIOS	$ 42.562.650,00	8,000%	$ 3.405.012,00		18,400%
				TOTAL HONORARIOS	18,400%
TOTAL FACTOR MULTIPLICADOR = 1+2+3+4+5					230,00%

Elaboró y revisó:
ZORANGIE LORENA PEDRAZA TORRES
Profesional de apoyo contratado

Aprobó:
JUAN MIGUEL SANDOVAL GUTIERREZ
Secretario de Infraestructura

INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, AMBIENTAL, CONTABLE Y JURIDICA DEL MANTENIMIENTO Y ADECUACION DE LA INFRAESTRUCTURA DEL ESCENARIO DEPORTIVO "CANCHA SINTETICA SAN CARLOS" DEL MUNICIPIO DE AGUAZUL, DEPARTAMENTO DE CASANARE

CRONOGRAMA Y PLAN DE CARGAS

ACTIVIDADES CONSULTORIA	MES 1				MES 2				MES 3				MES 4				PARTICIPACION EN CRONOGRAMA DE CARGAS POR ACTIVIDAD		
	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3
																	INGENIERO CIVIL y/o ARQUITECTO. Profesional con título de pregrado en una rama afín al proyecto y con experiencia profesional no menor de CUATRO (4) AÑOS, de los cuales al menos DOS (2) AÑOS como experiencia relacionada en el área del proyecto	TECNOLOGO EN EL AREA ELECTRICA. Tecnólogo en el área eléctrica con experiencia profesional de DOS (2) AÑOS	TECNOLOGO EN OBRA CIVIL. Tecnólogo en obra civil con experiencia profesional mínima de dos (2) años y un (1) año como residente de interventoría
1. ETAPA PRECONSULTORIA:																	4,00	0,00	0,00
1.1 Revision y verificacion de documentacion precontractual																	2,00		
1.2 Visita de reconocimiento de la zona objeto del estudio																	1,00		
1.3 Revision y aprobacion del cronograma, plan de cargas de ejecucion de la consultoria																	1,00		
2. ETAPA CONSULTORIA:																	38,00	45,00	45,00
2.1 Funcion Tecnica																	20,00	26,00	26,00
2.2 Funcion Ambiental																	5,00	4,00	4,00
2.3 Funcion Administrativa																	4,00	6,00	6,00
2.4 Funcion Financiera																	3,00	3,00	3,00
2.5 Funcion Contable																	3,00	3,00	3,00
2.6 Funcion Juridica																	3,00	3,00	3,00
	VALOR TOTAL MES - HOMBRE																42,00	45,00	45,00
	DEDICACION TOTAL PRESUPUESTO MES-HOMBRE																40,00%	50,00%	50,00%

NOTA: Las categorias y experiencia del personal se encuentran en el anexo tecnico

Elaboro

ZORANGIE LORENA PEDRAZA TORRES

Profesional contratado Infraestructura

Reviso

JUAN MIGUEL SANDOVAL GUTIERREZ

Secretario de infraestructura

Alcaldía de Aguazul

OBJETO: INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, AMBIENTAL, CONTABLE Y JURIDICA DEL MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL ESCENARIO DEPORTIVO "CANCHA SINTÉTICA SAN CARLOS" DEL MUNICIPIO DE AGUAZUL, DEPARTAMENTO DE CASANARE

CRONOGRAMA Y PLAN DE CARGAS

ACTIVIDADES DE CONSULTORIA	MES 1				MES 2				MES 3				MES 4				PARTICIPACION EN CRONOGRAMA DE CARGAS POR ACTIVIDAD										VALOR POR ACTIVIDAD
	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	CANTIDAD	1	CANTIDAD	1	CANTIDAD	1	CANTIDAD	1		
																	IINGENIERO CIVIL Profesional con título de pregrado en una rama afín al proyecto y con experiencia profesional no menor de cuatro (4) años, de al menos dos (2) años como experiencia relacionada en el área del proyecto.		TECNOLOGO EN EL AREA ELECTRICA Tecnólogo en el area electrica con experiencia profesional de DOS (2) AÑOS.		TECNOLOGO EN OBRA CIVIL Tecnólogo en obra civil con experiencia profesional mínima de dos (2) años y un (1) año como residente de intervención.		Anfanbo Oficina		
1 ETAPA PRECONTRACTUAL																	2,182,700,00	4,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			$ 2,182,700,00
1.1 Revisión y verificación de documentacion precontractual																	1.091.350,00	2,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00			$ 1.091.350,00
1.2 Visita de reconocimiento de la zona objeto del estudio																	545.675,00	1,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00			$ 545.675,00
1.3 Revision y aprobacion del cronograma, plan de cargas de ejecucion de la obra																	545.675,00	1,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00			$ 545.675,00
2 ETAPA DE EJECUCION																	20.735.650,00	38,00	9.822.150,00	45,00	9.822.150,00	45,00	0,00	0,00			$ 40.379.950,00
2.1 Funcion Técnica																	10.913.500,00	20,00	5.675.020,00	26,00	5.675.020,00	26,00	0,00	0,00			$ 22.263.540,00
2.2 Funcion Ambiental																	2.728.375,00	5,00	873.080,00	4,00	873.080,00	4,00	0,00	0,00			$ 4.474.535,00
2.3 Funcion Administrativa																	2.182.700,00	4,00	1.309.620,00	6,00	1.309.620,00	6,00	0,00	0,00			$ 4.801.940,00
2.4 Funcion Financiera																	1.637.025,00	3,00	654.810,00	3,00	654.810,00	3,00	0,00	0,00			$ 2.946.645,00
2.5 Funcion Contable																	1.637.025,00	3,00	654.810,00	3,00	654.810,00	3,00	0,00	0,00			$ 2.946.645,00
2.6 Funcion Juridica																	1.637.025,00	3,00	654.810,00	3,00	654.810,00	3,00	0,00	0,00			$ 2.946.645,00
	VALOR TOTAL MES - HOMBRE																22.918.350,00	42,00	9.822.150,00	45,00	9.822.150,00	45,00	0	0,00			$ 42.562.650,00
	DEDICACIÓN TOTAL PRESUPUESTO MES - HOMBRE																	42,00		45,00		45,00		0,00			
																							IVA (19%)				$ 8.086.904,00
																							VALOR TOTAL				$ 50.649.554,00

NOTA: Las categorias y experiencia del personal se encuentran en el anexo técnico

Elaboro

ZORANGIE LORENA PEDRAZA TORRES
Profesional contratado Infraestructura

Revisó

JUAN MIGUEL SANDOVAL
Secretario de Infraestructura

Alcaldía de Aguazul

ALCALDIA DE AGUAZUL CASANARE
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, AMBIENTAL, CONTABLE Y JURIDICA DEL MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL ESCENARIO DEPORTIVO "CANCHA SINTÉTICA SAN CARLOS" DEL MUNICIPIO DE AGUAZUL, DEPARTAMENTO DE CASANARE

PERSONAL A INTERVENIR / ASIGNACIÓN DE PERSONAL	INGENIERO CIVIL y/o ARQUITECTO: Profesional con título de pregrado en una rama afín al proyecto y con experiencia profesional no menor de CUATRO (4) AÑOS, de los cuales al menos DOS (2) AÑOS como experiencia relacionada en el área del proyecto.		TECNOLOGO EN EL AREA ELECTRICA Tecnologo en el area electrica con experiencia profesional de DOS (2) AÑOS.		TECNÓLOGO EN OBRA CIVIL: Tecnólogo en obra civil con experiencia profesional minima de dos (2) años y un (1) año como residente de interventoría.		TOTAL COSTO DE PERSONAL POR PRODUCTOS			Arriendo Oficina		TOTAL COSTO DIRECTOS POR PRODUCTOS	TOTAL VALOR DEL PRODUCTO
	DIAS	VALOR DIA	DIAS	VALOR DIA	DIAS	VALOR DIA		F.M.		DIAS	VALOR DIA		
	105,00	$ 237.250,00	90,00	$ 94.900,00	90,00	$ 94.900,00				0,00	$ -	$ -	
1. ETAPA PRECONTRACTUAL:													
1.1 Revisión y verificación de documentacion precontractual	2,0	$ 474.500,00	0,0	$ -	0	$ -	$ 474.500,00	2,30	$ 1.091.350,00	0,00	0,00	$ -	$ 1.091.350,00
1.2 Visita de reconocimiento de la zona objeto del estudio	1,0	$ 237.250,00	0,0	$ -	0	$ -	$ 237.250,00	2,30	$ 545.675,00	0,00	0,00	$ -	$ 545.675,00
1.3 Revision y aprobacion del cronograma, plan de cargas de ejecucion de la obra	1,0	$ 237.250,00	0,0	$ -	0	$ -	$ 237.250,00	2,30	$ 545.675,00	0,00	0,00	$ -	$ 545.675,00
2. ETAPA DE EJECUCION:													
2.1 Funcion Técnica	20,00	$ 4.745.000,00	26,00	$ 2.467.400,00	26	$ 2.467.400,00	$ 9.679.800,00	2,30	$ 22.263.540,00	0,00	0,00	$ -	$ 22.263.540,00
2.2 Funcion Ambiental	5,0	$ 1.180.250,00	4,0	$ 370.600,00	4	$ 370.600,00	$ 1.945.450,00	2,30	$ 4.474.535,00	0,00	0,00	$ -	$ 4.474.535,00
2.3 Funcion Administrativa	4,0	$ 949.000,00	6,0	$ 569.400,00	6	$ 569.400,00	$ 2.087.800,00	2,30	$ 4.801.940,00	0,00	0,00	$ -	$ 4.801.940,00
2.4 Funcion Financiera	3,0	$ 711.750,00	3,0	$ 284.700,00	3	$ 284.700,00	$ 1.281.150,00	2,30	$ 2.946.645,00	0,00	0,00	$ -	$ 2.946.645,00
2.5 Funcion Contable	3,0	$ 711.750,00	3,0	$ 284.700,00	3	$ 284.700,00	$ 1.281.150,00	2,30	$ 2.946.645,00	0,00	0,00	$ -	$ 2.946.645,00
2.6 Funcion Juridica	3,0	$ 711.750,00	3,0	$ 284.700,00	3	$ 284.700,00	$ 1.281.150,00	2,30	$ 2.946.645,00	0,00	0,00	$ -	$ 2.946.645,00
TOTAL DE DIAS	42,00	$ 9.964.500,00	45,00	$ 4.270.500,00	45,00	$ 4.270.500,00	$ 14.235.000,00	2,30	42.562.650,00	0,00	$ -	$ -	42.562.650,00
RESTRICCION EN DIAS	42,00		45,00		45,00					0,00		IVA 19%	$ 8.086.904,00
PERSONAL REQUERIDO / No. Requerido	40,00%		50,00%		50,00%					0%		TOTAL	$ 50.649.554,00
	1		1		1					1			

ZORANGIE LOREINA PEDRAZA TORRES
Profesional contratado Infraestructura

JUAN MIGUEL SANDOVAL GUTIERREZ
Secretario de Infraestructura