MUNICIPIO DE SOGAMOSO

SECRETARÍA DE PLANEACIÓN

PRESUPUESTO-DEDICACIÓN - PLAN DE CARGAS DEL PERSONAL

OBJETO DEL PROCESO:

CONSTRUCCIÓN DEL PARQUE ECOLÓGICO DE LOS DEPORTES DEL MUNICIPIO DE SOGAMOSO (PARQUE RECREACIONAL DEL SUR) DEPARTAMENTO DE BOYACÁ

DURACIÓN (Meses):	14		PRELIMINAR	EJECUCIÓN OBRA														FECHA:	13-may-25	
PERSONAL ESPECIALISTA, PROFESIONAL O DE APOYO, PARA OBRAS CIVILES / DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	CATEGORÍA / UNID	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 DEDICACIÓN HOMBRES ETAPA CONSERV	Vr. H/MES $ SEGÚN CATEGORÍA / VR. UNIT	COSTO ($) TOTAL HOMBRES PROYECTO ETAPA OBRA (INCLUYE F.M)
DIRECTOR/COORDINACIÓN																				
DIRECTOR DE INTERVENTORIA (INCLUYE SALARIO BASE + FACTOR PRESTACIONAL DEL 72.81%)	1	3	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	5,60	$ 9.906.968	$ 55.479.020,80
INGENIERO RESIDENTE (INCLUYE SALARIO BASE + FACTOR PRESTACIONAL DEL 72.81%)	1	6	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	14,00	$ 6.419.501	$ 89.873.014
ESPECIALISTAS Y/O PROFESIONALES																				
GEOTECNIA Y PAVIMENTOS																				
ESPECIALISTA GEOTECNIA VIAL O PAVIMENTOS (INCLUYE SALARIO BASE + FACTOR PRESTACIONAL DEL 72.81%)	1	6	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	2,80	$ 7.119.377	$ 19.934.255,60
ESPECIALISTA DISENO GEOMETRICO (INCLUYE SALARIO BASE + FACTOR PRESTACIONAL DEL 72.81%)	1	6	0,30	0,20	0,20	0,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	$ 7.119.377	$ 7.119.377,00
ESPECIALISTA HIDRAULICO (INCLUYE SALARIO BASE + FACTOR PRESTACIONAL DEL 72.81%)	1	6	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	2,80	$ 7.119.377	$ 19.934.255,60
ARQUITECONICO																				
ARQUITECTO PROFESIONAL CATEGORIA 5 (EXPERIENCIA PROFESIONAL MINIMO 4 AÑOS - EXPERIENCIA ESPECIFICA MINIMO 3 AÑOS) (INCLUYE SALARIO BASE + FACTOR PRESTACIONAL DEL 72.81%)	1	6	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	2,80	$ 6.419.501	$ 17.974.602,80
PRESUPUESTO Y PROGRAMACIÓN																				
PROFESIONAL EN PRESUPUESTO Y PROGRAMACIÓN PROFESIONAL CATEGORIA 8 (EXPERIENCIA PROFESIONAL HASTA 2 AÑOS) (INCLUYE SALARIO BASE + FACTOR PRESTACIONAL DEL 72.81%)	1	8	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	2,80	$ 4.084.595	$ 11.436.866,00
GESTIÓN AMBIENTAL																				
PROFESIONAL AMBIENTAL (EXPERIENCIA PROFESIONAL MINIMO 4 AÑOS - EXPERIENCIA ESPECIFICA MINIMO 3 AÑOS) (INCLUYE SALARIO BASE + FACTOR PRESTACIONAL DEL 72.81%)	1	6	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	5,60	$ 5.725.581	$ 32.063.253,60
PROFESIONAL SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO -PROFESIONAL CATEGORIA 5 (EXPERIENCIA PROFESIONAL MINIMO 4 AÑOS - EXPERIENCIA ESPECIFICA MINIMO 3 AÑOS) (INCLUYE SALARIO BASE + FACTOR PRESTACIONAL DEL 72.81%)	1	6	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	7,00	$ 5.725.581	$ 40.079.067,00
GESTIÓN SOCIAL																				
PROFESIONAL SOCIAL CATEGORIA 5 (EXPERIENCIA PROFESIONAL MINIMO 4 AÑOS - EXPERIENCIA ESPECIFICA MINIMO 3 AÑOS) (INCLUYE SALARIO BASE + FACTOR PRESTACIONAL DEL 72.81%)	1	6	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	2,80	$ 5.725.581	$ 16.031.626,80
PERSONAL AUXILIAR TÉCNICO																				
LABORATORISTA INSPECTOR (INCLUYE SALARIO BASE + FACTOR PRESTACIONAL DEL 72.81%)	1	MES	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	4,20	$ 3.268.588	$ 13.728.069,60
INSPECTOR 1 (INCLUYE SALARIO BASE + FACTOR PRESTACIONAL DEL 72.81%)	1	MES	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	7,00	$ 2.686.106	$ 18.802.742,00
COMISIÓN DE TOPOGRAFÍA																				
TOPÓGRAFO INSPECTOR (INCLUYE SALARIO BASE + FACTOR PRESTACIONAL DEL 72.81%)	1	MES	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	2,80	$ 3.687.738	$ 10.325.666,40
CADENERO 1 (INCLUYE SALARIO BASE + FACTOR PRESTACIONAL DEL 72.81%)	1	MES	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	2,80	$ 2.290.570	$ 6.413.596,00
CADENERO 2 (INCLUYE SALARIO BASE + FACTOR PRESTACIONAL DEL 72.81%)	1	MES	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	2,80	$ 2.110.945	$ 5.910.646,00
																		SUBTOTAL 1	**$**	**365.106.059,20**
																		Factor multiplicador del: 1.5	**$**	**547.659.088,80**
																		IVA 19%	**$**	**104.055.226,87**
																		SUBTOTAL 1: PERSONAL (INCLUYE IVA)	**$**	**651.714.315,67**

MUNICIPIO DE SOGAMOSO

SECRETARÍA DE PLANEACIÓN

PRESUPUESTO-DEDICACIÓN - PLAN DE CARGAS DEL PERSONAL

OBJETO DEL PROCESO:

CONSTRUCCIÓN DEL PARQUE ECOLÓGICO DE LOS DEPORTES DEL MUNICIPIO DE SOGAMOSO (PARQUE RECREACIONAL DEL SUR) DEPARTAMENTO DE BOYACÁ

DURACIÓN (Meses):	14		PRELIMINAR	EJECUCIÓN OBRA													FECHA:	13-may-25	
PERSONAL ESPECIALISTA, PROFESIONAL O DE APOYO, PARA OBRAS CIVILES / DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	CATEGORÍA / UNID	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 DEDICACIÓN HOMBRES ETAPA CONSERV	Vr. H/MES $ SEGÚN CATEGORÍA / VR. UNIT	COSTO ($) TOTAL HOMBRES PROYECTO ETAPA OBRA (INCLUYE F.M)
COSTOS OPERACIONALES			PRELIMINAR	EJECUCIÓN OBRA															
ALQUILER EQUIPO, SUMINISTROS Y OTROS ELEMENTOS	**CANTIDAD**	**UNIDAD**	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 DEDICACIÓN HOMBRES ETAPA CONSERV	Vr. H/MES $ SEGÚN CATEGORÍA / VR. UNIT	COSTO ($) TOTAL HOMBRES PROYECTO ETAPA OBRA (INCLUYE F.M)
TOPOGRAFÍA																			
EQUIPO DE TOPOGRAFÍA (Incluye tránsito, nivel y elementos complementarios).		MES	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	2,8	$ 2.050.000	$ 5.740.000
TARIFA GLOBAL - GASTOS OFICINA (PAPELERIA, FOTOCOPIAS Y OTROS)		MES	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	5,6	$ 700.000	$ 3.920.000
Edición de informe mensual de interventoría o consultoría, incluye 4 tapas plastificadas tamaño carta color blanco, con 6 tornillos, hojas de papel bond tamaño carta 75 gramos, 170 folios por informe (original y copia)		UN/MES	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	14	$ 193.678	$ 2.711.492
OTROS INSUMOS																			
LABORATORIO - Estudios (Equipo completo)		MES	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	14,00	$ 1.314.427	$ 18.401.976
ALQUILER MES - ARRIENDO OFICINA INCL. ADMINISTRACIÓN, SERVICIOS PÚBLICOS, COMUNICACIONES		MES	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	14,00	$ 1.200.000	$ 16.800.000
																		SUBTOTAL 2: COSTOS OPERACIONALES INCLUIDO FM E IVA:	**$ 47.573.468**
																		IVA 19%	**$ 9.038.959**
																		SUBTOTAL 2: COSTOS OPERACIONALES INCLUIDO FM E IVA:	**$ 56.612.426**

VALOR BÁSICO DE PERSONAL Y COSTOS OPERACIONALES (INCLUYE IVA)	**$**	**708.326.742**