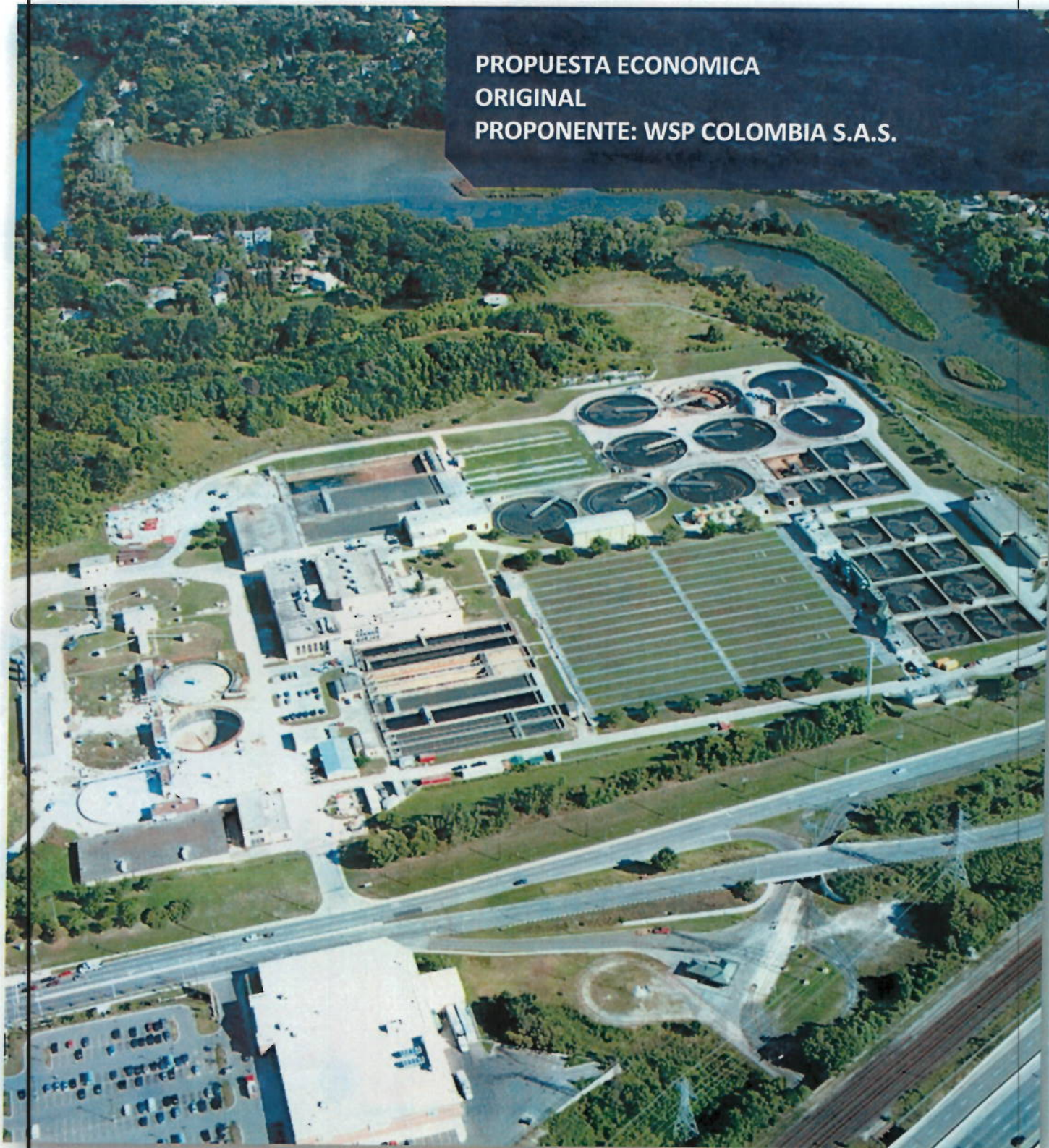


CONVOCATORIA N° PAF-ATF-I-067-2015

**PROPUESTA ECONOMICA
ORIGINAL
PROPONENTE: WSP COLOMBIA S.A.S.**



FINDETER
FORMATO No. 4
FACTOR MULTIPLICADOR
CONVOCATORIA No. PAF-ATF-I-067-2015

ITEM	DESCRIPCIÓN		%
A	Salario Básico (Nómina Total Mensual)		100,00%
B	Prestaciones Sociales		21,77%
	Prima anual	8,33%	
	Cesantía Anual	8,33%	
	Intereses sobre cesantías (12% anual)	1,00%	
	Vacaciones	4,11%	
C	Sistema de Seguridad Social Integral		23,00%
	Pensión	12,00%	
	Salud	0,00%	
	ARP	7,00%	
	Subsidio Familiar	4,00%	
	SENA	0,00%	
	I.C.B.F.	0,00%	
	Subtotal (B+C)		44,77%
D	Otros		7,00%
	Dotación, Seguridad Industrial y Salud Ocupacional	5,00%	
	Indemnizaciones	2,00%	
	Sutotal (A+B+C+D)		151,77%
	DESCRIPCIÓN		
E	Costos Indirectos		
E1	Gastos Generales		56,48%
	Gastos de personal técnico no facturable	12,48%	
	Gastos de administración	25,00%	
	Gastos Financieros	4,00%	
	Otros Gastos	15,00%	
E2	Impuestos, perfeccionamiento		16,75%
	Garantía Única de Cumplimiento	2,75%	
	Póliza de Responsabilidad Extracontractual	1,25%	
	Industria y comercio	2,75%	
	Retefuente	10,00%	
	Subtotal (E1+E2)		73,23%
	DESCRIPCION		
F	Honorarios (Incluye Gastos Contingentes))	25,00%	
		FM	250,00%
		FM	2,50

Firma:

Nombre: **MIGUEL ARCHILA GUIO**

C.C: **7.222.460**

**FORMATO 4
PROPUESTA ECONOMICA
CONVOCATORIA No. PAF-ATF-I-067-2015**

I. PERSONAL

PERSONAL	CANT. MESES	DEDICACIÓN hombre/mes	DEDICACIÓN TOTAL (MESES)	SUELDO BÁSICO MENSUAL (TARIFA)	VALOR TOTAL
I.1. PERSONAL PROFESIONAL					
Director de Interventoría	6	0,30	1,8	\$ 5.500.000,00	\$ 9.900.000,00
Residente de Interventoría	6	1,00	6	\$ 3.500.000,00	\$ 21.000.000,00
Especialista Electromecánico	6	0,10	0,6	\$ 4.500.000,00	\$ 2.700.000,00
Especialista Ambiental	6	0,15	0,9	\$ 4.500.000,00	\$ 4.050.000,00
Profesional Social	6	0,30	1,8	\$ 3.000.000,00	\$ 5.400.000,00
SUBTOTAL PERSONAL PROFESIONAL					\$ 43.050.000,00
I.2. PERSONAL TÉCNICO					
Topógrafo	6	0,30	1,8	\$ 2.500.000,00	\$ 4.500.000,00
Cadenero	6	0,30	1,8	\$ 700.000,00	\$ 1.260.000,00
Inspector	6	2,00	12	\$ 1.800.000,00	\$ 21.600.000,00
SUBTOTAL PERSONAL TÉCNICO					\$ 27.360.000,00
I.3. PERSONAL ADMINISTRATIVO					
Auxiliar Administrativo	6	100%	6	\$ 900.000,00	\$ 5.400.000,00
SUBTOTAL PERSONAL ADMINISTRATIVO					\$ 5.400.000,00
SUBTOTAL PERSONAL					\$ 75.810.000,00
FACTOR MULTIPLICADOR					2,50
TOTAL PERSONAL					\$ 189.525.000,00

II. COSTOS DIRECTOS

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	TIEMPO (MESES)	TARIFA MENSUAL	VALOR TOTAL
II.1. VEHÍCULOS					
Camioneta Doble Cabina	Unidad	1	6	\$ 4.500.000,00	\$ 27.000.000,00
SUBTOTAL VEHÍCULOS					\$ 27.000.000,00
II.2. EQUIPOS					
Computadores	mes	2	6	\$ 120.000,00	\$ 1.440.000,00
Camaras	Un	1	1	\$ 320.000,00	\$ 320.000,00
Equipo de comunicación	mes	2	6	\$ 100.000,00	\$ 1.200.000,00
SUBTOTAL EQUIPOS					\$ 2.960.000,00
II.3. GASTOS DE VIAJE Y PRIMAS					
Tiquetes y Viáticos	Gb	1	6	\$ 800.000,00	\$ 4.800.000,00
Alimentación	mes	1	6	\$ 1.000.000,00	\$ 6.000.000,00
Primas localización personal de campo	Gb	1	6	\$ 1.500.000,00	\$ 9.000.000,00
SUBTOTAL					\$ 19.800.000,00
II.4. ARRIENDOS					
Arriendo oficina	mes	1	6	\$ 1.500.000,00	\$ 9.000.000,00
Papelería y preparación de informes	mes	1	6	\$ 800.000,00	\$ 4.800.000,00
Equipos de Topografía	mes	1	6	\$ 1.600.000,00	\$ 9.600.000,00
SUBTOTAL					\$ 23.400.000,00
TOTAL COSTOS DIRECTOS					\$ 73.160.000,00
COSTO TOTAL CONSULTORÍA					\$ 262.685.000,00
IVA					\$ 42.029.600,00
VALOR TOTAL PROPUESTA					\$ 304.714.600,00

Nota: Este formato deberá presentarse en Excel y PDF

PERSONA AUTORIZADA PARA FIRMAR LA PROPUESTA

Firma:

Nombre: MIGUEL AROHILA GUIO

C.C: 7.222.460

(En caso de personas naturales esta carta debe estar firmada por el proponente; en caso de personas jurídicas, consorcios o uniones temporales c firmada por el representante debidamente facultado)