

**ESTIMACIÓN PROPUESTA ECONÓMICA  
CONVOCATORIA N° PAF-ATF-I-095 -2015**

<b>PERSONAL PROFESIONAL</b>							
ENTE: CONSORCIO INTERVENTORIA PLANES MAESTR	A	B	C	D	E	F	
PERSONAL PROFESIONAL	CANTIDAD	SUELDO MES BÁSICO	% DEDICACIÓN	F.M (%)	VALOR MES (AxBxCxD)	No. DE MESES	TOTAL PARCIAL (ExF)
Director Interventoria	1	\$ 4.000.000	15%	2,45	\$ 1.470.000	10	\$ 14.700.000
Ingeniero Hidraulico	1	\$ 3.000.000	50%	2,45	\$ 3.675.000	10	\$ 36.750.000
Especialista en Geotecnia	1	\$ 4.000.000	8%	2,45	\$ 784.000	10	\$ 7.840.000
Especialista Estructural	1	\$ 3.000.000	5%	2,45	\$ 367.500	10	\$ 3.675.000
Ingeniero Catastral	1	\$ 3.500.000	5%	2,45	\$ 428.750	10	\$ 4.287.500
Especialista Electromecanico	1	\$ 4.000.000	5%	2,45	\$ 490.000	10	\$ 4.900.000
Arquitecto	1	\$ 3.000.000	5%	2,45	\$ 367.500	10	\$ 3.675.000
Especialista Ambiental	1	\$ 2.900.000	7%	2,45	\$ 497.350	10	\$ 4.973.500
INSTITUCIONAL	1	\$ 3.500.000	5%	2,45	\$ 428.750	10	\$ 4.287.500
Profesional Costos y Presupuestos	1	\$ 2.500.000	10%	2,45	\$ 612.500	10	\$ 6.125.000
Profesional de Auxiliar	1	\$ 2.000.000	100%	2,45	\$ 4.900.000	10	\$ 49.000.000
Asesor Juridico	1	\$ 2.800.000	5%	2,45	\$ 343.000	10	\$ 3.430.000
Topografo	1	\$ 2.000.000	15%	2,45	\$ 735.000	10	\$ 7.350.000
<b>SUBTOTAL COSTO PERSONAL PROFESIONAL (1)</b>							<b>\$ 150.993.500</b>
<b>PERSONAL TÉCNICO</b>							
CONCEPTO	A	B	C	D	E	F	
PERSONAL PROFESIONAL	CANTIDAD	SUELDO MES BÁSICO	% DEDICACIÓN	F.M (%)	VALOR MES (AxBxCxD)	No. DE MESES	TOTAL PARCIAL (ExF)
Cadenero	2	\$ 1.000.000	15%	2,45	\$ 735.000	10	\$ 7.350.000
Dibujante	1	\$ 1.200.000	25%	2,45	\$ 735.000	10	\$ 7.350.000
<b>SUBTOTAL COSTO PERSONAL TÉCNICO (2)</b>							<b>\$ 14.700.000</b>
<b>OTROS COSTOS DIRECTOS</b>							
CONCEPTO	A	B	C	D			
OTROS COSTOS DIRECTOS	UNIDAD	CANTIDAD	VR. UNITARIO	TOTAL PARCIAL (AxBxC)			
VIATICOS PROFESIONALES	DIA	10	\$ 200.000	\$ 2.000.000			
VIATICOS TECNICOS	DIA	15	\$ 100.000	\$ 1.500.000			
VIAJES	UND	5	\$ 800.000	\$ 4.000.000			
TRANSPORTES	DIA	20	\$ 300.000	\$ 6.000.000			
EQUIPOS TOPOGRAFIA	MES	1,5	\$ 5.000.000	\$ 7.500.000			
COMPRA DE INFORMACION	GLB	1	\$ 520.000	\$ 520.000			
<b>SUBTOTAL OTROS COSTOS DIRECTOS (3)</b>				<b>\$ 21.520.000</b>			
				<b>SUBTOTAL CONSULTORIA</b>	<b>\$ 187.213.500</b>		
				<b>IVA 16%</b>	<b>\$ 29.954.160</b>		
				<b>TOTAL</b>	<b>\$ 217.167.660</b>		

**JAVIER ANDRES CASTILLA CONDE**  
**REPRESENTANTE LEGAL**

ESTIMACIÓN PROPUESTA ECONÓMICA  
CONVOCATORIA N° PAF-ATF-I-095 -2015

CONVOCATORIA N° PAF-ATF-I-095 -2015

PERSONAL PROFESIONAL							
CONCEPTO	A	B	C	D	E	F	TOTAL PARCIAL (ExF)
PROPONENTE: CONSORCIO INTERVENTORIA PLANES MAESTROS 2015	CANTIDAD	SUELDO MES BÁSICO	% DEDICACIÓN	F.M (%)	VALOR MES (AxBxCxD)	No. DE MESES	
Director Interventoria	1	\$ 4.000.000	15%	2,45	\$ 1.470.000	7	\$ 10.290.000
Ingeniero Hidraulico	1	\$ 3.500.000	30%	2,45	\$ 2.572.500	7	\$ 18.007.500
Profesional de apoyo	1	\$ 2.500.000	50%	2,45	\$ 3.062.500	7	\$ 21.437.500
Especialista en Geotecnia	1	\$ 4.000.000	7%	2,45	\$ 686.000	7	\$ 4.802.000
Especialista Estructural	1	\$ 3.000.000	5%	2,45	\$ 367.500	7	\$ 2.572.500
Ingeniero Catastral	1	\$ 3.500.000	5%	2,45	\$ 428.750	7	\$ 3.001.250
Especialista Electromecanico	1	\$ 4.000.000	5%	2,45	\$ 490.000	7	\$ 3.430.000
Especialista Ambiental	1	\$ 2.900.000	5%	2,45	\$ 355.250	7	\$ 2.486.750
Profesional Social	1	\$ 2.500.000	15%	2,45	\$ 918.750	7	\$ 6.431.250
Profesional Costos y Presupuestos	1	\$ 2.500.000	8%	2,45	\$ 490.000	7	\$ 3.430.000
Asesor Juridico	1	\$ 2.800.000	7%	2,45	\$ 480.200	7	\$ 3.361.400
Topografo	1	\$ 2.000.000	10%	2,45	\$ 490.000	7	\$ 3.430.000
<b>SUBTOTAL COSTO PERSONAL PROFESIONAL (1)</b>							<b>\$ 82.680.150</b>
PERSONAL TÉCNICO							
CONCEPTO	A	B	C	D	E	F	TOTAL PARCIAL (ExF)
PERSONAL PROFESIONAL	CANTIDAD	SUELDO MES BÁSICO	% DEDICACIÓN	F.M (%)	VALOR MES (AxBxCxD)	No. DE MESES	
Cadenero	2	\$ 1.000.000	10%	2,45	\$ 490.000	7	\$ 3.430.000
Dibujante	1	\$ 1.200.000	30%	2,45	\$ 882.000	7	\$ 6.174.000
<b>SUBTOTAL COSTO PERSONAL TÉCNICO (2)</b>							<b>\$ 9.604.000</b>
OTROS COSTOS DIRECTOS							
CONCEPTO	A	B	C	D			
OTROS COSTOS DIRECTOS	UNIDAD	CANTIDAD	VR. UNITARIO	TOTAL PARCIAL (AxBxC)			
VIATICOS PROFESIONALES	DIA	10	\$ 200.000	\$ 2.000.000			
VIATICOS TECNICOS	DIA	15	\$ 100.000	\$ 1.500.000			
VIAJES	UND	5	\$ 800.000	\$ 4.000.000			
TRANSPORTES	DIA	20	\$ 300.000	\$ 6.000.000			
EQUIPOS TOPOGRAFIA	MES	0,7	\$ 5.000.000	\$ 3.500.000			
COMPRA DE INFORMACION	GLB	1	\$ 520.000	\$ 520.000			
<b>SUBTOTAL OTROS COSTOS DIRECTOS (3)</b>							<b>\$ 17.520.000</b>
					<b>SUBTOTAL CONSULTORIA</b>		<b>\$ 109.804.150</b>
					<b>IVA 16%</b>		<b>\$ 17.568.664</b>
					<b>TOTAL</b>		<b>\$ 127.372.814</b>

**JAVIER ANDRES CASTILLA CONDE**  
REPRESENTANTE LEGAL  
CONSORCIO INTERVENTORIA PLANES MAESTROS 2015

**ESTIMACIÓN PROPUESTA ECONÓMICA  
CONVOCATORIA N° PAF-ATF-I-095 -2015**

<b>PERSONAL PROFESIONAL</b>							
<b>CONCEPTO</b>	<b>A</b>	<b>B</b>	<b>C</b>	<b>D</b>	<b>E</b>	<b>F</b>	<b>TOTAL PARCIAL (ExF)</b>
<b>PERSONAL PROFESIONAL</b>	<b>CANTIDAD</b>	<b>SUELDO MES BÁSICO</b>	<b>% DEDICACIÓN</b>	<b>F.M (%)</b>	<b>VALOR MES (AxBxCxD)</b>	<b>No. DE MESES</b>	
Director Interventoria	1	\$ 4.500.000	20%	2,45	\$ 2.205.000	10	\$ 22.050.000
Ingeniero Hidraulico	1	\$ 3.500.000	50%	2,45	\$ 4.287.500	10	\$ 42.875.000
Especialista en Hidrogeologia	1	\$ 4.000.000	5%	2,45	\$ 490.000	10	\$ 4.900.000
Especialista en Geotecnia	1	\$ 4.000.000	8%	2,45	\$ 784.000	10	\$ 7.840.000
Especialista Estructural	1	\$ 3.000.000	8%	2,45	\$ 588.000	10	\$ 5.880.000
Ingeniero Catastral	1	\$ 3.500.000	5%	2,45	\$ 428.750	10	\$ 4.287.500
Especialista Electromecanico	1	\$ 4.000.000	5%	2,45	\$ 490.000	10	\$ 4.900.000
Arquitecto	1	\$ 3.000.000	5%	2,45	\$ 367.500	10	\$ 3.675.000
Especialista Ambiental	1	\$ 2.900.000	7%	2,45	\$ 497.350	10	\$ 4.973.500
Economista	1	\$ 3.500.000	5%	2,45	\$ 428.750	10	\$ 4.287.500
Profesional Social	1	\$ 3.500.000	5%	2,45	\$ 428.750	10	\$ 4.287.500
Profesional Costos y Presupuestos	1	\$ 2.500.000	10%	2,45	\$ 612.500	10	\$ 6.125.000
profesional SISO	1	\$ 3.500.000	5%	2,45	\$ 428.750	10	\$ 4.287.500
Asesor Juridico	1	\$ 2.800.000	5%	2,45	\$ 343.000	10	\$ 3.430.000
Profesional de apoyo	1	\$ 2.500.000	50%	2,45	\$ 3.062.500	10	\$ 30.625.000
Topografo	1	\$ 2.000.000	30%	2,45	\$ 1.470.000	10	\$ 14.700.000
<b>SUBTOTAL COSTO PERSONAL PROFESIONAL (1)</b>							<b>\$ 169.123.500</b>
<b>PERSONAL TÉCNICO</b>							
<b>CONCEPTO</b>	<b>A</b>	<b>B</b>	<b>C</b>	<b>D</b>	<b>E</b>	<b>F</b>	<b>TOTAL PARCIAL (ExF)</b>
<b>PERSONAL PROFESIONAL</b>	<b>CANTIDAD</b>	<b>SUELDO MES BÁSICO</b>	<b>% DEDICACIÓN</b>	<b>F.M (%)</b>	<b>VALOR MES (AxBxCxD)</b>	<b>No. DE MESES</b>	
Cadenero	2	\$ 1.000.000	30%	2,45	\$ 1.470.000	10	\$ 14.700.000
Dibujante	1	\$ 1.200.000	50%	2,45	\$ 1.470.000	10	\$ 14.700.000
<b>SUBTOTAL COSTO PERSONAL TÉCNICO (2)</b>							<b>\$ 29.400.000</b>
<b>OTROS COSTOS DIRECTOS</b>							
<b>CONCEPTO</b>	<b>A</b>	<b>B</b>	<b>C</b>	<b>D</b>			
<b>OTROS COSTOS DIRECTOS</b>	<b>UNIDAD</b>	<b>CANTIDAD</b>	<b>VR. UNITARIO</b>	<b>(AxBxC)</b>			
VIATICOS PROFESIONALES	DIA	12	\$ 200.000	\$ 2.400.000			
VIATICOS TECNICOS	DIA	30	\$ 100.000	\$ 3.000.000			
VIAJES	UND	6	\$ 1.200.000	\$ 7.200.000			
TRANSPORTES	DIA	24	\$ 300.000	\$ 7.200.000			
EQUIPOS TOPOGRAFIA	MES	1,5	\$ 8.000.000	\$ 12.000.000			
COMPRA DE INFORMACION	GLB	1	\$ 520.000	\$ 520.000			
<b>SUBTOTAL OTROS COSTOS DIRECTOS (3)</b>					<b>\$ 32.320.000</b>		
					<b>SUBTOTAL CONSULTORIA \$ 230.843.500</b>		
					<b>IVA 16% \$ 36.934.960</b>		
					<b>TOTAL \$ 267.778.460</b>		

FORMATO 4  
PROPUESTA ECONÓMICA  
CONVOCATORIA N° PAF-ATF-I-095 -2015

PROPONENTE: CONSORCIO INTERVENTORIA PLANES MAESTROS 2015

DESCRIPCIÓN	VALOR
Presupuesto Proyecto: ESTUDIOS PARA LA ACTUALIZACIÓN DEL PLAN MAESTRO DE ACUEDUCTO Y EL CATASTRO DE REDES Y DISEÑO DE DETALLE PARA LA OPTIMIZACIÓN DEL ACUEDUCTO DE LA CABECERA MUNICIPAL DE AGUACHICA CESAR	109.804.150
Presupuesto Proyecto: ELABORACION PLAN MAESTRO DE ACUEDUCTO Y DISEÑOS DE DETALLE PARA LA OPTIMIZACION DEL ACUEDUCTO DE LA CABECERA MUNICIPAL DE BOSCONIA CESAR	\$ 187.213.500
Presupuesto Proyecto: ESTUDIOS PARA LA ACTUALIZACIÓN Y COMPLEMENTACIÓN DE LOS PLANES MAESTROS DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO (PLUVIAL Y SANITARIO) Y DISEÑOS DE DETALLE DE LOS PROYECTOS PARA LA CABECERA MUNICIPAL DE LETICIA AMAZONAS	\$ 230.843.500
SUBTOTAL	\$ 527.861.150
IVA 16%	84.457.784
VALOR TOTAL DE LA OFERTA	\$ 612.318.934

---

**JAVIER ANDRES CASTILLA CONDE**  
**REPRESENTANTE LEGAL**  
**CONSORCIO INTERVENTORIA PLANES MAESTROS 2015**