

**ESTIMACIÓN PROPUESTA ECONÓMICA
CONVOCATORIA N° PAF-ATF-I-096-2015**

PERSONAL PROFESIONAL							
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)
Director Interventoria	1	\$ 4.720.000	50%	2,45	\$ 5.782.000	6	\$ 34.692.000
Especialista Ambiental 1	1	\$ 4.000.000	50%	2,45	\$ 4.900.000	6	\$ 29.400.000
Especialista en Hidrogeología	1	\$ 4.000.000	5%	2,45	\$ 490.000	6	\$ 2.940.000
Especialista en Geotecnia	1	\$ 4.000.000	5%	2,45	\$ 490.000	6	\$ 2.940.000
Especialista Estructural	1	\$ 3.000.000	5%	2,45	\$ 367.500	6	\$ 2.205.000
Especialista Hidrología	1	\$ 3.500.000	5%	2,45	\$ 428.750	6	\$ 2.572.500
Especialista Electromecánico	1	\$ 4.000.000	5%	2,45	\$ 490.000	6	\$ 2.940.000
Ingeniero de Campo	1	\$ 3.000.000	40%	2,45	\$ 2.940.000	6	\$ 17.640.000
Ingeniero Sanitario	1	\$ 2.900.000	10%	2,45	\$ 710.500	6	\$ 4.263.000
Profesional Social	1	\$ 3.500.000	20%	2,45	\$ 1.715.000	6	\$ 10.290.000
Topografo	1	\$ 2.000.000	8%	2,45	\$ 392.000	6	\$ 2.352.000
SUBTOTAL COSTO PERSONAL PROFESIONAL (1)							\$ 112.234.500
PERSONAL TÉCNICO							
CONCEPTO	A	B	C	D	E	F	
PERSONAL PROFESIONAL	CANTIDAD	SUELDO MES	%	F.M (%)	VALOR MES	No. DE MESES	TOTAL PARCIAL
Cadenero	2	\$ 1.000.000	8%	2,45	\$ 392.000	6	\$ 2.352.000
Dibujante	1	\$ 1.200.000	30%	2,45	\$ 882.000	6	\$ 5.292.000
SUBTOTAL COSTO PERSONAL TÉCNICO (2)							\$ 7.644.000
OTROS COSTOS DIRECTOS							
CONCEPTO	A	B	C	D			
OTROS COSTOS DIRECTOS	UNIDAD	CANTIDAD	VR. UNITARIO	TOTAL PARCIAL			
VIATICOS PROFESIONALES	DIA	12	\$ 200.000	\$ 2.400.000			
VIATICOS TECNICOS	DIA	14	\$ 100.000	\$ 1.400.000			
VIAJES	UND	4	\$ 1.200.000	\$ 4.800.000			
TRANSPORTES	DIA	26	\$ 300.000	\$ 7.800.000			
EQUIPOS TOPOGRAFIA	MES	1,2	\$ 8.000.000	\$ 9.600.000			
COMPRA DE INFORMACION	GLB	1	\$ 882.000	\$ 882.000			
SUBTOTAL OTROS COSTOS DIRECTOS (3)				\$ 26.882.000			
SUBTOTAL CONSULTORIA							\$ 146.760.500
IVA 16%							\$ 23.481.680
TOTAL							\$ 170.242.180

JAVIER ANDRES CASTILLA CONDE
REPRESENTANTE LEGAL
HIDROMECHANICAS LTDA

FORMATO 4
PROPUESTA ECONÓMICA
CONVOCATORIA N° PAF-ATF-I-096 -2015

PROPONENTE: HIDROMECHANICAS LTDA

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	146.760.500
SUBTOTAL	\$ 146.760.500
IVA 16%	23.481.680
VALOR TOTAL DE LA OFERTA	\$ 170.242.180

JAVIER ANDRES CASTILLA CONDE
REPRESENTANTE LEGAL
HIDROMECHANICAS LTDA