

**FORMATO 4
PROPUESTA ECONÓMICA**

Presento mi propuesta económica en pesos Colombianos, incluido IVA, costos, gastos, impuestos, tasas y demás contribuciones a que hubiere lugar, que apliquen

PROPONENTE: CONSORCIO ARJONA 2017

DESCRIPCIÓN	VALOR
Presupuesto	\$ \ 1.407.901.500,00
IVA	\$ \ 267.501.285,00
VALOR TOTAL DE LA OFERTA	\$ \ 1.675.402.785,00

Firma: _____

Nombre: MIGUELANGEL BETTIN JARABA

C.C.: 79.242.733 de Bogotá

FORMATO 5
PROPUESTA ECONOMICA DETALLADA

OBJETO: LA INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, CONTABLE, AMBIENTAL, SOCIAL Y JURÍDICA DEL PROYECTO "AMPLIACIÓN CAPTACIÓN Y PRODUCCIÓN SISTEMA DE ACUEDUCTO REGIONAL ARJONA-TURBACO"

PROPONENTE: CONSORCIO ARJONA 2017

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 de Interventoría ✓	1 ✓	\$ 6.500.000	100% ✓	235%	\$ 15.275.000	18,0	\$ 274.950.000,00 ✓
Residente de Interventoría ✓	1 ✓	\$ 4.500.000	100% ✓	235%	\$ 10.575.000	18,0	\$ 190.350.000,00 ✓
Especialista Hidráulico ✓	1 ✓	\$ 5.000.000	40% ✓	235%	\$ 4.700.000	18,0	\$ 84.600.000,00 ✓
Especialista Electromecánico ✓	1 ✓	\$ 5.000.000	40% ✓	235%	\$ 4.700.000	18,0	\$ 84.600.000,00 ✓
Especialista Estructural ✓	1 ✓	\$ 5.000.000	40% ✓	235%	\$ 4.700.000	18,0	\$ 84.600.000,00 ✓
Especialista en Geotecnia ✓	1 ✓	\$ 5.000.000	40% ✓	235%	\$ 4.700.000	18,0	\$ 84.600.000,00 ✓
Especialista Ambiental ✓	1 ✓	\$ 4.500.000	30% ✓	235%	\$ 3.172.500	18,0	\$ 57.105.000,00 ✓
Asesor jurídico ✓	1 ✓	\$ 5.000.000	10% ✓	235%	\$ 1.175.000	18,0	\$ 21.150.000,00 ✓
Profesional Social ✓	1 ✓	\$ 3.000.000	50% ✓	235%	\$ 3.525.000	18,0	\$ 63.450.000,00 ✓
Supervisor de Seguridad Industrial Y Salud Ocupacional (SISO) ✓	1 ✓	\$ 2.700.000	100% ✓	235%	\$ 6.345.000	18,0	\$ 114.210.000,00 ✓
SUBTOTAL COSTO PERSONAL PROFESIONAL (1)							\$ 1.059.615.000,00 ✓
PERSONAL TÉCNICO							
CONCEPTO	A	B	C	D	E	F	
PERSONAL TÉCNICO	CANTIDAD	SUELDO MES BÁSICO	% DEDICACIÓN	F.M. (%)	VALOR MES (AxBxCxD)	No. DE MESES	TOTAL PARCIAL (ExF)
Inspector de Interventoría ✓	1 ✓	\$ 1.455.000	100% ✓	235%	\$ 3.419.250	18,0	\$ 61.546.500,00 ✓
Topógrafo ✓	1 ✓	\$ 1.900.000	100% ✓	235%	\$ 4.465.000	18,0	\$ 80.370.000,00 ✓
Cadenero ✓	1 ✓	\$ 850.000	100% ✓	235%	\$ 1.997.500	18,0	\$ 35.955.000,00 ✓
Conductor ✓	1 ✓	\$ 850.000	100% ✓	235%	\$ 1.997.500	18,0	\$ 35.955.000,00 ✓
SUBTOTAL COSTO PERSONAL TÉCNICO (2)							\$ 213.826.500,00 ✓
OTROS COSTOS DIRECTOS							
CONCEPTO	A	B	C				
OTROS COSTOS DIRECTOS	UNIDAD	CANTIDAD	VR. UNITARIO	TOTAL PARCIAL (AxBxC)			
Vehículo	Mes	18,0	\$ 5.000.000	\$ 90.000.000,00 ✓			
Equipo de Topografía	Mes	18,0	\$ 2.200.000	\$ 39.600.000,00 ✓			
Papelería, Fotocopias, Impresiones, Edición de Informes	Mes	18,0	\$ 270.000	\$ 4.860.000,00 ✓			
SUBTOTAL OTROS COSTOS DIRECTOS (3)							\$ 134.460.000,00 ✓
RESUMEN GENERAL PROPUESTA ECONÓMICA							
COSTO TOTAL (1+2+3)							\$ 1.407.901.500,00 ✓
IVA 19%							\$ 267.501.285,00 ✓
VALOR TOTAL CONSULTORIA							\$ 1.675.402.785,00 ✓

Firma:

Nombre: MIGUELANGEL BETTIN JARABA

C.C.: 79.242.733 de Bogotá

FACTOR MULTIPLICADOR

ITEM	DESCRIPCIÓN	%
A	Salario Básico (Nómina Total Mensual)	100,00%
B	Prestaciones Sociales	21,83%
	Prima de servicios	8,33%
	Cesantías	8,33%
	Intereses sobre cesantías	1,00%
	Vacaciones	4,17%
C.	Sistema de Seguridad Social Integral	22,96%
	Pensión	12,00%
	Salud	0,00%
	ARP	6,96%
	Subsidio Familiar	4,00%
	SENA	0,00%
	ICBF	0,00%
	Subtotal B+C	44,79%
D.	Otros	3,00%
	Dotación	3,00%
	Subtotal A+B+C+D	
E.	Costos Indirectos	
E1	Gastos Generales	50,21%
	Arriendos oficinas Centrales	5,50%
	Servicios Públicos	2,00%
	Mantenimiento y Operaciones de Oficinas	2,50%
	Utiles y Papelería	2,00%
	Gastos Legales y Bancarios	2,50%
	Capacitación de Personal	2,50%
	Vigilancia y Aseo	2,00%
	Sistematización y Administración	2,00%
	Gastos de Transporte	2,50%
	Afiliación a Asociaciones Profesionales	3,00%
	Actualización Tecnológica	3,20%
	Seguros	3,00%
	Depreciación Instalaciones y Equipo de Oficina	2,31%
	Personal Administrativo	10,20%
	Costos Capital de Trabajo	3,00%
	Relaciones Públicas y Gastos de Representación	2,00%
E2	Gastos legales	7,00%
	Asesorías Legales	3,00%
	Impuestos y Perfeccionamiento	4,00%
	Subtotal (E1+E2)	57,21%
F.	Honorarios (Incluye Gastos Contingentes)	30,00%
	FACTOR MULTIPLICADOR (A+B+C+D+E+F)	235,00%

Firma: 

Nombre: MIGUEL ANGEL BETTIN JARABA
 C.C.: 79.242.733 de Bogotá