



**-Instalación de tubería de
acueducto igual o mayor
a 14"**

**-Construcción de
viaducto para instalación
de viaducto para
instalación de tubería de
acueducto**



**EMPRESA IBAGUEREÑA DE ACUEDUCTO Y
ALCANTARILLADO S.A. E.S.P. OFICIAL**

**ACTA FINAL
CONTRATO DE ASESORIA, INTERVENTORIA Y CONSULTORIA No 006 Febrero
19/2007**

OBJETO

ASESORÍA Y EL ACOMPAÑAMIENTO A LA EMPRESA PARA CONTINUAR EN EL PROCESO DE IMPLANTACIÓN, DESARROLLO Y CUMPLIMIENTO DEL ASPECTO TÉCNICO DEL PLAN DE GESTIÓN, LA INTERVENTORIA DE LAS ESTRUCTURAS HIDRÁULICAS, CONDUCCIONES, REDES, ASÍ COMO LA CONSULTORÍA Y EL APOYO TÉCNICO CIENTÍFICO PARA LA REALIZACIÓN DE LAS SIGUIENTES ACTIVIDADES: MODELACIÓN HIDRÁULICA DE REDES, CONTROL DE NIVEL DE TANQUES, SANEAMIENTO HÍDRICO, PROYECTO DE REUSO, PLAN SANITARIO Y MANEJO DE VERTIMIENTOS, CONTROL TORRENCIAL BOCATOMA COMBEIMA NO 01, OBRAS DE OPTIMIZACIÓN SISTEMA DE FILTRACIÓN PLANTA LA POLA NO 01, OPTIMIZACIÓN DISTRITOS HIDRÁULICOS 6 , 7 Y 10, OPTIMIZACIÓN Y CIERRE DISTRITOS HIDRÁULICOS 3 Y 4, CREACIÓN DE NUEVOS DISTRITOS, CIERRES HIDRÁULICOS, EVALUACIONES TÉCNICAS DE PROPUESTAS, ANÁLISIS Y CÁLCULOS ESTRUCTURALES, DISEÑOS Y PREDISEÑOS DE OBRAS, ASESORÍAS AL COMITÉ DE CONCILIACIÓN DE LA ENTIDAD Y EL ÁREA JURÍDICA EN TEMAS TÉCNICOS, CONSTRUCTIVOS Y OPERATIVOS, PARA LA ADECUADA ATENCIÓN DE LAS ACCIONES EN LAS CUALES EL IBAL ES SUJETO PROCESAL.

VALOR INICIAL	:	\$ 208.242.722.00 incluido IVA
VALOR ADICIONAL	:	\$ 86.840.558.00 incluido IVA
CONTRATISTA	:	JUAN CARLOS BONILLA MORALES
PLAZO INICIAL	:	OCHO (8) MESES Y QUINCE (15) DIAS
PLAZO ADICIONAL	:	TRES (3) MESES Y QUINCE (15) DIAS
VALOR ANTICIPO (O PAGO ANTICIPADO)	:	\$ 20.624.272.20
FECHA DE INICIACION	:	19 DE FEBRERO DE 2007
FECHA DE TERMINACION	:	18 DE FEBRERO DE 2008
SUPERVISOR IBAL	:	ING. HAROLD R. RODRIGUEZ S.

En Ibagué, a los Dieciocho (18) días del mes de Febrero del año 2008, se reunieron el Ingeniero **HAROLD ROSEMBERT RODRIGUEZ SANCHEZ** quien ejerce la supervisión del contrato de Asesoría, Interventoría y Consultoría en representación de la Empresa y el Ingeniero **JUAN CARLOS BONILLA MORALES** como contratista, con el objeto de realizar el Acta Final del contrato de la referencia y dejar constancia de la terminación de las labores realizadas concernientes al objeto contractual del mismo, las cuales se soportan con el respectivo informe Final presentado por el contratista y aprobado por el supervisor con sus respectivos soportes de seguridad social y ley 789, el cual reposa en las Secretaría General y en la División de Acueducto del IBAL.

El contrato de consultoria se encuentra amparado por las siguientes pólizas:

Amparo	Número	Valor	Vigencia	Compañía de Seguros
Cumplimiento	GU009987	41.248.544.40	19-02/07 16-02/09	Confianza
Anticipo	GU009987	20.624.272.20	19-02/07 01-05/08	Confianza
Prestaciones	GU009987	41.248.544.40	19-02/07 16-02/11	Confianza
Calidad del servicio	GU009987	41.248.544.40	19-02/07 16-02/09	Confianza



**EMPRESA IBAGUEREÑA DE ACUEDUCTO Y
ALCANTARILLADO S.A. E.S.P. OFICIAL**

**ACTA FINAL
CONTRATO DE ASESORIA, INTERVENTORIA Y CONSULTORIA No 006 Febrero
19/2007**

Resumen del Contrato:

Valor del Contrato Inicial:	\$206.242.722.00	
Valor adicional:	\$ 86.840.558.00	
Valor Acta Parcial No.01:		\$ 24.811.588.00
Valor Acta Parcial No.02:		\$ 24.811.588.00
Valor Acta Parcial No.03:		\$ 24.811.588.00
Valor Acta Parcial No.04:		\$ 24.811.588.00
Valor Acta Parcial No.05:		\$ 24.811.588.00
Valor Acta Parcial No.06:		\$ 24.811.588.00
Valor Acta Parcial No.07:		\$ 24.811.588.00
Valor Acta Parcial No.08:		\$ 24.811.588.00
Valor Acta Parcial No.09:		\$ 24.811.588.00
Valor Acta Parcial No.10:		\$ 24.811.588.00
Valor Acta Parcial No.11:		\$ 24.811.588.00
Valor Acta Final:		\$ 20.155.812.00
Valor por ejecutar:		\$ 0.00

SUMAS IGUALES	\$293.083.280.00	\$293.083.280.00
----------------------	-------------------------	-------------------------

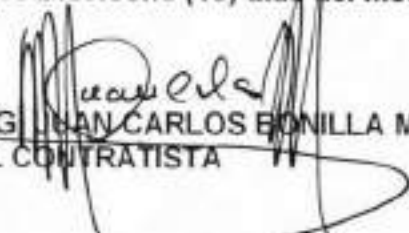
Resumen del Anticipo:

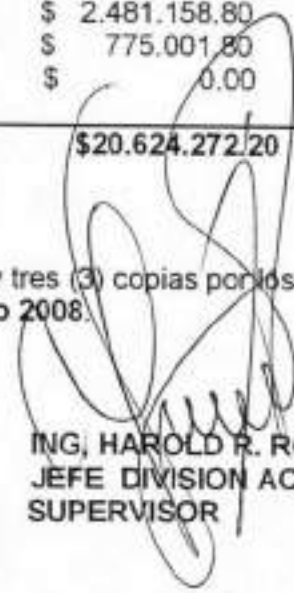
Valor del Anticipo concedido:	\$20.624.272.20	
Valor Amortización Acta No.01:		\$ 2.481.158.80
Valor Amortización Acta No.02:		\$ 2.481.158.80
Valor Amortización Acta No.03:		\$ 2.481.158.80
Valor Amortización Acta No.04:		\$ 2.481.158.80
Valor Amortización Acta No.05:		\$ 2.481.158.80
Valor Amortización Acta No.06:		\$ 2.481.158.80
Valor Amortización Acta No.07:		\$ 2.481.158.80
Valor Amortización Acta No.08:		\$ 2.481.158.80
Valor Amortización Acta No.09:		\$ 775.001.80
Valor por Amortizar:		\$ 0.00

SUMAS IGUALES	\$20.624.272.20	\$20.624.272.20
----------------------	------------------------	------------------------

VALOR NETO A PAGAR: \$ 20.155.812.0

Para constancia, se firma la presente Acta en original y tres (3) copias por los que en ella intervinieron, a los Dieciocho (18) días del mes de Febrero del año 2008.

ING.  **JUAN CARLOS BONILLA M.**
EL CONTRATISTA

 **ING. HAROLD R. RODRIGUEZ S.**
JEFE DIVISION ACUEDUCTO IBAL
SUPERVISOR



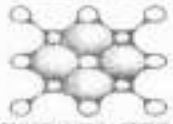
EMPRESA IBAGUERENA DE ACUEDUCTO Y
ALCANTARILLADO S.A. E.S.P. OFICIAL

ACTA DE ENTREGA Y RECIBO FINAL
CONTRATO DE ASESORIA, INTERVENTORIA Y CONSULTORIA No 0006 DE FEBRERO
19 DE 2007

OBJETO : "CONTRATACIÓN PARA LA ASESORIA Y EL ACOMPAÑAMIENTO A LA EMPRESA PARA CONTINUAR EN EL PROCESO DE IMPLANTACIÓN, DESARROLLO Y CUMPLIMIENTO DEL ASPECTO TÉCNICO DEL PLAN DE GESTIÓN, LA INTERVENTORIA DE LAS ESTRUCTURAS HIDRÁULICAS, CONDUCCIONES, REDES, ASÍ COMO LA CONSULTORIA Y EL APOYO TÉCNICO CIENTÍFICO PARA LA REALIZACIÓN DE LAS SIGUIENTES ACTIVIDADES: MODELACIÓN HIDRÁULICA DE REDES, CONTROL DE NIVEL DE TANQUES, SANEAMIENTO HÍDRICO, PROYECTO DE REUSO, PLAN SANITARIO Y MANEJO DE VERTIMIENTOS, CONTROL TORRENCIAL BOCATOMA COMBEIMA NO 01, OBRAS DE OPTIMIZACIÓN SISTEMA DE FILTRACIÓN PLANTA LA POLA N° 01, OPTIMIZACIÓN DISTRITOS HIDRÁULICOS 6, 7 Y 10, OPTIMIZACIÓN Y CIERRE DISTRITOS HIDRÁULICOS 3 Y 4, CREACIÓN DE NUEVOS DISTRITOS, CIERRES HIDRÁULICOS, EVALUACIONES TÉCNICAS DE PROPUESTAS, ANÁLISIS Y CÁLCULOS ESTRUCTURALES, DISEÑOS Y PREDISEÑOS DE OBRAS, ASESORÍAS AL COMITÉ DE CONCILIACIÓN DE LA ENTIDAD Y EL ÁREA JURÍDICA EN TEMAS TÉCNICOS, CONSTRUCTIVOS Y OPERATIVOS, PARA LA ADECUADA ATENCIÓN DE LAS ACCIONES EN LAS CUALES EL IBAL ES SUJETO PROCESAL"

VALOR	: \$ 206'242.722,00 MCTE. IVA INCLUIDO 16%
VALOR ADIC. MODIF. No. 01	: \$ 86'840.558,00 MCTE. IVA INCLUIDO 16%
VALOR TOTAL	: \$293'083.280,00 MCTE. IVA INCLUIDO 16%
CONTRATISTA	: JUAN CARLOS BONILLA MORALES.
PLAZO	: OCHO (08) MESES QUINCE (15) DIAS
PLAZO ADIC. MODIF. No. 01	: TRES (03) MESES QUINCE (15) DIAS
PLAZO TOTAL	: DOCE (12) MESES
VALOR ANTICIPO	: \$ 20.624.272.20
FECHA DE INICIACION	: 19 DE FEBRERO DE 2007
FECHA DE TERMINACION	: 18 DE FEBRERO DE 2008
SUPERVISOR IBAL	: ING. HAROLD R. RODRIGUEZ S.

En Ibagué, a los Dieciocho (18) días del mes de Febrero del año 2008, se reunieron el Ingeniero HAROLD R. RODRIGUEZ S. quien ejerce la Supervisión del contrato de ASESORIA, INTERVENTORIA Y CONSULTORIA representación de la Empresa, el Ingeniero JUAN CARLOS BONILLA MORALES, como Contratista, con el objeto de realizar la entrega y recibo definitivo de la ASESORIA, INTERVENTORIA Y CONSULTORIA, contempladas dentro del desarrollo del contrato de la referencia, para LA EMPRESA IBAGUERENA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO IBAL S.A E.S.P OFICIAL.



ACTA DE ENTREGA Y RECIBO FINAL
CONTRATO DE ASESORIA, INTERVENTORIA Y CONSULTORIA No 0006 DE FEBRERO
19 DE 2007

La Supervisión del contrato hace constar que la **ASESORIA, INTERVENTORIA Y CONSULTORIA**, objeto del contrato han sido realizadas por el contratista y recibidas a entera satisfacción por parte de Empresa.

Para constancia, se firma la presente Acta en original y tres (03) copias por los que en ella intervinieron, a los **Dieciocho (18) días del mes de Febrero del año 2008.**


ING. JUAN CARLOS BONILLA M.
CONTRATISTA


ING. HAROLD R. RODRIGUEZ S.
JEFE DIVISION TEC. ACUEDCT.
SUPERVISOR

Original : Folder Contrato
Copias : Archivo
Contratista
Interventor

 GRUPO CALIDAD IBAL NTC GP - 1000 - 2004 EMPRESA IBAGÜEÑA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO - 1996 S.A. S.R.L. - OFICINA	CERTIFICACION	CÓDIGO: GJ-R-GC-020
		FECHA VIGENCIA: 2008-05-09
		VERSIÓN: 00

CERTIFICACION

El suscrito Jefe de la División de Planeación, Arq. JOSE ALFREDO CABRERA ALZATE, hace constar que el Ingeniero JUAN CARLOS BONILLA M. identificado con cedula de ciudadanía No. 93.357.114 de Ibagué y Tarjeta Profesional No. 63202-27554 Qnd, Ejecuto los Contrato de Consultoría e Interventoría No. 006-2017 del 19 febrero de 2017 al 18 de febrero de 2018 y Contrato No. 0043-2008 periodo de abril 14 de 2008 a marzo 01 de 2009 actuando como Contratista - Director de Interventoría durante esos periodos para las obras y proyectos de Acueductos que se relacionan a continuación:

CONTRATO No.	0107 DE 12 DE OCTUBRE DE 2006
OBJETO	DISEÑO, SUMINISTRO INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DEL SISTEMA INTEGRAL DE CONTROL DE NIVEL DE TANQUES Y REGULACIÓN DE PRESIÓN A TRAVÉS DE VÁLVULAS HIDRÁULICAS, ESTRUCTURAS DE CONTROL, MACRO MEDICIÓN Y SISTEMA DE CONTROL DE GOLPE ARIETE PARA DIFERENTES TANQUES DE ALMACENAMIENTO DE AGUA TRATADA DE DISTRITOS DE LA RED DE DISTRIBUCIÓN, BOCATOMAS Y ESTRUCTURAS HIDRÁULICAS DEL IBAL UBICADOS EN EL MUNICIPIO DE IBAGUE.
VALOR	\$ 998.898.977,60
VALOR ADIC. MODIFICACIÓN No. 02	\$ 498.858.018,10
VALOR TOTAL	\$ 1.497.756.995,70
CONTRATISTA	SOLUCIONES ATENEA LTDA
PLAZO TOTAL	CUATROCIENTO VEINTE (420) DIAS
FECHA DE TERMINACION	25 DE FEBRERO DE 2009
CONTRATO DE OBRA No.	0088 del 16 de Agosto de 2017
OBJETO	: RENOVACION Y CONSTRUCCION DE REDES DE ACUEDUCTO PARA EL DISTRITO HIDRAULICO No 10 , AMPLIACION DEL DISTRITO HIDRAULICO No 7 Y REDUCCION DEL DISTRITO HIDRAULICO No 6 INCLUYE SECTORIZACION DESDE EL TANQUE DE AMBALA I ETAPA.
CONTRATISTA:	ING. MANUEL GUILLERMO OVALLE ANGARITA
VALOR DEL CONTRATO:	\$807.164.882,96
FECHA DE INICIO:	12 DE DICIEMBRE DE 2008
FECHA DE SUSPENSION 1	11 DE SEPTIEMBRE DE 2007
FECHA DE REINICIACION 1	11 FR FEBRERO DE 2008
FECHA SUSPENSION	14 DE JULIO DE 2008
FECHA REINICIACION	SEPTIEMBRE 29 DE 2008
FECHA DE TERMINACION	ENERO 13 DE 2009

Carrera 3° N° 1-04 B/La Pola Telefono (098) 2611298 Fax (098) 2618982 Ibagué – Tolima

 GRUPO CALIDAD IBAL <small>NTC GP - 1000 - 2004</small> <small>EMPRESA BAGOUEÑA DE ACUEDUCTO Y</small> <small>ALCANTARILLADO - 1982 S.A. S.J.P. - OFICINA</small>	CERTIFICACION	CÓDIGO: GJ-R-GC-020
		FECHA VIGENCIA: 2008-05-09
		VERSIÓN: 00

CONTRATO DE OBRA No.	0093 del 05 de diciembre de 2008
OBJETO	: TERMINACIÓN DE OBRAS NECESARIAS PARA ATENDER LA EMERGENCIA EN LAS ESTRUCTURAS DE CONTROL TORRENCIAL, BOCATOMA, DESARENADOR, ADUCCIÓN Y CONDUCCIONES DE LA CUENCA DEL RIO COMBEIMA.
CONTRATISTA:	ING. GODWIN ZULLIAGA ALZATE
VALOR DEL CONTRATO:	\$1.297.842.950,00
FECHA DE INICIO:	12 DE DICIEMBRE DE 2008
FECHA DE TERMINACIÓN	17 DE OCTUBRE DE 2009

Se anexa adjunto Cantidades de obra ejecutadas Contrato No. 088 de 2017 y contrato No. 0093-2008

La presente certificación se expide a solicitud del interesado el día diez y seis (16) de septiembre de 2010.



ARQ. JOSE ALFREDO CABRERA ALZATE
JEFE DIVISION PLANEACION

CANTIDADES DE OBRA REALMENTE EJECUTADAS					
ITEMS	DESCRIPCION	UNID.	CANTIDAD	V.UNITARIO	V.TOTAL
6.1.17	Codo de 30° a < de 90° x 16"	UN	14	\$ 1.378.878,00	\$ 19.304.292,00
6.1.18	Codo > a 90° x 16"	UN	1	\$ 1.850.521,00	\$ 1.850.521,00
6.1.19	TEE 16" X 3"	UN	1	\$ 1.195.313,00	\$ 1.195.313,00
6.1.20	YEE Ø 16" X Ø10"	UN	1	\$ 1.170.313,00	\$ 1.170.313,00
6.1.21	Union Dresser de Ø16" Breda en acero 1" ASTM A-36	UN	44	\$ 1.650.521,00	\$ 72.622.924,00
6.1.22	Suministro e Instalacion de Hdrante, Incluye tubería, accesorios, excavacion, anclaje, tapada	UN	7	\$ 3.295.408,00	\$ 23.067.856,00
6.2	Suministro e Instalacion de accesorios en acero Hot Rolled Ø10" ASTM A36				\$ 0,00
6.2.1	Codo de 0 a 20° x Ø 10" En Acero hot rolled ASTM A-36	UN	24	\$ 683.750,00	\$ 16.410.000,00
6.2.2	Codo de 20° a 50° x Ø 10" En Acero hot rolled ASTM A-36	UN	12	\$ 796.250,00	\$ 9.555.000,00
6.2.3	Codo Mayor de 50° x Ø 10" En Acero hot rolled ASTM A-36	UN	5	\$ 920.313,00	\$ 4.601.565,00
6.2.4	Dresser de 10" en Acero hot rolled Acero A-36	UN	45	\$ 921.250,00	\$ 41.456.250,00
7	CAPITULO No 07 MONTAJES Y EMPALMES				\$ 0,00
7.2.4	Suministro e instalación valvula maniposa bridada de 16" sello Buna N	UN	2	\$ 10.339.063,00	\$ 20.678.126,00
7.2.4	Suministro e Instalación Niple BXB DE 20" Par 1 mtr.	UN	2	\$ 3.589.063,00	\$ 7.178.126,00
7.2.5	Suministro e instalación reduccion de 20"x16" en acero ASTM A36	UN	2	\$ 5.464.063,00	\$ 10.928.126,00
7.2.6	Suministro e Instalación Codo BXB 90° X 16" en acero ASTM A36	UN	3	\$ 2.545.313,00	\$ 7.635.930,00
7.2.7	Suministro e Instalación Tee BX 8" X 16" en acero ASTM A36	UN	1	\$ 2.295.313,00	\$ 2.295.313,00
7.2.8	Suministro e Instalación de Niple BX Ø X 16" x 4,5 mtrs en acero ASTM A36	UN	1	\$ 4.450.000,00	\$ 4.450.000,00
7.2.9	Suministro e Instalación de Niple pasamuro BXEL X 16" x 1,7 mtrs en acero ASTM A36	UN	1	\$ 2.295.313,00	\$ 2.295.313,00
7.2.10	Suministro e Instalación de Niple BX EL X 16" x 0,96 mtrs en acero ASTM A36	UN	1	\$ 1.500.000,00	\$ 1.500.000,00
9	CAPITULO 08 EXCAVACION MANUJAL				\$ 0,00
9.1	de 0 a 2 Mtrs				\$ 0,00
9.1.1	En material comun	M3	1355,06	\$ 13.400,00	\$ 18.157.804,00
9.1.2	en material Conglomerado	M3	1210,83	\$ 16.756,00	\$ 20.288.667,48
9.1.3	Roca	M3	1286,41	\$ 29.440,00	\$ 37.871.910,40
10	CONCRETOS				\$ 0,00
10.1	Concreto de 2500 psi Andajes	M3	26,18	\$ 311.995,00	\$ 8.168.029,10
10.2	Construcción Descote incluye tubería de cemento Ø 16", concreto cabezotes,caja de recoleccion, revestimiento en concreto, dados en concreto lecho filtrante, excavacion y tapada	GL	1	\$ 2.971.238,00	\$ 2.971.238,00
11	DISEÑO Y CONSTRUCCION VIADUCTOS				\$ 0,00
11.1	Suministro e Instalación Accesorio en "S" de Ø 16", en acero al carbon	UN	1	\$ 6.985.750,00	\$ 6.985.750,00
11.2	Diseño y Construcción e Instalación de viaducto para tubería de 16" longitud 34,3 mtrs, incluye cinturones de apoyo para tubería,laminas galvanizadas cal 22 y,cal.20 para recubrimiento exterior	UN	1	\$ 32.270.750,00	\$ 32.270.750,00
11.3	Diseño y Construcción e Instalación de viaducto para tubería de 16" longitud 19,30 mtrs, incluye cinturones de apoyo para tubería,laminas galvanizadas cal 22 y,cal.20 para recubrimiento exterior	UN	1	\$ 17.331.625,00	\$ 17.331.625,00
11.4	Diseño y Construcción e Instalación de viaducto para tubería de 16" longitud 14,30 mtrs, incluye cinturones de apoyo para tubería,laminas galvanizadas cal 22 y,cal.20 para recubrimiento exterior	UN	1	\$ 11.289.250,00	\$ 11.289.250,00
11.5	Construcción de apoyos en concreto VIADUCTO 34,5 MTRS Y 19,3 MTRS Incluye lamina 1/4" y andajes en acero a-36	UN	4	\$ 1.143.736,00	\$ 4.574.944,00
11.6	Construcción de apoyos en concreto VIADUCTO 14,3 MTRS Y 5 MTRS Incluye lamina 1/4" y andajes en acero a-36	UN	4	\$ 898.239,00	\$ 3.592.956,00
11.10	Diseño y Construcción e Instalación de viaducto para tubería de 16" longitud 5 mtrs, incluye cinturones de apoyo para tubería,laminas galvanizadas cal 22 y,cal.20 para recubrimiento exterior	UN	1	\$ 2.690.125,00	\$ 2.690.125,00

CANTIDADES DE OBRA REALMENTE EJECUTADAS					
ITEMS	DESCRIPCION	UNID.	CANTIDAD	V.UNITARIO	V.TOTAL
11,11	Diseño y Construcción e instalación de viaducto para tubería de 10" longitud 19,7 mtrs, incluye cinturones de apoyo para tubería, láminas galvanizadas cal 22 y, cal.20 para recubrimiento exterior	UN	1	\$ 10.632.000,00	\$ 10.632.000,00
	Diseño y Construcción e instalación de viaducto para tubería de 10" longitud 11 mtrs, incluye cinturones de apoyo para tubería, láminas galvanizadas cal 22 y, cal.20 para recubrimiento exterior	UN	1	\$ 6.500.000,00	\$ 6.500.000,00
11,12	Construcción de apoyos en concreto VIADUCTO de 10" 11mtrs, incluye lamina 1/4" y anclajes en acero a-36	UN	4	\$ 548.744,00	\$ 2.194.976,00
12	ACCESORIOS ENPALMES				\$ 0,00
12,1	Reducción Ø 16"x Ø12" en Acero hot rolled ASTM A36	UN	1	\$ 1.312.500,00	\$ 1.312.500,00
12,2	Tee Ø12"x Ø12"xØ12" en Acero hot rolled ASTM A36	UN	1	\$ 1.212.500,00	\$ 1.212.500,00
12,3	Dresser Ø12" en Acero hot rolled ASTM A36	UN	2	\$ 1.000.000,00	\$ 2.000.000,00
12,4	Suministro e instalación de Hidrante Ø 3" sin dresser	UN	1	\$ 2.356.250,00	\$ 2.356.250,00
12,5	Accesorio Especial en acero Empalme la Gaviota tubería HD - PVC con desviación vertical	UN	1	\$ 1.062.500,00	\$ 1.062.500,00
12,6	Válvula diámetro Ø 10" sello Bronce	UN	2	\$ 2.581.250,00	\$ 5.162.500,00
12,7	Yee Ø10" en Acero hot rolled ASTM A36	UN		\$ 875.000,00	\$ 0,00
12,8	Tapon Ø10" en Acero hot rolled ASTM A36	UN	1	\$ 562.500,00	\$ 562.500,00
TOTAL EJECUTADO					\$ 807.164.882,98

CONTRATO No 0093 DE DICIEMBRE 5 DE 2008

OBJETO: TERMINACION DE OBRAS NECESARIAS PARA ATENDER LA EMERGENCIA EN LAS ESTRUCTURAS DE CONTROL TORRENCIAL, BOCATOMA, DESARENADOR , ADUCCION Y CONDUCCIONES DE LA CUENCA DEL RIO COMBEIMA"


INTERVENTOR: JUAN CARLOS BONILLA MORALES

SUPERVISOR: JOSE ALFREDO CABRERA ALZATE

CONTRATISTA: GOODWIN ZULIAGA ALZATE

CANTIDADES DE OBRA REALMENTE EJECUTADAS					
ITEMS	DESCRIPCION	UNID.	CANTIDAD	V.UNITARIO	V.TOTAL
	Instalación y Suministro de Concreto de 3500 psi acelerado a 3 días en relación 505-40% incluyendo acelerante fraguado e impermeabilizado al 0,45 grado de dificultad máximo.	M ³	1.208,88	397.174,00	480.135.706,12
	Aplicación de sílica 32 máximo para adherencia de concreto existente y nuevos bajo condiciones de humedad alta	Kg	96,00	66.999,00	6.431.904,00
	DRAGADO Y RETIRO DE MATERIALES	Glb	1,00	24.374.975,00	24.374.975,00
	ITEMS NUEVOS				
	PRELIMINARES				
	localización y replanteo con topografía	M2	1.464,25	3.750,00	5.453.437,50
	EXCAVACIONES A MAQUINA				
	De 0 a 2 mts				
	Excavaciones material común y conglomerado	M3	1.270,02	9.280,00	11.760.385,20
	Excavaciones en roca	M3	-	25.420,00	-
	De 2 a 4 mts				
	Excavaciones material común y conglomerado	M3	129,89	11.064,00	1.437.102,96
	EXCAVACIONES A MAQUINA BAJO AGUA				
	De 0 a 2 mts				
	Excavaciones material común y conglomerado	M3	1.415,12	16.625,00	23.526.370,00
	Excavaciones en roca	M3	109,28	43.375,00	4.348.645,00
	De 2 a 4 mts				
	Excavaciones material común y conglomerado	M3	336,26	15.670,00	5.269.194,20
	Excavaciones en roca	M3	33,83	49.089,00	1.660.680,87
	> a 4 mts				
	SUB-TOTAL				
	CONCRETOS Y EPOXICOS				

CANTIDADES DE OBRA REALMENTE EJECUTADAS					
ITEMS	DESCRIPCION	UNID.	CANTIDAD	V.UNITARIO	V.TOTAL
	Suministro e instalación de concreto(mejoramiento lemeno para cimentación presa y contradique) premezclado de 3500 psi acelerado a un día, en relación 60% - 40%, grado de dificultad máximo	M3	590,26	461.776,00	226.065.461,76
	Suministro e instalación de concreto (elevación) premezclado de 3500 psi acelerado a tres días, en relación 60% - 40%, incluye acelerantes de fraguado e impermeabilizantes. grado de dificultad máximo	M3	822,90	476.348,00	391.986.789,20
			-		
	RELLENOS EN MATERIAL SELECCIONADO		-		
	Reellenos en relleno compactado medio mecánico	M3	-	44.379,00	-
	Releño en material (aluvial) seleccionado proveniente de la excavación, incluye compactación	M3	1.363,19	11.838,00	16.137.443,22
	OBRAS DE ESTABILIZACIÓN Y RECUPERACIÓN		-		
	OBRAS ESPECIALES		-		
	Manejo de aguas para construcción de presa limpieza palizadas incluye (disponibilidad de retroexcavadora de orugas ,cuadrilla de personal elaboración y mantenimiento constante de jarllon,disponibilidad de equipos de bombeo motobombas, floras, herramienta menor necesaria.	HH	214,85	176.408,00	37.865.977,20
	Arriaje con epoxico en varilla 3/4" (L=1,00 mts)	Und	101,00	55.030,00	5.556.030,00
	TOTAL EJECUTADO				\$ 1.241.953.081,23


 ARO. JOSE ALFREDO CABRERA ALZATE
 JEFE DIVISION PLANEACION

CONTRAT 0088 DE AGOSTO 16 DE 2007
 OBJETO: LA UNIFICACION Y CONSTRUCCION DE REDES DE
 ACUEDUCTO PARA EL DISTRITO HIDRÁULICO No 10,
 AMPLIACION DEL DISTRITO HIDRÁULICO No 7 Y REDUCCION
 DEL DISTRITO HIDRÁULICO No 6 INCLUYE SECTORIZACION
 DESDE EL TANQUE DE ARRIBA 1 ETAPA
 INTERVENOR: JUAN CARLOS BONILLA MORALES
 SUPERVISOR: JOSE ALFREDO CABRERA ALAYE
 CONTRATISTA: MANUEL HILDERMO ORVALLE ANGMITA

FECHA PRESENTE ACTA: ABRIL 9 DE 2009

VALOR INICIAL: \$ 107.521.300,00
 PLAZA: 240 DIAS
 VALOR PRESENTE ACTA: \$ 40.320.911,64
 FECHA INICIACION: SEPT 11, 2007
 FECHA SUSPENSION No 1: NOV 27 DE 2007
 FECHA REINICIACION No 1: FEBR 11 DE 2008
 FECHA SUSPENSION No 2: JULIO 14 DE 2008
 FECHA REINICIACION No 2: AGOSTO 15 DE 2008
 FECHA SUSPENSION No 3: AGOSTO 22 DE 2008
 FECHA REINICIACION No 3: SEPT 29 DE 2008
 FECHA SUSPENSION No 4: DICIEMBRE 15 DE 2008
 FECHA REINICIACION No 4: ENERO 6 DE 2009
 FECHA TERMINACION: ENERO 13 DE 2009

ITEMS	DESCRIPCION	UNID.	CANTIDAD	V.UNITARIO	V.TOTAL	PRESENTE ACTA		ACUMULADA	
						CANT	VPARCIAL	CANT	VPARCIAL
CAPITULO No 01 PRELIMINARES									
1	Localización y replanteo con topografía	ML	4.940,80	\$ 1.200,00	\$ 5.928.960,00			4940,8	\$ 5.928.960,00
1.1	Replanteo de alcantarías hasta 8 metros	MO	2.862,99	\$ 11.000,00	\$ 31.492.890,00	10,88	\$ 185.680,00	2.862,99	\$ 31.492.890,00
1.2	Replanteo en material seleccionado proveer: 3" de la excavacion con medio mecánico cada 0,15 metros	M3	2.107,48	\$ 9.800,00	\$ 18.967.320,00			2107,48	\$ 18.967.320,00
1.3	Suministro e instalación de cables con puente de medio mecánico cada 0,15 metros	M3	2.140,68	\$ 35.000,00	\$ 74.923.800,00	15,59	\$ 545.601,00	2140,68	\$ 74.923.800,00
CAPITULO No 02 DEMOLICIONES									
2.1	Demolicion pavimento en concreto elgado de E= 0,20 metros. Incluye cordón de concreto	M2	28,23	\$ 30.000,00	\$ 846.900,00			28,23	\$ 846.900,00
2.2	Rotura de pavimento en concreto asfáltico de E= 0,10 metros. Incluye cordón de asfalto	M2	1.792,45	\$ 18.000,00	\$ 32.264.100,00	6,24	\$ 112.320,00	1792,45	\$ 32.264.100,00
CAPITULO No 03 EXCAVACIONES A MAQUINA									
3.1 DE 0 A 2 METROS									
3.1.1	En material común y conglomerado	M3	1.062,82	\$ 9.000,00	\$ 9.565.380,00			1062,82	\$ 9.565.380,00
3.1.2	En roca	M3	695,21	\$ 16.500,00	\$ 11.478.390,00			695,21	\$ 11.478.390,00
CAPITULO No 04 OBRAS DE PAVIMENTACION									
4.1	Cargas, sub-riñón, estercida de subbase granular	M3		\$ 38.000,00					
4.2	Cargas, sub-riñón, estercida de base granular	M3	409,79	\$ 65.000,00	\$ 26.636.350,00			409,79	\$ 26.636.350,00
4.3	Reconstrucción de pavimento asfáltico sobre terraplén de E= 1" metros. Suministro e instalación de pavimento rígido de 3000 psi E= 0,20 metros incluye regla vibratoria	M3	140,81	\$ 350.000,00	\$ 49.286.300,00			140,81	\$ 49.286.300,00
4.4	Andén en concreto E=0,10 (incluye alfileres y pederoleros)	M2	19,22	\$ 45.000,00	\$ 864.900,00			19,22	\$ 864.900,00
CAPITULO No 05 TUBERIA									
5.1	Instalación de tubería PVC RDE 32,5 diámetro 10" unión mecánica	ML	1.806,30	\$ 15.200,00	\$ 27.458.800,00			1806,3	\$ 27.458.800,00
5.2	Instalación de tubería PVC RDE 32,5 diámetro de 10" unión mecánica	ML	3.022,24	\$ 10.000,00	\$ 30.222.400,00			3022,24	\$ 30.222.400,00
	Empalmes y codos de tubería consistientes en las tuberías necesarias para ejecutar labores bajo agua, realizar ubicación de tuberías y empalmes de las mismas para reinstalar el servicio	GL	2,00	\$ 700.000,00	\$ 1.400.000,00	2	\$ 1.400.000,00	2	\$ 1.400.000,00
	Suministro e instalación de tee de 10"x3" presión de trabajo de 200 psi en R"	UN	1,00	\$ 800.000,00	\$ 800.000,00			1	\$ 800.000,00
	Plancha de acero inoxidable V-ducto	ML	101,6	\$ 8.000,00	\$ 812.800,00			101,6	\$ 812.800,00
CAPITULO No 06 SEGURIDAD INDUSTRIAL									
	Suministro e instalación de varas de seguridad columnas reflectivas, cintas preventivas y de demarcación, chalecos para iluminación nocturna	GL	1,00	\$ 9.810.426,00	\$ 9.810.426,00	0,1	\$ 981.042,60	1	\$ 9.810.426,00
CAPITULO No 07 TUBERIA									
7.1	Suministro e instalación de canna en arena	M3	195,72	\$ 33.000,00	\$ 6.458.760,00			195,72	\$ 6.458.760,00
CAPITULO No 08 ACCESORIOS									
	Suministro e instalación de accesorios en acero Hot Rolled #10" ASTM A36								
8.1.14	Codo de 0 a 10" x 10"	UN	3,00	\$ 1.194.606,00	\$ 3.583.818,00			3	\$ 3.583.818,00
8.1.15	Codo de 10" a 20" x 16"	UN	5,00	\$ 1.194.393,00	\$ 5.971.965,00			5	\$ 5.971.965,00
8.1.16	Codo de 20" a 30" x 16"	UN	9,00	\$ 1.271.068,00	\$ 11.439.672,00			9	\$ 11.439.672,00
8.1.17	Codo de 30" a 40" x 16"	UN	14,00	\$ 1.378.876,00	\$ 19.304.272,00			14	\$ 19.304.272,00
8.1.18	Codo > a 50" x 16"	UN	1,00	\$ 1.850.521,00	\$ 1.850.521,00			1	\$ 1.850.521,00
8.1.19	TEE 16" x 7"	UN	1,00	\$ 1.195.313,00	\$ 1.195.313,00			1	\$ 1.195.313,00
8.1.20	TEE # 16" x #10"	UN	1,00	\$ 1.170.313,00	\$ 1.170.313,00			1	\$ 1.170.313,00
8.1.21	Union Dresser de #10" Breda en acero 1" A-36. Suministro e instalación de flange, incluye 1 brida, accesorios, excavación, anclaje, topado	UN	44,00	\$ 1.650.521,00	\$ 72.622.924,00	1	\$ 1.650.521,00	44	\$ 72.622.924,00
8.1.22	Suministro e instalación de accesorios en acero Hot Rolled #10" ASTM A36								
8.2.1	Codo de 0 a 20" x #10" En Acero Hot Rolled ASTM A-36	UN	24,00	\$ 683.750,00	\$ 16.410.000,00			24	\$ 16.410.000,00

[Handwritten signature]

CONTRAT 0008 DE A GOOSTO 16 DE 2007
 OBJETO: RECONSTRUCCION Y CONSTRUCCION DE REDES DE
 ACUEDUCTO PARA EL DISTRITO HIDRAULICO No 10,
 AMPLIACION DEL DISTRITO HIDRAULICO No 7 Y REDUCCION
 DEL DISTRITO HIDRAULICO No 6 INCLUYE SECTORIZACION
 DESDE EL TANQUE DE AMPLA 1 ETAPA
 INTERVENIOR: JUAN CARLOS BONDIA MORALES
 SUPERVISOR: JOSE ALFREDO CABRERA ALZATE
 CONTRATISTA: MANUEL DUILERNO OVALLE ANGARITA

FECHA PRESENTE ACTA 01 FEBRO 9 DE 2009

VALOR CONTRATADO: \$ 807.571.100,00
 PLAZA TAL: 240 DIAS
 VALOR PRESENTE ACTA: \$ 40.320.911,64
 FECHA INICIACION: SEPT 11/2007
 FECHA SUSPENSIÓN No 1: NOV 27 DE 2007
 FECHA REINICIACION No 1: FEBR 11 DE 2008
 FECHA SUSPENSIÓN No 2: JULIO 14 DE 2008
 FECHA REINICIACION No 2: AGOSTO 15 DE 2008
 FECHA SUSPENSIÓN No 3: AGOSTO 22 DE 2008
 FECHA REINICIACION No 3: SEPT 29 DE 2008
 FECHA SUSPENSIÓN No 4: DICIEMBRE 15 DE 2008
 FECHA REINICIACION No 4: ENERO 6 DE 2009
 FECHA TERMINACION: FEBRO 13 DE 2009

CONDICIONES CONTRACTUALES					PRESENTE ACTA		ACUMULADA		
ITEMS	DESCRIPCION	UNID	CANTIDAD	V UNITARIO	V TOTAL	CANT	VIPARCIAL	CANT	VIPARCIAL
3.2.1	Codo de 30" x 50" x Ø 10" En Acero hot rolled ASTM A-36	UNA	12,00	\$ 796.250,00	\$ 9.555.000,00			12	\$ 9.555.000,00
3.2.2	Codo Mayor de 50" x Ø 10" En Acero hot rolled ASTM A-36	UNA	5,00	\$ 920.313,00	\$ 4.601.565,00	1	\$ 920.313,00	5	\$ 4.601.565,00
3.2.4	Wrester de 10" en Acero hot rolled Acero A-36	UNA	45,00	\$ 921.236,00	\$ 41.456.250,00			45	\$ 41.456.250,00
7	CAPITULO No 07 MONTAJES Y EMPALMES								
7.2.4	Suministro e instalación válvula mariposa brida de 16" sello Buna	UNA	2,00	\$ 10.339.063,00	\$ 20.678.126,00			2	\$ 20.678.126,00
7.2.4	Suministro e instalación Niple BREL DE 20" For 1 mm.	UNA	2,00	\$ 3.589.063,00	\$ 7.178.126,00			2	\$ 7.178.126,00
7.2.5	Suministro e instalación reducción de 20"v 1" en acero ASTM A36	UNA	2,00	\$ 5.464.063,00	\$ 10.928.126,00			2	\$ 10.928.126,00
7.2.6	Suministro e instalación Codo BREL 90° X 10" en acero ASTM A36	UNA	3,00	\$ 2.945.313,00	\$ 7.635.939,00			3	\$ 7.635.939,00
7.2.7	Suministro e instalación Tee BX 8" X 10" en acero ASTM A36	UNA	1,00	\$ 2.295.313,00	\$ 2.295.313,00			1	\$ 2.295.313,00
7.2.8	Suministro e instalación de Niple BX 6" X 11" x 4,5 mts en acero ASTM A36	UNA	1,00	\$ 4.450.000,00	\$ 4.450.000,00			1	\$ 4.450.000,00
7.2.8	Suministro e instalación de Niple pasamuro BREL X 16" x 1,7 mts en acero ASTM A36	UNA	1,00	\$ 2.295.313,00	\$ 2.295.313,00			1	\$ 2.295.313,00
7.2.10	Suministro e instalación de Niple BX 8" X 16" x 0,96 mts en acero ASTM A36	UNA	1,00	\$ 1.500.000,00	\$ 1.500.000,00			1	\$ 1.500.000,00
8	CAPITULO 08 EXCAVACION MANUAL								
8.1	de 0 a 1 Mts								
8.1.1	En material común	M3	1.355,00	\$ 13.400,00	\$ 18.157.804,00	11,7	\$ 156.760,00	1.355,00	\$ 18.157.804,00
8.1.2	en material Consolidado	M3	1.210,82	\$ 16.756,00	\$ 20.288.667,48	1,78	\$ 29.155,44	1.210,81	\$ 20.288.667,48
8.1.3	Roca	M3	1.286,41	\$ 29.440,00	\$ 37.871.910,40		\$ 0,00	1.286,41	\$ 37.871.910,40
10	CONCRETOS								
10.1	Concreto de 2500 psi Anclajes	M3	26,18	\$ 311.995,00	\$ 8.168.029,10	2,08	\$ 648.940,00	26,10	\$ 8.168.029,10
10.2	Construcción de caja de regulación tubería de cemento Ø 16", concreto cabezales, caja de regulación, revestimiento en concreto, dados en concreto lecho fibroso, excavación y tapado	GL	1,00	\$ 2.971.238,00	\$ 2.971.238,00			1	\$ 2.971.238,00
11	DISEÑO Y CONSTRUCCION VIADUCTOS								
11.1	Suministro e instalación Accesorio en "S" de Ø 10" en acero al carbono	UNA	1,00	\$ 6.985.750,00	\$ 6.985.750,00			1	\$ 6.985.750,00
11.2	Diseño y Construcción e instalación de viaducto para tubería de 16" longitud 34,3 mts, incluye cinturones de apoyo para tubería, laminas galvanizadas cal 22 y cal.20 para recubrimiento exterior	UNA	1,00	\$ 32.270.750,00	\$ 32.270.750,00			1	\$ 32.270.750,00
11.3	Diseño y Construcción e instalación de viaducto para tubería de 16" longitud 19,30 mts, incluye cinturones de apoyo para tubería, laminas galvanizadas cal 22 y cal.20 para recubrimiento exterior	UNA	1,00	\$ 17.331.625,00	\$ 17.331.625,00	1	\$ 17.331.625,00	1	\$ 17.331.625,00
11.4	Diseño y Construcción e instalación de viaducto para tubería de 16" longitud 14,30 mts, incluye cinturones de apoyo para tubería, laminas galvanizadas cal 22 y cal.20 para recubrimiento exterior	UNA	1,00	\$ 11.289.250,00	\$ 11.289.250,00			1	\$ 11.289.250,00
11.5	Construcción de apoyos en concreto VIADUCTO 34,5 MTRS Y 19,3 MTRS incluye laminas 1/4" y anclajes en acero A-36	UNA	4,00	\$ 1.143.736,00	\$ 4.574.944,00			4	\$ 4.574.944,00
11.6	Construcción de apoyos en concreto VIADUCTO 14,3 MTRS Y 5 MTRS incluye laminas 1/4" y anclajes en acero A-36	UNA	4,00	\$ 899.720,00	\$ 3.592.936,00			4	\$ 3.592.936,00
11.7	Diseño y Construcción e instalación de viaducto para tubería de 16" longitud 5 mts, incluye cinturones de apoyo para tubería, laminas galvanizadas cal 22 y cal.20 para recubrimiento exterior	UNA	1,00	\$ 2.690.125,00	\$ 2.690.125,00	1	\$ 2.690.125,00	1	\$ 2.690.125,00

[Handwritten signatures and initials]

EMPRESA BIAQUERENA DE ACUEDUCTO Y
 ALCANTARILLADO "IBAL" E.S.P. OFICIAL

ACTA No 0006 FINAL

CONTRA 0088 DE AGOSTO 16 DE 2007
 OBJETO: AMPLIACION Y CONSTRUCCION DE REDES DE ACUEDUCTO PARA EL DISTRITO HIDRAULICO No 10, AMPLIACION DEL DISTRITO HIDRAULICO No 7 Y REDUCCION DEL DISTRITO HIDRAULICO No 6 (INCLuye SECTORIZACION DESDE EL TANQUE DE AMBAYA ETAPA)
 INTERVENIOR: JUAN CARLOS BORDILLA MORALES
 SUPERVISOR: JOSE ALFREDO CABRERA ALZATE
 CONTRATISTA: MANUEL GUILLERMO OVALLE ANGARITA

FECHA PRESENTE ACTA: FEBRO 9 DE 2009

VALOR CONTRATADO:	\$ 807.524.926,00
PLA 3TAL:	246 DIAS
VAL RESENTE ACTA	\$ 40.320.911,64
FECHA INICIACION	SEPT 11/2007
FECHA SUSPENSION No 1	NOV 27 DE 2007
FECHA REINICIACION No 1	FEBR 21 DE 2008
FECHA SUSPENSION No 2	JULIO 04 DE 2008
FECHA REINICIACION No 2	AGOSTO 15 DE 2008
FECHA SUSPENSION No 3	AGOSTO 22 DE 2008
FECHA REINICIACION No 3	SEPT 29 DE 2008
FECHA SUSPENSION No 4	NOVIEMBRE 15 DE 2008
FECHA REINICIACION No 4	ENERO 6 DE 2009
FECHA TERMINACION	ENERO 13 DE 2009

ITEMS	DESCRIPCION	UNID.	CONDICIONES CONTRACTUALES		PRESENTE ACTA		ACUMULADA		
			CANTIDAD	V UNITARIO	V TOTAL	CANT	VAL PARCIAL	CANT	VAL PARCIAL
11.11	Desbte y Construcción e instalación de conducto para tubería de 10" longitud 19,7 mtrs, incluye cimientos de apoyo para tubería, laminas galvanizadas cal 22 y cal 20 para recubrimiento exterior	UM	1,00	\$ 10.632.000,00	\$ 10.632.000,00		\$ 0,00	1	\$ 10.632.000,00
11.12	Desbte y Construcción e instalación de conducto para tubería de 10" longitud 11 mtrs, incluye cimientos de apoyo para tubería, laminas galvanizadas cal 22 y cal 20 para recubrimiento exterior	UM	1,00	\$ 6.500.000,00	\$ 6.500.000,00		\$ 0,00	1	\$ 6.500.000,00
12	ACCESORIOS EMPALMES	UM	4,00	\$ 548.744,00	\$ 2.194.936,00		\$ 0,00	4	\$ 2.194.936,00
12.1	Reducción Ø 16" x Ø12" en Acero hot rolled ASTM A36	UM	1,00	\$ 1.312.500,00	\$ 1.312.500,00	1	\$ 1.312.500,00	1	\$ 1.312.500,00
12.2	Tee Ø12" x Ø12" x Ø12" en Acero hot rolled ASTM A36	UM	1,00	\$ 1.212.500,00	\$ 1.212.500,00	1	\$ 1.212.500,00	1	\$ 1.212.500,00
12.3	Desbte Ø12" en Acero hot rolled ASTM A36	UM	2,00	\$ 1.000.000,00	\$ 2.000.000,00	2	\$ 2.000.000,00	2	\$ 2.000.000,00
12.4	Suministro e instalación de Válvula Ø 3" - 1" - 1/2" - 1"	UM	1,00	\$ 2.356.250,00	\$ 2.356.250,00	1	\$ 2.356.250,00	1	\$ 2.356.250,00
12.5	Accesorio Especial en acero Empalme la Gavira tubería HD - PVC con desviación vertical	UM	1,00	\$ 1.062.500,00	\$ 1.062.500,00	1	\$ 1.062.500,00	1	\$ 1.062.500,00
12.6	Válvula diámetro Ø 10" según diseño	UM	2,00	\$ 2.581.250,00	\$ 5.162.500,00	2	\$ 5.162.500,00	2	\$ 5.162.500,00
12.7	Tee Ø10" en Acero hot rolled ASTM A36	UM		\$ 675.000,00			\$ 0,00		\$ 0,00
12.8	Tapón Ø10" en Acero hot rolled ASTM A36	UM	1,00	\$ 562.500,00	\$ 562.500,00	1	\$ 562.500,00	1	\$ 562.500,00
AJUSTE A CONTRATO ORIGINAL									
					\$ 243,00				
TOTALES									
BALANCE DEL CONTRATO					\$ 807.524.926,00		\$ 40.320.911,64		\$ 807.164.882,36

BALANCE DEL ANTICIPO	
ANTICIPO CONCEDIDO	\$ 242.257.477,80
AMORTIZACION ACTA No 001	\$ 48.754.435,40
AMORTIZACION ACTA No 002	\$ 50.531.825,92
AMORTIZACION ACTA No 003	\$ 63.964.056,73
AMORTIZACION ACTA No 004	\$ 44.414.775,17
AMORTIZACION ACTA No 005	\$ 21.368.004,27
AMORTIZACION ACTA No 006 FINAL	\$ 12.204.288,38
SALDO POR AMORTIZAR	\$ 0,00
SUMAS IGUALES	\$ 242.257.477,80

VALOR CONTRATO No 0088 2007	\$ 807.524.926,00
VALOR ACTA PARCIAL No 001	\$ 185.848.119,75
VALOR ACTA PARCIAL No 002	\$ 169.459.419,73
VALOR ACTA PARCIAL No 003	\$ 213.213.693,78
VALOR ACTA PARCIAL No 004	\$ 148.049.220,56
VALOR ACTA PARCIAL No 005	\$ 71.203.541,05
VALOR ACTA No 006 FINAL	\$ 40.320.911,64
SALDO POR EJECUTAR	\$ 380.041,02
SUMAS IGUALES	\$ 807.524.926,00
VALOR A CANCELAR	
VALOR ACTA PARCIAL No 006 FINAL	\$ 40.320.911,64
AMORTIZACION ACTA No 006 FINAL	\$ 12.204.288,38
TOTAL A PAGAR	\$ 28.116.423,26

EL SUSCRITO INTERVENIOR DEL CONTRATO DE OBRA CERTIFICA QUE LE CONTRATISTA SE INCUMPIÓ A FIN Y FINO CON LOS PAGOS DE SEGURIDAD SOCIAL Y PARAFISCAL EN SUS TRABAJOS


 MANUEL GUILLERMO OVALLE
 Contratista


 JOSE ALFREDO CABRERA ALZATE
 en la División de Planeación


 JUAN CARLOS BORDILLA M
 Interventor Efetivo



EQUIPO MÍNIMO REQUERIDO

CARRERA 6 NO. 9 -25 BARRIO BELÉN
IBAGUÉ - TOLIMA.
E-MAIL: INTERBONTRABE@GMAIL.COM
NUMERO DE CONTACTO: 315 328 6166



DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

CARRERA 6 NO. 9 -25 BARRIO BELÉN
IBAGUÉ - TOLIMA.
E-MAIL: INTERBONTRABE@GMAIL.COM
NUMERO DE CONTACTO: 315 328 6166



CARTA DE COMPROMISO DEL PERSONAL PROFESIONAL

Ibagué, (08) de junio del 2022

Señores
IBAL E.S.P. S.A.S. OFICIAL
E.S.M


Referencia: CONCURSO DE MÉRITOS No. 116 DE 2022

Propuesta: para la “INTERVENTOR A T CNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA, CONTABLE Y AMBIENTAL PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LAS CANTIDADES DE OBRAS NECESARIAS PARA LA PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DEL PROYECTO ACUEDUCTO COMPLEMENTARIO - SISTEMA MATRIZ AL SECTOR SUR DE LA CIUDAD DE IBAGU ”

El suscrito JUAN CARLOS BONILLA MORALES hace constar que de ser adjudicada la presente licitación pública al proponente CONSORCIO INTER BONTRABE , me comprometo a prestar mis servicios profesionales para el CONTRATISTA en el cargo de DIRECTOR DE OBRA, en la disponibilidad del tiempo que exija la presente propuesta (100%); para desarrollar el contrato que tiene por objeto “INTERVENTOR A T CNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA, CONTABLE Y AMBIENTAL PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LAS CANTIDADES DE OBRAS NECESARIAS PARA LA PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DEL PROYECTO ACUEDUCTO COMPLEMENTARIO - SISTEMA MATRIZ AL SECTOR SUR DE LA CIUDAD DE IBAGU ”

Anexo, las certificaciones académicas y documentales requeridas que acreditan el cumplimiento de lo estipulado en pliego definitivo de condiciones en referencia para acceder al cargo.

Cordialmente,


 JUAN CARLOS BONILLA MORALES
 Ingeniero Civil
 CC. 93.357.114 de Ibagué
 M.P. 63202-27554

CARRERA 6 NO. 9 -25 BARRIO BELÉN
 IBAGUÉ - TOLIMA.
 E-MAIL: INTERBONTRABE@GMAIL.COM
 NUMERO DE CONTACTO: 315 328 6166

REPUBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACION PERSONAL
 CEDULA DE CIUDADANIA

NUMERO **93.357.114**

BONILLA MORALES
 APELLIDOS

JUAN CARLOS
 NOMBRES

Juan Carlos Bonilla Morales
 FIRMA




INDICE DERECHO

FECHA DE NACIMIENTO **30-JUN-1964**

IBAGUE
 (TOLIMA)

LUGAR DE NACIMIENTO

1.65 **O+** **M**
 ESTATURA G.S. RH SEXO

26-AGO-1982 **IBAGUE**
 FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION

Carlos Ariel Sanchez Torres
 REGISTRADOR NACIONAL
 CARLOS ARIEL SANCHEZ TORRES



A-2900100-00130416-M-0093357114-20081122 0006586417A 2 6420009887

REPUBLICA DE COLOMBIA
Consejo Profesional Nacional de Ingeniería
y Arquitectura



INSTRUMENTO DEL 53222733420
INGENIERO CIVIL
EX. LEY 28/91/98
APPELLADO
BONILLA MORALES
NOMBRE
JUAN CARLOS
C.C. 89.357.114
UNIV. DEL QUINDIO

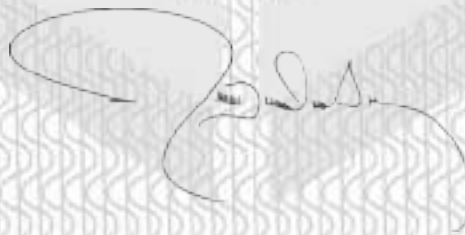
Juan Carlos Bonilla Morales
INGENIERO CIVIL

**CONSEJO PROFESIONAL NACIONAL DE INGENIERÍA
COPNIA**

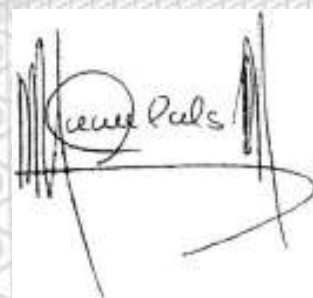
EL DIRECTOR GENERAL

CERTIFICA:

1. Que JUAN CARLOS BONILLA MORALES, identificado(a) con CEDULA DE CIUDADANIA 93357114, se encuentra inscrito(a) en el Registro Profesional Nacional que lleva esta entidad, en la profesión de INGENIERIA CIVIL con MATRICULA PROFESIONAL 63202-27554 desde el 18 de Febrero de 1988, otorgado(a) mediante Resolución Nacional 21.
2. Que el(la) MATRICULA PROFESIONAL es la autorización que expide el Estado para que el titular ejerza su profesión en todo el territorio de la República de Colombia, de conformidad con lo dispuesto en la Ley 842 de 2003.
3. Que el(la) referido(a) MATRICULA PROFESIONAL se encuentra **VIGENTE**
4. Que el profesional no tiene antecedentes disciplinarios ético-profesionales.
5. Que la presente certificación se expide en Bogotá, D.C., a los cuatro (04) días del mes de Junio del año dos mil veintidos (2022).



Rubén Dario Ochoa Arbeláez



Firmal del titular (*)

(*)Con el fin de verificar que el titular autoriza su participación en procesos estatales de selección de contratistas. La falta de firma del titular no invalida el Certificado

El presente es un documento público expedido electrónicamente con firma digital que garantiza su plena validez jurídica y probatoria según lo establecido en la Ley 527 de 1999. Para verificar la firma digital, consulte las propiedades del documento original en formato .pdf.

Para verificar la integridad e inalterabilidad del presente documento consulte en el sitio web https://tramites.copnia.gov.co/Copnia_Microsite/CertificateOfGoodStanding/CertificateOfGoodStandingStart indicado el número del certificado que se encuentra en la esquina superior derecha de este documento.

La República de Colombia
Ministerio de Educación Nacional
y en su nombre

LA UNIVERSIDAD DEL QUINDIO

en atención a que

Juan Carlos Bonilla Morales

c.c. 93357.114 de Bogotá T.

Ha cursado y aprobado los estudios universitarios estatuidos oficialmente
le expide el presente

D I P L O M A

y le confiere el título de

Ingeniero Civil

En testimonio de ello firma y sella el presente Diploma en la
Ciudad de Armenia el 16 DIC 1987

Hago constar: Que esta fotocopia
coincide con el original de un
documento que he tenido a la vista.
16 DIC 1987
Notario Santo Amaro - Armenia
CÓDIGO 1301

Carlos Bonilla Morales
El Rector de la Universidad

[Firma]
El Decano de la Facultad



Registrado al Folio No. 1478 del Libro de Registro No. 11

[Firma]
El Secretario General de la Universidad

Gobernación del Departamento del Quindío
Armenia, 22 DIC. 1987

Por delegación del Gobierno Nacional reconócese este Diploma para los efectos legales

Anejo al Folio 5-B del Libro de Diplomas 3



[Firma]
Secretaría de Educación





Universidad del Quindío Acta de Grado

El suscrito Secretario General de la UNIVERSIDAD DEL QUINDIO

CERTIFICA

Que en el libro de ACTAS DE GRADO de la Universidad, figura la siguiente ACTA DE GRADO No. 261, en la ciudad de Armenia, Departamento del Quindío, República de Colombia, a los (16) Diez y Seis días del mes de diciembre de mil novecientos Ochenta y siete 19 87, se cumplió el acto de Graduación de:

JUAN CARLOS BONILLA MORALES
c.c. 93'357.114 Ibagué

Presidió el acto el Doctor CARLOS ALBERTO ECHEVERRY PELAEZ Rector de la Universidad y actuó como Secretario el Doctor DIEGO ALBERTO LONDOÑO ECHEVERRI quien informó que el aspirante terminó sus Estudios en el año de 1987, y que el Consejo Académico, mediante el acuerdo No. 031 del (16) Diez y Seis de Diciembre de mil novecientos Ochenta y siete le confirmó el Título de:

INGENIERO CIVIL

Se autorizó este acto por haberse cumplido todos los requisitos exigidos por los reglamentos de la UNIVERSIDAD. El señor Presidente tomó el juramento al Graduado y le hizo entrega del DIPLOMA que lo acredita como:

INGENIERO CIVIL

de la UNIVERSIDAD DEL QUINDIO. Para constancia y validez se firma la presente Acta.

CARLOS ALBERTO ECHEVERRY PELAEZ
.....
El Rector (Fdo)

RUBIEL SOTO RESTREPO
.....
El Decano (Fdo)

DIEGO ALBERTO LONDOÑO ECHEVERRI
.....
El Secretario General (Fdo)

Es copia de su original tomada a los Diez y Seis (16) días del mes de Diciembre de mil novecientos Ochenta y Siete 19 87

DIEGO ALBERTO LONDOÑO ECHEVERRI
.....
Secretario General



Corporación Universitaria

Personería Jurídica No. 1110 del 2 de febrero de 2012 Ministerio de Educación Nacional
Vigilada Mineducación

LA CORPORACIÓN UNIVERSITARIA DE ASTURIAS

CONSIDERANDO QUE:

Juan Carlos Bonilla Morales

C.C. 93357114 Ibagué

APROBÓ LOS ESTUDIOS PROGRAMADOS POR LA CORPORACIÓN Y CUMPLIÓ
CON LOS REQUISITOS EXIGIDOS POR LA LEY Y LOS REGLAMENTOS, LE CONFIERE EL TÍTULO DE

Especialista en Gerencia de Proyectos

EN TESTIMONIO DE LO EXPUESTO SE EXPIDE EL PRESENTE DIPLOMA QUE ASÍ LO ACREDITA.

Bogotá D.C., Noviembre 20 de 2020



RECTOR



SECRETARIO GENERAL

ANOTADO AL FOLIO 3 LIBRO 1 ACTA 0003



Corporación Universitaria

Personería Jurídica No. 1110 del 2 de febrero de 2012 Ministerio de Educación Nacional
Vigilada Mineducación

LA CORPORACIÓN UNIVERSITARIA DE ASTURIAS

00012

Libro 1 Folio 3 del 20 de noviembre de 2020

La Corporación Universitaria de Asturias representada por su rector GERMAN VILLEGAS y su Secretario General JUAN CARLOS OLARTE en sesión del consejo académico mediante acta No 00012 del 20 de noviembre de 2020, considerando que el señor(a)


Juan Carlos Bonilla Morales

Identificado con Cedula de ciudadanía No **93357114** de Ibagué cumplió satisfactoriamente todos los requisitos exigidos por las normas legales estatutarias y reglamentarias resolvió otorgarle el título de

Especialista en Gerencia de Proyectos

En nombre y representación de la corporación universitaria de Asturias el rector hace entrega del diploma correspondiente. En testimonio de lo anterior se firma la presente Acta de grado, válida para todos los efectos legales y académicos en la ciudad de Bogotá a los 20 días del mes de noviembre de 2020.


GERMAN VILLEGAS GONZÁLEZ
Rector


JUAN CARLOS OLARTE
Secretario General




EXPERIENCIA ESPECIFICA

CARRERA 6 NO. 9 -25 BARRIO BELÉN
IBAGUÉ - TOLIMA.
E-MAIL: INTERBONTRABE@GMAIL.COM
NUMERO DE CONTACTO: 315 328 6166



Relacion contratos del profesional

No. Contrato	Objeto	Valor	Fecha Inicio	Fecha Terminacion
0043 DE ABRIL 11 DE 2006	INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA PARA LOS DIFERENTES PROYECTOS DE MODERNIZACIÓN, MANTENIMIENTO Y/O OBRAS A DESARROLLAR EN LAS ESTRUCTURAS HIDRÁULICAS (BOCATOMAS, PLANTAS DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE Y RESIDUAL, TANQUES DE ALMACENAMIENTO, CONDUCCIÓN, REDES, ESTABLECIMIENTOS Y DESARROLLO DEL PLAN DE SANEAMIENTO HÍDRICO DEL IBAL SA ESP OFICIAL.	\$ 336,124,152.00	14-abr-06	1-mar-09
003 DE 7 ABRIL 2009	INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA PARA LOS DIFERENTES PROYECTOS DE MODERNIZACION, MANTENIMIENTO Y/O OBRAS A DESARROLLAR EN LAS ESTRUCTURAS HIDRAULICAS (BOCATOMAS, PLANTAS DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE Y RESIDUAL, TANQUES DE ALMACENAMIENTO, CONDUCCIONES, REDES ESTABLECIMIENTOS Y DESARROLLO DEL PLAN DE SANEAMIENTO HÍDRICO DE LA EMPRESA IBAGUERENA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO IBAL SA ESP	\$ 555,740,040.00	20-abr-09	6-sep-10
063 DEL 20 DE JUNIO DE 2013	INTERVENTORIA TECNICA ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA SOBRE LA INVERSION EN LA EJECUCION DE OBRAS PARA LA REPARACION DE DAÑOS EN EL SISTEMA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO A CARGO DEL IBAL, PARA LOS DIFERENTES PROYECTOS DE MODERNIZACIÓN, MANTENIMIENTO Y/O OBRAS A DESARROLLAR EN LAS ESTRUCTURAS HIDRÁULICAS (BOCATOMAS, PLANTAS DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE Y RESIDUAL, TANQUES DE ALMACENAMIENTO, CONDUCCIONES, REDES, ESTABLECIMIENTOS Y DE DESARROLLO DEL PLAN DE SANEAMIENTO HÍDRICO, Y EN LA CONSTRUCCIÓN DE OBRAS QUE GARANTICEN LA CONTINUIDAD DEL SERVICIO DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO EN EL PERIMETRO HÍDROSANITARIO DEL IBAL SA ESP	\$ 663,438,176.50	26-jun-13	28-jul-14
TOTAL CERTIFICACIONES APORTADAS		\$ 1,555,311,368.50		

 <p>GRUPO CALIDAD IBAL NTC GP - 1000 - 2004 EMPRESA IBAGUERENA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO - IBAL S.A. E.S.P. OFICIAL</p>	CERTIFICACIONES SISTEMA DE GESTION DE LA CALIDAD	CÓDIGO: GJ-R-GC-020
		FECHA VIGENCIA: 2008-05-09
		VERSIÓN: 00

**EL SECRETARIO GENERAL DE LA EMPRESA IBAGUERENA DE ACUEDUCTO Y
ALCANTARILLADO S.A. E.S.P OFICIAL
IBAL S.A. E.S.P OFICIAL-**

CERTIFICA:

Que revisados los archivos de la Secretaría General, se encontró que el Ing. **JUAN CARLOS BONILLA MORALES**, identificado con CC. 93.357.114 de Ibagué, tuvo en ejecución el siguiente Contrato de Interventoría:

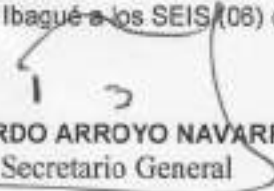
CONTRATO DE INTERVENTORIA: 0063 DEL 20 DE JUNIO DE 2013

OBJETO: "INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA SOBRE LA INVERSION EN LA EJECUCION DE OBRAS PARA LA REPARACION DE DAÑOS EN EL SISTEMA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO A ACARGO DEL IBAL, PARA LOS DIFERENTES PROYECTOS DE MODERNIZACION, MANTENIMIENTO Y/O OBRAS A DESARROLLAR EN LAS ESTRUCTURAS HIDRAULICAS (BOCATOMAS, PLANTAS DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE Y RESIDUAL, TANQUES DE ALMACENAMIENTO, CONDUCCIONES, REDES, ESTABLECIMIENTOS Y DE DESARROLLO DEL PLAN DE SANEAMIENTO HIDRICO, Y EN LA CONSTRUCCION DE OBRAS QUE GARANTICEN LA CONTINUIDAD DEL SERVICIO DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO EN EL PERIMETRO HIDROSANITARIO DE LA EMPRESA IBAGUERENA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO IBAL S.A.E.S.P OFICIAL".


VALOR DEL CONTRATO:	\$ 455.625.451.00
VALOR ADICION EN VALOR No. 01:	\$ 227.812.725.50
VALOR TOTAL DEL CONTRATO:	\$ 683.438.176.50
PLAZO INICIAL:	OCHO (08) MESES
ADICION EN PLAZO No. 01:	DIEZ (10) DIAS
ADICION EN PLAZO No. 02:	DIECINUEVE (19) DIAS
ADICION EN PLAZO No. 03:	CUATRO (04) MESES
PLAZO TOTAL:	DOCE (12) MESES Y VEINTINUEVE (29) DIAS
FECHA DE INICIACION:	JUNIO 28 DE 2013
FECHA TERMINACION:	JULIO 28 DE 2014

Que a la fecha de expedición de la presente certificación no le han sido impuestas sanciones o multas administrativas por el IBAL en razón a incumplimientos contractuales emanadas del presente contrato.

Se expide a solicitud del interesado, en Ibagué a los SEIS (06) días del mes de Marzo de 2015.


RICARDO ARROYO NAVARRO
 Secretario General

Elabora: Leonora Romero

 <p>GRUPO CALIDAD IBAL NTC GP - 1000 - 2004 EMPRESA IBAGUERENA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO - IBAL S.A. E.S.P. OFICIAL</p>	CERTIFICACIONES SISTEMA DE GESTION DE LA CALIDAD	CÓDIGO: GJ-R-GC-020
		FECHA VIGENCIA: 2008-05-09
		VERSIÓN: 00

**LA SECRETARIA GENERAL DE LA EMPRESA IBAGUERENA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO
S.A. E.S.P OFICIAL
IBAL S.A. E.S.P OFICIAL**

CERTIFICA:

Que revisados los archivos de la Secretaría General, se encontró que el Ingeniero **JUAN CARLOS BONILLA MORALES**, identificado con cédula de ciudadanía N° 93.357.114 de Ibagué, ejecuto el siguiente contrato de Interventoría:

CONTRATO: 0043 DE ABRIL 11 DE 2008

OBJETO: INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA PARA LOS DIFERENTES PROYECTOS DE MODERNIZACION, MANTENIMIENTO Y/O OBRAS A DESARROLLAR EN LAS ESTRUCTURAS HIDRAULICAS (BOCATOMAS, PLANTAS DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE Y RESIDUAL, TANQUES DE ALMACENAMIENTO, CONDUCCIONES, REDES, ESTABLECIMIENTOS Y DESARROLLO DEL PLAN DE SANEAMIENTO HIDRICO DEL IBAL S.A. E.S.P OFICIAL.

VALOR DEL CONTRATO:	\$ 224.082.768.00
VALOR ADICIONAL N° 01:	\$ 112.041.384.00
VALOR TOTAL DEL CONTRATO:	\$ 336.124.152.00
PLAZO INICIAL DEL CONTRATO:	SIETE (7) MESES
PLAZO ADICIONAL:	TRES (3) MESES Y MEDIO
PLAZO TOTAL DEL CONTRATO:	DIEZ (10) MESES Y MEDIO
FECHA DE INICIACIÓN:	ABRIL 14 DE 2008
FECHA DE TERMINACION:	MARZO 01 DE 2009

Lo anterior según acta de liquidación de fecha Marzo 09 de 2009, signada por el contratista, Ingeniero Juan Carlos Bonilla Morales, por el supervisor, Ingeniero Harold Rosemberth Rodríguez Sánchez, Jefe de la División Técnica de Acueducto y por el Gerente del **IBAL S.A. E.S.P OFICIAL**, Ingeniero José Alberto Girón Rojas.

De igual manera por medio de la presente me permito certificar que el objeto del contrato de interventoría N° 0043 de Abril 11 de 2008, se encuentra clasificado según el Decreto N° 4881 de 2008, así:

ACTIVIDAD	02	CONSULTORES
ESPECIALIDAD	01	Agricultura y Desarrollo Rural
GRUPO	04	Aprovechamiento de los Recursos Hídricos
GRUPO	05	Infraestructura Física

ACTIVIDAD	02	CONSULTORES
ESPECIALIDAD	02	Industria
GRUPO	15	Maquinaria y Equipos, excepto eléctricos

GRUPO	17	Maquinaria y Equipos eléctricos y electrónicos
GRUPO	21	Construcción

ACTIVIDAD	02	CONSULTORES
ESPECIALIDAD	04	Energía
GRUPO	01	Gestión Energética
GRUPO	02	Energía Eléctrica

ACTIVIDAD	02	CONSULTORES
ESPECIALIDAD	05	Ambiental
GRUPO	01	Planeación y Legislación


ACTIVIDAD	02	CONSULTORES
ESPECIALIDAD	09	Suministro de Agua y Saneamiento
GRUPO	01	Suministro de Agua
GRUPO	02	Saneamiento

ACTIVIDAD	02	CONSULTORES
ESPECIALIDAD	10	Otros
GRUPO	04	Gestión de Proyectos
GRUPO	05	Servicios Básicos de Ingeniería

Se expide a solicitud del interesado, en Ibagué a los veinticuatro (24) días del mes de abril de 2009.


 MARIA VICTORIA BOBADILLA POLANIA

ELABORO: JACKLYN C.

 <p>GRUPO CALIDAD IBAL NTC GP - 1000 - 2004 EMPRESA IBAGUERENA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO - IBAL S.A E.S.P - OFICIAL</p>	<p align="center">EMPRESA IBAGUERENA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO IBAL S.A E.S.P OFICIAL</p>	
--	--	--


CERTIFICACION

El suscrito Director Operativo, Ing. LUIS RICARDO SALCEDO G., hace constar que el Ingeniero JUAN CARLOS BONILLA M. identificado con cedula de ciudadanía No. 93.357.114 de Ibagué y Tarjeta Profesional No. 63202-27554 Qnd, Ejecuto los siguientes Contratos de Interventoría con la Empresa:

CONTRATO No.	033 DE ABRIL 07 DE 2009
OBJETO	INTERVENTORIA TECNICA ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA PARA LOS DIFERENTES PROYECTOS DE MODERNIZACION, MANTENIMIENTO Y/O OBRAS A DESARROLLAR EN LAS ESTRUCTURAS HIDRAULICAS (BOCATOMAS , PLANTAS DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE Y RESIDUAL, TANQUES DE ALMACENAMIENTO, CONDUCCIONES, REDES, ESTABLECIMIENTOS Y DESARROLLO DEL PLAN DE SANEMAIENTO HIDRICO DE LA EMPRESA IBAGUERENA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO IBAL S.A. E.S.P. OFICIAL'
VALOR	\$ 370.499.360
VALOR ADIC. MODIFICACIÓN No. 02	\$ 185.249.580
VALOR TOTAL	\$ 555.749.040
PLAZO TOTAL	DIEZ Y SEIS Y MEDIO (16.5) MESES
FECHA DE INICIACION	20 DE ABRIL DE 2009
FECHA DE TERMINACION	06 DE SEPTIEMBRE DE 2010
DIRECTOR DE INTERVENTORIA	Ing. <u>JUAN CARLOS BONILLA M.</u>
RESIDENTE DE INTERVENTORIA PRINCIPAL:	Ing. <u>SERGIO FERNANDO ARANGO,</u>

CONTRATO No.	063 DE JUNIO 20 DE 2013
OBJETO	INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA SOBRE LA INVERSIÓN EN LA EJECUCIÓN DE OBRAS PARA LA REPARACIÓN DE DAÑOS EN EL SISTEMA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO A CARGO DEL IBAL, PARA LOS DIFERENTES PROYECTOS DE MODERNIZACIÓN, MANTENIMIENTO Y/O OBRAS A DESARROLLAR EN LAS ESTRUCTURAS HIDRÁULICAS (BOCATOMAS, PLANTAS DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE Y RESIDUAL, TANQUES DE ALMACENAMIENTO, CONDUCCIONES, REDES, ESTABLECIMIENTOS Y DE DESARROLLO DEL PLAN DE SANEAMIENTO HIDRICO Y EN LA CONSTRUCCIÓN DE OBRAS QUE GARANTICEN LA CONTINUIDAD DEL SERVICIO DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO EN EL PERÍMETRO HIDROSANITARIO DE LA EMPRESA IBAGUERENA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO IBAL S.A. E.S.P OFICIAL

78

 <p>GRUPO CALIDAD IBAL NTC GP - 1000 - 2004 EMPRESA IBAGUERENA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO - IBAL S.A E.S.P. OFICIAL</p>	<p>EMPRESA IBAGUERENA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO IBAL S.A E.S.P OFICIAL</p>	

VALOR	\$ 455.825.451
VALOR ADIC. MODIFICACIÓN No. 02	\$ 227.812.725.50
VALOR TOTAL	\$ 683.438.176.50
PLAZO TOTAL	DOCE MESES Y VEINTINUEVE (29) DIAS.
FECHA DE INICIACION	28 DE JUNIO DE 2013
FECHA DE TERMINACION	28 DE JULIO DE 2014
DIRECTOR DE INTERVENTORIA	<u>Ing. JUAN CARLOS BONILLA M.</u>
RESIDENTE DE INTERVENTORIA PRINCIPAL:	Ing. CARLOS HUMBERTO MARMOLEJO

La presente certificación se expide a solicitud del interesado el día diez y ocho (18) de Julio de 2014.



ING. LUIS RICARDO SALCEDO GONDOLA
 Director Operativo



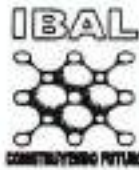
CERTIFICACIÓN DE AÑOS DE EXPERIENCIA COMO DIRECTOR

CARRERA 6 NO. 9 -25 BARRIO BELÉN
IBAGUÉ - TOLIMA.

E-MAIL: INTERBONTRABE@GMAIL.COM

NUMERO DE CONTACTO: 315 328 6166

EXPERIENCIA DIRECTOR								
EXPERIENCIA CONTINUA EN AÑOS DE INTERVENTORIA OBRAS DE SANEAMIENTO BASICO								
CONTRATO No.	OBJETO	VR. S.M.L.M.V (I.V.A. Incluido) Proyectos		plazo (MESES)	Fecha Inicio	Fecha suspension	Fecha reinicio	fecha terminacion
805-2004	INTERVENTORIA TECNICA ADMINISTRATIVA PARA LAS OBRAS DE EMERGENCIA DE ALCANTARILLADO Y OBRAS DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO QUE GARANTICEN LA CONTINUIDAD DEL SERVICIO EN EL PERIMETRO HIDRAULICO DEL IBAL S.A.E.S.P. OFICIAL	188.1	188.1	2.97	17/02/2004			18/05/2004
855-2004	INTERVENTORIA TECNICA ADMINISTRATIVA PARA LAS OBRAS DE EMERGENCIA DE ALCANTARILLADO Y OBRAS DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO QUE GARANTICEN LA CONTINUIDAD DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO EN EL PERIMETRO HIDRAULICO DEL IBAL S.A.E.S.P. OFICIAL	296.87		6.13	2/08/2004			2/03/2005
814-2005	INTERVENTORIA TECNICA ADMINISTRATIVA PARA LAS OBRAS DE EMERGENCIA DE ALCANTARILLADO Y OBRAS DE SANEAMIENTO HIDRICO Y ALCANTARILLADO QUE GARANTICEN LA CONTINUIDAD DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO EN EL PERIMETRO HIDRAULICO DEL IBAL S.A.E.S.P. OFICIAL	1,058.75		10.2	8/03/2005			7/07/2006
869-2007	INTERVENTORIA PARA LA ONSTRUCCION COLECTOR AGUA SUJIA ETAPA I PARA EL PLAN DE SANEAMIENTO HIDRICO MIROLINDO PICALERA Y BARRIOS DEL SUR	130.80		6.87	23/07/2007	23/11/2007	20/12/2007	15/03/2008
0043-2008	INTERVENTORIA TECNICA ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA PARA LOS DIFERENTES PROYECTOS DE MODERNIZACION, MANTENIMIENTO Y/O OBRAS A DESARROLLAR EN LAS ESTRUCTURAS HIDRAULICAS (BOCATOMAS, PLANTAS DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE Y RESIDUAL, TANQUES DE ALMACENAMIENTO, CONDUCCIONES, REDES, ESTABLECIMIENTOS Y DESARROLLO DEL PLAN DE SANEAMIENTO HIDRICO DEL IBAL S.A.E.S.P. OFICIAL	676.44		10.7	14/04/2008			1/03/2009
833-2009	INTERVENTORIA TECNICA ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA PARA LOS DIFERENTES PROYECTOS DE MODERNIZACION, MANTENIMIENTO Y/O OBRAS A DESARROLLAR EN LAS ESTRUCTURAS HIDRAULICAS (BOCATOMAS, PLANTAS DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE Y RESIDUAL, TANQUES DE ALMACENAMIENTO, CONDUCCIONES, REDES ESTABLECIMIENTOS Y DE DESARROLLO DEL PLAN DE SANEAMIENTO HIDRICO, DE LA EMPRESA BAGUERENA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO 1894-S.A. E-S-P OFICIAL	1,078.12		16.8	20/04/2009			6/08/2010
863-2013	INTERVENTORIA TECNICA ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA SOBRE LA INVERSION EN LA EJECUCION DE OBRAS PARA LA REPARACION DE DAÑOS EN EL SISTEMA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO A CARGO DEL IBAL PARA LOS DIFERENTES PROYECTOS DE MODERNIZACION, MANTENIMIENTO Y/O OBRAS A DESARROLLAR EN LAS ESTRUCTURAS HIDRAULICAS (BOCATOMAS, PLANTAS DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE Y RESIDUAL, TANQUES DE ALMACENAMIENTO, CONDUCCIONES, REDES ESTABLECIMIENTOS Y DE DESARROLLO DEL PLAN DE SANEAMIENTO HIDRICO, Y EN LA CONSTRUCCION DE OBRAS QUE GARANTICEN LA CONTINUIDAD DEL SERVICIO DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO EN EL PERIMETRO HIDROSANTARIO DE LA EMPRESA BAGUERENA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO 1894-S.A. E-S-P	1,389.49		13.17	28/06/2013			28/07/2014
138-2016	INTERVENTORIA TECNICA ADMINISTRATIVA FINANCIERA, JURIDICA, CONTABLE Y AMBIENTAL LA CONSTRUCCION DEL COLECTOR EL SELÓN, CALLE 28 HASTA LA CALLE 32 CON CARRERA 2 Y 3 DE BAGUÉ (tubera de 70", pavimentacion y cambio redes acueducto y alcantarillado valor contrato de obra \$8.700.000.000)	794.75		35.13	20/12/2016			18/03/2018
859-2014	INTERVENTORIA TECNICA ADMINISTRATIVA FINANCIERA Y AMBIENTAL DE LOS PROYECTOS CONTRATADOS POR LA EDAT S.A.E.S.P. OFICIAL, COMO GESTOR DEL PLAN DEPARTAMENTAL DE AGUA DEL TOLIMA EN EL MARCO DEL CONVENIO 0844 DE 2012 DENTRO DEL PROGRAMA ACUEDUCTO POR LA VIDA A LOS CONTRATOS DE OBRA No. 0129 DEL 12 DE DICIEMBRE DE 2013 Y 0123 DEL DICIEMBRE 30 DE DICIEMBRE 30 DE 2013 (acueductos rurales en Dekías Lerida y Varsovia Condaj incluyen PTAP, Bocatoma, Desarenador, conduccion, Tanque, redes de distribucion)	157.05		12.47	13/02/2018	15/03/2019	19/4/2019	13/04/2019
TOTAL		8891.42		100.53	8.38	AÑOS		



**Empresa Ibaguerena de Acueducto y
Alcantarillado S.A. E.S.P. OFICIAL**
NIT.800.089.809-6

**EL SECRETARIO GENERAL DE LA EMPRESA IBAGUERENA DE ACUEDUCTO Y
ALCANTARILLADO S.A. E.S.P. OFICIAL**
IBAL S.A. E.S.P. OFICIAL

CERTIFICA:

Que revisados los archivos de la Secretaria General, se encontró que el Ingeniero **JUAN CARLOS BONILLA MORALES**, identificado con C.C 93.357.114 de Ibagué, ejecutó el siguiente contrato de interventoría:

CONTRATO : 055 DEL 30 DE JULIO DE 2004

OBJETO: INTERVENTORIA TECNICA Y ADMINISTRATIVA SOBRE INVERSION EN LA CONSTRUCCION DE OBRAS DE EMERGENCIAS DE ALCANTARILLADO Y CONSTRUCCION DE OBRAS DE ALCANTARILLADO QUE GARANTICEN LA CONTINUIDAD DEL SERVICIO EN EL PERIMETRO HIDRAULICO DEL IBAL S.A. E.S.P OFICIAL.

VALOR DEL CONTRATO: \$ 151.407.360.00

PLAZO: 6 MESES

FECHA DE INICIACION: AGOSTO 02 DE 2004

FECHA DE TERMINACION: FEBRERO 02 DE 2005

DIRECTOR DE INTERVENTORIA: ING JUAN CARLOS BONILLA MORALES

Lo anterior según acta de liquidación de fecha 03 de Febrero de 2005, signada por el contratista Juan Carlos Bonilla Morales, el Interventor, Ingeniero Alejandro Mendez Ramirez, Jefe de la División Técnica de Alcantarillado y por el Gerente del **IBAL S.A E.S.P OFICIAL**, Doctor Alfredo Bocanegra Varón. Se expide a solicitud del interesado, en Ibagué el tres (03) de Octubre de 2005.


TEOFILO MARIA LOZANO ENCISO

	CERTIFICACIONES	CÓDIGO: GJ-R-GC-020
		FECHA VIGENCIA: 2008-05-09
		VERSIÓN: 00

**EL SUSCRITO JEFE DE LA OFICINA DE PLANEACION DE LA EMPRESA
IBAGUERENA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO
IBAL S.A E.S.P. OFICIAL**

CERTIFICA

Que revisados los archivos de la Empresa, se encontró que el Ingeniero **JUAN CARLOS BONILLA MORALES**, identificado con la cedula de ciudadanía No. 93.357.114 de Ibagué, ejecuto el siguiente contrato de Interventoría No. 069 de Julio de 2007:


OBJETO: "INTERVENTORIA PARA LA CONSTRUCCION COLECTOR AGUA SUCIA ETAPA II PARA EL PLAN DE SANEAMIENTO HIDRICO MIROLINDO PICALEÑA Y BARRIOS DEL SUR FINANCIADO CON RECURSOS DEL CREDITO LINEA FINDETER 17-005-002-001"

- VALOR** : \$ 43.136.225 MCTE. INCL. IVA 16%
- VALOR ADIC. MODIF. No. 01** : \$ 17.254.490,00 MCTE. INCL. IVA 16%
- VALOR TOTAL** : \$60.390.715,00 MCTE. IVA 16%
- CONTRATISTA** : JUAN CARLOS BONILLA MORALES.
- PLAZO TOTAL** : DOCIENTOS DIEZ (210) DIAS
- FECHA DE INICIACION** : 23 DE JULIO DE 2007
- FECHA DE SUSPENSION** : 23 DE NOVIEMBRE DE 2007
- FECHA DE REINICIACION** : 20 DE DICIEMBRE DE 2007
- FECHA DE TERMINACION** : 15 DE MARZO DE 2008
- SUPERVISOR IBAL** : JEFE OFICINA DE PLANEACION
- DIRECTOR DE INTERVENTORIA** : ING. JUAN CARLOS BONILLA M.
- RESIDENTE DE INTERVENTORIA** : ING. SERGIO FERNANDO ARANGO

Se expide a solicitud del interesado, en Ibagué a los veinticuatro (24) días del mes de Abril de 2009.


ARQ. JOSE ALFREDO CABRERA ALZATE
JEFE OFICINA DE PLANEACION
SUPERVISOR IBAL.

75

 <p>GRUPO CALIDAD IBAL NTC 6P - 1000 - 2004 EMPRESA IBAGUERENA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO - IBA LA E.S.P. OFICIAL</p>	CERTIFICACIONES SISTEMA DE GESTION DE LA CALIDAD	CÓDIGO: GJ-R-GC-020
		FECHA VIGENCIA: 2008-05-09
		VERSIÓN: 00

LA SECRETARIA GENERAL DE LA EMPRESA IBAGUERENA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO
S.A. E.S.P OFICIAL
IBAL S.A. E.S.P OFICIAL

CERTIFICA:

Que revisados los archivos de la Secretaría General, se encontró que el Ingeniero JUAN CARLOS BONILLA MORALES, identificado con cédula de ciudadanía N° 93.357.114 de Ibagué, ejecuto el siguiente contrato de Interventoría:

CONTRATO: 0043 DE ABRIL 11 DE 2008

OBJETO: INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA PARA LOS DIFERENTES PROYECTOS DE MODERNIZACION, MANTENIMIENTO Y/O OBRAS A DESARROLLAR EN LAS ESTRUCTURAS HIDRAULICAS (BOCATOMAS, PLANTAS DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE Y RESIDUAL, CONDUCCION ,REDES DEL PLAN DE SANEAMIENTO HIDRICO DEL IBA LA E.S.P OFICIAL.

VALOR DEL CONTRATO:	\$ 224.082.768.00
VALOR ADICIONAL N° 01:	\$ 112.041.384.00
VALOR TOTAL DEL CONTRATO:	\$ 336.124.152.00
PLAZO INICIAL DEL CONTRATO:	SIETE (7) MESES
PLAZO ADICIONAL:	TRES (3) MESES Y MEDIO
PLAZO TOTAL DEL CONTRATO:	Diez (10) MESES Y MEDIO
FECHA DE INICIACIÓN:	ABRIL 14 DE 2008
FECHA DE TERMINACION:	MARZO 01 DE 2009

Lo anterior según acta de liquidación de fecha Marzo 09 de 2009, signada por el contratista y ~~Director de Interventoría~~, Ingeniero Juan Carlos Bonilla Morales, por el supervisor, ingeniero Harold Rosemberth Rodríguez Sánchez, Jefe de la División Técnica de Acueducto y por el Gerente del IBA LA E.S.P OFICIAL, Ingeniero José Alberto Girón Rojas.


De igual manera por medio de la presente me permito certificar que el objeto del contrato de interventoría N° 0043 de Abril 11 de 2008, se encuentra clasificado según el Decreto N° 4881 de 2008, así:

ACTIVIDAD	02	CONSULTORES
ESPECIALIDAD	01	Agricultura y Desarrollo Rural
GRUPO	04	Aprovechamiento de los Recursos Hídricos
GRUPO	05	Infraestructura Física

ACTIVIDAD	02	CONSULTORES
ESPECIALIDAD	02	Industria
GRUPO	16	Maquinaria y Equipos, excepto eléctricos

Carretera 3ª N° 1-04 B/ La Pola Teléfono (098) 2611298 Fax (098) 2616962 Ibagué - Tolima

76

 <p>GRUPO CALIDAD IBAL NTC GP - 1000 - 2004 EMPRESA INGENIERÍA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO - IBAL S.A. E.S.P. - OFICIAL</p>	CERTIFICACIONES SISTEMA DE GESTION DE LA CALIDAD	CÓDIGO: GJ-R-GC-020
		FECHA VIGENCIA: 2008-05-09
		VERSIÓN: 00

GRUPO	17	Maquinaria y Equipos eléctricos y electrónicos
GRUPO	21	Construcción

ACTIVIDAD	02	CONSULTORES
ESPECIALIDAD	04	Energía
GRUPO	01	Gestión Energética
GRUPO	02	Energía Eléctrica

ACTIVIDAD	02	CONSULTORES
ESPECIALIDAD	05	Ambiental
GRUPO	01	Planeación y Legislación

ACTIVIDAD	02	CONSULTORES
ESPECIALIDAD	09	Suministro de Agua y Saneamiento
GRUPO	01	Suministro de Agua
GRUPO	02	Saneamiento


ACTIVIDAD	02	CONSULTORES
ESPECIALIDAD	10	Otros
GRUPO	04	Gestión de Proyectos
GRUPO	05	Servicios Básicos de Ingeniería

Se expide a solicitud del interesado, en Ibagué a los veinticuatro (24) días del mes de abril de 2009.


MARIA VICTORIA BOBADILLA POLANIA

ELABORO: JACQ.YWC.

Carrera 3ª N° 1-04 B/ La Pola Teléfono (098) 2611298 Fax (098) 2618982 Ibagué - Tolima

 <p>GRUPO CALIDAD IBAL NTC GP - 1000 - 2004 EMPRESA IBAGUERENA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO - IBAL S.A E.S.P - OFICIAL</p>	<p align="center">EMPRESA IBAGUERENA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO IBAL S.A E.S.P OFICIAL</p>	
--	--	--

CERTIFICACION

El suscrito Director Operativo, Ing. LUIS RICARDO SALCEDO G., hace constar que el Ingeniero JUAN CARLOS BONILLA M. identificado con cedula de ciudadanía No. 93.357.114 de Ibagué y Tarjeta Profesional No. 63202-27554 Qnd, Ejecuto los siguientes Contratos de Interventoría con la Empresa:

CONTRATO No. 033 DE ABRIL 07 DE 2009

OBJETO INTERVENTORIA TECNICA ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA PARA LOS DIFERENTES PROYECTOS DE MODERNIZACION, MANTENIMIENTO Y/O OBRAS A DESARROLLAR EN LAS ESTRUCTURAS HIDRAULICAS (BOCATOMAS , PLANTAS DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE Y RESIDUAL, TANQUES DE ALMACENAMIENTO, CONDUCCIONES, REDES, ESTABLECIMIENTOS Y DESARROLLO DEL PLAN DE SANEMAIENTO HIDRICO DE LA EMPRESA IBAGUERENA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO IBAL S.A. E.S.P. OFICIAL

VALOR \$ 370.499.360

VALOR ADIC. MODIFICACIÓN No. 02 \$ 185.249.580

VALOR TOTAL \$ 555.749.040

PLAZO TOTAL DIEZ Y SEIS Y MEDIO (16.5) MESES

FECHA DE INICIACION 20 DE ABRIL DE 2009

FECHA DE TERMINACION 06 DE SEPTIEMBRE DE 2010


DIRECTOR DE INTERVENTORIA Ing. JUAN CARLOS BONILLA M.

RESIDENTE DE INTERVENTORIA PRINCIPAL: Ing. SERGIO FERNANDO ARANGO,

CONTRATO No. 063 DE JUNIO 20 DE 2013

OBJETO INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA SOBRE LA INVERSIÓN EN LA EJECUCIÓN DE OBRAS PARA LA REPARACIÓN DE DAÑOS EN EL SISTEMA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO A CARGO DEL IBAL, PARA LOS DIFERENTES PROYECTOS DE MODERNIZACIÓN, MANTENIMIENTO Y/O OBRAS A DESARROLLAR EN LAS ESTRUCTURAS HIDRÁULICAS (BOCATOMAS, PLANTAS DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE Y RESIDUAL, TANQUES DE ALMACENAMIENTO, CONDUCCIONES, REDES, ESTABLECIMIENTOS Y DE DESARROLLO DEL PLAN DE SANEAMIENTO HIDRICO Y EN LA CONSTRUCCIÓN DE OBRAS QUE GARANTICEN LA CONTINUIDAD DEL SERVICIO DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO EN EL PERÍMETRO HIDROSANITARIO DE LA EMPRESA IBAGUERENA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO IBAL S.A. E.S.P OFICIAL

78


 GRUPO CALIDAD IBAL <small>NTC GP - 1000 - 2004</small> <small>EMPRESA IBAGUERENA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO - IBAL S.A E.S.P. OFICIAL</small>	EMPRESA IBAGUERENA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO IBAL S.A E.S.P OFICIAL	

VALOR	\$ 455.825.451
VALOR ADIC. MODIFICACIÓN No. 02	\$ 227.812.725.50
VALOR TOTAL	\$ 683.438.176.50
PLAZO TOTAL	DOCE MESES Y VEINTINUEVE (29) DIAS.
FECHA DE INICIACION	28 DE JUNIO DE 2013
FECHA DE TERMINACION	28 DE JULIO DE 2014
DIRECTOR DE INTERVENTORIA	<u>Ing. JUAN CARLOS BONILLA M.</u>
RESIDENTE DE INTERVENTORIA PRINCIPAL:	Ing. CARLOS HUMBERTO MARMOLEJO

La presente certificación se expide a solicitud del interesado el día diez y ocho(18) de Julio de 2014.



ING. LUIS RICARDO SALCEDO GONDOLA
 Director Operativo

 <p>GRUPO CALIDAD IBAL NTC GP - 1000 - 2004 EMPRESA IBAGUERENA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO - IBAL S.A. E.S.P. OFICIAL</p>	CERTIFICACIONES SISTEMA DE GESTION DE LA CALIDAD	CÓDIGO: GJ-R-GC-020
		FECHA VIGENCIA: 2008-05-09
		VERSIÓN: 00

**EL SECRETARIO GENERAL DE LA EMPRESA IBAGUERENA DE ACUEDUCTO Y
ALCANTARILLADO S.A. E.S.P OFICIAL
IBAL S.A. E.S.P OFICIAL-**

CERTIFICA:

Que revisados los archivos de la Secretaría General, se encontró que el Ing. **JUAN CARLOS BONILLA MORALES**, identificado con CC. 93.357.114 de Ibagué, tuvo en ejecución el siguiente Contrato de Interventoría:

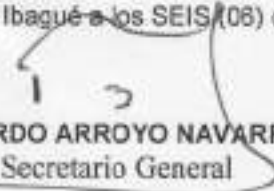
CONTRATO DE INTERVENTORIA: 0063 DEL 20 DE JUNIO DE 2013

OBJETO: "INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA SOBRE LA INVERSION EN LA EJECUCION DE OBRAS PARA LA REPARACION DE DAÑOS EN EL SISTEMA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO A ACARGO DEL IBAL, PARA LOS DIFERENTES PROYECTOS DE MODERNIZACION, MANTENIMIENTO Y/O OBRAS A DESARROLLAR EN LAS ESTRUCTURAS HIDRAULICAS (BOCATOMAS, PLANTAS DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE Y RESIDUAL, TANQUES DE ALMACENAMIENTO, CONDUCCIONES, REDES, ESTABLECIMIENTOS Y DE DESARROLLO DEL PLAN DE SANEAMIENTO HIDRICO, Y EN LA CONSTRUCCION DE OBRAS QUE GARANTICEN LA CONTINUIDAD DEL SERVICIO DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO EN EL PERIMETRO HIDROSANITARIO DE LA EMPRESA IBAGUERENA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO IBAL S.A.E.S.P OFICIAL".

VALOR DEL CONTRATO:	\$ 455.625.451.00
VALOR ADICION EN VALOR No. 01:	\$ 227.812.725.50
VALOR TOTAL DEL CONTRATO:	\$ 683.438.176.50
PLAZO INICIAL:	OCHO (08) MESES
ADICION EN PLAZO No. 01:	DIEZ (10) DIAS
ADICION EN PLAZO No. 02:	DIECINUEVE (19) DIAS
ADICION EN PLAZO No. 03:	CUATRO (04) MESES
PLAZO TOTAL:	DOCE (12) MESES Y VEINTINUEVE (29) DIAS
FECHA DE INICIACION:	JUNIO 28 DE 2013
FECHA TERMINACION:	JULIO 28 DE 2014

Que a la fecha de expedición de la presente certificación no le han sido impuestas sanciones o multas administrativas por el IBAL en razón a incumplimientos contractuales emanadas del presente contrato.

Se expide a solicitud del interesado, en Ibagué a los SEIS (06) días del mes de Marzo de 2015.


RICARDO ARROYO NAVARRO
 Secretario General

Elabora: Leonora Romero



**ACTA DE ENTREGA Y RECIBO DEFINITIVO
CONTRATO DE INTERVENTORIA
N° 009 DEL 10 DE FEBRERO DE 2004**

37400601-02
Acta de iniciación Objeto
Versión N° 06

OBJETO	: INTERVENTORÍA TÉCNICA ADMINISTRATIVA SOBRE LA INVERSIÓN EN LA CONSTRUCCIÓN DE OBRA QUE GARANTICE LA CONTINUIDAD DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO EN EL EL RADIO DE ACCION DE LA EMPRESA IBAGUEREÑA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO
VALOR INICIAL	: \$ 44.894.204.00
VALOR ADICIONAL No. 01	: \$ 22.447.102.00
VALOR TOTAL	: \$ 67.341.306.00
CONTRATISTA	: JUAN CARLOS BONILLA MORALES
PLAZO INICIAL	: 60 DÍAS CALENDARIO
PLAZO ADICIONAL No. 01	: 30 DÍAS
PLAZO TOTAL	: 90 DÍAS
FECHA DE INICIACION	: 17 DE FEBRERO DE 2004
FECHA DE TERMINACION	: 16 DE MAYO DE 2004
COORDINADOR	: HERNANDO GIRALDO BERMÚDEZ

En Ibagué, a los diez y ocho (18) días del mes de mayo de 2004, se reunieron HERNANDO GIRALDO BERMUDEZ como Jefe de la División Técnica de Acueducto y Alcantarillado del IBAL S.A. E.S.P. OFICIAL quien ejerce la coordinación del desarrollo del presente contrato de Interventoría y JUAN CARLOS BONILLA MORALES en representación del contratista, con el objeto de realizar la entrega y recibo definitivo del Contrato en referencia, para la Empresa Ibaguereña de Acueducto y Alcantarillado IBAL S.A. E.S.P. OFICIAL.

El Jefe de la División Técnica de Acueducto y Alcantarillado hace constar que la Interventoría de las Obras objeto del Contrato ha sido ejecutada por EL CONTRATISTA y recibida por el Jefe de la División Técnica de Acueducto y Alcantarillado a entera satisfacción.



**ACTA DE ENTREGA Y RECIBO DEFINITIVO
CONTRATO DE INTERVENTORIA
N° 009 DEL 10 DE FEBRERO DE 2004**

37400601-02
Acta de iniciación Objeto
Versión N° 05

Para constancia, se firma la presente Acta en original y tres (3) copias por los que en ella intervinieron, a los diez y ocho (18) días del mes de mayo del año 2004.

EL CONTRATISTA

EL COORDINADOR



JUAN CARLOS BONILLA MORALES



HERNANDO GIRALDO BERMUDEZ
JEFE DE DIVISIÓN TÉCNICA DE
ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO



**EL SECRETARIO GENERAL (E) DE LA EMPRESA IBAGUERENA DE ACUEDUCTO Y
ALCANTARILLADO S.A E.S.P OFICIAL
IBAL S.A E.S.P. OFICIAL**

CERTIFICA:

Que revisados los archivos de la secretaria General, se encontró que el Ingeniero **JUAN CARLOS BONILLA MORALES** Identificado con la cédula de ciudadanía No. 93.357.114 de Ibagué, ejecutó el siguiente contrato de interventoría:

CONTRATO N°:	014 DE MARZO 07 DE 2005
CONTRATISTA:	JUAN CARLOS BONILLA MORALES
OBJETO	INTERVENTORIA TÉCNICA Y ADMINISTRATIVA SOBRE INVERSIÓN EN LA CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE EMERGENCIAS DE ALCANTARILLADO Y OBRAS DE SANEAMIENTO HÍDRICO Y ALCANTARILLADO QUE GARANTICEN LA CONTINUIDAD DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO EN EL PERÍMETRO HIDRÁULICO DE LA EMPRESA IBAGUERENA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO IBAL S.A. E.S.P. OFICIAL.
VALOR INICIAL	\$323.978.316.00
VALOR ADICION No. 1	\$107.992.772.00
VALOR TOTAL	\$431.971.088.00
VALOR ANTICIPO	\$ 32.397.831.60
DIRECTOR DE INTERVENTORIA	JUAN CARLOS BONILLA MORALES
RESIDENTE INTERVENTORIA	MARIO EDUARDO FERIA OLIVARES
PLAZO	DOCE (12) MESES
PLAZO ADICIONAL	CUATRO (04) MESES
PLAZO TOTAL	DIECISÉIS (16) MESES
FECHA DE INICIACIÓN	08-03-05
FECHA DE TERMINACIÓN	07-07-06
SUPERVISOR CONTRATO	CARLOS ALBERTO LEGUIZAMO GARCÍA

Que durante la ejecución del Contrato el Contratista firmó y realizó la interventoría a 81 Contratos y Órdenes de Trabajo cuyas características fueron:

EMPRESA
IBAGUEREÑA
DE ACUEDUCTO Y
ALCANTARILLADO
S.A. E.S.P. OFICIAL
NIT. 800.089.809-6



CONSTRUYENDO FUTURO

COSTADO NORTE						
0085	7-Abr-05	RUBELIO GÓMEZ FIGUEROA	PROTECCIÓN COLECTOR LA PIOJA, RECALCE ALIVIADERO Y CONSTRUCCIÓN PUENTE PEATONAL CALLE 33 TRANSVERSAL 12 BARRIO VIVEROS	\$ 19.326.500,00		
0229	5-Sep-05	RUTH ZAMBRANO SALAZAR	REPOSICIÓN DE TUBERÍA Y ARREGLO DEL PASO SUBFLUVIAL DE 24" DEL COLECTOR CHIPALO SUR CARRERA 9 CON CALLE 17 FRENTE A LA UNIVERSIDAD ANTONIO NARIÑO	\$ 6.798.205,00		
0124	1-Dic-05	SICMA LTDA.	REPOSICIÓN DE REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO AGUAS NEGRAS DEL BARRIO SANTA BÁRBARA CALLE 2 ENTRE CARRERAS 13 Y 13A	\$ 10.005.679,00		
0130	14-Dic-05	TOMÁS ANDREY VÁSQUEZ	REPOSICIÓN DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO COMBINADO DEL BARRIO JORDÁN II ETAPA CARRERA 3 CALLES 70 A 71	\$ 50.382.211,00		
0059	17-Mar-05	VÍCTOR JULIO DÍAZ RESTREPO	REPOSICIÓN DE ALCANTARILLADO DE AGUAS NEGRAS BARRIO SANTA BÁRBARA CALLE 4 CARRERA 14	\$ 5.954.505,00		
0007	10-Feb-05	WILSON MORENO VIZCAÍNO	EJECUCIÓN DE OBRAS PARA LA INVERSIÓN EN LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS, RECUPERACIÓN Y RETIRO DE SOBRESANTES QUE GARANTICE LA CONTINUIDAD DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO EN	\$ 346.999.680,00	\$ 62.974.016,00	



RESUMEN GENERAL CONTRATOS Y ORDENES DE OBRA CUYA INTERVENTORIA SE HA REALIZADO ENTRE EL 08 DE MARZO AL 07 DE JULIO DE 2006

No.CON	No. ORD	FECHA	CONTRATISTA	OBJETO	VALOR	ADICIONAL Y/O RECONOCIMIENTO
000141		20-Dic-05	ABEL GIRALDO RODRIGUEZ	CONTROL DE EROSION Y PROTECCION DESCOLE DE AGUAS COMBINADAS DE LA CARRERA 4 CON CALLE 5 OESTE CASA No. 11 PARTE POSTERIOR BARRIO LA POLA PARTE ALTA.	\$ 18.302.280,00	
0094		30-Sep-05	ALEXANDER CUNCANCHUN GALEANO	REPOSICION DE REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO AGUAS NEGRAS DEL BARRIO HIPODROMO CARRERA 4 F ENTRE CALLES 31 Y 28	\$ 60.856.463,00	
0150		26-Dic-05	ALFONSO GALINDO BOCANEGRA	MANIJA LA ESPERANZA CAÑAVERAL CALLE 94 ENTRE CARRERAS 14 Y 15 QUEBRADA LA SAPOSA DE LA CIUDAD DE IBAGUE.	\$ 24.878.453,00	
0052		10-Jun-05	ÁLVARO PABÓN LOZANO	CONSTRUCCION DE 135 M3 GAVIONES PARA CORRECCION TORRENCIAL EN EL SECTOR DE PALO GRANDE MICRO CUENCA HIDROGRAFICA DE LA QUEBRADA CAY	\$ 13.230.000,00	
0115		28-Oct-05	ARMANDO MONSALVE OSORIO	REPOSICION DE ALCANTARILLADO AGUAS NEGRAS ENTRE MANZANA N Y P BARRIO PEDREGAL	\$ 43.775.825,00	

EMPRESA
IBAGUEREÑA
DE ACUEDUCTO Y
ALCANTARILLADO
S.A. E.S.P. OFICIAL
NIT. 800.089.809-6



CONSTRUYENDO FUTURO

0127	6-Dic-05	ASDICO LTDA.	REPOSICIÓN RED DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO AGUAS NEGRAS BARRIO SAN PEDRO ALEJANDRINO CALLE 24 ENTRE CARRERAS 1A Y 2*	\$ 30.695.148
0131	14-Dic-05	BENJAMÍN MOYA CASTRO	REPOSICIÓN REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO AGUAS NEGRAS CARRERA 2 ENTRE CALLES 4 Y 1 BARRIO LIBERTADOR	\$ 70.409.174.38
0086	28-Oct-04	BOANERGES CAICEDO	REPOSICIÓN ALCANTARILLADO BARRIO GAITÁN CALLE 39C ENTRE CARRERAS 11, 11A Y 12	\$ 38.347.389,00
0009	27-Ene-06	CÉSAR AUGUSTO PERILLA ACOSTA	CONSTRUCCIÓN RED DE ALIVIO DE ALCANTARILLADO COMBINADO BARRIO MURILLO TORO ENTRE LA MANZANA 8 Y POLIDEPORTIVO MARACANÁ	\$ 86.612.530,00
0152	1-Jun-05	CÉSAR EMILIO GONZÁLEZ QUEVEDO	REPOSICIÓN DEL ALCANTARILLADO AGUAS NEGRAS BARRIO VILLA MARLEN II CARRERA 7a. ENTRE CALLES 44 Y 45	\$ 27.276.310,16
0153	30-Dic-05	CÉSAR MORALES CONTRATISTAS E.U.	SUMINISTRO BASE GRANULAR PARA PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN PAVIMENTO ASFÁLTICO FLEXIBLE BARRIO LA POLA CALLE 6 ENTRE CARRERA 1 A Y CARRERA 1 CALLES 6A 9	\$ 28.203.000,00
0111	27-Oct-05	CLAUDIA LORENA CORREA	REPOSICIÓN DE REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DE AGUAS NEGRAS DEL BARRIO JARDÍN 3 ETAPA CARRERA 2	\$ 25.041.582

EMPRESA
IBAGUEREÑA
DE ACUEDUCTO Y
ALCANTARILLADO
S.A. E.S.P. OFICIAL
NIT. 800.089.809-6



CONSTRUYENDO FUTURO

				ENTRE CALLES 85 Y 85	
0005	26-Ene-06	CONSASU DEL TOLIMA LTDA. - REYNEL QUEVEDO CASTRO	REPOSICIÓN ALCANTARILLADO AGUAS NEGRAS BARRIO YULDA/MA CALLE 17 CON CARRERA 4 SUR	\$ 22.840.898,00	
0117	11-Nov-05	CONSTRUCCION ES L Y G LTDA.	REPOSICIÓN DE REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DE AGUAS NEGRAS DEL BARRIO ALASKA CARRERA 12 ENTRE CALLE 1 Y TRANSVERSAL 11B	\$ 25.717.650	
00027	27-Ene-06	CONSTRUCTOR RES LTDA.	REPOSICIÓN ALCANTARILLADO AGUAS NEGRAS CARRERA 3 SUR ENTRE CALLES 32 Y 33 Y CARRERA 2 SUR ENTRE CALLES 33 BIS Y CALLE 33 A BARRIO LAS BRISAS	\$ 31.507.100,00	
0014	27-Ene-06	DANILO MORENO RONCANCIO	REPOSICIÓN ALCANTARILLADO AGUAS LLUVIAS BARRIO ROSA BADILLO	\$ 71.474.328,00	
0010	27-Ene-06	DIDIER PORTELA TORRES	OBRAS NECESARIAS PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL ALUMBRADO PERIMETRAL Y DE LAS INSTALACIONES ELÉCTRICAS EN GENERAL DE LAS PLANTAS DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE LA EMPRESA IBAGUEREÑA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO IBAL S.A. E.S.P. OFICIAL	\$ 43.074.780,00	
00032	13-May-04	EDUARDO RODRÍGUEZ BARRERO	CONSTRUCCIÓN MANIJA DE ALCANTARILLADO DE	\$ 35.481.290,00	

EMPRESA
IBAGUERENA
DE ACUEDUCTO Y
ALCANTARILLADO
S.A. E.S.P. OFICIAL
NIT. 800.089.809-6



CONSTRUYENDO FUTURO

				AGUAS NEGRAS BARRIO LOS CÁMBULOS		
0092	27-Sep-05	FERNANDO HERRERA TORRES		CONSTRUCCIÓN ALCANTARILLADO DE AGUAS LLUVIAS CALLE 139 ENTRE CARRERAS 8D, 8E Y 9 DEL BARRIO OVIEDO	\$ 34.892.320,00	
0073	10-Sep-04	FREDY AUGUSTO CASTAÑEDA LUGO		RENOVACIÓN DE ALCANTARILLADO DEL BARRIO CORDOBA ENTRE MANZANAS C Y C' Y ENTRE MANZANAS C Y D	\$ 40.399.114,00	
0147	23-Dic-05	GERMÁN GAITÁN RODRÍGUEZ		REPOSICIÓN DEL ALCANTARILLADO COMBINADO URB PRADOS 1 CALLE 100- 103 MANZANAS E-D-C- A	\$ 42.887.181,00	
0100	22-Dic-04	GODWIN ZULUAGA ALZATE		PROYECTO BOULEVARD DE LAS BRISAS REPOSICIÓN DE ALCANTARILLADO CALLE 29 DESDE LA CARRERA 1 SUR HASTA LA CARRERA 2 B BIS FRENTE A LA ESCUELA HOGAR	\$ 38.420.110,00	\$ 11.395.678,00
0146A	21-Dic-05	GÓMEZ CALDERÓN INGENIEROS		REPOSICIÓN DE REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO AGUAS NEGRAS DE LA PARALELA VIA JORDÁN CARRERA 5 ENTRE CALLES 64 Y 77	\$ 65.550.283	\$
0054	15-Jun-05	GONZALO AVENDAÑO PRIETO		CONSTRUCCIÓN ALCANTARILLADO AGUAS NEGRAS BARRIO LA HONDA SECTOR PICALAÑA CALLE 146B ENTRE CARRERA 47 SUR Y LA QUEBRADA LA HONDA	\$ 44.397.428,00	
0119	17-Nov-05	GUSTAVO ADOLFO LEAL GALINDO		REPOSICIÓN DE ALCANTARILLADO AGUAS NEGRAS BARRIO PALERMO JARDÍN CARRERA 1 ENTRE CALLES 85 HASTA LA 87	\$ 31.747.928,00	



CONSTRUYENDO FUTURO

0150	1-Jun-05	GUSTAVO ADOLFO SANTOFIMIO GAMBOA	CONSTRUCCIÓN DE 120 M3 DE GAVIONES PARA LA ESTABILIZACIÓN DE TALUDES Y CONTROL TORRENCIAL DE LA QUEBRADA LA CUNCIA Y EL CARRETEABLE PRINCIPAL Y DESEMBOCADURA DE LA QUEBRADA CUNCIA EN LA QUEBRADA CAY	\$ 11.760.000,00
0062	18-Mar-05	GUSTAVO ALBERTO RODRÍGUEZ CHAVARRO	REPOSICIÓN ALCANTARILLADO DE AGUAS NEGRAS BARRIO JORDÁN VII ETAPA MANZANA 72 B	\$ 10.304.600,00
0378	29-Nov-04	GUSTAVO LOZANO ROJAS	CRUCE VÍA AL NORTE TRAMO ÉXITO-PLAZA EL JARDÍN PARA INTERCONECTAR SISTEMAS DE AGUAS LLUVIAS Y NEGRAS CALLE 96 CON CARRERA 5 ENTRADA VILLA VANESA	\$ 11.478.570,00
0099	12-Oct-05	HÉCTOR FABIÁN MORALES AYALA	REPOSICIÓN DE REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO COMBINADO DEL BARRIO ANCON PARTE ALTA CALLE 17 ENTRE CARRERAS 14 Y 12'	\$ 72.201.066,00
0146	21-Dic-05	HERNANDO PÉREZ AMAYA	ESTUDIO DE LA REVISIÓN HIDRÁULICA Y REDISEÑO DE LOS SISTEMAS DE ALCANTARILLADO DE LOS COLECTORES LA GAVILANA, ARENOSA SUR, ARENOSA NORTE TRAMO FINAL, EL TEJER Y REDISEÑO DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO DE OS COLECTORES AGUAS SUCIA Y	\$ 24.077.760,00

EMPRESA
IBAGUEREÑA
DE ACUEDUCTO Y
ALCANTARILLADO
S.A. E.S.P. OFICIAL
NIT. 800.089.809-6



CONSTRUYENDO FUTURO

FERROCARRIL					
0089	14-Abr-05	INCI LTDA.	CONSTRUCCIÓN DESCOLE No. 2 VÍA AL NORTE, CALLE 91 ENTRADA BARRIO GERMAN HUERTAS COSTADO NORTE	\$ 28.040.337,00	
0107	27-Oct-05	IVÁN RICARDO AVENDAÑO	COLECTOR LA GUADALEJA MODIFICACIÓN CAJA RECOLECTORA DE AGUAS NEGRAS BARRIO LOS MÁRTIRES CALLE 40 CARRERA 2A	\$ 20.408.387,00	
00144	20-Dic-05	J Y C CONSTRUCCION ES LTDA.	REPOSICIÓN DE REDES DE ALCANTARILLADO DE AGUAS COMBINADAS CALLE 20 CARRERAS 7,8 Y AVENIDA GUABINAL BARRIO EL CARMEN	\$ 39.122.606,00	
0137	19-Dic-05	JAIME YAMIL SÁNCHEZ HERNÁNDEZ	REPOSICIÓN DEL ALCANTARILLADO COMBINADO CARRERA 4 ENTRE CALLES 83 Y 84	\$ 29.450.850,00	
0093	18-Abr-05	JAIME YAMIL SÁNCHEZ HERNÁNDEZ	REPOSICIÓN DEL ALCANTARILLADO AGUAS NEGRAS DE LAS MANZANAS J Y P BARRIO ARKALÁ	\$ 21.456.521,00	
00021	21-Feb-05	JORGE ARIAS ARAGÓN	REPOSICIÓN ALCANTARILLADO AGUAS NEGRAS BARRIO GAITÁN CARRERA 11 ENTRE CALLES 36 Y 37	\$ 19.356.061,00	\$ 4.622.048,53
0006	27-Ene-06	JORGE ELIÉCER SIERRA ALARCÓN	REPOSICIÓN ALCANTARILLADO AGUAS NEGRAS BARRIO YULDAIMA CALLE 20 CON CARRERA 4 SUR	\$ 19.308.314,00	
0049	7-Jun-05	JORGE ENRIQUE MELLADO VERA	CONSTRUCCIÓN DE ALCANTARILLADO AGUAS NEGRAS BARRIO LA HONDA SECTOR PICALAÑA CALLE 146 ENTRE CARRERA 47 SUR Y LA	\$ 32.918.800,00	



CONSTRUYENDO FUTURO

				QUEBRADA LA HONDA	
0235	8-Sep-05	JOSÉ GERMÁN GACHA BOCANEGRA		CONSTRUCCIÓN MURO EN GAVIÓN BARRIO BUENAVENTURA COLECTOR HATO DE LA VIRGEN CRA. 1 ENTRE CALLES 84 Y 85	\$ 15.150.630,00
0138	17-May-05	JOSÉ IGNACIO DEVIA		CONSTRUCCIÓN DEL ALCANTARILLADO COMBINADO DE LA CARRERA 6 ENTRE CALLES 4 Y 5 BARRIO LA POLA	\$ 15.906.279,00
00312	20-Dic-05	JOSÉ ISAAC RUIZ BARCEDO		CONSTRUCCIÓN MURO DE CONTENCIÓN POR GRAVEDAD PARA PROTEGER EL COLECTOR ANCÓN LOCALIZADO EN LA MARGEN IZQUIERDA DE LA QUEBRADA SACRISTÁN SECTOR LA TRINIDAD.	\$ 9.384.500,00
0055	17-Jun-05	JOSÉ RICARDO RIAÑO FORERO		CONSTRUCCIÓN DE ALCANTARILLADO DE AGUAS NEGRAS BARRIO LA HONDA SECTOR PICALAÑA CALLE 146 C ENTRE LA CARRERA 47 SUR Y LA QUEBRADA LA HONDA	\$ 34.784.970,00
0008	27-Ene-06	JOSEPH LEONARDO CAMPOS PRADA		OBRAS COMPLEMENTARIAS A LA MANIJA EL SILLÓN DESDE LA CALLE 35 BIS CON CARRERA 1B HASTA EL POZO EXISTENTE SEGÚN DISEÑO EN AMBOS COSTADOS DE LA QUEBRADA EL SILLÓN	\$ 19.288.788,00
0116	23-Nov-05	JUAN CARLOS MESA CASTILLO		LIMPIEZA DE ESTRUCTURAS SANITARIAS MANTENIMIENTO DE LOS ALVIADEROS DE LA QUEBRADA LA PIOJA SECTOR ANTONIO NARIÑO HACIENDA SAN JORGE	\$ 19.978.347,00



CONSTRUYENDO FUTURO

				COLECTOR LA PIOJA, QUEBRADA LA PIOJA COLECTOR CHIPALO SUR CALLE 34 BARRIO VIVEROS Y COLECTOR GUABINAL AVENIDA AMBALÁ Y BARRIO SAN ANTONIO		
0095		16-Dic-04	JUAN CARLOS RAMÍREZ OSPINA	CONSTRUCCIÓN COLECTOR LA ARENOSA NORTE ETAPA I C20-C1	\$ 247.627.106,00	\$ 146.994.483,00
0140		19-Dic-05	JUAN PABLO ARIAS PÁEZ	REPOSICIÓN DEL ALCANTARILLADO COMBINADO AGUAS COMBINADAS BARRIO LAS PALMAS MANZANAS N Y K	\$ 22.231.001,00	
0134		19-Dic-05	JULIO CÉSAR ARGUELLES OCHOA	REPOSICIÓN DE ALCANTARILLADO AGUAS NEGRAS DEL BARRIO BELÉN CARRERA 10 ENTRE CALLES 8 Y 10'	\$ 52.080.789,00	
0136		19-Dic-05	JULIO CÉSAR CASTRO	REPOSICIÓN ALCANTARILLADO DE AGUAS NEGRAS DE LA CALLE 8 ENTRE CARRERAS 10 Y 11 BARRIO BELÉN	\$ 19.837.990,00	
0023		5-Abr-05	JULIO CÉSAR CASTRO	CONSTRUCCIÓN DE ALCANTARILLADO COMBINADO RUTA BUSES GALÁN- MURILLO TORO	\$ 64.438.585,00	
00033		27-Ene-06	JULIO CÉSAR MENDOZA MORA	CONSTRUCCIÓN DESCOLE ALIVIADERO BARRIO LA CEIBA SUR COLECTOR LA CHICHA	\$ 8.346.500,00	
00026		27-Ene-06	LEVA INTERVENTORÍA S - IPCO EMPRESA UNIPERSONAL	REPOSICIÓN ALCANTARILLADO AGUAS NEGRAS CARRERA 5 ENTRE CALLE 5 A Y CALLE 6 BARRIO LA POLA	\$ 19.708.458,00	
0059		21-Jun-05	LUIS FERNANDO PRIETO RONDÓN	CONSULTORÍA PARA DIAGNOSTICAR LOS IMPACTOS AMBIENTALES DE LAS AGUAS RESIDUALES DE LOS BARRIOS DEL SUR TRIBUTARIOS A LA PLANTA DE	\$ 18.572.180,00	



CONSTRUYENDO FUTURO

				TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DOMESTICAS DEL TEJAR EN LA CIUDAD DE IBAGUÉ	
0100		12-Oct-05	LUÍS FRANCISCO ESPAÑA	REPOSICIÓN DE REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO COMBINADO DEL BARRIO ALASKA CALLE 1 ENTRE CARRERAS 11B Y 12	\$ 26.480.272
0079		24-Ago-05	LUÍS GUILLERMO GIRALDO	CONSTRUCCIÓN ALCANTARILLADO DE AGUAS LLUVIAS PARA EL CONJUNTO HABITACIONAL LOS REMANSOS LOCALIZADO EN LA CARRERA 48 SUR CON CALLE 122,	\$ 32.920.268.00
0006		9-Feb-05	LUÍS GUILLERMO GIRALDO	REPOSICIÓN DE ALCANTARILLADO AGUAS NEGRAS BARRIO EL CARMEN CALLE 21 ENTRE CARRERAS 7 Y 8	\$ 45.275.081.00
0029		19-Abr-05	LUÍS RICARDO SALCEDO GÓNGORA	REPOSICIÓN DE ALCANTARILLADO AGUAS NEGRAS BARRIO EL SALADO CALLE 145 ENTRE CARRERAS 8K, 81 Y 9	\$ 36.935.136.62
	0308	19-Dic-05	M & V CONSTRUCCION ES LTDA.	REPOSICIÓN ALCANTARILLADO COMBINADO BARRIO ANCÓN CALLE 16 A ENTRE CARRERAS 12 Y 10.	\$ 10.652.959,00
0003		26-Ene-06	MANSER LTDA.	REPOSICIÓN ALCANTARILLADO AGUAS NEGRAS SECTOR JARDÍN DEL CAMPO CARRERA 2 ENTRE CALLES 86 Y 87	\$ 28.453.940,00
0011		28-Jun-05	MARCO ANTONIO HINCAPIÉ GALINDO CONTRATISTA	REPOSICIÓN ALCANTARILLADO AGUAS NEGRAS CARRERA 7 ENTRE CALLES 116 Y 120 BARRIO SANTA ANA	\$ 54.124.914,00



CONSTRUYENDO FUTURO

0013		27-Ene-06	MARIO GABRIEL JIMÉNEZ MARTÍNEZ	REPOSICIÓN DE ALCANTARILLADO COMBINADO BARRIO LA CEIBA NORTE CALLE 140 DESDE LA CARRERA 5 HASTA LA TRANSVERSAL 8 Y LA TRANSVERSAL 8 DESDE LA CALLE 140 HASTA LA CALLE 141 A, DE LA CIUDAD DE IBAGUÉ.	\$ 54.124.914,00	
0097		17-Dic-04	MAURICIO ENRIQUE ALARCÓN ARBELAEZ	REPOSICIÓN ALCANTARILLADO AGUAS NEGRAS BARRIO GALÁN ENTRE MANZANAS B Y D	\$ 36.704.262,00	\$ 2.500.250,00
00013		27-Ene-06	MILLER SUÁREZ GUZMÁN	REPOSICIÓN ALCANTARILLADO AGUAS NEGRAS BARRIO LAS BRISAS CALLE 33 ENTRE CARRERAS 2 SUR Y 3 A SUR	\$ 32.472.830,00	
	0202	8-Ago-05	NELSON HUGO OSPINA	REPOSICIÓN DEL ALCANTARILLADO DE AGUAS NEGRAS BARRIO PEDRO IGNACIO VILLAMARIN DE LA CALLE 128 B ENTRE CARRERAS 9 A Y 10, DE LA CIUDAD DE IBAGUÉ.	\$ 10.341.900,00	
0053		13-Jun-05	OSCAR CABREJO MARÍN	REPOSICIÓN DEL ALCANTARILLADO COMBINADO DE LA URBANIZACIÓN VILLAS DEL PALMAR CARRERA 4 ENTRE CALLES 83 Y 86. IBAGUÉ.	\$ 35.014.685,00	
0110		27-Oct-05	OTTO WALTER BOTHE VARGAS	REPOSICIÓN DE REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO COMBINADO DE LA CALLE 38 ENTRE AVENIDA GUABINAL Y CRA 7 Y 8 FRENTE A LA URBANIZACIÓN CARACOLÍ	\$ 56.814.723,00	



CONSTRUYENDO FUTURO

0069	2-Ago-05	PEDRO MARÍA IRIARTE GARCÍA	CONSTRUCCIÓN DE ALCANTARILLADO COLECTOR EL PAÑUELO SECTOR SAN DIEGO CARRERA 12 CON CALLE 8° DE LA CALLE CIUDAD DE IBAGUÉ	\$ 39.123.700,00	\$ 14.972.650,00
0102	19-Oct-05	PIGO INGENIEROS E INVERSIONES LTDA.	REPOSICIÓN DE REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO COMBINADO DEL BARRIO JARDÍN ATOLSURE CARRERA 4 ENTRE CALLES 90 A 91	\$ 28.343.340,00	
0060	23-Jun-05	PORVENIR INGENIEROS LTDA.	CONSTRUCCIÓN DE ALCANTARILLADO AGUAS LLUVIAS BARRIO ZONA INDUSTRIAL EL PAPAYO CALLE 50 IBAGUÉ	\$ 48.325.784,00	
0083	5-Abr-05	PROYECTOS ARQUITECTÓNIC O E INMOBILIARIOS MORA VIDAL CONSTRUCTORES S LTDA. M&V CONSTRUCTORES S LTDA.	REPOSICIÓN DE ALCANTARILLADO DE LA CARRERA 11C ENTRE CALLES 64-65 BARRIO EL JORDÁN IX ETAPA	\$ 20.626.549,00	
00010	27-Ene-06	RAMÓN BLANCO MARTÍNEZ	ESTABILIDAD Y PROTECCIÓN MANIJA DE ALCANTARILLADO DE AGUAS NEGRAS SECTOR VILLA PINZÓN RÍO CHIPALO CALLE 36 CON CARRERA 14	\$ 6.210.944,00	
0004	23-Ene-06	REPRESENTACI ONES RAP - RUYARDO ANTONIO PALENCIA	REPOSICIÓN ALCANTARILLADO COMBINADO SECTOR FRENTE AL TERMINAL CALLE 22 ENTRE CARRERA 1 Y CARRERA 2.	\$ 12.202.300,00	
0094	18-Abr-05	RICARDO OBANDO LEAL	CONSTRUCCIÓN DESCOLE No. 1 VÍA AL NORTE K 0+335 (SEGÚN PLANOS) ENTRADA BARRIO LAS MARGARITAS	\$ 17.985.954,00	

EMPRESA
IBAGUERENA
DE ACUEDUCTO Y
ALCANTARILLADO
S.A. E.S.P. OFICIAL
NIT. 800.089.809-6




CONSTRUYENDO FUTURO

				EL PERIMETRO HIDRÁULICO DE LA EMPRESA IBAGUERENA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO IBAL S.A.	
0004	6-Ene-06	WILSON MORENO VIZCAÍNO	EJECUCIÓN DE OBRAS PARA LA INVERSIÓN EN LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS, RECUPERACIÓN DE LOS SITIOS AFECTADOS, PARCHEO DE LOS SITIOS INTERVENIDOS Y RETIRO DE SOBRANTES QUE GARANTICE LA CONTINUIDAD DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO EN EL PERÍMETRO HIDRÁULICO DE LA EMPRESA IBAGUERENA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO IBAL S.A. E.S.P. OFICIAL	\$ 398.020.800,00	

Lo anterior con base en el acta de liquidación de fecha Julio 10 de 2006, signada por el contratista, Ingeniero Juan Carlos Bonilla Morales, el supervisor, Ingeniero Carlos Alberto Leguizamo, Jefe de la División Técnica de Alcantarillado y por el Gerente del IBAL S.A. E.S.P OFICIAL, Doctor Ancizar Carrillo Reyes. Se expide a solicitud del interesado, en Ibagué a los veinticinco (25) días del mes de agosto de 2006.

GERMAN DARIO FONSECA SALCEDO

Jacklyn C.

	CERTIFICACION	CÓDIGO: GH-R-037
	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN	FECHA VIGENCIA: 2016-10-28
		VERSIÓN: 03
		Página 1 de 1

EL DIRECTOR DE PLANEACIÓN DEL IBAL S.A E.S.P OFICIAL

CERTIFICA:

Que una vez revisados los archivos de la Empresa, se encontró que el Consorcio interventoría El Sillón 01 conformado por la empresa TOP SUELOS con participación del 25% y el Ingeniero JUAN CARLOS BONILLA M, identificado con la cedula de ciudadanía No. 93.357.114 con participación del 75%, ejecutaron el siguiente contrato de Interventoría:

CONTRATO:	138 de diciembre de 2016.
OBJETO	INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA, CONTABLE Y AMBIENTAL PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL COLECTOR EL SILLÓN, CALLE 26 HASTA LA CALLE 32 CON CARRERA 2 Y 3 DE
PLAZO INICIAL	NUEVE (9) MESES
PRORROGA N° 01	UN (1) MES
PRORROGA N° 02	CUATRO (4) MESES
PRORROGA N° 03	UN (1) MES
PLAZO TOTAL	QUINCE (15) MESES
FECHA DE INICIO	VEINTE (20) DE DICIEMBRE DE 2016
FECHA DE TERMINACIÓN	DIEZ Y NUEVE (19) DE MARZO DE 2016
VALOR INICIAL	\$ 398.339.520.00
VALOR ADICION N°1	\$ 189.490.840.00
VALOR ADICION N°2	\$ 35.061.000.00
VALOR A REINTEGRAR SEGUN ACTA ACLARATORIA LA ADICION EN VALOR N° 2 Y PRORROGA N° 3	\$ 9.312.910.00
VALOR TOTAL INTERVENTORIA	\$620.891.360.00
VALOR TOTAL CONTRATO DE OBRA N° 121 DEL 2016.	\$9.264.008.137.00
SUPERVISOR	ING. JOAQUIN ALVARES DELGADILLO
DIRECTOR DE INTERVENTORIA	Ing. JUAN CARLOS BONILLA M.
RESIDENTE DE INTERVENTORIA	ING. OSCAR EDUARDO QUINTERO

Las actividades principales de obra fueron la construcción de un colector en 70" de diámetro, la reposición de redes de acueducto y alcantarillado del sector, obras de pavimentos en concreto rígido y asfalto y las obras de urbanismo, estas obras fueron ejecutadas por el Consorcio Colectores 2016, del cual el Consorcio Interventoría El Sillón 01 fue el encargado de ejercer la interventoría.



CERTIFICACION
SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN

CÓDIGO: GH-R-037

FECHA VIGENCIA:
2016-10-26

VERSIÓN: 03

Página 2 de 1

Los items, cantidades y valores finales de la obra ejecutada por el Consorcio Colectores 2016, del cual el Consorcio Interventoria El Sillon 01 fue el encargado de ejercer la interventoría son las siguientes:

OBRA EJECUTADA CONTRATO DE OBRA No. 0212 de 2016

CONTRATO DE OBRA No 0212 de 2016

OBJETO: CONSTRUCCION DEL COLECTOR EL SILLON, CALLE 28 HASTA LA CALLE 32 CON CARRERA 2 Y 3 DE IBAGUE - TOLIMA

CONTRATISTA: CONSORCIO SOLECTORES 2016.

INTERVENTOR: CONSORCIO INTERVENTORIA EL SILLON 01.

SUPERVISOR: JOAQUIN ALBERTO ALVAREZ DELGADILLO.

ITEM CONTRATADOS			CANTIDADES EJECUTADAS	
ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT.	VALOR
1	PRELIMINARES			
1.1	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO	M	5.304,98	\$ 24.296.808
1.2	VALLAS	UN	2.00	\$ 1.000.000
1.3	CORTE DE PAVIMENTO CON CORTADORA	M	78,00	\$ 1.179.262
1.4	ROTURA DE PAVIMENTO FLEXIBLE ENTRE 2" Y 4"	M3	417,30	\$ 33.292.445
1.5	ROTURA DE PAVIMENTO FLEXIBLE ENTRE e= 0,10 m	M2	1.295,70	\$ 24.335.837
1.6	ACARREO INTERNO EN OBRA 50 MTS	M3	-	\$ -
1.7	Señalización en Guadua C/3 mts y Polisombra de h=2 mts	M	1.601,55	\$ 22.338.420
1.8	Manejo de Aguas con Diametros de 12" a 24"	GLB	14,00	\$ 14.559.418
1.9	Manejo de Aguas con Diametros de 24" a 30"	GLB	3,00	\$ 3.755.478



CERTIFICACION
SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN

CÓDIGO: GH-R-037

FECHA VIGENCIA:

2016-10-26

VERSIÓN: 03

Página 3 de 1

1.10	Manejo de Aguas mas de 30"	GLB	6 00	\$	15.346.014
1.11	ANDEN EN CONCRETO E= 0,10 (INCLUYE ALISTADO Y NIVELACIÓN)	M2	372,60	\$	28.588.853
2	EXCAVACIONES-RETIROS Y RELLENOS				
	EXCAVACIONES A MANO				
2.1	EXCAVACIONES ENTRE 0-2 METROS EN MATERIAL COMÚN	M3	2.857,65	\$	79.975.591
2.2	EXCAVACIONES ENTRE 0-2 METROS EN CONGLOMERADO	M3	250,14	\$	8.253.119
2.4	EXCAVACIONES ENTRE 2-4 METROS EN MATERIAL COMÚN	M3	152,85	\$	7.104.775
2.5	EXCAVACIONES ENTRE 2-4 METROS EN CONGLOMERADO	M3	211,58	\$	10.621.529
	EXCAVACIONES A MAQUINA				
2.10	EXCAVACIONES ENTRE 0-2 METROS EN MATERIAL COMÚN Y CONGLOMERADO	M3	11.134,33	\$	201.809.731
2.11	EXCAVACIONES ENTRE 0-2 METROS EN MATERIAL EN ROCA	M3	522,77	\$	35.377.937
2.12	EXCAVACIONES ENTRE 2-4 METROS EN MATERIAL COMÚN Y CONGLOMERADO	M3	4.632,64	\$	123.696.120
2.13	EXCAVACIONES ENTRE 2-4 METROS EN ROCA	M3	932,04	\$	77.979.127
2.14	EXCAVACIONES MAYOR A 4 METROS EN MATERIAL COMÚN Y CONGLOMERADO	M3	4.191,77	\$	182.341.995
2.15	EXCAVACIONES MAYOR A-4 METROS EN ROCA	M3	2.217,45	\$	160.765.125
2.17	CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRENTE DE LA EXCAVACIÓN HASTA 16 KMTS A MAQUINA	M3/C omp	25.398,44	\$	659.961.000
2.19	RELLENO EN RECEBO COMPACTADO CADA 15 CMTS CON MEDIO MECÁNICO	M3	19.102,06	\$	993.307.120
2.20	CAMA EN GRAVA PARA SOPORTAR LA TUBERÍA	M3	2.977,72	\$	267.994.800
2.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LECHO EN ARENA PARA TUBERÍA	M3	254,04	\$	13.837.559
3	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PLÁSTICA NORMA TÉCNICA NTC 4764				
3.1	DIÁMETRO DE 70" (1700 mm)	M	485,50	\$	950.320.827



CERTIFICACION
SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN

CÓDIGO: GHR-037

FECHA VIGENCIA:

2016-10-26

VERSIÓN: 03

Página 4 de 1

4	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PLÁSTICA O LISA NORMA TÉCNICA COLOMBIANA 3722 Y NORMA TÉCNICA COLOMBIANA 4764 (100% DE HERMETICIDAD)				
4.1	DE 2,00 A 4.00 MTS				
4.2	DE DIÁMETRO 6"	M	163,44	\$	2.246.973
4.3	DE DIÁMETRO 20"	M	138,80	\$	7.902.300
	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PLÁSTICA O LISA NORMA TÉCNICA COLOMBIANA 5070 Y NORMA TÉCNICA COLOMBIANA 4764 (100% DE HERMETICIDAD)				
4.4	DE DIÁMETRO 24"	M	99,28	\$	43.747.200
4.5	DE DIÁMETRO 36"	MA	234,57	\$	234.570.000
4.6	DE DIÁMETRO 46"	M		\$	
4.7	Suministro e Instalación de Silla Yee 20"X 6" PVC Incluye Agarraderas Cauchos y Adherencia	UN	17,00	\$	6.862.815
4.8	Suministro e Instalación de Silla Yee 24"X 6" PVC Incluye Agarraderas Cauchos y Adherencia	UN	4,00	\$	1.674.760
4.9	Suministro e Instalación de Silla Yee 36"X 6" PVC Incluye Agarraderas Cauchos y Adherencia	UN	21,00	\$	9.240.000
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE ACUEDUCTO				
4.12	De 0 3" PVC RDE 21	M	751,78	\$	32.646.789
4.13	De 0 5" PVC RDE 21	M	175,23	\$	22.860.856
4.14	De 0 6" PVC RDE 21	M	130,49	\$	27.465.449
5	INSTALACIÓN DE ACCESORIOS				
5.1	Instalación de Accesorios de 3" a 4"	UN		\$	



CERTIFICACION
SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN

CÓDIGO: GH-R-037

FECHA VIGENCIA:

2016-10-26

VERSIÓN: 03

Página 5 de 1

5.2	Instalación de Accesorios de 5" Y 8"	UN		\$	-
DOMICILIARIA ACUEDUCTO					
5.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COLLARIN DE 0 DE 3" A 1/2"	UN	90.00	\$	3.419.730
5.4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGISTRO DE CORTE O INCORPORACIÓN 1/2"	UN	234.00	\$	6.030.648
5.5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PF MACHO 1/2"	UN	102.00	\$	1.193.298
5.6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LLAVE DE PASO 1/2"	UN	.	\$.
5.7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANGUERA A PRESIÓN DE 1/2"	M	246 99	\$	6.174.750
6 ESTRUCTURAS EN CONCRETO					
7.7	CAJA DE INSPECCIÓN 50 X80 X100 CMTS	UN	85.00	\$	35.822.910
7.8	SUMIDEROS EN FIBRO CONCRETO	UN	26.00	\$	15.570.620
8 OBRAS DE RECUPERACIÓN VIAL					
8.2	CAJEO A MAQUINA E=060 METROS	M3	2 637,49	\$	45.540.366
8.3	CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL PROVENIENTE DE LA EXCAVACIÓN HASTA 16 KMTS A MAQUINA	M3/C OMP	2 637,49	\$	65.937.250
8.4	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y COMPACTACIÓN DE SUBBASE GRANULAR	M3/C OMP	2.320.26	\$	260 565.196
8.5	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y COMPACTACIÓN DE BASE GRANULAR	M3/C OMP	929,24	\$	111.508.800
8.6	RIEGO DE IMPRIMACIÓN CON EMULSION ASFALTICA CRL 1 ART 420 INVIAS	M2	10.305.17	\$	31.946.027
8.7	MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC19 ART 450 INVIAS	M3	536,51	\$	279.037.200
8.8	SEÑALIZACIÓN VIAL INCLUYE: Línea de borde, Línea de carril, Línea ceda el paso, Línea inicio fin carril, Línea canalización vehicular, Flecha direccional, Tacha bidireccional, Señal preventiva Señal reglamentaria Señal reglamentaria SR-2.	GLB	1,00	\$	10.000.000



CERTIFICACION
SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN

CÓDIGO: GH-R-037

FECHA VIGENCIA:

2016-10-25

VERSIÓN: 03

Página 6 de 1

ITEM NUEVOS NO PACTADOS				
ITEM NUEVOS NO PACTADOS SEGÚN RESOLUCION IBAL 0636 DE 2016				
9,0	DEMOLICIONES			
9,1	Demolición Muro sencillo E=0,15	M2	25,29	\$ 277.570
9,2	Demolición Muro doble E=0,25	M2	4,17	\$ 66.797
9,3	Demolición Estructura Concreto Ciclopeo	M3	33,80	\$ 2.325.677
9,4	Demolición Estructura Concreto Reforzado	M3	145,00	\$ 14.753.895
10,0	CONCRETOS			
5,5	Concreto de 20,7 Mpa (3.000 PSI)	M3	189,39	\$ 95.537.406
5,7	CONCRETO DE LIMPIEZA DE E=0,05 DE 2500 PSI	M3	23,29	\$ 9.316.000
5,8	CONCRETO DE 4000 PSI IMPERMEABILIZADO.	M3	354,08	\$ 219.529.600
5,9	ACERO DE REFUERZO DE 60000 PSI	KG	57.899,73	\$ 219.980.974
15,0	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PLASTICA O LISA Norma Técnica Colombiana 3722-1 y Norma Técnica Colombiana 4764 (100% de Ermeticidad)			
	De 0,00 a 2,00 Mts			
15,1.2	De Diametro 8"	ML	270,95	\$ 16.875.889
15,1.4	De Diametro 12"	ML	108,01	\$ 12.700.464
16,0	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PLASTICA O LISA Norma Técnica Colombiana 3722-1 y Norma Técnica Colombiana 4764 (100% de Ermeticidad)			
16,1	De 2,00 a 4,00 Mts			
16.1.1	De Diametro 8"	ML	23,90	\$ 1.470.949



CERTIFICACION
SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN

CÓDIGO: CH-R-037

FECHA VIGENCIA:

2016-10-26

VERSIÓN: 03

Página 7 de 1

					\$
16.1.3	De Diámetro 12"	ML			
17.0	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PLASTICA O LISA Norma Técnica Colombiana 5070 y Norma Técnica Colombiana 4764 (100% de Ermeticidad)				
	De 0,00 a 2.00 Mts				
17.1.3	De Diámetro 30"	ML	58.40	\$	35.589.077
18.0	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PLASTICA O LISA Norma Técnica Colombiana 5070 y Norma Técnica Colombiana 4764 (100% de Ermeticidad)				
18.1	De 2,00 a 4.00 Mts				
16.1.3	De Diámetro 30"	ML	73.70	\$	45.393.967
19.0	CONSTRUCCION DE POZOS DE INSPECCION				
19.1	DIAMETRO 1.20 Mts				
19.1.1	Base y cañuela en concreto de 3.000 PSI e = 0.30 Mts	UND	18,00	\$	6.581.994
19.1.5	Pasos en hierro de 3/4" con anticorrosivo C/40 cm	UND	107,30	\$	1.510.198
19.1.8	Caja de inspección 60 x 60 x 100 Cmts en Ladrillo, concreto de 2500 PSI y tapa reforzada en concreto de 3000 PSI	UND		\$	
19.1.4	Cilindro en concreto de 3000 psi e= 0.20 M	M3	52,61	\$	24.217.015
20.6	Suministro e Instalacion de Silla Yee 8"X 6" PVC Incluye Agarraderas Caucho Y adherencia	UN	60,00	\$	8.471.040
20.8	Suministro e Instalacion de Silla Yee 12"X 6" PVC Incluye Agarraderas Caucho Y adherencia	UND	9,00	\$	2.394.900
20.42	Entibado Tipo 1A (Discontinuo en Madera)	M2	385.15	\$	7.556.258
20.44	Entibado Tipo 3 (Metalico) Con Tableros	M2	6.760.96	\$	223.517.338
8.2	INSTALACION DE UNION PF 1/2"-3/4"	UND	242,00	\$	2.060.630
5.14	SARDINEL CONSTRUIDO EN SITIO (.15 X .2 X .4) 2500 PSI	ML		\$	



CERTIFICACION

SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN

CÓDIGO: G1-R-037

FECHA VIGENCIA:

2016-10-26

VERSIÓN: 03

Página 8 de 1

15,1,1	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERÍA PLASTICA O LISA Norma tecnica colombiana 3722-1 y norma tecnica Colombiana 4764 (100% de hermeticidad). Instalacion entre 0 a 2.00 m de prof de D=6"	ML	490,92	\$	21.592.525
15,1,3	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERÍA PLASTICA OLISA Norma tecnica colombiana 3722-1 y norma tecnica Colombiana 4764 (100% de hermeticidad). Instalacion entre 0 a 2.00 m de prof de D=10"	ML	210,26	\$	17.534.212
16,1,2	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERÍA PLASTICA OLISA Norma tecnica colombiana 3722-1 y norma tecnica Colombiana 4764 (100% de hermeticidad). Instalacion entre 2.00 a 4.00 m de prof de D=10"	ML	1,60	\$	133.429
20,70	Suministro e instalación de silla Yee 10"x 6" PVC incluye agarraderas cauchos y adherencia.	UN	2,00	\$	402.874
3,10	Excavaciones a mano mayor a 4m en conglomerado	M3	46,20	\$	2.783.134
19,1,1 2.	Camaras de caída en bajante de 8"	ml	3,28	\$	633.751
10,2,4	Suministro e instalacion de tuberia presion RDE 21 D=4"	ml	15,82	\$	1.043.219
NP- 9,15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANGUERA A PRESIÓN DE 3/4"	ml	15,00	\$	154.140
9,4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGISTRO DE CORTE O INCORPORACIÓN 3/4"	un	6,00	\$	494.304
9,6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PF MACHO 1/2 A 3/4"	UN	6,00	\$	91.920
	ITEMS NUEVOS NO PREVISTOS.				
NP- 001	SUMINISTRO E INSTALACIÓN COLLAR PVC DE DERIVACIÓN 8 X 1/2"	UND	8,00	\$	552.104
NP- 002	SUMINISTRO E INSTALACION DE COLLAR PVC DE DERIVACION DE 8X3/4"	UND	-	\$	-
NP- 003	SUMINISTRO E INSTALACIÓN COLLAR PVC DE DERIVACIÓN 6 X 1/2"	UND	19,00	\$	603.155
NP- 004	SUMINISTRO E INSTALACION DE COLLAR PVC DE DERIVACION DE 8X3/4"	UND	3,00	\$	98.735

	CERTIFICACION	CÓDIGO: GH-R-037
	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN	FECHA VIGENCIA: 2016-10-26
		VERSIÓN: 03
Página 9 de 11		

NP-005	SUMINISTRO E INSTALACION DE COLLAR PVC DE DERIVACION DE 3X3/4".	UND	1.00	\$	24.745
SUMINISTRO E INSTALACION DE ACCESORIOS EN HD Y VALVULAS.					
NP-006	codos HD E.L. 3" x 11.25°	UND	1.00	\$	111.475
NP-007	codos HD E.L. 3" x 22.5°	UND	7.00	\$	821.975
NP-008	codos HD E.L. 3" x 45°	UND	5.00	\$	664.475
NP-009	codos HD E.L. 3" x 90°	UND	3.00	\$	398.685
NP-010	codos HD E.L. 6" x 11.25°	UND	-	\$	-
NP-011	codos HD E.L. 8" x 45°	UND	1.00	\$	540.315
NP-012	codos HD E.L. 6" x 45°	UND	-	\$	-
NP-013	codos HD E.L. 4" x 45°	UND	-	\$	-
NP-014	reduccion HD E.L. 6 x 3	UND	1.00	\$	215.445
NP-015	reduccion HD E.L. 8 x 6	UND	1.00	\$	373.715
NP-016	tapon macho E.L. 3"	UND	6.00	\$	397.530
NP-020	Tee HD 3 x 3	UND	5.00	\$	795.375
NP-021	Tee HD 6 x 6	UND	1.00	\$	449.875
NP-022	Tee Hd 8 x 8	UND	2.00	\$	1.501.890
NP-023	Tee reducida en HD 6 x 6 x 3	UND	3.00	\$	1.024.755
NP-024	Tee reducida en HD 6 x 6 x 4	UND	1.00	\$	386.805
NP-025	Tee reducida en HD 8 x 8 x 3	UND	3.00	\$	1.531.695
NP-026	union universal de 3" R1/R2	UND	3.00	\$	327.285
NP-027	Union Universal de 4" R1/R2	UND	1.00	\$	125.755

	CERTIFICACION SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN	CÓDIGO: GH-R-037
		FECHA VIGENCIA: 2015-10-26
		VERSIÓN: 03
		Página 10 de 1

NP-028	union universal de 6" R1/R2	UND	2,00	\$	355.208
NP-029	union universal de 8" R1/R2	UND	3,00	\$	942.645
NP-031	valvula HD 6" sello elastico con dado de manejo	UND	2,00	\$	2.456.146
NP-032	valvula HD 4" sello elastico con dado de manejo	UND	2,00	\$	1.393.628
SUMINISTRO E INSTALACION DE ACCESORIOS EN PVC					
NP-033	union reparacion de pvc de 3"	UND	4,00	\$	293.528
NP-034	union reparacion de pvc de 6"	UND	2,00	\$	497.472
NP-035	union reparacion de pvc de 8"	UND	6,00	\$	2.388.816
NP-036	union simple pvc de 3"	UND	30,00	\$	2.057.880
NP-037	union simple pvc de 4"	UND	5,00	\$	489.980
NP-038	union simple pvc de 6"	UND	8,00	\$	1.793.648
NP-039	union simple pvc de 8"	UND	7,00	\$	2.452.002
NP-040	SUMINISTRO E INSTALACION SARDINEL PREFABRICADO A10	ML	1.167,50	\$	86.448.705
NP-041	LOSA EN CONCRETO MR 43. Incluye corte y sellado de junta - No incluye refuerzo	M3	487,56	\$	302.580.224
NP-042	SUMINISTRO E INSTALACION GEOTEXTIL TJ 2400	M2	2.332,59	\$	14.926.244
NP-043	Concreto 3000 PSI para anclaje de accesorios de acueducto	M3	20,20	\$	13.563.997
NP-044	LOCALIZACION Y REPLANTEO CON APARATO TOPOGRAFICO ANDENES, ESPACIO PUBLICO Y ESTRUCTURAS	M2	8.736,30	\$	13.104.450
NP-045	Proteccion de taludes	M2	109,99	\$	2.034.815
NP-046	Suministro e instalacion de Cinta pvc v-15	ML	140,36	\$	3.368.640
NP-047	Suministro e instalacion de tapa D=0,70 en concreto e=0,10	Un	39,00	\$	7.497.750



CERTIFICACION
SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN

CÓDIGO: GH-R-037


FECHA VIGENCIA:

2016-10-26

VERSIÓN: 03

Página 11 de 1

NP-048	Suministro e instalacion de herraje para el asiento de la tapa	Un	7,00	\$	840.000
NP-049	Suministro e instalacion de escalera gato según diseño para acceso de estructura	m	42,95	\$	6.442.500
NP-050	Suministro e instalacion de lámina en acero inoxidable de 2.05x1.75 cal 1/4"	Un	1,00	\$	4.266.134
NP-051	Manejo de interferencia con acometidas de acueducto	Un	83,00	\$	4.980.000
NP-052	Manejo y estabilidad de postes de energia	Un	2,00	\$	900.000
NP-053	Empate de tubería alcantarillado de 70" a estructura existente	Un	1,00	\$	300.000
NP-054	Empate de tubería alcantarillado de 36" a estructura existente	Un	2,00	\$	300.000
NP-055	Empate de tubería alcantarillado de 30" a estructura existente	Un	2,00	\$	300.000
NP-056	Empate de tubería alcantarillado de 24" a estructura existente	Un	1,00	\$	150.000
NP-057	Empate de tubería alcantarillado de 20" a estructura existente	Un	3,00	\$	300.000
NP-058	Empate de tubería alcantarillado de 12" a estructura existente	Un	2,00	\$	100.000
NP-059	Empate de tubería alcantarillado de 10" a estructura existente	Un	1,00	\$	50.000
NP-060	Empate de tubería alcantarillado de 8" a estructura existente	Un	9,00	\$	270.000
NP-061	Empate de tubería alcantarillado de 6" a estructura existente	Un	6,00	\$	180.000
NP-062	Cargue para pozo de inspeccion de 1,70 m a=0 25. No incluye tapa	Un	31,00	\$	16.874.350
NP-063	Sumideros en concreto reforzado	Un	2,00	\$	6.441.906
NP-064	CORTE DE ANDEN EN CONCRETO CON CORTADORA	ML	1.078,88	\$	6.831.040
NP-065	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACCESORIO PVC US 1/2"-3/4"	UN	-	\$	-

	CERTIFICACION SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN	CÓDIGO: GH-R-037
		FECHA VIGENCIA: 2018-10-26
		VERSIÓN: 03
		Página 12 de 1

NP-066	EMPATES A REDES EXISTENTES DE ACUEDUCTO DEL PROYECTO. Incluye manejo de agua, cortes de tubería y tiempo de espera. No incluye suministro e instalación de accesorios.	GLB	1,00	\$	1.000.000
NP-067	CONFORMACION Y COMPACTACION DE SUBRASANTE	M2	5.254,86	\$	18.392.010
NP-068	REALCE DE TAPAS DE POZOS EXISTENTES	UN	9,00	\$	3.009.123
NP-069	DEMOLICION DE SARDINEL EXISTENTE	ML	1.730,88	\$	8.694.400
NP-070	DEMOLICION DE PISOS Y ANDENES EN CONCRETO	M2	2.097,37	\$	14.681.690
NP-071	BORDILLO CONSTRUIDO EN SITIO (15X20)	ML	1.024,78	\$	32.792.960
NP-072	SARDINEL BAJO CONSTRUIDO EN SITIO (20X30)	ML	213,14	\$	6.620.460
NP-073	BORDILLO BAJO CONSTRUIDO EN SITIO (20X5)	ML	139,92	\$	4.194.600
NP-075	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJILLA PARA CONTADOR DE ACOMETIDA DE ACUEDUCTO CON TAPA HF Y CAJA EN CONCRETO. Incluye retiro del existente y reubicacion.	UN	118,00	\$	8.950.000
NP-076	Suministro e instalacion de lonas para relleno	un	20.000,00	\$	29.000.000
NP-077	CARGUE A MANO Y RETIRO A BOTADERO OFICIAL	M3/C OMP		\$	
NP-078	CONCRETO DE 3.000 PSI, E = 0.12 M., PARA RAMPAS INGRESO PARQUEADEROS (VARILLA 3/8" CADA 0.15 M)	M2	400,14	\$	27.569.546
NP-079	RAMPAS PEATONALES ESTRIADAS EN CONCRETO DE 3000 PSI (E = 0.10 M)	M2	45,13	\$	2.187.316
NP-080	ESCALERA EN CONCRETO ARMADO 3000 PSI (INCLUYE HUELLA Y CONTRAHUELLA); (Ø 3/8" CADA 15 CM @)	M2	34,83	\$	5.921.100
NP-081	VOLADIZO EN CONCRETO DE 3000 PSI. INCLUYE ACERO DE REFUERZO (E = 0.125	M2	81,12	\$	12.873.278



CERTIFICACION
SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN

CÓDIGO: GH-R-037

FECHA VIGENCIA:

2016-10-26

VERSIÓN: 03

Página 13 de 1

	M.; ACERO DE 1/2" CADA 15 CM @)				
NP-082	PERFORACIÓN Ø 5/8"; LONGITUD 15 CM.; ANCLAJE ESTRUCTURAL CON SIKADUR ANCHORFIX 4 (ANCLAJES ACERO PLACA EN VOLADIZO)	UND	1.448,00	\$	15.202.552
NP-083	BARANDA METÁLICA EN TUBO A N Ø 1 1/2" Y Ø 3/4" CALIBRE 1.5 MM, INCLUYE ANTICORROSIVO Y PINTURA ESMALTE (INCLUYE ANCLAJES A LA PLACA EN VOLADIZO) H = 0.90 M.	M	34,83	\$	6.102.634
NP-084	SUMINISTRO E INSTALACION BALDOSA GRANO DE MARMOL, RANURADA EN UN SENTIDO, TIPO BALDOSINES ROCA, FORMATO 30X30 CM, COLOR GRIS OSCURO O GRIS CLARO (MORTERO 1:3 PARA LA PEGA). INCLUYE EMBOQUILLADO EN CEMENTO GRIS	M2	1.089,77	\$	107.342.345
NP-085	SUMINISTRO E INSTALACION DE BALDOSA GRANO DE MARMOL, RANURADA EN UN SENTIDO, TIPO BALDOSINES ROCA, FORMATO 30X30 CM, COLOR AMARILLO, VERDE, ROJO O AZUL (MORTERO 1:3 PARA LA PEGA)	M2	292,01	\$	30.077.030
NP-086	SUMINISTRO E INTALACION BALDOSA GRESS VITRIFICADO, FORMATO 30X30 CM, (MORTERO 1:3 PARA LA PEGA)	M2	44,15	\$	2.384.100
NP-087	SUMINISTRO E INSTALACION DE BALDOSA TIPO TOPEROL (ALARMA PARA INVIDENTES), FORMATO 30 X 30 CM, (MORTERO 1:3 PARA LA PEGA)	M2	57,90	\$	6.548.000
NP-088	SUMINISTRO E INSTALACION DE BALDOSA GUIA (INVIDENTES), FORMATO 30 X 30 CM, (MORTERO 1:3 PARA LA PEGA)	M2	256,17	\$	28.178.700



CERTIFICACION
SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN

CÓDIGO: GH-R-037

FECHA VIGENCIA:

2016-10-26

VERSION: 03

Página 14 de 1

NP-089	AJUSTES CON GRAVILLA LAVADA COLOR GRIS # 2. REMATE ANDEN CONTRA FACHADAS, ANCHO PROMEDIO= 0.20 M.	M	1.012,23	\$	25.593.223
NP-090	ICOPOR E = 4 MM (AISLANTE CONTRA EDIFICACIONES CONTIGUAS) H = 0.07 M.	M	122,82	\$	330.140
NP-091	NARIZ ESMALTADA REMATE (CURVO) ANDÉN	M	-	\$	-
NP-095	RETOQUE FACHADAS CON PINTURA VINILO TIPO I	M2	-	\$	-
NP-147	ASEO GENERAL	GLO BAL	1,00	\$	3.419.544
NP-148	LIMPIEZA MURO	M2	265,24	\$	662.635
NP-149	PAÑETE SOBRE MURO	M2	285,05	\$	4.689.358
NP-150	JUNTAS DE DILATACIÓN SOBRE PAÑETE	M	213,41	\$	931.199
NP-151	PINTURA SOBRE PAÑETE	M2	364,32	\$	3.549.934
9.2.	Suministro e instalación de baranca en tubo de 4" vehicular. Incluye pintura.	M/L	184,00	\$	46.243.248
20,33	Gaviones, triple torsion, cal 12, suministro e instalación	M3	82,00	\$	24.186.474
NP-160	SUMINISTRO E INSTALACION DE CERRAMIENTO EN MALLA ESLABONADA MONTADA EN TUBO Y ANGULO	M2	61,10	\$	6.721.000
1,10	Rellenos de excavación con material seleccionado	M3/c omp	57,61	\$	995.443
NP-161	Suministro e instalación de Cortina en tabloneros y herraje según diseño para aliviadero	Un.	1,00	\$	1.500.000
NP-162	Cámara de caída en tubería de 16" Revestida en concreto y hierro.	ml	1,00	\$	340.000
15,1.6	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PLASTICA O LISA Norma Técnica Colombiana 3722-1 y Norma Técnica Colombiana 4764 (100% de Emetividad) de 0 a 2 00 de Diámetro de 16"	ml	47,47	\$	1.441.379



CERTIFICACION
SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN

CÓDIGO: GH-R-037

FECHA VIGENCIA:


2016-10-26

VERSIÓN: 03

Página 16 de 1

NP-163	Suministro e instalación de tapa para válvula tipo chorote	Un	7,00	\$	2.361.919
NP-164	Filtro frances de 40 x30 cm con tubería de 3" perforada. Incluye excavación, geotextil y relleno en grava.	ml	129,50	\$	10.360.000
NP-165	Suministro e instalación de filtro via- tipo planar de 4" h=1.00 m. Incluye excavación, relleno en grava y sistema de filtro.	ml	333,50	\$	45.022.500
NP-166	Enchapado de escaleras con loseta, grano de mármol lavado y Esmaltado.	m2.	25,85	\$	5.907.000
NP-167	Conformación de área de las Zonas verdes	m2.	1.347,99	\$	10.783.820
NP-168	Relleno en piedra rajon para mejoramiento de subrasante.	M3	1.188,38	\$	119.542.709
VALOR TOTAL DE LOS COSTO				\$	7.411.206.509
ADMINISTRACION		%	-	\$	1.474.830.085
IMPREVISTOS		%	-	\$	7.411.207
UTILIDAD		%	-	\$	370.660.325
TOTAL COSTOS INDIRECTOS				\$	1.852.801.627
VALOR TOTAL				\$	9.264.008.137

La presente se expde a solicitud del interesado, en Ibagué a los doce (12) días del mes de Mayo de 2021.


FELIPE ANDRÉS CALDERÓN QUIROGA
Director de planeación (E)

	FORMATO DE REGISTRO	CÓDIGO: GC-FO-00
	CERTIFICACION	VERSIÓN: 00
		FECHA:
		Página 1 de 3

CONTRATO No.	CONTRATO DE INTERVENTORIA No 059 DEL 2 DE MAYO 2014
CONTRATANTE	EMPRESA DEPARTAMENTAL DE ACUEDUCTO, ALCANTARRILLADO Y ASEO DEL TOLIMA -EDAT S.A E.P.S OFICIAL
CONTRATISTA	JUAN CARLOS BONILLA
NIT	93.557.114
DIRECCION Y TELEFONO	CALLE 48 No 5bis -21 oficina 102/643144
SUPERVISOR	ING. RICARDO ANDRES RIVERA ENCISO
OBJETO	INTERVENTORIA TECNICA,ADMINISTRATIVA, FINANCIARA Y AMBIENTAL DE LOS PROYECTOS CONTRATADOS POR LA EDAT S.A E.S.P OFICIAL, COMO GESTOR DEL PLAN DEPARTAMENTAL DE AGUA DEL TOLIMA EN EL MARCO DEL CONVENIO 0844 DE 2012 DENTRO DEL PROGRAMA ACUEDUCTO POR LA VIDA A LOS CONTRATOS DE OBRA No. 0120 DEL 12 DE DICIEMBRE DE 2013 Y 0123 DEL DICIEMBRE 30 DE DICIEMBRE 30 DE 2013
VALOR INICIAL	(\$ 86.705.000,00) OCHENTA Y SEIS MILLONES SETECIENTOS CINCO MIL PESOS
VALOR ADICION	(\$43.352.400,00) CUARENTA Y TRES TRECIENTOS CINCUENTA Y DOS MIL CUATROCIENTOS PESOS
VALOR TOTAL	(\$ 130.057.400,00) CIENTO TREINTA MILLONES CINCUENTA Y SIETE MIL CUATROCIENTOS PESOS
PLAZO INICIAL	CIENTO VEINTE (120) DIAS CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA DE SUSCRIPCIÓN DEL ACTA DE INICIO DEL CONTRATO.
PRORROGA No 1	60 DIAS
PRORROGA Y ADICION No 2	60 DIAS
ADICION No 3	45 días
ADICION No 4	60 días
ADICION No 5	75 días
ADICION No6	45 días
PLAZO FINAL EJECUTADO	CUATROCIENTOS CINCUENTA (450) DIAS
FECHA ACTA DE INICIO	30 DE JULIO DEL 2014


SOLUCIONES QUE TRANSFORMAN

Calle 11 No.3-32 – Edificio Banco de la republica Piso 8.

Teléfonos: (0_8) 261 66 43 Móvil: 320 341 18 64

E-mail: edat_esp_tolima@yahoo.com.co web: www.edat.gov.co

Ibagué - Tolima

	FORMATO DE REGISTRO	CÓDIGO: GC-FO-00
	CERTIFICACION	VERSIÓN: 00
		FECHA:
		Página 2 de 3

FECHA ACTA DE SUSPENSION No1	14 DE NOVIEMBRE 2014
FECHA ACTA DE REINICIO No 1	26 DE OCTUBRE DEL 2017
FECHA DE SUSPENSION No 2	11 DE DICIEMBRE DEL 2017
FECHA DE REINICIO No 2	12 DE FEBRERO DEL 2018
FECHA SUSPENSION No 3	6 DE MARZO DEL 2018
FECHA REINIICIO No 3	22 DE MARZO DEL 2018
FECHA SUSPENSION No 4	11DE MAYO DEL 2018
FECHA REINICIO No 4	23 DE MAYO DEL 2018
FECHA SUSPENSION No 5	06 DE SEPTIEMBRE DEL 2018
FECHA REINICIO No 5	09 DE OCTUBRE DEL 2018
FECHA DE SUSPENSION No 6	21 DE DICIEMBRE DEL 2018
FECHA DE REINICIO No 6	26 DE FEBRERO DEL 2019
FECHA DE SUSPENSION No 7	15 DE MARZO DEL 2019
FECHA DE REINICIO No 7	01 DE ABRIL DEL 2019
FECHA DE TERMINACION	11 DE ABRIL DEL 2019
DIRECTOR DE INTERVENTORIA	JUAN CARLOS BONILLA MORALES C.C 93.557.114 de Ibagué
RESIDENTE DE INTERVENTORIA	HERNANDO PAVA CASTILLO C.C 14.397.747 de Ibagué
TOPOGRAFO	ANDRES PATIÑO OBANDO C.C 14.223.622 de Ibagué


SOLUCIONES QUE TRANSFORMAN

Calle 11 No.3-32 – Edificio Banco de la republica Piso 8.


Teléfonos: (0_8) 261 66 43 Móvil: 320 341 18 64

E-mail: edat_esp_tolima@yahoo.com.co web: www.edat.gov.co

Ibagué - Tolima

	FORMATO DE REGISTRO	CÓDIGO: GC-FO-00
	CERTIFICACION	VERSIÓN: 00
		FECHA:
		Página 3 de 3

ASESOR SISO	JUDY ANDREA BRIÑEZ RODRIGUEZ C.C 28.539.644 de Ibagué
ACTIVIDADES DESARROLLADAS EN EL CONTRATO DE OBRA No. 0120 DEL 12 DE DICIEMBRE DE 2013 CUYO OBJETO ES "OPTIMIZACIÓN DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO DEL CENTRO POBLADO DE VARSOVIA Y DE LA VEREDA LA MESETA DEL MUNICIPIO DE CUNDAY, TOLIMA."	<ol style="list-style-type: none"> 1. CONSTRUCCION DE BOCATOMA EN CONCRETO 2. SUMINISTRO E INSTALACION DE LINEA DE ADUCCION DE 6" PVC 3. CONSTRUCCION DE DESARENADOR EN CONCRETO 4. SUMINISTRO E INSTALACION DE LINEA DE CONDUCCION DE 3" 5. CONSTRUCCION DE PLANTA DE TRATAMIENTO DE 1.5 LT/SEG. COMPACTA 6. CONSTRUCCION DE TANQUE DE ALMACENAMIENTO DE 48.51 M3 7. CONSTRUCCION DE LINEA DE DISTRIBUCION DE 2" Y 1 ½ " 8. CONSTRUCCION DE CAMARAS DE QUIEBRE 9. SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULAS PURGA- VENTOSAS 10. ESTRUCTURA METÁLICA PARA CERCHA DE VIADUCTOS 11. SUMINISTRO E INSTALACION DE MEDIDOR DE 1/2" VALOR DEL CONTRATO DE OBRA EJECUTADO : MIL TRESCIENTOS SIETE MILLONES SEISCIENTOS CUATRO MIL DOSCIENTOS VEINTICINCO PESOS CON SETENTA Y TRES CENTAVOS (\$ 1.307.604.225,73) MCTE CONTRATISTA : CONSORCIO AGUAS CUNDAY
ACTIVIDADES DESARROLLADAS EN EL CONTRATO DE OBRA No. 0123 DEL 30 DE DICIEMBRE DE 2013 ADECUACION SISTEMA DE ACUEDUCTO VEREDA DELICIAS DEL MUNICIPIO DE LERIDA – DEPARTAMENTO DEL TOLIMA	<ol style="list-style-type: none"> 12. ADECUACION DE BOCATOMA EN CONCRETO 13. SUMINISTRO E INSTALACION DE LINEA DE ADUCCION DE 6" PVC 14. CONSTRUCCION DE DESARENADOR EN CONCRETO 15. SUMINISTRO E INSTALACION DE LINEA DE CONDUCCION DE 3" Y 4" 16. CONSTRUCCION DE PLANTA DE TRATAMIENTO DE 2.0 L COMPACTA 17. ADECUACION Y MANTENIMIENTO DE TANQUE DE ALMACENAMIENTO DE 58.17 M3 18. CONSTRUCCION DE LINEA CAJAS EN CONCRETO 19. SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULAS PURGA- VENTOSAS 20. SUMINISTRO E INSTALACION DE MEDIDOR DE 1/2" VALOR DEL CONTRATO DE OBRA EJECUTADO : SEISCIENTOS DOS MILLONES OCHOCIENTOS TRES MIL NOVEINTA Y UN PESOS CON (87/100) (\$602.803.091,87) CONTRATISTA : PEDRO GERMAN CONTRERAS


ING. RICARDO ANDRES RIVERA ENCISO
 Supervisor EDAT, VoBo.

SOLUCIONES QUE TRANSFORMAN

Calle 11 No.3-32 – Edificio Banco de la republica Piso 8.

Teléfonos: (0_8) 261 66 43 Móvil: 320 341 18 64

E-mail: edat_esp_tolima@yahoo.com.co web: www.edat.gov.co

Ibagué - Tolima



RESIDENTE DE INTERVENTORÍA 1

CARRERA 6 NO. 9 -25 BARRIO BELÉN
IBAGUÉ - TOLIMA.
E-MAIL: INTERBONTRABE@GMAIL.COM
NUMERO DE CONTACTO: 315 328 6166



CARTA DE COMPROMISO DEL PERSONAL PROFESIONAL

Ibagué, (08) de junio del 2021

Señores
IBAL E.S.P. S.A.S. OFICIAL
E.S.M

Referencia: CONCURSO DE MÉRITOS No. 116 DE 2022

Propuesta: para la “INTERVENTORA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA, CONTABLE Y AMBIENTAL PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LAS CANTIDADES DE OBRAS NECESARIAS PARA LA PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DEL PROYECTO ACUEDUCTO COMPLEMENTARIO - SISTEMA MATRIZ AL SECTOR SUR DE LA CIUDAD DE IBAGU ”

El suscrito MARIO EDUARDO FERIA OLIVARES hace constar que de ser adjudicada la presente licitación pública al proponente CONSORCIO INTER BONTRABE , me comprometo a prestar mis servicios profesionales para el CONTRATISTA en el cargo de RESIDENTE DE OBRA, en la disponibilidad del tiempo que exija la presente propuesta (100%); para desarrollar el contrato que tiene por objeto “INTERVENTORA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA, CONTABLE Y AMBIENTAL PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LAS CANTIDADES DE OBRAS NECESARIAS PARA LA PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DEL PROYECTO ACUEDUCTO COMPLEMENTARIO - SISTEMA MATRIZ AL SECTOR SUR DE LA CIUDAD DE IBAGU ”

Anexo, las certificaciones académicas y documentales requeridas que acreditan el cumplimiento de lo estipulado en pliego definitivo de condiciones en referencia para acceder al cargo.

Cordialmente,

MARIO EDUARDO FERIA OLIVARES

Ingeniero Civil
CC. 93.387.466 de Ibagué
M.P.70202-088143

CARRERA 6 NO. 9 -25 BARRIO BELÉN
IBAGUÉ - TOLIMA.

E-MAIL: INTERBONTRABE@GMAIL.COM

NUMERO DE CONTACTO: 315 328 6166

REPUBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACION PERSONAL
CEDULA DE CIUDADANIA

NUMERO 93.387.466

APELLIDOS
FERIA OLIVARES

NOMBRES
MARIO EDUARDO

FIRMA



FIRMA





INDICE DERECHO

FECHA DE NACIMIENTO **07-MAR-1972**

IBAGUE
(TOLIMA)

LUGAR DE NACIMIENTO

1.82

ESTATURA

O+

G.S. RH

M

SEXO

29-NOV-1990 IBAGUE

FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION

Carlos Ariel Sanchez Torres

REGISTRADOR NACIONAL
CARLOS ARIEL SÁNCHEZ TORRES



A-2900100-00245954-M-0093387466-20100724

0022990463A 3

6370551394

REGISTRAR GENERAL DEL ESTADO CIVIL

REPÚBLICA DE COLOMBIA

CONSEJO PROFESIONAL NACIONAL DE INGENIERIA
Y SUS PROFESIONES AUXILIARES

MATRÍCULA No. 70202088143J.M
INGENIERO CIVIL

DE FECHA 20/09/2001

APELLIDOS

FERIA OLIVARES

NOMBRES

MARIO EDUARDO

C.C. 93.387.456

UNIVERSIDAD

COOPERATIVA DE COLOMBIA



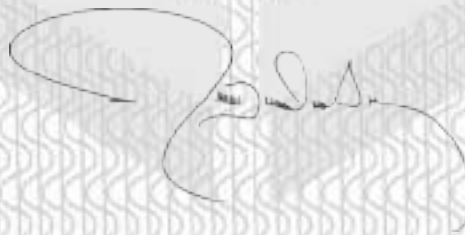
[Handwritten Signature]
Presidente del Consejo

**CONSEJO PROFESIONAL NACIONAL DE INGENIERÍA
COPNIA**

EL DIRECTOR GENERAL

CERTIFICA:

1. Que MARIO EDUARDO FERIA OLIVARES, identificado(a) con CEDULA DE CIUDADANIA 9 7466, se encuentra inscrito(a) en el Registro Profesional Nacional que lleva esta entidad, en la profesión de INGENIERIA CIVIL con MATRICULA PROFESIONAL 70202-0 14 desde el 20 de Septiembre de 2001, otorgado(a) mediante Resolución Nacional 2590.
2. Que el(la) MATRICULA PROFESIONAL es la autorización que expide el Estado para que el titular ejerza su profesión en todo el territorio de la República de Colombia, de conformidad con lo dispuesto en la Ley 42 de 200 .
- . Que el(la) referido(a) MATRICULA PROFESIONAL se encuentra **VIGENTE**
4. Que el profesional no tiene antecedentes disciplinarios ético-profesionales.
5. Que la presente certificación se expide en Bogotá, D.C., a los cuatro (04) días del mes de Junio del año dos mil veintidos (2022).



Rubén Dario Ochoa Arbeláez



Firmal del titular (*)

(*)Con el fin de verificar que el titular autoriza su participación en procesos estatales de selección de contratistas. La falta de firma del titular no invalida el Certificado

El presente es un documento público expedido electrónicamente con firma digital que garantiza su plena validez jurídica y probatoria según lo establecido en la Ley 527 de 1999. Para verificar la firma digital, consulte las propiedades del documento original en formato .pdf.

Para verificar la integridad e inalterabilidad del presente documento consulte en el sitio web https://tramites.copnia.gov.co/Copnia_Microsite/CertificateOfGoodStanding/CertificateOfGoodStandingStart indicado el número del certificado que se encuentra en la esquina superior derecha de este documento.

LA REPÚBLICA DE COLOMBIA

y en su nombre la

Universidad Cooperativa de Colombia

Personería Jurídica, resolución 24.195 del 20 de Diciembre de 1.983 del Ministerio de Educación Nacional.

En atención a que

Mario Eduardo Heria Olivares

CÉDULA DE CIUDADANÍA N° 93'387.466 DE IBAGUÉ (TOLIMA)

Ha cumplido con todos los estudios que los estatutos universitarios exigen para optar al título de

INGENIERO CIVIL

Le expide el presente diploma. En testimonio de ello se firma en Santafé de Bogotá a los 13 días del mes de julio de 2001

[Signature]
Rector

[Signature]
Rector Honorario

[Signature]
Director Académico

[Signature]
Decano de Facultad

[Signature]
Director Seccional

[Signature]
Secretario General

Deafra E. Carro
Registros y Diploma

Anotado al folio No. 1118 Del libro de registros y diplomas No. 02 Refrendado en Santafé de Bogotá el 09 de Julio de 2001



Relacion contratos del profesional

No. Contrato	Objeto	Valor	Fecha Inicio	Fecha Terminacion
0043 DE ABRIL 11 DE 2008	INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA PARA LOS DIFERENTES PROYECTOS DE MODERNIZACIÓN, MANTENIMIENTO Y/O OBRAS A DESARROLLAR EN LAS ESTRUCTURAS HIDRÁULICAS (BOCATOMAS, PLANTAS DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE Y RESIDUAL, TANQUES DE ALMACENAMIENTO, CONDUCCIÓN, REDES, ESTABLECIMIENTOS Y DESARROLLO DEL PLAN DE SANEAMIENTO HIDRICO DEL IBAL SA ESP OFICIAL	\$ 338,124,152.00	14-abr-08	1-mar-09
003 DE 7 ABRIL 2009	INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA PARA LOS DIFERENTES PROYECTOS DE MODERNIZACION, MANTENIMIENTO Y/O OBRAS A DESARROLLAR EN LAS ESTRUCTURAS HIDRÁULICAS (BOCATOMAS, PLANTAS DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE Y RESIDUAL, TANQUES DE ALMACENAMIENTO, CONDUCCIONES, REDES ESTABLECIMIENTOS Y DESARROLLO DEL PLAN DE SANEAMIENTO HIDRICO DE LA EMPRESA IBAGUERENA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO IBAL SA ESP	\$ 555,749,040.00	20-abr-09	6-sep-10
083 DEL 20 DE JUNIO DE 2013	INTERVENTORIA TECNICA ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA SOBRE LA INVERSION EN LA EJECUCION DE OBRAS PARA LA REPARACION DE DAÑOS EN EL SISTEMA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO A CARGO DEL IBAL, PARA LOS DIFERENTES PROYECTOS DE MODERNIZACION, MANTENIMIENTO Y/O OBRAS A DESARROLLAR EN LAS ESTRUCTURAS HIDRÁULICAS (BOCATOMAS, PLANTAS DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE Y RESIDUAL, TANQUES DE ALMACENAMIENTO, CONDUCCIONES, REDES, ESTABLECIMIENTOS Y DE DESARROLLO DEL PLAN DE SANEAMIENTO HIDRICO, Y EN LA CONSTRUCCIÓN DE OBRAS QUE GARANTICEN LA CONTINUIDAD DEL SERVICIO DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO EN EL PERIMETRO HIDROSANITARIO DEL IBAL SA ESP	\$ 663,438,176.50	28-jun-13	28-jul-14
TOTAL CERTIFICACIONES APORTADAS		\$ 1,575,311,368.50		



JUAN CARLOS BONILLA MORALES
INGENIERO CIVIL

EL SUSCRITO INGENIERO CIVIL JUAN CARLOS BONILLA MORALES

CERTIFICA:

Que el Ingeniero Civil **MARIO EDUARDO FERIA OLIVARES**, identificado con cedula de ciudadanía No.93.387.466 de Ibagué y Matrícula Profesional No. 70202-088143 TLM, laboró como, Residente de Interventoría en los siguientes contratos referidos:

CONTRATO No.	043-2008
OBJETO	INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA PARA LOS DIFERENTES PROYECTOS DE MODERNIZACIÓN, MANTENIMIENTO Y/O OBRAS A DESARROLLAR EN LAS ESTRUCTURAS HIDRÁULICAS (BOCATOMAS, PLANTAS DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE Y RESIDUAL, TANQUES DE ALMACENAMIENTO, CONDUCCIÓN, REDES, ESTABLECIMIENTOS Y DESARROLLO DEL PLAN DE SANEAMIENTO HÍDRICO DEL IBAL SA ESP OFICIAL
VALOR DEL CONTRATO:	\$ 336,124,152.00
SSMLV	728.33
FECHA DE INICIO:	14/04/2008
FECHA DE TERMINACIÓN	1/03/2009

CONTRATO No.	033-2009
OBJETO	INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA PARA LOS DIFERENTES PROYECTOS DE MODERNIZACIÓN, MANTENIMIENTO Y/O OBRAS A DESARROLLAR EN LAS ESTRUCTURAS HIDRÁULICAS (BOCATOMAS, PLANTAS DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE Y RESIDUAL, TANQUES DE ALMACENAMIENTO, CONDUCCIONES, REDES ESTABLECIMIENTOS Y DESARROLLO DEL PLAN DE SANEAMIENTO HÍDRICO DE LA EMPRESA IBAGUEREÑA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO IBAL SA ESP
VALOR DEL CONTRATO:	\$ 555,749,040.00
SSMLV	1079.12
FECHA DE INICIO:	20/04/2009
FECHA DE TERMINACIÓN	6/09/2010



**JUAN CARLOS BONILLA MORALES
INGENIERO CIVIL**

CONTRATO No.	063-2013
OBJETO	INTERVENTORÍA TÉCNICA ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA SOBRE LA INVERSIÓN EN LA EJECUCIÓN DE OBRAS PARA LA REPARACIÓN DE DAÑOS EN EL SISTEMA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO A CARGO DEL IBAL, PARA LOS DIFERENTES PROYECTOS DE MODERNIZACIÓN, MANTENIMIENTO Y/O OBRAS A DESARROLLAR EN LAS ESTRUCTURAS HIDRÁULICAS (BOCATOMAS, PLANTAS DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE Y RESIDUAL, TANQUES DE ALMACENAMIENTO, CONDUCCIONES, REDES, ESTABLECIMIENTOS Y DE DESARROLLO DEL PLAN DE SANEAMIENTO HÍDRICO, Y EN LA CONSTRUCCIÓN DE OBRAS QUE GARANTICEN LA CONTINUIDAD DEL SERVICIO DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO EN EL PERÍMETRO HIDROSANITARIO DEL IBAL SA ESP
VALOR DEL CONTRATO:	\$ 683.438.176.50
SSMLV	1.109.48
FECHA DE INICIO:	28/06/2013
FECHA DE TERMINACIÓN	28/07/2014

Las actividades desarrolladas por parte del profesional obedecen a seguimiento técnico en lo referente al cargo desempeñado en el contrato de interventoría referido.

La presente certificación se firma a los 26 días del mes de noviembre del 2014


JUAN CARLOS BONILLA MORALES
 Ing. Civil
 M.P 63202-27554



RESIDENTE DE INTERVENTORÍA 2

CARRERA 6 NO. 9 -25 BARRIO BELÉN
IBAGUÉ - TOLIMA.
E-MAIL: INTERBONTRABE@GMAIL.COM
NUMERO DE CONTACTO: 315 328 6166



CARTA DE COMPROMISO DEL PERSONAL PROFESIONAL

Ibagué, (08) de junio del 2021

Señores
IBAL E.S.P. S.A.S. OFICIAL
E.S.M

Referencia: CONCURSO DE MÉRITOS No. 116 DE 2022

Propuesta: para la “INTERVENTOR A T CNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA, CONTABLE Y AMBIENTAL PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LAS CANTIDADES DE OBRAS NECESARIAS PARA LA PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DEL PROYECTO ACUEDUCTO COMPLEMENTARIO - SISTEMA MATRIZ AL SECTOR SUR DE LA CIUDAD DE IBAGU ”

El suscrito OSCAR EDUARDO QUINTERO GOMEZ hace constar que de ser adjudicada la presente licitación pública al proponente CONSORCIO INTER BONTRABE , me comprometo a prestar mis servicios profesionales para el CONTRATISTA en el cargo de RESIDENTE DE OBRA, en la disponibilidad del tiempo que exija la presente propuesta (100%); para desarrollar el contrato que tiene por objeto “INTERVENTOR A T CNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA, CONTABLE Y AMBIENTAL PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LAS CANTIDADES DE OBRAS NECESARIAS PARA LA PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DEL PROYECTO ACUEDUCTO COMPLEMENTARIO - SISTEMA MATRIZ AL SECTOR SUR DE LA CIUDAD DE IBAGU ”

Anexo, las certificaciones académicas y documentales requeridas que acreditan el cumplimiento de lo estipulado en pliego definitivo de condiciones en referencia para acceder al cargo.

Cordialmente,

OSCAR EDUARDO QUINTERO GOMEZ

Ingeniero Civil
CC. 93.410.474 de Ibagué
M.P. 70202-179490

CARRERA 6 NO. 9 -25 BARRIO BELÉN
IBAGUÉ - TOLIMA.

E-MAIL: INTERBONTRABE@GMAIL.COM

NUMERO DE CONTACTO: 315 328 6166



OSCAR EDUARDO QUINTERO ORDÓÑEZ
INGENIERO CIVIL



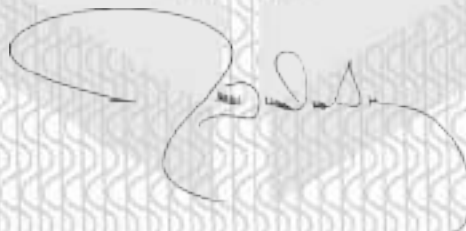


**CONSEJO PROFESIONAL NACIONAL DE INGENIERÍA
COPNIA**

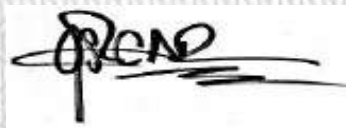
EL DIRECTOR GENERAL

CERTIFICA:

1. Que OSCAR EDUARDO QUINTERO ORDOÑEZ, identificado(a) con CEDULA DE CIUDADANIA 9 4104 4, se encuentra inscrito(a) en el Registro Profesional Nacional que lleva esta entidad, en la profesión de INGENIERIA CIVIL con MATRICULA PROFESIONAL 0202-1 9490 desde el 22 de Diciembre de 2009, otorgado(a) mediante Resolución Nacional 14 2.
2. Que el(la) MATRICULA PROFESIONAL es la autorización que expide el Estado para que el titular ejerza su profesión en todo el territorio de la República de Colombia, de conformidad con lo dispuesto en la Ley 842 de 200 .
- . Que el(la) referido(a) MATRICULA PROFESIONAL se encuentra **VIGENTE**
4. Que el profesional no tiene antecedentes disciplinarios ético-profesionales.
5. Que la presente certificación se expide en Bogotá, D.C., a los cuatro (04) días del mes de Junio del año dos mil veintidos (2022).



Rubén Dario Ochoa Arbeláez



Firmal del titular (*)

(*)Con el fin de verificar que el titular autoriza su participación en procesos estatales de selección de contratistas. La falta de firma del titular no invalida el Certificado

El presente es un documento público expedido electrónicamente con firma digital que garantiza su plena validez jurídica y probatoria según lo establecido en la Ley 52 de 1999. Para verificar la firma digital, consulte las propiedades del documento original en formato .pdf.

Para verificar la integridad e inalterabilidad del presente documento consulte en el sitio web https://tramites.copnia.gov.co/Copnia_Microsite/CertificateOfGoodStanding/CertificateOfGoodStandingStart indicado el número del certificado que se encuentra en la esquina superior derecha de este documento.

LA REPÚBLICA DE COLOMBIA

y en su nombre la

Universidad Cooperativa de Colombia

Provincia Justicia, resolución 24.195 del 20 de Diciembre de 1.983 del Ministerio de Educación Nacional.

Certifica que

Oscar Eduardo Quintero Ordoñez

CÉDULA DE CIUDADANÍA N° 93410.474 DE IBAGUÉ

Ha cumplido con todos los estudios
que los estatutos universitarios exigen para optar al título de

INGENIERO CIVIL

Le expide el presente diploma. En testimonio de ello
se firma en Ibagué, el día 25 de septiembre de 2009

Rector

Decano de Facultad

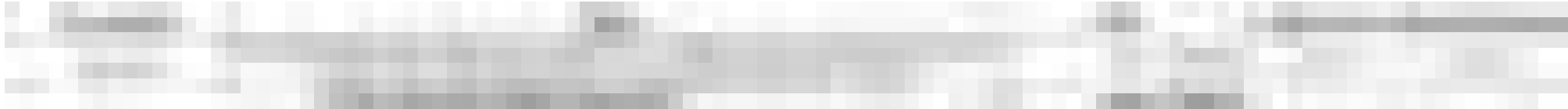
Director Regional

Secretaria General

Registro y Diplomas



Relacion contratos del profesional



Ibagué, diciembre 05 del 2018

EL SUSCRITO CONSORCIO

CERTIFICA

Que el Ingeniero OSCAR EDUARDO QUINTERO ORDOÑEZ con cedula de ciudadanía 93.410.474. De Ibagué (Tolima) y tarjeta profesional No 70202179490 TLM trabajo para este consorcio en el proyecto "INTERVENTORÍA PARA CONSTRUCCIÓN DE LA SEGUNDA FASE, PRIMERA ETAPA DEL ACUEDUCTO COMPLEMENTARIO DE LA CIUDAD DE IBAGUE-TOLIMA" Ejerciendo las funciones de ingeniero residente de interventoría desde el 06 de marzo de 2018 al 30 de noviembre de 2018.

Valor Contrato de Interventoría: \$1.761.178.580

En sus funciones se desempeñó como una persona responsable y cumplidora de sus deberes.

La presente certificación se expide a solicitud del interesado a los 05 días del mes de diciembre de 2018

Atentamente;



ARTURO NEMÉSIO MOGOLLÓN ZULUAGA
C.C. 8.662.421 de Barranquilla
CONSORCIO INTERVENTORIA SAN BONIFACIO
NIT 901156848-7



RESIDENTE DE INTERVENTORÍA 3

CARRERA 6 NO. 9 -25 BARRIO BELÉN
IBAGUÉ - TOLIMA.
E-MAIL: INTERBONTRABE@GMAIL.COM
NUMERO DE CONTACTO: 315 328 6166



CARTA DE COMPROMISO DEL PERSONAL PROFESIONAL

Ibagué, (08) de junio del 2022

Señores
IBAL E.S.P. S.A.S. OFICIAL
E.S.M

Referencia: CONCURSO DE MÉRITOS No. 116 DE 2022

Propuesta: para la “INTERVENTOR A T CNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA, CONTABLE Y AMBIENTAL PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LAS CANTIDADES DE OBRAS NECESARIAS PARA LA PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DEL PROYECTO ACUEDUCTO COMPLEMENTARIO - SISTEMA MATRIZ AL SECTOR SUR DE LA CIUDAD DE IBAGU ”

El suscrito SERGIO FERNANDO ARANGO URIBE hace constar que de ser adjudicada la presente licitación pública al proponente CONSORCIO INTER BONTRABE , me comprometo a prestar mis servicios profesionales para el CONTRATISTA en el cargo de RESIDENTE DE OBRA, en la disponibilidad del tiempo que exija la presente propuesta (100%); para desarrollar el contrato que tiene por objeto “INTERVENTOR A T CNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA, CONTABLE Y AMBIENTAL PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LAS CANTIDADES DE OBRAS NECESARIAS PARA LA PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DEL PROYECTO ACUEDUCTO COMPLEMENTARIO - SISTEMA MATRIZ AL SECTOR SUR DE LA CIUDAD DE IBAGU ”

Anexo, las certificaciones académicas y documentales requeridas que acreditan el cumplimiento de lo estipulado en pliego definitivo de condiciones en referencia para acceder al cargo.

Cordialmente,


SERGIO FERNANDO ARANGO URIBE
Ingeniero Civil
CC. 93.402.266 de Medellín
M.P. 70202-092943

CARRERA 6 NO. 9 -25 BARRIO BELÉN
IBAGUÉ - TOLIMA.
E-MAIL: INTERBONTRABE@GMAIL.COM
NUMERO DE CONTACTO: 315 328 6166

IDENTIFICACION PERSONAL
 Cedula de Ciudadanía

Numero 93-402-265

ARANGO URIBE

APellidos
 SERGIO FERNANDO

Sergio Arango Uribe

HOMB



REGISTRO NACIONAL DE IDENTIFICACION

MEDELLIN ANTIOQUIA

LUGAR DE NACIMIENTO

1-82

ESTADISTICA

16-FEB-1958




FECHA DE EMISION

ENE 1977

O+ M

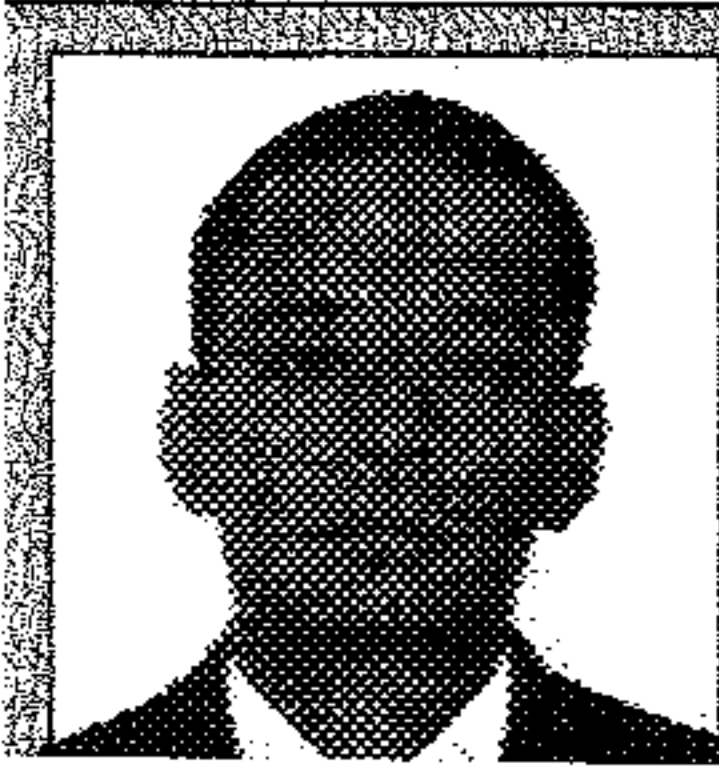
SEXO

INDICE DE FONDO

REPUBLICA DE COLOMBIA

CONSEJO PROFESIONAL NACIONAL DE INGENIERIA
COPNIA



MATRICULA PROFESIONAL No.
70202082943TLM
INGENIERO CIVIL

DE FECHA 18/07/2002

SERGIO FERNANDO
ARANGO URIBE

C.C. 93402266

UNIVERSIDAD COOPERATIVA
DE COLOMBIA - BAGUE

795

**CONSEJO PROFESIONAL NACIONAL DE INGENIERÍA
COPNIA**

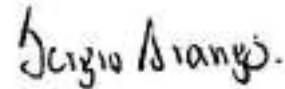
EL DIRECTOR GENERAL

CERTIFICA:

1. Que SERGIO FERNANDO ARANGO URIBE, identificado(a) con CEDULA DE CIUDADANIA 9 402266, se encuentra inscrito(a) en el Registro Profesional Nacional que lleva esta entidad, en la profesión de INGENIERIA CIVIL con MATRICULA PROFESIONAL 70202-09294 desde el de Julio de 2002, otorgado(a) mediante Resolución Nacional 047.
2. Que el(la) MATRICULA PROFESIONAL es la autorización que expide el Estado para que el titular ejerza su profesión en todo el territorio de la República de Colombia, de conformidad con lo dispuesto en la Ley 42 de 200 .
3. Que el(la) referido(a) MATRICULA PROFESIONAL se encuentra **VIGENTE**
4. Que el profesional no tiene antecedentes disciplinarios ético-profesionales.
5. Que la presente certificación se expide en Bogotá, D.C., a los cuatro (04) días del mes de Junio del año dos mil veintidos (2022).



Rubén Dario Ochoa Arbeláez



Firmal del titular (*)

(*)Con el fin de verificar que el titular autoriza su participación en procesos estatales de selección de contratistas. La falta de firma del titular no invalida el Certificado

El presente es un documento público expedido electrónicamente con firma digital que garantiza su plena validez jurídica y probatoria según lo establecido en la Ley 527 de 999. Para verificar la firma digital, consulte las propiedades del documento original en formato .pdf.

Para verificar la integridad e inalterabilidad del presente documento consulte en el sitio web https://tramites.copnia.gov.co/Copnia_Microsite/CertificateOfGoodStanding/CertificateOfGoodStandingStart indicado el número del certificado que se encuentra en la esquina superior derecha de este documento.



UNIVERSIDAD COOPERATIVA DE COLOMBIA

Acta Individual de Graduación No. 197

DEPENDENCIA: FACULTAD DE INGENIERIAS

PROGRAMA DE INGENIERIA CIVIL

APROBACIÓN DEL PROGRAMA: ACTA NO. 020 DE ABRIL 21 DE 1995

FECHA: 21 DE JUNIO DE 2002

LUGAR: UNIVERSIDAD COOPERATIVA DE COLOMBIA.

En atención a que SERGIO FERNANDEZ ABARCO URIBE con cédula de ciudadanía No. 93.402.266 de MAGUIE Cumplió satisfactoriamente los requisitos exigidos por las normas legales y estatutarias, le expide el título de INGENIERO CIVIL.

En atención a que atendiendo la autorización del Consejo Académico mediante acta No. 06 en sesión del día 21 de MAYO de 2002 Para constancia se suscribe por:

JUAN CARLOS PEREZ SOTO Rector

CESAR PEREZ GARCIA Rector Honorario

ROQUE JULIO MONTE ESTEVEZ Secretario General

FREDY NELSON OSORIO DOROSO Director Seccional

LUIS EDUARDO PASTIDAS ROYER Decano de la facultad

IVAN BELLO SALVASTO Director Académico

No. 22151



Relacion contratos del profesional

No. Contrato	Objeto	Valor	Fecha Inicio	Fecha Terminacion
0043 DE ABRIL 11 DE 2008	INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA PARA LOS DIFERENTES PROYECTOS DE MODERNIZACIÓN, MANTENIMIENTO Y/O OBRAS A DESARROLLAR EN LAS ESTRUCTURAS HIDRÁULICAS (BOCATOMAS, PLANTAS DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE Y RESIDUAL, TANQUES DE ALMACENAMIENTO, CONDUCCIÓN, REDES, ESTABLECIMIENTOS Y DESARROLLO DEL PLAN DE SANEAMIENTO HIDRICO DEL IBAL SA ESP OFICIAL	\$ 336.124.152,00	14-abr-08	1-mar-09
003 DE 7 ABRIL 2008	INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA PARA LOS DIFERENTES PROYECTOS DE MODERNIZACION, MANTENIMIENTO Y/O OBRAS A DESARROLLAR EN LAS ESTRUCTURAS HIDRAULICAS (BOCATOMAS, PLANTAS DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE Y RESIDUAL, TANQUES DE ALMACENAMIENTO, CONDUCCIONES, REDES ESTABLECIMIENTOS Y DESARROLLO DEL PLAN DE SANEAMIENTO HIDRICO DE LA EMPRESA IBAGUEREÑA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO IBAL SA ESP	\$ 555.749.040,00	20-abr-08	8-sep-10
063 DEL 20 DE JUNIO DE 2013	INTERVENTORIA TECNICA ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA SOBRE LA INVERSION EN LA EJECUCION DE OBRAS PARA LA REPARACION DE DAÑOS EN EL SISTEMA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO A CARGO DEL IBAL, PARA LOS DIFERENTES PROYECTOS DE MODERNIZACION, MANTENIMIENTO Y/O OBRAS A DESARROLLAR EN LAS ESTRUCTURAS HIDRAULICAS (BOCATOMAS, PLANTAS DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE Y RESIDUAL, TANQUES DE ALMACENAMIENTO, CONDUCCIONES, REDES, ESTABLECIMIENTOS Y DE DESARROLLO DEL PLAN DE SANEAMIENTO HIDRICO, Y EN LA CONSTRUCCION DE OBRAS QUE GARANTICEN LA CONTINUIDAD DEL SERVICIO DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO EN EL PERIMETRO HIDROSANITARIO DEL IBAL SA ESP	\$ 683.438.176,50	28-jun-13	28-jul-14
TOTAL CERTIFICACIONES APORTADAS		\$ 1.575.311.368,50		



JUAN CARLOS BONILLA MORALES
INGENIERO CIVIL

EL SUSCRITO INGENIERO CIVIL JUAN CARLOS BONILLA MORALES

CERTIFICA:

Que el Ingeniero Civil **SERGIO FERNANDO ARANGO URIBE**, identificado con cedula de ciudadanía No.93.402.266 de Ibagué y Matricula Profesional No. 70202-092943, laboró como, Residente de Interventoría en los siguientes contratos referidos:

CONTRATO No.	043-2008
OBJETO	INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA PARA LOS DIFERENTES PROYECTOS DE MODERNIZACIÓN, MANTENIMIENTO Y/O OBRAS A DESARROLLAR EN LAS ESTRUCTURAS HIDRÁULICAS (BOCATOMAS, PLANTAS DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE Y RESIDUAL, TANQUES DE ALMACENAMIENTO, CONDUCCIÓN, REDES, ESTABLECIMIENTOS Y DESARROLLO DEL PLAN DE SANEAMIENTO HÍDRICO DEL IBAL SA ESP OFICIAL
VALOR DEL CONTRATO:	\$ 336,124,152.00
SSMLV	728.33
FECHA DE INICIO:	14/04/2008
FECHA DE TERMINACIÓN	1/03/2009

CONTRATO No.	033-2009
OBJETO	INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA PARA LOS DIFERENTES PROYECTOS DE MODERNIZACIÓN, MANTENIMIENTO Y/O OBRAS A DESARROLLAR EN LAS ESTRUCTURAS HIDRÁULICAS (BOCATOMAS, PLANTAS DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE Y RESIDUAL, TANQUES DE ALMACENAMIENTO, CONDUCCIONES, REDES ESTABLECIMIENTOS Y DESARROLLO DEL PLAN DE SANEAMIENTO HÍDRICO DE LA EMPRESA IBAGUEREÑA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO IBAL SA ESP
VALOR DEL CONTRATO:	\$ 555,749,040.00
SSMLV	1079.12
FECHA DE INICIO:	20/04/2009
FECHA DE TERMINACIÓN	6/09/2010



**JUAN CARLOS BONILLA MORALES
INGENIERO CIVIL**

CONTRATO No.

063-2013

OBJETO

INTERVENTORÍA TÉCNICA ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA SOBRE LA INVERSIÓN EN LA EJECUCIÓN DE OBRAS PARA LA REPARACIÓN DE DAÑOS EN EL SISTEMA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO A CARGO DEL IBAL, PARA LOS DIFERENTES PROYECTOS DE MODERNIZACIÓN, MANTENIMIENTO Y/O OBRAS A DESARROLLAR EN LAS ESTRUCTURAS HIDRÁULICAS (BOCATOMAS, PLANTAS DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE Y RESIDUAL, TANQUES DE ALMACENAMIENTO, CONDUCCIONES, REDES, ESTABLECIMIENTOS Y DE DESARROLLO DEL PLAN DE SANEAMIENTO HÍDRICO, Y EN LA CONSTRUCCIÓN DE OBRAS QUE GARANTICEN LA CONTINUIDAD DEL SERVICIO DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO EN EL PERÍMETRO HIDROSANITARIO DEL IBAL SA ESP

VALOR DEL CONTRATO:

\$ 683,438,176.50

SSMLV

1,109.48

FECHA DE INICIO:


28/06/2013

FECHA DE TERMINACIÓN

28/07/2014

Las actividades desarrolladas por parte del profesional obedecen a seguimiento técnico en lo referente al cargo desempeñado en el contrato de interventoría referido.

La presente certificación se firma a los 26 días del mes de noviembre del 2014


JUAN CARLOS BONILLA MORALES
 Ing. Civil
 M.P 63202-27554