

**MEMORANDO**  
20131500016663

**FECHA:** 15-11-2013

**DE:** COMITÉ EVALUADOR CONVOCATORIA UPME 02-2013

**PARA:** **ANGELA INES CADENA MONROY**  
Directora General

**ASUNTO:** CONVOCATORIA UPME 02-2013 "SELECCIÓN DE UN INVERSIONISTA Y UN INTERVENTOR PARA EL DISEÑO, ADQUISICIÓN DE LOS SUMINISTROS, CONSTRUCCIÓN, OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DEL SEGUNDO TRANSFORMADOR 500/220 KV DE 450 MVA EN LA SUBESTACIÓN COPEY 500/220 KV".

En relación con el proceso del asunto, se adjunta el informe de Evaluación y cuadros soporte del proceso de selección del Interventor de la Convocatoria UPME 02-2013 Proyecto Segundo transformador 500/220 kV de 450 MVA en la subestación Copey 500/220 kV, igualmente anexamos las evaluaciones jurídica y financiera remitida por la Secretaria general.

Se hace devolución de las copias 1 y 2 de las ofertas presentadas en 4 folders.

Atentamente,



**SILVANA FONSECA CONSUEGRA**  
Profesional Especializado



**DIEGO ECHEVERRI YEPES**  
Profesional Universitario



**OSCAR PATIÑO ROJAS**  
Profesional Especializado

Anexo: Acta de evaluación en cinco (5) folios, Cuadros soporte de evaluación en cuatro (4) folios, Evaluaciones Jurídica y Financiera en cinco (5) folios.

ELABORÓ: (OPR)  
TRD: 110-14-1

*R/AMS  
15-11-2013*

**MEMORANDO**  
20131500016663

**FECHA:** 15-11-2013

**DE:** COMITÉ EVALUADOR CONVOCATORIA UPME 02-2013

**PARA:** **ANGELA INES CADENA MONROY**  
Directora General

**ASUNTO:** CONVOCATORIA UPME 02-2013 "SELECCIÓN DE UN INVERSIONISTA Y UN INTERVENTOR PARA EL DISEÑO, ADQUISICIÓN DE LOS SUMINISTROS, CONSTRUCCIÓN, OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DEL SEGUNDO TRANSFORMADOR 500/220 kV DE 450 MVA EN LA SUBESTACIÓN COPEY 500/220 kV".

En relación con el proceso del asunto, se adjunta el informe de Evaluación y cuadros soporte del proceso de selección del Interventor de la Convocatoria UPME 02-2013 Proyecto Segundo transformador 500/220 kV de 450 MVA en la subestación Copey 500/220 kV, igualmente anexamos las evaluaciones jurídica y financiera remitida por la Secretaria general.

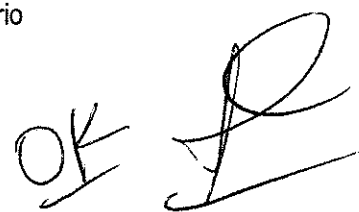
Se hace devolución de las copias 1 y 2 de las ofertas presentadas en 4 folders.

Atentamente,

  
**SILVANA FONSECA CONSUEGRA**  
Profesional Especializado

  
**DIEGO ECHEVERRI YEPES**  
Profesional Universitario

  
**OSCAR PATIÑO ROJAS**  
Profesional Especializado



Anexo: Acta de evaluación en cinco (5) folios, Cuadros soporte de evaluación en cuatro (4) folios, Evaluaciones Jurídica y Financiera en cinco (5) folios.

ELABORÓ: (OPR)  
TRD: 110-14-1

**OBJETO DE LA CONVOCATORIA PÚBLICA UPME – 02 – 2013:**

SELECCIÓN DE UN INVERSIONISTA Y UN INTERVENTOR PARA EL DISEÑO, ADQUISICIÓN DE LOS SUMINISTROS, CONSTRUCCIÓN, OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DEL SEGUNDO TRANSFORMADOR 500/220 kV DE 450 MVA EN LA SUBESTACIÓN COPEY 500/220 kV

**PRESENTACIÓN DE PROPUESTAS**

En la fecha y hora establecidas como límite para la entrega de propuestas, se presentaron los siguientes Oferentes: ACI PROYECTOS S.A. y GENIVAR Consultores Regionales Asociados CRA S.A.S.

**COMITÉ EVALUADOR**

Con el fin de realizar la evaluación del concurso para la selección del Interventor del proyecto Segundo transformador 500/220 kV de 450 MVA en la subestación Copey, según el Anexo 3 de los Documentos de Selección de la Convocatoria UPME 02-2013, a través del Memorando 20131100016153 de noviembre 5 de 2013 se nombró como Comité Evaluador de las propuestas, a los funcionarios **SILVANA FONSECA CONSUEGRA** Profesional Especializado, **DIEGO ECHEVERRI YEPES** Profesional Universitario y **OSCAR PATIÑO ROJAS** Profesional Especializado de la Unidad de Planeación Minero Energética.

**EVALUACIÓN DE LAS PROPUESTAS**

En desarrollo de la revisión de los documentos de las propuestas presentadas por todos los Oferentes, el Comité Evaluador no solicitó aclaraciones a los Oferentes.

**EVALUACIÓN JURÍDICA Y FINANCIERA**

Se adjunta la verificación Jurídica y Financiera, remitida por la Secretaría General, de la Convocatoria UPME 02-2013 Proyecto Segundo transformador 500/220 kV de 450 MVA en la subestación Copey, de las empresas ACI PROYECTOS S.A. y GENIVAR Consultores Regionales Asociados CRA S.A.S.

**EVALUACIÓN TÉCNICA**

Los factores que se tuvieron en cuenta para la Evaluación Técnica, representan un puntaje máximo de 1,000 puntos distribuidos así:

Carrera 50 N.° 26 -20 Bogotá D.C.  
PBX (57) 1 222 06 01 FAX: 221 95 37  
Línea Gratuita Nacional 01800 911 729  
[www.upme.gov.co](http://www.upme.gov.co)



FACTORES DE EVALUACIÓN	PUNTAJE PARCIAL	PUNTAJE TOTAL
<b>Evaluación Técnica</b>		<b>1,000</b>
Capacidad Técnica del Oferente	300	
Experiencia del Personal del Oferente	600	
Metodología	100	

A partir de la revisión de las Propuestas presentadas y teniendo en cuenta los criterios de evaluación definidos en el Anexo 3 de los Documentos de Selección, a continuación se presentan los resultados.

**A. ACI PROYECTOS S.A.**

Luego de realizar la correspondiente evaluación, el oferente alcanzó 240 puntos en la evaluación de la Capacidad Técnica del Oferente, 600 puntos en la Experiencia del Personal del Oferente y 100 puntos en la evaluación de la Metodología, para un total de 940 puntos en la Evaluación Técnica, correspondiente al 94% del puntaje máximo de la Evaluación Técnica, superando así el mínimo requerido y así proceder a la Evaluación Económica.

**B. GENIVAR CONSULTORES REGIONALES ASOCIADOS - CRA S.A.S.**

Luego de realizar la correspondiente evaluación, el oferente alcanzó 300 puntos en la evaluación de la Capacidad Técnica del Oferente, 600 puntos en la Experiencia del Personal del Oferente y 90 puntos en la evaluación de la Metodología, para un total de 990 puntos en la Evaluación Técnica, correspondiente al 99% del puntaje máximo de la Evaluación Técnica, superando así el mínimo requerido y así proceder a la Evaluación Económica.

**EVALUACIÓN ECONÓMICA**

Tal como lo señala el numeral 11.2.1, página 39 renglones 1 al 2, se procedió a evaluar las Propuestas Económicas de aquellos que lograron puntajes superiores al 80% del puntaje asignado a la parte técnica. En este sentido, se evaluaron las propuestas presentadas por los oferentes: ACI PROYECTOS S.A. y GENIVAR Consultores Regionales Asociados - CRA S.A.S.

**Resultados:**

De acuerdo con lo establecido en el numeral 11.2.2.1 del Anexo 3 de los Documentos de Selección de la Convocatoria Pública UPME 02-2013, se realizó la evaluación y asignación de puntaje de acuerdo con la siguiente fórmula:

$$\text{Puntaje Propuesta Económica} = \frac{\text{Precio Oferta de menor valor antes de IVA} \times 200}{\text{Precio Oferta antes de IVA}}$$

Los resultados de la evaluación económica se presentan en la siguiente tabla, indicando Valor Total incluido IVA, Valor Total antes de IVA, Valor Mensual incluido IVA, Valor Mensual antes de IVA y puntaje.

Oferente	Valor Total de la Interventoría Oferta Económica (incluido de IVA) pesos colombianos	Valor Mensual de la Interventoría Oferta Económica (incluido de IVA) pesos colombianos Asumiendo 24 mensualidades	Valor Total de la Interventoría Oferta Económica (antes de IVA) pesos colombianos	Valor Mensual de la Interventoría Oferta Económica (antes de IVA) pesos colombianos Asumiendo 24 mensualidades	Puntaje
A.C.I. PROYECTOS S.A.	\$ 558,637,440	\$ 23,276,560	\$ 481,584,000	\$ 20,066,000	128
GENIVAR CONSULTORES REGIONALES ASOCIADOS - CRA	\$ 356,310,240	\$ 14,846,260	\$ 307,164,000	12,798,500	200

**RESUMEN DE RESULTADOS EVALUACIÓN TÉCNICA Y EVALUACIÓN ECONÓMICA**

FACTOR DE EVALUACIÓN	PUNTAJE MÁXIMO	CONSULTORES REGIONALES ASOCIADOS - CRA	A.C.I. PROYECTOS S.A.
<b>CAPACIDAD TÉCNICA DEL OFERENTE</b>			
DISEÑO O INTERVENTORÍA DE DISEÑO DE SUBESTACIONES	100	100	60
CONSTRUCCIÓN O INTERVENTORÍA DE CONSTRUCCION DE SUBESTACIONES	100	100	80
GESTIÓN AMBIENTAL O INTERVENTORIA A LA GESTION AMBIENTAL DE PROYECTOS LINEALES	50	50	50
SUPERVISION O AUDITORIA A SISTEMAS DE GESTIÓN DE CALIDAD DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA	50	50	50
<b>SUBTOTAL</b>	<b>300</b>	<b>300</b>	<b>240</b>
<b>EXPERIENCIA DEL PERSONAL DEL OFERENTE</b>			
<b>DIRECTOR</b>	<b>CUMPLE</b>	<b>CUMPLE</b>	<b>CUMPLE</b>
(i) INGENIERO ELECTRICISTA O ELECTRICO CON EXPERIENCIA EN DISEÑO Y/O INTERVENTORÍA DE DISEÑO DE SUBESTACIONES	150	150	150
(ii) INGENIERO CON EXPERIENCIA EN CONSTRUCCION Y/O INTERVENTORÍA DE CONSTRUCCIÓN DE SUBESTACIONES	150	150	150
(iii) INGENIERO ELECTRICISTA O ELECTRICO O ELECTRONICO CON EXPERIENCIA EN CONTROL, PROTECCIONES Y MANEJO DE LAS INTERFASES DE UN PROYECTO CON EQUIPOS E INFRAESTRUCTURA EXISTENTE EN LINEAS Y SUBESTACIONES	150	150	150
(iv) PROFESIONAL CON EXPERIENCIA EN GESTIÓN AMBIENTAL DE PROYECTOS LINEALES	75	75	75
(v) PROFESIONAL CON EXPERIENCIA EN SISTEMAS DE GESTIÓN DE CALIDAD DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA	75	75	75
<b>SUBTOTAL</b>	<b>600</b>	<b>600</b>	<b>600</b>
<b>EVALUACIÓN DE LA METODOLOGÍA</b>			
Cumplimiento del cronograma y curva "S" de ejecución del proyecto	10	10	10
Cumplimiento del Plan de Calidad	10	10	10
Cumplimiento de normas técnicas, Código de Redes, RETIE y condiciones del STN	10	10	10
Cumplimiento de normas de carácter ambiental y de seguridad	10	10	10
Cumplimiento del contrato de Interventoría	10	10	10
ORGANIGRAMA	25	25	25
CRONOGRAMA	25	15	25
<b>SUBTOTAL</b>	<b>100</b>	<b>90</b>	<b>100</b>

**ACTA DE EVALUACIÓN  
SELECCIÓN DEL INTERVENTOR  
CONVOCATORIA PÚBLICA  
UPME 02-2013**

**SEGUNDO TRANSFORMADOR 500/220 kV  
DE 450 MVA EN LA SUBESTACIÓN COPEY**

<b>PUNTAJE TECNICO</b>	<b>1,000</b>	<b>990</b>	<b>940</b>
<b>¿ES MAYOR A 800 PUNTOS?</b>	<b>CUMPLE/ NO CUMPLE</b>	<b>CUMPLE</b>	<b>CUMPLE</b>
<b>CUMPLE LOS REQUISITOS?</b>	<b>SI/NO</b>	<b>SI</b>	<b>SI</b>

<b>EVALUACIÓN ECONÓMICA</b>			
		<b>VERDADERO</b>	<b>VERDADERO</b>
	<b>PUNTAJE MÁXIMO</b>	<b>CONSULTORES REGIONALES ASOCIADOS - CRA</b>	<b>A.C.I. PROYECTOS S.A</b>
<b>PUNTAJE ECONOMICO</b>	<b>200</b>	<b>200</b>	<b>128</b>

**INFORME DE EVALUACIÓN:**

En conclusión, luego de encontrar que las Propuestas Técnicas de las empresas ACI PROYECTOS S.A. y GENIVAR CONSULTORES REGIONALES ASOCIADOS - CRA S.A.S superaron el puntaje mínimo requerido y cumplieran con los requisitos de los Términos de Referencia de la Convocatoria Pública UPME 02-2013, se procedió a evaluar la Oferta Económica, encontrando que el GENIVAR CONSULTORES REGIONALES ASOCIADOS - CRA S.A.S obtuvo el mayor puntaje (200 puntos) al haber ofertado el menor valor total antes de IVA.

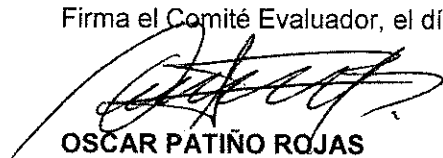
**ACI PROYECTOS S.A.:**

**Evaluación Técnica: 940 puntos**  
**Evaluación Económica: 128 puntos**

**GENIVAR CONSULTORES REGIONALES ASOCIADOS - CRA S.A.S:**

**Evaluación Técnica: 990 puntos**  
**Evaluación Económica: 200 puntos**

Firma el Comité Evaluador, el día 15 de noviembre de 2013.



**OSCAR PATIÑO ROJAS**  
Profesional Especializado



**DIEGO ECHEVERRI YEPES**  
Profesional Universitario



**SILVANA FONSECA CONSUEGRA**  
Profesional Especializado

**Anexos:** Cuadros resumen de la verificación de los documentos.

**ACREDITACIÓN CAPACIDAD TÉCNICA DEL OFERENTE**  
**No de Convocatoria Pública UPME 02 - 2013**

NOMBRE DEL OFERENTE	Formato No.	Folio No.	Certificado calidad	Proyecto #	Contrato	experiencia en consorcio?		¿Certificación expedida por contratante?	FOLIO NÚMERO	¿Certificado indica identidad de las partes?	¿El objeto cumple con la categoría que se quiere solicitar?	Fecha de iniciación	¿Fecha de terminación?	TERMINADO dentro de los últimos 25 años?	Subestación >= 220 KV?	VALE CERTIFICACIÓN	Número de contratos acreditados	¿Cumple condición TRES Colombia por una misma firma?	PUNTAJE	
						(SI/No)	¿>=30%?													(SI/No)
DISEÑO O INTERVENTORÍA DE DISEÑO DE SUBESTACIONES (Máximo 100 Puntos)	3	42	SI 326 - 331	1	ISA - INTERV. SUBESTACION PORCE 500KV	SI	SI	SI	044-045	SI	SI	24/10/2008	24/12/2010	SI	SI	SI	2	SI	60	
				2	ISA-4500027716 INTERV. LINEA 500 KV BOL COP OCA PRIM 500KV	SI	SI	SI	047-050	SI	SI	26/04/2004	26/11/2007	SI	SI	SI				
CONSTRUCCIÓN O INTERVENTORÍA DE CONSTRUCCIONES DE SUBESTACIONES (Máximo 100 Puntos)	3	52	SI 326 - 331	1	ISA - INTERV SUBESTACION 500 KV BOL COP OCA PRIM 500KV	SI	SI	SI	064-055	SI	SI	24/10/2008	24/12/2010	SI	SI	SI	3	SI	60	
				2	ISA-4500027716 INTERV. LINEA 500 KV BOL COP OCA PRIM 500KV	SI	SI	SI	057-060	SI	SI	26/04/2004	26/11/2007	SI	SI	SI				
				3	ISA - BUSE - SABBALUARGA - FUNDACION ZOV IV	SI	SI	SI	062	SI	SI	07/01/1997	30/03/1999	SI	SI	SI				
Gestión Ambiental o Interventoría a la Gestión ambiental de proyectos lineales (Máximo 50 puntos)	8	77	SI 326 - 331	1	ISA-4500027716 INTERV. LINEA 500 KV BOL COP OCA PRIM 500KV	SI	SI	SI	079 - 082	SI	SI	26/04/2004	26/11/2007	SI	SI	SI	3	SI	50	
				2	ISA-450001024264 - Jargas 230 KV	SI	SI	SI	084	SI	SI	09/09/1996	17/12/1997	SI	SI	SI				
				3	IDU 545-2002 - CONSTRUCCION ACCESOS BOGOTA	No	N.A	N.A	086-087	SI	SI	27/04/2003	27/07/2004	SI	SI	SI				
Supervisión o Auditoría a Sistemas de Gestión de Calidad de proyectos de Infraestructura (Máximo 50 Puntos)	9	64	SI 326 - 331	1	ISA-4500027716 INTERV. LINEA 500 KV BOL COP OCA PRIM 500KV	SI	SI	SI	066-069	SI	SI	26/04/2004	26/11/2007	SI	SI	SI	3	SI	50	
				2	UPME 01 2004 - COMPENSACION 150 MVA/ EBB TUNAL 115KV	SI	SI	SI	071 - 072	SI	SI	14/09/2006	14/10/2006	SI	SI	SI				
				3	IDU 545 2002 - CONSTRUCCION ACCESOS BOGOTA	No	N.A	N.A	074- 075	SI	SI	27/04/2003	27/07/2004	SI	SI	SI				
<b>SUBTOTAL PUNTOS</b>																			<b>40</b>	



GENIVAR CONSULTORES REGIONALES ASOCIADOS - CRA S.A.S.

NOMBRE DEL OPERENTE	Formato No.	Folio No.	Certificado calidad	Proyecto #	Contrato	experiencia en consorcio?		¿Certificación expedida por contratante?	FOLIO NÚMERO	¿Certificado indica identidad de las partes?	¿El objeto cumple con la categoría que se quiere acreditar?	Fecha de iniciación	¿Fecha de terminación?	TERMINADO dentro de los últimos 25 años?	Subestación >= 220 KV?	VALE CERTIFICACIÓN	Número de contratos acreditados	¿Cumple condición TRES contratos en Colombia por una misma firma? (SI/No)	PUNTAJE		
						(SI/No)	¿>=30%?													(SI/No)	(SI/No)
DISEÑO O INTERVENCIÓN DE OBRAS DE SUBESTACIONES (Máximo 100 Puntos)	3	42-44	SI folio 273-276	1	ISA-450027715 Primavera-Bacatá 500 KV	No	SI	SI	50-51	SI	SI	26/04/2004	26/07/2007	SI	SI	SI	4	SI	100		
				2	UPME 01-2005 Bogotá - Almazana - Mocoa - Jamundino - Frontera Ecuador 230KV	No	N.A	N.A	SI	SI	87-90	SI	SI	06/10/2005	19/03/2008	SI	SI	SI			
				3	Contrato 137-2002 Av. Villavieja Transmisionero	No	N.A	N.A	SI	SI	93-95	SI	SI	26/11/1996	03/04/1998	SI	SI	SI			
				4	Contrato ESB-9726. Realización de trabajos de mantenimiento preventivo y correctivo en la ampliación de la subestación Ciro 230 KV. Dos Bancos de 230/115 KV. 168 MVA.	No	N.A	N.A	SI	SI	96-97	SI	SI	11/05/1988	30/09/1992	SI	SI	SI			
CONSTRUCCIÓN DE INTERVENCIÓN O SUBESTACIONES DE CONSTRUCCIÓN DE SUBESTACIONES (Máximo 100 Puntos)	3	46-46	Folio 273-276	1	UPME 01-2005 Bogotá Almazana Mocoa Ecuador 230KV	No	N.A	N.A	SI	SI	SI	06/10/2005	19/03/2008	SI	SI	SI					
				2	Contrato de Intervención ISA-4500027715 Realización de trabajos de mantenimiento preventivo y correctivo en las subestaciones asociadas a la línea de transmisión San Carlos - San Marcos 500 kv y a la Virginia 500 KV.	No	N.A	N.A	SI	SI	98	SI	SI	03/11/1998	04/08/2000	SI	SI	SI			
				3	Contrato ISA-CISA Intervención de construcción de obras civiles, trabajos de mantenimiento preventivo y correctivo de la subestación Subagota y Colligastá 230 KV	No	N.A	N.A	SI	SI	99	SI	SI	20/10/1997	15/07/1999	SI	SI	SI			
				4	Contrato ISA-3035. Intervención de las obras civiles y el montaje de la subestación San Marcos 230 KV	No	N.A	N.A	SI	SI	100	SI	SI	18/10/1994	31/05/1996	SI	SI	SI			
Gestión Ambiental o Interventoría a la Gestión ambiental de proyectos lineales (Máximo 50 puntos)	8	193-198	SI folio 273-276	1	UPME 01-2005 Bogotá Almazana Mocoa Ecuador 230 KV	No	N.A	N.A	SI	SI	SI	06/10/2005	19/03/2008	SI	SI	SI					
				2	Contrato 181-978-2002 Almazana el Porvenir	No	N.A	N.A	SI	SI	200-201	SI	SI	01/04/2003	01/09/2006	SI	SI	SI			
				3	Contrato 137-2002 Av. Villavieja Transmisionero	No	N.A	N.A	SI	SI	214-215	SI	SI	30/04/2002	15/03/2003	SI	SI	SI			
Supervisión o Auditoría a Sistemas de Gestión de Calidad de proyectos de Infraestructura (Máximo 50 Puntos)	9	272-219	SI folio 273-276	1	ISA-4500027715 Primavera-Bacatá 500 KV - UPME 01-2003	SI	SI	SI	220-221	SI	SI	26/04/2004	26/07/2007	SI	SI	SI					
				2	UPME 01-2005 Bogotá Almazana Mocoa Jamundino Frontera Ecuador 230 KV	No	N.A	N.A	SI	SI	222-225	SI	SI	06/10/2005	19/03/2008	SI	SI	SI			
				3	UPME 03-2003 Compensación capacitiva en Belén	No	No	N.A	SI	SI	226-227	SI	SI	11/02/2004	07/02/2005	SI	SI	SI			

SUBTOTAL PUNTOS

**EXPERIENCIA DEL PERSONAL DEL OFERENTE  
No de Convocatoria Pública UPME 02 - 2013**

Nombre	Presenta Hoja de vida según Formato y carta de intención	Folio Formato	Profesión y Formación	¿Presenta copia de Matrícula o Tarjeta Profesional	Folio Matrícula	Cumple con los Años mínimos de experiencia requeridos	Proyecto #	Contrato y Nombre del Proyecto	Folio certificación	Expedida por el empleador	Identificación de las partes	¿El profesional cumple con la experiencia que se quiere acreditar?	Fecha inicio (mes-año)	Fecha fin (mes-año)	¿VALE CERTIFICACIÓN ?	Nro proyectos evaluados (Mínimo 2)	Puntaje
A.C.I. PROYECTOS S.A. (I) INGENIERO ELECTRICISTA O ELECTRICISTA CON EXPERIENCIA EN DISEÑO Y/O INTERVENTORIA DE OBRAS DE SUBESTACIONES	Si	96-97	Ingeniero Electricista	Si	99	Si	1	Intervenciones técnicas SE Sabana de la Fundación 230KV	100	Si	Si	Si	31/12/1997	01/01/1999	Si	4	150
	Si						2	Obra para construcción SE Manizales 230KV	102	Si	Si	Si	01/12/2007	30/07/2008	Si		
	Si						3	Obra para construcción SE Cauca 230KV	101	Si	Si	Si	01/12/2007	30/07/2008	Si		
	Si						4	Obra para construcción SE Cauca 230KV	103	Si	Si	Si	01/12/2007	30/07/2008	Si		
(II) INGENIERO CON EXPERIENCIA EN CONSTRUCCION Y/O INTERVENTORIA DE CONSTRUCCION DE SUBESTACIONES (DIRECTOR)	Si	105-108	Ingeniero Civil	Si	108	Si	1	Director Proyecto Ejecución de obra Subestación 230 KV, Temopajá IV y Temopajá III	109	Si	Si	Si	01/11/1997	30/05/1998	Si	4	150
	Si						2	Jefe de obra civil en la construcción de obras civiles y montaje electromecánico, ampliación Subestación 230KV, Termoelectrica La Sierra.	110	Si	Si	Si	10/01/2000	30/07/2000	Si		
	Si						3	Jefe de obra civil para la ampliación de la Subestación, Temopajá 230 KV.	111-113	Si	Si	Si	10/06/2002	23/12/2002	Si		
	Si						4	Director de obra civiles para la Subestación BACATA 500/230 KV.	114	Si	Si	Si	01/05/2005	01/07/2005	Si		
(III) INGENIERO ELECTRICISTA O ELECTRICISTA CON EXPERIENCIA EN CONTROL, PROTECCIONES Y MANEJO DE LAS INTERFACES DE UN PROYECTO CON EQUIPOS E INFRAESTRUCTURA EXISTENTE EN LINEAS Y SUBESTACIONES	Si	117-118	Ingeniero Electricista	Si	119	Si	1	Director de Obra. Construcción obras civiles, montaje, pruebas puesta en servicio y operación de la SE La Balsa y ampliación de la SE La Balsa y ampliación de la SE La Balsa y ampliación de la SE La Balsa.	121-122	Si	Si	Si	01/01/2005	01/07/2006	Si	4	150
	Si						2	Ingeniero asistente y Director de Obra. Construcción obras civiles, suministro y montaje Control y Protección de la Ampliación de la SE La Virginia 230 KV.	123-124	Si	Si	Si	01/07/2003	01/09/2004	Si		
	Si						3	Director de Obra. Montaje, pruebas y puesta en servicio de Ampliación de la SE Guaburá 230 KV (Sistema de Control y Protección).	125	Si	Si	Si	01/05/2001	01/07/2001	Si		
	Si						4	Montaje, pruebas y puesta en operación del sistema de control coordinado de la SE Guaburá 230 KV.	126	Si	Si	Si	01/03/2010	04/04/2011	Si		
(IV) PROFESIONAL CON EXPERIENCIA EN GESTION AMBIENTAL DE PROYECTOS LINEALES	Si	128-129	Ingeniero Ambiental y Sanitaria. Especialista en Evaluación del Impacto Ambiental de Proyectos (131 - 134)	Si	130	Si	1	Profesional de Gestión Ambiental en el proyecto de intervención de la reconstrucción, pavimentación y repavimentación de las vías Páramos - Silvia CAUCA 2 km INVIAS	135	Si	Si	Si	02/04/2009	15/02/2010	Si	3	75
	Si						2	Profesional de Gestión Ambiental del proyecto de intervención de las intervenciones de la mala vía Grupo 2 (Fonabon, Puerto Aranda y Barros Unidos) IDU	135	Si	Si	Si	07/03/2007	22/01/2009	Si		
	Si						3	Profesional de Gestión Ambiental del proyecto de intervención de las intervenciones de la mala vía Grupo 1. Segundo Etapa IDU	135	Si	Si	Si	19/01/2003	22/06/2004	Si		
(V) PROFESIONAL CON EXPERIENCIA EN SISTEMAS DE GESTIÓN DE CALIDAD DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA	Si	137-138	Ingeniero Industrial Especialista en Gerencia de Calidad de Productos y Servicios (140,141)	Si	139	Si	1	Auditor Sistemas de Calidad Interventoría Sistemas de Transporte por Cable Aéreo municipal de la Gobernación de Antioquia	142	Si	Si	Si	21/04/2008	12/11/2010	Si	3	75
	Si						2	Auditor Sistemas de Calidad Interventoría Construcción y Conservación acceso al barrio y puentes. Localidad de Kennedy - Grupo 3 IDU	142	Si	Si	Si	03/11/2004	03/10/2007	Si		
	Si						3	Auditor Sistemas de Calidad Interventoría Construcción y Conservación acceso a barrios y puentes. Grupo 4 IDU	142	Si	Si	Si	21/04/2003	21/07/2004	Si		
<b>TOTAL PUNTOS: 600</b>																	

**EXPERIENCIA DEL PERSONAL DEL OFERENTE**  
**No de Convocatoria Pública UPME 02 - 2013**

Nombre	Presentación Hoja de vida según Formato y carta de intención	Folio Formato	Profesión y Formación	Presenta copia de Matrícula o Tarjeta Profesional	Folio Matrícula o Tarjeta Profesional	Cumple con los Años mínimos de experiencia requeridos	Proyecto #	Contrato y Nombre del Proyecto	Folio certificación	Expedida por el empleador	Identificación de las partes	¿El profesional cumple con la experiencia que se requiere acreditada?	Fecha Inicio (mes-año)	Fecha fin (mes-año)	AVALE CERTIFICACIÓN	No proyectos acreditados (Mínimo 2)	Puntaje
GENIVAR CONSULTORES REGIONALES ASOCIADOS - CRA S.A.S.	SI	110-111	Ingeniero Electrico	SI	112-113	SI	1	Director de mantenimiento de fabricación de equipos, ingeniería y montaje, puesta en servicio del anillo oriental de la ciudad de Bogotá en 230 kV con las Subestaciones Circo, Indía y la conexión de la Guaya y Párese	123-124	SI	SI	SI	01/05/1978	01/05/1982	SI	4	150
							2	Coodinador de diseño Para el diseño general y de detalle para la ampliación en dos barcos de 230 KV/115 KV, 169 MVA en la SE Circo	122	SI	SI	SI	01/05/1991	01/05/1992	SI		
							3	Ingeniero jefe de área de subestaciones, intervenciones al diseño, adquisición de suministros, construcción de las obras civiles, el montaje de equipos electromecánicos y las pruebas de puesta en servicio de las subestaciones a 230 KV Bogotá, Almirante, Mocoa y Jaramandó.	122	SI	SI	SI	01/10/2005	01/03/2008	SI		
							4	Ingeniero jefe de área de subestaciones, intervenciones al diseño, adquisición de suministros, montaje de equipos electromecánicos y las pruebas de puesta en servicio de las subestaciones Primavera y Beacal 500/230 KV, Contrato No 4590027115	122	SI	SI	SI	01/04/2004	01/12/2006	SI		
(ii) INGENIERO CON EXPERIENCIA EN CONSTRUCCION Y/O INTERVENTORIA DE CONSTRUCCION DE SUBESTACIONES	SI	143-145	Ingeniero Electrico	SI	148-149	SI	1	Ingeniera auxiliar de interventoria para la construcción de las obras civiles, el montaje de equipos electromecánicos y las pruebas de puesta en servicio de las SE % asociadas a la transmisión San Carlos - San Marcos 500 KV	150	SI	SI	SI	01/11/1988	01/09/2000	SI	4	150
							2	Ingeniera auxiliar de interventoria de montaje y puesta en servicio de la SE Guayabara a 230 KV, en Páramo de Santafé	151	SI	SI	SI	01/11/1988	15/04/1999	SI		
							3	Ingeniera auxiliar de la interventoria de las obras civiles y el montaje de la SE San Marcos a 230 KV	150	SI	SI	SI	01/10/1995	01/05/1996	SI		
							4	Ingeniera auxiliar Subestación La Hermosa Intervenciones de montaje de equipos, y puesta en servicio, tendido y consuntivado del cable de fuerza y control de dos circuitos de 230 KV entre 0 de 115 KV y 0 de 33kV	150	SI	SI	SI	01/03/1995	01/10/1995	SI		
(iii) INGENIERO ELECTRICISTA O ELECTRONICO CON EXPERIENCIA EN CONTROL, PROTECCIONES Y MANEJO DE LAS INTERFASES DE UN PROYECTO CON EQUIPOS E INFRAESTRUCTURA EXISTENTE EN LINEAS Y SUBESTACIONES	SI	154-156	Ingeniero Electrico	SI	158	SI	1	Ingeniero interventor control y protecciones subestaciones Betasia y Almirante 230 KV. Control de tipo distribución, y esquemas de protección de tipo digital de 230 KV, en las subestaciones de control de tipo distribucion, protecciones incluyendo manejo de interfaces con equipos y módulos asistentes.	159	SI	SI	SI	01/02/2007	01/03/2006	SI	4	150
							2	Ingeniero interventor control y protecciones subestación Puma 230 KV. Control digital de tipo distribución, y esquemas de protección de tipo numérico, intervenciones pruebas en fabricas y en sitio de instrumentación, tableros, protecciones incluyendo manejo de interfaces con la subestación existente	159	SI	SI	SI	01/01/1997	01/12/1997	SI		
							3	Procesista de pruebas de subestaciones eléctricas, intervenciones de detalle electromecánica y de control 230 KV, 115 KV y 33 KV en las subestaciones Jaramandó 230 KV, incluyendo manejo de interfaces con módulos asistentes y pruebas en fabrica.	160 y 162	SI	SI	SI	01/03/1986	01/01/1997	SI		
							4	Ingeniero de pruebas de subestaciones eléctricas, ingeniería de detalle electromecánica control y protecciones de 230 KV, en la subestación de control de banco de transformadores 500/110 KV y sus módulos asociados.	160-161	SI	SI	SI	01/04/1996	01/02/1997	SI		
(iv) PROFESIONAL CON EXPERIENCIA EN GESTION AMBIENTAL DE PROYECTOS LINEALES	SI	165-167	Ingeniera Ambiental	SI	169	SI	1	Ingeniera interventora de gestión ambiental del proyecto de interventoria de líneas de transmisión, infraestructura y ambiental de la línea de transmisión a 230 KV, desde Medellín hasta Primavera y Jaramandó.	174	SI	SI	SI	01/10/2005	01/03/2008	SI	3	75
							2	Expediente en aseguramiento de la calidad del proyecto de interventoria de líneas de transmisión en doble circuito Betasia - Almirante - Mocoa - Jaramandó - Frontiera 230 KV.	174	SI	SI	SI	01/04/2004	01/09/2007	SI		
							3	Estudios y Diseños, Pavimentación y/o Repavimentación de las vías incluidas dentro del programa de Pavimentación de Infraestructura vial Via Armenia - Pueblo Triunfo, Financía - Quimbaya 24 km	174	SI	SI	SI	01/10/2005	01/11/2006	SI		
(v) PROFESIONAL CON EXPERIENCIA EN SISTEMAS DE GESTION DE CALIDAD DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA	SI	178-180	Ing. Industrial	SI	181	SI	1	Expediente en aseguramiento de la calidad del proyecto de interventoria al diseño, adaptación de los suministros, construcción y mantenimiento de la línea de transmisión en doble circuito Betasia - Almirante - Mocoa - Jaramandó - Frontiera 230 KV.	190	SI	SI	SI	01/10/2005	01/03/2008	SI	3	75
							2	Expediente en aseguramiento de la calidad del proyecto de interventoria al diseño, adaptación, construcción, operación y mantenimiento de la línea Primavera - Beacal 500 KV, Contrato No 4520027115	190	SI	SI	SI	01/04/2004	01/07/2007	SI		
							3	Expediente en aseguramiento de la calidad del proyecto Tunel de Buenavista y informes sobre hallazgos encontrados.	191	SI	SI	SI	01/04/1998	01/12/1999	SI		
<b>TOTAL PUNTOS 600</b>																	

CONVOCATORIA PUBLICA UPME 02 DE 2013 - DEL PLAN DE EXPANSIÓN 2013 SELECCIÓN DE UN INVERSIONISTA Y UN INTERVENTOR PARA ADQUISICIÓN DE LOS SUMINISTROS, CONSTRUCCIÓN, OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DEL SEGUNDO TRANSFORMADOR 500/220 KV DE 450

SELECCIÓN INTERVENTOR

Item	Numeral	Documentos	Faltos	Observaciones	Cumple
1	9.1	Sobre con propuesta Técnica			SI
2	a)	Póliza de Saneidad o Garantía de Saneidad, expedida por entidad autorizada por Superintendencia Financiera de Colombia. \$ 96.000.000 y vigencia de 6 meses, recibo oficial de pago de prima	009 a 021	Adjunta póliza No. 19-44-101029139 expedida por SEGUROS DEL ESTADO S.A. vigente desde el 5 de Noviembre de 2013 al 05 de mayo de 2014. Se observa que el tomador, el asegurado, el valor asegurado son correctos, adicionalmente anexan las condiciones de certificación de no revocatoria pago de la prima de la póliza constituida, así como recibo de pago.	SI
3	b)	Recibo de Consignación en original o copia	020	Presenta fotocopia del recibo de consignación por la suma de \$ 10.000.000 efectuada en Bancacolombia el 31 de octubre de 2013.	SI
4	c)	Certificado existencia y representación del Oferente o cada uno de los integrantes del Consorcio, fecha expedición no superior a 30 día y vigencia del término de duración del Contrato de Interventoría y tres años más	022 a 026	Consultores Regionales Asociados Presenta certificado de existencia y representación expedida el 25 de octubre de 2013. La sociedad tiene una vigencia indefinida. El objeto de la sociedad cubre el objeto del proyecto.	SI
6	e)	Documento de constitución del Consorcio con duración del Contrato de Interventoría y 3 años más	N/A	N/A	N/A
7	f)	Certificado del RUP sobre K de contratación, con fecha de expedición no inferior a 30 días calendarios.	028 a 033	Consultores Regionales Asociados presenta certificado de inscripción en el Registro Unico de Proponentes, expedida el 25 de Octubre de 2013 por la Cámara de Comercio de Bogotá.	SI
8	g)	Autorización del organo social competente al Representante Legal para presentación de la Propuesta (Consorcio de cada uno de sus integrantes		En el certificado de Cámara de Comercio en el literal d, de las facultades otorgadas al representante legal, puede celebrarse cualquier acto o contrato relacionados con el objeto social, sin importar la cuantía.	N/A
9	h)	Los formatos 1, 2, 3, 4, 5, 7, 8 y 9 diligenciados	5, 035, 040, 101, 103, 172, 107, 192, 216.	Anexa formatos diligenciados	SI
10	i)	Metodología de la Propuesta	230 al 234	Allega metodología solicitada en el numeral 9.1	SI
11	j)	Organigrama en el cual se señale el personal propuesto para ejecutar el Contrato de Interventoría, especificando las funciones y responsabilidades de cada miembro del equipo.	263	Anexa organigrama	SI
12	k)	Cronograma de ejecución de actividades Contrato Interventoría indicando los profesionales que participan en cada actividad y su dedicación en hombres-mes.	265 al 271	Anexa cronograma	SI
13	l)	Certificado de calidad del Oferente y de todos los integrantes en caso de Consorcio en los términos del num. 11.1	274 al 276	Consultores Regionales Asociados, presenta certificado de Gestión de Calidad expedido por ICONTEC, ISO 9001:2008, con fecha de vencimiento 23 de oct de 2016 y también presentan certificado de Gestión de Calidad expedido por ICONTEC e IQNET ISO 9001:2008 con fecha de vencimiento 23 de octubre de 2016	SI

*Pública Cambo B*

CONVOCATORIA PUBLICA UPME 02 DE 2013 - DEL PLAN DE EXPANSIÓN 2013 SELECCIÓN DE UN INVERSIONISTA Y UN INTERVENTOR PARA ADQUISICIÓN DE LOS SUMINISTROS, CONSTRUCCIÓN, OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DEL SEGUNDO TRANSFORMADOR 500/220 KV DE 450

SELECCIÓN INTERVENTOR

CONVOCATORIA PUBLICA UPME 02 DE 2013 - DEL PLAN DE EXPANSIÓN 2013 SELECCIÓN DE UN INVERSIONISTA Y UN INTERVENTOR PARA ADQUISICIÓN DE LOS SUMINISTROS, CONSTRUCCIÓN, OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DEL SEGUNDO TRANSFORMADOR 500/220 KV DE 450 SELECCIÓN INTERVENTOR

A.C.I. PROYECTOS S.A.

Item	Numeral	Documentos	Folios	Observaciones	Criterio
1	9.1	Sobre con propuesta Técnica			SI
2	a)	Poliza de Seriedad o Garantía de Seriedad, expedida por entidad autorizada por Superintendencia Financiera de Colombia. \$ 96,000,000.00 y vigencia de 6 meses, recibo oficial de pago de prima	008 a 0018	A.C.I. PROYECTOS S.A. Adjunta póliza No.11-44-101048204 expedida por SEGUROS DEL ESTADO S.A vigente desde el 5 de Noviembre de 2013 al 05 de mayo de 2014. Se observa que el tomador, el asegurado, el valor asegurado son correctos, adicionalmente anexa las condiciones, certificación de no revocatoria pago de la prima de la póliza constituida, así como recibo de pago.	SI
3	b)	Recibo de Consignación en original o copia	021	Presenta fotocopia del recibo de consignación por la suma de \$ 10,000,000 efectuada en Bancacolombia el 31 de octubre de 2013.	SI
4	c)	Certificado existencia y representación del Oferente o cada uno de los integrantes del Consorcio, fecha expedición no superior a 30 día y vigencia del término de duración del Contrato de Interventoría y tres años más	023 a 027	Consultores Regionales Asociados Presenta certificado de existencia y representación expedida el 31 de octubre de 2013. La sociedad tiene una vigencia hasta el 27 de diciembre 2100. El objeto de la sociedad cubre el objeto del proyecto.	SI
5	d)	Poder designa Representante Legal del Oferente, en caso de Consorcio, En caso de Oferente extranjero, en los términos del numeral 8.2.1	037	Se adjunta el acta No 2460, de fecha 30 de octubre de 2013 en la cual la junta directiva le otorga facultades para adelantar cualquier trámite sin limitación alguna para presentar a la convocatoria.	SI
6	e)	Documento de constitución del Consorcio con duración del Contrato de Interventoría y 3 años más	N/A	N/A	N/A
7	f)	Certificado del RUP sobre K de contratación, con fecha de expedición no inferior a 30 días calendario.	029 a 036	A.C.I. PROYECTOS S.A. presenta certificado de inscripción en el Registro Unico de Proponentes, expedida el 30 de Octubre de 2013 por la Cámara de Comercio de Bogotá.	SI
8	g)	Autorización del organo social competente al Representante Legal para presentación de la Propuesta (Consorcio de cada uno de sus integrantes	038	A.C.I. PROYECTOS S.A. anexa acta 2460 del 30 de Octubre de 2013, mediante el cual se autoriza al gerente para presentar oferta a la UPME sin limitación alguna, adelantar cualquier trámite relacionada con la propuesta, la firma del correspondiente contrato y la realización de los demás actos requeridos para la contratación, en caso de adjudicación.	SI
9	h)	Los formatos 1, 2, 3, 4, 5, 7, 8 y 9 diligenciados	05,042,086, 091,096	Anexa formatos diligenciados	SI
10	i)	Metodología de la Propuesta	145 a 159	Allega metodología solicitada en el numeral 9.1	SI
11	j)	Organigrama en el cual se señale el personal propuesto para ejecutar el Contrato de Interventoría, especificando las funciones y responsabilidades de cada miembro del equipo.	273	Anexa organigrama	SI
12	k)	Cronograma de ejecución de actividades Contrato Interventoría indicando los profesionales que participan en cada actividad y su dedicación en hombres-mes.	274 a 283	Anexa cronograma	SI
13	l)	Certificado de calidad del Oferente y de todos los integrantes en caso de Consorcio en los términos del num. 11.1	325 al 326	A.C.I. PROYECTOS S.A. presenta certificado de Gestión de Calidad expedido por ICONTEC, ISO 9001:2008, con fecha de vencimiento 26 de febrero de 2014 y también presentan certificado de Gestión de Calidad expedido por ICONTEC e IQNET ISO 9001:2008 con fecha de vencimiento 26 de febrero de 2014.	SI

*David Lombardi*

**UNIDAD DE PLANEACIÓN MINERO ENERGÉTICA - UPME**

CONVOCATORIA PÚBLICA UPME 02 DEL PLAN DE EXPANSION 2013

**SELECCIÓN DE UN INVERSIONISTA Y UN INTERVENTOR PARA EL DISEÑO, ADQUISICION DE LOS SUMINISTROS, CONSTRUCCION, OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DEL SEGUNDO TRANSFORMADOR 500/220 KV DE 450 MVA EN LA SUBESTACION COPEY 500/220 KV**

VALOR EXPRESADOS EN MILES DE PESOS

**A.C.I PROYECTOS S.A**

Valor de la Propuesta en pesos

558.637.440	Folio 004
-------------	-----------

NUMERAL	RAZONES FINANCIERAS	FOLIACION	CTAS	BALANCE Miles \$	RESULTADO
	VT = \$558.637.440 Y VM = \$23.276.560			CT	223.455
	<b>CAPITAL DE TRABAJO (40% del valor de su oferta económica) = \$223.454.976</b>	Folio 06	Act. Cte	\$ 30.246.419	12.768.448
	Activo Corriente - Pasivo Corriente		Pas. Cte	\$ 17.477.971	Si cumple
9.2	<b>LIQUIDEZ (&gt;=1)</b>	Folio 06			\$ 1,73
	Activo Corriente / Pasivo Corriente				Si cumple
	<b>NIVEL DE ENDEUDAMIENTO (&lt; 80%)</b>	Folio 06	Pas. Tot.	\$ 19.476.608	56,87%
	Pasivo Total / Activo Total		Act. Tot.	\$ 34.247.188	Si cumple
	<b>VIABILIDAD FINANCIERA DE LA PROPUESTA</b>				VIABLE
	FORMULARIO 6 (PROPUESTA ECONOMICA)	Folio 04			Si cumple
	<b>DOCUMENTOS FINANCIEROS</b>				
9.2 - B	BALANCE GENERAL, ESTADO DE RESULTADOS Y NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS A DICIEMBRE DE 2012	Folio 06- 032			Si cumple
9.2 - C	CERTIFICADO DE REGISTRO E INSCRIPCIÓN PROFESIONAL DEL CONTADOR Y REVISOR FISCAL (EN LOS CASOS QUE SE REQUIERA).	Folio 038 Y 41			Si cumple
9.2 - C	CERTIFICADO DE ANTECEDENTES DISCIPLINARIOS VIGENTE	Folio 039 Y 040			Si cumple
9.2 - E	DECLARACION TRIBUTARIA DE IMPUESTO SOBRE LA RENTA DE 2012	Folio 046			Si cumple

**OBSERVACIONES:**

Para la Evaluación se tomaron los datos de la Carpeta de la Oferta Económica Original.

La información base para el cálculo de los Indicadores Financieros son los datos reportados en los Estados Financieros 2012.

  
**SANDRA PATRICIA ALVAREZ**  
 Contadora

**UNIDAD DE PLANEACIÓN MINERO ENERGÉTICA - UPME**

CONVOCATORIA PÚBLICA UPME 02 DEL PLAN DE EXPANSION 2013

SELECCIÓN DE UN INVERSIONISTA Y UN INTERVENTOR PARA EL DISEÑO, ADQUISICION DE LOS SUMINISTROS, CONSTRUCCION, OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DEL SEGUNDO TRANSFORMADOR 500/220 KV DE 450 MVA EN LA SUBESTACION COPEY 500/220 KV

VALOR EXPRESADOS EN MILES DE PESOS

**CONSULTORES REGIONALES ASOCIADOS CRA SAS**

Valor de la Propuesta en pesos

356.310.240	Folio 003
-------------	-----------

NUMERAL	RAZONES FINANCIERAS	FOLIACION	CTAS	BALANCE Miles \$	RESULTADO
	VT = \$356.310.240 Y VM = \$14.846.260			C.T.	142.524
	<b>CAPITAL DE TRABAJO (40% del valor de su oferta económica) = \$142.524.096</b>	Folio 07-08	Act. Cte	\$ 17.572.004	5.222.280
	Activo Corriente - Pasivo Corriente		Pas. Cte	\$ 12.349.724	Si cumple
9.2	<b>LIQUIDEZ ( &gt;=1 )</b>	Folio 07-08			\$ 1,42
	Activo Corriente / Pasivo Corriente				Si cumple
	<b>NIVEL DE ENDEUDAMIENTO ( &lt; 80% )</b>	Folio 07-08	Pas. Tot.	\$ 15.492.653	61,40%
	Pasivo Total / Activo Total		Act. Tot.	\$ 25.234.140	Si cumple
	<b>VIABILIDAD FINANCIERA DE LA PROPUESTA</b>				VIABLE
	FORMULARIO 6 (PROPUESTA ECONOMICA)	Folio 03			Si Cumple
	<b>DOCUMENTOS FINANCIEROS</b>				
9.2 - B	BALANCE GENERAL, ESTADO DE RESULTADOS Y NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS A DICIEMBRE DE 2012	Folio 07-022			Si Cumple
9.2 - C	CERTIFICADO DE REGISTRO E INSCRIPCIÓN PROFESIONAL DEL CONTADOR Y REVISOR FISCAL (EN LOS CASOS QUE SE REQUIERA).	Folio 030 Y 033			Si Cumple
9.2 - C	CERTIFICADO DE ANTECEDENTES DISCIPLINARIOS VIGENTE	Folio 031 Y 034			Si Cumple
9.2 - E	DECLARACION TRIBUTARIA DE IMPUESTO SOBRE LA RENTA DE 2012	Folio 045-047			Si Cumple

**OBSERVACIONES:**

Para la Evaluación se tomaron los datos de la Carpeta de la Oferta Económica Original.  
La información base para el cálculo de los Indicadores Financieros son los datos reportados en los Estados Financieros.

  
**SANDRA PATRICIA ALVAREZ**  
 Contadora

**UNIDAD DE PLANEACION MINERO ENERGETICA**

CONVOCATORIA PUBLICA UPME 02 DEL PLAN DE EXPANSION 2013

**SELECCIÓN DE UN INVERSIONISTA Y UN INTERVENTOR PARA EL DISEÑO, ADQUISICION DE LOS SUMINISTROS, CONSTRUCCION, OPERACION Y MANTENIMIENTO DEL SEGUNDO TRANSFORMADOR 500/220 KV DE 450 MVA EN LA SUBESTACION COPEY 500/220 KV**

**RESUMEN DE CALIFICACION**

NUMERAL	RAZONES FINANCIERAS	ACI PROYECTOS S.A	CRA SAS
	VALOR DE PROPUESTA EN PESOS	558.637.440	356.310.240
	CAPITAL DE TRABAJO (40% del valor de la oferta económica)	12.768.448	5.222.280
	Activo Corriente - Pasivo Corriente	Si cumple	Si cumple
	LIQUIDEZ (>=1)	\$ 1,73	\$ 1,42
9.2	Activo Corriente / Pasivo Corriente	Si cumple	Si cumple
	NIVEL DE ENDEUDAMIENTO (< 80%)	56,87%	61,40%
	Pasivo Total / Activo Total	Si cumple	Si cumple
	VIABILIDAD FINANCIERA DE LA PROPUESTA	VIABLE	Si Cumple
	<b>DOCUMENTOS FINANCIEROS</b>		
9.2 - B	BALANCE GENERAL Y ESTADO DE RESULTADOS A DICIEMBRE 2012 Y NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS.	Si cumple	Si Cumple
9.2 - C	CERTIFICADO DE REGISTRO E INSCRIPCIÓN PROFESIONAL DEL CONTADOR Y REVISOR FISCAL (EN LOS CASOS QUE SE REQUIERA).	Si cumple	Si Cumple
9.2 - C	CERTIFICADO DE ANTECEDENTES DISCIPLINARIOS VIGENTE	Si cumple	Si Cumple
9.2 - E	DECLARACION TRIBUTARIA DE IMPUESTO SOBRE LA RENTA DE 2012	Si cumple	Si Cumple

OBSERVACIONES :

Las propuestas cumplen financieramente con los requisitos mínimos exigidos en los términos de referencia desde el punto de vista financiero.



SANDRA PATRICIA ALVAREZ

Contadora