

MEMORANDO
20121500000603

FECHA: 23-01-2012

PARA: OSCAR URIEL IMITOLA ACERO
Director General

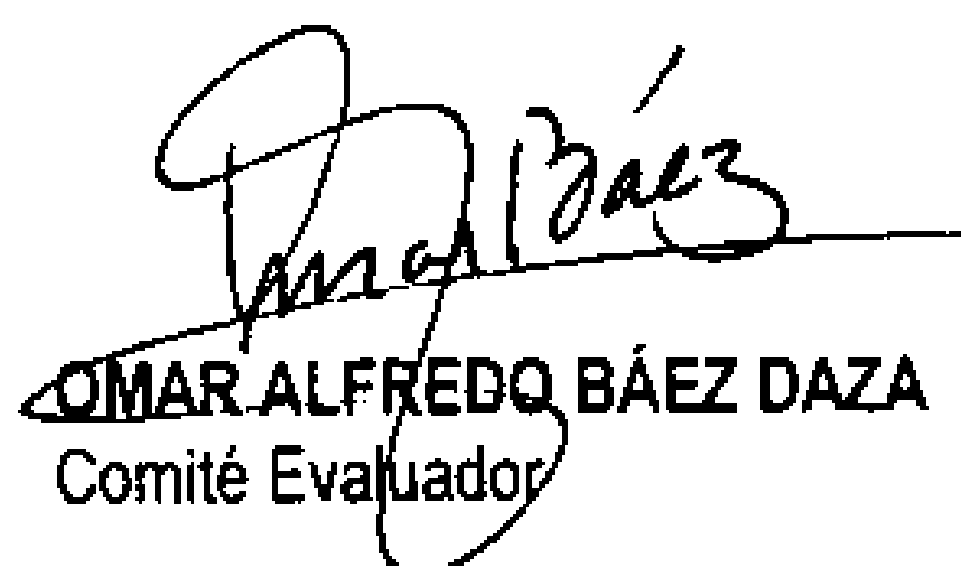
DE: COMITÉ EVALUADOR

ASUNTO: Convocatoria UPME 01-2010 Proyecto Alférez 230 kV.
Informe Evaluación proceso de Selección del Interventor.

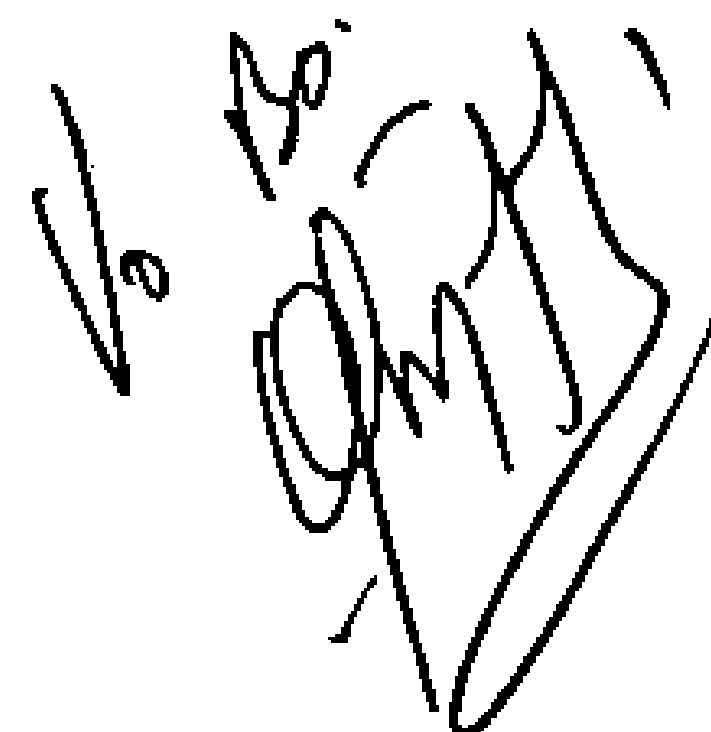
En relación con el proceso del asunto, se adjunta el Informe de Evaluación del proceso de selección del Interventor de la Convocatoria UPME 01-2010 Proyecto Subestación Alférez 230 kV y Líneas de Transmisión asociadas por parte del Comité Evaluador junto con los cuadros soporte. También se adjuntan la Evaluación Jurídica y Financiera realizada por la Secretaría General de la UPME.

Cordialmente,


JAVIER ANDRÉS MARTÍNEZ GIL
Comité Evaluador


OMAR ALFREDO BÁEZ DAZA
Comité Evaluador

TRD: 150-41-1 Convocatoria UPME 01-2010 Proyecto Alférez 230 kV



OBJETO DE LA CONVOCATORIA PÚBLICA UPME 01-2010:

SELECCIÓN DE UN INVERSIONISTA Y UN INTERVENTOR PARA EL DISEÑO, ADQUISICIÓN DE LOS SUMINISTROS, CONSTRUCCIÓN, OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA SUBESTACIÓN ALFÉREZ 230 KV Y LAS LÍNEAS DE TRANSMISIÓN ASOCIADAS

PRESENTACIÓN DE PROPUESTAS

En la fecha y hora establecidas como límite para la entrega de propuestas, se presentaron los siguientes Oferentes: Consorcio ACI S.A – SEDIC S.A.

COMITÉ EVALUADOR

Con el fin de realizar la evaluación del concurso para la selección del Interventor del proyecto Subestación Alférez 230 kV y Líneas de Transmisión asociadas según el Anexo 3 de los Documentos de Selección de la Convocatoria UPME 01-2010, a través del Memorando 2012-110-000010-3 de enero 12 de 2012 se nombró como Comité Evaluador de las propuestas, a los funcionarios **JAVIER ANDRÉS MARTÍNEZ GIL** Asesor Dirección General y **OMAR ALFREDO BÁEZ DAZA** Profesional Universitario de la Unidad de Planeación Minero Energética.

EVALUACIÓN DE LAS PROPUESTAS

En desarrollo de la revisión de los documentos de la propuesta presentada por el Oferente, el Comité procedió a realizar la evaluación correspondiente.

EVALUACIÓN JURÍDICA

De acuerdo con el Memorando UPME 2012-110-000013-3 de enero 13 de 2012, la Secretaria General de la UPME remitió al Comité Evaluador el análisis jurídico de verificación acerca de la documentación presentada por el Oferente que participa en la Selección del Interventor (CONSORCIO ACI S.A – SEDIC S.A.), exigida en el numeral 9.1 del Anexo 3 de los Documentos de Selección y contenida en el Sobre con Propuesta Técnica. De acuerdo con los cuadros anexos a la mencionada comunicación, se da cumplimiento a los diferentes requisitos de la Propuesta en evaluación.

Handwritten signature

EVALUACIÓN FINANCIERA

De acuerdo con el Memorando UPME 2012-110-000043-3 de enero 18 de 2012, la Secretaría General de la UPME remitió la evaluación financiera del concurso para la Selección de Interventor de la Convocatoria UPME 01-2010 Proyecto Alférez 230 kV, la cual arroja como resultado el CUMPLIMIENTO de la empresa participante (Consortio ACI S.A – SEDIC S.A.), desde el punto de vista financiero, por cumplir con los requisitos del numeral 11.2.2.1 de los Términos de Referencia, Anexo 3 de los Documentos de Selección.

EVALUACIÓN TÉCNICA

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

FACTORES DE EVALUACIÓN	PUNTAJE PARCIAL	PUNTAJE TOTAL
Evaluación Técnica		1,000
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. CONSORCIO ACI S.A – SEDIC S.A.

Luego de realizar la correspondiente evaluación se encuentra que este Oferente alcanzó los 300 puntos en la evaluación de la Capacidad Técnica del Oferente, 600 puntos en la Experiencia del Personal y 94 puntos en la evaluación de la Metodología, para un total de 994 puntos en la Evaluación Técnica, correspondiente al 99.4% del puntaje máximo de la Evaluación Técnica, superando así el mínimo requerido. En consecuencia, el Comité procede a realizar la Evaluación Económica.

EVALUACIÓN ECONÓMICA

Tal como lo señala el numeral 11.2.1, página 34 renglones 20 al 21, 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, el Oferente **Consortio ACI S.A – SEDIC S.A.** cumplió con este requisito.

[Handwritten signature]
[Handwritten initials]

Resultados:

De acuerdo con lo establecido en el numeral 11.2.2 del Anexo 3 de los Documentos de Selección de la Convocatoria Pública UPME 01-2010, se realizó la evaluación y asignación de puntaje de acuerdo con la siguiente fórmula:

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

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 Oferta Económica (incluido de IVA) Pesos moneda legal colombiana Asumiendo 22 mensualidades	Valor Mensual Oferta Económica (incluido de IVA) Pesos moneda legal colombiana Asumiendo 22 mensualidades	Valor Total Oferta Económica (antes de IVA) Pesos moneda legal colombiana Asumiendo 22 mensualidades	Valor Mensual Oferta Económica (antes de IVA) Pesos moneda legal colombiana Asumiendo 22 mensualidades	Puntaje
CONSORCIO ACI S.A - SEDIC S.A.	\$ 528,748,880	\$ 24.034.040	\$ 455,818,000	\$ 20.719.000	200

RESUMEN DE RESULTADOS EVALUACIÓN TÉCNICA Y EVALUACIÓN ECONÓMICA

[Handwritten signature]

**RESUMEN EVALUACIÓN PROPUESTA TÉCNICA
SELECCIÓN DEL INTERVENTOR CONVOCATORIA UPME-01-2010
PROYECTO SUBESTACION ALFÉREZ 230 KV Y LINEAS DE TRANSMISION ASOCIADAS**

FACTOR DE EVALUACIÓN	PUNTAJE MÁXIMO	CONSORCIO A.C.I. S.A. - SEDIC S.A.
CAPACIDAD TÉCNICA DEL OFERENTE		
DISEÑO O INTERVENTORÍA DE DISEÑO DE LINEAS	60	60
CONSTRUCCIÓN O INTERVENTORÍA DE CONSTRUCCIÓN DE LINEAS	60	60
DISEÑO O INTERVENTORÍA DE DISEÑO DE SUBESTACIONES	60	60
CONSTRUCCIÓN O INTERVENTORÍA DE CONSTRUCCION DE SUBESTACIONES	60	60
SUPERVISION O AUDITORIA A SISTEMAS DE GESTIÓN DE CALIDAD DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA	30	30
GESTIÓN AMBIENTAL O INTERVENTORÍA A LA GESTION AMBIENTAL DE PROYECTOS LINEALES	30	30
SUBTOTAL	300	300
EXPERIENCIA DEL PERSONAL DEL OFERENTE		
DIRECTOR	CUMPLE	CUMPLE
(i) INGENIERO CON EXPERIENCIA EN DISEÑO Y/O INTERVENTORÍA DE DISEÑO DE LINEAS	100	100
(ii) INGENIERO CON EXPERIENCIA EN CONSTRUCCION Y/O INTERVENTORÍA DE CONSTRUCCIÓN DE LINEAS	100	100
(iii) INGENIERO ELÉCTRICISTA O ELECTRICO CON EXPERIENCIA EN DISEÑO Y/O INTERVENTORÍA DE DISEÑO DE SUBESTACIONES	100	100
(iv) INGENIERO CON EXPERIENCIA EN CONSTRUCCION Y/O INTERVENTORÍA DE CONSTRUCCIÓN DE SUBESTACIONES	100	100
(v) INGENIERO ELÉCTRICISTA 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	100	100
(vi) PROFESIONAL CON EXPERIENCIA EN GESTIÓN AMBIENTAL DE PROYECTOS LINEALES	50	50
(vii) PROFESIONAL CON EXPERIENCIA EN SISTEMAS DE GESTIÓN DE CALIDAD DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA	50	50
SUBTOTAL	600	600

Handwritten signature and initials

RESUMEN EVALUACIÓN PROPUESTA TÉCNICA SELECCIÓN DEL INTERVENTOR CONVOCATORIA UPME-01-2010 PROYECTO SUBESTACION ALFÉREZ 230 KV Y LINEAS DE TRANSMISION ASOCIADAS		
EVALUACIÓN DE LA METODOLOGÍA		
Cumplimiento del cronograma y curva "S" de ejecución del proyecto	10	10
Cumplimiento del Plan de Calidad	10	10
Cumplimiento de normas técnicas, Código de Redes, RETIE y condiciones del STN	10	8
Cumplimiento de normas de carácter ambiental y de seguridad	10	8
Cumplimiento del contrato de Interventoría	10	8
ORGANIGRAMA	25	25
CRONOGRAMA	25	25
SUBTOTAL	100	94
PUNTAJE TECNICO	1.000	994
¿ES MAYOR A 800 PUNTOS?		Si
¿CUMPLE LOS REQUISITOS?		Si
EVALUACIÓN ECONÓMICA		
	PUNTAJE MÁXIMO	CONSORCIO A.C.I. S.A. - SEDIC S.A.
PUNTAJE ECONOMICO	200	200

[Handwritten signature]

INFORME DE EVALUACIÓN:

En conclusión, el **CONSORCIO ACI S.A – SEDIC S.A.** obtuvo el mayor puntaje en la evaluación de la Propuesta Económica correspondiente a 200 puntos, luego de que su Propuesta Técnica superara el puntaje mínimo requerido y cumpliera con los requisitos establecidos en los Términos de Referencia (Anexo 3) de los Documentos de Selección de la Convocatoria Pública UPME 01-2010.

CONSORCIO ACI S.A – SEDIC S.A.:

Evaluación Técnica:	994 puntos
Evaluación Económica:	200 puntos

Firma el Comité Evaluador, el día 23 de enero de 2012.


JAVIER ANDRÉS MARTÍNEZ GIL
Asesor Dirección General


OMAR ALFREDO BÁEZ DAZA
Profesional Universitario

Anexos: Cuadros resumen de la verificación de los documentos.

ACREDITACIÓN CAPACIDAD TÉCNICA DEL OFERENTE
No de Convocatoria Pública UPME 01 - 2010

CONSORCIO A.C.I. S.A. - SEDI S.A.															
NOMBRE DEL OFERENTE	Formato No.	Folio No.	Certificado Calidad	Proyecto #	Contrato	experiencia en consorcio?		¿Certificación expedida por contratante? O ¿Acta de liquidación?	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?	Nombre de la línea
						(Si/No)	¿>=30%?								
DISEÑO O INTERVENTORÍA DE DISEÑO DE LINEAS (Máximo 60 puntos)	2	41	Si Para ambos integrantes del consorcio 444 y 467	1	ISA - PORCE - SAN CARLOS / PORCE - CERRO MATOSO 500kv	Si	Si	Si	63	Si	Si	24/10/2008	24/12/2010	Si	PORCE - SAN CARLOS / PORCE - CERRO MATOSO 500 KV
				2	ISA-45000027716 INTERV. LINEA 500 KV BOL. COP. OCA PRIM 500KV	Si	Si	Si	66 a 69	Si	Si	26/04/2004	28/11/2007	Si	BOL. COP. VALLED OCA PRIM
				3	ISA-69001-Quetas - Jaguez 230 KV	Si	Si	Si	71	Si	Si	17/02/1997	17/12/1997	Si	Quetas - Jaguez 230 KV
				4	ISA - 2172 - BETANIA MIROLINDO 230KV	Si	Si	Si	73	Si	Si	25/10/1993	25/10/1994	Si	BETANIA MIROLINDO _ 230KV
CONSTRUCCION O INTERVENTORIA DE CONSTRUCCION DE LINEAS (Máximo 60 puntos)	2	75	Si Para ambos integrantes del consorcio 444 y 467	1	ISA - PORCE - SAN CARLOS / PORCE - CERRO MATOSO 500kv	Si	Si	Si	77 a 78	Si	Si	24/10/2008	24/12/2010	Si	PORCE - SAN CARLOS / PORCE - CERRO MATOSO 500 KV
				2	ISA-45000027716 INTERV. LINEA 500 KV BOL. COP. OCA PRIM 500KV	Si	Si	Si	80 a 83	Si	Si	26/04/2004	28/11/2007	Si	BOL. COP. VALLED OCA PRIM
				3	ISA 45000003008- LA VIRGINIA LA HERMOSA 230KV	Si	Si	Si	85	Si	Si	27/08/1998	20/04/1999	Si	LA VIRGINIA - LA HERMOSA _ 230KV
				4	EEB 5775 - GUAYMO - GUASCA TORCA / GUAYMO - VILLAVICENCIO - USME - TUNAL 230KV	Si	Si	Si	87 a 89	Si	Si	14/09/1992	31/12/1994	Si	GUAYMO - GUASCA TORCA / GUAYMO - VILLAVICENCIO - USME - TUNAL 230KV
DISEÑO O INTERVENTORÍA DE DISEÑO DE SUBESTACIONES (Máximo 80 Puntos)	3	92	Si Para ambos integrantes del consorcio 444 y 464	1	ISA - PORCE - SAN CARLOS / PORCE - CERRO MATOSO 500KV, Subestación Porca II 500 KV	Si	Si	Si	94 a 95	Si	Si	24/10/2008	24/12/2010	Si	Subestación >= 220 KV?
				2	ISA-45000027716 INTERV. LINEA 500 KV BOL. COP. OCA PRIM 500KV	Si	Si	Si	97 a 100	Si	Si	26/04/2004	28/11/2007	Si	
				3	EPH Contrato 30-J-132610 S.E. PRINCIPAL a 500 KV Proyecto Hidroeléctrico NECHI	Si	Si	Si	102 a 118	Si	Si	01/06/1995	26/08/1998	Si	

Longitud línea	¿>15 km y >= 220KV?	VALE CERTIFICACIÓN	Número de contratos acreditados	PUNTAJE
(Km)	(Si / No)	(Si / No)		
39,0	Si	Si	4	60
753,3	Si	Si		
19,0	Si	Si		
206,0	Si	Si		
Longitud línea	¿>15 km y >= 220KV?	VALE CERTIFICACIÓN	Número de contratos acreditados	PUNTAJE
(Km)	(Si / No)	(Si / No)		
39,0	Si	Si	4	60
753,3	Si	Si		
27,0	Si	Si		
245,0	Si	Si		
VALE CERTIFICACIÓN	Número de contratos acreditados	¿Cumple condición DOS contratos en Colombia por una misma firma?	PUNTAJE	
(Si / No)		(Si / No)		
SI	4		60	
SI				
SI				

ACREDITACIÓN CAPACIDAD TÉCNICA DEL OFERENTE
No de Convocatoria Pública UPME 01 - 2010

Formato No.	Folio No.	Certificado calidad	Proyecto #	Contenido	experiencia en consorcio?		¿Certificación expedida por contratante? (Si/No)	FOLIO NÚMERO	¿Certificado indica identidad de las partes? (Si/No)	¿El objeto cumple con la categoría que se quiere acreditar? (Si/No)	Fecha de iniciación (dd/mm/aa)	¿Fecha de terminación? (mm/aa)	TERMINADO dentro de los últimos 25 años? (Si/No)	Si	Subestación >= 220 KV?
					(Si/No)	¿>=30%?									
			4	ISAGEN Contrato ISA 2973 Proyecto Hidroeléctrico SOGAMOSO 230 KV	No	N.A.	SI	120 a 125	SI	SI	10/02/1994	26/08/1997	SI	SI	
CONSTRUCCIÓN O INTERVENTORÍA DE CONSTRUCCIÓN DE SUBESTACIONES (Máximo 60 Puntos)			1	ISA-PORCE - SAN CARLOS - PORCE - CERRO MATOSO 500KV. Subestación Porca III 500 KV	SI	SI	SI	129 a 130	SI	SI	24/10/2008	24/12/2010	SI	SI	
			2	ISA-4500027718 INTERV. LINEA 500 KV BOL. COP. OCA PRIM 500KV	SI	SI	SI	132 a 135	SI	SI	26/04/2004	28/11/2007	SI	SI	
	3	127	SI Para ambos integrantes del consorcio 484 y 487	3	ISA - BL06 - SABANALARGA - FUNDACION 220 KV	SI	SI	SI	137 a 138	SI	07/01/1997	30/03/1999	SI	SI	
				4	3DUJ-1042/18 - EPM - Proyecto Hidroeléctrico Porca II. Interventoría a las obras, incluida SVE	No	N.A.	SI	140 a 142	SI	SI	20/05/1994	30/04/2001	SI	SI
Gestión Ambiental o Interventoría a la Gestión ambiental de proyectos lineales (Máximo 30 puntos)				Contrato	(Si/No)	¿>=30%?	¿se evalúa?	¿Certificación expedida por contratante? (Si/No)	FOLIO NÚMERO	¿Certificado indica identidad de las partes? (Si/No)	¿El objeto cumple con la categoría que se quiere acreditar? (Si/No)	Fecha de iniciación (dd/mm/aa)	¿Fecha de terminación? (mm/aa)	TERMINADO dentro de los últimos 25 años? (Si/No)	Gestión ambiental
			1	ISA-4500027718 INTERV. LINEA 500 KV BOL. COP. OCA PRIM 500KV	SI	SI	SI	146 a 149	SI	SI	SI	26/04/2004	28/11/2007	SI	Interventoría Control Ambiental Proyecto UPME 02 de 2003 LINEA 500 KV BOL. COP. OCA PRIM 500KV
	8.2	144	SI Para ambos integrantes del consorcio 484 y 487	2	ISA-681001-Guatape - Jague 230 KV	No	N.A.	SI	151	SI	SI	08/08/1996	17/12/1997	SI	Comisión para estudios ambientales Línea Guatape - Jague 230 KV
Supervisión o Auditoría a Sistemas de Gestión de Calidad de proyectos de Infraestructura (Máximo 30 Puntos)				CONSTRUCCIÓN ACCESOS BOGOTÁ	No	N.A.	SI	153 a 154	SI	SI	21/04/2003	21/07/2004	SI	Interventoría Ambiental Construcción Acceso a Barrios Bogota	
			1	ISA-4500027718 INTERV. LINEA 500 KV BOL. COP. OCA PRIM 500KV	SI	SI	SI	158	SI	SI	SI	26/04/2004	28/11/2007	SI	Supervisión Plan de Calidad Proyecto UPME 02 de 2003 LINEA 500 KV BOL. COP. OCA PRIM 500KV
	8.1	186	SI Para ambos integrantes del consorcio 484 y 487	2	UPME 01 2004 - COMPENSACION 150 MVA/ EEB TUNAL 115KV	SI	SI	SI	163 a 164	SI	SI	14/09/2005	14/10/2006	SI	Supervisión Plan de Calidad Proyecto UPME 01 de 2004 Compensación Capacitiva 150 MVA/ SE Tunal
			3	IDU 545 2002 - CONSTRUCCIÓN ACCESOS BOGOTÁ	No	N.A.	SI	166 a 167	SI	SI	21/04/2003	21/07/2004	SI	Aseguramiento de la Calidad Construcción Acceso a Barrios Bogota	

**EXPERIENCIA DEL PERSONAL DEL OFERENTE
No de Convocatoria Pública UPME 01 - 2010**

CONSORCIO A.C.I. S.A. - SEDIC S.A.	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
(i) INGENIERO CON EXPERIENCIA EN DISEÑO Y/O INTERVENTORÍA DE DISEÑO DE LINEAS DIRECTOR	Alberto Barreto Bruce	SI	178	Ingeniero	SI	181	SI	1	Jefe de Diseño de Línea líneas Guatemala - Jajaguá 230 kv (18 km). Contrato ISA B8001	189	SI
								2	Director del Proyecto Jefe de Diseño de Línea Betania - Miralanda 230 kv (208 km). Contrato ISA 2172	187	SI
								3	Director de Proyecto Jefe de Diseño de Línea CORELCA Cuestecia - Valledupar 220 kv (115 km). Contrato INT-063-84 y 063A-91	186	SI
								4	Jefe de Diseño de Línea línea Cerromatoso - Utra II 500 kv. Diseño segundo circuito San Carlos - Sabanalarga 500 kv (132 km)	184	SI
(ii) INGENIERO CON EXPERIENCIA EN CONSTRUCCIÓN Y/O INTERVENTORÍA DE CONSTRUCCIÓN DE LINEAS	Javier Espinosa Eusse	SI	193	Ingeniero	SI	195	SI	1	Interventor de Construcción LT Ocaña-Copey-Bolivar 500kv UPME 02-2001 Tramo Ocaña - Curimani (168,5 Km)	202	SI
								2	Interventor residente de la construcción de la Línea La virginia - La hermosa 230 kv	198	SI
								3	Interventor residente de la construcción de la línea 220 kv Sabanalarga-Fundación	198	SI
								4	Interventor jefe residente de la construcción de la Línea Guatemala - Jajaguá 230 kv (18 km)	198	SI
(iii) INGENIERO ELECTRICISTA O ELECTRICO CON EXPERIENCIA EN DISEÑO Y/O INTERVENTORÍA DE DISEÑO DE SUBESTACIONES	Carlos Gonzalez Gomez	SI	204	Ingeniero Electricista	SI	206	SI	1	Interventor de Diseño de SE, Proyecto UPME UPME 02 2003 Prim Boliv 500 kv ISA 45000027718	206	SI
								2	Interventor de Diseño de SE, Proyecto S/E SAN CARLOS, CERROMATOSO, CHINU SABANALARGA en 500 kv	210	SI
								3	Interventor de Diseño de SE, Proyecto S/E URRUTIA 230 kv	211	SI
								4	Interventor de Diseño de SE LOS PALOS BUCARAMANGA - OCAÑA - SAN MATEO CUCUTA 230 kv	211	SI
(iv) INGENIERO CON EXPERIENCIA EN	Fabio Amintato							1	Director de Montaje SE Guasaitas y Guataca 230 kv. Panamá	217	SI
								2	Supervisor de Subestación para la Interventoría de la Construcción de SE Changuinola y Fortuna 230 kv. Panamá	220	SI

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 acreditados (Mínimo 2)	Puntaje
SI	SI	01/08/1996	01/12/1996	SI	4	100,0
SI	SI	01/10/1993	01/10/1984	SI		
SI	SI	01/05/1991	01/11/1991	SI		
SI	SI	01/09/1984	01/02/1985	SI		
SI	SI	01/11/2005	01/05/2007	SI	4	100,0
SI	SI	01/01/1999	01/08/1999	SI		
SI	SI	01/01/1998	01/12/1998	SI		
SI	SI	01/05/1997	01/12/1997	SI		
SI	SI	01/05/2004	01/08/2007	SI	4	100,0
SI	SI	01/02/1987	01/01/1982	SI		
SI	SI	01/01/1998	01/04/1997	SI		
SI	SI	01/07/1996	01/03/1996	SI		
SI	SI	01/02/2010	01/09/2010	SI		
SI	SI	22/02/2008	15/10/2008	SI		

**EXPERIENCIA DEL PERSONAL DEL OFERENTE
No de Convocatoria Pública UPME 01 - 2010**

CONSTRUCCIÓN Y/O INTERVENTORIA DE CONSTRUCCIÓN DE SUBESTACIONES	Fongua Panche	SI	213-214	Ingeniero Electricista	SI	215	SI	Interventor de Construcción de la Ampliación SE OCAÑA 230 KV y Construcción SE OCAÑA 500 KV	223-224	SI
								Interventor de Construcción de la Ampliación SE SABANALARGA 220 KV	225	SI
								Interventor de Diseño de la Ampliación SE FLORES 220 KV Control, Interfaz con Equipos Existentes	231	SI
								Ingeniero de Control de la Ampliación SE CERROMATOSO 500 KV Control, Interfaz con Equipos Existentes	231	SI
(v) INGENIERO ELECTRICISTA O ELECTRONICO O ELECTRONICO CON EXPERIENCIA EN CONTROL, PROTECCIONES Y MANEJO DE LAS INTERFASES DE UN PROYECTO CON EQUIPOS E INFRAESTRUCTURA EXISTENTE EN LINEAS Y SUBESTACIONES	Jairo Amaya Rosario	SI	227-228	Ingeniero Electrico	SI	229	SI	Ingeniero de Control de la Ampliación SE CERROMATOSO 230 KV Control, Interfaz con Equipos Existentes	231	SI
								Ingeniero de Control de la Ampliación SE URABA 230 KV Control, Interfaz con Equipos Existentes	231	SI
								Ingeniera ambiental del proyecto de interventoría de la reconstrucción, Pavimentación y/o Repavimentación de las vía Plendamo - Simía CAUCA 3 km INVIAS	240	SI
(vi) PROFESIONAL CON EXPERIENCIA EN GESTIÓN AMBIENTAL DE PROYECTOS LINEALES Ingeniera Ambiental y Sanitaria, con especialización en Evaluación del Impacto Ambiental de Proyectos	Marcela Maritza Triana Gomez	SI	233-234	Ingeniera Ambiental	SI	235	SI	Ingeniera ambiental del proyecto de interventoría de las intervenciones de la mafia vial Grupo 2 (Fontibon, Puente Aranda y Barrios Unidos) IDU	240	SI
								Ingeniera ambiental del proyecto de interventoría de las intervenciones de la mafia vial Grupo 1 Segund Elape IDU	240	SI
								Auditora Sistemas de Calidad Interventoría UPME 02 2003 Bolívar - Copey - Primavera - Bolívar 500 KV ISA 45000027716	248	SI
(vii) PROFESIONAL CON EXPERIENCIA EN SISTEMAS DE GESTIÓN DE CALIDAD DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA	Nancy Elizabeth Mora Leal	SI	242-243	Especialista en Administración de la Calidad Total y la Productividad. FOL 246	SI	244	SI	Auditora Sistemas de Calidad 446-2001 Troncal caracas grupo 2	248	SI
								Auditora Sistemas de Calidad 013 - 2001 puente cale 134 Auto. Norte	248	SI

SI	SI	12/06/2006	31/03/2007	SI	4	100,0
SI	SI	15/02/2001	31/10/2001	SI		
SI	SI	01/05/2009	18/02/2010	SI	4	100,0
SI	SI	01/02/1999	01/07/1999	SI		
SI	SI	01/10/1999	01/12/1999	SI		
SI	SI	01/07/1999	01/09/1999	SI		
SI	SI	02/04/2009	15/02/2010	SI	3	50,0
SI	SI	07/03/2007	22/01/2009	SI		
SI	SI	18/01/2003	22/08/2004	SI		
SI	SI	01/04/2004	01/11/2007	SI	3	50,0
SI	SI	01/02/2002	01/02/2003	SI		
SI	SI	01/02/2001	01/02/2002	SI		
SUBTOTAL PUNTOS						600



EVALUACIÓN DE METODOLOGÍA									
CONSORCIO A.C.I. S.A. - SEDIC S.A.									
ITEM	Temas	Valoración	Porcentaje	Clasificación	Porcentaje Actual	Puntaje Máximo	Folios	Puntaje	
a	Supervisión y certificación del cumplimiento del cronograma y la curva "S"	Completa y Altamente Satisfactoria	100%	1	100%	10	277	10	
		Completa y Satisfactoria	80%	0	0%				
		Completa y Apenas Aceptable	60%	0	0%				
		Incompleta y No Satisfactoria	0%	0	0%				
b	Supervisión y certificación del cumplimiento del plan de calidad presentado por el transmisor, debe incluir organigrama.	Completa y Altamente Satisfactoria	100%	1	100%	10	285	10	
		Completa y Satisfactoria	80%	0	0%				
		Completa y Apenas Aceptable	60%	0	0%				
		Incompleta y No Satisfactoria	0%	0	0%				
c	Supervisión y certificación de la aplicación de normas de carácter técnico, del código de redes el RETIE y de las condiciones del STN	Completa y Altamente Satisfactoria	100%	0	0%	10	293	8	
		Completa y Satisfactoria	80%	1	80%				
		Completa y Apenas Aceptable	60%	0	0%				
		Incompleta y No Satisfactoria	0%	0	0%				
d	Supervisión y certificación de la aplicación del cumplimiento de las normas de carácter ambiental y de seguridad industrial vigentes.	Completa y Altamente Satisfactoria	100%	0	0%	10	301	8	
		Completa y Satisfactoria	80%	1	80%				
		Completa y Apenas Aceptable	60%	0	0%				
		Incompleta y No Satisfactoria	0%	0	0%				
e	Organización y disposición de los recursos para cumplir con lo exigido en el contrato de interventoría	Completa y Altamente Satisfactoria	100%	0	0%	10	310	8	
		Completa y Satisfactoria	80%	1	80%				
		Completa y Apenas Aceptable	60%	0	0%				
		Incompleta y No Satisfactoria	0%	0	0%				
		ORGANIGRAMA					387	25	
		CRONOGRAMA					459	25	
							TOTAL	94	

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 23 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 23 mensualidades	Puntaje
CONSORCIO A.C.I. S.A. - SEDIC S.A.	528.748.880	24.034.040	455.818.000	20.719.000	200

Precio propuesta valida de menor valor antes de IVA	455.818.000
--	-------------

MEMORANDO
20121100000433

FECHA: 18-01-2012

PARA: JAVIER ANDRÉS MARTÍNEZ G. 
OMAR BAEZ 
Comité Evaluador

DE: DORIS INDIRA GARCES LONDOÑO
Secretaria General (E)

ASUNTO: CONVOCATORIA PÚBLICA UPME - 01 -2010 - SELECCIÓN DE UN INVERSIONISTA Y UN INTERVENTOR PARA EL DISEÑO, ADQUISICIÓN DE LOS SUMINISTROS, CONSTRUCCIÓN, OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA SUBESTACIÓN ALFÉREZ 230 KV Y LAS LÍNEAS DE TRANSMISIÓN ASOCIADAS

Me permito adjuntar la ~~Verificación de la documentación financiera de la convocatoria de la referencia, la cual arroja como resultado el~~ **CUMPLIMIENTO** de la empresa participante, por cumplir con los requisitos del numeral 11.2.2.1 del anexo 3, conjunto de indicadores financieros exigidos en los términos de referencia.

Dicho Participante es:

- **CONSORCIO ACI S.A. - SEDIC S.A.**

Cordialmente,



DORIS INDIRA GARCES LONDOÑO
Secretaría General (E)

ELABORÓ: FPM  REVISÓ: DINGL
TRD: 110-14-1

UNIDAD DE PLANEACIÓN MINERO ENERGÉTICA - UPME
CONVOCATORIA PÚBLICA UPME-01-2010 SELECCIÓN INVERSIONISTA Y UN INTERVENTOR
SELECCIÓN DE UN INVERSIONISTA Y UN INTERVENTOR PARA EL DISEÑO, ADQUISICIÓN DE LOS
SUMINISTROS, CONSTRUCCIÓN OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA SUBESTACIÓN ALFÉREZ 230 KV Y LAS LINEAS DE
TRANSMISIÓN ASOCIADAS

CONSORCIO ACI S.A. - SEDIC S.A.

Valor Oferta Económica: \$ 528.748.880

Valor de la Propuesta \$ 0 Folio 004

NUMERAL	RAZONES FINANCIERAS	FOLIACION	CTAS	BALANCE \$	RESULTADO
	CAPITAL DE TRABAJO (30% v/r de su oferta Económica)				
	Activo Corriente - Pasivo Corriente Año 2010	Folios 008 a 009 y 0031	Act. Cte	\$ 20.166.030.709	\$ 11.579.041.142 ✓
	LIQUIDEZ (>=1)				
	Activo Corriente / Pasivo Corriente	Folios 008 a 009 y 0031	Pas. Cte	\$ 8.586.989.567	Si cumple
	NIVEL DE ENDEUDAMIENTO (< 80%)				
	Pasivo Total / Activo Total	Folios 008 a 009 y 031	Pas. Tot.	\$ 11.271.412.853	\$ 2,35 ✓
	DOCUMENTOS FINANCIEROS				
	Balance General detallado, Estado de Resultados, Notas a los estados Financieros	Folios 008 a 051	Act. Tot.	\$ 24.409.199.721	Si cumple
	Fotocopia certificado de vigencia de registro de inscripción profesional del contador y revisor fiscal en caso de requerirse	Folios 054 a 067			46,18% / Si cumple
	Fotocopia Declaración de Renta último año gravable (2010)	Folio 070 a 072			Si cumple

FPMP

UNIDAD DE PLANEACION MINERO ENERGETICA UPME
CONVOCATORIA PUBLICA UPME-01-2010 SELECCIÓN INVERSIONISTA Y UN INTERVENTOR

SELECCIÓN DE UN INVERSIONISTA Y UN INTERVENTOR PARA EL DISEÑO, ADQUISICIÓN DE LOS SUMINISTROS, CONSTRUCCIÓN OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA SUBESTACIÓN ALFÉREZ 230 KV Y LAS LINEAS DE TRANSMISIÓN ASOCIADAS

RESUMEN DE CALIFICACION

NUMERAL	RAZONES FINANCIERAS	CONSORCIO ACI S.A. - SEDIC S.A.
	PROPUESTA ECONÓMICA	528.748.880
	CAPITAL DE TRABAJO (30% vlr de su oferta Económica)	11.578.041.142
	Activo Corriente - Pasivo Corriente	Si cumple
	LIQUIDEZ (>=1)	2,35
	Activo Corriente / Pasivo Corriente	Si cumple
	NIVEL DE ENDEUDAMIENTO (< 70%)	46,18%
	Pasivo Total / Activo Total	Si cumple
	DOCUMENTOS FINANCIEROS	
	Balanza General detallado, Estado de Resultados, Notas a los estados Financieros	Si Cumple
	Fotocopia certificado de vigencia de registro de inscripción profesional del contador y revisor fiscal en caso de requerirse	Si Cumple
	Fotocopia Declaración de Renta último año gravable (2010)	Si Cumple

[Firma]
FPM

MEMORANDO
20121100000143

FECHA: 13-01-2012

PARA:

JAVIER MARTÍNEZ GIL
OMAR ALFREDO BAEZ

DE:

DORIS INDIRA GARCÉS LONDOÑO
Secretaria General (E.)

ASUNTO

CONVOCATORIA PÚBLICA UPME 01-2010.- SELECCIÓN DE UN
INVERSIONISTA E INTERVENTOR PARA EL DISEÑO, ADQUISICIÓN DE LOS
SUMINISTROS, CONSTRUCCIÓN, OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA
SUBESTACIÓN ALFEREZ 230 KV Y LAS LÍNEAS DE TRANSMISIÓN
ASOCIADAS.

Nos permitimos remitir el análisis jurídico de verificación acerca de la documentación exigidos en el numeral 9.1 de los Términos de Referencia (Anexo 3) y contenidos en el Sobre con Propuesta Técnica., presentada por el Oferente CONSORCIO ACI S.A.- SEDIC S.A. para participar en la Selección del Interventor de la Convocatoria del asunto

Atentamente,


DORIS INDIRA GARCÉS LONDOÑO
Secretaria General (E.)

Preparó: mch
Aprobó: DGL
TRD: 150-41-1

**CONVOCATORIA PUBLICA UPME 01 DE 2010 - PROYECTO DE DISEÑO, ADQUISICIÓN DE LOS SUMINISTROS, CONSTRUCCIÓN, OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE SUBESTACIÓN ALFEREZ 230 KW Y LAS LINEAS DE TRANSMISION ASOCIADAS
SELECCIÓN INTERVENTOR**

Item	Número	Documentos	Folios	Observaciones	Cumple
1	9.1	Sobre con propuesta Técnica			
2	a)	Póliza de Señalada o Garantía de Señalada, expedida por entidad autorizada por Superintendencia Financiera de Colombia, \$ 88.000.000,00 y vigencia de 6 meses, recibo oficial de pago de prima	0010 a 0016	Añunja póliza No. 11-44-101028959 expedida por SEGUROS DEL ESTADO S.A. vigente desde el 11 de enero al 09 de julio de 2012. Se observa que el tomador, el asegurado, el valor asegurado son correctos, adicionalmente anexas 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	018	Presenta fotocopia del recibo de consignación por la suma de \$ 4.000.000 efectuada en el BBVA el 15 de diciembre de 2011.	SI
4	c)	Certificado existencia y representación del Oferente o cada uno de los integrantes del Consorcio, fecha expedición no superior a 30 días y vigencia del término de duración del Contrato de Interventoría y tres años más	021 a 024	SEDIC S.A. Presenta certificado de existencia y representación expedida el 20 de diciembre de 2011. La sociedad tiene una vigencia hasta el 31 de diciembre del 2041. 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	026 a 030	ACI PROYECTOS S.A. Presenta certificado de existencia y representación expedida el 19 de diciembre de 2011. La sociedad tiene una vigencia hasta el 27 de Diciembre del 2100. 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	032 a 033	Anexo poder otorgado a HERNANDO VEGA CAMERANO por cada uno de los integrantes del Consorcio, debidamente autenticado, documento que reúne las requisitas exigidas en los Términos de Referencia	SI
7	f)	Certificado del RUP sobre K de contratación, con fecha de expedición no inferior a 30 días calendario. K residual 2.000 SMMILV	035 a 038	Anexo documento de conformación de Consorcio, del 22 de diciembre de 2011 en donde se señalan los integrantes, la duración, la responsabilidad, su participación, nombre del mismo, domicilio, representante legal y facultades otorgadas a este.	SI
8	g)	Autorización del órgano social competente al Representante Legal para presentación de la Propuesta (Consorcio de cada uno de sus integrantes	041 a 045, 172 y 173	SEDIC S.A. presenta certificado de inscripción como Consultor en el Registro Unico de Proponentes, expedida el 20 de diciembre de 2011 por la Cámara de Comercio de Medellín. Capacidad residual de contratación como consultor de: 12.625.07 SMMILV	SI
9	h)	Los formatos 1, 2, 3, 4, 5, 7 y B diligenciados	047 a 052, 176 y 177	ACI PROYECTOS S.A., presenta certificado de inscripción como Consultor en el Registro Unico de Proponentes, expedida el 26 de diciembre de 2011 por la Cámara de Comercio de Bogotá. Capacidad de contratación como consultor de residual: 231.193.28,60 SMMILV	SI
10	i)	Metodología de la Propuesta	055	SEDIC S.A. anexa acta 583 del 15 de diciembre de 2011, mediante el cual se autoriza al gerente para desarrollar proyectos, constituir asociaciones en consorcio, así como presentar propuesta y firmar contrato en caso de ser seleccionado	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.	057	A.C.I PROYECTOS S.A., anexa acta 2003 del 16 de diciembre de 2011, mediante el cual autorizan y a los suplentes del gerente al para presentar propuesta en esta convocatoria en forma individual o en consorcio o unión temporal	SI
12	k)	Cronograma de ejecución de actividades Contrato interventoría indicando los profesionales que participen en cada actividad y su dedicación en horas-mes.	081, 092, 127, 158, 172, 173, 175, 176, 179, 180, 183, 194, 204, 205, 227, 228, 233, 234, 242, 243, 249	Anexo formatos diligenciados	SI
13	l)	Certificado de calidad del Oferente y de todos los integrantes en caso de Consorcio en los términos del num. 11.1	386 y ss	Anexo metodología solicitada en el numeral 10.1	SI
			387 y SS	Anexo organigrama	SI
			464 a 472	Anexo cronograma SEDIC S.A., presenta certificado de Gestión de Calidad expedido por ICONTEC, ISO 9001:2008, con fecha de vencimiento 23 de oct de 2023 Y certificado IQNET an icontec iso 9001:2008, ACI PROYECTOS S.A. presenta certificado de Gestión de Calidad expedido por ICONTEC e IQNET ISO 9001:2000 con fecha de vencimiento 26 de febrero de 2014	SI

[Handwritten signature]