



**REPÚBLICA DE COLOMBIA**

**MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA**

**UNIDAD DE PLANEACIÓN MINERO-ENERGÉTICA**

**CONVOCATORIA PÚBLICA  
UPME - 01 - 2008**

**SELECCIÓN DE UN INVERSIONISTA Y DE UN INTERVENTOR PARA EL PROYECTO  
DE DISEÑO, ADQUISICIÓN DE LOS SUMINISTROS, CONSTRUCCIÓN, OPERACIÓN  
Y MANTENIMIENTO DE LA SUBESTACIÓN NUEVA ESPERANZA  
(TRANSFORMADOR DE 450 MVA 500/230kV), Y LAS LÍNEAS DE TRANSMISIÓN  
ASOCIADAS**

**VOLUMEN I**

**DOCUMENTOS DE SELECCIÓN DEL INVERSIONISTA**

**Bogotá D.C., Octubre de 2008**



**DOCUMENTOS DE SELECCIÓN DEL INVERSIONISTA**

**ÍNDICE GENERAL**

1		
2		
3		
4		
5		
6		
7	1.	DEFINICIONES, OBJETO, FACULTADES DE LA UPME Y CRONOGRAMA.....4
8	1.1	Definiciones .....4
9	1.2	Objeto.....14
10	1.3	Fecha Oficial de Puesta en Operación .....15
11	1.4	Estructura General de la Convocatoria .....15
12	1.5	Fundamento de la Convocatoria Pública .....15
13	1.6	Ausencia de Vínculo Contractual .....16
14	1.7	Facultades de la UPME .....16
15	1.8	Cronograma de la Convocatoria Pública .....17
16	2	ADQUISICIÓN DE LOS DOCUMENTOS DE SELECCIÓN DEL INVERSIONISTA,
17		ACLARACIONES, ADENDAS, Y NOTIFICACIONES.....18
18	2.1	Adquisición de los Documentos de Selección del Inversionista .....18
19	2.2	Aclaraciones a los Documentos de Selección del Inversionista.....18
20	2.3	Plazo para efectuar consultas:.....19
21	2.4	Correspondencia.....19
22	2.5	Aclaraciones .....20
23	2.6	Adendas.....20
24	2.7	Comunicaciones .....20
25	2.8	Idioma .....20
26	3	PERSONAS QUE PUEDEN PRESENTAR PROPUESTA.....21
27	3.1	Proponentes .....21
28	3.2	Indicación y Facultades del Representante Legal .....21
29	3.3	Lugar de otorgamiento del poder.....22
30	3.4	Facultades otorgadas .....22
31	3.5	Información.....23
32	3.6	Comunicaciones .....23
33	3.7	Decisión independiente .....23
34	3.8	Responsabilidad .....23
35	3.9	Aceptación por parte del Proponente.....24
36	4	CONTENIDO DEL SOBRE No. 1 Y SOBRE No. 2 .....24
37	4.1	Contenido del Sobre No. 1 – Oferta Técnica .....24
38	4.2	Contenido del Sobre No. 2 – Oferta Económica.....25
39	4.3	Póliza de Seriedad o Garantía de Seriedad .....26
40	4.4	Entrega Personal.....27
41	4.5	Documentos originales y copias .....27
42	4.6	Forma de presentación.....27
43	4.7	Efectos de la presentación de documentos y carácter vinculante de los Documentos de
44		Selección del Inversionista .....28
45	4.8	Costo de la preparación y presentación de documentos .....28



1	5	PRESENTACIÓN DE OFERTAS Y SELECCIÓN DEL ADJUDICATARIO.....	28
2	5.1	Presentación de Ofertas .....	28
3	5.2	Apertura del Sobre No. 1.....	28
4	5.3	Evaluación del Sobre No. 1.....	29
5	5.4	Apertura y Lectura de los Sobres No. 2.....	30
6	5.5	Evaluación y adjudicación.....	30
7	5.6	Acta de adjudicación o de declaratoria de convocatoria desierta.....	31
8	5.7	Único Proponente.....	31
9	6	EFFECTO DE LA SELECCIÓN .....	31
10	6.1	Resolución CREG de Ingreso Anual Esperado.....	31
11	6.2	Actos previos a la Fecha de Cierre .....	32
12	6.3	Póliza de Cumplimiento o Garantía de Cumplimiento .....	33
13	6.4	Prórrogas en la fecha de entrada en operación del Proyecto .....	37
14	6.5	Interventoría .....	37
15	7	FORMULARIOS DE LA CONVOCATORIA .....	38
16		FORMULARIO 1, Carta Presentación de la Oferta Económica.....	39
17		FORMULARIO 2, Carta de Presentación de Documentos en el Sobre No. 1 .....	42
18		FORMULARIO 3, Póliza de Seriedad o Garantía de Seriedad de la Oferta.....	44
19		FORMULARIO 4, Modelo de Declaración.....	46
20		FORMULARIO 5, Modelo de Declaración del Proponente .....	47
21		FORMULARIO 6, Modelo de Declaración del Proponente .....	49
22		FORMULARIO 7, Póliza o Garantía de Cumplimiento .....	51
23		FORMULARIO 8, Compromiso para suscribir el Contrato de Fiducia.....	54
24	8	LISTA DE ANEXOS:.....	55
25		Anexo No. 1. Descripción del Proyecto .....	55
26		Anexo No. 2. Especificaciones para la Elaboración del Plan de Calidad.....	55
27		Anexo No. 3. Términos de Referencia para la Selección del Interventor. ....	55
28		Anexo No. 4. Minuta del Contrato de Interventoría. ....	55
29		Anexo No. 5. Descripción de la Normatividad Vigente.....	55
30		Anexo No. 6. Acuerdo de Confidencialidad. ....	55
31		Anexo No. 7. Contrato de Fiducia. ....	55
32			



CONVOCATORIA PÚBLICA  
UPME - 01 - 2008

SELECCIÓN DE UN INVERSIONISTA Y DE UN INTERVENTOR PARA EL PROYECTO  
DE DISEÑO, ADQUISICIÓN DE LOS SUMINISTROS, CONSTRUCCIÓN, OPERACIÓN  
Y MANTENIMIENTO DE LA SUBESTACIÓN NUEVA ESPERANZA  
(TRANSFORMADOR DE 450 MVA 500/230kV), Y LAS LÍNEAS DE TRANSMISIÓN  
ASOCIADAS

(EL PROYECTO)

DOCUMENTOS DE SELECCIÓN DEL INVERSIONISTA

1. DEFINICIONES, OBJETO, FACULTADES DE LA UPME Y CRONOGRAMA

1.1 Definiciones

a) Los siguientes términos tendrán los significados que a continuación se indican. Las expresiones en singular comprenden, en su caso, al plural y viceversa.

**“Aclaración”**: son todas las comunicaciones emitidas por escrito por la UPME, con el fin de aclarar, interpretar o absolver consultas relacionadas con los **Documentos de Selección del Inversionista**.

**“Aclaraciones a los Términos”**: son todas las comunicaciones emitidas por escrito por la UPME, con el fin de aclarar, interpretar o absolver consultas relacionadas con los **Términos de Referencia**.

**“Adenda”**: son todas las comunicaciones emitidas por la UPME, por escrito, durante el **Proceso de Selección**, con el fin de modificar el contenido de los **Documentos de Selección del Inversionista** y que forman parte de los mismos.

**“Adendas a los Términos”**: son todas las comunicaciones emitidas por la UPME, por escrito, durante el **Proceso de Selección**, con el fin de modificar el contenido de los **Términos de Referencia** y que forman parte de los mismos.

**“Adjudicatario”**: es el **Proponente** que resulte seleccionado por la UPME para ejecutar el **Proyecto**, de acuerdo con los **Documentos de Selección del Inversionista**.

**“Adquirente”**: es la **Persona** que adquiere los **Términos de Referencia**, de acuerdo con lo señalado en el Numeral 8.1 del Anexo No. 3 de los **Documentos de Selección del Inversionista**.



- 1 “**Auditoría**”: consiste en dar seguimiento a la implementación y eficacia de planes o  
2 procedimientos o verificar la conformidad con requisitos especificados.  
3
- 4 “**Auditoría del Plan de Calidad**”: consiste en dar seguimiento a la implementación y  
5 eficacia del **Plan de Calidad**.  
6
- 7 “**Auditoría del Plan de Manejo Ambiental**”: consiste en dar seguimiento a la  
8 implementación y eficacia del plan de manejo ambiental.  
9
- 10 “**Administrador del Sistema de Intercambios Comerciales o ASIC**”: es la entidad  
11 encargada del registro de fronteras comerciales y de los contratos de energía a largo plazo; de  
12 la liquidación, facturación, cobro y pago del valor de los actos, contratos y transacciones de  
13 energía en la bolsa, para generadores y comercializadores; del mantenimiento de los sistemas  
14 de información y programas de computación requeridos; y del cumplimiento de las tareas  
15 necesarias para el funcionamiento adecuado del Sistema de Intercambios Comerciales (SIC),  
16 de acuerdo con la Regulación vigente. El servicio de ASIC está a cargo de la empresa XM  
17 S.A. E.S.P.  
18
- 19 “**Autoridad**”: es cualquier **Persona** o entidad investida de poder público en **Colombia**,  
20 facultada conforme a las **Leyes Aplicables** para aplicar, emitir o interpretar normas o  
21 decisiones, generales o particulares, con efectos obligatorios para quienes se encuentren  
22 sometidos a sus alcances.  
23
- 24 “**Centro Nacional de Despacho ó CND**”: es la dependencia encargada de la planeación,  
25 supervisión y control de la operación integrada de los recursos de generación, interconexión y  
26 transmisión del **Sistema Interconectado Nacional**, teniendo como objetivo una operación  
27 segura, confiable y económica, con sujeción a la regulación vigente y a los Acuerdos del  
28 Consejo Nacional de Operación – CNO.  
29
- 30 “**Codensa**”: significa Codensa S.A. E.S.P., empresa comercializadora de energía en el  
31 departamento de Cundinamarca y Bogotá D.C.  
32
- 33 “**Código de Redes**”: son, en su conjunto, los siguientes códigos: Código de Planeamiento de  
34 la Expansión del **Sistema de Transmisión Nacional**, Código de Conexión, Código de  
35 Operación y Código de Medida. Dichos códigos están contenidos en el Anexo General de la  
36 Resolución CREG 025 de 1995, y las normas que la sustituyan, adicionen o modifiquen.  
37
- 38 “**Comité Evaluador**”: es el conjunto de **Personas** que designará la **UPME** para evaluar,  
39 según sea el caso, (i) las **Ofertas** presentadas por los **Proponentes** y (ii) las **Propuestas**  
40 presentadas por los **Oferentes**.  
41
- 42 “**Comprobante de Compra**”: tendrá el significado asignado en el Numeral 2.1 de los  
43 presentes **Documentos de Selección del Inversionista**.  
44



1 “**Consortio**”: es la unión de dos o más **Personas**, con el propósito de presentar una misma  
2 **Oferta o Propuesta**, según sea el caso. Los integrantes del **Consortio** responderán  
3 solidariamente de todas y cada una de las obligaciones derivadas de la **Oferta o Propuesta**.  
4 En consecuencia, las actuaciones, hechos y omisiones que se presenten en desarrollo de la  
5 **Oferta o Propuesta**, afectarán a todos los miembros que lo conforman.  
6

7 “**Contrato de Conexión**”: es el contrato definido en el numeral 6, del Código de Conexión  
8 de la Resolución CREG 025 de 1995  
9

10 “**Contrato de Fiducia**”: es el contrato que suscribirá el **Transmisor** con una **Sociedad**  
11 **Fiduciaria** con el fin de que dicha sociedad fiduciaria celebre a su turno, como vocera del  
12 patrimonio autónomo que se constituya en virtud del **Contrato de Fiducia**, el **Contrato de**  
13 **Interventoría** con el **Escogido**. La minuta del **Contrato de Fiducia** se encuentra contenida  
14 en el Anexo No. 7.  
15

16 “**Contrato de Interventoría**”: es el contrato que suscribirá el **Interventor** con la **Sociedad**  
17 **Fiduciaria** contratada para tal por el **Transmisor**. La minuta del **Contrato de Interventoría**  
18 se encuentra contenida en el Anexo No. 4.  
19

20 “**Convocatoria Pública o Proceso de Selección**”: es el proceso de selección de un  
21 Inversionista y de un **Interventor** para el **Proyecto**, abierto por la **UPME**, bajo la  
22 denominación Convocatoria Publica UPME - 01 - 2008.  
23

24 “**Costos de Conexión**”: significará los gastos en que incurrirá el **Transmisor** por concepto  
25 de protocolizar los Contratos de Conexión y que formarán parte del **Ingreso Anual**  
26 **Esperado** del **Transmisor**. Los **Costos de Conexión** deberán estar incluidos dentro del valor  
27 contenido en la **Oferta Económica**. Con este propósito, la **UPME** dará a conocer a los  
28 **Interesados** los costos de conexión reportados por los operadores de red dueños de activos  
29 relacionados con la conexión de los proyectos. Estos valores deberán ser tomados por los  
30 oferentes como costos de referencia; sin embargo, la definición de las condiciones del  
31 Contrato de Conexión y los riesgos asociados le corresponderán al **Transmisor**.  
32

33 “**CREG**”: es la Comisión de Regulación de Energía y Gas, entidad organizada según las  
34 Leyes 142 y 143 de 1994 y 489 de 1998, adscrita al Ministerio de Minas y Energía.  
35

36 “**Días**”: son los días que no sean sábado, domingo o feriados en **Colombia**, salvo indicación  
37 expresa en sentido contrario. A los efectos de estos **Documentos de Selección del**  
38 **Inversionista**, las referencias horarias se hacen a las horas de **Colombia**. Aplica lo  
39 establecido en el Artículo 62 del Código de Régimen Político Municipal.  
40

41 “**Documentos de Selección del Inversionista o DSI**”: son los presentes documentos que  
42 contienen las reglas a través de las cuales la **UPME** seleccionará al **Inversionista** del  
43 **Proyecto**.  
44

45 “**EEB**”: significa la Empresa de Energía de Bogotá.



1  
2  
3  
4  
5  
6  
7  
8  
9  
10  
11  
12  
13  
14  
15  
16  
17  
18  
19  
20  
21  
22  
23  
24  
25  
26  
27  
28  
29  
30  
31  
32  
33  
34  
35  
36  
37  
38  
39  
40  
41  
42  
43  
44

“**EMGESA**”: significa la Empresa Generadora y Comercializadora de Energía.

“**Entidad Financiera de Primera Categoría**”: son aquellas entidades financieras o compañías de seguros vigiladas por la **Superintendencia Financiera de Colombia**, que cuentan con una calificación de riesgo crediticio de la deuda de largo plazo o de fortaleza patrimonial superior a **A** certificada por Standard & Poors, o su equivalente certificada por una agencia calificadora de riesgos internacional de reconocido prestigio.

“**Escogido o Interventor**”: es el **Oferente** que resulte seleccionado por la **UPME** para realizar el objeto y el alcance de la **Interventoría** y suscribir el **Contrato de Interventoría** con la **Sociedad Fiduciaria**, de acuerdo con los **Términos de Referencia** y/o sus **Adendas**.

“**E.S.P**”: es una Empresa de Servicios Públicos según lo estipulado en la Ley 142 de 1994. Para los efectos de la participación en la presente **Convocatoria Pública** debe tenerse en cuenta la sentencia del Consejo de Estado No. 1100-10-326-000-1998-05354-01 (16.257), de fecha 2 de mayo de 2007.

“**Fecha de Cierre**”: es el día en que quede en firme la resolución de la **CREG** oficializando el **Ingreso Anual Esperado** del **Transmisor**.

“**Fecha Oficial de Puesta en Operación**”: es la fecha en la cual deberá entrar en operación el **Proyecto**, esto es, el [ ] de 2011.

“**Fecha Real de Puesta en Operación**”: es la fecha en que efectivamente entra en operación el **Proyecto**, de acuerdo con el pronunciamiento que hace el **CND**, indicando que el activo está disponible.

“**Gestión Ambiental**”: comprende la elaboración de estudios de diagnóstico ambiental de alternativas y/o de estudios de impacto ambiental, y/o la implementación de planes de manejo ambiental y/o la interventoría y/o la auditoría de la implementación de planes de manejo ambiental.

“**Gestión de Calidad**”: comprende la implementación de planes de calidad y/o la interventoría y/o la auditoría a la implementación de planes de calidad.

“**GIS**”: tomado de la primera letra del nombre en inglés “*Gas Insulated Substations*”, Subestaciones aisladas en gas (SF6).

“**IED**”: tomado de la primera letra en inglés de “*Intelligent Electronic Device*”, Dispositivo Electrónico Inteligente.

“**IHM**”: significa Interfase Hombre Máquina.



1        “**Ingreso Anual Esperado o IAE**”: es la remuneración anual propuesta por cada  
2        **Proponente** por el desarrollo y ejecución del **Proyecto**. El **Ingreso Anual Esperado** estará  
3        expresado en dólares de los Estados Unidos de América constantes del 31 de diciembre del  
4        año 2007, para cada uno de los primeros veinticinco (25) años del flujo de ingresos del  
5        **Proyecto**, contados desde la **Fecha Oficial de Puesta en Operación**. El **Ingreso Anual**  
6        **Esperado** propuesto deberá reflejar todos los costos del **Inversionista** asociados con la  
7        preconstrucción (incluyendo diseños, servidumbres, estudios y licencias ambientales),  
8        construcción (incluyendo las obras que se requieran para la viabilidad ambiental del  
9        **Proyecto**, los montajes y pruebas y los costos de la **Interventoría** de la obra), el costo de  
10       conexión, el costo de oportunidad del capital invertido, las utilidades a las que aspire y los  
11       gastos de administración, operación y mantenimiento del equipo correspondiente; y en  
12       general, todos los costos y riesgos relacionados con las actividades necesarias para llevar a  
13       cabo el **Proyecto**. Así se entiende que el **Ingreso Anual Esperado** presentado por cada  
14       **Proponente**, cubrirá toda la estructura de costos y de gastos en que incurra en caso de  
15       resultar **Adjudicatario**, en desarrollo de su actividad y en el contexto de las **Leyes**  
16       **Aplicables** y la reglamentación vigente. La **CREG** fijará mediante resolución especial para  
17       esta Convocatoria, los límites entre los cuales podrá establecer el **Proponente** el monto del  
18       ingreso esperado para cada uno de los 25 años, expresados como porcentajes del total del  
19       **Valor Presente** del **Ingreso Anual Esperado**, calculado con la **Tasa de Descuento** que  
20       también será fijada por la **CREG** en esta resolución.

21  
22       La fecha oficial de reconocimiento del **IAE** podrá ser adelantada por la **CREG**, mediante  
23       Resolución y a solicitud del **Proponente**, cuando el **Proyecto** entre en operación antes de la  
24       **Fecha Oficial de Puesta en Operación** prevista en los **Documentos de Selección del**  
25       **Inversionista**, de conformidad con la señalado por el numeral V del literal b) del artículo 4  
26       de la **Resolución CREG 022 de 2001** y, aquellas que la modifiquen. En este evento, el **IAE**  
27       será contado a partir de la **Fecha Real de Puesta en Operación**.

28  
29       “**ISA**”: significa Interconexión Eléctrica S.A.

30  
31       “**Interesado**”: es la **Persona** que adquiere los **Documentos de Selección del Inversionista**  
32       de acuerdo con lo señalado en el Numeral 2.1 de dichos documentos.

33  
34       “**Interventor**”: es la **Persona** que sea seleccionada por la **UPME**, de acuerdo con los  
35       Términos de Referencia incluidos en el Anexo No. 3, para realizar la función de  
36       **Interventoría**.

37  
38       “**Interventoría**”: son las actividades que desempeñará el **Interventor** para dar cumplimiento  
39       al **Contrato de Interventoría**.

40  
41       “**Inversionista o Proponente**”: es la **Persona** o el **Consortio**, que ha presentado una **Oferta**  
42       conforme a los términos de los **Documentos de Selección del Inversionista**. Se entiende que  
43       forman parte de un **Proponente** quienes: (i) hagan parte del **Consortio Proponente**, o (ii)  
44       tengan **Vinculación Económica** o vinculación con el **Proponente**, en los términos de la  
45       Resolución **MME 18 0924** del 15 de agosto de 2003.



1  
2  
3  
4  
5  
6  
7  
8  
9  
10  
11  
12  
13  
14  
15  
16  
17  
18  
19  
20  
21  
22  
23  
24  
25  
26  
27  
28  
29  
30  
31  
32  
33  
34  
35  
36  
37  
38  
39  
40  
41  
42  
43  
44  
45

“**Liquidador y Administrador de Cuentas o LAC**”: es la entidad encargada de la liquidación y administración de cuentas de los cargos por uso de las redes del **Sistema Interconectado Nacional** que le sean asignadas y de calcular el ingreso regulado de los transportadores, de acuerdo con las disposiciones contenidas en la regulación vigente.

“**Leyes Aplicables**”: son individualmente, o en su conjunto, las leyes, decretos, resoluciones, reglamentos o cualquier decisión o interpretación de los anteriores, emitidos por una **Autoridad**.

“**Línea**”: se entenderá por línea, la conexión entre dos subestaciones o entre una subestación y el empalme con otra línea, de más de 30 km de longitud y de tensión igual o superior a 230 kV.

“**Líneas de Transmisión Asociadas**”: Se entiende el circuito a 500 kV Bacatá – Nueva Esperanza y/o el circuito a 230 kV Guavio – Nueva Esperanza y/o los circuitos reconfigurados para conformar las líneas a 230 kV Reforma – Nueva Esperanza, Nueva Esperanza – Tunal (2 circuitos) y Circo – Nueva Esperanza.

“**Mejor Oferta Económica**”: es la **Oferta Económica** que reúna las siguientes condiciones: (i) sea presentada por un **Proponente** cuyo **Sobre No. 1** haya sido declarado conforme con los **Documentos de Selección del Inversionista** de acuerdo con lo establecido en el Numeral 5.3 de dichos documentos; y (ii) la que sea seleccionada de conformidad con lo establecido en el Numeral 5.5 de los presentes **Documentos de Selección del Inversionista**.

“**Mercado Mayorista**”: es el conjunto de sistemas de intercambio de información entre generadores y comercializadores de grandes bloques de energía eléctrica en el **Sistema Interconectado Nacional**, para realizar contratos de energía a largo plazo y en bolsa sobre cantidades y precios definidos, con sujeción al **Reglamento de Operación** y demás normas aplicables.

“**MME**”: es el Ministerio de Minas y Energía.

“**Oferte**”: es la **Persona** o el **Consortio**, que ha presentado una **Propuesta** conforme a lo establecido en los **Términos de Referencia**.

“**Oferta**”: es la propuesta presentada por los **Proponentes** y que está contenida en el **Sobre No. 1** y en el **Sobre No. 2**

“**Oferta Económica**”: es la propuesta contenida en el **Sobre No. 2** que contiene el **Ingreso Anual Esperado** de un **Proponente**.

“**Oferta Económica Admisible**”: es aquella **Oferta Económica** que cumpla con las siguientes condiciones: (i) se encuentre dentro del valor máximo de adjudicación que, de conformidad con el artículo 19 de la Resolución **MME 18 0924** de 2003, podrá fijar la



1 CREG, siempre y cuando la CREG decida fijar dicho valor; (ii) cumpla con lo establecido  
2 en el Numeral 4.2 de los presentes **Documentos de Selección del Inversionista**.

3  
4 **“Operador de Red ó OR”**: es la Persona encargada de la planeación de la expansión, las  
5 inversiones, la operación y el mantenimiento de todo o parte de un STR o SDL, incluidas sus  
6 conexiones al STN. Los activos pueden ser de su propiedad o de terceros. Para todos los  
7 propósitos son las empresas que tienen Cargos por Uso de los STR o SDL aprobados por la  
8 CREG. El OR siempre debe ser una Empresa de Servicios Públicos Domiciliarios. La unidad  
9 mínima de un SDL para que un OR solicite cargos de uso corresponde a un municipio.

10  
11 **“Persona”**: es cualquier persona natural o jurídica, nacional o extranjera, que pueda realizar  
12 actos jurídicos y asumir obligaciones en Colombia.

13  
14 **“Plan de Calidad”**: es el documento incluido por el Proponente en el Sobre No. 1, que  
15 contiene todos los procedimientos, metodologías y controles inherentes al desarrollo  
16 adecuado y óptimo del diseño, adquisición de los suministros, construcción, montaje,  
17 operación y mantenimiento del Proyecto. El Plan de Calidad deberá cumplir como mínimo  
18 con las especificaciones establecidas en el Anexo No. 2.

19  
20 **“Póliza de Cumplimiento o Garantía de Cumplimiento”**: es la garantía, bien sea bajo la  
21 forma de una póliza de seguros o de una garantía bancaria, otorgada por el Transmisor. La  
22 Póliza de Cumplimiento o Garantía de Cumplimiento deberá: (i) ser expedida por una  
23 Entidad Financiera de Primera Categoría; (ii) mantenerse vigente hasta la Fecha Oficial  
24 de Puesta en Operación y tres (3) meses más; (iii) en caso de desplazarse la Fecha Oficial  
25 de Puesta en Operación, la vigencia de la Póliza de Cumplimiento o Garantía de  
26 Cumplimiento deberá extenderse por el mismo período del desplazamiento, de tal manera  
27 que su vigencia cubra siempre tres meses más allá de la Fecha Oficial de Puesta en  
28 Operación; y (iv) comprender las materias a que hace referencia el Numeral 6.3 de este  
29 documento.

30  
31 **“Póliza de Seriedad o Garantía de Seriedad”**: es la garantía otorgada por el Proponente a  
32 favor de la UPME, para garantizar la seriedad de la Oferta, expedida por una Entidad  
33 Financiera de Primera Categoría, bien sea bajo la forma de una póliza de seguros o de una  
34 garantía bancaria. La Póliza de Seriedad o Garantía de Seriedad deberá: (i) ser expedida  
35 por una Entidad Financiera de Primera Categoría; (ii) mantenerse vigente por el término  
36 de cuatro (4) meses posteriores a la presentación de la Oferta, o hasta la fecha de inicio de la  
37 vigencia de la Póliza de Cumplimiento o Garantía de Cumplimiento, lo que ocurra  
38 primero; y (iii) reunir las condiciones a que se refiere el Numeral 4.3 de los Documentos de  
39 Selección del Inversionista.

40  
41 **“Predios de las Subestaciones Existentes”**, significa conjuntamente el sitio de la  
42 Subestación Bacatá, la cual es propiedad de ISA, y el sitio de la Subestación Guavio, la cual  
43 es de propiedad de EEB / EMGESA.  
44



1 “**Propuesta**”: es la oferta presentada por cada **Oferente**, incluyendo las respuestas dadas por  
2 cada uno de ellos a las preguntas formuladas en el Numeral 12.1.4, el organigrama al que se  
3 refiere el Numeral 10.1.11, y todos los demás documentos que se exigen al **Oferente** para  
4 estos efectos, en los **Términos de Referencia**.

5  
6 “**Proyecto**”: Comprende el diseño, adquisición de los suministros, preconstrucción,  
7 construcción, pruebas, operación y mantenimiento de las obras descritas en el numeral 2 del  
8 Anexo No. 1.

9  
10 “**Proyecto Lineal**”: se entienden por tales aquellos que tienen como característica un eje  
11 longitudinal, como por ejemplo proyectos de construcción de carreteras, líneas férreas,  
12 oleoductos y líneas de transmisión de energía eléctrica.

13  
14 “**Punto de Conexión al STN**”: Es un barraje o cualquier tramo de una línea de transmisión  
15 perteneciente al STN, con tensión igual o superior a 220 kV, al cual se encuentra conectado o  
16 proyecta conectarse un generador, un Transmisor Nacional, un Usuario No Regulado o un  
17 Operador de Red de STR’s y/o SDL’s

18  
19 “**Recibo de Consignación**”: tendrá el significado asignado en el Numeral 8.1 de los  
20 **Términos de Referencia**.

21  
22 “**Reglamento de Operación**”: conjunto de principios, criterios y procedimientos  
23 establecidos para realizar el planeamiento, la coordinación y la ejecución de la operación del  
24 **Sistema Interconectado Nacional** y para regular el funcionamiento del **Mercado Mayorista**  
25 de energía eléctrica. El **Reglamento de Operación** comprende varios documentos que se  
26 organizarán conforme a los temas propios del funcionamiento del **Sistema Interconectado**  
27 **Nacional**.

28  
29 “**Reglamento Técnico de Instalaciones Eléctricas, RETIE**”: es el reglamento técnico de  
30 instalaciones eléctricas contenido en la Resolución 18 0398 de abril 7 de 2004 expedida por  
31 el **MME**, y modificado por las Resoluciones 18 0498 del 28 de abril de 2005, 18 0466 de  
32 2007 y 18 1294 de 2008 del **MME**, y las demás normas que la sustituyan, adicionen o  
33 modifiquen.

34  
35 “**Representante**”: es la persona natural designada como tal por un **Adquirente** conforme al  
36 Numeral 8.1 de los **Términos de Referencia**.

37  
38 “**Representante Autorizado**”: es la **Persona** natural designada como tal por un **Interesado**  
39 conforme al Numeral 2.1 de los **Documentos de Selección del Inversionista**. Para efectos de  
40 la presentación de la **Oferta** por parte de una sociedad extranjera, el **Representante**  
41 **Autorizado** puede ser el mismo apoderado.

42  
43 “**Representante Legal**”: es la **Persona** natural designada como tal por un **Proponente**  
44 conforme al Numeral 3.2 de los **Documentos de Selección del Inversionista**.

45



1 “**Representante Legal del Oferente**”: es la persona natural designada como tal por un  
2 **Oferente** conforme al Numeral 9.2.1 de los **Términos de Referencia**.

3  
4 “**Resolución CREG 022 de 2001**”: es la Resolución CREG 022 de 2001, en la forma en que  
5 fue modificada por las Resoluciones **CREG 085** de 2002, **CREG 062** y **CREG 120** de 2003,  
6 **CREG 093** de 2007 y **CREG 097** de 2008, la cual recoge los principios generales y  
7 procedimientos para definir el Plan de Expansión de Referencia del **Sistema de Transmisión**  
8 **Nacional**, y establece la metodología para determinar el ingreso regulado por concepto del  
9 uso de ese sistema. Recoge y modifica las normas contenidas en las resoluciones **CREG 051**  
10 de 1998, **CREG 004** y **CREG 045** de 1999. Debe tenerse en cuenta la sentencia del Consejo  
11 de Estado No. 1100-10-326-000-1998-05354-01 (16.257), de fecha 2 de mayo de 2007.

12  
13 “**Sistema Interconectado Nacional o SIN**”: es el sistema compuesto por los siguientes  
14 elementos conectados entre sí: las plantas y equipos de generación, la red de interconexión,  
15 las redes regionales e interregionales de transmisión, las redes de distribución y las cargas  
16 eléctricas de los usuarios.

17  
18 “**Sistema de Distribución Local o SDL**”: es el sistema de transporte de energía eléctrica  
19 compuesto por el conjunto de líneas y subestaciones, con sus equipos asociados, que operan a  
20 los niveles de tensión 3, 2 y 1 dedicados a la prestación del servicio en un mercado de  
21 comercialización.

22  
23 “**Sistema de Transmisión Nacional o STN**”: es el sistema interconectado de transmisión de  
24 energía eléctrica compuesto por el conjunto de líneas, equipos de compensación y  
25 subestaciones que operan a tensiones iguales o superiores a 220 kV, los transformadores con  
26 este nivel de tensión en el lado de baja y los correspondientes módulos de conexión.

27  
28 “**Sistema de Transmisión Regional o STR**”: es el sistema de transporte de energía eléctrica  
29 compuesto por los activos de conexión del **OR** al **STN** y el conjunto de líneas, equipos y  
30 subestaciones, con sus equipos asociados, que operan en el nivel de tensión 4. Los **STR**  
31 pueden estar conformados por los activos de uno o más **Operadores de Red**.

32  
33 “**Sobre de Propuesta Económica**”: es el sobre que contiene los documentos especificados  
34 en el Numeral 10.2 de los **Términos de Referencia**, el cual debe ser presentado por un  
35 **Oferente** y que hace parte de la **Propuesta**.

36  
37 “**Sobre de Propuesta Técnica**”: es el sobre que contiene los documentos especificados en el  
38 Numeral 10.1 de los **Términos de Referencia**, el cual debe ser presentado por un **Oferente** y  
39 que hace parte de la **Propuesta**.

40  
41 “**Sobre No. 1**”: es el sobre que contiene los documentos especificados en el Numeral 4.1 de  
42 los **Documentos de Selección del Inversionista** a ser presentados por un **Proponente** y que  
43 hace parte de la **Oferta**.

44



1 “**Sobre No. 2**”: es el sobre que contiene los documentos especificados en el Numeral 4.2 de  
2 los **Documentos de Selección del Inversionista** a ser presentados por un **Proponente** y que  
3 hace parte de la **Oferta**.

4  
5 “**Sociedad Fiduciaria**”: es la entidad fiduciaria vocera del patrimonio autónomo constituido  
6 por el **Transmisor**, que celebrará con el **Interventor**, el correspondiente **Contrato de**  
7 **Interventoría**, en nombre y representación de dicho patrimonio autónomo.

8  
9 “**Subestaciones Existentes**”: significa conjuntamente las siguientes subestaciones: (i)  
10 Subestación Bacatá 500 kV, incluyendo el conjunto de equipos de la nueva Bahía de 500 kV,  
11 correspondientes a la Bahía para la línea Bacatá - Nueva Esperanza, con todas las obras  
12 civiles y equipos electromecánicas, de control, medición, protección y de comunicaciones; y  
13 (ii) Subestación Guavio 230 kV, significa el conjunto de equipos de la Subestación Guavio  
14 230 kV, correspondientes a la nueva Bahía para la línea Guavio - Nueva Esperanza, con todas  
15 las obras civiles y equipos electromecánicas, de control, medición, protección y de  
16 comunicaciones.

17  
18 “**Superintendencia Financiera de Colombia**”: es la Superintendencia Financiera de  
19 Colombia, organismo de carácter técnico adscrito al Ministerio de Hacienda y Crédito  
20 Público que ejerce funciones de supervisión de la actividad financiera, aseguradora y  
21 previsional.

22  
23 “**Tasa de Descuento**”: corresponderá a la tasa que establecerá la **CREG** en dólares  
24 constantes del 31 de diciembre de 2007, que se utilizará para efectos de descontar los valores  
25 anuales incluidos en la **Oferta Económica**, y traerlos a **Valor Presente**. Con antelación a la  
26 fecha de presentación de **Ofertas** se dará a conocer mediante **Adenda** la correspondiente  
27 resolución de **CREG**.

28  
29 “**Términos de Referencia o TRI**”: son los documentos de selección del **Interventor**, que se  
30 incluyen como Anexo No. 3 de los presentes **Documentos de Selección del Inversionista**.

31  
32 “**Transmisor**”: es la **E.S.P.** a la cual la **CREG** le oficialice el **Ingreso Anual Esperado**,  
33 para la ejecución del **Proyecto**, que realizará la actividad de **Transmisión Nacional** y quien  
34 suscribirá con la Sociedad Fiduciaria el **Contrato de Fiducia**. Debe tenerse en cuenta la  
35 sentencia del Consejo de Estado No. 1100-10-326-000-1998-05354-01 (16.257), de fecha 2  
36 de mayo de 2007.

37  
38 “**Transmisión Nacional**”: es la actividad de transportar energía eléctrica en el **Sistema de**  
39 **Transmisión Nacional**.

40  
41 “**UPME**”: es la Unidad de Planeación Minero Energética, unidad administrativa especial  
42 adscrita al **MME**, creada por el Decreto 2119 de 1992, modificado por el Decreto 255 de  
43 2004, y por la Ley 143 de 1994. Delegada por el **MME**, mediante la Resolución N° 18 1315  
44 de 2002 modificada por la Resolución N° 18 0925 de 2003, para adelantar las gestiones  
45 administrativas necesarias para la selección de los inversionistas que acometan, en los



1 términos del artículo 85 de la Ley 143 de 1994, los proyectos aprobados en el plan de  
2 expansión de transmisión del **Sistema Interconectado Nacional**, al igual que la selección de  
3 los interventores correspondientes.

4  
5 **“Valor Presente o VP”**: es el valor que es equivalente a la sumatoria de los **Ingresos**  
6 **Anuales Esperados** para los primeros veinticinco (25) años del flujo de ingresos propuesto  
7 en la **Oferta Económica**, descontados a la **Fecha Oficial de Puesta en Operación** aplicando  
8 la **Tasa de Descuento**, de acuerdo a la siguiente fórmula:  
9

$$10 \quad \text{Valor Presente} = \sum_{i=1}^{25} \left[ \frac{\text{Ingreso Anual Esperado}_i}{(1 + \text{Tasa de Descuento})^i} \right]$$

11  
12 Donde *i* corresponde a cada uno de los 25 años del período evaluado en que un **Proponente**  
13 puede recibir flujos de ingresos de acuerdo a su **Oferta Económica**.

14  
15 **“Vinculación Económica”**: tendrá el alcance previsto en el Artículo 10° de la **Resolución**  
16 **CREG 022 de 2001**, teniendo en cuenta la sentencia del Consejo de Estado No. 1100-10-  
17 326-000-1998-05354-01 (16.257), de fecha 2 de mayo de 2007.

18  
19 **b)** Toda mención efectuada en este documento a "Anexo", "Apéndice", "Capítulo", "Formulario",  
20 "Formato", "Literal", "Numeral", "Subnumeral" y "Punto" se deberá entender efectuada a anexos,  
21 apéndices, capítulos, formularios, literales, numerales, subnumerales y puntos de estos **Documentos**  
22 **de Selección del Inversionista**, respectivamente, salvo indicación expresa en sentido contrario.

23  
24 **c)** Las expresiones que figuren en mayúsculas y que no se encuentren expresamente definidas en los  
25 **Documentos de Selección del Inversionista**, corresponden a normas legales u otras disposiciones  
26 jurídicas colombianas.

## 27 28 1.2 Objeto

29  
30 La **UPME** invita a los inversionistas interesados en participar en la presente **Convocatoria Pública**,  
31 que se rige por estos **Documentos de Selección del Inversionista**, la cual tiene por objeto  
32 seleccionar un **Inversionista** que se encargue de realizar el **Proyecto**.

33  
34 El **Proyecto** comprende todas las siguientes actividades en relación con las obras descritas en el  
35 Anexo No. 1 de este documento: (i) la definición de las especificaciones técnicas de las líneas de  
36 230 kV y 500 kV y de la nueva subestación Nueva Esperanza; (ii) La preconstrucción de las obras  
37 descritas en el Anexo No. 1 de este documento (incluyendo diseños, servidumbres, estudios,  
38 licencias y demás permisos o coordinaciones interinstitucionales requeridas para iniciar la  
39 construcción, costos y viabilidad ambiental del proyecto); (iii) la construcción de las mencionadas  
40 obras (incluyendo los **Costos de Conexión**, de **Interventoría** del **Proyecto** y las obras que se  
41 requieran para la viabilidad ambiental del **Proyecto**, garantizando desde el punto de vista jurídico,  
42 la capacidad del predio de ser utilizado para construir tales obras. En todo caso, el **Inversionista**  
43 deberá garantizar la disponibilidad de espacio suficiente en el predio donde se construirá la



1 subestación Nueva Esperanza para que el Operador de Redes instale los equipos necesarios para  
2 efectuar la interconexión al STN y , además, para realizar las obras futuras que se requieran con el  
3 fin de asegurar la utilización eficiente de las infraestructura objeto del presente **Proyecto** y; (iv) la  
4 administración, operación y mantenimiento durante veinticinco (25) años contados desde la **Fecha**  
5 **Oficial de Puesta en Operación**.

### 6 7 **1.3 Fecha Oficial de Puesta en Operación**

8  
9 El **Proyecto** debe entrar en operación el [ ] de 2011.

10  
11 La **Fecha Oficial de Puesta en Operación** podrá ser modificada por el **MME** en los términos del  
12 artículo 16 de la Resolución 180924 de 2003 del **MME** y del numeral IV, literal b), del artículo 4 de  
13 la **Resolución CREG 022 de 2001** y sus modificaciones.

### 14 15 **1.4 Estructura General de la Convocatoria**

16  
17 Con base en la información de las **Ofertas** recibidas, la **UPME** seleccionará aquel **Proponente** que,  
18 cumpliendo con todos los requisitos y exigencias técnicas previstos en los **Documentos de**  
19 **Selección del Inversionista**, haya presentado la propuesta con el menor **Valor Presente** de los  
20 Ingresos Anuales Esperados durante los primeros veinticinco (25) años según lo indicado en el  
21 Formulario No. 1 - Carta de Presentación de la **Oferta Económica**.

22  
23 Como consecuencia de ser **Adjudicatario** de la presente **Convocatoria Pública**, el **Inversionista**  
24 adquirirá el derecho a que la Comisión de Regulación de Energía y Gas, mediante Resolución, le  
25 oficialice el **Ingreso Anual Esperado**, en los términos y por los plazos previstos en el literal b) del  
26 artículo 4 de la **Resolución CREG 022 de 2001**, y las modificaciones que se le hayan introducido.

27  
28 Una vez expedida la Resolución de la Comisión de Regulación de Energía y Gas que oficialice el  
29 **Ingreso Anual Esperado**, el **Inversionista** deberá construir el **Proyecto**, interconectándose al  
30 **Sistema de Transmisión Nacional**, todo de acuerdo con las especificaciones técnicas del Anexo  
31 No. 1, el **Plan de calidad** y el cronograma presentado como parte integrante de su **Oferta** para la  
32 presente **Convocatoria Pública**.

33  
34 El **Proyecto** tendrá un **Interventor**, cuyo costo será asumido por el Adjudicatario.

35  
36 La presente **Convocatoria Pública** se abre bajo la modalidad de proyecto integral, de manera que el  
37 **Inversionista** que resulte **Adjudicatario**, ejecutará el **Proyecto** a su costo y a su riesgo. La  
38 selección del **Inversionista** que ejecute el **Proyecto** no implica ningún tipo de asunción de riesgo  
39 por parte de la **UPME**, el **MME**, o cualquier otra agencia estatal.

### 40 41 **1.5 Fundamento de la Convocatoria Pública**

42  
43 La presente **Convocatoria Pública** se rige por los presentes **Documentos de Selección del**  
44 **Inversionista**, y tiene su fundamento en las Leyes 142 y 143 de 1994, las Resoluciones del **MME**  
45 Nos. 18 0924 del 15 de Agosto de 2003, y 18 1315 del 2 diciembre de 2002 modificada por la 18



1 0925 del 15 de Agosto de 2003, y la **Resolución CREG No. 022 de 2001**, en conjunto con sus  
2 modificaciones.

3  
4 En lo pertinente, también se regirá por las demás resoluciones expedidas por el **MME**, la **CREG**, el  
5 Código de Comercio, el Código de Procedimiento Civil, el Estatuto Tributario y las normas  
6 ambientales, en particular el Código de Recursos Naturales, el Decreto 1230 de 2005 y la Ley 99 de  
7 1993, así como las resoluciones de las **Autoridades** ambientales, las cuales deberán ser evaluadas  
8 por los **Proponentes** que participen en esta **Convocatoria Pública**, o aquellas que las modifiquen o  
9 reemplacen.

10  
11 En casos de conflictos o discrepancias entre las disposiciones contenidas en los presentes  
12 **Documentos de Selección del Inversionista**, incluidas sus **Adendas** y las disposiciones contenidas  
13 en alguno de sus **Anexos** prevalecerán las disposiciones del **DSI**. De manera similar, en casos de  
14 conflictos o discrepancias entre las disposiciones del **DSI** y las disposiciones contenidas en las  
15 resoluciones, decretos y normas legales aplicables a la presente convocatoria pública, prevalecerán  
16 las normas de mayor jerarquía normativa. Tratándose de discrepancias entre resoluciones del  
17 **MME**, la **CREG**, la **UPME** y la Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios, se establece  
18 el siguiente orden descendente de prevalencia normativa: (i) Resoluciones del **MME**; (ii)  
19 Resoluciones de la **CREG**; (iii) Resoluciones de la **UPME**; y (iv) Resoluciones de la  
20 Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios.

#### 21 22 **1.6 Ausencia de Vínculo Contractual**

23  
24 Quien resulte **Adjudicatario** para desarrollar y ejecutar el **Proyecto**, como consecuencia de la  
25 presente **Convocatoria Pública**, deberá hacerlo por su cuenta y riesgo, y no actuará en nombre del  
26 Estado, ni tendrá con la **UPME**, el **MME**, o cualquier otra agencia estatal, vínculo contractual  
27 alguno.

28  
29 Por tal razón, a esta **Convocatoria Pública** no le aplica el Artículo 10 de la Ley 143 de 1994, y el  
30 **Proyecto** se adelantará únicamente con fundamento en lo establecido en el Artículo 85 de la Ley  
31 143 de 1994. Se considera, que todo **Interesado**, **Proponente** o, en general toda **Persona** que, de  
32 manera directa o indirecta participe en la **Convocatoria Pública**, conoce el fundamento legal de  
33 que trata el presente Numeral.

34 La sola presentación de **Oferta** por un **Proponente** supondrá su aceptación, sin limitación o  
35 restricción alguna, de lo dispuesto en estos **Documentos de Selección del Inversionista**.

#### 36 37 **1.7 Facultades de la UPME**

38  
39 La **UPME**, en desarrollo de la delegación recibida del **MME** en relación con la presente  
40 **Convocatoria Pública**, está facultada para:

- 41 a. Prorrogar los plazos señalados en los **Documentos de Selección del Inversionista**.
- 42 b. Expedir Aclaraciones y Adendas a los **Documentos de Selección del Inversionista**.
- 43 c. Solicitar aclaraciones a los documentos contenidos en la **Oferta**, en los términos del  
44 Numeral 5.3
- 45 d. Adjudicar la presente **Convocatoria Pública**.



e. Declarar desierta la **Convocatoria Pública** de conformidad con lo establecido en el Numeral 5.6.

### 1.8 Cronograma de la Convocatoria Pública

El cronograma con fundamento en el cual se adelantará la **Convocatoria Pública** es el que se relaciona a continuación. En el evento de que la **UPME** decida modificar alguna de estas fechas, expedirá la correspondiente **Adenda**.

EVENTO	FECHA
Publicación del aviso de convocatoria	
Inicio venta de los <b>Documentos de Selección del Inversionista</b>	
Finalización venta de los <b>Documentos de Selección Inversionista</b>	
Audiencia de aclaraciones	
Fecha límite para Consultas sobre los <b>Documentos de Selección del Inversionista</b>	
Informe a los <b>Interesados</b> sobre la <b>Selección del Interventor</b> y el costo de <b>Interventoría</b>	
Fecha límite para emisión de <b>Adendas y Aclaraciones</b> , incluyendo Adenda para informar sobre escogencia de <b>Interventor</b> y valor del <b>Contrato de Interventoría</b>	
Presentación de <b>Ofertas</b> (Apertura <b>Sobre No. 1</b> )	
Fecha límite para apertura del <b>Sobre No. 2</b>	
Fecha límite para el cumplimiento de los Requisitos exigidos para la aprobación del <b>IAE</b> : Constitución de la <b>E.S.P.</b> , expedición de la <b>Póliza o Garantía de Cumplimiento</b> , suscripción del <b>Contrato de Fiducia</b> , y acreditación del pago de los recursos del patrimonio autónomo a la Fiduciaria.	
Expedición y envío a la <b>CREG</b> del concepto sobre el cumplimiento de los requisitos exigidos para la <b>aprobación del IAE</b> , incluyendo la firma del <b>Contrato de Interventoría</b>	
<b>Fecha de Cierre</b>	
<b>Fecha Oficial de Puesta en Operación del Proyecto</b>	□ de 2011

10



1 En el numeral 8.9 de los Términos de Referencia del **Interventor** se encuentra el cronograma del  
2 proceso de selección del **Interventor**. La fecha límite para que la **UPME** informe a los **Interesados**  
3 la **selección del Interventor** y el costo de la **Interventoría** es el [ ] de [ ] de 2008.

## 4 5 **2 ADQUISICIÓN DE LOS DOCUMENTOS DE SELECCIÓN DEL** 6 **INVERSIONISTA, ACLARACIONES, ADENDAS, Y NOTIFICACIONES.**

### 7 8 **2.1 Adquisición de los Documentos de Selección del Inversionista**

9  
10 Los **Documentos de Selección del Inversionista** serán retirados en la secretaria general de la  
11 **UPME** ubicada en la carrera 50 No. 26 – 20 piso 2 de la ciudad de Bogotá D.C., previa entrega por  
12 parte del **Interesado** de una copia del **Comprobante de Compra**. Al momento de retirar los  
13 **Documentos de Selección del Inversionista**, el **Interesado** deberá designar un (1) **Representante**  
14 **Autorizado** y suministrar una dirección, número de teléfono, número de telefax, en la República de  
15 Colombia, y una dirección de correo electrónico. El **Representante Autorizado** deberá estar  
16 plenamente facultado por el **Interesado** para (i) recibir notificaciones y comunicaciones en nombre  
17 y representación del **Interesado**, (ii) efectuar consultas, comentarios o solicitudes de modificación  
18 sobre los **Documentos de Selección del Inversionista**, a nombre del **Interesado**.

19  
20 Para presentar **Oferta** será necesario que el **Proponente** tenga la calidad de **Interesado**, o en caso  
21 de Consorcio que esté integrado por al menos un **Interesado**. De igual forma, un **Interesado** no  
22 podrá participar en más de una (1) **Oferta** para la presente **Convocatoria Pública**. Para presentar  
23 propuesta es necesario que se hayan adquirido los **Documentos de Selección del Inversionista**.

24  
25 El **Interesado** podrá sustituir su **Representante Autorizado** en cualquier momento, o variar el  
26 domicilio, números de teléfono o telefax o la dirección de correo electrónico, señalados para el  
27 mismo, previa comunicación escrita dirigida a la **UPME**. La sustitución del **Representante**  
28 **Autorizado** o la variación de su domicilio, teléfono o fax o dirección de correo electrónico, según  
29 sea el caso, surte efecto a partir del segundo (2) **Día** siguiente al recibo de la respectiva  
30 comunicación por parte de la **UPME**.

31  
32 Los **Documentos de Selección del Inversionista**, tendrán un costo de QUINCE MILLONES DE  
33 PESOS (\$ 15.000.000) moneda legal colombiana, los cuales deberán consignarse en la cuenta de [  
34 *precisar tipo de cuenta: ahorro o corriente*] No. [ ], titular [*incluir nombre del titular*], del Banco  
35 [*incluir nombre de la entidad bancaria*] y en el correspondiente recibo de consignación deberá  
36 constar el nombre del **Interesado** y su número de identificación (NIT o cedula de ciudadanía).

37  
38 El original del recibo de consignación servirá como comprobante por la compra de los **Documentos**  
39 **de Selección del Inversionista** (en adelante el “**Comprobante de Compra**”).

40  
41 La falta de la indicación del número de NIT del **Interesado** en el **Comprobante de Compra** no  
42 constituirá causal de rechazo de la **Oferta**.

### 43 44 **2.2 Aclaraciones a los Documentos de Selección del Inversionista**



1 Los **Documentos de Selección del Inversionista** y sus Anexos cuentan con todas sus páginas y  
2 renglones debidamente numerados para que las consultas, comentarios y solicitudes de  
3 modificación hagan referencias claras e inequívocas sobre las materias a las cuales se refieren. Las  
4 consultas, comentarios o solicitudes de modificación que no citen las páginas y renglones en forma  
5 expresa, o en las que no pueda deducirse a qué parte de los **Documentos de Selección del**  
6 **Inversionista** se refieren, serán devueltas para su correspondiente revisión y aclaración.

7  
8 Todas las consultas, comentarios y solicitudes de modificación sobre los **Documentos de Selección**  
9 **del Inversionista** serán estudiados y respondidos por la **UPME**, quien emitirá las respuestas que  
10 considere pertinentes. Cada respuesta incluirá la consulta o comentario respectivos sin identificar el  
11 nombre de quien los hubiere formulado. Dichas respuestas serán enviadas a la dirección de correo  
12 electrónico (e-mail) de quien los hubiere formulado, y adicionalmente estarán disponibles en la  
13 página web de la **UPME**.

### 14 15 **2.3 Plazo para efectuar consultas:**

16  
17 Se podrán hacer consultas, comentarios o solicitudes de modificación sobre los **Documentos de**  
18 **Selección del Inversionista** dentro de las fechas señaladas en el Numeral 1.8.

### 19 20 **2.4 Correspondencia**

21  
22 Las consultas y demás correspondencia se presentarán por escrito y en idioma castellano, dirigidas  
23 a:

24  
25 ALIRIO DELMAR FONSECA MEJIA  
26 Director General de la **UPME**  
27 **Convocatoria Pública UPME - 01 - 2008**  
28 Carrera 50 No. 26 - 20  
29 Bogota, D.C., Colombia.

30  
31 Con copia a:

32  
33 ALBERTO RODRÍGUEZ HERNÁNDEZ  
34 Subdirector de Planeación Energética de la **UPME**  
35 **Convocatoria Pública UPME - 01 - 2008**  
36 Carrera 50 No. 26 - 20  
37 Bogota, D.C., Colombia.

38  
39 Los **Interesados** podrán formular sus consultas por fax a la **UPME**, al número +57 (1) 221-9537 en  
40 Bogotá D.C., y por correo electrónico, desde la dirección electrónica registrada al momento de  
41 adquirir los **Documentos de Selección del Inversionista**, a la dirección electrónica [ **incluir**  
42 **dirección electrónica** ] En este caso se deberá obtener una confirmación expresa y documentada,  
43 proveniente de la **UPME**, sobre la recepción de la respectiva consulta. Se entenderá que hubo  
44 recepción de la pregunta por parte de la **UPME** cuando: (i) el **Interesado** confirme telefónicamente  
45 al número + 57 (1) 222-0601 extensión 123 la recepción completa de su fax en la **UPME**, momento



1 en el cual le será informado un número de radicación; o (ii) cuando el **Interesado** reciba vía correo  
2 electrónico, a la dirección electrónica que registró al momento de adquirir los **Documentos de**  
3 **Selección del Inversionista**, un mensaje proveniente de la dirección electrónica de la **UPME**,  
4 mediante el cual se confirma la recepción de su comunicación y se le asigna un número de  
5 radicación.

6  
7 Las respuestas a las consultas formuladas serán comunicadas por escrito y por correo electrónico a  
8 todos los **Interesados** a través de sus **Representantes Autorizados**.

### 9 10 **2.5 Aclaraciones**

11  
12 Si la **UPME**, hasta la fecha indicada en el Numeral 1.8 considera necesario aclarar los **Documentos**  
13 **de Selección del Inversionista**, emitirá una **Aclaración** a tal efecto, que será enviada a todos los  
14 **Interesados**.

15  
16 En el evento que la respuesta a la consulta conlleve una adición o modificación a los **Documentos**  
17 **de Selección del Inversionista**, la **UPME** emitirá una **Adenda**, la cual será enviada a todos los  
18 **Interesados**.

### 19 20 **2.6 Adendas**

21  
22 Si la **UPME**, hasta la fecha indicada en el Numeral 1.8, considera necesario modificar los  
23 **Documentos de Selección del Inversionista**, emitirá una **Adenda** a tal efecto, que será enviada a  
24 todos los **Interesados**.

25  
26 Las **Adendas** formarán parte integrante de estos **Documentos de Selección del Inversionista** y  
27 serán, en consecuencia, vinculantes para todos los **Interesados** y **Proponentes**.

### 28 29 **2.7 Comunicaciones**

30  
31 Todas las comunicaciones dirigidas al **Interesado** se harán a través del **Representante Autorizado**  
32 mediante fax o correo electrónico, con confirmación de transmisión completa de la comunicación  
33 respectiva, en cuyo caso se entenderá recibida en la fecha que se complete la transmisión; o por  
34 carta entregada por mensajería, en cuyo caso se entenderá recibida la notificación en la fecha de su  
35 entrega, entendiéndose por bien efectuada y eficaz cualquier comunicación efectuada en el  
36 domicilio del **Representante Autorizado**.

### 37 38 **2.8 Idioma**

39  
40 A menos que expresamente se estipule lo contrario en estos **Documentos de Selección del**  
41 **Inversionista**, la totalidad de consultas, preguntas, respuestas, actuaciones y procedimientos  
42 relacionados con la **Convocatoria Pública**, al igual que la totalidad de los documentos que se  
43 presenten con la **Oferta**, deberán presentarse en idioma castellano o acompañados de traducciones  
44 oficiales al idioma castellano efectuada por traductor publico autorizado para ello conforme a las



1 **Leyes Aplicables.** En caso de que se advierta alguna discrepancia entre los textos en diferentes  
2 idiomas de cualquier documento, prevalecerá el texto en castellano.

3  
4 En caso de adjuntarse en otro idioma folletos o catálogos, no requeridos en los **Documentos de**  
5 **Selección del Inversionista**, pero incluidos para una mayor ilustración de la **Oferta**, la UPME  
6 podrá solicitar su traducción al castellano.

### 7 8 **3 PERSONAS QUE PUEDEN PRESENTAR PROPUESTA**

#### 9 10 **3.1 Proponentes**

11  
12 Se podrán presentar **Ofertas** por parte de una (1) sola **Persona** natural o jurídica, o por un número  
13 plural de ellas; en este último evento, la **Oferta** deberá presentarse a través de un **Consortio**.  
14 Adicionalmente se requiere haber adquirido los **Documentos de Selección del Inversionista**, tal  
15 como se indica en el numeral 2.1. Para los **Consortios**, solo es necesario que uno de sus integrantes  
16 haya adquirido los **Documentos de Selección del Inversionista**.

#### 17 18 **3.2 Indicación y Facultades del Representante Legal**

19  
20 Una vez presentadas las **Ofertas**, la comunicación entre la UPME y los **Proponentes** se efectuará  
21 a través de los representantes legales de éstos, o en su caso del apoderado del **Proponente**  
22 extranjero.

23  
24 Los **Proponentes** indicarán quién es su **Representante Legal**. Los **Proponentes** que sean  
25 sociedades extranjeras sin sucursal establecida en Colombia, deberán designar para la presentación  
26 de la propuesta un apoderado domiciliado en Colombia, y presentar junto con la **Oferta** el  
27 correspondiente poder, que deberá ser otorgado con el cumplimiento de los requisitos legales.

28  
29 En caso de que el **Proponente** sea un **Consortio**, todos sus integrantes designarán en el documento  
30 de constitución del **Consortio** un solo **Representante Legal** y su suplente, para que los represente,  
31 mediante uno o varios poderes firmados por los representantes legales de cada una de ellos, de tal  
32 manera que quede claro que los representantes legales de cada una de las **Personas** que conforman  
33 el **Consortio**, designaron el mismo **Representante Legal**. El poder otorgado al **Representante**  
34 **Legal del Consortio** o al apoderado del **Proponente** extranjero, deberá señalar expresamente las  
35 facultades indicadas en el Numeral 3.4 y la información exigida en el Numeral 3.5. El representante  
36 legal de cualquiera de los integrantes del **Consortio** también podrá ser **Representante Legal** del  
37 **Consortio**.

38  
39 Las facultades otorgadas al **Representante Legal** del **Consortio** o al apoderado del **Proponente**  
40 extranjero deberán ser lo suficientemente amplias como para que pueda firmar, en nombre y  
41 representación del **Proponente**, la **Carta de Presentación de la Oferta Económica** y todos los  
42 demás documentos que pudieran requerirse, tal como se establece en los **Documentos de Selección**  
43 **del Inversionista**.



1 El poder en que se designa al **Representante Legal del Consorcio** o al apoderado del **Proponente**  
2 extranjero deberá contener las facultades de representación correspondientes y deberá ser incluido  
3 en el **Sobre No. 1**. Para las sociedades colombianas y las extranjeras con sucursal en Colombia,  
4 estas facultades se acreditarán mediante la presentación del certificado de existencia y  
5 representación legal expedido por la Cámara de Comercio.

6  
7 El nombramiento de un nuevo **Representante Legal** sólo tendrá efectos frente a la **UPME** a partir  
8 del día siguiente a la fecha en que ésta reciba los documentos que acrediten debidamente dicho  
9 nombramiento.

### 11 3.3 Lugar de otorgamiento del poder

12  
13 El poder otorgado fuera de **Colombia** a los efectos de designar el **Representante Legal del**  
14 **Consorcio** o el apoderado del **Proponente** extranjero deberá estar: **a)** Debidamente extendido o  
15 legalizado ante el Consulado de Colombia que resulte competente. **b)** Refrendado ante el Ministerio  
16 de Relaciones Exteriores de Colombia. **c)** En castellano, si este es el idioma del país del otorgante, o  
17 traducido oficialmente al castellano por un traductor público que se encuentre autorizado al efecto  
18 en Colombia.

19  
20 En el evento de la autenticación de documentos emitidos por las autoridades de países miembros del  
21 Convenio de la Haya de 1961, se requerirá únicamente la apostilla como mecanismo de  
22 legalización, de conformidad con lo señalado en la Ley 455 de 1998.

23 Para los poderes otorgados en Colombia, será suficiente la certificación notarial de las firmas  
24 autorizadas.

### 26 3.4 Facultades otorgadas

27  
28 El **Representante Legal del Proponente** o el apoderado del **Proponente** extranjero deberá estar  
29 plenamente facultado por el **Proponente** para: **a)** Presentar la **Oferta** comprometiendo al  
30 **Proponente**. **b)** Tratar con la **UPME** todos los asuntos que pudieran presentarse en relación con los  
31 documentos presentados en el **Sobre No. 1**, en el **Sobre No. 2** y, en general, en todos los  
32 documentos y trámites relacionados con la **Convocatoria Pública** y los **Documentos de Selección**  
33 **del Inversionista**. **c)** Responder, en nombre del **Proponente** y con efecto vinculante para su(s)  
34 poderdante(s), todas las preguntas o aclaraciones que la **UPME** formule. **d)** Recibir comunicaciones  
35 en nombre y representación del **Proponente**. **e)** En caso de resultar Adjudicatario, ejecutar el  
36 **Proyecto**, comprometiendo, sin limitación, la responsabilidad del **Proponente** que representa por la  
37 ejecución del **Proyecto**. **f)** Celebrar el **Contrato de Fiducia** y entregar los recursos de acuerdo a lo  
38 establecido en el mismo. **g)** Atender las obligaciones que le corresponden de acuerdo con el  
39 **Contrato de Fiducia** y el **Contrato de Interventoría**.

40  
41 En el evento que el **Representante Legal del Proponente** no cuente de manera amplia con las  
42 facultades antes indicadas, o que tales facultades no se desprendan con claridad del documento de  
43 existencia y representación de la sociedad, deberá presentar junto con la **Oferta** la correspondiente  
44 autorización otorgada por el órgano social competente. En caso que el **Proponente** actúe a través de  
45 apoderado, el **Representante Legal** que otorgue el poder debe estar debidamente facultado para



1 otorgar las facultades antes indicadas, ello se debe desprender de manera clara del certificado de  
2 existencia y representación o del documento equivalente para las sociedades extranjeras. En caso de  
3 no ser así, deberá presentar con la Propuesta la correspondiente autorización del órgano social  
4 competente.

### 6 3.5 Información

7  
8 La información que deberá proporcionarse con relación al **Representante Legal** o el apoderado del  
9 **Proponente** extranjero será la siguiente: nombre, documento de identidad, domicilio, números de  
10 teléfono y fax y dirección de correo electrónico.

### 11 3.6 Comunicaciones

12  
13  
14 Todas las comunicaciones dirigidas al **Proponente** se harán a través del **Representante Legal** o del  
15 apoderado del **Proponente** extranjero mediante fax o correo electrónico, con confirmación de  
16 transmisión completa de la comunicación respectiva, en cuyo caso se entenderá recibida en la fecha  
17 que se complete la transmisión; o por carta entregada por mensajería, en cuyo caso se entenderá  
18 recibida la notificación en la fecha de su entrega, entendiéndose por bien efectuada y eficaz  
19 cualquier notificación efectuada en el domicilio común del **Representante Legal o del apoderado**  
20 del Proponte extranjero.

### 21 3.7 Decisión independiente

22  
23  
24 Todos los **Proponentes** basarán la presentación de sus **Ofertas** para la presente **Convocatoria**  
25 **Pública** en sus propios estudios, investigaciones, exámenes, inspecciones, visitas, entrevistas y  
26 otros.

### 27 3.8 Responsabilidad

28  
29  
30 La presentación de una **Oferta** constituye un reconocimiento y aceptación por parte del **Proponente**  
31 en cuanto a que la presentación de la misma, no se encuentra limitada por ningún documento o  
32 información que se hubiere puesto a disposición por parte del Gobierno de Colombia, el **MME**, la  
33 **CREG**, la **UPME** o cualquier dependencia o entidad estatal, sus funcionarios, asesores y agentes, o  
34 en los materiales proporcionados (o las declaraciones efectuadas) durante el transcurso de cualquier  
35 visita efectuada a la **UPME**, de cualquier memorando informativo o documentos descriptivos. En  
36 particular, nada de lo contenido en los **Documentos de Selección del Inversionista** constituye una  
37 garantía o declaración con respecto al logro o razonabilidad de las proyecciones, perspectivas o  
38 rendimientos operativos o financieros, si los hubiere, del **Proyecto**.

39  
40 Ni la recepción de los **Documentos de Selección del Inversionista** por parte de los **Interesados**, ni  
41 cualquier información proporcionada en desarrollo de la **Convocatoria Pública**, o comunicada  
42 posteriormente a cualquier **Interesado** o **Proponente**, ya sea en forma verbal o escrita, con respecto  
43 a la **Convocatoria Pública** y al **Proyecto**, debe o puede considerarse como una asesoría en materia  
44 de inversiones, legal, fiscal o de otra naturaleza a favor de cualquier **Interesado** o **Proponente** por  
45 parte de la **UPME** o sus funcionarios, empleados, asesores, agentes y/o representantes.



1  
2 La limitación de responsabilidad enunciada en el presente Numeral alcanza también la información  
3 que se proporcionen a través de **Aclaraciones**, de **Adendas**, o de cualquier otra forma de  
4 comunicación,

### 6 **3.9 Aceptación por parte del Proponente**

7  
8 La sola presentación de **Oferta** por parte de un **Proponente** constituirá, sin necesidad de acto  
9 posterior alguno, su aceptación a todo lo dispuesto en los Numerales 3.7 y 3.8.

## 11 **4 CONTENIDO DEL SOBRE No. 1 Y SOBRE No. 2**

### 13 **4.1 Contenido del Sobre No. 1 – Oferta Técnica**

14  
15 El **Proponente** deberá incluir en el **Sobre No. 1** la carta de presentación de documentos, de  
16 conformidad con el Formulario 2, suscrita por su **Representante Legal** o el apoderado del  
17 **Proponente** extranjero. Adicionalmente, deberá incluir los siguientes documentos en el **Sobre No.**  
18 **1:**

- 19 a) La **Póliza de Seriedad** y el recibo de pago de la prima, o la **Garantía de Seriedad**  
20 según sea el caso, con la documentación y en los términos previstos en el Numeral 4.3.
- 21 b) El Certificado de existencia y representación legal del **Proponente**, en el evento que el  
22 **Proponente** tenga la naturaleza de sociedad por acciones. En el caso que el **Proponente**  
23 no tenga la naturaleza de sociedad por acciones debe presentar los documentos que  
24 acrediten su existencia (leyes, decretos, acuerdos), los que acrediten la representación  
25 legal, los estatutos, y, si de acuerdo con éstos se requiere autorización, la  
26 correspondiente autorización del órgano competente. En el evento en que el **Proponente**  
27 sea un **Consorcio**, deberá adjuntar el documento de constitución del **Consorcio**, suscrito  
28 por los representantes legales de cada uno de los integrantes del **Consorcio**, el cual  
29 deberá contener: (i) el objeto del **Consorcio**, (ii) los nombres de los integrantes del  
30 **Consorcio**, (iii) el porcentaje de participación que cada uno de los integrantes tiene en el  
31 **Consorcio**, (iv) el nombre de los representantes legales de cada uno de los integrantes  
32 del **Consorcio**, (v) el certificado de existencia y representación legal de aquellos  
33 integrantes del **Consorcio** que sean **Personas** jurídicas y (vi) el nombre del  
34 **Representante Legal** del **Consorcio** y su suplente.
- 35 c) El compromiso irrevocable emitido por una **Entidad Financiera de Primera**  
36 **Categoría**, conforme con el modelo contenido en el Formulario 7, por medio del cual se  
37 compromete en forma irrevocable a emitir la **Póliza de Cumplimiento** o la **Garantía de**  
38 **Cumplimiento** según sea el caso, en caso de que el **Proponente** resulte **Adjudicatario**.  
39 El compromiso irrevocable deberá estar debidamente diligenciado y firmado por un  
40 representante legal de la **Entidad Financiera de Primera Categoría**.
- 41 d) El compromiso irrevocable, emitido por una entidad fiduciaria debidamente autorizada  
42 por la **Superintendencia Financiera de Colombia**, conforme con el modelo contenido  
43 en el Formulario 8, por medio del cual se compromete en forma irrevocable a suscribir  
44 con el **Proponente**, en calidad de **Transmisor**, en caso de resultar **Adjudicatario**, un  
45 **Contrato de Fiducia** en los términos previstos en la minuta contenida en el Anexo No.



- 1 7. El compromiso irrevocable deberá estar debidamente diligenciado y firmado por el  
2 representante legal de la entidad fiduciaria y deberá anexar el certificado de existencia y  
3 representación legal de la entidad fiduciaria, expedido por la **Superintendencia**  
4 **Financiera de Colombia** con una antelación no superior a treinta (30) días calendario a  
5 la fecha de presentación de **Ofertas**. La entidad fiduciaria se encargará de contratar y  
6 realizar los pagos al **Interventor** de acuerdo con lo establecido en el Numeral 6.5.
- 7 e) Declaración general de conformidad con los requisitos del **Documento de Selección del**  
8 **Inversionista**, suscrita por el **Representante Legal** o por el apoderado del **Proponente**  
9 Extranjero conforme al modelo que aparece en el Formulario 5, ó 6, según sea el caso.
- 10 f) El Formulario No. 4 suscrito por el **Representante Legal** del **Proponente** o el  
11 apoderado del **Proponente** extranjero.
- 12 g) Si el **Proponente** actúa como **Consorcio**, deberá presentar los poderes otorgados por  
13 cada uno de sus integrantes mediante los cuales se designa el **Representante Legal** y a  
14 su suplente. Estos poderes podrán estar incorporados en el documento de constitución  
15 del **Consorcio** a que se refiere el literal b del presente Numeral 4.1
- 16 h) El **Plan de Calidad** según las indicaciones del Anexo No. 2.
- 17 i) El cronograma detallado del **Proyecto**, incluyendo la ruta crítica, y la curva de ejecución  
18 según los numerales 4.4. y 4.5 Anexo No. 2.
- 19 j) El proyecto de estatutos de la **E.S.P.**, que cumpla con lo establecido en el Artículo 10 de  
20 la **Resolución CREG 022 de 2001**, solo en el evento en que el **Proponente** no sea una  
21 **E.S.P.** debe tenerse en cuenta la sentencia del Consejo de Estado No. 1100-10-326-000-  
22 1998-05354-01 (16.257), de fecha 2 de mayo de 2007.
- 23 k) El poder otorgado al apoderado domiciliado en Colombia, para el caso del **Proponente**  
24 extranjero.

#### 25 4.2 Contenido del Sobre No. 2 – Oferta Económica

26 El **Proponente** deberá incluir en el **Sobre No. 2** la **Carta de Presentación de la Oferta**  
27 **Económica** conforme al Formulario 1, en el cual deberá incluir, tanto en letras como en números, el  
28 valor del **Ingreso Anual Esperado**, en dólares constantes del 31 de diciembre de 2007, para cada  
29 uno de los primeros veinticinco (25) años del flujo de ingresos del **Proyecto**, contados a partir de la  
30 **Fecha Oficial de Puesta en Operación**, de conformidad con la siguiente fórmula:

31

$$32 \quad X\% \leq \left[ \frac{\text{Ingreso Anual Esperado}_i}{\sum_{i=1}^{25} \left[ \frac{\text{Ingreso Anual Esperado}_i}{(1 + \text{Tasa de Descuento})^i} \right]} \right] \leq Y\%$$

33

34 La **CREG** fijará mediante resolución especial para esta Convocatoria, los límites X y Y entre los  
35 cuales podrá establecer el **Proponente** el monto del ingreso esperado para cada uno de los 25 años,  
36 expresados como porcentajes del total del **Valor Presente** del Ingreso Anual Esperado, calculado  
37 con la tasa de descuento que también será fijada por la **CREG** en esta resolución. En caso de  
38 presentarse contradicción entre el valor de los **Ingresos Anuales Esperados** expresados en letras y  
39 números, primará lo expresado en letras.

40



1  
2 Para efectos de determinar si los valores **IAE** presentados por el **Proponente** se encuentran dentro  
3 de los límites previstos en la fórmula anterior, los respectivos cálculos se harán aproximando el  
4 resultado solamente a dos cifras decimales para lo cual a partir de la tercera cifra decimal se  
5 redondeará por encima si la cifra es superior a cinco, de lo contrario se redondeará por debajo.  
6 La carta en la que se haga la presentación de la **Oferta Económica** deberá estar suscrita por el  
7 **Representante Legal del Proponente**, o el apoderado del **Proponente** extranjero.

#### 9 **4.3 Póliza de Seriedad o Garantía de Seriedad**

10  
11 Para garantizar la validez, vigencia y cumplimiento de su **Oferta**, el **Proponente** deberá incluir en  
12 el **Sobre No. 1** el original de la **Póliza de Seriedad** o de la **Garantía de Seriedad**, según sea el  
13 caso. Como beneficiario de la respectiva póliza o garantía, deberá figurar la “**Unidad de**  
14 **Planeación Minero Energética –UPME–**”.

15  
16 La **Póliza de Seriedad** o **Garantía de Seriedad** deberá cubrir como mínimo la suma de dos  
17 millones de dólares de los Estados Unidos de América (**US\$2.000.000**), y se otorgará en **Pesos**  
18 calculados con la tasa de cambio representativa del mercado certificada por la **Superintendencia**  
19 **Financiera de Colombia**, del 31 de diciembre de 2007..

20  
21 La **Póliza de Seriedad** o **Garantía de Seriedad**, deberá tener una vigencia mínima de cuatro (4)  
22 meses posteriores a la fecha de presentación de la **Oferta** o hasta la fecha de inicio de la vigencia de  
23 la **Póliza de Cumplimiento** o **Garantía de Cumplimiento**, lo que ocurra primero. En caso de  
24 requerirse, la **UPME** podrá solicitar la prórroga de la vigencia de la **Póliza de Seriedad** o **Garantía**  
25 **de Seriedad** hasta por dos (2) meses más. En todo caso, el **Adjudicatario** deberá mantener vigente  
26 la **Póliza de Seriedad** o **Garantía de Seriedad** hasta que la **CREG** expida la Resolución por medio  
27 de la cual le oficialice el **Ingreso Anual Esperado**. La **Póliza de Seriedad** o **Garantía de**  
28 **Seriedad** deberá ser emitida por una **Entidad Financiera de Primera Categoría**.

29  
30 Si el **Proponente** presenta una **Póliza de Seriedad**, deberá adjuntar también un certificado de la  
31 **Superintendencia Financiera de Colombia** donde conste la vigencia y la representación legal de  
32 la sociedad emisora y aparezca su permiso de funcionamiento.

33  
34 Si el **Proponente** presenta una garantía bancaria, para que la entidad emisora de la garantía pueda  
35 ser considerada como una entidad financiera de primera categoría, se deberá adjuntar un documento  
36 emanado de una firma calificadora de riesgos, donde conste la última calificación obtenida por la  
37 entidad financiera que haya expedido la garantía, para verificar el cumplimiento de los requisitos  
38 necesarios para que ésta pueda ser considerada como una entidad financiera de primera categoría, y  
39 también un certificado de la **Superintendencia Financiera de Colombia** donde conste la vigencia  
40 y la representación legal de la entidad financiera, y aparezca su permiso de funcionamiento.

41  
42 El objeto de la **Póliza de Seriedad** o **Garantía de Seriedad** debe ser:

- 43 (i) Garantizar irrevocablemente la seriedad de la **Oferta** que formula el **Proponente** a la  
44 **UPME**, de conformidad con los **Documentos de Selección del Inversionista**.  
45 (ii) Garantizar el cumplimiento de los requisitos previstos a la **Fecha de Cierre**.



1  
2 De esta manera la **Póliza de Seriedad o Garantía de Seriedad**, según sea el caso, presentada por el  
3 **Adjudicatario** podrá ser ejecutada por la **UPME**, si dicho **Adjudicatario** no cumple con todas y  
4 cada una de las previstas en el Numeral 6.2 salvo por fuerza mayor o caso fortuito debidamente  
5 comprobados o por hechos o actos de un tercero, que no dependan directamente del **Adjudicatario**.

6  
7 Las **Pólizas de Seriedad o Garantías de Seriedad** presentadas por los **Proponentes** que no  
8 resulten **Adjudicatarios** les serán devueltas dentro de los cinco (5) **Días** siguientes a la **Fecha de**  
9 **Cierre**.

#### 10 **4.4 Entrega Personal**

11  
12  
13 Los documentos contenidos en el **Sobre No. 1** y en el **Sobre No. 2** sólo podrán ser presentados en  
14 forma personal. La **UPME** no aceptará ni recibirá documentos que le sean remitidos por vía postal,  
15 fax, correo electrónico o cualquier otro medio de comunicación.

#### 16 **4.5 Documentos originales y copias**

17  
18  
19 La documentación deberá ser presentada en original y dos copias. El original debidamente marcado  
20 como original en la primera página, debiendo estar foliadas todas sus páginas y firmado en aquellas  
21 páginas en que así se requiera, según las reglas establecidas en estos **Documentos de Selección del**  
22 **Inversionista** para cada tipo de documento.

23  
24 Deberán presentarse junto con el original, en sobres separados, dos copias de cada uno de los  
25 documentos correspondientes a los **Sobres No. 1 y No. 2** originales, firmados en la primera página  
26 por el **Representante Legal** o apoderado del **Proponente** extranjero y marcados como "Copia N°  
27 1" o "Copia N° 2", según corresponda. Las copias no requerirán legalización notarial o consular.

28  
29 En caso de presentarse alguna discrepancia en el contenido de los documentos aportados como  
30 originales y aquellos aportados como copias, primarán los aportados como originales.

#### 31 **4.6 Forma de presentación**

32  
33  
34 Los **Sobres No. 1 y No. 2** deberán ser presentados a la **UPME** cerrados y claramente marcados en  
35 su anverso con las indicaciones: (i) Ministerio de Minas y Energía – Unidad de Planeación Minero-  
36 Energética (**UPME**). **Convocatoria Pública UPME - 01 - 2008**, para la Selección de un  
37 **Inversionista** para el diseño, adquisición de los suministros, construcción, operación y  
38 mantenimiento de la subestación Nueva Esperanza (Transformador de 450 MVA 500/230kv) y las  
39 **Líneas de Transmisión Asociadas** (el **Proyecto**); (ii) "**Sobre No. 1**" o "**Sobre No. 2**",  
40 respectivamente; (iii) El nombre del **Proponente** y (iv) "Original", "Copia 1" o "Copia 2", según  
41 corresponda.

42  
43 Toda la documentación presentada en los Sobres deberá ser legible y foliada en forma clara y  
44 consecutiva, incluyendo, si los hubiere, folletos, catálogos, separadores o páginas en blanco. Así  
45 mismo, se deberá incluir una relación detallada de todos los documentos incluidos en dichos Sobres.



1  
2 En caso de que exista cualquier discrepancia entre una cifra expresada en números y en letras, el  
3 monto expresado en letras prevalecerá.

#### 4 5 **4.7 Efectos de la presentación de documentos y carácter vinculante de los Documentos** 6 **de Selección del Inversionista**

7  
8 La presentación de los documentos incluidos en el **Sobre No. 1** y en el **Sobre No. 2**, a la **UPME**,  
9 solo podrá hacerse si se tiene pleno conocimiento : i) de las **Leyes Aplicables** y de la demás  
10 regulación que resulte aplicable, tanto a la actividad de **Transmisión Nacional**, como a quienes la  
11 desarrollan en la República de **Colombia**, y ii) de todos y cada uno de los procedimientos,  
12 obligaciones, condiciones y reglas aplicables a esa actividad y a esas **Personas** en la República de  
13 **Colombia**, sin excepción, en el entendido que todas las mencionadas leyes, regulaciones, reglas y  
14 procedimientos tienen carácter vinculante. Se entenderá que quienes presenten los mencionados  
15 sobres a la **UPME** declaran, por el solo hecho de su presentación, que conocen las leyes, normas y  
16 procedimientos a los que se refiere este numeral, y que se comprometen a aceptarlos y a someterse  
17 incondicionalmente y en todo momento a ellos.

#### 18 19 **4.8 Costo de la preparación y presentación de documentos**

20  
21 El **Proponente** sufragará, a su cargo y por su cuenta y riesgo, todos los costos o gastos, directos o  
22 indirectos, en que incurra relacionados con la preparación y presentación de los documentos o  
23 informaciones incluidas en su **Oferta**. Ni el Gobierno de **Colombia** o cualquier dependencia de  
24 éste, ni la **UPME** o sus empleados, funcionarios, asesores, serán responsables en ningún caso por  
25 dichos costos, cualquiera que sea la forma en que se realice la **Convocatoria Pública** o su  
26 resultado.

### 27 28 **5 PRESENTACIÓN DE OFERTAS Y SELECCIÓN DEL ADJUDICATARIO**

#### 29 30 **5.1 Presentación de Ofertas**

31  
32 Las **Ofertas** se radicarán el día señalado en el Numeral 1.8, Cronograma de la **Convocatoria**  
33 **Pública**, hasta las 8:30 am, y se introducirán en las urnas dispuestas para tal efecto en la Sala de  
34 Juntas de la Dirección General de la **UPME**, ubicada en la carrera 50 No. 26-20, de la ciudad de  
35 Bogotá D.C. Se tomará como fecha y hora oficial de entrega de las **Ofertas** la indicada por el reloj  
36 de radicación de la **UPME**. Las **Ofertas** se podrán radicar a partir de las 7:30 a.m. del día señalado.

37  
38 El **Sobre No. 1** y el **Sobre No. 2** presentados al mismo tiempo por cada **Proponente**, se  
39 depositarán, respectivamente, en cada una de las urnas dispuestas para tal efecto.

#### 40 41 **5.2 Apertura del Sobre No. 1**

42  
43 Una vez recibidas las diferentes **Ofertas**, a las 8:30 a.m., la persona designada **por el Director de la**  
44 **UPME** (en adelante el **Presidente de la Audiencia**) procederá a abrir los **Sobres No. 1** y elaborará  
45 un acta en la cual se consignarán los nombres de los **Proponentes**, el numero de folios de cada una



1 de las **Ofertas** y los demás datos que se consideren necesarios. El acta será suscrita por el  
2 **Presidente de la Audiencia** y por los demás asistentes que quieran hacerlo.

3  
4 La urna que contiene los Sobres No. 2 quedará bajo la custodia de la Secretaría General de la  
5 **UPME**. El contenido de los Sobres No. 1 será entregado al **Comité Evaluador** con una copia del  
6 acta y el **Presidente de la Audiencia** suspenderá la audiencia hasta las 3:00 p.m. del mismo día,  
7 hora en la cual ésta se reanudará, y tendrá lugar la apertura de los Sobres No. 2 de aquellos  
8 **Proponentes** cuyos **Sobre No. 1** hayan sido declarados conformes con los Documentos de  
9 Selección, de ser ello posible de acuerdo con lo establecido en el numeral 5.3.

### 10 **5.3 Evaluación del Sobre No. 1.**

11  
12  
13 El **Comité Evaluador** revisará los documentos presentados en el **Sobre No. 1**, y declarará como no  
14 conformes aquellos **Sobres No. 1** que incurran en alguna de las siguientes causales: (i) por  
15 contravenir lo dispuesto en el Artículo 10° de la **Resolución CREG 022 de 2001**, salvo la  
16 excepción establecida por la sentencia del Consejo de Estado No. 1100-10-326-000-1998-05354-01  
17 (16.257), de fecha 2 de mayo de 2007, en el evento en que el **Proponente** no sea una **E.S.P.**; (ii) o  
18 por no haber incluido en los documentos presentados: (a) la **Póliza de Seriedad o Garantía de**  
19 **Seriedad**, (b) por no adjuntar el compromiso irrevocable emitido por una **Entidad Financiera de**  
20 **Primera Categoría** de emitir la **Póliza de Cumplimiento** o la **Garantía de Cumplimiento**; (iii) o  
21 porque su **Oferta** no corresponde al **Proyecto** objeto de la **Convocatoria Pública**; (iv) o por no  
22 presentar un cronograma para el desarrollo del **Proyecto**; (v) o por no haber manifestado que se  
23 compromete a cumplir con el **Reglamento de Operación** y la reglamentación que expida la  
24 **CREG**, de conformidad con el Formulario 5 o; (vi) por no haber subsanado dentro del término  
25 correspondiente, las fallas subsanables a que se refiere el párrafo siguiente.

26  
27 La falta de los demás documentos a los que se refiere el Numeral 4.1, distintos a los señalados en el  
28 párrafo anterior, y defectos menores como por ejemplo, errores tipográficos, se consideran fallas  
29 subsanables.

30  
31 El **Presidente de la Audiencia** reanudará la audiencia a las 3:00 p.m., con el objeto de informar a  
32 los **Oferentes** el resultado de la evaluación del **Sobre No. 1**. Si el **Comité Evaluador** declaró  
33 conformes todos los **Sobres No. 1** presentados, la audiencia continuará como se señala en el  
34 Numeral 5.4.

35  
36 Si el **Comité Evaluador** declaró como no conforme alguno de los **Sobres No. 1**, o solicitó a  
37 alguno de los **Proponentes** subsanar alguna falla, el **Presidente de la Audiencia** suspenderá  
38 nuevamente la audiencia. Los **Proponentes** podrán presentar sus observaciones, o subsanar sus  
39 **Sobres No. 1**, según sea el caso, dentro de los tres **Días** siguientes a la suspensión de la audiencia.  
40 Las observaciones deben presentarse en la forma descrita en el Numeral 2.4.

41  
42 Una vez transcurrido el término de tres **Días** para que los **Proponentes** presenten sus observaciones  
43 si así lo desean, y subsanen las fallas susceptibles de ser subsanadas, el **Comité Evaluador** se  
44 reunirá y emitirá un segundo informe de evaluación del **Sobre No. 1**.

45



1 La **UPME** pondrá en la Secretaría General, ubicada en la carrera 50 No. 26-20 Piso 2 de la ciudad  
2 de Bogotá D.C., y en su página WEB, por tres (3) Días a disposición de los **Interesados** los  
3 resultados de la evaluación, señalando en forma expresa los **Proponentes** cuyos **Sobres No. 1** estén  
4 conformes con los **Documentos de Selección del Inversionista**. De igual forma, advertirá a los  
5 **Proponentes** cuyos **Sobres No. 1** no estén conformes con los **Documentos de Selección del**  
6 **Inversionista** que sus **Ofertas** quedan descalificadas y que sus **Sobres No. 2** les serán devueltos sin  
7 abrir. Dentro de este término los **Proponentes** que así lo deseen podrán presentar sus  
8 observaciones a los resultados de la evaluación, las cuales serán estudiadas por la **UPME** y el  
9 resultado de dicho estudio se consignará en el acta final de evaluación de los **Sobres No. 1** Las  
10 observaciones deben presentarse en la forma indicada en el Numeral 2.4.

#### 11 **5.4 Apertura y Lectura de los Sobres No. 2.**

12 En el mismo día de apertura del **Sobre No. 1**, a las 3:00 p.m., si la continuación de la audiencia es  
13 posible, como se indica en el Numeral 5.3, o de lo contrario, a la misma hora en el día señalado  
14 como límite para la apertura del **Sobre No. 2** en el Numeral 1.8 –Cronograma de la **Convocatoria**  
15 **Pública**, con la presencia de los representantes legales de los **Proponentes** y los apoderados de los  
16 **Proponentes** extranjeros, el **Presidente de la Audiencia** procederá a leer el acta final de la  
17 evaluación de los Sobres No. 1 y a abrir los **Sobres No. 2** de aquellos **Proponentes** cuyos **Sobres**  
18 **No. 1** hayan sido declarados conformes con los **Documentos de Selección del Inversionista**, de  
19 acuerdo con lo dispuesto en el Numeral 5.3., y dará lectura en voz alta de su contenido.

20 Si existen una o más **Ofertas Económicas admisibles** se seleccionará como **Adjudicatario** al  
21 **Proponente** de acuerdo con las reglas que se señalan en el Numeral 5.5 siguiente.

#### 22 **5.5 Evaluación y adjudicación**

23 El **Comité Evaluador** verificará que los valores anuales esperados presentados por los  
24 **Proponentes** se encuentran dentro de los límites establecidos por la correspondiente resolución  
25 **CREG**, de lo contrario se declarará como no elegible tal **Oferta Económica**.

26 Dentro de las **Ofertas Económicas** elegibles se seleccionará como **Adjudicatario al Proponente**  
27 que hubiere ofrecido, de acuerdo con la **Tasa de Descuento**, el menor **Valor Presente** de los  
28 **Ingresos Anuales Esperados** para los primeros veinticinco (25) años del flujo de ingresos del  
29 **Proyecto**.

30 Si existe empate entre dos o más **Ofertas**, los **Proponentes** cuyas **Ofertas** hayan resultado  
31 empatadas, deberán presentar dentro de la media hora siguiente una nueva **Oferta Económica**  
32 suscrita por el **Representante Legal** del **Proponente** o el apoderado del **Proponente** extranjero. De  
33 presentarse nuevos empates se utilizará este mismo sistema hasta que se seleccione como  
34 **Adjudicatario al Proponente** cuya **Oferta Económica** sea la de menor **Valor Presente** de los  
35 **Ingresos Anuales Esperados** para los primeros veinticinco (25) años del flujo de ingresos del  
36 **Proyecto**. Si el empate persiste después de 5 rondas de desempate, se decidirá mediante sorteo que  
37 consistirá en el lanzamiento al aire, por una sola vez, de una moneda de quinientos pesos



1 colombianos, sobre la cual previamente los dos **Proponentes** sobrevivientes hayan escogido uno la  
2 cara y el otro el sello de dicha moneda.

### 3 4 **5.6 Acta de adjudicación o de declaratoria de convocatoria desierta**

5  
6 Concluida la sesión de apertura de los Sobres No. 2, el Director de la **UPME** o el funcionario que  
7 haya delegado y los miembros del **Comité Evaluador** elaborarán y suscribirán un acta en la cual  
8 dejarán constancia sobre el desarrollo de la audiencia y sobre la selección del **Adjudicatario**, La  
9 mencionada acta será leída en voz alta, comunicando, de esta manera, la selección al  
10 **Adjudicatario**. Contra esta acta no procede la presentación de comentarios o recursos, y quedará en  
11 firme una vez suscrita por las personas antes indicadas.

12  
13 La **UPME** podrá declarar desierta la **Convocatoria Pública** si los **Proponentes** no cumplen los  
14 requisitos especificados en estos **Documentos de Selección del Inversionista**, o si no hay  
15 **Proponentes**.

### 16 17 **5.7 Único Proponente**

18  
19 En todo caso, de acuerdo con lo previsto en el literal b.) del artículo 4 de la **Resolución CREG 022**  
20 **de 2001**, cuando exista un único **Proponente**, la selección estará sujeta a revisión previa de la  
21 **CREG**, la cual se efectuará en la instancia establecida en el **Numeral 6.1**.

## 22 23 **6 EFECTO DE LA SELECCIÓN**

### 24 25 **6.1 Resolución CREG de Ingreso Anual Esperado**

26  
27 Una vez escogido el **Adjudicatario**, la **UPME** comunicará a la **CREG** lo decidido, para lo  
28 pertinente, de acuerdo con lo establecido en el Artículo 4 de la **Resolución CREG 022 de 2001** y  
29 demás normas concordantes, incluyendo la revisión en caso de **Proponente** único a la que se refiere  
30 el Numeral 5.7 de los presentes **Documentos de Selección del Inversionista**.

31  
32 La selección le otorga el derecho al **Adjudicatario** a ser remunerado como **E.S.P.**, dedicada a la  
33 actividad de **Transmisión Nacional** a cargo de la operación y el mantenimiento del **Proyecto**  
34 objeto de esta **Convocatoria Pública**. De esta selección no surgirá una relación contractual entre el  
35 **Adjudicatario** y las **Autoridades**, pero el **Adjudicatario** obtendrá el derecho a que la **CREG**  
36 expida una resolución que oficialice el **Ingreso Anual Esperado** incluido en la **Oferta Económica**  
37 para los primeros veinticinco (25) años de operación, sometiéndose el **Adjudicatario** a las normas  
38 aplicables, principalmente al **Código de Redes** y al **Plan de Calidad**.

39  
40 Sin embargo, de conformidad con lo establecido en el aparte IV del literal b) del artículo 4 de la  
41 **Resolución CREG 022 de 2001** incluidas sus modificaciones, cuando se declare el abandono o  
42 retiro de la ejecución del **Proyecto** o el incumplimiento grave e insalvable de requisitos técnicos, el  
43 **Transmisor** perderá el derecho a recibir el flujo de ingresos aprobado por la **CREG**, y ésta podrá  
44 hacer uso de sus facultades legales para imponer las servidumbres a que hubiere lugar. De igual  
45 manera, se hará efectiva la garantía de cumplimiento otorgada por el **Transmisor**.



1  
2 En todo caso, la **CREG** expedirá la Resolución que oficialice el **Ingreso Anual Esperado**, siempre  
3 y cuando el **Adjudicatario** haya constituido el **Patrimonio Autónomo** administrado por la  
4 **Sociedad Fiduciaria**, con la totalidad de los recursos destinados a cubrir el **Contrato de**  
5 **Interventoría**.

6  
7 El **Adjudicatario** constituirá una **E.S.P.**, si no lo es, cuyo objeto social exclusivo sea el de ejercer la  
8 actividad de **Transmisión Nacional**, como requisito previo para la expedición por parte de la  
9 **CREG** de la Resolución que oficialice el **Ingreso Anual Esperado**.

## 10 **6.2 Actos previos a la Fecha de Cierre**

11  
12  
13 Antes de la fecha prevista en el Numeral 1.8, para la remisión de la solicitud de oficialización del  
14 **IAE** a la **CREG**, el **Adjudicatario** deberá acreditar ante la **UPME** la realización de los siguientes  
15 actos:

- 16 a) Constitución de una **E.S.P.** de la cual haga parte el **Adjudicatario**, en caso de que ésta  
17 no esté constituida, con una vigencia de por lo menos veintiséis (26) años, y dando  
18 cumplimiento a la información presentada en los formularios de la **Oferta** del  
19 **Adjudicatario**. Para acreditar el cumplimiento de este acto, el **Adjudicatario** deberá  
20 aportar copia de los estatutos de la **E.S.P.** constituida y del certificado de existencia y  
21 representación legal de la **E.S.P.**
- 22 b) Entrega a la **UPME** por parte del **Adjudicatario**, en caso que éste no fuera una **E.S.P.**,  
23 de un documento suscrito por su **Representante Legal**, mediante el cual se transfieren a  
24 favor de la **E.S.P.** constituida para dar cumplimiento a la adjudicación, los derechos y  
25 obligaciones adquiridos como resultado de la **Convocatoria Pública**. Dicho documento  
26 deberá llevar la firma del representante legal de la **E.S.P.**, en señal de aceptación.
- 27 c) Acreditación por parte del **Adjudicatario** de la inscripción de la **E.S.P.** en la **CREG**, en  
28 la Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios, y demás entidades pertinentes  
29 según las **Leyes Aplicables**.
- 30 d) La **E.S.P.** deberá constituir la **Póliza de Cumplimiento** o **Garantía de Cumplimiento** a  
31 que se refiere el Numeral 6.3; y entregar a la **UPME** la póliza o certificado de garantía  
32 correspondiente.
- 33 e) Suscripción por parte de la **E.S.P.** del **Contrato de Fiducia**. Para acreditar este  
34 requisito, el **Adjudicatario** deberá entregar dos ejemplares del **Contrato de Fiducia**,  
35 suscritos por el representante legal de la **E.S.P.**, cada uno con la respectiva constancia de  
36 autenticación de firmas ante notario público.
- 37 f) Presentación del certificado de existencia y representación de la entidad fiduciaria con la  
38 cual haya suscrito el **Contrato de Fiducia**.

39  
40 En el evento que el **Adjudicatario** no cumpla con todas y cada una de las obligaciones que le  
41 corresponde realizar antes de la **Fecha de Cierre**, previstas en el presente Numeral 6.2., salvo por  
42 fuerza mayor o caso fortuito, debidamente comprobados, la **UPME** podrá ejecutar la **Póliza de**  
43 **Seriedad o Garantía de Seriedad** de conformidad con lo establecido en el Numeral 4.3 y  
44 designará, entonces, al **Proponente** que haya presentado la segunda **Mejor Oferta Económica**  
45 como **Adjudicatario**, con lo cual este adquirirá todos los derechos y deberes que corresponden a la



1 calidad de **Adjudicatario**. Si no existieren más **Proponentes**, o si los existentes no cumplieren con  
2 los requisitos exigidos en los **Documentos de Selección del Inversionista**, se abrirá una nueva  
3 convocatoria pública.

4  
5 Una vez cumplidas por el **Adjudicatario** todas y cada una de las obligaciones que le corresponde  
6 realizar antes de la **Fecha de Cierre**, previstas en el presente Numeral 6.2, la **UPME** devolverá al  
7 **Adjudicatario** y a los demás **Proponentes** sus respectivas **Pólizas de Seriedad o Garantías de**  
8 **Seriedad**.

### 9 10 **6.3 Póliza de Cumplimiento o Garantía de Cumplimiento**

11  
12 Con el objeto de garantizar todas y cada una de las obligaciones que le correspondan al  
13 **Adjudicatario** seleccionado en la presente **Convocatoria Pública**, éste deberá otorgar en la fecha  
14 establecida en el Numeral 1.8, una **Póliza de Cumplimiento o Garantía de Cumplimiento** en las  
15 siguientes condiciones y criterios:

#### 16 17 **6.3.1 Valor de Cobertura de la Garantía**

18  
19 La póliza o garantía debe ser expedida por el monto de cinco millones (**US\$ 5.000.000**) de dólares  
20 de los Estados Unidos de América, que se entenderá estipulada a título de pena, y, en consecuencia,  
21 la Nación–Ministerio de Minas y Energía–Unidad de Planeación Minero Energética podrá reclamar,  
22 adicionalmente, todos los perjuicios debidamente comprobados a que hubiere lugar en el desarrollo  
23 de sus planes de expansión de la infraestructura eléctrica colombiana, por la responsabilidad del  
24 **Transmisor** en los correspondientes incumplimientos.

#### 25 26 **6.3.2 Vigencia de la Garantía**

27  
28 La póliza o garantía se deberá mantener vigente desde la fecha de su presentación hasta la **Fecha**  
29 **Oficial de Puesta en Operación del Proyecto** y tres meses más.

30  
31 Se entenderá que se cumple con la obligación de mantener vigente la garantía, cuando ésta se  
32 presente por la totalidad de la vigencia indicada en este numeral o con una vigencia inicial de un (1)  
33 año y se prorrogue conforme al requerimiento de vigencia establecido, por períodos mayores o  
34 iguales a un año, con al menos quince (15) días hábiles de anterioridad a la fecha de vencimiento de  
35 la garantía vigente.

#### 36 37 **6.3.3. Obligaciones a garantizar y cumplimiento de las mismas.**

38  
39 Las siguientes son las obligaciones que el **Transmisor** deberá garantizar:

- 40  
41 a) Poner en operación el **Proyecto** en la **Fecha Oficial de Puesta en Operación del**  
42 **Proyecto**.



1 Esta obligación se entenderá cumplida con el informe que emita el **Centro Nacional de**  
2 **Despacho** en el que dé cuenta de la entrada en operación de la totalidad del proyecto de  
3 transmisión, en la **Fecha Oficial de Puesta en Operación del Proyecto**.

4  
5 b) Construir el **Proyecto** cumpliendo a cabalidad con los requisitos técnicos establecidos  
6 para el mismo.

7  
8 Esta obligación se entenderá cumplida con el informe que emita el **Interventor** en el que  
9 dé cuenta del cumplimiento de los requisitos técnicos establecidos para el **Proyecto**.

10  
11 c) No abandonar o no retirarse de la ejecución del **Proyecto**.

12  
13 Esta obligación se entenderá cumplida con el informe que emita el **Centro Nacional de**  
14 **Despacho** en el que dé cuenta de la entrada en operación de la totalidad del proyecto de  
15 transmisión.

16  
17 d) Actualizar la garantía, el valor de la cobertura o prorrogar su vigencia, en los términos  
18 establecidos en los **Documentos de Selección del Inversionista**.

19  
20 Esta obligación se entenderá cumplida con la aprobación por parte del **ASIC**, de la  
21 garantía actualizada o prorrogada.

22  
23 6.3.4 Aprobación y administración de la Póliza de Cumplimiento o Garantía de  
24 Cumplimiento

25  
26 La **Póliza de Cumplimiento** o la **Garantía de Cumplimiento** deberá presentarse al **ASIC**, para su  
27 aprobación, antes de ser entregada a la **UPME**, en el termino establecido en el Numeral 1.8 del **DSI**,  
28 o en caso de prórroga, al día siguiente del día en el cual sea prorrogada la garantía de acuerdo con  
29 los establecido en el segundo párrafo del Numeral 6.3.2 del **DSI**. El **ASIC** tendrá un plazo de tres  
30 (3) días hábiles, contados desde la fecha de recibo de la garantía, para pronunciarse sobre su  
31 aprobación y será la entidad encargada de la custodia y administración de la **Póliza de**  
32 **Cumplimiento** o **Garantía de Cumplimiento**. Igualmente, el **ASIC** será el encargado de la  
33 ejecución de la **Póliza de Cumplimiento** o **Garantía de Cumplimiento** ante la ocurrencia de  
34 cualquiera de los eventos de incumplimiento definidos en este Volumen I.

35  
36 Para estos fines, la **UPME** enviará al **ASIC** dicha **Póliza de Cumplimiento** o **Garantía de**  
37 **Cumplimiento** al momento de solicitar a la **CREG** la oficialización del **Ingreso Anual Esperado**  
38 del **Transmisor**.

39  
40 6.3.5 Criterios de la Póliza de Cumplimiento o Garantía de Cumplimiento

41  
42 La **Póliza de Cumplimiento** o **Garantía de Cumplimiento** deberá cumplir con los siguientes  
43 criterios:

44



- 1 a) Que sea otorgada de manera incondicional e irrevocable a favor del **Administrador del**
- 2 **Sistema de Intercambios Comerciales –ASIC-**, o quien realice sus funciones.
- 3 b) Que otorgue al **ASIC** la preferencia para obtener de manera inmediata, incondicional, a primer
- 4 requerimiento el pago de la obligación garantizada.
- 5 c) Que sean líquida y fácilmente realizable en el momento en que deba hacerse efectiva.
- 6 d) Que la **Entidad Financiera de Primera Categoría** cuente con una calificación de riesgo
- 7 crediticio de la deuda de largo plazo o de fortaleza patrimonial superior a **A** certificada por
- 8 Standard & Poor's, o su equivalente certificada por una agencia calificadora de riesgos
- 9 internacional de reconocido prestigio.
- 10 e) Que la entidad otorgante, renuncie a requerimientos judiciales, extrajudiciales o de cualquier
- 11 otro tipo, para el pago de la obligación garantizada.
- 12 f) Que tenga un valor calculado en moneda nacional y sea exigible de acuerdo con la ley
- 13 Colombiana.
- 14 g) Que el valor pagado por la entidad otorgante sea igual al valor total de la cobertura, es decir, el
- 15 valor pagado debe ser neto, libre de cualquier tipo de deducción o retención por parte de la
- 16 entidad otorgante.

#### 17 6.3.6 Eventos de incumplimiento.

18 Constituyen eventos de incumplimiento cualquiera de los siguientes:

- 19
- 20
- 21
- 22 a) El vencimiento de la **Fecha Oficial de Puesta en Operación del Proyecto**, sin que se haya
- 23 producido la puesta en operación del mismo, salvo que antes de esta fecha el **Transmisor**: (i)
- 24 haya prorrogado la vigencia de la garantía, y (ii) haya informado al **ASIC** una nueva fecha de
- 25 entrada en operación del proyecto de transmisión por circunstancias distintas a los atrasos por
- 26 fuerza mayor, alteración del orden público acreditada por la autoridad competente, demoras en
- 27 la expedición de la licencia ambiental originadas en hechos fuera del control del **Transmisor** y
- 28 de su debida diligencia.

29  
30 Para lo previsto en este literal, la fecha de puesta en operación del proyecto de transmisión se

31 podrá prorrogar solamente por una vez y no se desplazará en el tiempo el flujo de Ingresos

32 aprobado por la **CREG**. Vencida la nueva fecha sin que se haya producido la puesta en

33 operación se ejecutará la garantía.

- 34
- 35 b) Incumplimiento grave e insalvable de requisitos técnicos del proyecto, lo cual se entenderá
- 36 ocurrido cuando **UPME** determine, a partir de los informes del **Interventor**, que se
- 37 incumplieron de manera grave e insalvable requisitos técnicos del proyecto.
- 38
- 39 c) Abandonar o retirarse de la ejecución del proyecto, lo cual se entenderá ocurrido cuando
- 40 **UPME** determine, a partir de los informes del **Interventor**, que el **Transmisor** abandonó o se
- 41 retiró de la ejecución del **Proyecto**.
- 42
- 43 d) No actualizar la garantía, el valor de la cobertura o no prorrogar su vigencia, en los términos
- 44 establecidos en los **Documentos de Selección del Inversionista**.
- 45



1 Cuando ocurra alguno de los eventos de incumplimiento, el **ASIC** informará de esta  
2 situación al garante y al **Transmisor**, y hará efectiva la garantía. En todos los casos, el  
3 emisor o garante girará el valor total garantizado al beneficiario.  
4

5 El beneficiario destinará el monto recibido y los rendimientos financieros generados para  
6 que el **LAC** disminuya el valor que debe ser recaudado mensualmente por concepto de  
7 cargos por uso del **STN**, en una cuantía equivalente al doble del ingreso mensual esperado  
8 aprobado al **Transmisor**, y también para cubrir los costos financieros o de impuestos  
9 ocasionados por el manejo de estos recursos. Agotado el monto recibido a la ejecución de la  
10 garantía, se le seguirá facturando mensualmente al Transmisor Nacional un valor igual al  
11 doble del ingreso esperado hasta que el proyecto entre en operación.  
12

### 13 6.3.7 Facturación del ASIC

14  
15 Si el Transmisor no pone en operación el Proyecto en la **Fecha Oficial de Puesta en Operación** del  
16 **Proyecto**, por circunstancias distintas a los atrasos por fuerza mayor, alteración del orden público  
17 acreditada por la autoridad competente, demoras en la expedición de la licencia ambiental  
18 originadas en hechos fuera del control del **Transmisor** y de su debida diligencia, el **ASIC** facturará  
19 mensualmente al **Transmisor** y éste se compromete incondicionalmente a pagar al **LAC**, durante  
20 los meses de atraso, un valor equivalente al doble del ingreso mensual esperado del Transmisor por  
21 ese proyecto que liquide el **LAC**.  
22

### 23 6.3.8 Otras condiciones de las Garantías

24  
25 Cuando la calidad crediticia de la entidad otorgante de la **Póliza de Cumplimiento o Garantía de**  
26 **Cumplimiento**, disminuya por debajo de la calificación límite establecida en el Numeral 3 del  
27 Anexo 1 de la Resolución 093 de 2007, o en caso de iniciarse un proceso concursal, de toma de  
28 posesión o de liquidación a la entidad garante, el usuario o el **Transmisor**, según sea el caso,  
29 deberán proceder a reponer la póliza o garantía en un plazo de quince (15) días hábiles contados a  
30 partir de la ocurrencia del hecho que da lugar a dicha reposición.  
31

32 El mismo plazo se aplicará en los casos en que el valor de la cobertura deba ser ajustado conforme a  
33 lo previsto en la mencionada resolución.  
34

35 Si el **Adjudicatario** presenta una **Póliza de Cumplimiento**, ésta deberá ser irrevocable y deberá  
36 adjuntar también un certificado de la **Superintendencia Financiera de Colombia** donde conste la  
37 vigilancia y la representación legal de la sociedad emisora y aparezca su permiso de  
38 funcionamiento.  
39

40 Si el **Adjudicatario** presenta una garantía bancaria, deberá adjuntar un certificado de la  
41 **Superintendencia Financiera de Colombia** donde conste la vigilancia y la representación legal de  
42 la entidad financiera, y aparezca su permiso de funcionamiento.  
43



1 En ambos casos, se deberá adjuntar un documento emanado de una firma calificadora de riesgos,  
2 donde conste la última calificación obtenida por la entidad financiera para verificar el cumplimiento  
3 de los requisitos de calificación de riesgo crediticio.

#### 4 5 **6.4 Prórrogas en la fecha de entrada en operación del Proyecto**

6  
7 Si el **Proyecto** sufre atrasos por fuerza mayor, por alteración del orden público, o por demoras en la  
8 expedición de la licencia ambiental, originadas en hechos fuera del control del **Transmisor** y de su  
9 debida diligencia, el **Transmisor** podrá solicitar al **MME** prorrogar la **Fecha Oficial de Puesta en**  
10 **Operación del Proyecto**, en los términos de la Resolución **MME 18 0924 de 2003** y de la  
11 **Resolución CREG 022 de 2001** y sus modificaciones. De acogerse la solicitud, el **MME** fijará  
12 mediante resolución la nueva **Fecha de Puesta Oficial en Operación del Proyecto**. Dentro de los  
13 **10 Días** siguientes a la expedición de la resolución por parte del **MME**, el **Transmisor** entregará a  
14 la **UPME** y al **Interventor** las actualizaciones correspondientes al cronograma detallado, la ruta  
15 crítica y la curva de ejecución del **Proyecto**.

16  
17 Adicionalmente, la **CREG** decidirá mediante Resolución sobre la modificación de esta fecha para  
18 efectos de lo establecido en la Resolución **CREG 093 de 2007**, a partir de la solicitud motivada que  
19 el **Transmisor** presente a la **CREG** con copia a la **UPME**. Para ello la **CREG** tendrá los informes  
20 del **Interventor** que considere necesario y sus propios análisis y evaluaciones.

21  
22 En cualquiera de los eventos anteriores y dentro de los diez (10) **Días** siguientes a la Resolución del  
23 **MME** ampliando el plazo, el **Transmisor** entregará la **Póliza de Cumplimiento o Garantía de**  
24 **Cumplimiento** actualizada que cubra hasta la nueva **Fecha Oficial de Puesta en Operación del**  
25 **Proyecto** y tres (3) meses más.

#### 26 27 **6.5 Interventoría**

28  
29 Habrá una **Interventoría** durante la ejecución del Proyecto, tal como se indica en la **Resolución**  
30 **CREG 022 de 2001** y sus modificaciones y en la Resolución **MME 18 0924 de 2003**, la cual  
31 reportará a la **UPME**, a fin de que certifique para la **UPME** el cumplimiento de los requisitos  
32 exigidos en los **Documentos de Selección del Inversionista**, y en particular, los correspondientes  
33 al **Reglamento Técnico de Instalaciones Eléctricas, RETIE; Código de Redes** y demás  
34 aplicables al **Plan de Calidad** y al cronograma de ejecución del Proyecto presentados por el  
35 **Proponente**.

36  
37 La **Interventoría** ejercerá sus funciones en los términos del **Contrato de Interventoría** respectivo.  
38 El **Proponente** declara que conoce y acepta dicha minuta, que hace parte de los presentes  
39 **Documentos de Selección del Inversionista**, y se obliga frente al **Interventor** y a la **UPME** en  
40 caso de resultar **Adjudicatario**, de conformidad con la misma.

41  
42 Para asegurar el pago al **Interventor** de las sumas a las que tenga derecho de conformidad con el  
43 **Contrato de Interventoría**, el **Proponente** se obliga frente al **Interventor** y la **UPME** en caso de  
44 resultar **Adjudicatario**, a constituir una fiducia mercantil irrevocable de administración, inversión y



1 pago, para cuyo efecto se obliga a suscribir un **Contrato de Fiducia**, en los términos y condiciones  
2 que aparecen en el Anexo No. 7.

3

4 La **UPME** seleccionará al **Interventor** de acuerdo con el procedimiento descrito en los Términos  
5 de Referencia para la Selección del **Interventor**, que se encuentran contenidos en el Anexo No 3.

6 La **UPME** producirá un informe, indicando el nombre del **Interventor** designado y el valor de la  
7 **Interventoría**, para que el **Transmisor** proceda a suscribir el **Contrato de Fiducia**, y hacer los  
8 aportes correspondientes a la fiducia mercantil constituida de conformidad con dicho contrato.

9

10 Ante una modificación en el valor del contrato bajo las condiciones previstas en la Clausula  
11 Séptima del **Contrato de Interventoría**, el **Transmisor** se obliga a hacer el aporte a la Sociedad  
12 Fiduciaria por el valor que corresponda pagar al **Interventor** por la modificación del **Contrato de**  
13 **Interventoría**. El pago deberá hacerse en los términos indicados en el **Contrato de Fiducia**.

14

15 De igual manera el **Transmisor** se obliga a hacer el aporte a la Sociedad Fiduciaria de los valores  
16 que deban pagarse al **Interventor** por cualquier sobrecosto o mayor valor, reconocible en desarrollo  
17 del **Contrato de Interventoría**, bien sea por reclamación que haya presentado el **Interventor** y se  
18 le haya aceptado, o por decisión del tribunal de arbitramento previsto en el **Contrato de**  
19 **Interventoría**.

20

21

## 22 7 FORMULARIOS DE LA CONVOCATORIA

23



1  
2  
3 **FORMULARIO 1, Carta Presentación de la Oferta Económica**  
4  
5

6  
7 (Numeral 4.2 de los **Documentos de Selección del Inversionista**)  
8

9  
10 [Ciudad], [ ] de [ ] de 2008  
11

12  
13  
14 Señores  
15 **UPME**  
16 Atn: Director General  
17 Bogotá D.C., Colombia  
18

19  
20 Ref: **Convocatoria Pública UPME - 01 - 2008**  
21

22 Selección de un **Inversionista** y de un **Interventor** que se encargue de realizar el diseño,  
23 adquisición de los suministros, construcción, operación y mantenimiento de la subestación Nueva  
24 Esperanza (Transformador de 450 MVA 500/230kv) y las **Líneas de Transmisión Asociadas** .  
25

26 **Proponente:** \_\_\_\_\_  
27

28  
29 Asunto: **Oferta Económica:**  
30

31 De acuerdo con lo indicado en el numeral 4.2 de los **Documentos de Selección del Inversionista**  
32 de la Convocatoria Pública de la referencia, por medio de la presente cumplimos con  
33 presentar nuestra **Oferta Económica:**  
34

35 Tabla para presentación de **Oferta** individual, de acuerdo con lo indicado en el numeral 4.2 de los  
36 **Documentos de Selección del Inversionista**  
37



Formulario No. 1			
Año	IAE - Ingreso Anual Esperado USD - constantes de diciembre 31 de 2007		IAE sobre valor presente Expresado en %
	Números	Letras	
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
21			
22			
23			
24			
25			

**Valor Presente** de los Ingresos Anuales Esperados, en Dólares constantes del 31 de diciembre de 2007, calculado con la **Tasa de Descuento** y referido a la **Fecha Oficial de Puesta en Operación**:

En números:

En letras:

Declaramos conocer que nuestra **Oferta Económica** será el Ingreso Anual que retribuye nuestra actividad como propietario y operador durante los primeros veinticinco (25) años de operación, a partir de la Fecha de Puesta en Operación del **Proyecto**, cumpliendo todos los requisitos del **Código de Redes** y demás reglamentación a que hacen referencia los **Documentos de Selección del Inversionista**, y que así lo dispondrá la **CREG** en Resolución específica, conforme a la Resolución **CREG** 022 de 2001, modificada por la Resoluciones **CREG** 085 de 2002, y **CREG** 093 de 2007.



---

1 Declaramos que constituiremos la Póliza de Cumplimiento o Garantía de Cumplimiento en el  
2 plazo previsto en el Numeral 1.8 y por la cuantía indicada en el Numeral 6.3 de los **Documentos**  
3 **de Selección del Inversionista** de esta **Convocatoria Pública**.  
4  
5 Cordialmente,  
6  
7  
8 Firma \_\_\_\_\_  
9  
10  
11 Nombre \_\_\_\_\_  
12  
13 **Representante Legal del Proponente**  
14



1  
2 **FORMULARIO 2, Carta de Presentación de Documentos en el Sobre No. 1**  
3  
4

5  
6 (Numeral 4.1 de los **Documentos de Selección del Inversionista**)  
7

8  
9  
10 [Ciudad], [ ] de [ ] de 2008  
11

12  
13  
14 Señores  
15 **UPME**  
16 Atn: Director General  
17 Bogotá D.C., Colombia  
18

19  
20 Ref: **Convocatoria Pública UPME-01-2008**  
21

22 Selección de un **Inversionista** y de un **Interventor** que se encargue de realizar el diseño,  
23 adquisición de los suministros, construcción, operación y mantenimiento de la subestación Nueva  
24 Esperanza (Transformador de 450 MVA 500/230kv) y las **Líneas de Transmisión Asociadas**  
25

26  
27 **Proponente:** \_\_\_\_\_  
28

29 Asunto: Documentación en el **Sobre No. 1**  
30

31  
32 De acuerdo con lo indicado en el numeral 4.1 de los **Documentos de Selección del Inversionista**  
33 de la Convocatoria Pública de la referencia, sírvase encontrar adjunta nuestra documentación así:  
34

35 a. La [póliza de seriedad y el recibo de pago de la prima, o la garantía de seriedad según sea el  
36 caso], en los términos previstos en el numeral 4.3 de los **Documentos de Selección del**  
37 **Inversionista**.  
38

39 b. [Solamente para aquellos **Proponentes** que sean **Consorcio**] Documento de constitución del  
40 **Consorcio**, suscrito por los representantes legales de cada uno de los integrantes del **Consorcio**,  
41 el cual contiene: (i) el objeto del **Consorcio**, (ii) los nombres de los integrantes del **Consorcio**, (iii)  
42 el porcentaje de participación que cada uno de los integrantes tiene en el **Consorcio**, (iv) el nombre  
43 de los representantes legales de cada uno de los integrantes del **Consorcio**, (v) el certificado de  
44 existencia y representación legal de aquellos integrantes del **Consorcio** que sean **Personas** jurídicas  
45 y (vi) el nombre del **Representante Legal** del **Consorcio** y su suplente.



- 1  
2 c. El compromiso irrevocable emitido por una entidad financiera de primera de categoría de emitir  
3 la [Póliza de Cumplimiento o la Garantía de Cumplimiento], conforme con el modelo contenido  
4 en el Formulario No. 7, en caso de que el **Proponente** resulte **Adjudicatario**.  
5  
6 d. El compromiso irrevocable emitido por una entidad fiduciaria debidamente autorizada por la  
7 **Superintendencia Financiera de Colombia**, conforme con el modelo contenido en el Formulario  
8 8. El compromiso irrevocable deberá estar debidamente diligenciado y firmado por el  
9 **Representante Legal** de la entidad fiduciaria.  
10  
11 e. Declaración general de conformidad con los requisitos del Documento de Selección del  
12 **Inversionista**, suscrita por el representante legal conforme al modelo que aparece en el  
13 Formulario [5, ó 6, según sea el caso]  
14  
15 f. El Formulario No 4 debidamente diligenciado y suscrito por el **Representante Legal** del  
16 **Proponente**.  
17  
18 g. [Solamente para aquellos casos en los cuales el **Proponente** actúe como **Consorcio**] Poderes  
19 otorgados por cada uno de los integrantes del **Consorcio**, mediante los cuales se designa el  
20 **Representante Legal** y a su suplente.  
21  
22 h. El **Plan de Calidad** según las indicaciones del Anexo No. 2.  
23  
24 i. El cronograma detallado del **Proyecto**, incluyendo la ruta crítica, y la curva de ejecución según  
25 los puntos 4.4 y 4.5 del Anexo No. 2.  
26  
27 j. El proyecto de estatutos de la E.S.P a ser constituida, que cumpla con lo establecido en el Artículo  
28 10 de la **Resolución CREG 022 de 2001**, solo en el evento en que el **Proponente** no sea una **E.S.P**.  
29  
30 k. El poder otorgado al apoderado de del **Proponente** extranjero.

31  
32 Cordialmente,

33  
34 Firma \_\_\_\_\_

35  
36 Nombre \_\_\_\_\_

37  
38 **Representante Legal del Proponente**

39  
40 Entidad \_\_\_\_\_

41  
42 Cargo **Representante Legal**

43  
44



1  
2 **FORMULARIO 3, Póliza de Seriedad o Garantía de Seriedad de la Oferta**

3  
4 (Numeral 4.3 de los **Documentos de Selección del Inversionista**)

5  
6 [Ciudad], [ ] de [ ] de 2008

7  
8  
9 Señores

10 **UPME**

11 Atn: Director General

12 Bogotá D.C., Colombia

13  
14 **Proponente** \_\_\_\_\_

15  
16 Asunto: Documentación en el Sobre N° 1

17  
18 Ref: **Convocatoria Pública UPME-01-2008**

19  
20 Selección de un **Inversionista** y de un **Interventor** que se encargue de realizar el diseño,  
21 adquisición de los suministros, construcción, operación y mantenimiento de la subestación Nueva  
22 Esperanza (Transformador de 450 MVA 500/230kv) y las **Líneas de Transmisión Asociadas**.

23  
24 Por la presente y a solicitud de nuestros clientes, señores [indicar nombre del **Proponente**]  
25 constituimos esta fianza irrevocable por la suma [XX] pesos, la cual corresponde a la suma de  
26 \_\_\_\_\_ dólares de los Estados Unidos de América (US\$ \_\_\_\_\_),  
27 calculada con la tasa de cambio representativa del mercado certificada por la **Superintendencia**  
28 **Financiera de Colombia** el \_\_ de \_\_\_\_\_ del año 200\_.

29  
30 La [**Póliza de Seriedad o Garantía de Seriedad**] se otorga de manera irrevocable a favor de la  
31 **UPME**, para garantizar la validez, vigencia y cumplimiento de la **Oferta** presentada por [indicar  
32 nombre del **Proponente**], de acuerdo con los términos y condiciones establecidos en los  
33 **Documentos de Selección del Inversionista** de la **Convocatoria Pública** de la referencia.

34  
35 Así mismo, dejamos establecido que la presente [**Póliza de Seriedad o Garantía de Seriedad**] se  
36 hará efectiva en caso de que el **Proponente**, si resulta seleccionado **Adjudicatario**, por razones que  
37 le sean imputables no cumpla con todas y cada una de las obligaciones que le corresponde realizar  
38 antes de la **Fecha de Cierre**, previstas en el numeral 6.2 de los **Documentos de Selección del**  
39 **Inversionista** de la **Convocatoria Pública**. Por lo tanto, la presente [**Póliza de Seriedad o**  
40 **Garantía de Seriedad**] ampara los riesgos de no cumplimiento de las obligaciones previstas  
41 en el Numeral 6.2 de los **Documentos de Selección del Inversionista** y describe, de manera  
42 detallada, los riesgos que ampara..

43  
44 La [**Póliza de Seriedad o Garantía de Seriedad**], tiene una vigencia de cuatro (4) meses  
45 posteriores a la presentación de la **Oferta** del **Proponente**, [se deben indicar explícitamente las



1 fechas de la presentación de la **Oferta** y el cumplimiento de los cuatro meses], o hasta la fecha del  
2 inicio de la vigencia de otorgamiento de la **Póliza de Cumplimiento o Garantía de**  
3 **Cumplimiento**, lo que ocurra primero.

4  
5 [En caso de que la **UPME** solicite la prórroga de la vigencia de la Póliza de Seriedad, nos  
6 comprometemos a otorgar a dicho **Proponente** las prórrogas necesarias para mantener vigente la  
7 Póliza de Seriedad, hasta la fecha de inicio de la vigencia de la **Póliza de Cumplimiento o**  
8 **Garantía de Cumplimiento**]<sup>1</sup>

9  
10 [En caso de que la **UPME** solicite la prórroga de la vigencia de la Garantía de Seriedad, los  
11 afianzados (indicar nombre del **Proponente**) nos comprometemos a solicitar las prórrogas  
12 necesarias para mantener vigente la Garantía de Seriedad, hasta la fecha de inicio de la vigencia de  
13 la Póliza de Cumplimiento o Garantía Cumplimiento.

14  
15 En caso de que la vigencia de la Garantía de Seriedad no sea extendida de conformidad con lo  
16 señalado en el párrafo anterior, o reemplazada por otra **Póliza de Seriedad o Garantía de**  
17 **Seriedad**, que cumpla con los requisitos establecidos en los Documentos Selección del  
18 **Inversionista** y con la vigencia a la que se refiere el párrafo anterior, la presente Garantía Seriedad  
19 se hará efectiva, *evento en el cual (Nombre de la entidad emisora)* nos comprometemos a girar  
20 favor de la **UPME** el monto total de la indemnización pactada.]<sup>2</sup>

21  
22 Nuestras obligaciones bajo la mencionada [**Póliza de Seriedad o Garantía de Seriedad**]  
23 incluyendo el pago del monto garantizado, no se verán afectadas por cualquier disputa entre **UPME**  
24 y nuestros afianzados.

25  
26 Cualquier demora de nuestra parte para pagar el monto de la [Póliza de Seriedad Garantía de  
27 Seriedad], a partir de la fecha en que sea requerida por ustedes conforme los términos que aquí se  
28 indican, devengará un interés equivalente a la tasa DTF a un año más un margen de 7%. La tasa  
29 DTF aplicable será la establecida por las **Autoridades**, vigente a la fecha de pago.

30  
31 Salvo indicación expresa en sentido contrario, los términos utilizados en la señalada [**Póliza de**  
32 **Seriedad o Garantía de Seriedad**] tienen el mismo significado que se les atribuye en los  
33 **Documentos de Selección del Inversionista**.

34  
35 Cordialmente,

36  
37 ENTIDAD QUE EMITE LA PÓLIZA

38 [Firma del representante legal de la entidad que emite la **Póliza de Seriedad o Garantía de**  
39 **Seriedad**]

40  
41 [Firma del **Representante Legal del Proponente**]

42  
43

<sup>1</sup> Utilizar esta redacción en caso de que se trate de una póliza de seguros.

<sup>2</sup> Utilizar esta redacción en caso de que se trate de una garantía bancaria.



1 **FORMULARIO 4, Modelo de Declaración**

2  
3 [Ciudad], [ ] de [ ] de 2008

4  
5  
6 **Señores**

7 **UPME**

8 **Atn:** Director General

9 Bogotá D.C., Colombia

10  
11 **Proponente:** \_\_\_\_\_

12  
13 **Asunto:** Documentación en el **Sobre No. 1**

14  
15 **Ref:** **Convocatoria Pública UPME-01- 2008**

16 Selección de un **Inversionista** y de un **Interventor** que se encargue de realizar el diseño,  
17 adquisición de los suministros, construcción, operación y mantenimiento la subestación  
18 Nueva Esperanza (Transformador de 450 MVA 500/230kv) y las **Líneas de Transmisión**  
19 **Asociadas**

20  
21 Por medio de la presente declaramos bajo juramento lo siguiente:

- 22 a. Que no tenemos impedimentos ni estamos sujetos a restricciones (por vía contractual, judicial,  
23 arbitral, administrativa, legislativa u otra), para asumir y cumplir con todas y cada una de las  
24 obligaciones que nos correspondan o pudieran correspondernos conforme a las **Documentos**  
25 **de Selección del Inversionista**, nuestra **Oferta**, el **Plan de Calidad**, el cronograma del  
26 **Proyecto**, las **Leyes Aplicables**, así como a nuestra actividad como **Transmisor** nacional y, en  
27 general, cualquier otra obligación que se derive de la **Convocatoria Pública** de la referencia.
- 28 b. Que renunciamos a invocar o ejercer cualquier privilegio o inmunidad (diplomática o de otro  
29 tipo) o reclamo por la vía diplomática y a cualquier reclamo que pudiese ser invocado contra el  
30 gobierno de Colombia o sus dependencias, bajo las **Leyes Aplicables** o bajo cualquier otra  
31 legislación que resulte aplicable, con respecto a cualquiera de las obligaciones que nos  
32 correspondan o pudieran corresponder conforme a los **Documentos de Selección del**  
33 **Inversionista**, nuestra **Oferta**, el **Plan de Calidad**, el cronograma del **Proyecto**, las **Leyes**  
34 **Aplicables** y nuestra actividad como **Transmisor nacional**.
- 35 c. Que cumplimos con lo previsto en el Artículo 10º de la Resolución de la **CREG** 022 de 2001.
- 36 d. Que, de ser seleccionados, desarrollaremos exclusivamente la actividad de **Transmisión**  
37 **Nacional** en el sector eléctrico colombiano.<sup>3</sup>

38  
39 Cordialmente,

40 Firma \_\_\_\_\_

41 Nombre \_\_\_\_\_

42 **Representante Legal del Proponente**

43 Entidad **Proponente** \_\_\_\_\_

44  
<sup>3</sup> Salvo para empresas de servicios públicos constituidas con anterioridad a la vigencia de la Ley 143 de 1994.





- 1 7. Que por lo menos el noventa por ciento (90%) de las acciones en las cuales se encuentre  
2 dividido el capital suscrito de la **E.S.P.** a la que se refiere el numeral anterior, será de  
3 propiedad de quien haya sido el **Proponente** a la fecha de presentación del **Sobre No. 1** y  
4 del **Sobre No. 2**.<sup>4</sup>  
5 8. Que daremos cumplimiento a las **Leyes Aplicables** que rijan en todo tiempo para la  
6 actividad de **Transmisión Nacional**, entre otros al **Reglamento de Operación** y la  
7 reglamentación que expida la **CREG**.  
8 9. Que nuestra **Oferta** incluye el monto señalado por la **UPME** para cubrir el costo de la  
9 **Interventoría**.  
10 10. Que la **E.S.P.** suscribirá el **Contrato de FIDUCIA** de acuerdo con el minuta contenida en  
11 el Anexo 7, y la mencionada **E.S.P.** dará cumplimiento al mismo especialmente hará los  
12 aportes para que la entidad fiduciaria haga los pagos para remunerar al **Interventor** en las  
13 oportunidades y bajo las condiciones establecidas en el **Contrato de Interventoría**.

14 Cordialmente,

15 Firma \_\_\_\_\_

16 Nombre \_\_\_\_\_

17 **Representante Legal del Proponente**

18 Entidad **Proponente** \_\_\_\_\_

19  
20  
21  
22

---

<sup>4</sup> Esta declaración no aplica para las propuestas presentadas por E.S.P. que no tengan la naturaleza de una sociedad por acciones.



**FORMULARIO 6, Modelo de Declaración del Proponente  
(Consortio)**

(Numeral 4.1. de los **Documentos de Selección del Inversionista**)

Ciudad], [ ] de [ ] de 2008

**Señores**

**UPME**

**Atn:** Director General

Bogotá D.C., Colombia

**Proponente:** \_\_\_\_\_

**Asunto:** Documentación en el **Sobre No. 1**

**Ref:** **Convocatoria Pública UPME-01-2008**

Selección de un **Inversionista** y de un **Interventor** que se encargue de realizar el diseño, adquisición de los suministros, construcción, operación y mantenimiento de la subestación Nueva Esperanza (Transformador de 450 MVA 500/230kv) y las **Líneas de Transmisión Asociadas**

De acuerdo con lo previsto en el numeral 4.1 de los **Documentos de Selección del Inversionista** de la **Convocatoria Pública** de la referencia, por medio de la presente declaramos lo siguiente:

1. Que los porcentajes de participación de cada uno de los integrantes del **Proponente** son los que se indican a continuación:

Nombre	%
_____	_____
_____	_____
_____	_____

2. Que la información, declaraciones, certificaciones y, en general, todos los documentos presentados, permanecen vigentes, son correctos a la fecha y permanecerán de la misma manera hasta la **Fecha de Cierre**.
3. Que ninguna **Persona** que participe en esta **Oferta** como parte del **Consortio**, participa en otra **Oferta** para esta **Convocatoria Pública**.
4. Que cumplimos con las reglas previstas en el Artículo 10° de la **Resolución CREG 022 de 2001**
5. Que de resultar seleccionados como **Adjudicatarios** para ejecutar el **Proyecto**, cumpliremos con las reglas previstas en el Artículo 10° de la **Resolución CREG 022 de 2001** y que la información correspondiente estará disponible y podrá ser solicitada por la **UPME**, la **CREG** o la Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios.
6. Que ninguna **Persona** que participe en esta **Oferta**, como parte del **Consortio**, tiene v
7. **Vinculación Económica** con quien ha sido designado como **Interventor**.
8. Que, en el supuesto de resultar **Adjudicatarios**, nos comprometemos a tener debidamente constituida, en la fecha citada en el Numeral 1.8, la **E.S.P.** que desarrollará exclusivamente la actividad de **Transmisión Nacional** y cuyos accionistas o socios serán los mismos que



- 1 integran el **Proponente** a la fecha de presentación del **Sobre No. 1** y del **Sobre No. 2**, y  
2 cuyo capital estará dividido en la misma proporción que tenía cada uno de los integrantes a  
3 dicha fecha.  
4 9. Que daremos cumplimiento a las **Leyes Aplicables** que rijan en todo tiempo para la  
5 actividad de **Transmisión Nacional**, entre otros al **Código de Redes**, al **Reglamento de**  
6 **Operación**, a sus modificaciones y demás regulaciones de la **CREG**.  
7 10. Que nuestra **Oferta** incluye el monto señalado por la **UPME** para cubrir el costo de la  
8 **Interventoría**.  
9 11. Que la **E.S.P.** suscribirá el **Contrato de FIDUCIA** de acuerdo con la minuta contenida en  
10 el Anexo 7, y la mencionada **E.S.P.** dará cumplimiento al mismo especialmente hará los  
11 aportes para que la entidad fiduciaria haga los pagos para remunerar al **Interventor** en las  
12 oportunidades y bajo las condiciones establecidas en el **Contrato de Interventoría**.  
13

14 El **Representante Legal** que suscribe este documento, hace las presentes declaraciones en nombre  
15 y representación de todos y cada uno de los integrantes del **Proponente**.

16 Cordialmente,

17 Firma \_\_\_\_\_

18 Nombre \_\_\_\_\_

19 **Representante Legal del Proponente**

20 Entidad **Proponente** \_\_\_\_\_

21  
22  
23  
24



1 **FORMULARIO 7, Póliza o Garantía de Cumplimiento**

2  
3 (Numerales 6.3 y 6.4 de los **Documentos de Selección del Inversionista**)

4  
5 [Ciudad], [ ] de [ ] de 2008

6  
7 **Señores**

8 **UPME**

9 **Atn:** Director General

10 Bogotá D.C., Colombia

11 **Proponente:** \_\_\_\_\_

12 **Asunto:** Documentación en el **Sobre No. 1**

13  
14 **Ref:** **Convocatoria Pública UPME- 01-2008**

15  
16 Selección de un **Inversionista** y de un **Interventor** que se encargue de realizar el diseño,  
17 adquisición de los suministros, construcción, operación y mantenimiento de la subestación  
18 Nueva Esperanza (Transformador de 450 MVA 500/230kv) y las **Líneas de Transmisión**  
19 **Asociadas**

20  
21 Por la presente y a solicitud de nuestros clientes, señores [*indicar nombre del Proponente*] nos  
22 comprometemos de manera irrevocable, es decir que, durante la vigencia de la [**Póliza de**  
23 **Cumplimiento o Garantía de Cumplimiento**], no podremos revocar la misma bajo ninguna  
24 circunstancia, a [*garantizar*]<sup>5</sup> [*constituir una Póliza de Cumplimiento*]<sup>6</sup> por la suma [XX] pesos, la  
25 cual corresponde a la suma de \_\_\_\_\_ dólares de los Estados Unidos de  
26 América (US\$ \_\_\_\_\_), calculada con la tasa de cambio representativa del mercado  
27 certificada por la **Superintendencia Financiera de Colombia** el \_\_ de \_\_\_\_\_ del año 200\_, en  
28 la cual figure como afianzado el **Transmisor**, es decir, la empresa de servicios públicos [*indicar*  
29 *nombre de la E.S.P. que está constituida o que constituirá el Proponente en caso de ser*  
30 *seleccionado como Adjudicatario*], de conformidad con los **Documentos de Selección del**  
31 **Inversionista** de la **Convocatoria Pública** de la referencia.

32  
33 Dicha [**Póliza de Cumplimiento o Garantía de Cumplimiento**] se constituirá con el objeto de  
34 garantizar todas y cada una de las obligaciones que le corresponderán a [*indicar nombre de la*  
35 *E.S.P. que está constituida o que constituirá el Proponente en caso de ser seleccionado como*  
36 *Adjudicatario*] de conformidad con la presente **Convocatoria Pública**, antes de la fecha  
37 establecida para el efecto en el numeral 1.8 de los **Documentos de Selección del Inversionista**.

38  
39 La [**Póliza de Cumplimiento o Garantía de Cumplimiento**] se otorgará de manera irrevocable, es  
40 decir que durante la vigencia de la misma, no podremos revocarla bajo ninguna circunstancia,  
41 tendrá [*como asegurado*]<sup>7</sup> como beneficiario al **ASIC** para dar cumplimiento a lo establecido en el  
42 numeral III del literal b) del artículo 4 de la **Resolución CREG 022 de 2001**, en la forma en que fue

<sup>5</sup> Utilizar esta redacción en caso de que se trate de una garantía bancaria.

<sup>6</sup> Utilizar esta redacción en caso de que se trate de una póliza de seguros.

<sup>7</sup> Utilizar esta redacción en caso de que se trate de una póliza de seguros.



1 modificado por el artículo 2 Resolución **CREG** 085 de 2002 y por el artículo 2 de la Resolución  
2 **CREG** 093 de 2007, y de acuerdo con los términos y condiciones establecidos en los **Documentos**  
3 **de Selección del Inversionista** de la **Convocatoria Pública** de la referencia y particularmente de  
4 las condiciones y los criterios que se regulan en el Anexo 1 de la Resolución **CREG** 093 de 2007.

5  
6 Así mismo, dejamos establecido que la mencionada *[Póliza de Cumplimiento o Garantía de*  
7 *Cumplimiento]* podrá hacerse efectiva cuando la **UPME**, a partir de los informes del **Interventor**,  
8 determine que existe abandono, retiro de la ejecución del **Proyecto**, o incumplimiento grave e  
9 insalvable de requisitos técnicos, de parte del **Transmisor**, eventos en los cuales se entenderá  
10 totalmente incumplido el **Proyecto**. En este caso, se girará el valor total asegurado o garantizado de  
11 la póliza o garantía, a título de pena, por los eventos descritos en el presente párrafo, al **ASIC**.

12  
13 También podrá hacerse efectiva la mencionada *[Póliza de Cumplimiento o Garantía de*  
14 *Cumplimiento]* por incumplimiento de la **Fecha Oficial de Puesta en Operación del Proyecto**, y  
15 por no actualizar la garantía, el valor de la cobertura o prorrogar su vigencia en los términos  
16 establecidos en el Anexo 1 de la Resolución **CREG** 093 de 2007, evento en el cual giraremos el  
17 valor total garantizado al **ASIC**, salvo que antes de la fecha prevista para la puesta en operación el  
18 **Transmisor** se haya seguido el procedimiento previsto en el literal a) del numeral 5.4 del Anexo 1  
19 de la Resolución **CREG** 093 de 2007.

20  
21 *[La Póliza de Cumplimiento se mantendrá vigente desde la fecha de su presentación hasta la fecha*  
22 *real de puesta en operación del Proyecto y tres (3) meses más. Nos comprometemos a mantener la*  
23 *vigencia de la Póliza de Cumplimiento hasta la Fecha Oficial de Puesta en Operación del*  
24 *Proyecto y tres meses más, extendiéndola para tal efecto, las veces que sea necesario, para dar*  
25 *cumplimiento a lo establecido en los Documentos de Selección del Inversionista de la*  
26 *Convocatoria Pública de la referencia. Se entenderá que se cumple con la obligación de mantener*  
27 *vigente la Póliza de Cumplimiento, cuando ésta se presente por la totalidad de la vigencia antes*  
28 *indicada o con una vigencia inicial de un (1) año y se prorrogue conforme al requerimiento de*  
29 *vigencia establecido, por períodos mayores o iguales a un año, con al menos quince (15) días*  
30 *hábiles de anterioridad a la fecha de vencimiento de la garantía vigente]*<sup>8</sup>

31  
32 *[La Garantía de Cumplimiento se mantendrá vigente desde la fecha de su presentación hasta la*  
33 *fecha real de puesta en operación del Proyecto y tres (3) meses más. En todo caso, el afianzado*  
34 *(indicar nombre de la E.S.P. que está constituida o que constituirá el Proponente en caso de ser*  
35 *seleccionado como Adjudicatario) se compromete a mantener la vigencia de la Garantía de*  
36 *Cumplimiento hasta la fecha real de puesta en operación del Proyecto y tres (3) meses más,*  
37 *extendiéndola para tal efecto, las veces que sea necesario, para dar cumplimiento a lo establecido*  
38 *en los Documentos de Selección del Inversionista de la Convocatoria Pública de la referencia. Se*  
39 *entenderá que se cumple con la obligación de mantener vigente la Garantía de Cumplimiento,*  
40 *cuando ésta se presente por la totalidad de la vigencia antes indicada o con una vigencia inicial de*  
41 *un (1) año y se prorrogue conforme al requerimiento de vigencia establecido, por períodos*  
42 *mayores o iguales a un año, con al menos quince (15) días hábiles de anterioridad a la fecha de*  
43 *vencimiento de la garantía vigente].*

<sup>8</sup> Utilizar esta redacción en caso de que se trate de una póliza de seguros.



1 *En caso de que la **Fecha Oficial de Puesta en Operación** sea extendida, y (i) la vigencia de la*  
2 ***Garantía de Cumplimiento** no sea ampliada hasta la **Fecha Oficial de Puesta en Operación** del*  
3 ***Proyecto** y tres meses más, o (ii) el afianzado (indicar nombre de la **E.S.P.** que está constituida o*  
4 *que constituirá el **Proponente** en caso de ser seleccionado como **Adjudicatario**) no la reemplace*  
5 *por otra [**Póliza de Cumplimiento** o **Garantía de Cumplimiento**], que cumpla con los requisitos*  
6 *establecidos en los **Documentos de Selección del Inversionista**, la presente **Garantía de***  
7 ***Cumplimiento** que nos comprometemos a otorgar, se hará efectiva, evento en el cual giraremos al*  
8 ***ASIC**, el monto total de la indemnización pactada.]<sup>9</sup>*  
9

10 Nuestras obligaciones bajo la señalada [**Póliza de Cumplimiento** o **Garantía de Cumplimiento**],  
11 incluyendo el pago del monto garantizado, no se verán afectadas por cualquier disputa entre la  
12 **UPME** y nuestros clientes.  
13

14 Salvo indicación expresa en sentido contrario, los términos aquí utilizados y aquellos que se  
15 utilizarán en la mencionada [**Póliza de Cumplimiento** o **Garantía de Cumplimiento**] tienen el  
16 mismo significado que se les atribuye en los **Documentos de Selección del Inversionista**.  
17

18 Cordialmente,  
19

20 [ENTIDAD QUE EMITE LA PÓLIZA o GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO]  
21

22 [Firma del **Representante Legal** del **Proponente**]  
23

---

<sup>9</sup> Utilizar esta redacción en caso de que se trate de una garantía bancaria.



**FORMULARIO 8, Compromiso para suscribir el Contrato de Fiducia**

(Numerales 4.1 y 6.6 de los **Documentos de Selección del Inversionista**)

[Ciudad],[ ] de [ ] de 2008

**Señores**

**UPME**

**Atn:** Director General

Bogotá D.C., Colombia

**Proponente:** \_\_\_\_\_

**Asunto:** Documentación en el **Sobre No. 1**

**Ref: Convocatoria Pública UPME-01-2008**

Selección de un **Inversionista** y de un **Interventor** que se encargue de realizar el diseño, adquisición de los suministros, construcción, operación y mantenimiento de. la subestación Nueva Esperanza (Transformador de 450 MVA 500/230kv) y las **Líneas de Transmisión Asociadas**

Por la presente y a solicitud de nuestros clientes, señores [*indicar nombre del Proponente*] nos comprometemos de manera irrevocable e incondicional, a suscribir un **Contrato de Fiducia** de acuerdo con la minuta contenida en el Anexo No. 7 de los **Documentos de Selección del Inversionista** de la **Convocatoria Pública** de la referencia.

Mediante la suscripción del **Contrato de Fiducia**, los señores [*indicar nombre del Proponente*] en calidad de Transmisor, constituirán con [*indicar nombre de la entidad fiduciaria*], entidad fiduciaria autorizada por la **Superintendencia Financiera de Colombia**, una fiducia mercantil irrevocable de administración, inversión y pago, la cual celebrará con el **Interventor** escogido por la **UPME** el **Contrato de Interventoría** cuya minuta se encuentra en el Anexo No. 4 de los **Documentos de Selección del Inversionista** de la **Convocatoria Pública** de la referencia, y administrará y realizará los pagos al **Interventor**, de conformidad con lo establecido en el **Contrato de Interventoría**, cuya minuta declaramos conocer.

Cordialmente,

[*ENTIDAD FIDUCIARIA AUTORIZADA POR LA SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA*].



1  
2  
3  
4  
5  
6  
7  
8  
9  
10  
11

**8 LISTA DE ANEXOS:**

- Anexo No. 1. Descripción del Proyecto**
- Anexo No. 2. Especificaciones para la Elaboración del Plan de Calidad**
- Anexo No. 3. Términos de Referencia para la Selección del Interventor.**
- Anexo No. 4. Minuta del Contrato de Interventoría.**
- Anexo No. 5. Descripción de la Normatividad Vigente.**
- Anexo No. 6. Acuerdo de Confidencialidad.**
- Anexo No. 7. Contrato de Fiducia.**