

**AUTORIDAD NACIONAL DE LOS SERVICIOS PUBLICOS
RESOLUCION AN-N° 203 ELEC
(De 7 de agosto de 2006)**

“Por medio de la cual se modifica la Resolución JD-3460 del 19 de agosto de 2002, que establece el procedimiento para el otorgamiento de concesiones de generación hidroeléctrica y geotermoeléctrica.”

**El Administrador General,
en uso de sus facultades legales,**

CONSIDERANDO:

1. Que mediante el Decreto Ley 10 de 22 de febrero de 2006, se reestructuró el Ente Regulador de los Servicios Públicos bajo el nombre de Autoridad Nacional de los Servicios Públicos, como organismo autónomo del Estado, con competencia para regular y controlar la prestación de los servicios públicos de abastecimiento de agua potable, alcantarillado sanitario, telecomunicaciones, electricidad, radio y televisión, así como los de transmisión y distribución de gas natural;
2. Que la Ley 6 de 3 de febrero de 1997, modificada por el Decreto Ley 10 de 26 de febrero de 1998, "Por la cual se dicta el Marco Regulatorio e Institucional para la Prestación del Servicio Público de Electricidad", establece el régimen al cual se sujetarán las actividades de generación, transmisión, distribución y comercialización de energía eléctrica, destinadas a la prestación del servicio público de electricidad;
3. Que el numeral 21 del artículo 20 de la Ley 6, antes referida, señala que es función de la Autoridad Nacional de los Servicios Públicos, otorgar concesiones y licencias para la prestación de los servicios públicos de electricidad;
4. Que el artículo 54 de la Ley 6, antes mencionada, determina que la construcción y explotación de plantas de generación hidroeléctrica y geotermoeléctrica y las actividades de transmisión y distribución para el servicio público de electricidad quedan sujetas al régimen de concesiones;
5. Que mediante el Decreto Ejecutivo 22 de 19 de junio de 1998, el Órgano Ejecutivo estableció los procedimientos generales para el otorgamiento de las concesiones antes mencionadas;

6. Que mediante la Resolución JD-3460 de 19 de agosto de 2002, esta Autoridad Reguladora estableció el procedimiento para otorgar concesiones hidroeléctricas y geotermoeléctricas, para las solicitudes que se presentasen a partir del sexto año de vigencia de la Ley 6 de 3 de febrero de 1997, esto es, a partir del 5 de febrero de 2002. Dicha resolución fue modificada mediante la Resolución JD-3516 de 25 de septiembre de 2002;
7. Que la Comisión Nacional de Ahorro Energético (CONAE), recomendó que el antiguo Ente Regulador de los Servicios Públicos, hoy la Autoridad Nacional de los Servicios Públicos, en coordinación con la Autoridad Nacional del Ambiente procediera a exigir el cumplimiento de los plazos establecidos en la ley, referentes a concesiones y en caso de incumplimiento proceder a su cancelación, con el objeto de evitar la especulación en el mercado y el desabastecimiento de energía eléctrica;
8. Que a efectos de mantener un control de las actividades que adelantan los solicitantes de concesiones, para obtener las autorizaciones correspondiente de la Autoridad Nacional del Ambiente, se requiere que los solicitantes presenten un cronograma que detalle las actividades que se gestionarán para tal fin;
9. Que para mantener informada a la ciudadanía y a los interesados en desarrollar proyectos de generación hidroeléctrica y geotermoeléctrica, esta Autoridad considera necesario publicar las solicitudes de concesión que se presentan, así como las cancelaciones de éstas;
10. Que para efectos de lograr el objetivo indicado, es necesario modificar la Resolución JD-3460, antes mencionada, en vista de las nuevas facultades atribuidas a la Autoridad Nacional de los Servicios Públicos, a fin de establecer un mecanismo más efectivo para el otorgamiento del derecho de concesión;
11. Que el numeral 25 del artículo 20 de la Ley 6 de 1997, anteriormente citada, establece entre las atribuciones asumidas por esta Autoridad Nacional de los Servicios Públicos, la de realizar en general, todos los actos necesarios para el cumplimiento de las funciones que le asigne la Ley, por lo que;

RESUELVE:

PRIMERO: ADICIONAR al numeral 4.1 del artículo 4° de la Resolución JD-3460 de 19 de agosto de 2002, el siguiente párrafo:

"Adicionalmente, el solicitante deberá entregar un cronograma que detalle las actividades a realizar para la obtención de la concesión y consignar una garantía mediante fianza, cheque de gerencia o certificado de cien balboas (B/.100.00) por cada megavatio o fracción que se indique en la solicitud como capacidad instalada del proyecto, la cual será devuelta al solicitante una vez obtenga de esta Autoridad la Resolución que le otorga el derecho de concesión."

SEGUNDO: MODIFICAR el numeral 4.2 del artículo 4° de la Resolución JD-3460 de 19 de agosto de 2002, de la siguiente manera:

"4.2 La Autoridad Nacional de los Servicios Públicos recibirá la solicitud y si la misma se ha presentado en debida forma, la publicará en su página electrónica y en dos diarios de circulación nacional por dos días consecutivos y de no llegar una solicitud en los primeros diez (10) días hábiles después de la última publicación en los diarios, emitirá concepto el cual enviará a la Autoridad Nacional del Ambiente (ANAM), con copia de la solicitud de concesión para que ésta determine si es conducente la utilización del recurso natural que se pretende aprovechar en la concesión."

TERCERO: MODIFICAR el numeral 4.5 del artículo 4° de la Resolución JD-3460 de 19 de agosto de 2002, de la siguiente manera:

"4.5. En el evento de que la Autoridad Nacional del Ambiente estime que el recurso natural solicitado es conducente para los fines de la concesión, así lo comunicará a la Autoridad Nacional de los Servicios Públicos y ésta, mediante resolución motivada, autorizará al solicitante para presentar a la Autoridad Nacional del Ambiente (ANAM) el Estudio de Impacto Ambiental (EIA) y solicitar la concesión del recurso natural que va a ser aprovechado en el proyecto."

La resolución a que se refiere el presente punto, se publicará en la Gaceta Oficial para los fines legales consiguientes."

CUARTO: MODIFICAR el numeral 4.6 del artículo 4° de la Resolución JD-3460 de 19 de agosto de 2002, de la siguiente manera:

"4.6 En caso de solicitudes simultáneas, es decir, aquellas que se presenten con una diferencia no mayor de diez (10) días hábiles posteriores a la última publicación en los diarios y siempre que se verifique que en cada una de las

solicitudes no hay subutilización del recurso y que se cuenta con la conducencia de la Autoridad Nacional del Ambiente, la concesión se otorgará por sorteo, el cual constará en Acta, que luego servirá como parte motiva de la Resolución que emitirá la Autoridad Nacional de los Servicios Públicos y del contrato que se formalizará con el ganador, de acuerdo a las normas establecidas en el presente procedimiento."

QUINTO: MODIFICAR el numeral 4.7 del artículo 4° de la Resolución JD-3460 de 19 de agosto de 2002, de la siguiente manera:

"4.7 Para la formalización del correspondiente contrato de concesión, el solicitante deberá presentar ante la Autoridad Nacional de los Servicios Públicos, dentro del plazo que se establezca en la Resolución que lo autoriza para presentar a la Autoridad Nacional del Ambiente (ANAM) el Estudio de Impacto Ambiental (EIA) y solicitar la concesión del recurso natural que va a ser aprovechado en el proyecto, los documentos que se detallan a continuación:

4.7.1. Copia autenticada por la Autoridad Nacional del Ambiente de la Resolución mediante la cual le aprueba el Estudio de Impacto Ambiental del proyecto para el cual se solicita la concesión;

4.7.2 Copia autenticada por la Autoridad Nacional del Ambiente del Estudio de Impacto Ambiental aprobado;

4.7.3. Copia autenticada por la Autoridad Nacional del Ambiente del contrato mediante el cual se le otorgó la concesión de uso del recurso natural, debidamente refrendado por la Contraloría General de la República."

SEXTO: ADICIONAR al artículo 5° de la Resolución JD-3460 de 19 de agosto de 2002, el siguiente párrafo:

"En los casos en que la Autoridad Nacional de los Servicios Públicos cancele una solicitud de concesión de generación, el solicitante y sus propietarios, en los casos de personas jurídicas, no podrán volver a solicitar la concesión para el proyecto cancelado y la Autoridad Nacional de los Servicios Públicos ejecutará la garantía de que trata el numeral 4.1 y publicará en su página electrónica y en dos diarios de circulación nacional por dos días consecutivos, la cancelación de la misma."

SÉPTIMO: ORDENAR a todas las personas naturales o jurídicas que hayan presentado solicitudes de concesión para la construcción y explotación de plantas de generación hidroeléctricas y geotermoelectricas y que aún no se les haya otorgado el derecho de concesión respectivo, que dentro de los veinte (20) días hábiles siguientes a la publicación de la presente Resolución, entreguen a esta Autoridad un detalle de las actividades efectuadas para obtener las autorizaciones correspondientes de la Autoridad Nacional del Ambiente, el cual debe acompañarse de la documentación que la sustente y un cronograma con el detalle de las actividades pendientes por realizar, relativas a cada proyecto de generación eléctrica solicitado.

OCTAVO: ADVERTIR que en caso de que las personas naturales y jurídicas no presenten dentro del plazo establecido en el artículo séptimo de esta resolución, los documentos que en dicho artículo se ordena entregar, se declarará cancelado el trámite de su solicitud, se ordenará el archivo del expediente y se publicará la cancelación en dos diarios de circulación nacional por dos días consecutivos y en la página de internet de la Autoridad.

A la persona natural o jurídica a la cual se le ha cancelado la solicitud de concesión en virtud de lo dispuesto en el párrafo anterior, no podrá solicitar nuevamente una concesión para ese mismo proyecto.

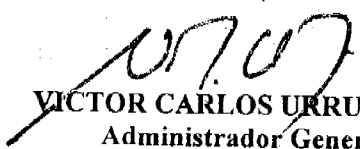
NOVENO: MODIFICAR el Formulario de Solicitud de Concesión E-150, para efectos de incorporar las modificaciones contenidas en la presente Resolución.

DÉCIMO: ANUNCIAR que en el Anexo 1 de la presente Resolución se encuentra el texto completo del procedimiento mediante el cual la Autoridad Nacional de los Servicios Públicos otorga concesiones para la construcción y explotación de plantas de generación hidroeléctrica y geotermoeléctrica y en el Anexo 2, el Formulario E-150.

DÉCIMOPRIMERO: Esta Resolución rige a partir de su promulgación.

Fundamento de Derecho: Ley 26 de 29 de enero de 1996, Decreto Ley 10 de 22 de febrero de 2006, Ley 24 de 30 de junio de 1999, Ley 15 de 7 de febrero de 2001, Ley 6 de 3 de febrero de 1997, Decreto Ley 10 de 26 de febrero de 1998, y disposiciones concordantes.

PROMÚLGUESE Y CÚMPLASE.


VICTOR CARLOS URRUTIA G.
Administrador General

ANEXO 1

**RESOLUCIÓN AN N° 203-Elec
(De 7 de agosto de 2006)****PROCEDIMIENTO PARA OTORGAR CONCESIONES DE GENERACIÓN
HIDROELÉCTRICA Y GEOTERMOELÉCTRICA.**

Artículo 1°. Una concesión sólo podrá amparar una central de generación. Sin embargo, una misma persona natural o jurídica podrá ser el titular de más de una concesión, sujeta a las regulaciones establecidas en la Ley No. 6 del 3 de febrero de 1997.

Artículo 2°. Las concesiones de generación eléctrica se otorgarán por un término de hasta cincuenta (50) años, y podrán ser prorrogadas a solicitud de parte interesada, hasta por un término no mayor al otorgado inicialmente. Las solicitudes de prórroga de las concesiones de generación, deberán ser presentadas a la Autoridad Nacional de los Servicios Públicos con una antelación no mayor de tres (3) años, ni menor de un (1) año, previa a la fecha de expiración de la concesión vigente.

Artículo 3°. Las concesiones serán otorgadas por la Autoridad Nacional de los Servicios Públicos, a personas naturales o jurídicas mediante resolución motivada y se formalizarán y regirán por un contrato conforme a las normas que establezca la Autoridad Nacional de los Servicios Públicos.

Artículo 4°. La formalización de un contrato de concesión, tendrá lugar, previo el cumplimiento de los trámites que a continuación se señalan:

- 4.1. La solicitud correspondiente deberá realizarse mediante un Formulario de Solicitud de Concesión identificado con el No. E - 150 que la Autoridad Nacional de los Servicios Públicos mantendrá a disposición de los interesados. Dicho formulario deberá entregarlo el solicitante con la información que en él se indique. El formulario deberá ser firmado por la persona natural o por el Representante Legal o apoderado de la sociedad correspondiente.

Adicionalmente, el solicitante deberá entregar un cronograma que detalle las actividades a realizar para la obtención de la concesión y consignar una garantía mediante fianza, cheque de gerencia o certificado de cien balboas (B/.100.00) por cada megavatio o fracción que se indique en la solicitud como capacidad instalada del proyecto, la cual será devuelta al solicitante una vez obtenga de esta Autoridad la resolución que le otorga el derecho de concesión.

- 4.2. La Autoridad Nacional de los Servicios Públicos recibirá la solicitud y si la misma se ha presentado en debida forma, la publicará en su página electrónica y en dos diarios de circulación nacional por dos días consecutivos y de no llegar una solicitud en los primeros diez (10) días hábiles después de la última publicación en los diarios, emitirá concepto el cual enviará a la Autoridad Nacional del Ambiente (ANAM), con copia de la solicitud de concesión para que ésta determine si es conducente la utilización del recurso natural que se pretende aprovechar en la concesión.

- 4.3. La Autoridad Nacional del Ambiente evaluará si la utilización propuesta del recurso natural de que se trate es conducente a los fines de su explotación en la concesión solicitada y remitirá a la Autoridad Nacional de los Servicios Públicos certificación acerca de la conducencia del aprovechamiento del recurso natural, información que será comunicada por la Autoridad Nacional de los Servicios Públicos al interesado.
- 4.4. En caso de que la Autoridad Nacional del Ambiente estime que el recurso natural solicitado no es conducente para los fines de la concesión, así lo comunicará a la Autoridad Nacional de los Servicios Públicos y ésta, mediante Resolución motivada, negará la solicitud de concesión presentada.
- 4.5. En el evento de que la Autoridad Nacional del Ambiente estime que el recurso natural solicitado es conducente para los fines de la concesión, así lo comunicará a la Autoridad Nacional de los Servicios Públicos y ésta, mediante resolución motivada, autorizará al solicitante para presentar a la Autoridad Nacional del Ambiente (ANAM) el Estudio de Impacto Ambiental (EIA) y solicitar la concesión del recurso natural que va a ser aprovechado en el proyecto.

La resolución a que se refiere el presente punto, se publicará en la Gaceta Oficial para los fines legales consiguientes.

- 4.6. En caso de solicitudes simultáneas, es decir, aquellas que se presenten con una diferencia no mayor de diez (10) días hábiles posteriores a la última publicación en los diarios y siempre que se verifique que en cada una de las solicitudes no hay subutilización del recurso y que se cuenta con la conducencia de la Autoridad Nacional del Ambiente, la concesión se otorgará por sorteo, el cual constará en Acta, que luego servirá como parte motiva de la Resolución que emitirá a Autoridad Nacional de los Servicios Públicos y del contrato que se formalizará con el ganador, de acuerdo a las normas establecidas en el presente procedimiento.
- 4.7. Para la formalización del correspondiente contrato de concesión, el solicitante deberá presentar ante la Autoridad Nacional de los Servicios Públicos, dentro del plazo que se establezca en la Resolución que lo autoriza para presentar a la Autoridad Nacional del Ambiente (ANAM) el Estudio de Impacto Ambiental (EIA) y solicitar la concesión del recurso natural que va a ser aprovechado en el proyecto, los documentos que se detallan a continuación:
 - 4.7.1. *Copia autenticada por la Autoridad Nacional del Ambiente de la Resolución mediante la cual le aprueba el Estudio de Impacto Ambiental del proyecto para el cual se solicita la concesión;*
 - 4.7.2 *Copia autenticada por la Autoridad Nacional del Ambiente del Estudio de Impacto Ambiental aprobado;*
 - 4.7.3. *Copia autenticada por la Autoridad Nacional del Ambiente del contrato mediante el cual se le otorgó la concesión de uso del recurso natural, debidamente refrendado por la Contraloría General de la República."*

Artículo 5°. Una vez presentados a la Autoridad Nacional de los Servicios Públicos los documentos a que se refiere el punto 4.7., del artículo 4° anterior, la Autoridad Nacional de los Servicios Públicos otorgará la concesión dentro del término de 30 días calendario, contados a partir de dicha presentación.

En los casos en que la Autoridad Nacional de los Servicios Públicos cancele una solicitud de concesión de generación, el solicitante y sus propietarios, en los casos de personas jurídicas, no podrán volver a solicitar la concesión para el proyecto cancelado y la Autoridad Nacional de los Servicios Públicos ejecutará la garantía de que trata el numeral 4.1 y publicará en su página electrónica y en dos diarios de circulación nacional por dos días consecutivos, la cancelación de la misma.

Artículo 6°. El contrato de concesión correspondiente deberá contener como mínimo, las cláusulas contempladas en el artículo 12 del Decreto Ejecutivo 22 de 19 de junio de 1998.

Artículo 7°. El contrato de concesión indicará los plazos máximos dentro de los cuales las obras objeto de la concesión deberán ser iniciadas y concluidas, las medidas ambientales correspondientes y los términos y condiciones de su otorgamiento.

Artículo 8°. El concesionario podrá renunciar a su concesión si desapareciera el fin para el cual fue otorgada o por cualquier otra causa justificada. En este último caso, el concesionario notificará su determinación a la Autoridad Nacional de los Servicios Públicos con la mayor anticipación posible.

Artículo 9°. Serán causales de terminación de las concesiones las siguientes:

9.1. El vencimiento del término de la concesión;

9.2. La declaración de quiebra, concurso de acreedores, disolución o suspensión de pagos del concesionario; y,

9.3. Cualquiera otra causa establecida en el contrato de concesión.

Artículo 10°. Una vez otorgada la concesión, la Autoridad Nacional de los Servicios Públicos no podrá otorgar otra concesión a un tercero, para sustituir la que haya sido otorgada, a menos que se determine que el concesionario original ha incumplido con lo establecido en el correspondiente contrato de concesión o por las causales establecidas en el artículo anterior o se haya rescindido la correspondiente concesión.

Artículo 11°. Se establecen las siguientes disposiciones relativas a las concesiones que serán otorgadas por la Autoridad Nacional de los Servicios Públicos, a saber:

11.1. El titular de una concesión, deberá cumplir con las normas y requisitos establecidos en la concesión, así como con las normas vigentes de interconexión y operación del sistema público de electricidad.

11.2. Hasta tanto la Autoridad Nacional de los Servicios Públicos promulgue las respectivas normas, el diseño, construcción y posterior operación y mantenimiento de las obras civiles y electromecánicas de las plantas generadoras objeto de una concesión, deberá cumplir con normas técnicas que garanticen la seguridad de estas obras, según se acuerde en el contrato de concesión.

11.3. El titular de una concesión, deberá contratar un (os) consultor(es) independiente(s) de reconocido prestigio y experiencia en la materia, quien (es) verificará (n) y certificará (n) que el diseño y construcción de las obras, y con posterioridad la operación y el mantenimiento, se hayan realizado de acuerdo con las normas y prácticas antes mencionadas. Sobre este particular, dicho titular deberá remitir a la Autoridad Nacional de los Servicios Públicos, en su oportunidad lo siguiente:

11.3.1. Una Declaración Jurada rendida ante Notario Público acerca del cumplimiento de las normas sobre el diseño y la construcción, con base en el informe de los consultor(es) independiente(s) a que se refiere el punto anterior, con una anticipación no menor de 60 días calendario a la fecha prevista para la puesta en marcha de la planta.

11.3.2. Una Declaración Jurada del concesionario rendida ante Notario Público acerca del cumplimiento de las normas relativas a la operación y mantenimiento, con una frecuencia no menor que una vez cada dos (2) años, a partir del inicio de la operación comercial de la planta.

Parágrafo: En el caso de proyectos de Presas menores de 5 metros de altura, éstos estarán eximidos de contratar el consultor o consultores a que se refiere el numeral 11.3. No obstante, el Concesionario tendrá la obligación de reportar a la Autoridad Nacional de los Servicios Públicos el cumplimiento de las normas relativas al diseño, construcción, operación y mantenimiento, con la frecuencia que se estipule en el contrato de concesión.

11.4. Los contratos de concesión indicarán en forma explícita los derechos, obligaciones y restricciones de las respectivas concesiones.

11.5. Para efectos de la restricción a que se refiere el ordinal 2 del artículo 69 de la Ley 6 de 1997, la capacidad de generación de las plantas hidroeléctricas se estimará con base en el año hidrológico promedio.

~~11.6.~~ En el caso de las plantas geotermoeléctricas, la generación se estimará con base en un factor de planta de 0.80.

11.7. Para cumplir con la restricción indicada en el comentado artículo 69 de la Ley 6 de 1997, la capacidad anual agregada de generación de una empresa destinada al servicio público de electricidad, no deberá ser superior al 25% de los requerimientos esperados de energía eléctrica del mercado nacional en la fecha programada para el inicio de la nueva planta generadora, salvo disposición en contrario del Órgano Ejecutivo, previa opinión de la Autoridad Nacional de los Servicios Públicos.

11.8. Las nuevas plantas no podrán iniciar operaciones sin la correspondiente concesión otorgada por la Autoridad Nacional de los Servicios Públicos.

11.9. Todas las empresas titulares de concesiones para la generación de energía eléctrica, estarán sujetas a la tasa de control, vigilancia y fiscalización de los servicios públicos.

Artículo 12°. La Autoridad Nacional de los Servicios Públicos podrá realizar inspecciones relacionadas con los siguientes temas y / o aspectos:

12.1. Obras o instalaciones y sus ampliaciones destinadas a los fines de la concesión, con el objeto de asegurar su debida ejecución;

12.2. Instrumentos de medición, instalados por el concesionario y para el registro de la producción y entrega de la energía eléctrica;

12.3. Si en las visitas de inspección se comprobare la existencia de anomalías o infracciones a lo establecido en el presente procedimiento o en el contrato de concesión, la Autoridad Nacional de los Servicios Públicos procederá de acuerdo a lo establecido en el artículo 145 de la Ley 6 de 1997, que establece el procedimiento sancionador a los prestadores, en concordancia con lo que disponen los artículos 142, 143 y 144 de la misma excerta legal.

ANEXO 2

FORMULARIO E-150

RESOLUCION AN N° 203-Elec
(De 7 de agosto de 2006)

REPÚBLICA DE PANAMÁ

AUTORIDAD NACIONAL DE LOS SERVICIOS PÚBLICOS

FORMULARIO E-150

SOLICITUD DE CONCESIÓN PARA GENERACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA
PROYECTOS DE CENTRALES HIDROELÉCTRICAS Y
GEOTERMOELÉCTRICAS.

De acuerdo con la Ley N°6 de 3 de febrero de 1997, la construcción y explotación de centrales de generación hidroeléctrica y geotermoeléctrica quedan sujetas al régimen de concesión.

I. INFORMACIÓN GENERAL DEL SOLICITANTE

1. Nombre de la Empresa o de la persona natural: _____
- 1.1. Persona Natural (Número de cédula o pasaporte): _____
- 1.2. Persona Jurídica (Datos Registrales): _____
- 1.2.1. Ficha: _____
- 1.2.2. Rollo: _____
- 1.2.3. Imagen: _____
- 1.2.4. Sección de: _____
- 1.2.5. Presidente: _____
- 1.2.6. Representante Legal (nombre y cédula o pasaporte): _____
2. Domicilio: _____
- 2.1. Teléfono: _____
- 2.2. Fax: _____
- 2.3. Correo Electrónico: _____

II. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

1. Nombre del Proyecto: _____
2. Energía primaria que será utilizada ____ Hidráulica ____ Geotérmica

Se debe consignar el tipo de energía disponible y aprovechable en la naturaleza (hidráulica o geotérmica) que será transformada sucesivamente en energía mecánica y esta última en eléctrica, a través de la central de generación.

3. Ubicación geográfica: Provincia: _____, Distrito: _____
Corregimiento: _____
4. Ríos, cursos de agua o campos geotérmicos que se propone aprovechar: _____
5. Coordenadas UTM y elevaciones con referencia al nivel medio del mar de las Obras Principales de la Central de Generación.

Obras de Centrales Hidroeléctricas	Latitud	Longitud	Elevación
Derivación (muros, ataguías y/o presas):			
Embalse (presas):			
Excedencia (vertedero):			
Captación (boca toma):			
Conducción (canales, túneles, tuberías, etc.)	Inicio		
	Final		
Transición (cámara de carga y/o cambio en sección):			
Aducción (túnel o tubería de presión):	Inicio		
	Final		
Equilibrio/Amortiguamiento (Chimenea o Pozo):			
Transformación y Generación de Energía (casa de máquinas):			
Desfogue o Desagüe (túnel, canal, alcantarilla o portal de salida):			
Obras de Centrales Geotermoeléctricas			
Producción (pozo(s)):			
Conducción de Vapor (tuberías):			
Enfriamiento (torre(s)):			
Transformación y Generación de Energía (equipo electromecánico):			
Descarga de Aguas Termales (tuberías):			
Reinyección (pozo(s)):			

Nota: En ambos tipos de centrales, cuando se trate de obras de conducción y desfogue o descarga, las mismas se localizan con las Coordenadas UTM de sus puntos de inicio y terminación. En el caso de centrales hidroeléctricas, se debe consignar la elevación con relación al nivel medio del mar del Nivel Máximo de Operación de las Obras de Derivación y/o Embalse, según el caso, y la elevación mínima con relación al nivel medio del mar del Desfogue.

Adjuntar mosaico topográfico a colores, en escala 1:50 000, con el Esquema de Ubicación de Obras del Proyecto de Generación, en donde se localicen las obras mediante Coordenadas UTM y elevación verdadera con relación al nivel medio del mar.

Presentar un perfil del alineamiento de la totalidad del Aprovechamiento Hidroeléctrico o Geotermoeléctrico (desde la captación, a través de la boca toma o pozo(s) de producción, al desfogue, descarga o reinyección del recurso aprovechable, según el tipo de central), en donde se determine con facilidad los niveles o cotas, con relación al nivel medio del mar, de todas las obras (debidamente localizadas con estaciones) que lo comprenden. En el caso de las Centrales Geotermoeléctricas, presentar las vistas de elevación de todas las obras subterráneas de captación y restitución (esquemas de pozos de producción y reinyección).

6. Características principales de las obras.

Debe presentarse, además del cuadro "Resumen de las Características Principales del Proyecto" que, para el caso de centrales hidroeléctricas, adjuntamos como ejemplo, una descripción de cada obra civil, hidráulica y electromecánica, en el orden en que se aprovecha el recurso (desde la captación hasta el desfogue o reinyección, según el tipo de central).

7. Utilización y destino que se dará a la energía eléctrica

8. Características generales de cualesquiera facilidades de transmisión, transformación y/o distribución de la energía eléctrica asociada al proyecto de generación.

9. Plazos dentro de los cuales se iniciarán y concluirán las obras e instalaciones.

10. Plazo de duración de la concesión que se solicita, incluyendo el período de construcción: _____ años.

11. Descripción de las servidumbres requeridas:

La información anterior es indispensable para el análisis de la Solicitud y eventual declaratoria de elegibilidad para el otorgamiento de la Concesión respectiva.

II. DOCUMENTACIÓN QUE DEBE ACOMPAÑAR LA SOLICITUD

1. Certificado Original completo de la Sociedad, que detalle Escritura Pública de Constitución, datos registrales, Directores y Dignatarios, Representante Legal y Poderes.
2. Copia autenticada de la Licencia Industrial del Solicitante, habilitada para la Generación Eléctrica.
3. Fotocopia de la Cédula o del Pasaporte del Solicitante (Persona Natural) o del Representante Legal (Sociedad).
4. Mosaico Topográfico, en escala 1:50 000, con la ubicación en planta del Esquema del Proyecto. Ver punto 5.
5. Perfil del Alineamiento del Aprovechamiento. Ver punto 5.
6. Cuadro "Resumen de las Características Principales del Proyecto". Ver punto 6.

7. Cronograma que detalle las actividades a realizar para la obtención de la concesión.
8. Declaración jurada del Tesorero de la sociedad solicitante, que contenga un listado con el nombre de las personas naturales que controlan las acciones o cuotas de participación de cada persona. La información presentada mediante la declaración representará el cien por ciento (100%) de la tenencia de las acciones o cuotas de participación y la fecha en que se ha producido la información.
9. Consignar la garantía mediante fianza, cheque de gerencia o certificado. (B/. 100.00 por cada MW o fracción que se indique en la solicitud como capacidad instalada).

IV. DOCUMENTACIÓN ADICIONAL REQUERIDA PARA EL OTORGAMIENTO DE LA CONCESIÓN:

1. Copia autenticada por la Autoridad Nacional del Ambiente de la Resolución mediante la cual se le aprueba el Estudio de Impacto Ambiental del proyecto para el cual se solicita la concesión.
2. Copia autenticada por la Autoridad Nacional del Ambiente del Estudio de Impacto Ambiental.
3. Copia autenticada por la Autoridad Nacional del Ambiente del contrato mediante el cual se otorgó la concesión de uso del recurso natural, debidamente refrendado por la Contraloría General de la República.

V. DOCUMENTACIÓN ADICIONAL REQUERIDA PARA LA FIRMA DEL CONTRATO DE CONCESIÓN:

1. Fianza de Cumplimiento.

VI. DOCUMENTACIÓN ADICIONAL REQUERIDA ANTES DEL INICIO DE OPERACIONES DE LA CENTRAL DE GENERACIÓN HIDROELÉCTRICA O GEOTERMOELÉCTRICA.

1. Copia autenticada del Contrato de Acceso a la Red Eléctrica, celebrado con la Empresa de Transmisión o Distribución, según sea el caso.

FIRMA DEL SOLICITANTE

Nombre: _____
No. de Cédula: _____

ANEXO: Cuadro "Resumen de las Características Principales del Proyecto" (caso de centrales hidroeléctricas).

ANEXO
RESUMEN DE LAS CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES DEL PROYECTO
PRESENTADO ANTE LA AUTORIDAD NACIONAL DE LOS SERVICIOS
PÚBLICOS (ERSP) PARA CONCESIÓN DE GENERACIÓN ELÉCTRICA

Características Principales Proyecto	Nombre Río
Tipo de Central Hidroeléctrica	
HIDROLOGÍA	
Área de drenaje (km ²)	
Caudal promedio (m ³ /s)	
Caudal de diseño (m ³ /s)	
Crecida 1:1000 (m ³ s)	
Crecida 1:100 (m ³ /s)	
Crecida 1:10000 (m ³ /s)	
EMBALSE	
Nivel normal de retención (msnm)	
Área de embalse (m ²)	
Volumen total (m ³)	
Volumen útil (m ³)	
PRESA	
Tipo de presa	
Altura de presa sobre el lecho del río	
DESCARGA DE FONDO Y CAUDAL ECOLÓGICO	
Capacidad (m ³ /s)	
Caudal ecológico previsto (m ³ /s)	
VERTEDERO	
Tipo de vertedero	
Dimensiones (ancho)	
Cota de cimacio (msnm)	
TOMA Y CONDUCCIONES DE AGUA	
Tipo de toma	
Canal o túnel de aducción(longitud km,diám.m)	
Cámara de compensación (m x m)	
Tubería forzada (longitud km, diámetro m)	
Canal o túnel de descarga (longitud m, área)	
Río en el cual descarga	
CASA DE MAQUINAS	
Capacidad instalada (MW)	
Potencia garantizada en cualquier momento, en el año seco, 1/20 (MW)	
GENERACIÓN MEDIA ANUAL(GWh-Año)	
Número de turbinas y capacidad de cada una en MW	
Tipo de turbinas	
NIVELES Y CAÍDAS	
Nivel normal de operación (msnm)	
Nivel de descarga (msnm)	
Caída bruta (m)	