ANEXO RESOLUCIÓN CNEE-205-2016

PROCEDIMIENTO DE CONEXIÓN

REDES ELÉCTRICAS DE CENTROAMÉRICA S. A.



<u>Índice</u>

Índi	ce		2			
1.	OBJETO)	4			
2.	ALCANO	CE	4			
3.	DEFINICIONES					
4.	GARANTÍAS DEL PROCESO					
5.	DESARR	OLLO	5			
5	.1. Pro	cedimiento de Conexión	5			
	5.1.1.	Gestiones del Interesado	5			
	5.1.2.	Solicitud y requisitos para la Propuesta de Conexión y Uso –PCU	6			
	5.1.3.	Análisis de la información presentada para la elaboración de la -PCU	7			
	5.1.4. Anónim	Visita de campo a instalaciones de Redes Eléctricas de Centroamérica, Sona donde se construirá el proyecto				
	5.1.5.	Elaboración de la Propuesta de Conexión y Uso –PCU	7			
	Requeri	mientos Técnicos	7			
	Requeri	mientos Económicos	8			
	5.1.6.	Validez de la Propuesta de Conexión y Uso –PCU	8			
	5.1.7.	Propuesta de Conexión y Uso –PCU- ó Condiciones de Conexión y Uso	9			
5	.2. Rec	quisitos para la Nueva Instalación	9			
	5.2.1.	Elaboración de diseños	9			
	5.2.2.	Presentación de diseños y memorias de cálculo	9			
	5.2.3.	Opinión técnica sobre los diseños y memorias de cálculo	10			
	5.2.4.	Aprobación de diseños y obras complementarias	10			
	5.2.5.	Contrato de Conexión	10			
5	.3. Pue	esta en Servicio	10			
	5.3.1. Anónim	Acceso a las instalaciones de Redes Eléctricas de Centroamérica, So	ociedac			



	5.3.2.	Responsabilidad por la construcción, montaje y puesta en servicio11	
	5.3.3.	Responsabilidad por la seguridad en la ejecución de trabajos11	
	5.3.4.	Servicios para la etapa de construcción11	
5.3.5. 5.3.6.		Por la operación correcta del equipo11	
		Fallas provocadas por desperfecto del equipo del interesado12	
	5.3.7. conexió	Cargos por sanciones y/o indisponibilidades forzadas o programadas por n de las instalaciones del Interesado12	
5.4. Autorización de la puesta e		orización de la puesta en servicio de las nuevas instalaciones13	
Ę	5.5. Ace	eptación de la conexión por parte de la CNEE13	
6.	REGISTR	OS	



OBJETO.

De conformidad con la resolución CNEE-256-2014, Norma Técnica de Conexión y sus modificaciones, y en cumplimiento de la normativa legal aplicable, es necesario elaborar el Procedimiento de Conexión que defina y regule la forma como se conectan nuevas instalaciones a las instalaciones propiedad de Redes Eléctricas de Centroamérica, Sociedad Anónima.

Garantizar que tanto Redes Eléctricas de Centroamérica, Sociedad Anónima como el Interesado tengan los mismos derechos y obligaciones conforme a lo dispuesto en la legislación aplicable vigente, incluyendo la norma de Redes Eléctricas de Centroamérica, Sociedad Anónima que sea aprobada por la CNEE, al conectarse instalaciones del Interesado a Sistema de Transmisión de Redes Eléctricas de Centroamérica, Sociedad Anónima.

2. ALCANCE.

El Procedimiento de Conexión es de obligado cumplimiento, derivado de la resolución CNEE-256-2014 y sus modificaciones, para los proyectos que requieran conectarse en las instalaciones de Redes Eléctricas de Centroamérica, Sociedad Anónima y podrá ser modificado cuando la experiencia en su aplicación o el desarrollo tecnológico lo hagan aconsejable, y sea aprobado por la Comisión Nacional de Energía Eléctrica. El Procedimiento de Conexión (PC) establece los requisitos que todo Interesado (Generador, Distribuidor, Gran Usuario, Transportista), debe cumplir para poder realizar la conexión y uso de las instalaciones del Sistema de Transmisión.

3. DEFINICIONES.

Acrónimos y siglas utilizadas en el presente Procedimiento de Conexión

- AMM: Administrador del Mercado Mayorista
- CNEE: Comisión Nacional de Energía Eléctrica
- CRIE: Comisión Regional de Interconexión Eléctrica
- LGE: Ley General de Electricidad
- NCC: Normas de Coordinación Comercial
- NCO: Normas de Coordinación Operativa
- NTAUCT: Normas Técnicas de Acceso y Uso de la Capacidad de Transporte
- NTC: Norma Técnica de Conexión
- NTDOST: Normas Técnicas de Diseño y Operación del Servicio de Transporte
- NTCSTS: Normas Técnicas de Calidad de Servicio de Transporte y Sanciones
- PCU: Propuesta de Conexión y Uso
- RAMM: Reglamento del Administrador del Mercado Mayorista
- RMER: Reglamento del Mercado Eléctrico Regional
- RLGE: Reglamento de la Ley General de Electricidad
- RTR: Red de Transmisión Regional
- SNI: Sistema Nacional Interconectado
- STEE: Servicio de Transporte de Energía Eléctrica
- UTM: Universal Transverse Mercator (por sus siglas en inglés)



4. GARANTÍAS DEL PROCESO.

Las instalaciones de transmisión a las que se refiere este documento, deberán cumplir como mínimo, lo que se establece en la reglamentación vigente:

- Ley General de Electricidad -LGE-
- Reglamento de la Ley General de Electricidad -RLGE-
- Norma Técnica de Conexión (Resolución CNEE-256-2014) y sus modificaciones
- Normas Técnicas de Diseño y Operación del Servicio de Transporte de Energía Eléctrica - NTDOST-
- Normas de Estudios de Acceso al Sistema de Transporte NEAST-
- Normas Técnicas de Acceso y Uso de la Capacidad de Transporte -NTAUCT-
- Normas Técnicas de Calidad del Servicio de Transporte y Sanciones -NTCSTS-
- Norma Técnica para la Expansión del Sistema de Transmisión -NTT-
- Normas de Coordinación Comercial del Administrador del Mercado Mayorista
- Norma de Coordinación Operativa del Administrador del Mercado Mayorista
- Norma de Registro de Transportistas y sus instalaciones
- Reglamento del Mercado Eléctrico Regional, RMER, y sus modificaciones
- Normas técnicas de diseño, construcción, montaje, puesta en servicio, operación y mantenimiento de sus instalaciones y equipos de Redes Eléctricas de Centroamérica, Sociedad Anónima
- Otras reglamentaciones o disposiciones de la Comisión Nacional de Energía Eléctrica.

5. DESARROLLO.

5.1. Procedimiento de Conexión

5.1.1. Gestiones del Interesado

El Interesado es el único responsable de realizar cualquier gestión ante la CNEE o la CRIE o cualquier otra entidad que resulte involucrada en la ejecución del proyecto. Redes Eléctricas de Centroamérica, Sociedad Anónima no asume ninguna responsabilidad de realizar gestión alguna para llevar a cabo el proyecto para el cual se solicita la conexión.

Las conexiones que estén en construcción antes de la entrada en vigencia de este Procedimiento de Conexión, deberán ser concluidas conforme a la regulación que en ese momento estaba vigente, ajustándose a los requisitos técnicos mínimos de diseño, construcción, telecomunicaciones, protecciones, medición, supervisión, control, pruebas, puesta en servicio y otros requerimientos establecidos.

Para conexiones nuevas al SNI el Interesado debe cumplir con lo establecido en el artículo 9 y otros artículos relacionados de la Norma Técnica de Conexión, resolución CNEE-256-2014 y sus modificaciones, así como otras normas aplicables, incluyendo las normas técnicas de diseño, construcción, montaje, puesta en servicio, operación y mantenimiento de sus instalaciones y equipos de Redes Eléctricas de Centroamérica, Sociedad Anónima.

Conforme a lo dispuesto en el marco regulatorio vigente, especialmente en lo aplicable al Sistema de Transmisión, el Interesado debe pagar a Redes Eléctricas de Centroamérica, Sociedad Anónima todos los costos, cargos, garantías que ocasione la solicitud de conexión, en función de los requerimientos específicos de cada punto de Interconexión, como quede expresado previo a la firma del Contrato de Conexión, de acuerdo con la Propuesta de Conexión y Uso que en su momento sea elaborada por Redes Eléctricas de Centroamérica, Sociedad Anónima y aceptada por el Interesado.

5.1.2. Solicitud y requisitos para la Propuesta de Conexión y Uso -PCU-

Se recomienda a todo Interesado en desarrollar proyectos de infraestructura eléctrica que desde el inicio del mismo determine los posibles puntos de conexión al Sistema Nacional Interconectado. Esto le ayudará a conocer si las instalaciones pertenecen a un Gran Usuario, a un Generador, a un Distribuidor, o a un Transportista, y si las instalaciones forman parte de la Red de Transmisión Regional.

En cualquier caso, la finalidad es establecer las reuniones con los Transportistas Propietarios de las instalaciones y las entidades nacionales y regionales, que les permitan conocer los requerimientos normativos, administrativos con los plazos para su ejecución, técnicos y comerciales de cada lugar.

El Interesado presenta la solicitud, indicando la instalación donde se llevará a cabo la ampliación o conexión nueva, el motivo de la ampliación o conexión nueva y fecha estimada de puesta en servicio. Toda solicitud debe ser presentada por el Interesado, cumpliendo con la siguiente información:

- Carta dirigida a la Gerencia de Operaciones de Redes Eléctricas de Centroamérica, Sociedad Anónima, a la Diagonal 6, 10-50 zona 10, Interamericas World Center Torre Sur Nivel 14 Oficina 1401 Guatemala, Guatemala, apartado postal 01010.
- Debiendo indicar que se solicita la PCU para el proyecto de interés, bajo la modalidad de ampliación por acuerdo entre las partes.
- Se debe indicar si se conectará carga o generación, incluyendo la potencia máxima (MW) de demanda o generación, adicionando un cuadro con la proyección de la demanda para los próximos diez (10) años.
- Se debe incluir información geográfica digital del proyecto, en mapa cartográfico a escala 1:50,000, incluyendo las instalaciones del nuevo proyecto y la relación con las instalaciones existentes propiedad de Redes Eléctricas de Centroamérica, Sociedad Anónima. Las ubicaciones deben hacerse en coordenadas UTM o geodésicas.
- Elaborar y entregar un diagrama unifilar de la instalación, considerando la situación actual y la situación futura, así como planos de planta o perfil según sea el caso.
- Adjuntar un informe detallado del proyecto donde se indiquen los datos generales, descripción, características técnicas, etc., así como un informe ejecutivo (no más de una página) del proyecto.



- Entregar el listado de equipo que se tiene previsto instalar en la ampliación, indicando características eléctricas y electromecánicas. Sólo se aceptará el uso de equipo nuevo y de características similares al equipo que se encuentra instalado en la instalación o de superior calidad, para garantizar el correcto funcionamiento del mismo.
- Fecha según el cronograma de ejecución o plazo en el cual tiene previsto entrar en operación comercial el proyecto.
- Aceptación (documento firmado) del Acuerdo de Confidencialidad.

5.1.3. Análisis de la información presentada para la elaboración de la -PCU-

Luego de ingresar la documentación requerida para la elaboración de la PCU, Redes Eléctricas de Centroamérica, Sociedad Anónima tendrá diez (10) días hábiles, contados a partir del día siguiente de haber recibido la solicitud de la PCU, para dar respuesta a la misma, solicitando ampliación de la información o confirmación de que la información recibida es suficiente para elaborar la PCU. En caso se defina por parte de Redes Eléctricas de Centroamérica, Sociedad Anónima que la información no está completa para elaborar la PCU, lo listará y hará del conocimiento del Interesado quien tendrá diez (10) días hábiles para responder.

Dentro de los diez (10) días hábiles, Redes Eléctricas de Centroamérica, Sociedad Anónima le informará al Interesado si el Punto de Interconexión solicitado pertenece a la Red de Transmisión Regional, para que proceda a hacer las gestiones correspondientes con las entidades regionales.

5.1.4. Visita de campo a instalaciones de Redes Eléctricas de Centroamérica, Sociedad Anónima donde se construirá el proyecto

En el caso que la información recibida para elaborar la PCU sea suficiente, Redes Eléctricas de Centroamérica, Sociedad Anónima propondrá una fecha para realización de una visita de campo, para determinar la ubicación donde se construirá el proyecto, con el objetivo de realizar un levantamiento de la información del terreno, posibles servidumbres, de todo el equipo instalado con la finalidad de determinar las diferentes opciones de construcción.

5.1.5. Elaboración de la Propuesta de Conexión y Uso -PCU-

Conforme a la normativa vigente y estando completa la información de la Solicitud de la PCU, Redes Eléctricas de Centroamérica, Sociedad Anónima tendrá un plazo de cuarenta (40) días para la elaboración de la PCU atendiendo los siguientes requerimientos mínimos establecidos en el Artículo 13 de la NTC (Resolución CNEE-256-2014 y sus modificaciones).

Requerimientos Técnicos

1. La ubicación del Sitio de la Conexión.



- 2. Las especificaciones técnicas para el Punto de Interconexión y la identificación de las obras del proyecto (nuevas líneas y/o nuevas subestaciones), adecuaciones, ampliaciones a instalaciones existentes, equipos y dispositivos que se requieren, que cumplen con las NTDOST, NTCSTS, y la norma del Transportista que le haya aprobado la CNEE y, cuando corresponda, la Regulación Regional.
- 3. El sistema de medición y control de calidad, establecido en las NTCSTS y cuando corresponda, los establecidos en la Regulación Regional.
- 4. El sistema de medición comercial, establecido en la NCC-14.
- 5. Capacidad de transporte disponible y/o potencia a contratar.
- 6. Cronograma y plazo de ejecución del proyecto por parte de Redes Eléctricas de Centroamérica, Sociedad Anónima, que razonablemente se ajuste a la magnitud del proyecto o a los plazos de un proyecto de similar magnitud.
- 7. Otra información o documentación técnica que considere pertinente.

Requerimientos Económicos

- Propuesta de acuerdo de pago de cargo de conexión, peaje, precio o condiciones de pago de los costos de construcción, operación, mantenimiento y administración, desagregando el Punto de Interconexión de las obras restantes.
- 2. Propuesta de pago de las garantías mutuas.

Redes Eléctricas de Centroamérica, Sociedad Anónima cobrará por cada Propuesta de Conexión y Uso –PCU- según las características de cada Punto de Interconexión.

El Interesado debe pagar a Redes Eléctricas de Centroamérica, Sociedad Anónima los costos incurridos por la realización de los estudios que ocasionen la solicitud de conexión, según la PCU elaborada. En caso Redes Eléctricas de Centroamérica, Sociedad Anónima subcontrate la realización de los estudios, el Interesado deberá pagar de manera anticipada los costos, contra la oferta y el alcance de la Empresa que lo realice. El Interesado deberá pagar cualquier ajuste que Redes Eléctricas de Centroamérica, Sociedad Anónima y/o Empresa de diseño tenga que realizar a la PCU elaborada por las modificaciones, ampliaciones y/o ajustes al diseño que resultaren de las observaciones que indique la CNEE, luego de presentada la PCU para trámite conforme lo indicado en el Artículo 12 de la Norma Técnica de Conexión (Resolución CNEE-256-2014 y sus modificaciones), aprobación en esta entidad.

5.1.6. Validez de la Propuesta de Conexión y Uso -PCU-

La Propuesta de Conexión y Uso elaborada por Redes Eléctricas de Centroamérica, Sociedad Anónima tiene una validez de seis (6) meses a partir de su presentación, la cual se podrá prorrogar hasta un período igual a seis (6) meses, por acuerdo entre las partes.



Además, dicha propuesta está condicionada a que la CNEE emita autorización de acceso y uso de la capacidad de transporte existente o a la realización/ejecución de inversiones adicionales.

5.1.7. Propuesta de Conexión y Uso -PCU- ó Condiciones de Conexión y Uso

Luego de recibida la PCU por parte del Interesado, este debe responder por escrito que está de acuerdo con la PCU. Si el interesado no está de acuerdo con la PCU, podrá presentar una contrapropuesta. Recibida la contrapropuesta, Redes Eléctricas de Centroamérica, Sociedad Anónima tendrá un plazo de veinte (20) días para responderte al interesado.

Si la conexión es viable técnica y económicamente, el Interesado podrá solicitarle a Redes Eléctricas de Centroamérica, Sociedad Anónima o a un tercero la construcción del Punto de Interconexión; Redes Eléctricas de Centroamérica, Sociedad Anónima podrá, si así lo desea, acometer con sus propios recursos la construcción del Punto de Interconexión, cumpliendo con los requisitos establecidos en la NTC y el Contrato de Conexión suscrito entre las partes.

En el caso de que no exista acuerdo de la PCU entre el Interesado y Redes Eléctricas de Centroamérica, Sociedad Anónima, incluyendo la contrapropuesta, cualquiera de las partes podrá solicitar a la CNEE que ésta establezca las Condiciones de Conexión y Uso.

Si el Interesado está de acuerdo con la PCU elaborada por Redes Eléctricas de Centroamérica, Sociedad Anónima o, si fuera el caso, luego de que la CNEE establezca las Condiciones de Conexión y Uso, se procederá a la firma del Contrato de Conexión

5.2. Requisitos para la Nueva Instalación

5.2.1. Elaboración de diseños

El Interesado, luego de aceptar la Propuesta de Conexión y Uso, o si fuera el caso el establecimiento de las Condiciones de Conexión y Uso, deberá iniciar con las gestiones para realizar los estudios eléctricos y los estudios para la coordinación de protecciones, la elaboración de los diseños, planos, procedimientos para el montaje y pruebas, memorias de cálculo y especificaciones para la adquisición de los equipos y materiales electromecánicos, electrónicos, para la construcción de las obras civiles y el montaje, que sean necesarios para la construcción del Punto de Interconexión en el Sitio de Conexión asignado, incluyendo las intervenciones que se deban hacer a las Instalaciones de Uso Común.

5.2.2. Presentación de diseños y memorias de cálculo

Al menos veinte (20) días antes de la fecha de entrega de la solicitud que se refiere el artículo 48 o 51 del RLGE, según corresponda, el Interesado debe presentar a la CNEE, al AMM y a Redes Eléctricas de Centroamérica, Sociedad Anónima los diseños, memorias de cálculo, protocolos de pruebas, especificaciones y planos,

Procedimiento de Conexión Redes Eléctricas de Centroamérica, S. A. cumpliendo con lo establecido en los Artículos 26 y 38 de la resolución CNEE-256-2014 y sus modificaciones.

5.2.3. Opinión técnica sobre los diseños y memorias de cálculo

Redes Eléctricas de Centroamérica, Sociedad Anónima y el AMM, dentro de un plazo de cuarenta (40) días contados a partir de la entrega de la información del apartado 7.1 anterior, deben revisar y remitir a la CNEE su opinión técnica sobre la información presentada conforme al alcance que les compete según la NTC y otra normativa aplicable.

5.2.4. Aprobación de diseños y obras complementarias

Dentro de los sesenta (60) días contados a partir de la fecha en que la última opinión técnica ha sido remitida, o si cumplido el plazo indicado en el apartado 5.2.3 Opinión técnica sobre los diseños y memorias de cálculo, no se reciba opinión técnica alguna, la CNEE hará la verificación conforme se indica en el Artículo 33 de la NTC verificando que se cumple con la normativa vigente y, si fuera el caso, hará del conocimiento del Interesado de las modificaciones necesarias incluyendo inversiones adicionales.

5.2.5. Contrato de Conexión

Cumplido lo indicado en el apartado 5.2.4 Aprobación de diseños y obras complementarias, se procederá con el trámite para la firma del Contrato de Conexión.

5.3. Puesta en Servicio

El Interesado debe entregar con cuarenta (40) días de anticipación, para revisión y aprobación por parte de Redes Eléctricas de Centroamérica, Sociedad Anónima, el cronograma de actividades y el protocolo de puesta en servicio de la instalación de conexión, los cuales serán devueltos por Redes Eléctricas de Centroamérica, Sociedad Anónima, un mes después de la notificación del AMM indicada en el artículo 9, paso 11, de la resolución CNEE-256-2014 y sus modificaciones.

De acuerdo con su función, las responsabilidades de Redes Eléctricas de Centroamérica, Sociedad Anónima, la CNEE, el AMM y el Interesado conectado directamente al SNI en el Punto de Interconexión, se dan en los siguientes términos:

5.3.1. Acceso a las instalaciones de Redes Eléctricas de Centroamérica, Sociedad Anónima

Para el ingreso a la subestación se requiere la coordinación con personal de Redes Eléctricas de Centroamérica, Sociedad Anónima, por lo que será necesario que para trabajos programados se coordine con un mínimo de 48 horas hábiles de anticipación el ingreso. Para casos de emergencia se deberá coordinar en tiempo real con el Centro de Operaciones de Red de Redes Eléctricas de Centroamérica, Sociedad Anónima, los cuales deberán comprobarse fehacientemente.

TAL DE ENERGY TO

Sólo se autoriza el ingreso para realizar trabajos en el equipo del Interesado, no se autoriza la realización de maniobras en instalaciones propiedad de Redes Eléctricas de Centroamérica, Sociedad Anónima, bajo ningún motivo.

5.3.2. Responsabilidad por la construcción, montaje y puesta en servicio

Las responsabilidades por la construcción, montaje y puesta en servicio son asumidas por Redes Eléctricas de Centroamérica, Sociedad Anónima y el Interesado, según la propiedad que cada uno tenga sobre los equipos en el Punto de Interconexión, según se establezca en el Contrato de Conexión.

La programación, permisos y la realización de maniobras que se deriven de las anteriores actividades, deben ser coordinadas entre el AMM, Redes Eléctricas de Centroamérica, Sociedad Anónima y el Interesado.

5.3.3. Responsabilidad por la seguridad en la ejecución de trabajos

La responsabilidad por la ejecución de trabajos de cualquier índole, empezando con la construcción de las obras para el Punto de Interconexión, serán las que le correspondan a las partes involucradas y deberán cumplir con la normativa de Redes Eléctricas de Centroamérica, Sociedad Anónima sobre seguridad industrial.

5.3.4. Servicios para la etapa de construcción

En la etapa de construcción de la ampliación ubicada dentro de las instalaciones de Redes Eléctricas de Centroamérica, Sociedad Anónima, de requerir energía eléctrica para el montaje electromecánico y/o cualquier obra, el Interesado deberá gestionar ante Redes Eléctricas de Centroamérica, Sociedad Anónima o con la entidad correspondiente un servicio de energía eléctrica de carácter temporal para alimentar las herramientas y equipos necesarios para este trabajo, o bien utilizar un grupo electrógeno.

5.3.5. Por la operación correcta del equipo

Si en el Contrato de Conexión no se consigna lo contrario, la responsabilidad por la operación del equipo del lado de Redes Eléctricas de Centroamérica, Sociedad Anónima y del lado del Interesado deberá cumplir lo siguiente:

- Redes Eléctricas de Centroamérica, Sociedad Anónima e Interesado deberán proveer personal capacitado que garanticen la máxima seguridad a las personas y a los equipos durante la ejecución de los trabajos de operación y pruebas de puesta en servicio de cada lado.
- Redes Eléctricas de Centroamérica, Sociedad Anónima no pierde la autonomía operativa de una línea de su propiedad, debido al seccionamiento de la línea para la conexión del Interesado en puntos intermedios.
- La operación local del equipo en el Punto de Interconexión es responsabilidad de Redes Eléctricas de Centroamérica, Sociedad Anónima o del Interesado, si así se establece en el Contrato de Conexión. Sin

NO THE ENTRY OF THE PARTY OF TH

embargo, toda maniobra que afecte la continuidad eléctrica en el Punto de Interconexión se debe coordinar entre Redes Eléctricas de Centroamérica, Sociedad Anónima, el AMM y el Interesado, de conformidad con los procedimientos establecidos para la maniobra de equipos según la normativa vigente.

- Las maniobras remotas de los campos de línea por telemando, serán indicadas por el AMM, y ejecutadas por Redes Eléctricas de Centroamérica, Sociedad Anónima o el Interesado, según la relación operativa que corresponda y conforme a las responsabilidades establecidas en el Contrato de Conexión.
- En cualquier caso, Redes Eléctricas de Centroamérica, Sociedad Anónima y/o el Interesado debe atender de inmediato las instrucciones del AMM tanto en operación normal como para el restablecimiento después de fallas
- La maniobra local del conmutador de derivaciones de transformadores de potencia del Interesado, conectado en un Punto de Interconexión, es responsabilidad del Interesado y el AMM. Si la maniobra se ejecuta en posición automática o remota la responsabilidad es del AMM, de Redes Eléctricas de Centroamérica, Sociedad Anónima o del Interesado, según la relación operativa que corresponda.
- Todas las maniobras por mantenimiento o por restablecimiento después de falla, se deben coordinar entre el AMM, Redes Eléctricas de Centroamérica, Sociedad Anónima y el Interesado.

5.3.6. Fallas provocadas por desperfecto del equipo del interesado

Ante la ocurrencia de una falla en las instalaciones del Interesado, que esté ubicada dentro de la propiedad de Redes Eléctricas de Centroamérica, Sociedad Anónima, el único responsable ante dicho evento es el Interesado; en el caso que se determine por parte de Redes Eléctricas de Centroamérica, Sociedad Anónima, que el equipo instalado por el Interesado está provocando o puede provocar afectación de la instalación propiedad de Redes Eléctricas de Centroamérica, Sociedad Anónima, se procederá de inmediato a informarlo al Interesado, a la dirección indicada de forma escrita.

Si Redes Eléctricas de Centroamérica, Sociedad Anónima detecta deficiencias técnicamente justificadas en el mantenimiento de estos equipos, deberá informarlo ante el AMM y la CNEE, conforme lo establece el artículo 46 del RLGE.

5.3.7. Cargos por sanciones y/o indisponibilidades forzadas o programadas por la conexión de las instalaciones del Interesado

En el caso de cargos por Sanciones y/o indisponibilidades forzadas o programadas ocasionados por la conexión de las instalaciones del Interesado, se procederá conforme lo establecido en las NTCSTS y el Contrato de Conexión. Todos los sobre costos durante la construcción y puesta en servicio serán cubiertos por el Interesado, por las actividades relacionadas al Punto de Interconexión.



5.4. Autorización de la puesta en servicio de las nuevas instalaciones

Para el proceso de puesta en servicio de las nuevas instalaciones se procederá conforme a lo establecido en el Artículo 30 de las NTC y los procedimientos específicos que sean elaborados para cada Punto de Interconexión, según se indique en la Norma de diseño, construcción, operación y mantenimiento de Redes Eléctricas de Centroamérica, Sociedad Anónima y la PCU.

5.5. Aceptación de la conexión por parte de la CNEE

Previa conexión al STEE, el Interesado deberá solicitar a la CNEE dentro de los cuarenta (40) días previos a la fecha de inicio de la pruebas de puesta en servicio, que realice la aceptación del Punto de Interconexión, debiendo para el efecto haber obtenido la aprobación del diseño y la autorización que se indica en los artículos 49 o 51 del RLGE de parte de la CNEE y haber concluido la construcción. Recibida la solicitud, la CNEE realizará la verificación de las nuevas instalaciones y sus obras complementarias del Punto de Interconexión, en cuanto a que si las mismas cumplen con las NTDOST y NTCSTS, y resolverá la solicitud dentro del plazo de treinta (30) días siguientes a la presentación de la misma, para lo cual podrá solicitar opinión técnica del AMM y Redes Eléctricas de Centroamérica, Sociedad Anónima.

6. REGISTROS.

Registro	Responsable de emisión	Soporte	Responsable de archivo	Tiempo de conservación
Propuesta de Conexión y Uso – PCU-	Interesado	Físico	Redes Eléctricas de Centroamérica, Sociedad Anónima	5 años
Presentación de diseños y memorias de cálculo	Interesado	Físico	Redes Eléctricas de Centroamérica, Sociedad Anónima	5 años
Contrato de Conexión	Interesado y Redes Eléctricas de Centroamérica, Sociedad Anónima	Físico	Redes Eléctricas de Centroamérica, Sociedad Anónima	Indefinido

