## COMISION DEL MERCADO DE LAS TELECOMUNICACIONES

**DON JAIME VELÁZQUEZ VIOQUE**, Secretario del Consejo de la Comisión del Mercado de las Telecomunicaciones, en uso de las competencias que le otorga el artículo 40 del Reglamento de la Comisión del Mercado de las Telecomunicaciones, aprobado por Real Decreto 1994/1996, de 6 de septiembre,

**CERTIFICA:**

Que en la Sesión del Consejo de la Comisión del Mercado de las Telecomunicaciones, celebrada el día 2 de octubre de 2003, se ha adoptado el siguiente

**ACUERDO**

Por el cual, en relación con el expediente RO 2003/849, se aprueba la siguiente

**RESOLUCIÓN POR LA QUE SE MODIFICAN LAS CONDICIONES DE LA LICENCIA INDIVIDUAL DE TIPO C1 DE LA QUE ES TITULAR LA SOCIEDAD IBERDROLA S.A.**

En cumplimiento de los preceptos contenidos en la Ley 11/1998, de 24 de abril, General de Telecomunicaciones, y la Orden de 22 de septiembre de 1998, por la que se establecen el régimen aplicable a las licencias individuales para servicios y redes de telecomunicaciones y las condiciones que deben cumplirse por sus titulares, y en consideración a los siguientes

**ANTECEDENTES DE HECHO**

**Primero.** Con fecha 22 de junio de 2000, por Resolución del Consejo de la Comisión del Mercado de las Telecomunicaciones se otorgó a la entidad **IBERDROLA REDES S.A.U**, C.I.F. número A-95075560, una licencia individual tipo C1 para el establecimiento y explotación de una red pública que no implique el uso del dominio público radioeléctrico, sin que su titular pueda prestar el servicio telefónico disponible al público. (Exp 2000/2456 ).

**Segundo.** Con fecha 19 de diciembre de 2002, IBERDROLA REDES S.A.U. solicitó a esta Comisión la transmisión de la licencia individual de tipo C1 de la que era titular, a favor de la entidad IBERDROLA S.A.

Esta Comisión mediante Resolución de 27 de febrero de 2003, acordó autorizar la transmisión de la citada licencia C1 a favor de la mercantil **IBERDROLA S.A.,** quedando subrogada la entidad cesionaria en la totalidad de derechos y obligaciones derivados de la licencia transmitida.

**Tercero.** Mediante escrito de 23 de mayo de 2003, D. Miguel Angel Sánchez Fornié, en nombre y representación de IBERDROLA S.A., CIF Nº A- 48010615, y domicilio a efectos de notificaciones en MADRID, C/ Hermosilla nº 3, presenta escrito solicitando la ampliación del objeto de la licencia individual de tipo C1 que actualmente ostenta con el fin de explotar una red de telecomunicaciones mediante la tecnología POWER LINE COMMUNICATIONS (PLC).

**Cuarto.** El interesado ha aportado toda la documentación exigida y en particular todos los datos que deben ser objeto de la modificación en el Registro Especial de Titulares de Licencias Individuales, en virtud de lo dispuesto en el Reglamento de los Registros Especiales de Titulares de Licencias Individuales y de Titulares de Autorizaciones Generales para la prestación de servicios y para el establecimiento y explotación de redes de telecomunicaciones, y el Reglamento del Procedimiento de Ventanilla Única para la presentación de solicitudes o notificaciones dirigidas a la obtención de dichos títulos, aprobado mediante Real Decreto 1652/1998, de 24 de julio (en adelante Reglamento de Registros Especiales).

**Quinto.** De conformidad con lo dispuesto en el artículo 15 de la Orden de Licencias, se ha recibido, con fecha de entrada 20 de junio de 2003 en esta Comisión, el informe elaborado por el **Ministerio de Ciencia y Tecnología.**

El citado informe, en sus observaciones respecto a la nueva tecnología empleada, formula las siguientes puntualizaciones:

1. Sin ánimo de poner barrera de ningún tipo al desarrollo de los sistemas PLC, se considera imprescindible asegurar un adecuado equilibrio entre los intereses de los agentes existentes y los entrantes, en este caso los relacionados con dicha tecnología.

2. Las infraestructuras eléctricas que sirven de soporte físico para la red de telecomunicaciones, no fueron concebidas para estos servicios, por lo que deberán preverse las medidas adecuadas para asegurar que las radiaciones electromagnéticas generadas en el normal funcionamiento de esta red, se limiten de manera que permitan a la generalidad de los aparatos de radio y telecomunicación o cualquier otro, funcionar de acuerdo con el fin para el que han sido concebidos. En el supuesto de que dicha red no cumpliera con las citadas garantías, habría que aislar el equipo causante de dicha perturbación hasta la subsanación de las deficiencias habidas.

3. Aunque se está trabajando en el ámbito europeo sobre las tecnologías PLC, no ha concluido todavía el proceso de elaboración de una normativa europea que proporcionen presunción de conformidad con las Directivas Comunitarias. Por ello y mientras no existan normas europeas o internacionales que puedan servir de referencia, el Ministerio de Ciencia y Tecnología aplicará los límites, especificaciones técnicas y métodos de medida que aseguren el cumplimiento de las condiciones de compatibilidad electromagnética entre los diferentes equipos, instalaciones y servicios.

4. En cualquier caso, los aparatos utilizados por el operador para permitir el uso de la red eléctrica como red de telecomunicaciones deberán estar construidos de modo que cumplan con las disposiciones en materia de compatibilidad electromagnética establecidas en la Directiva 89/336/CE. Además deberán estar construidas teniendo en cuenta el estado más actualizado de la tecnología.
   Cuando no se den las condiciones anteriores el Ministerio de Ciencia y Tecnología podrá imponer la adopción de las mismas.

5. Por último y en relación con la propiedad de la instalación eléctrica, se dispone en el citado informe la necesidad de que se garantice en cualquier caso la no limitación por los abonados al servicio eléctrico de las líneas eléctricas de su titularidad, debiendo instalarse los elementos técnicos precisos para evitar la propagación de las señales de telecomunicaciones a los que no provean de estos servicios.

**Sexto.-** Atendida igualmente la naturaleza de la nueva tecnología y su inevitable interacción con el sector eléctrico, esta Comisión del Mercado de las Telecomunicaciones solicitó al Ministerio de Economía así como a la Comisión Nacional de la Energía, que emitieran los informes respectivos que estimaran oportunos en orden a expresar el punto de vista correspondiente a sus propias competencias**.**

Con fecha 5 de septiembre de 2003 se ha recibido en la sede de esta Comisión informe elaborado por el **Ministerio de Economía** en el que se resaltan las implicaciones de dicha tecnología tanto en el sector de las telecomunicaciones como en el sector eléctrico.

En lo que se refiere al sector de las telecomunicaciones, el Ministerio de Economía considera la nueva tecnología PLC como una forma alternativa de acceso al bucle de abonado que abrirá nuevos cauces para el desarrollo de una competencia efectiva y supondrá un nuevo impulso de la sociedad de la información, por lo que se estima que el despliegue de la red PLC y su

explotación repercutirá favorablemente en el sector de las telecomunicaciones.

Con todo se formulan determinadas cautelas dirigidas principalmente a garantizar las condiciones de competencia efectiva en el mercado de las telecomunicaciones fundamentalmente si la nueva tecnología llegara a tener una penetración masiva en este sector.

En cuanto a las implicaciones de dicha tecnología en el sector energético, del carácter regulado de las instalaciones eléctricas y de la actividad de distribución, se desprenden una serie de consecuencias entre las que cabe destacar la obligación de la empresa distribuidora de cumplir con las obligaciones que le correspondan en cuanto a la calidad y continuidad del servicio de distribución, según se recoge en la Ley 54/1997, de 27 de noviembre del Sector Eléctrico, así como la conveniencia de que en un futuro, una vez desarrollado el negocio, la parte de retribución originada por el uso de la red eléctrica en la prestación del servicio de telecomunicaciones revertiera, aunque fuera parcialmente en una reducción de la tarifa eléctrica.

Con todo, dado el carácter incipiente de esta tecnología el Mº de Economía se muestra partidario de no condicionarla en exceso en su etapa inicial.

Igualmente con fecha 19 de septiembre de 2003 se ha recibido en esta Comisión informe elaborado por la **Comisión Nacional de la Energía** en respuesta a la consulta planteada por esta Comisión del Mercado de las Telecomunicaciones.

En dicho informe la Comisión Nacional de la Energía (en adelante CNE), llega a las siguientes conclusiones:

- La ley del Sector Eléctrico no impide el desarrollo de la actividad PLC, por lo que desde el punto de vista jurídico no habría impedimento legal para desarrollar la citada actividad. En este sentido, la Comisión Nacional de la Energía manifiesta su deseo de que, en el futuro, se adopten desarrollos normativos para que exista una autorización previa de la administración competente en materia de energía para la utilización de las redes eléctricas así como la determinación de un régimen regulatorio económico aplicable a los ingresos derivados de la nueva actividad.

- En todo caso la empresa distribuidora de electricidad deberá seguir cumpliendo todas las obligaciones recogidas en la normativa sectorial eléctrica, principalmente las previstas en la Ley 54/1997 de 27 de Noviembre del Sector Eléctrico y las establecidas en el Reglamento Electrotécnico de Baja Tensión promulgado por R.D. 842/2002, de 2 de Agosto.

- La empresa titular de la actividad PLC deberá estar jurídicamente separada de la empresa titular de las actividades de distribución y transporte eléctrico.

- Se manifiesta la conveniencia de preservar la separación contable de la actividad PLC de IBERDROLA S.A.

- Por último se señala la competencia exclusiva de la empresa distribuidora en cuanto a la modificación, explotación, transmisión y cierre de las instalaciones de distribución de la energía eléctrica por lo que será dicha empresa la encargada de solicitar las autorizaciones administrativas que pudieran ser necesarias al organismo competente.

## FUNDAMENTOS DE DERECHO

**Primero.** La normativa sectorial de las telecomunicaciones se encuentra inspirada en el principio de neutralidad tecnológica conforme al cual los operadores podrán hacer uso de la tecnología que estimen más conveniente, siempre que se garantice en forma adecuada los objetivos previstos en la citada legislación sectorial.

Así con carácter general el artículo 3.d) de la Ley General de Telecomunicaciones recoge como objetivo de dicha ley " *Promover el desarrollo y utilización de los nuevos servicios, redes y tecnologías cuando estén disponibles y el acceso a estos, de ciudadanos y entidades en condiciones de igualdad...".*

En concreto y en lo que se refiere a la regulación sobre otorgamiento de licencias individuales recogida en la citada Ley General de Telecomunicaciones y en la Orden que regula dichos títulos habilitantes, el legislador se limita a determinar el régimen aplicable a las licencias individuales y a establecer las condiciones que deben cumplirse por sus titulares para el objetivo previsto consistente en el establecimiento o explotación de redes públicas de telecomunicaciones así como para la prestación de servicios de telecomunicaciones a terceros, pero sin imponer solución tecnológica alguna en particular.

**Segundo.** De conformidad pues con el indicado principio y atendiendo a que la licencias individuales otorgadas por esta Comisión en el ejercicio de sus competencias son tecnológicamente neutras, no es necesario proceder a la ampliación del objeto de la licencia de tipo C1 que actualmente ostenta la mercantil IBERDROLA S.A., para el establecimiento o explotación de redes basadas en la tecnología PLC.

Ahora bien, teniendo en cuenta la naturaleza específica de la citada tecnología en cuanto que la misma se aplica sobre redes eléctricas - con la

inevitable interacción entre los sectores energético y de telecomunicaciones- así como su carácter incipiente toda vez que hasta la fecha ha sido aplicada únicamente en fase experimental, es necesario añadir alguna condición a la licencia C1 que actualmente ostenta IBERDROLA S.A. con el fin de adaptarla a las especiales características del PLC.

Las nuevas condiciones a incorporar a la presente Resolución se refieren a la obligación del titular de la licencia de adoptar las medidas adecuadas para limitar las radiaciones electromagnéticas y evitar cualquier tipo de interferencia con otros aparatos eléctricos.

Igualmente se especifican las disposiciones normativas aplicables a los aparatos utilizados por el operador que permitan el uso de la red eléctrica como red de telecomunicaciones.

Por último, atendida la especial relación entre los sectores de telecomunicaciones y eléctrico se establece una mención especial a la función de esta Comisión del Mercado de las Telecomunicaciones de velar por garantizar unas condiciones de competencia efectiva en el sector, evitando cualquier tipo de subvenciones cruzadas entre ambos segmentos de actividad.

**Tercero.-** De acuerdo con lo dispuesto en el artículo 18.5 de la Ley General de Telecomunicaciones, y 16.4 de la Orden de Licencias, la Comisión del Mercado de las Telecomunicaciones podrá modificar las condiciones impuestas al titular en esta resolución de otorgamiento de la licencia individual cuando haya una justificación objetiva para ello, incluida la modificación normativa, y respetando el principio de proporcionalidad.

**Cuarto.-** De acuerdo con lo dispuesto en el artículo 8 de la Ley General de Telecomunicaciones y en el Reglamento de Registros Especiales, la Comisión del Mercado de las Telecomunicaciones habrá de inscribir de oficio en dicho Registro las modificaciones de las licencias individuales.

Por cuanto antecede, esta Comisión del Mercado de las Telecomunicaciones, en el ejercicio de las funciones que le atribuye el artículo 1.Dos.2 b) y n) de la Ley 12/1997, de 24 de abril, de Liberalización de las Telecomunicaciones, el artículo 15 de la Orden de Licencias y el artículo 4 del Anexo I del Reglamento de Registros Especiales ,

**A C U E R D A:**

**Primero.** Modificar la **LICENCIA INDIVIDUAL DE TIPO C1** de la que actualmente es titular la entidad **IBERDROLA, S.A.**, C.I.F. número A-48010615, adaptándola en sus condiciones a la naturaleza especial de la tecnología POWER LINE COMMUNICATIONS (PLC) que dicha mercantil pretende utilizar para el establecimiento y explotación de redes públicas de telecomunicaciones. Estas modificaciones son las siguientes:

- ✓ Establecer las medidas adecuadas para asegurar que las radiaciones electromagnéticas generadas en el normal funcionamiento de la red PLC se limiten de manera que permita a los aparatos de radio y telecomunicación y cualquier otro funcionar conforme al fin para el que ha sido previsto, cumpliendo igualmente con los niveles de exposición reglamentados con respecto a la protección sanitaria. Entretanto se desarrolle la normativa europea e internacional relativa a métodos de medida y límites de emisión que puedan servir de referencia, serán de aplicación los límites, especificaciones técnicas y métodos de medida que aseguren el cumplimiento de las condiciones de compatibilidad electromagnética entre los diferentes equipos, instalaciones y servicios.

  Específicamente los aparatos utilizados por el operador para permitir el uso de la red eléctrica como red de telecomunicaciones, deberán cumplir con las disposiciones de compatibilidad electromagnética establecidas en la Directiva 89/336/CE y normativa que la desarrolla. Deberán estar construidos, igualmente, teniendo en cuenta el estado más actualizado de la tecnología, emitiendo con el menor nivel posible y siendo lo suficientemente flexibles en su configuración mediante técnicas que permitan adaptarse para no producir interferencias, incluyendo la posibilidad de crear nulos o anular portadoras en aquellas frecuencias que resulte preciso.

- ✓ Igualmente y atendiendo a que la actividad PLC se soporta sobre las redes eléctricas y la inevitable interacción entre ambos sectores de actividad, la Comisión del Mercado de las Telecomunicaciones vigilará y adoptará en su caso cuantas medidas correspondan en orden a garantizar unas condiciones de efectiva competencia y a evitar la posible existencia de subvenciones cruzadas entre los distintos segmentos de actividad considerados.

En virtud de las modificaciones introducidas la licencia individual de tipo C1 otorgada a la entidad **IBERDROLA S.A.**, queda redactada en la forma que aparece recogida en el **Apéndice.**

**Segundo.** Que se proceda a tomar nota, en el Registro Especial de Titulares de Licencias Individuales de la modificación de la **LICENCIA INDIVIDUAL DE TIPO C1** otorgada a la entidad **IBERDROLA S.A.**, habilitante para establecer y explotar una red pública de telecomunicaciones que no implique el uso del dominio público radioeléctrico, sin que su titular pueda prestar el servicio telefónico disponible al público.

El presente certificado se expide al amparo de lo previsto en el artículo 27.5 de la Ley 30/1992, de 26 de noviembre, y el artículo 23.2 de la Orden de 9 de abril de 1997, por la que se aprueba el Reglamento de Régimen Interior de la Comisión del Mercado de las Telecomunicaciones, con anterioridad a la aprobación del Acta de la sesión correspondiente.

Asimismo, se pone de manifiesto que contra la resolución a la que se refiere el presente certificado, que pone fin a la vía administrativa, podrá interponerse, con carácter potestativo, recurso de reposición ante esta Comisión en el plazo de un mes desde el día siguiente al de su notificación o, directamente, recurso contencioso-administrativo ante la Sala de lo Contencioso Administrativo de la Audiencia Nacional, en el plazo de dos meses a contar desde el día siguiente a su notificación, de acuerdo con lo establecido en el artículo 1.ocho de la Ley 12/1997, de 24 de abril, de Liberalización de las Telecomunicaciones, la Disposición Adicional cuarta, apartado 5, de la Ley 29/1998, de 13 de julio, Reguladora de la Jurisdicción Contencioso-Administrativo, y el artículo 116 de la Ley 30/1992, de 26 de noviembre, de Régimen Jurídico de las Administraciones Públicas y del Procedimiento Administrativo Común, modificada por la Ley 4/1999, de 13 de enero, y sin perjuicio de lo previsto en el número 2 del artículo 58 de la misma ley.

**EL SECRETARIO,**

**Vº .Bº . EL PRESIDENTE,**

Jaime Velázquez Vioque

Carlos Bustelo García del Real

# APÉNDICE

## LICENCIA INDIVIDUAL DE TIPO C1
## OTORGADA A
## IBERDROLA S.A.,
## (exp. 2000/2456), modificada por
## RESOLUCION DE 2 de octubre de 2003
## (exp. 2003/849)

## I. Ámbito de la Licencia

El titular de la licencia podrá establecer y explotar una red pública de telecomunicaciones. La explotación de la red incluye el alquiler a terceros de fibra óptica sin equipos de conmutación, transmisión, recepción o procesado de señales, y de líneas susceptibles de arrendamiento, en cualquier punto del territorio nacional.

Esta licencia ampara el establecimiento y explotación de una red pública de telecomunicaciones, el alquiler a terceros de fibra óptica sin equipos de conmutación, transmisión, recepción o procesado de señales, así como el de líneas susceptibles de arrendamiento, en la medida que hayan sido notificados, de forma impresa y en soporte informático, en los términos que establezca la Comisión del Mercado de las Telecomunicaciones.

En tanto que la Comisión del Mercado de las Telecomunicaciones no determine la forma de presentación, la condición establecida en el párrafo anterior queda en suspenso.

## II. Contenido de la licencia

### 1. Derechos.

El titular de esta licencia individual de tipo C1 tendrá los derechos establecidos en la Orden de Licencias y en la normativa vigente que le sean de aplicación.

En particular, el titular de esta licencia individual tiene derecho a:

1.1 Numeración necesaria para el establecimiento o explotación de la red y, en su caso, para los servicios de telecomunicaciones que se presten en el ámbito de esta licencia, según lo dispuesto en el artículo 29.1 de la Orden Licencias.

1.2 Derecho a prestar el servicio de líneas susceptibles de arrendamiento, conforme al artículo 28 de la Orden de Licencias.

1.3 Derecho a interconectar la red pública, si explotan la misma, en los términos establecidos en las ofertas de interconexión de referencia que publiquen los operadores dominantes y de acuerdo con lo establecido en la Ley General de Telecomunicaciones y el Reglamento por el que se desarrolla el Título II de la Ley 11/1998, de 24 de abril, General de Telecomunicaciones, en lo relativo a la interconexión y al acceso a las redes públicas y a la

numeración, aprobado por Real Decreto 1651/1998, de 24 de julio (en adelante Reglamento de Interconexión y Numeración). Los términos, condiciones y precios de la interconexión serán los establecidos para los servicios amparados por la licencia del tipo C.

1.4 Derecho a ocupar, para el establecimiento o explotación de redes públicas y en el ámbito territorial de la presente licencia, la propiedad pública o privada, en los términos establecidos en el Capítulo II del Título III de la Ley General de Telecomunicaciones y en el Reglamento de Servicio Universal.

1.5 Derecho a obtener de los operadores dominantes el acceso desagregado al bucle de abonado en los términos y condiciones establecidos en el Reglamento aprobado por Real Decreto 3456/2000, de 22 de diciembre, que establece las condiciones para el acceso al bucle de abonado de la red pública telefónica fija de los operadores dominantes.

## 2. Obligaciones

El titular de esta licencia individual de tipo C1 deberá cumplir las condiciones establecidas en la Orden de Licencias y en la normativa vigente que le sean de aplicación.

Particularmente, a los efectos de cumplir con lo dispuesto en los artículos 11.2 y 16 de la Ley General de Telecomunicaciones, en el artículo 9 del Reglamento de Servicio Universal y en el artículo 5.1 de la Orden de Licencias, el titular de la licencia individual deberá remitir a la Comisión del Mercado de las Telecomunicaciones cuanta documentación e información sea precisa para comprobar el cumplimiento de las obligaciones que se impongan, para satisfacer necesidades estadísticas y atender los requerimientos que vengan impuestos por la normativa aplicable. Dicha información sólo podrá utilizarse para los fines que motivaron su solicitud y tendrá carácter confidencial de acuerdo con la normativa vigente.

En concreto, el titular de esta licencia individual deberá:

2.1. Ofrecer a sus clientes el servicio conforme a los principios de objetividad y no discriminación, al amparo de lo establecido en los artículos 3.f) y 6 de la Ley General de Telecomunicaciones.

2.2. Garantizar a los usuarios los derechos que como tales les corresponden y, en particular, formalizar un contrato, según lo dispuesto en el artículo 56.1 del Reglamento de Servicio Universal.

2.3. Garantizar el derecho fundamental al secreto de las comunicaciones y la adopción de las medidas necesarias para garantizar la protección de los datos de carácter personal, de acuerdo con lo establecido en el artículo 5.5 y 5.6 de la Orden de Licencias.

2.4. Facilitar la interconexión y el acceso a sus redes, en los términos de lo establecido en la Ley General de Telecomunicaciones y en Reglamento de Interconexión y Numeración.

2.5. Garantizar, cuando sea preciso, la interconexión de las redes y la interoperabilidad de los servicios, de acuerdo con el artículo 30.4 de la Orden de Licencias.

2.6. Establecer las medidas adecuadas para asegurar que las radiaciones electromagnéticas generadas en el normal funcionamiento de la red PLC se limiten de manera que permita a los aparatos de radio y telecomunicación y cualquier otro funcionar conforme al fin para el que ha sido previsto, cumpliendo igualmente con los niveles de exposición reglamentados con respecto a la protección sanitaria. Entretanto se desarrolle la normativa europea e internacional relativa a métodos de medida y límites de emisión que puedan servir de referencia, serán de aplicación los límites, especificaciones técnicas y métodos de medida que aseguren el cumplimiento de las condiciones de compatibilidad electromagnética entre los diferentes equipos, instalaciones y servicios.

2.7. Los equipos y aparatos de telecomunicaciones que utilice el interesado al amparo de esta licencia deberán cumplir con lo establecido en el Título IV de la Ley 11/1998, de 24 de abril, General de Telecomunicaciones, por lo que se deberá haber evaluado su conformidad con los requisitos esenciales recogidos en las normas que los contengan, en aplicación del Reglamento que establece el procedimiento para la evaluación de la conformidad de los aparatos de telecomunicaciones, aprobado por real Decreto 1890/2000, de 20 de noviembre. Asimismo, deberán incorporar el marcado correspondiente como consecuencia de la evaluación realizada. Específicamente los aparatos utilizados por el operador para permitir el uso de la red eléctrica como red de telecomunicaciones, deberán cumplir con las disposiciones de compatibilidad electromagnética establecidas en la Directiva 89/336/CE y normativa que la desarrolla. Deberán estar construidos, igualmente, teniendo en cuenta el estado más actualizado de la tecnología, emitiendo con el menor nivel posible y siendo lo suficientemente flexibles en su configuración mediante técnicas que permitan adaptarse para no producir interferencias, incluyendo la posibilidad de crear nulos o anular portadoras en aquellas frecuencias que resulte preciso.

El titular deberá hacer públicas las especificaciones técnicas de las interfaces de acceso a su red, de acuerdo con lo establecido en el artículo 7 del R.D. 1890/2000. A tal efecto, deberá notificar dichas especificaciones técnicas o modificación que realice sobre ellas a la Secretaría de Estado de Telecomunicaciones y para la Sociedad de la Información con una antelación mínima de un mes respecto a la puesta en servicio al público de la interfaz y en los términos previstos en el citado precepto.

2.8. La red deberá estar constituida de tal forma que, en el plazo de dos años contado desde la fecha de otorgamiento de la licencia, al menos el 40% de sus medios de transmisión, calculado mediante la suma de los productos resultantes de multiplicar el número de kilómetros de cada circuito por el de kilobits/segundo de su capacidad, sean propios o hayan sido arrendados mediante contratos con una vigencia mínima de cinco años. Este porcentaje deberá alcanzar el 60% a partir del tercer año, de acuerdo con el artículo 30.6 de la Orden de Licencias.

A los efectos del cálculo del citado porcentaje, el alquiler de fibra óptica sin incluir equipos de conmutación o de terminación de fibra se considerará como red propia.

2.9. Compartir sus infraestructuras con otros operadores de conformidad con lo establecido en los artículos 47 de la Ley General de Telecomunicaciones y 30.2 de la Orden de Licencias, cuando así sea preciso por razones de interés general o de protección del medio ambiente.

2.10. Cumplir los compromisos de cobertura y extensión del servicio asumidos en su propuesta, en particular, los recogidos en el cuadro resumen del Anexo I, de acuerdo con el artículo 30.3 de la Orden de Licencias.

2.11. Cuando presten el servicio de líneas susceptibles de arrendamiento tendrán, además, las siguientes obligaciones, en el marco de lo dispuesto en el artículo 30.5 de la Orden de Licencias:

2.11.1. Poner a disposición del público una oferta de líneas susceptibles de arrendamiento y presentársela, un mes antes de que surta efectos, a la Secretaría General de Comunicaciones y a la Comisión del Mercado de las Telecomunicaciones. En dicha oferta deberá incluirse la información relativa a las características técnicas, precios, condiciones generales de suministro y condiciones para la conexión de equipos terminales.

2.11.2. Formalizar un contrato con los usuarios para el suministro del servicio.

2.11.3. No restringir el acceso a las líneas susceptibles de arrendamiento y su utilización, salvo cuando así lo exija el mantenimiento y la protección de los requisitos esenciales, tal y como se definen en el Anexo de la Ley General de Telecomunicaciones.

Cuando tenga la consideración de dominante en el servicio de líneas susceptibles de arrendamiento, con arreglo a lo establecido en el artículo 23 de la Ley General de Telecomunicaciones, deberá cumplir las condiciones recogidas en el Apartado II del Anexo I de la Orden de Licencias, en el ámbito geográfico que tenga esta consideración.

2.12. La explotación consistente en la cesión o alquiler de medios de transmisión, como entre otros la fibra óptica, sin equipos de conmutación o terminación, se realizará conforme a los principios de objetividad y no discriminación.

2.13. El titular de esta Licencia no incurrirá en conductas anticompetitivas en el mercado de las telecomunicaciones y deberá cumplir las resoluciones e instrucciones que dicte al respecto la Comisión del Mercado de las Telecomunicaciones en este ámbito, de acuerdo con lo establecido en el artículo 5.11 de la Orden de Licencias. Igualmente y atendiendo a que la actividad PLC se soporta sobre las redes eléctricas y la inevitable interacción entre ambos sectores de actividad, la Comisión del Mercado de las Telecomunicaciones vigilará y adoptará en su caso cuantas medidas correspondan en orden garantizar unas condiciones de efectiva competencia en orden a evitar la posible existencia de subvenciones cruzadas entre los distintos segmentos de actividad considerados.

2.14. El titular de la licencia está obligado a satisfacer a la Comisión del Mercado de las Telecomunicaciones una tasa anual, de conformidad con lo establecido en el artículo 71 de la Ley General de Telecomunicaciones y en el Real Decreto 1750/1998, de 31 de julio, cuya cuantía se establecerá anualmente en las Leyes de Presupuestos Generales del Estado, sin que pueda exceder del 2 por 1.000 de sus ingresos brutos de explotación. La tasa se devengará con carácter anual el 31 de diciembre. Dentro del plazo de tres meses contados desde el día siguiente al citado devengo, el titular de la presente licencia individual deberá presentar ante esta Comisión del Mercado de las Telecomunicaciones (Dirección de Administración) una declaración de ingresos brutos de explotación correspondiente al periodo de devengo.

### 3. Modificación de las condiciones de la licencia

De acuerdo con lo dispuesto en el artículo 18.5 de la Ley General de Telecomunicaciones, y 16.4 de la Orden de Licencias, la Comisión del Mercado de las Telecomunicaciones podrá modificar las condiciones impuestas al titular en esta resolución de otorgamiento de la licencia individual cuando haya una justificación objetiva para ello, incluida la modificación normativa, y respetando el principio de proporcionalidad. Estas modificaciones no darán derecho a indemnización alguna a favor del titular de esta licencia. Dichas modificaciones se especificarán en resolución motivada y estarán justificadas por razones de interés general.

## III. Plazos de vigencia de la licencia y de puesta en funcionamiento del servicio

El interesado deberá poner en funcionamiento el servicio en el plazo máximo de un año desde la fecha de esta resolución, tal y como dispone el artículo 17.2 de la Orden de Licencias.

En todo caso, para poder estar amparado por la licencia individual, el interesado deberá comunicar previamente a esta Comisión en qué momento comienza efectivamente la explotación de la red.

El titular de la licencia individual debe mantenerse en la prestación del servicio durante un plazo mínimo de cuatro años desde la fecha de otorgamiento de la presente licencia, plazo que expira el 22 de junio 2004.

Esta licencia individual tiene una vigencia de veinte años, prorrogables por períodos de diez años. La duración total de la licencia, incluidas las prórrogas, no podrá exceder de cincuenta años, conforme al artículo 17.1 de la Orden de Licencias.

La prórroga deberá solicitarse por el titular de la licencia con, al menos, tres meses de antelación a la finalización del plazo de vigencia. Si, al concluir el período de vigencia de la licencia, esta Comisión no se hubiese pronunciado sobre la solicitud de prórroga de la licencia, ésta se entenderá prorrogada.

## IV. Transmisión de la licencia individual

La transmisión de esta licencia individual se regirá por lo dispuesto en el artículo 114 del Real Decreto Legislativo 2/2000, de 16 de junio, por el que se aprueba el texto refundido de la Ley de Contratos de las Administraciones Públicas, en lo que resulte aplicable al contrato de gestión de servicios públicos, según lo establecido

en el artículo 21 de la Orden de Licencias, y conforme al artículo 19.4 de la ley General de Telecomunicaciones.

## V. Régimen sancionador

En el marco de lo dispuesto en el Título VIII de la Ley General de Telecomunicaciones, el incumplimiento por el titular de la presente licencia de las condiciones impuestas en la misma está tipificado como infracción administrativa.

La Comisión del Mercado de las Telecomunicaciones impondrá las sanciones que correspondan de acuerdo con el artículo 82 de la Ley General de Telecomunicaciones.

## VI. Extinción de la licencia individual

La licencia individual se extinguirá por las siguientes causas, determinadas en los artículos 19 y 20 de la Orden de Licencias:

a. El transcurso del tiempo para el que se otorgó sin concesión de prórroga.

b. La renuncia de su titular, aceptada por la Comisión del Mercado de las Telecomunicaciones, con preaviso a ésta de seis meses.

c. Por las causas que resulten aplicables de las señaladas en el artículo 167 del Real Decreto Legislativo 2/2000, de 16 de junio, por el que se aprueba el texto refundido de la Ley de Contratos de las Administraciones Públicas.

d. La revocación de la licencia por parte de la Comisión del Mercado de las Telecomunicaciones. Cuando esta Comisión constate el incumplimiento por parte del titular de esta licencia de alguna de las condiciones de las recogidas en esta resolución, le dirigirá una comunicación otorgándole el plazo de un mes para que subsane dicho incumplimiento. Transcurrido el citado plazo sin que la subsanación se hubiere producido, esta Comisión podrá dejar sin efecto la licencia individual previa tramitación del correspondiente expediente de revocación de acuerdo con lo establecido en el Real Decreto Legislativo 2/2000, de 16 de junio, por el que se aprueba el texto refundido de la Ley de Contratos de las Administraciones Públicas, para la resolución de los contratos de gestión de servicios públicos.

## VII. Cláusula General

La modificación de la presente licencia se realiza sin perjuicio de cuantas autorizaciones administrativas precise la empresa distribuidora –titular de la red eléctrica-para la cesión de uso de la citada infraestructura y demás instalaciones de transporte o distribución de la energía eléctrica.

.....