

## I. DISPOSICIONS GENERALS

### MINISTERI D'INDÚSTRIA, ENERGIA I TURISME

**8429** *Reial decret 330/2016, de 9 de setembre, relatiu a mesures per reduir el cost del desplegament de les xarxes de comunicacions electròniques d'alta velocitat.*

Segons dades de la Comissió Europea, els treballs d'obra civil ascendeixen com a mitjana a la Unió Europea a un 80% del cost total del desplegament de les xarxes de comunicacions electròniques, la qual cosa obliga a adoptar mesures que contribueixin al compliment dels objectius plasmats a l'Agenda digital per a Europa aprovada l'any 2010 i a l'Agenda digital per a Espanya, aprovada pel Govern el febrer de l'any 2013, mitjançant la reducció dels costos esmentats.

La Directiva 2014/61/UE, del Parlament Europeu i del Consell, de 15 de maig de 2014, relativa a mesures per reduir el cost del desplegament de les xarxes de comunicacions electròniques d'alta velocitat, introdueix previsions que, en línia amb els objectius de promoció del desplegament de xarxes i foment de la inversió eficient en matèria d'infraestructures, plasmats a l'article 3 de la Llei 9/2014, de 9 de maig, general de telecomunicacions, pretenen reduir els costos dels treballs d'obra civil relacionats amb el desplegament de xarxes de comunicacions electròniques, mitjançant l'establiment de drets d'accés a infraestructures físiques existents, la coordinació d'obres civils i la millora en l'accés a la informació sobre infraestructures existents, obres civils previstes i procediments aplicables a la concessió de permisos.

La Llei 9/2014, de 9 de maig, general de telecomunicacions, particularment a l'article 45, i la normativa espanyola sobre infraestructures comunes de telecomunicacions per a l'accés als serveis de telecomunicació a l'interior de les edificacions, establerta mitjançant el Reial decret llei 1/1998, de 27 de febrer, sobre infraestructures comunes en els edificis per a l'accés als serveis de telecomunicació i la seva normativa de desplegament, incorporen a l'ordenament jurídic espanyol les previsions de la Directiva 2014/61/UE, en relació amb la infraestructura física a l'interior de l'edifici.

Mitjançant aquest Reial decret, es transposen la resta de preceptes de la Directiva esmentada, i es despleguen determinats articles de la Llei general de telecomunicacions, dirigits a facilitar el desplegament de xarxes, perquè els operadors que instal·len o exploten xarxes de comunicacions electròniques puguin oferir als usuaris serveis més innovadors, de més qualitat i cobertura, a preus competitius i amb millors condicions.

El capítol I, de disposicions generals, recull l'objecte i l'àmbit d'aplicació del Reial decret, amb el qual es pretén facilitar i incentivar el desplegament de xarxes de comunicacions electròniques d'alta velocitat, incloent-hi tant xarxes fixes com mòbils capaces de prestar serveis d'accés d'almenys 30 Mbps (incloent-hi, entre d'altres, tecnologies com FTTH, HFC o LTE), a través del foment de la utilització conjunta de les infraestructures físiques existents i del desplegament més eficient d'altres de noves, de manera que sigui possible desplegar les xarxes esmentades a un cost més baix.

El capítol II regula el dret d'accés dels operadors de xarxes públiques de comunicacions electròniques a les infraestructures físiques susceptibles d'allotjar xarxes públiques de comunicacions electròniques d'alta velocitat, i estableix qui són els subjectes obligats a prestar aquest accés, el contingut de les sol·licituds d'accés, el termini per negociar aquesta sol·licitud i els principis i elements que la Comissió Nacional dels Mercats i la Competència ha de tenir en compte a l'hora de resoldre els conflictes que es puguin plantejar. El capítol II es completa amb l'establiment de mesures de transparència que permeten que els operadors que instal·len o exploten xarxes de comunicacions electròniques puguin disposar d'informació mínima en relació amb les infraestructures existents, a fi de poder exercir el seu dret d'accés a aquestes.

El que estableix el capítol II, d'acord amb el que disposa la Directiva 2014/61/UE, ha de tenir en compte el principi de *lex specialis*: quan siguin aplicables mesures reguladores més específiques conformes al dret de la Unió, aquestes han de prevaler sobre els drets i les obligacions mínims que preveu la Directiva esmentada. Per tant, aquest Reial decret s'ha d'entendre sense perjudici del marc regulador de la Unió relatiu a les comunicacions electròniques que estableix la Directiva 2002/21/CE del Parlament Europeu i del Consell, així com la Directiva 2002/19/CE del Parlament Europeu i del Consell, la Directiva 2002/20/CE del Parlament Europeu i del Consell, la Directiva 2002/22/CE del Parlament Europeu i del Consell, i la Directiva 2002/77/CE de la Comissió, incloses les mesures nacionals adoptades de conformitat amb el marc regulador esmentat, com les mesures reguladores específiques simètriques o asimètriques.

El capítol III, relatiu a la coordinació d'obres civils susceptibles d'allotjar xarxes de comunicacions electròniques d'alta velocitat, estableix l'obligació d'atendre, en condicions transparents i no discriminatòries, les sol·licituds de coordinació d'aquelles, sempre que s'hagin finançat amb recursos públics; la resolució dels possibles conflictes correspon a la Comissió Nacional dels Mercats i la Competència.

Així mateix, aquest capítol III recull mesures de transparència en relació amb la publicitat de les obres civils previstes, i recull l'obligació que estableix la Directiva de transmetre la informació esmentada a un punt d'informació únic, que permeti que sigui posada a disposició dels operadors de xarxes públiques de comunicacions electròniques d'alta velocitat, de manera centralitzada.

El capítol IV, per la seva part, estableix mesures dirigides a garantir la màxima brevetat possible en la resolució dels procediments de concessió de permisos o llicències relacionats amb les obres civils necessàries per desplegar elements de les xarxes de comunicacions electròniques d'alta velocitat, de manera que, sense perjudici del que disposa la Llei general de telecomunicacions en matèria de col·laboració de les administracions públiques en el desplegament de xarxes i d'utilització de la declaració responsable en la tramitació de permisos, es redueixi a quatre mesos el termini de resolució dels procediments relacionats amb les obres esmentades.

Així mateix, en desplegament del que estableix l'article 35.8 de la Llei general de telecomunicacions, el capítol IV d'aquest Reial decret regula l'accés dels operadors de xarxes públiques de comunicacions electròniques a la informació pertinent relativa a les condicions i els procediments aplicables a la instal·lació i el desplegament de xarxes de comunicacions electròniques i els seus recursos associats, de manera que aquesta informació estigui disponible a través d'un punt d'informació únic.

En la tramitació d'aquest Reial decret s'ha donat audiència al Consell Assessor de les Telecomunicacions i de la Societat de la Informació. Així mateix, el projecte ha rebut l'informe de la Comissió Nacional dels Mercats i la Competència, s'ha sotmès a tràmit d'audiència pública i ha rebut l'informe del Consell d'Estat.

Aquest Reial decret es dicta a l'empara de la competència exclusiva de l'Estat en matèria de telecomunicacions reconeguda a l'article 149.1.21a de la Constitució.

En virtut d'això, a proposta del ministre d'Economia i Competitivitat, per suplència del ministre d'Indústria, Energia i Turisme, amb l'aprovació prèvia del ministre d'Hisenda i Administracions Públiques, d'acord amb el Consell d'Estat i amb la deliberació prèvia del Consell de Ministres a la reunió del dia 9 de setembre de 2016,

DISPOSO:

CAPÍTOL I

## Disposicions generals

Article 1. *Objecte.*

1. Aquest Reial decret té per objecte la incorporació a l'ordenament jurídic espanyol de diverses disposicions que conté la Directiva 2014/61/UE, de 15 de maig de 2014,

relativa a mesures per reduir el cost del desplegament de les xarxes de comunicacions electròniques d'alta velocitat.

2. Mitjançant aquest Reial decret es despleguen els articles 35 a 38 de la Llei 9/2014, de 9 de maig, general de telecomunicacions, pel que fa a l'accés a infraestructures físiques susceptibles d'allotjar xarxes de comunicacions electròniques d'alta velocitat, coordinació d'obres civils i publicació d'informació sobre concessió de permisos.

3. Mitjançant aquest Reial decret es regulen els drets i les obligacions relatius als accessos a infraestructures físiques susceptibles d'allotjar xarxes de comunicacions electròniques, de manera que es faciliti el desplegament de xarxes públiques de comunicacions electròniques d'alta velocitat.

4. Aquest Reial decret estableix mesures en relació amb la coordinació d'obres civils per facilitar el desplegament d'elements de les xarxes de comunicacions electròniques d'alta velocitat.

5. Aquest Reial decret estableix mesures de transparència en relació amb les condicions i els procediments aplicables a la concessió de permisos per a la instal·lació i el desplegament de xarxes de comunicacions electròniques i els seus recursos associats, i fixa un termini màxim per resoldre les sol·licituds de concessió de permisos en relació amb les obres de civils necessàries per desplegar elements de les xarxes de comunicacions electròniques d'alta velocitat.

## Article 2. Àmbit d'aplicació.

1. Aquest Reial decret s'aplica a les infraestructures físiques susceptibles d'allotjar xarxes públiques de comunicacions electròniques d'alta velocitat i a les obres civils relatives a aquestes infraestructures.

2. L'àmbit d'aplicació de les mesures que conté l'article 9 s'estén a la informació relativa a la instal·lació i el desplegament de xarxes públiques de comunicacions electròniques i els seus recursos associats.

3. L'accés a la infraestructura física a l'interior d'un edifici susceptible de ser utilitzada per al desplegament dels trams finals de xarxes públiques de comunicacions electròniques es regeix per la seva normativa específica.

4. Les mesures a les quals es refereix aquest Reial decret s'entenen sense perjudici de les obligacions que es puguin imposar en virtut del que disposen l'article 13 de la Llei 9/2014, de 9 de maig, general de telecomunicacions, a operadors amb poder significatiu en el mercat, i l'article 32 de la Llei esmentada en relació amb la ubicació i l'ús compartit de la propietat pública i privada. En aquest sentit, en els casos en què la sol·licitud d'accés es produeixi sobre una infraestructura gestionada o la titularitat o dret d'ús de la qual correspongui a un operador de comunicacions electròniques subjecte a obligacions motivades pels articles 13 i 14 de la Llei 9/2014, de 9 de maig, general de telecomunicacions, l'accés a les infraestructures físiques esmentades ha de ser coherent amb aquestes obligacions, i la introducció de procediments i tasques noves s'ha de basar en les ja existents.

## Article 3. Definicions.

Als efectes d'aquest Reial decret, s'apliquen les definicions següents:

1. Infraestructura física: qualsevol element d'una xarxa pensat per albergar altres elements d'una xarxa sense arribar a ser-ne un element actiu, com canonades, pals, conductes, cambres d'accés, boques d'inspecció, distribuïdors, edificis o entrades a edificis, instal·lacions d'antenes i torres. Els cables, inclosa la fibra fosca, així com els elements de xarxes utilitzats per al transport d'aigua destinada al consum humà, definida aquesta última segons el que estableix el Reial decret 140/2003, de 7 de febrer, pel qual s'estableixen els criteris sanitaris de la qualitat de l'aigua de consum humà, no són infraestructura física en el sentit d'aquest Reial decret.

2. Xarxa de comunicacions electròniques d'alta velocitat: xarxa de comunicacions electròniques, incloent-hi tant xarxes fixes com mòbils, capaç de prestar serveis d'accés de banda ampla a velocitats d'almenys 30 Mbps per abonat.

3. Obres civils: cadascun dels resultats de les obres de construcció o d'enginyeria civil preses en conjunt que es basta per exercir una funció econòmica o tècnica i implica un o més elements d'una infraestructura física.

4. Obres finançades amb recursos públics: obres civils en les quals es compleixi alguna de les condicions següents:

a) Que s'hagi promogut o executat per administracions públiques o per empreses públiques.

b) L'empresa que la promogui o l'executi hagi estat contractada pel sector públic.

c) L'empresa que la promogui o l'executi hagi rebut diners públics o un altre tipus d'ajuda pública econòmica o financera per a la seva execució.

d) Tinguin la consideració d'ajudes d'Estat d'acord amb l'article 107.1 del Tractat de funcionament de la Unió Europea.

e) Es faci en terrenys de titularitat pública que hagin estat cedits per albergar l'obra civil esmentada.

5. Subjectes obligats: els següents propietaris, gestors o titulars de drets d'utilització d'infraestructures físiques susceptibles d'allotjar xarxes públiques de comunicacions electròniques d'alta velocitat:

a) Operadors de xarxes que proporcionin una infraestructura física destinada a prestar un servei de producció, transport o distribució de:

i. Gas.

ii. Electricitat, inclosa la il·luminació pública.

iii. Calefacció.

iv. Aigua, inclosos els sistemes de sanejament: evacuació o tractament d'aigües residuals i el clavegueram i els sistemes de drenatge. No s'inclouen dins d'aquesta definició els elements de xarxes utilitzats per al transport d'aigua destinada al consum humà, definida aquesta última segons el que estableix el Reial decret 140/2003, de 7 de febrer, pel qual s'estableixen els criteris sanitaris de la qualitat de l'aigua de consum humà.

b) Operadors que instal·lin o explotin xarxes públiques de comunicacions electròniques disponibles per al públic. Queden expressament excloses de l'àmbit d'aquest Reial decret les xarxes privades de comunicacions electròniques.

c) Empreses que proporcionin infraestructures físiques destinades a prestar serveis de transport, inclosos els ferrocarrils, les carreteres, els ports i els aeroports, incloent-hi les entitats o societats encarregades de la gestió d'infraestructures de transport de competència estatal.

d) Les administracions públiques titulars d'infraestructures físiques susceptibles d'allotjar xarxes de comunicacions electròniques.

## CAPÍTOL II

### **Accés a infraestructures físiques susceptibles d'allotjar xarxes de comunicacions electròniques d'alta velocitat**

Article 4. *Accés a infraestructures físiques susceptibles d'allotjar xarxes de comunicacions electròniques d'alta velocitat.*

1. Els drets i les obligacions als quals es refereixen els apartats següents s'apliquen als subjectes obligats enumerats a l'article 3.5.

2. Els subjectes obligats han d'atendre i negociar les sol·licituds d'accés a la seva infraestructura física amb l'objecte de facilitar el desplegament de xarxes de comunicacions

electròniques d'alta velocitat. En els casos en què la sol·licitud d'accés es produeixi sobre una infraestructura gestionada o la titularitat o dret d'ús de la qual correspongui a un operador de comunicacions electròniques subjecte a obligacions motivades pels articles 13 i 14 de la Llei 9/2014, de 9 de maig, general de telecomunicacions, l'accés a les infraestructures físiques esmentades ha de ser coherent amb aquestes obligacions i la introducció de procediments i tasques noves s'ha de basar en les ja existents.

3. Quan un operador que instal·li o exploti xarxes públiques de comunicacions electròniques disponibles al públic faci una sol·licitud raonable, per escrit, d'accés a una infraestructura física a algun dels subjectes obligats, aquest està obligat a atendre i negociar aquesta sol·licitud d'accés, en condicions equitatives i raonables, en particular quant al preu, amb vista al desplegament d'elements de les xarxes de comunicacions electròniques d'alta velocitat.

4. La sol·licitud d'accés ha d'especificar, com a mínim:

- a) Motiu d'accés a la infraestructura.
- b) Descripció d'elements a desplegar en la infraestructura.
- c) Termini en què es produeixi el desplegament en la infraestructura.
- d) Zona en la qual es té intenció de desplegar elements de les xarxes de comunicacions electròniques d'alta velocitat.
- e) Declaració de confidencialitat en relació amb qualsevol informació que es rebí com a resultat de l'accés a la infraestructura.

5. No s'està obligat a negociar l'accés en relació amb les infraestructures vinculades amb la defensa nacional o la seguretat pública, o quan tinguin la consideració de crítiques en virtut de la Llei 8/2011, de 28 d'abril, per la qual s'estableixen mesures per a la protecció de les infraestructures crítiques. En aquest últim cas, per a la negociació de l'accés a les infraestructures esmentades és preceptiu l'informe de la Secretaria d'Estat de Seguretat del Ministeri de l'Interior.

6. D'acord amb el que estableix l'article 37.1 de la Llei 9/2014, de 9 de maig, general de telecomunicacions, l'accés a infraestructures de titularitat de les administracions públiques no pot ser atorgat o reconegut mitjançant procediments de licitació.

7. Qualsevol denegació d'accés s'ha de justificar de manera clara al sol·licitant, en el termini màxim de dos mesos a partir de la data de recepció de la sol·licitud d'accés completa, i s'han d'exposar els motius en què es fonamenta. La denegació s'ha de basar en criteris objectius, transparents i proporcionats, com ara:

a) La falta d'idoneïtat tècnica de la infraestructura física a la qual s'ha sol·licitat accés per albergar qualsevol dels elements de les xarxes de comunicacions electròniques d'alta velocitat. Els motius de denegació basats en la falta d'adequació tècnica de la infraestructura els ha de determinar el Ministeri d'Indústria, Energia i Turisme mitjançant una ordre, amb l'informe previ del departament ministerial amb competència sectorial sobre la infraestructura esmentada.

b) La falta de disponibilitat d'espai per acollir els elements de les xarxes de comunicacions electròniques d'alta velocitat, incloses les futures necessitats d'espai del subjecte obligat, sempre que això quedi suficientment demostrat.

c) Els riscos per a la defensa nacional, la seguretat pública, la salut pública, la seguretat viària o la protecció civil.

d) Els riscos per a la integritat i la seguretat d'una xarxa, en particular de les infraestructures nacionals crítiques, sense perjudici del que disposa l'apartat 5.

e) Els riscos d'interferències greus dels serveis de comunicacions electròniques previstos amb la prestació d'altres serveis a través de la mateixa infraestructura física.

f) La disponibilitat de mitjans alternatius viables d'accés a la infraestructura de xarxa física a l'engròs facilitats pel subjecte obligat i que siguin adequats per al subministrament de xarxes de comunicacions electròniques d'alta velocitat, sempre que l'accés esmentat s'ofereixi en condicions justes i raonables.

g) Garantir que no es comprometi la continuïtat i seguretat de la prestació dels serveis que el seu titular porta a terme en la infraestructura esmentada, d'acord amb el que preveu l'article 37, apartats 1 i 2, de la Llei 9/2014, de 9 de maig, general de telecomunicacions.

8. Qualsevol de les parts pot plantejar el conflicte davant la Comissió Nacional dels Mercats i la Competència quan es denegui l'accés o quan, transcorregut el termini de dos mesos que esmenta l'apartat 7, no s'arribi a un acord sobre les condicions en què aquest s'ha de produir, inclosos els preus, sense perjudici de la possible submissió de la qüestió davant dels tribunals.

9. En cas de conflicte relatiu al preu d'accés, la Comissió Nacional dels Mercats i la Competència ha de fixar aquest preu de manera que el subministrador de l'accés tingui oportunitat de recuperar els seus costos de manera justa, i ha de tenir en compte:

- a) La incidència de l'accés sol·licitat en el pla de negoci del subministrador d'accés.
- b) Les inversions fetes pel subministrador de l'accés, concretament les inversions fetes en la infraestructura física a la qual se sol·licita accés per a la prestació de serveis de comunicacions electròniques d'alta velocitat.
- c) La imposició de solucions anteriors per part de la Comissió Nacional dels Mercats i la Competència.
- d) Les circumstàncies característiques de l'àrea geogràfica de què es tracti.

10. Sense perjudici del que disposa l'apartat anterior, quan el conflicte estigui relacionat amb l'accés a la infraestructura física d'un operador de xarxes públiques de comunicacions electròniques, la Comissió Nacional dels Mercats i la Competència, en la resolució del conflicte i en la fixació de preus, ha de:

- a) Prendre en consideració els objectius i principis que fixa l'article 3 de la Llei 9/2014, de 9 de maig, general de telecomunicacions.
- b) Tenir en compte la inversió feta en la infraestructura física a la qual se sol·licita l'accés, de manera que s'evitin situacions que degradin o desequilibrin la competència per la falta d'inversió de certs operadors el negoci dels quals es basi exclusivament o majoritàriament en la utilització d'infraestructures d'altres.
- c) Tenir plenament en compte la viabilitat econòmica d'aquestes inversions fetes pel subministrador de l'accés en funció de:
  - i. El seu perfil de risc.
  - ii. El calendari de recuperació de la inversió.
  - iii. La incidència de l'accés sobre la competència en mercats descendents i per consegüent en els preus i la recuperació de la inversió.
  - iv. La depreciació dels actius de la xarxa en el moment de la sol·licitud d'accés.
  - v. El model de negoci que justifiqui la inversió feta, en particular en les infraestructures físiques de recent construcció utilitzades per a la prestació de serveis de comunicacions electròniques d'alta velocitat.
  - vi. La possibilitat de desplegament conjunt que s'hagi ofert anteriorment al sol·licitant d'accés.

11. La Comissió Nacional dels Mercats i la Competència, tenint plenament en compte el principi de proporcionalitat, ha d'adoptar, en el termini màxim de quatre mesos des de la recepció de tota la informació, una decisió per resoldre'l, inclosa la fixació de condicions i preus equitatius i no discriminatoris, quan sigui procedent.

12. El present article s'entén sense perjudici del dret de propietat del propietari de la infraestructura física quan l'operador no sigui propietari, i del dret de propietat de tercers, com els propietaris de terres i els propietaris de propietats privades.

*Article 5. Informació mínima relativa a infraestructures físiques susceptibles d'allotjar xarxes de comunicacions electròniques i estudis sobre el terreny.*

1. A fi de sol·licitar l'accés a una infraestructura física de conformitat amb l'article 4, els operadors que instal·lin o explotin xarxes públiques de comunicacions electròniques tenen dret a accedir, prèvia sol·licitud per escrit en la qual s'especifiqui la zona en què tenen intenció de desplegar elements de les xarxes de comunicacions electròniques d'alta velocitat, a la informació mínima següent relativa a les infraestructures físiques existents de qualsevol dels subjectes obligats:

- a) localització i traçat de la infraestructura,
- b) tipus i utilització d'aquesta infraestructura, amb una descripció del seu grau d'ocupació actual,
- c) punt de contacte al qual adreçar-se.

2. L'accés a la informació mínima pot estar limitat si és necessari per motius de seguretat i integritat de les xarxes, de seguretat i defensa nacional, de salut o seguretat pública, en el cas d'infraestructures crítiques o per motius de confidencialitat o de secret comercial o operatiu.

3. Sense perjudici de les limitacions a què es refereix l'apartat anterior, els subjectes obligats tenen l'obligació d'atendre les sol·licituds d'informació mínima relativa a les infraestructures físiques susceptibles d'allotjar xarxes de comunicacions electròniques, i han d'atorgar l'accés a aquesta informació en condicions proporcionades, no discriminatòries i transparents, en el termini de dos mesos a partir de la data de recepció de la sol·licitud.

4. La informació mínima esmentada s'ha de lliurar en format electrònic, i s'han de respectar els requisits que defineix l'annex I d'aquest Reial decret.

5. Sense perjudici de les limitacions a què es refereix l'apartat 2, els subjectes obligats tenen l'obligació d'atendre les sol·licituds raonables de realització d'estudis sobre el terreny d'elements específics de les seves infraestructures físiques susceptibles d'allotjar xarxes de comunicacions electròniques. L'autorització per efectuar estudis sobre el terreny s'ha d'atorgar en el termini d'un mes des de la recepció de la sol·licitud, que ha d'especificar els elements de xarxa afectats amb vista al desplegament d'elements de les xarxes de comunicacions electròniques d'alta velocitat.

6. Les sol·licituds d'informació mínima i les sol·licituds d'estudis sobre el terreny poden ser denegades de manera justificada, en el cas d'infraestructures nacionals crítiques o d'infraestructures que no es considerin tècnicament adequades per al desplegament de xarxes de comunicacions electròniques d'alta velocitat, així com per motius de defensa nacional, seguretat i salut pública. Els motius de denegació basats en la falta d'adequació tècnica de la infraestructura els ha de determinar el Ministeri d'Indústria, Energia i Turisme mitjançant una ordre, amb l'informe previ del departament ministerial amb competència sectorial sobre la infraestructura esmentada. Quan les sol·licituds d'informació mínima o la sol·licitud d'estudis sobre el terreny tinguin per objecte infraestructures catalogades com a crítiques, l'operador que gestioni aquestes infraestructures, abans de respondre a la sol·licitud, ha de sol·licitar un informe de la Secretaria d'Estat de Seguretat del Ministeri de l'Interior, que pot acordar impedir l'accés a la informació si se'n pot derivar afectació a la seguretat de les infraestructures esmentades o a la seguretat nacional.

7. Transcorreguts els terminis als quals es refereixen els apartats 3 i 5, sense perjudici de la possible submissió de la qüestió als tribunals, qualsevol de les parts pot plantejar els conflictes que puguin sorgir en relació amb els drets i les obligacions que estableix aquest article, davant la Comissió Nacional dels Mercats i la Competència, la qual, tenint plenament en compte el principi de proporcionalitat, ha de resoldre la diferència en un termini màxim de dos mesos des de la recepció de tota la informació.

8. El Ministeri d'Indústria, Energia i Turisme pot habilitar un punt d'informació en matèria d'infraestructures existents a través del qual els subjectes obligats puguin posar a disposició dels operadors que instal·lin o explotin xarxes de comunicacions electròniques

informació relativa a les seves infraestructures susceptibles d'allotjar xarxes de comunicacions electròniques d'alta velocitat.

9. Mitjançant una ordre ministerial es pot regular la manera en què els subjectes obligats o el Ministeri d'Indústria, Energia i Turisme, a través del punt d'informació únic, informin sobre el punt de contacte del subjecte obligat al qual els operadors que instal·lin o explotin xarxes públiques de comunicacions electròniques puguin adreçar la seva sol·licitud inicial d'accés a la informació mínima que preveu aquest article.

10. Els operadors que instal·lin o explotin xarxes de comunicacions electròniques que obtinguin accés a informació en virtut d'aquest article han d'adoptar les mesures adequades per garantir el respecte de la confidencialitat i el secret comercial o operatiu.

## CAPÍTOL III

### Coordinació d'obres civils

Article 6. *Coordinació d'obres civils.*

1. Tots els subjectes obligats tenen dret a negociar acords relatius a la coordinació d'obres civils amb operadors que instal·lin o explotin xarxes públiques de comunicacions electròniques, amb vista al desplegament d'elements de les xarxes de comunicacions electròniques d'alta velocitat.

2. Els subjectes obligats que portin a terme directament o indirectament obres civils, finançades totalment o parcialment amb recursos públics, han d'atendre i negociar les sol·licituds de coordinació d'aquestes obres civils, amb l'objecte de facilitar el desplegament de xarxes de comunicacions electròniques d'alta velocitat.

3. Amb aquesta finalitat, quan un operador que instal·li o exploti xarxes públiques de comunicacions electròniques disponibles al públic faci una sol·licitud raonable de coordinació de les obres a les quals es refereix l'apartat anterior amb vista al desplegament d'elements de les xarxes de comunicacions electròniques d'alta velocitat, els subjectes obligats han d'atendre la sol·licitud esmentada en condicions transparents i no discriminatòries.

4. Les sol·licituds de coordinació d'obres civils a què es refereix l'apartat 2 s'accepten sempre que:

- a) això no impliqui cap cost addicional, fins i tot a causa de retards addicionals, per a les obres civils previstes inicialment;
- b) no impedeixi el control de la coordinació de les obres, i
- c) la sol·licitud de coordinació es presenti com més aviat millor, en particular si es presenta amb anterioritat a l'aprovació del projecte corresponent, i, en tot cas, almenys un mes abans de la primera presentació de sol·licitud de permís, llicència o de la documentació que la substitueixi davant les autoritats competents.

5. Les obligacions que estableix aquest article no s'apliquen en relació amb les infraestructures nacionals crítiques i amb les obres civils d'importància insignificant. Mitjançant una ordre del Ministeri d'Indústria, Energia i Turisme, amb l'informe previ del departament ministerial amb competència sectorial sobre les obres, s'ha de determinar quines obres s'han d'entendre com d'importància insignificant en termes de valor, mida o durada d'aquestes.

6. El que estableix aquest article s'entén sense perjudici del que disposa l'apartat segon de l'article 36 de la Llei 9/2014, de 9 de maig, general de telecomunicacions, o de qualsevol obligació de reservar capacitat per al desplegament de xarxes públiques de comunicacions electròniques, independentment de l'existència o no de sol·licituds de coordinació d'obra civil.

7. Quan en el termini d'un mes a partir de la data de recepció de la sol·licitud formal de coordinació d'obres civils no s'hagi aconseguit un acord, qualsevol de les parts, sense perjudici de la submissió de la qüestió als tribunals, pot plantejar el conflicte davant la Comissió Nacional dels Mercats i la Competència.



8. La Comissió Nacional dels Mercats i la Competència, tenint plenament en compte el principi de proporcionalitat, ha d'adoptar, en el termini màxim de dos mesos des de la recepció de tota la informació, una decisió per resoldre el conflicte, inclosa la fixació de condicions i preus equitatius i no discriminatoris, quan sigui procedent.

*Article 7. Informació mínima relativa a obres civils previstes.*

1. A fi de negociar els acords relatius a la coordinació d'obres civils a què fa referència l'article 6, els operadors que instal·lin o explotin xarxes públiques de comunicacions electròniques tenen dret a accedir, prèvia sol·licitud per escrit en la qual s'especifiqui la zona en què tenen intenció de desplegar elements de les xarxes de comunicacions electròniques d'alta velocitat, a la informació mínima següent relativa a les obres civils relacionades amb la infraestructura física dels subjectes obligats, que estiguin en curs, per a les quals s'hagi presentat sol·licitud de permís i encara no hagi estat concedit o per a les quals es prevegi fer la primera presentació de sol·licitud de permís, llicència o de la documentació que la substitueixi davant les autoritats competents en els sis mesos següents a la presentació de la sol·licitud de coordinació:

- a) localització i tipus d'obra,
- b) elements de la xarxa implicats,
- c) data prevista d'inici de les obres i durada d'aquestes, i
- d) punt de contacte al qual adreçar-se.

2. Els subjectes obligats poden limitar l'accés a la informació mínima si és necessari per motius de seguretat i integritat de les xarxes, de seguretat i defensa nacional, de salut o seguretat pública, de confidencialitat o de secret comercial o operatiu.

3. Sense perjudici de les limitacions a què es refereix l'apartat anterior, els subjectes obligats tenen l'obligació d'atendre les sol·licituds d'informació mínima relativa a les obres civils en curs o previstes, i han d'atorgar l'accés a aquesta informació, en condicions proporcionades, no discriminatòries i transparents, en el termini de dues setmanes a partir de la data de recepció de la sol·licitud.

4. La informació mínima esmentada s'ha de lliurar en format electrònic, i s'han de respectar els requisits que defineix l'annex II d'aquest Reial decret.

5. Les sol·licituds d'informació mínima poden ser denegades;

- a) Quan aquesta informació s'hagi fet pública en format electrònic.
- b) Quan aquesta informació sigui accessible a través del punt d'informació únic de coordinació d'obres civils, que descriu l'apartat 7 d'aquest article.

Així mateix, les sol·licituds d'informació poden ser denegades, de manera justificada, en el cas de les infraestructures nacionals crítiques o en relació amb les obres civils d'importància insignificant, a les quals es refereix l'article 6.5.

6. Transcorregut el termini al qual es refereix l'apartat 3, sense perjudici de la possible submissió de la qüestió als tribunals, qualsevol de les parts pot plantejar els conflictes que puguin sorgir en relació amb els drets i les obligacions que estableix el present article, davant la Comissió Nacional dels Mercats i la Competència, la qual, tenint plenament en compte el principi de proporcionalitat, ha de resoldre la diferència en un termini màxim de dos mesos des de la recepció de tota la informació.

7. El Ministeri d'Indústria, Energia i Turisme ha d'habilitar un punt d'informació únic de coordinació d'obres civils a través del qual els operadors que instal·lin o explotin xarxes de comunicacions electròniques puguin accedir a la informació mínima que preveu l'apartat 1. Mitjançant una ordre ministerial s'han d'establir, entre altres aspectes, la identificació de l'adreça electrònica del punt d'informació únic de coordinació d'obres civils, el termini i les condicions en què els subjectes obligats li han de proporcionar la informació esmentada, la manera de sol·licitar electrònicament aquesta informació mínima i les condicions del seu lliurament.

8. Per a les situacions que aquest article no preveu, qualsevol subjecte que tingui prevista la realització d'obres civils relacionades amb la seva infraestructura física susceptible d'allotjar xarxes de comunicacions electròniques, de manera voluntària, pot posar a disposició dels operadors que instal·lin o explotin xarxes de comunicacions electròniques informació relativa a les obres esmentades a través del punt d'informació única al qual es refereix l'apartat 7.

## CAPÍTOL IV

### Procediments de concessió de permisos

Article 8. *Mesures aplicables als procediments de concessió de permisos d'obres civils.*

1. En els supòsits en què d'acord amb el que estableix la Llei general de telecomunicacions es pugui exigir l'obtenció de permisos o llicències relatius a les obres civils necessàries per desplegar elements de les xarxes de comunicacions electròniques d'alta velocitat, les administracions públiques els han de concedir o denegar dins dels quatre mesos següents a la data de recepció de la sol·licitud completa.

2. El termini de quatre mesos al qual es refereix l'apartat anterior es pot ampliar, amb caràcter excepcional, de conformitat amb el que preveu la normativa del procediment administratiu comú.

3. Sense perjudici d'això, així com del que disposa la Llei 9/2014, de 9 de maig, general de telecomunicacions, qualsevol denegació de permisos o llicències relatius a les obres civils necessàries per desplegar elements de les xarxes de comunicacions electròniques d'alta velocitat ha d'estar degudament justificada, sobre la base de criteris objectius, transparents, no discriminatoris i proporcionats.

Article 9. *Transparència en matèria de procediments de concessió de permisos.*

1. Les administracions públiques han de publicar a la seva pàgina web tota la informació relativa a les condicions i els procediments aplicables per a la instal·lació i el desplegament de xarxes públiques de comunicacions electròniques i els seus recursos associats.

2. La Secretaria d'Estat de Telecomunicacions i per a la Societat de la Informació ha d'establir un punt d'informació únic de permisos i llicències a través del qual els operadors que instal·lin o explotin xarxes públiques de comunicacions electròniques accedeixin per via electrònica a tota la informació a què es refereix l'apartat anterior.

3. A l'efecte de donar compliment al que disposa l'apartat anterior, les administracions públiques han de comunicar a la Secretaria d'Estat de Telecomunicacions i per a la Societat de la Informació, en el termini de 6 mesos des de la publicació d'aquest Reial decret, l'adreça concreta de la pàgina web en què publiquen la informació a la qual es refereix l'apartat 1. Aquesta comunicació s'ha de fer electrònicament, a través d'un espai habilitat específicament a la pàgina web de la Secretaria d'Estat de Telecomunicacions i per a la Societat de la Informació, l'adreça del qual, així com els requisits d'autenticació per accedir-hi i la freqüència d'actualització de les dades aportades, s'han d'especificar mitjançant una resolució de la Secretaria d'Estat esmentada.

4. Mitjançant una ordre ministerial, d'acord amb el que disposa l'article 35.8 de la Llei 9/2014, de 9 de maig, general de telecomunicacions, es pot regular l'ampliació del punt d'informació únic que esmenta el present article amb la finalitat que els operadors de comunicacions electròniques puguin presentar, a través d'aquest punt, les sol·licituds dels permisos, llicències o documents que els substitueixin, necessaris per emprendre una obra civil associada al desplegament de xarxes públiques de comunicacions electròniques d'alta velocitat. Les comunitats autònomes i les corporacions locals es poden adherir, mitjançant la subscripció del conveni de col·laboració oportú amb el Ministeri d'Indústria, Energia i Turisme, al punt d'informació únic, de conformitat amb el que estableix l'article esmentat.

Disposició addicional primera. *Obres civils d'importància insignificant.*

Fins a l'aprovació de l'ordre a la qual es refereix l'article 6.5 d'aquest Reial decret, es consideren obres civils d'importància insignificant les obres civils que suposin el desplegament d'infraestructures físiques lineals de menys de 10 metres de longitud.

Disposició addicional segona. *Llindars de sol·licituds d'informació mínima i de sol·licituds d'accés a infraestructures físiques.*

Mitjançant una ordre del Ministeri d'Indústria, Energia i Turisme es poden fixar els llindars de sol·licituds d'informació mínima i de sol·licituds d'accés a infraestructures físiques susceptibles d'albergar xarxes de comunicacions electròniques que un subjecte obligat ha d'atendre mensualment.

En els casos en què la sol·licitud d'accés es produeixi sobre una infraestructura gestionada o la titularitat o dret d'ús de la qual correspongui a un operador de comunicacions electròniques subjecte a obligacions motivades pels articles 13 i 14 de la Llei 9/2014, de 9 de maig, general de telecomunicacions, els llindars anteriors s'han de determinar respectant els que ja es van fixar a causa de l'aplicació de les obligacions esmentades per a la infraestructura concreta.

Disposició addicional tercera. *Control de la despesa pública.*

Les mesures que inclou aquesta norma no poden suposar un increment de dotacions ni de retribucions ni d'altres despeses de personal.

Disposició addicional quarta. *Normativa sectorial.*

En relació amb el tractament dels ingressos percebuts pels titulars de les infraestructures en l'exercici de l'activitat com a conseqüència del que disposa aquest Reial decret, cal atènyer-se al que disposa la legislació sectorial corresponent.

Disposició transitòria única. *Coordinació d'obres civils per a les quals s'hagi presentat la sol·licitud de permisos.*

El que estableix el capítol III d'aquest Reial decret no s'aplica a les obres civils per a les quals s'hagi presentat sol·licitud de permís o llicència o documentació que la substitueixi davant les autoritats competents, amb anterioritat a la seva entrada en vigor.

Disposició final primera. *Modificació del Reglament regulador de l'activitat d'instal·lació i manteniment d'equips i sistemes de telecomunicació.*

Es modifica l'article 2.1.a) del Reglament regulador de l'activitat d'instal·lació i manteniment d'equips i sistemes de telecomunicació, aprovat pel Reial decret 244/2010, de 5 de març, que queda redactat de la manera següent:

«a) Qualificació tècnica adequada.

S'entén que disposa d'una qualificació tècnica adequada qualsevol persona física que tingui la consideració de professional competent. Així mateix, s'entén que una persona jurídica disposa d'una qualificació tècnica adequada quan tingui aquesta consideració un dels titulars de l'empresa amb una participació igual o superior al 20% del capital social, o un membre de la plantilla amb una dedicació mínima efectiva de quatre hores al dia o vint hores setmanals.

És professional competent el que estigui en una de les situacions següents:

a. Disposar d'un títol universitari o de formació professional el pla d'estudis del qual contingui les matèries pròpies de l'activitat d'instal·lació o manteniment d'equips o sistemes de telecomunicació.

b. Disposar d'un certificat de professionalitat que acrediti competències professionals incloses en el Catàleg nacional de qualificacions professionals relatives a l'activitat d'instal·lació o manteniment d'equips o sistemes de telecomunicació.

c. Tenir reconeguda una competència professional adquirida per experiència laboral o per vies no formals de formació, d'acord amb el que estipula el Reial decret 1224/2009, de 17 de juliol, de reconeixement de les competències professionals adquirides per experiència laboral, en matèries pròpies de l'activitat d'instal·lació o manteniment d'equips o sistemes de telecomunicació.

La Secretaria d'Estat de Telecomunicacions i per a la Societat de la Informació ha d'aprovar i fer públics els tipus de serveis d'instal·lació o manteniment d'equips o sistemes de telecomunicació que es poden prestar per raó de les competències acreditades, o del certificat de professionalitat o títol acadèmic de què es disposi.»

Disposició final segona. *Incorporació de dret de la Unió Europea.*

Mitjançant aquest Reial decret s'incorpora al dret espanyol la Directiva 2014/61/UE, del Parlament i del Consell, de 15 de maig de 2014, relativa a mesures per reduir el cost del desplegament de les xarxes de comunicacions electròniques d'alta velocitat, a excepció dels articles 8 i 9.

Disposició final tercera. *Fonament constitucional.*

Aquest Reial decret es dicta a l'empara de l'article 149.1.21a de la Constitució, que atribueix competència exclusiva a l'Estat en matèria de telecomunicacions.

Disposició final quarta. *Facultats de desplegament.*

1. S'autoritza el ministre d'Indústria, Energia i Turisme a dictar totes les disposicions que siguin necessàries per al desplegament i l'execució d'aquest Reial decret.
2. Mitjançant una ordre ministerial es poden introduir variacions al format d'informació mínima que descriuen els annexos I i II.

Disposició final cinquena. *Entrada en vigor.*

Aquest Reial decret entra en vigor l'endemà de la publicació en el «Butlletí Oficial de l'Estat».

Madrid, 9 de setembre de 2016.

FELIPE R.

El ministre d'Indústria, Energia i Turisme,  
P. S. (Reial decret 160/2016, de 15 d'abril),  
El ministre d'Economia i Competitivitat,  
LUIS DE GUINDOS JURADO

## ANNEX I

### Informació mínima relativa a infraestructures físiques susceptibles d'allotjar xarxes de comunicacions electròniques d'alta velocitat

1. Localització i traçat: es defineix com un punt d'inici, un de fi i una sèrie de punts intermedis, tots expressats en les coordenades del sistema que estableix el Reial decret 1071/2007, de 27 de juliol, pel qual es regula el sistema geodèsic de referència oficial a Espanya. La localització s'ha d'expressar, alternativament, de dues maneres diferents, en funció dels casos exposats a continuació:

a) Entorn urbà: s'han de proporcionar les coordenades per al punt d'inici i punt final de la infraestructura, així com per a cadascun dels vèrtexs que aquesta presenti, entenent com a tals els punts en què la infraestructura presenti un canvi de direcció respecte al seu tram anterior.

b) Entorn rural: s'han de donar les coordenades per al punt d'inici de la infraestructura, el punt final d'aquesta i de punts intermedis almenys cada quilòmetre.

2. Tipus i utilització de la infraestructura: aquest camp es refereix al servei que es cobreix mitjançant la infraestructura física susceptible d'allotjar xarxes de comunicacions electròniques, així com si aquesta està proporcionant algun servei de manera activa en el moment de sol·licitar la informació.

3. Grau d'ocupació: s'ha d'expressar si a la infraestructura física queda espai lliure o no.

4. Punt de contacte: s'han de proporcionar, almenys, un número de telèfon i una adreça de correu electrònic que permetin a un operador que instal·li o exploti xarxes públiques de comunicacions electròniques establir contacte amb el subjecte descrit a l'article 3 que sigui responsable de la infraestructura física descrita per la informació mínima.

## ANNEX II

### Informació mínima relativa a les obres civils previstes

1. Localització i traçat: es defineix com un punt d'inici, un de fi i una sèrie de punts intermedis, tots expressats en les coordenades del sistema que estableix el Reial decret 1071/2007, de 27 de juliol, pel qual es regula el sistema geodèsic de referència oficial a Espanya. La localització s'ha d'expressar, alternativament, de dues maneres diferents, en funció del tipus de sòl que defineix el Reial decret legislatiu 7/2015, de 30 d'octubre, pel qual s'aprova el text refós de la Llei de sòl i rehabilitació urbana:

a) Sòl urbanitzat: s'han de proporcionar les coordenades per al punt d'inici i punt final de la infraestructura, així com per a cadascun dels vèrtexs que aquesta presenti, entenent com a tals els punts en què la infraestructura presenti un canvi de direcció respecte al seu tram anterior.

b) Sòl rural: s'han de donar les coordenades per al punt d'inici de la infraestructura, el punt final d'aquesta i de punts intermedis almenys cada quilòmetre.

2. Tipus i utilització de la infraestructura: aquest camp es refereix al servei que es pretén cobrir mitjançant la construcció de la infraestructura física susceptible d'allotjar xarxes de comunicacions electròniques.

3. Elements d'infraestructura física implicats: aquest camp ha d'especificar quins elements d'obra civil està previst que s'instal·lin. Això ha d'indicar la presència de tubs, torres, pals, instal·lacions d'antenes, conductes, caixes, cambres, arquetes, boques d'inspecció, armaris i qualsevol recurs associat que permeti allotjar xarxes de comunicacions electròniques.

4. Dates: s'ha de proporcionar una previsió de data d'inici i de data de fi en què s'executi l'obra. També s'ha d'informar sobre la data en què es farà la primera presentació de sol·licitud de permís, llicència o de la documentació que la substitueixi davant les autoritats competents.

5. Punt de contacte: s'han de proporcionar, almenys, un número de telèfon i una adreça de correu electrònic que permetin a un operador que instal·li o exploti xarxes públiques de comunicacions electròniques establir contacte amb el subjecte descrit a l'article 3 que sigui responsable de la infraestructura física descrita per la informació mínima.