



Ajuntament de Begur

**ORDENANÇA SOBRE INSTAL·LACIONS DE
RADIOCOMUNICACIÓ DEL
MUNICIPI DE BEGUR**

Gener 2012



Equip redactor de BCN Projecta associats S.L.

Raimon Balart Surià	Enginyer de Telecomunicació
Daniel Valencia Garcia	Enginyer de Telecomunicació
Joan M ^a Ribes Artigas	Enginyer de Telecomunicació

Amb la col·laboració dels serveis tècnics municipals

BCN Projecta Associats, S.L.

C/Advocat Cirera 8
08201 Sabadell

Tel: 937 450 431

Fax: 937 258 319

e-mail: bcnprojecta@bcnprojecta.com

www.bcnprojecta.com

PREÀMBUL	5
NORMATIVA	9
CAPITOL 1. DISPOSICIONS GENERALS.	9
Article 1. Objecte	9
Article 2. Àmbit d'aplicació	9
Article 3. Antenes de ràdio i televisió com a elements tècnics de l'edificació	10
CAPITOL 2. INSTAL·LACIONS EXISTENTS I PROGRAMA DE DESENVOLUPAMENT DE XARXA.....	10
Article 4. El Pla de desenvolupament de la xarxa	10
Article 5. Contingut del pla de desenvolupament de xarxa	10
CAPITOL 3. COMPARTICIÓ D'INSTAL·LACIONS I EMPLAÇAMENTS.	11
Article 6. Procediment de compartició	11
CAPITOL 4. INTERVENCIÓ ADMINISTRATIVA.....	12
Article 7. Instal·lacions sotmeses a llicència ambiental o règim de comunicació	12
<i>Secció 1. Llicència ambiental i certificat de compatibilitat urbanística</i>	<i>12</i>
Article 8. Sol·licitud de llicència ambiental	12
Article 9. Documentació que cal adjuntar en la sol·licitud de llicència	13
Article 10. Canvis en l'activitat sotmesa a llicència	14
Article 11. Controls inicials i periòdics en règim de llicència	15
Article 12. Revisió de la llicència ambiental	15
Article 13. Sol·licitud de certificat de compatibilitat urbanística	16
<i>Secció 2. Règim de comunicació prèvia</i>	<i>16</i>
Article 14. Formalització de la comunicació	16
Article 15. Canvis en l'activitat sotmesa a comunicació	18
Article 16. Controls periòdics en règim de comunicació	18
Article 17. Revisió del règim de comunicació	18
<i>Secció 3. Llicència d'obres.</i>	<i>19</i>
Article 18. Llicència d'obres	19
<i>Secció 4. Implantació d'instal·lacions de radiocomunicació en sòl no urbà.</i>	<i>20</i>
Article 19. Emplaçament no previst al POAIR de la comarca del Baix Empordà.	20
Article 20. Emplaçament previst al POAIR de la comarca del Baix Empordà.	20
<i>Secció 5. Fiança.</i>	<i>21</i>
Article 21. Fiança	21
CAPITOL 5. RÈGIM SANCIONADOR.....	21
Article 22. Obligacions dels titulars de l'activitat	21
Article 23. Restitució de la legalitat infringida	21
Article 24. Tipificació d'infraccions	22
Article 25. Quantia de les sancions, graduació i òrgans sancionadors competents	22
Article 26. Procediment administratiu	23
DISPOSICIONS TRANSITÒRIES	24
Primera.....	24
Segona.....	24
DISPOSICIÓ DEROGATÒRIA.....	24
DISPOSICIÓ FINAL.....	24
GLOSSARI	25

PREÀMBUL

La liberalització i el creixement del mercat de les telecomunicacions -sector que ocupa una posició central i estratègica en l'actual desenvolupament social i econòmic-, la necessitat de desplegament d'infraestructures per a l'establiment de xarxes públiques de comunicació electròniques, així com el nou marc sectorial definit per la *Llei 32/2003, de 3 de novembre, General de Telecomunicacions* (en endavant **LGT**), i el *Reial Decret 424/2005, de 15 d'abril, pel qual s'aprova el Reglament de condicions per a la prestació de serveis de comunicacions electròniques, el servei universal i la protecció dels usuaris* (en endavant **RPS**), d'una banda, i el *Decret 148/2001, de 29 de maig, d'ordenació ambiental de les instal·lacions de telefonia mòbil i altres elements de radiocomunicació*, així com *Llei 20/2009, del 4 de desembre, de prevenció i control ambiental de les activitats (PCAA)*, d'altra banda, han de fer possible la convivència i harmonització de les tècniques de mercat amb la defensa de l'interès general en la prestació d'aquests serveis i la protecció dels béns jurídics concurrents en els processos d'implantació diferents que el propi de les telecomunicacions.

La satisfacció de l'interès general en la prestació del servei de telefonia mòbil definit per la legislació vigent en matèria de telecomunicacions ha de respectar l'interès públic inherent al gaudi per les persones d'un medi ambient de qualitat, un alt grau de protecció de la salut, la cura del paisatge urbà i l'assoliment d'un espai urbà digne i de qualitat. Aquests factors exigeixen delimitar i clarificar la necessària intervenció de les Administracions Locals en els processos implicats en base a la potestat d'ordenació urbanística de les infraestructures de telecomunicació per part dels municipis.

Cal advertir que l'interès per part de cada operadora en oferir un servei de qualitat i global als seus usuaris ha comportat un seguit de solucions parcials que de vegades no han pres en consideració el dret dels ciutadans de Begur a disposar d'un medi urbà i natural de qualitat en el seu municipi. Precisament, la concurrència d'interessos públics i privats en joc, així com la necessària ponderació dels mateixos, van donar lloc a la formulació del Pla Especial sobre Infraestructures de Radiocomunicació (**PEIR**) de Begur, per tal que tots els interessos en joc fossin satisfets sense menystenir cap dels drets ni competències que emparen i protegeixen tant les operadores de serveis de telecomunicació via ràdio com l'Administració Local i la ciutadania.

En atenció a aquests antecedents i en exercici de la competència atribuïda per l'Estatut d'Autonomia de Catalunya en el seu article 84.2.l) i, indirectament, en la pròpia Llei de Telecomunicacions, així com de les seves potestats en matèria urbanística, mediambiental, de salut i de seguretat en els espais públics, reconeguda de forma genèrica en els articles 25 i 28 de la *Llei 7/1985, de 2 d'abril, reguladora de les bases del règim local*, i, específicament, en la legislació sectorial d'aplicació en matèria d'urbanisme i medi ambient, l'Ajuntament de Begur ha decidit intervenir en el procés d'implantació de les xarxes de telecomunicació en el seu territori.

En primer lloc, el **PEIR** (Pla Especial d'Infraestructures de Radiocomunicació) de Begur ha determinat unes sistemàtiques per a la tria d'ubicacions d'infraestructures de radiocomunicació que n'impulsen l'emplaçament en llocs ja consolidats i en d'altres de proposats tot definint determinats límits i condicions al seu establiment.

En segon lloc, i de conformitat amb la voluntat reguladora de les infraestructures i instal·lacions per a l'establiment de xarxes de radiocomunicació, i d'acord amb allò previst en l'article 9 del *Decret 148/2001, de 29 de juny, d'ordenació ambiental de les instal·lacions de telefonia mòbil i altres instal·lacions de radiocomunicació*, es redacta la present Ordenança amb l'objectiu principal de regular el sistema municipal d'intervenció administrativa per a

l'establiment i funcionament de les instal·lacions de radiocomunicació, els seus elements i equips.

L'Ordenança s'estructura en cinc capítols, tres disposicions transitòries i una disposició derogatòria.

El **Capítol 1** és relatiu a les disposicions generals i s'hi defineixen l'abast i objecte de la regulació.

El **Capítol 2** comprèn dos articles dedicats exclusivament als plans de desenvolupament de la xarxa. El primer determina la seva presentació preceptiva per la part de les operadores i el segon n'exposa el contingut obligatori. Sens perjudici del suport jurisprudencial i legislatiu de la mesura, el caràcter obligatori de la presentació dels plans de desenvolupament de xarxes davant l'Ajuntament respon a la necessitat que l'Administració actuant pugui exercir les seves potestats d'ordenació urbanística de les instal·lacions de radiocomunicació, de forma proporcionada i sense menyscapse del dret de les operadores a l'establiment de la pròpia xarxa de comunicacions electròniques.

El **Capítol 3** regula el procediment de coubicació i compartició de les infraestructures necessàries per a l'establiment de xarxes públiques de radiocomunicació. El procediment de coubicació o compartició d'infraestructures obeeix a la necessitat d'establir mecanismes tècnics i jurídics que possibilitin la compartició d'infraestructures i elements físics i tècnics entre les pròpies operadores, allà on sigui tècnicament possible i sense que en cap cas s'incompleixin les limitacions d'emissió i de distàncies de protecció que marqui la legislació sectorial aplicable sobre seguretat per a les persones d'aquest tipus d'instal·lacions, tal i com assenyalen, al seu torn, els objectius i formulacions del **PEIR**. En aquest sentit, es proposa l'adopció d'un procediment obligatori de compartició d'infraestructures entre diferents operadores en la mesura que sigui possible o, en un grau menor de compartició, però igualment necessari, la compartició d'emplaçaments en els supòsits que no sigui possible compartir les infraestructures.

El procediment de compartició està degudament harmonitzat amb els criteris jurisprudencials i amb els requisits i condicions exposats en la legislació sectorial d'aplicació, concretament la **LGT** i el **RPS**. Als efectes de la present Ordenança, el procediment per a la definició dels criteris de compartició en instal·lacions ubicades sobre propietat privada rebran idèntic tractament que les instal·lacions ubicades sobre domini públic, sempre i quan hi hagi consentiment dels propietaris, sens perjudici de la imposició de les servituds tecnològiques que s'escaiguin i l'exercici de la potestat expropiadora a què pugui donar lloc l'administració competent a l'efecte, d'acord amb el règim i procediment definit en el Capítol II del Títol III de la **LGT** i el Títol IV del **RPS**.

El **Capítol 4** fixa la intervenció de l'Ajuntament de Begur en els processos d'implantació d'infraestructures de radiocomunicació en el municipi, tant pel que fa als controls *ex ante* com als controls *ex post* de les instal·lacions. La intervenció administrativa s'estableix d'acord amb el règim de llicències i comunicació definits en la *Llei 20/2009, del 4 de desembre, de prevenció i control ambiental de les activitats*, i al seu desplegament, en funció de la seva ubicació.

Les llicències municipals d'obra i activitat necessàries per a la implantació d'infraestructures de radiocomunicació seran tramitades en un expedient únic, en els termes que es preveu a aquest efecte en el *Decret 179/1995, de 13 de juny, pel qual s'aprova el Reglament d'obres, activitats i serveis dels ens locals*, concretament en els seus articles 76 i 77, sens perjudici dels controls inicials i certificacions tècniques que cal dur a terme d'acord amb la legislació ambiental vigent a Catalunya.

El **Capítol 5** i darrer és el relatiu a la disciplina urbanística, i comprèn una relació dels deures de les operadores, un precepte referent al procediment de restauració de la legalitat infringida que cal seguir pel supòsit d'instal·lacions mancades de llicència preceptiva o suficient, així com la tipificació de les infraccions administratives en què pot incórrer el titular o usuari d'instal·lacions de radiocomunicació i la quantia de les sancions pertinents. Aquesta normativa concreta s'estableix en el marc de la legislació sectorial d'aplicació a Catalunya en matèria de prevenció i control d'activitats i d'acord amb els procediments administratius definits en la legislació urbanística. Així mateix, d'acord amb allò que disposa l'article 18 apartats b), c) i d) del **RPS**, en relació amb l'article 53 i 54 de la **LGT**, es preveu la notificació al Ministeri amb competències en matèria de telecomunicacions i a la **CMT** (Comissió del Mercat de les Telecomunicacions) de les infraccions de la normativa municipal que puguin cometre les diferents operadores.

Finalment, s'annexa un **Glossari** que conté una relació dels conceptes i acrònims més emprats en radiocomunicacions i en l'ordenació legal de la matèria.

NORMATIVA

CAPITOL 1. DISPOSICIONS GENERALS.

Article 1. Objecte

La present Ordenança té per objecte la regulació del sistema municipal d'intervenció administrativa per a l'establiment i funcionament de les instal·lacions de radiocomunicació compreses dins l'àmbit d'aplicació de l'article 2, amb la finalitat de garantir que compleixen:

1. Els límits d'exposició a les emissions radioelèctriques i les distàncies o volums de protecció establerts per la normativa vigent.
2. Les normes d'impacte ambiental, visual, paisatgístic i urbanístic del **PEIR** de Begur.

Article 2. Àmbit d'aplicació

El sistema d'intervenció administrativa que regula aquesta Ordenança s'aplica a totes les activitats i instal·lacions de radiocomunicació que s'ubiquin al terme municipal de Begur, sempre que generin camps electromagnètics en un interval de freqüència de 10 MHz a 300 GHz i que pertanyin a algun dels següents grups:

- ✓ Estacions base de telefonia mòbil (DCS, GSM, UMTS, LTE, etc..).
- ✓ Estacions base de telefonia fixa (LMDS).
- ✓ Xarxes de serveis mòbils terrestres (PMR, TETRA, Trunking, etc..).
- ✓ Estacions base de radioenllaços concentradors.
- ✓ Estacions emissores de RTV.
- ✓ Microcel·les, picocel·les i femtocel·les de telefonia mòbil ubicades en espais públics exteriors.
- ✓ Enllaços punt a punt aïllats (radioenllaços que no formen part d'estacions concentradores ni són auxiliars d'estacions base de radiocomunicació) amb elements radiants de dimensió màxima superior a 60 cm.
- ✓ Sistemes tipus Wi-Fi, Wi-Max o elements equivalents que proporcionin serveis en espais públics exteriors. Els elements equivalents es defineixen, a efectes d'aquesta Ordenança, com equips de qualsevol altra tecnologia, amb PIRE màxima inferior a 100 W i amb una dimensió màxima dels elements radiants inferior als 40 cm.
- ✓ Les estacions de radiocomunicació per a la Defensa Nacional.
- ✓ Les instal·lacions per a la radionavegació.
- ✓ Altres sistemes semblants als anteriors que apareguin en un futur i que proporcionin servei en espais públics exteriors.

En queden excloses:

- ✓ Instal·lacions de radioaficionats, sotmeses a la *Llei 19/1983, de 16 de novembre, sobre regulació del dret a instal·lar a l'exterior dels immobles les antenes de les estacions radioelèctriques d'aficionats* i al *Reial Decret 2623/1986, de 21 de novembre, pel qual es regulen les instal·lacions d'antenes i estacions radioelèctriques d'aficionats*.
- ✓ Instal·lacions que prestin un servei exclusiu a l'edifici on s'ubiquen, o en un espai privat, o un espai interior (públic o privat)
- ✓ Sensors sense fils.
- ✓ En general, tots aquells serveis o instal·lacions que sorgeixin en el futur, que no tinguin per objectiu proporcionar cobertura a una determinada zona exterior i pública, o que siguin d'ús privatiu com telecomandaments, micròfons sense fils, comandaments de radiofreqüència, alarmes, sistemes d'identificació i similars.

Article 3. Antenes de ràdio i televisió com a elements tècnics de l'edificació

Les antenes de recepció o emissió de ràdio i televisió considerades elements tècnics de l'edificació, no incloses dins l'abast de l'article 1, hauran de complir els següents punts:

1. En els edificis existents, siguin unifamiliars o plurifamiliars, només s'admetrà una antena comunitària de recepció per a cada servei de telecomunicació.
2. En els nous edificis i en les rehabilitacions compresos dins l'abast del *Real Decret Llei 1/1998, de 27 de febrer sobre infraestructures en els edificis per a l'accés als serveis de telecomunicació*, s'haurà de complir la normativa específica vigent sobre infraestructures comunes de telecomunicació en els edificis.

CAPITOL 2. INSTAL·LACIONS EXISTENTS I PROGRAMA DE DESENVOLUPAMENT DE XARXA.**Article 4. El Pla de desenvolupament de la xarxa**

Les operadores de xarxes de comunicacions electròniques i les operadores de serveis de comunicacions electròniques, habilitades a l'efecte segons les determinacions de la **LGT** i el **RPS**, que disposin en l'actualitat d'instal·lacions de radiocomunicació en el terme municipal de Begur, o bé tinguin la previsió de disposar-ne en el termini d'un any des de l'aprovació de la present Ordenança, han de presentar davant l'Ajuntament un programa de desenvolupament de la seva xarxa en el municipi.

Cada any, dins el primer trimestre de l'any en curs, les operadores hauran de presentar el pla d'implantació a un any vista. Si no es presenta, se sobreentendrà que no hi ha previst realitzar modificacions o ampliacions respecte de l'últim pla d'implantació presentat.

Les operadores lliuraran a l'Ajuntament el pla de desenvolupament de xarxa en tres còpies en format paper i una en suport digital.

D'acord amb el que disposa l'article 8 del *Decret 148/2001, de 29 de maig d'ordenació ambiental de les instal·lacions de telefonia mòbil i altres instal·lacions de radiocomunicació*, la presentació i compliment dels plans de desenvolupament i/o llur actualització en els termes exposats en l'article 4 d'aquesta Ordenança és requisit indispensable i previ a la presentació de les sol·licituds de llicències i certificats de compatibilitat que puguin instar les operadores interessades per a la ubicació d'instal·lacions en emplaçaments concrets.

L'ordenació urbanística de les instal·lacions de radiocomunicació per l'Ajuntament de Begur s'ajustarà als termes establerts al Pla Especial d'Infraestructures de Radiocomunicació (**PEIR**) del municipi i als requeriments manifestats per les operadores en els seus respectius plans de desenvolupament.

Article 5. Contingut del pla de desenvolupament de xarxa

El pla de desenvolupament de xarxa haurà de tractar de forma motivada i amb l'abast suficient per a la seva comprensió i anàlisi, els aspectes que consten expressament a l'article 8 del *Decret 148/2001, de 29 de maig*:

1. Esquema general de la xarxa al municipi.
2. Descripció dels serveis a implantar per l'operadora tot indicant les autoritzacions de què disposa per a la utilització de l'espectre radioelèctric, si calgués.

3. Àrees de cobertura de cadascuna de les instal·lacions de la xarxa indicades sobre plànols tot definint-ne els nivells de qualitat previstos.
4. Situació actual de les instal·lacions existents de l'operadora assenyalant per a cada instal·lació:
 - ✓ Emplaçament, amb indicació expressa en plànols de la cota altimètrica, definit en coordenades UTM (ETRS89) i en una escala adient.
 - ✓ Serveis prestats per la instal·lació i estat de la mateixa (actiu o fora de servei).
 - ✓ Paràmetres tècnics de la instal·lació: diagrama de radiació de les antenes, PIRE (W) de les portadores en la direcció de màxima radiació, inclinació mecànica i elèctrica, azimut, sectors i portadores per cada banda utilitzada.
 - ✓ Estudi de la possibilitat de compartició.
5. Nous serveis i tecnologies a implantar.
6. Previsió de noves instal·lacions, indicant les noves àrees de cobertura. Si alguna instal·lació entra dins els casos d'excepcionalitat admesos al **PEIR**, caldrà justificar-ne convenientment els motius segons allò que prescriu el mateix **PEIR** a l'efecte.
7. Calendari orientatiu d'execució.

Les microcel·les, picocel·les i femtocel·les de GSM, DCS, UMTS, LTE, etc... que formen part de la xarxa de l'operadora, les estacions tipus Wi-Fi, Wi-Max, o d'elements equivalents que proporcionen serveis en espais públics exteriors, i d'altres sistemes auxiliars (com ara radioenllaços) o que apareguin en el futur com a part d'una xarxa cel·lular, no requereixen definir la seva ubicació en el Plans de desenvolupament.

CAPITOL 3. COMPARTICIÓ D'INSTAL·LACIONS I EMPLAÇAMENTS.

Article 6. Procediment de compartició

1. Tots els emplaçaments habilitats pel **PEIR** de Begur per a la instal·lació d'elements de comunicacions electròniques són susceptibles d'ésser compartits. En els actes de concessió de llicència es farà constar expressament aquesta circumstància. Els criteris concrets per a establir l'obligació de compartir emplaçament o instal·lacions, així com les raons que ho impedeixen, són els establerts al mateix **PEIR** de Begur.
2. L'ús compartit de la ubicació o les infraestructures de comunicacions electròniques per dues o més operadores es regirà pel procediment previst en els articles 30 de la **LGT** i 59 del **RPS** i que es reproduïx al **PEIR** de Begur.
3. El procediment de compartició s'iniciarà en el moment en què es sol·liciti l'oportuna llicència o es dugui a terme la preceptiva comunicació de l'activitat, pel supòsit que aquella no sigui necessària. Si hi ha acord entre les operadores, caldrà adjuntar acta on consti l'acord de voluntats. Pel supòsit que no hi hagi acord, el sol·licitant haurà d'adjuntar un certificat conforme l'operadora interessada ha instat davant la **CMT** l'adopció de la resolució prevista en l'article 30 de la **LGT**.
4. L'activitat no podrà iniciar-se fins que el procés específic de compartició no estigui degudament reglat per l'acord de les operadores o per mitjà de la resolució dels organismes competents.
5. L'operadora propietària dels elements comuns que serà la gestora d'una infraestructura (torre, màstil, elements de mimetització, etc) serà la responsable de demanar la llicència

d'obres per a tot el conjunt, com també serà la responsable de sol·licitar l'ampliació de llicència en cas de canvi substancial dels elements comuns. Cadascuna de les operadores de serveis finals que s'hi instal·li haurà de demanar la corresponent llicència ambiental. Malgrat això, tota la instal·lació es considerarà, a efectes ambientals i de seguretat, com una única instal·lació compartida.

6. L'operadora gestora de la infraestructura haurà de facilitar a les operadores entrants les dades necessàries per tal que aquestes darreres defineixin en el projecte de l'activitat les condicions ambientals i de seguretat del conjunt un cop inserida la seva instal·lació en la infraestructura preexistent.

Pel supòsit que dues o més operadores sol·licitin de forma simultània llicència per a la ubicació d'infraestructures en una mateixa ubicació sense instal·lacions de radiocomunicació existents però susceptible normativament d'esser compartida, els sol·licitants seran responsables solidaris dels drets i deures que comporta la concessió de la llicència. En aquest cas, el projecte de la instal·lació haurà de definir de bon principi les condicions tècniques de l'ús compartit de les infraestructures previstes, sens perjudici que les operadores puguin requerir la **CMT** als efectes oportuns.

L'Ajuntament, sempre que de forma raonada aprecii que la compartició d'infraestructures proposada, en qualsevol dels casos descrits en aquest article, és insuficient d'acord amb la viabilitat tècnica o econòmica de l'emplaçament i d'acord a allò que proposa el **PEIR** de Begur, podrà requerir la **CMT** per a que informi el projecte que acompanya la sol·licitud de llicència. Aquesta consulta interromprà el termini legalment previst per a la concessió de la llicència.

CAPITOL 4. INTERVENCIÓ ADMINISTRATIVA.

Article 7. Instal·lacions sotmeses a llicència ambiental o règim de comunicació

1. Es sotmeten al règim de llicència ambiental (annex II, epígraf 12.44.a de la *Llei 20/2009 de Prevenció i Control Ambiental de les Activitats*):
 - ✓ Tota instal·lació de radiocomunicació dins l'àmbit d'aplicació assenyalat a l'article 2 de l'Ordenança que se situï en zona urbana.
 - ✓ Tota instal·lació de radiocomunicació dins l'àmbit d'aplicació assenyalat a l'article 2 de l'Ordenança que se situï en zona no urbana del Pla d'Espais d'Interès Natural (PEIN) o en un paratge o indret d'especial protecció segons el planejament urbanístic vigent a Begur.
2. Es sotmeten al règim de comunicació prèvia (annex III, epígraf 12.44.b de la *Llei 20/2009 de Prevenció i Control Ambiental de les Activitats*):
 - ✓ Tota instal·lació de radiocomunicació dins l'àmbit d'aplicació assenyalat a l'article 2 de l'Ordenança que se situï en zona no urbana fora del Pla d'Espais d'Interès Natural (PEIN) i fora d'un paratge o indret d'especial protecció segons el planejament urbanístic vigent a Begur.

Secció 1. Llicència ambiental i certificat de compatibilitat urbanística

Article 8. Sol·licitud de llicència ambiental

Podran sol·licitar la preceptiva llicència ambiental per a la instal·lació d'infraestructures de radiocomunicació les operadores que explotin xarxes públiques de comunicacions electròniques que hagin complimentat degudament el tràmit de notificació davant la

Comissió del Mercat de Telecomunicacions, previst als efectes oportuns en l'article 5 del *Reial Decret 424/2005, de 15 d'abril, pel qual s'aprova el Reglament sobre condicions per a la prestació de serveis de comunicació electròniques, el servei universal i la protecció dels usuaris*.

Article 9. Documentació que cal adjuntar en la sol·licitud de llicència

La sol·licitud de llicència ambiental haurà d'anar acompanyada de la documentació que s'enumera a continuació.

1. Projecte tècnic, en tres còpies en format paper i una en suport digital, que ha d'incloure, com a mínim, les dades que consten expressament a l'article 8 del Decret 148/2001 i, en qualsevol cas, els següents capítols:

Dades Generals

- ✓ Dades de l'emplaçament: adreça i qualificació del sòl que ocupa la instal·lació segons el planejament urbanístic.
- ✓ Operadores previstes a l'emplaçament.
- ✓ Identificació del tècnic responsable de l'execució.
- ✓ Les especificacions següents¹ de tots els elements radiants (inclosos els auxiliars²):
 - Alçada de l'emplaçament.
 - Freqüències d'emissió.
 - PIRE màxima en la direcció de màxima radiació de cadascun dels elements radiants i per a cada sistema.
 - Tipus d'antenes a instal·lar.
 - Guany de les antenes.
 - Angle d'elevació (tilt mecànic + elèctric) i azimut dels sistemes radiants.
 - Alçada de les antenes.
 - Diagrama de radiació, indicant obertura horitzontal i vertical del feix principal.
 - Número de sectors.
 - Portadores per sector i sistema.
- ✓ Justificació de la utilització de la millor tecnologia disponible, tècnicament i econòmicament viable, quant a tipologia i característiques dels equips a implantar, per tal d'aconseguir la màxima minimització de l'impacte visual i ambiental. En aquest sentit, caldrà justificar l'adaptació tipològica a la matriu proposada al **PEIR** de Begur.
- ✓ Descripció i justificació de les mesures correctores adoptades per a la protecció contra descàrregues elèctriques d'origen atmosfèric.
- ✓ Declaració o compromís de mantenir la instal·lació en perfectes condicions de seguretat, estabilitat i ornament.
- ✓ Justificació tècnica de la possibilitat o impossibilitat de compartir la infraestructura entre operadores, segons allò que s'assenyala al **PEIR** de Begur.
- ✓ Justificació tècnica de la tria de l'emplaçament i, si escau, dels criteris de valoració seguits per a la seva definició, segons allò que s'assenyala al **PEIR** de Begur.
- ✓ Estudi teòric de compliment dels nivells de radiació electromagnètica i altres limitacions establerts en la normativa mediambiental. En especial, el respecte als volums de referència, si escau³, i als nivells màxims permesos de camps electromagnètics fixats per les normatives vigents. Per defecte, serà suficient demostrar el compliment de la normativa més restrictiva.

¹ Totes aquestes dades s'hauran d'aportar per a totes les operadores de l'emplaçament. L'operadora gestora de la infraestructura responsable de la llicència haurà de facilitar l'intercanvi d'informació necessària entre les diferents operadores.

² Per exemple, els radioenllaços d'una estació base de telefonia mòbil.

³ Ordre CTE/23/2002, Tercer, 1 e): en el cas d'estacions tipus ER1 (estacions radioelèctriques ubicades en sòl urbà, amb PIRE superior a 10 W) i tipus ER3 (estacions radioelèctriques ubicades en sòl no urbà, amb PIRE superior a 10 W).

- ✓ Justificació del compliment de les normatives de sorolls vigents, segons s'assenyala al **PEIR** de Begur.
- ✓ Si escau, justificació del compliment de les normatives de vibracions vigents, segons s'assenyala al **PEIR** de Begur.
- ✓ Justificació de la correcta gestió de residus (en especial, les bateries), segons s'assenyala al **PEIR** de Begur.
- ✓ Justificació del compliment de les normes de prevenció contra la contaminació lluminosa vigents, segons s'assenyala al **PEIR** de Begur.
- ✓ Justificació del compliment del **PEIR** de Begur en la solució adoptada per a les casetes o armaris d'equips auxiliars.
- ✓ Plànol d'emplaçament definit en coordenades UTM (ETRS89) en una escala adient.
- ✓ Plànol a escala que identifiqui els espais i edificis propers a la instal·lació i els seus usos. En aquest plànol, si escau⁴s'han de grafiar les figures de protecció segons les PIREs màximes globals en les diverses direccions de l'espai i la seva incidència en els edificis confrontats. Si la instal·lació es troba en zona urbana, també hi han de constar les eventuais zones sensibles (segons defineix l'*Ordre ministerial CTE/23/2002*) que es trobin dins un radi de 100 m a l'entorn del centre dels elements radiants.

Dades particulars segons el tipus d'instal·lació

- ✓ Si la instal·lació disposa de grup electrogen i no sobrepassa els 2 MW de potència tèrmica (500 kW elèctrics) (Annex II de la *Llei 20/2009 de Prevenció i Control Ambiental de les Activitats*), cal que es comuniqui aquest grup i es justifiqui el compliment del *Reial Decret 2267/2004* (Reglament Industrial), de 3 de desembre, i el compliment del *Decret 241/1994*⁵.

Dades particulars per a estacions situades a l'entorn de zones sensibles

- ✓ Quan l'estació es trobi en zona urbana i existeixin escoles bressol, centres d'educació infantil, primària, centres d'ensenyament obligatori, centres de salut, hospitals, parcs públics i residències o centres geriàtrics a l'entorn de 100 m del centre dels elements radiants, còpia del projecte radioelèctric enviat al Ministeri amb competències en telecomunicacions per a obtenir l'autorització de la instal·lació on constin els càlculs teòrics dels nivells d'emissió radioelèctrica en aquests punts i on s'expliquin les mesures preses per a minimitzar-hi els nivells d'exposició.

2. Certificat de compatibilitat urbanística del qual s'haurà de disposar amb anterioritat a la sol·licitud de la llicència municipal ambiental.

Article 10. Canvis en l'activitat sotmesa a llicència

1. S'entendran com a canvis substancials els següents casos:

- ✓ L'increment en un 50% de la PIRE màxima en qualsevol direcció.
- ✓ L'increment en un 20% del pes dels equips o de la superfície utilitzada per a la seva ubicació.

⁴ *Ordre CTE/23/2002, Tercer, 1 e): en el cas d'estacions tipus ER1 (estacions radioelèctriques ubicades en sòl urbà, amb PIRE superior a 10 W) i tipus ER3 (estacions radioelèctriques ubicades en sòl no urbà, amb PIRE superior a 10 W)*

⁵ **Llei de prevenció i control ambiental de les activitats**

Activitats sotmeses al règim de comunicació

1. Energia

1.1. *Instal·lacions de combustió amb una potència tèrmica de combustió de fins a 2 MW. S'hi inclouen les instal·lacions per a la producció d'energia elèctrica en règim ordinari o en règim especial, en les quals es produeix la combustió de combustibles fòssils, i també les instal·lacions de cogeneració, calderes, forns, generadors de vapor o qualsevol altre equipament o instal·lació de combustió existent en una indústria, tant si aquesta és llur activitat principal com si no ho és.*

- ✓ La modificació de l'impacte visual de la instal·lació afegint-hi elements que comporten una modificació evident de la volumetria del conjunt, o que n'empitjoren l'ornamentació fins a canviar-ne la tipologia segons el **PEIR** Begur (catàleg de mimetitzacions).
 - ✓ La introducció de nous serveis amb tecnologies diferents a les existents.
2. Pel supòsit que les modificacions previstes en l'activitat siguin substancials, el titular de la llicència n'haurà de sol·licitar una de nova.
 3. Pel supòsit que les modificacions previstes en l'activitat no siguin substancials, el titular de la llicència n'haurà de tramitar la modificació.

Article 11. Contols inicials i periòdics en règim de llicència

1. En el moment de l'inici de l'activitat, una Entitat Ambiental de Control de la tipologia "radiocomunicacions" acreditada per la Generalitat de Catalunya haurà d'efectuar un control inicial del compliment de les condicions proposades al projecte tècnic i les mesures correctores imposades en la llicència.
2. L'adequació de l'activitat i de les instal·lacions al projecte autoritzat s'haurà d'assegurar mitjançant una certificació del tècnic director de l'execució
3. L'activitat de radiocomunicació serà sotmesa a controls posteriors de caràcter periòdic cada sis anys, llevat dels casos en què la llicència fixi un altre termini. Aquests controls han de ser realitzar per una Entitat Ambiental de Control de la tipologia "radiocomunicacions" acreditada per la Generalitat de Catalunya a tal fi o pels serveis tècnics municipals i ha de garantir l'adequació permanent de les instal·lacions i l'activitat als requeriments legals aplicables i als fixats en la llicència.
4. El control inicial i periòdic i la certificació del tècnic director de l'execució hauran d'incloure el global del conjunt d'infraestructures i elements tècnics i/o de suport que formin part de la instal·lació i en particular les condicions establertes a la llicència (com ara soroll, vibracions, impacte visual, gestió de residus, incendis, contaminació lluminosa, etc.).

Article 12. Revisió de la llicència ambiental

1. La revisió de la llicència municipal ambiental, es durà a terme en els terminis i casos explicitats a l'article 62.4 de la *Llei 20/2009, del 4 de desembre, de prevenció i control ambiental de les activitats*. El procediment per a la revisió anticipada de la llicència ambiental s'inicia per resolució de l'òrgan competent de l'Ajuntament, que concretarà i especificarà les modificacions que es pretenen introduir en la llicència ambiental.
2. La sol·licitud o, en el seu cas, la resolució inicial, es sotmeten als següents tràmits:
 - ✓ Notificació de la resolució inicial al titular de l'activitat, en el cas que es tracti d'una revisió anticipada, per tal que formuli les al·legacions pertinents en el termini màxim d'un mes.
 - ✓ Informació pública i veïnal durant el termini de deu dies.
 - ✓ Avaluació ambiental del Consell Comarcal, i proposta de resolució de l'Ajuntament.
 - ✓ Audiència al titular de l'activitat.
 - ✓ Resolució de l'Ajuntament.
 - ✓ Notificació al titular de l'activitat i comunicació al Consell Comarcal.

S'entendrà que s'ha produït la caducitat de l'expedient si, un cop transcorregut el termini de dos mesos per a la revisió anticipada, a comptar des de la data d'inici del procediment, no han recaigut resolució i notificació expresses.

Article 13. Sol·licitud de certificat de compatibilitat urbanística

La sol·licitud del certificat de compatibilitat urbanística haurà de contenir la documentació que s'enumera a continuació:

1. Plànol d'emplaçament de l'activitat projectada que permeti una identificació indubtable de la finca, definit en coordenades UTM (ETRS89) en una escala adient.
2. Memòria descriptiva, amb els següents apartats:
 - ✓ Dades de l'emplaçament: adreça i qualificació del sòl que ocupa la instal·lació segons el planejament urbanístic.
 - ✓ Justificació del compliment del **PEIR** de Begur i, si escau, de que es tracta d'un **EIRE** o **EIRP** reconeguts, o d'un **APIR** reconegut pel **POAIR** del Baix Empordà.
 - ✓ Justificació del compliment del **PEIR** de Begur pel que fa a la tipologia escollida d'instal·lació (catàleg de mimetitzacions).
 - ✓ Operadores previstes a l'emplaçament.
 - ✓ Plànols de planta i secció a escala adient per tal de representar les instal·lacions.
 - ✓ Fotomuntatge de la instal·lació que permeti avaluar-ne l'impacte visual.
3. Si escau, còpia de l'acord amb les operadores que hagin de coubicar-se en l'emplaçament en el moment de la sol·licitud, amb expressió de les seves dades.

Pel supòsit que dues o més operadores concorrin simultàniament en un emplaçament, el certificat de compatibilitat urbanística amb el planejament emès a l'operadora gestora de la infraestructura serà vàlid per a la resta d'operadores que sol·licitin l'ús compartit de la ubicació o de les infraestructures instal·lades. Per tant, i a fi d'agilitzar el procediment administratiu, un únic certificat és suficient per a la sol·licitud de les respectives llicències.

Secció 2. Règim de comunicació prèvia**Article 14. Formalització de la comunicació**

Les instal·lacions que es sotmetin al règim de comunicació prèvia hauran de presentar davant l'Ajuntament, amb una antelació mínima d'un mes a l'inici de l'activitat de radiocomunicacions, una comunicació acompanyada de la documentació que s'enumera a continuació.

1. Projecte tècnic, signat per tècnic competent, en tres còpies en format paper i una en suport digital, que ha d'incloure, com a mínim, les dades que consten expressament a l'article 8 del *Decret 148/2001* i, en qualsevol cas, els següents capítols:

Dades Generals

- ✓ Dades de l'emplaçament: adreça i qualificació del sòl que ocupa la instal·lació segons el planejament urbanístic.
- ✓ Justificació del compliment del **PEIR** de Begur i, si escau, de que es tracta d'un **EIRE** o **EIRP** reconeguts, o d'un **APIR** reconegut pel **POAIR** del Baix Empordà.
- ✓ Operadores previstes a l'emplaçament.
- ✓ Identificació del tècnic responsable de l'execució.

- ✓ Les especificacions següents⁶ de tots els elements radiants (inclosos els auxiliars⁷):
 - Alçada de l'emplaçament.
 - Freqüències d'emissió.
 - PIRE màxima en la direcció de màxima radiació de cadascun dels elements radiants i per a cada sistema.
 - Tipus d'antenes a instal·lar.
 - Guanys de les antenes.
 - Angle d'elevació (tilt mecànic + elèctric) i azimut dels sistemes radiants.
 - Alçada de les antenes.
 - Diagrama de radiació, indicant obertura horitzontal i vertical del feix principal.
 - Número de sectors.
 - Portadores per sector i sistema.
- ✓ Justificació de la utilització de la millor tecnologia disponible, tècnicament i econòmicament viable, quant a tipologia i característiques dels equips a implantar, per tal d'aconseguir la màxima minimització de l'impacte visual i ambiental. En aquest sentit, caldrà justificar l'adaptació tipològica a la matriu proposada al **PEIR** de Begur.
- ✓ Descripció i justificació de les mesures correctores adoptades per a la protecció contra descàrregues elèctriques d'origen atmosfèric.
- ✓ Declaració o compromís de mantenir la instal·lació en perfectes condicions de seguretat, estabilitat i ornament.
- ✓ Justificació tècnica de la possibilitat o impossibilitat de compartir la infraestructura entre operadores, segons allò que s'assenyala al **PEIR** de Begur.
- ✓ Estudi teòric de compliment dels nivells de radiació electromagnètica i altres limitacions establerts en la normativa mediambiental. En especial, el respecte als volums de referència, si escau⁸, i als nivells màxims permesos de camps electromagnètics fixats per les normatives vigents. Per defecte, serà suficient demostrar el compliment de la normativa més restrictiva.
- ✓ Justificació del compliment de les normatives de sorolls vigents, segons s'assenyala al **PEIR** de Begur.
- ✓ Si escau, justificació del compliment de les normatives de vibracions vigents, segons s'assenyala al **PEIR** de Begur.
- ✓ Justificació de la correcta gestió de residus (en especial, les bateries), segons s'assenyala al **PEIR** de Begur.
- ✓ Justificació del compliment de les normes de prevenció contra la contaminació lluminosa vigents, segons s'assenyala al **PEIR** de Begur.
- ✓ Justificació del compliment del **PEIR** de Begur en la solució adoptada per a les casetes o armaris d'equips auxiliars.
- ✓ Plànol d'emplaçament definit en coordenades UTM en una escala adient (ETRS89).
- ✓ Plànol a escala que identifiqui els espais i edificis propers a la instal·lació i els seus usos. En aquest plànol, si escau⁹, s'han de grafiar les figures de protecció segons les PIREs màximes globals en les diverses direccions de l'espai i la seva incidència en els edificis confrontats.
- ✓ Documentació fotogràfica que permeti avaluar l'impacte visual de la instal·lació (fotomuntatge) i la seva adaptació als requeriments del **PEIR** de Begur.

⁶ Totes aquestes dades s'hauran d'aportar per a totes les operadores de l'emplaçament. L'operadora gestora de la infraestructura responsable de la llicència haurà de facilitar l'intercanvi d'informació necessària entre les diferents operadores.

⁷ Per exemple, els radioenllaços d'una estació base de telefonia mòbil.

⁸ Ordre CTE/23/2002, Tercer, 1 e): en el cas d'estacions tipus ER3 (estacions radioelèctriques ubicades en sòl no urbà, amb PIRE superior a 10 W).

⁹ Ordre CTE/23/2002, Tercer, 1 e): en el cas d'estacions tipus ER3 (estacions radioelèctriques ubicades en sòl no urbà, amb PIRE superior a 10 W).

Dades Particulars segons l'emplaçament o la instal·lació

- ✓ Si la instal·lació disposa de grup electrogen i no sobrepassa els 2 MW de potència tèrmica (500 kW elèctrics) (Annex II de la *Llei 20/2009 de Prevenció i Control Ambiental de les Activitats*), cal que es comuniqui aquest grup i es justifiqui el compliment del *Reial Decret 2267/2004* (Reglament Industrial), de 3 de desembre, i el compliment del *Decret 241/1994*¹⁰.
2. Una certificació lliurada pel personal tècnic competent que, si escau, ha d'ésser el director de l'execució del projecte, que acrediti que l'activitat i les instal·lacions s'adeqüen al projecte tècnic presentat i que es compleixen tots els requisits ambientals.
 3. Una certificació tècnica realitzada per una Entitat Ambiental de Control de la tipologia "radiocomunicacions" acreditada per la Generalitat de Catalunya a tal fi o pels serveis tècnics municipals que acrediti que es compleixen els requeriments, les emissions i les condicions tècniques determinades per la normativa ambiental.
 4. Còpia de l'acord amb les operadores que hagin de coubicar-se en l'emplaçament, amb expressió de les seves dades en la sol·licitud, sempre que sigui procedent.

Article 15. Canvis en l'activitat sotmesa a comunicació

1. S'entendran com a canvis substancials els següents casos:
 - ✓ L'increment en un 50% de la PIRE màxima en una direcció.
 - ✓ L'increment en un 20% del pes dels equips o de la superfície utilitzada per a la ubicació d'aquests.
 - ✓ La modificació de l'impacte visual de la instal·lació afegint-hi elements que comporten una modificació evident de la volumetria del conjunt, o que n'empitjoren l'ornamentació fins a canviar-ne la tipologia segons el **PEIR** de Begur (catàleg de mimetitzacions).
 - ✓ La introducció de nous serveis amb tecnologies diferents a les existents
2. En el supòsit que es produeixin canvis substancials en una activitat, el titular n'haurà de formular una nova comunicació.
3. Els canvis no substancials no requeriran la presentació d'una nova comunicació.

Article 16. Controls periòdics en règim de comunicació

Les activitats sotmeses al règim de comunicació prèvia se sotmeten a un règim de control periòdic cada deu anys, consistent en una certificació realitzada per personal tècnic competent que acrediti que l'activitat i les instal·lacions se segueixen adequant al projecte tècnic presentat amb la comunicació i que se segueixen complint tots els requisits ambientals.

Article 17. Revisió del règim de comunicació

¹⁰ *Llei de prevenció i control ambiental de les activitats*

Activitats sotmeses al règim de comunicació

1. *Energia*

1.1. *Instal·lacions de combustió amb una potència tèrmica de combustió de fins a 2 MW. S'hi inclouen les instal·lacions per a la producció d'energia elèctrica en règim ordinari o en règim especial, en les quals es produeix la combustió de combustibles fòssils, i també les instal·lacions de cogeneració, calderes, forns, generadors de vapor o qualsevol altre equipament o instal·lació de combustió existent en una indústria, tant si aquesta és llur activitat principal com si no ho és.*

Les activitats de radiocomunicació sotmeses al règim de comunicació també estaran sotmeses al procediment de revisió anticipada. A aquests efectes, i si s'escau, el titular de l'activitat haurà de presentar un nou escrit de comunicació conforme l'activitat s'ajusta a les noves condicions exigibles.

S'entendrà que s'ha produït la caducitat de l'expedient si, un cop transcorregut el termini de dos mesos per a la revisió anticipada, a comptar des de la data d'inici del procediment, no han recaigut resolució i notificació expresses.

Secció 3. Llicència d'obres.

Article 18. Llicència d'obres

1. En els supòsits d'instal·lacions que, per la seva estructura i elements, no alterin l'aspecte exterior ni puguin alterar o afectar la seguretat de les edificacions d'acord amb els serveis tècnics municipals, és innecessari tramitar llicència d'obres, tant per a activitats de règim de llicència com de règim de comunicació. És suficient comunicar prèviament l'inici de la instal·lació.
2. Per a activitats sotmeses a règim de comunicació, amb anterioritat a la realització de les obres o instal·lacions, el titular de l'activitat ha de disposar de la preceptiva llicència d'obres o bé, en el supòsit previst al punt anterior, n'ha d'haver fet la preceptiva comunicació prèvia.
3. Per a activitats sotmeses a règim de llicència ambiental, quan a l'emplaçament o local on es pretén dur a terme l'activitat projectada calgui efectuar qualsevol tipus d'obres que puguin alterar o afectar la seguretat de les edificacions d'acord amb els serveis tècnics municipals, el peticionari ha de sol·licitar la preceptiva llicència d'obres que s'ha de tramitar i resoldre simultàniament amb la llicència municipal ambiental en un expedient únic, en els termes que es preveu a tal fi en el *Decret 179/1995, de 13 de juny, pel qual s'aprova el Reglament d'obres, activitats i serveis dels ens locals*, concretament en els seus articles 76 i 77.
4. La sol·licitud de llicència d'obres s'ha d'acompanyar del corresponent projecte executiu per a la realització de les obres necessàries per a la implantació d'aquest tipus d'infraestructures. El projecte s'haurà de presentar en dues còpies en format paper i una en suport digital, subscrit per tècnic competent. El projecte d'obres contindrà:
 - ✓ Una memòria, que ha de considerar les necessitats a satisfer, els factors de tot ordre a tenir en compte, inclòs el compliment de la normativa d'accessibilitat, i la justificació de la solució adoptada.
 - ✓ Càlculs justificatius de l'estabilitat de les instal·lacions des d'un punt de vista estructural. En el supòsit de compartició o cubicació d'infraestructures per dues o més operadores, la documentació que acompanyi la sol·licitud de llicència podrà ser única i presentada per l'operadora gestora de la infraestructura sol·licitant de la llicència, sempre i quan el projecte inclogui les dades de totes les operadores. Pel supòsit que una operadora de serveis manifesti la voluntat d'incorporar-se a la nova ubicació amb posterioritat a la tramitació de la llicència d'obres sol·licitada pel gestor de l'emplaçament, l'operadora responsable haurà d'aportar, si escau, nova documentació que la integri, inclòs el nou estudi estructural, a instància de la nova operadora entrant.
 - ✓ Certificació d'estabilitat i solidesa de les instal·lacions signada i visada per tècnic competent.
 - ✓ Plànols constructius suficients, en planta i alçat, de l'estructura de sustentació de les antenes, de les seves fixacions, dels eventuais elements de mimetització i dels contenidors d'equips.
 - ✓ Un plec de prescripcions tècniques, on es faci la descripció de les obres i se'n reguli l'execució.

- ✓ Un pressupost amb preus unitaris, estats d'amidaments i les dades necessàries per a la valoració de les obres.
 - ✓ Estudi de seguretat i salut de l'obra o estudi bàsic ajustat a les determinacions regulades en el RD 1627/1997, de 24 d'octubre.
5. Les llicències d'obres hauran de complir les disposicions de caràcter general de les normes urbanístiques del **POUM** de Begur. En concret els articles 23, 24, 28, 33, i del 34 al 41.

Secció 4. Implantació d'instal·lacions de radiocomunicació en sòl no urbà.

Article 19. Emplaçament no previst al POAIR de la comarca del Baix Empordà.

Si una instal·lació sotmesa al règim de llicència o al règim de comunicació prèvia s'ha de situar forçosament en un emplaçament en sòl no urbà no definit com a **APIR** en el **POAIR** de la comarca del Baix Empordà, l'Ajuntament o l'operadora ha de formalitzar una petició a la "Comissió tècnica d'ordenació ambiental dels emplaçaments de les instal·lacions de telefonia mòbil i altres instal·lacions de radiocomunicació" (o a l'organisme que la substitueixi) de la Direcció general de Qualitat ambiental, del Departament de Territori i Sostenibilitat (o el que el substitueixi) de la Generalitat de Catalunya per tal que validi el punt com a nou **APIR** de la comarca.

Si la "Comissió tècnica d'ordenació ambiental dels emplaçaments de les instal·lacions de telefonia mòbil i altres instal·lacions de radiocomunicació" (o l'organisme que la substitueixi) confirma l'emplaçament proposat, la instal·lació es considerarà un *projecte d'actuació específica d'interès públic en sòl no urbà* i se'n tramitarà l'aprovació davant la Comissió Territorial d'Urbanisme (CTU) de Girona segons allò prescrit a l'article 48 del *Decret Legislatiu 1/2010, de 3 d'agost, pel qual s'aprova el Text Refós de la Llei d'urbanisme*.

Simultàniament o posteriorment, però sempre condicionat a l'aprovació del projecte per la **CTU**, es podran tramitar les llicències o autoritzacions municipals relatives a l'activitat segons el procediment previst al Capítol 4 d'aquesta Ordenança.

Article 20. Emplaçament previst al POAIR de la comarca del Baix Empordà.

La instal·lació, sigui nova o sobre una infraestructura preexistent, i sigui sotmesa al règim de llicència o al règim de comunicació prèvia, es considerarà un *projecte d'actuació específica d'interès públic en sòl no urbà* i se'n tramitarà l'aprovació davant la Comissió Territorial d'Urbanisme (CTU) de Girona segons allò prescrit a l'article 48 del *Decret Legislatiu 1/2010, de 3 d'agost, pel qual s'aprova el Text Refós de la Llei d'urbanisme*. Tanmateix, si:

- les instal·lacions s'ajusten perfectament a les determinacions indicades per l'**APIR** concret del **POAIR**
- les instal·lacions es poden compartir amb les infraestructures existents en l'**APIR**

no es requereix l'obtenció de la documentació que assenyalen els apartats a) i g) de l'article 48.1 del *Decret legislatiu 1/2010*, ni la de l'apartat c) de l'article 57.1 del *Decret 305/2006, de 18 de juliol*, pel qual s'aprova el Reglament del *Text Refós de la Llei d'urbanisme*.

Simultàniament o posteriorment, però sempre condicionat a l'aprovació del projecte per la **CTU**, es podran tramitar les llicències, modificacions de llicència o autoritzacions municipals relatives a l'activitat segons el procediment previst al Capítol 4 d'aquesta Ordenança.

Secció 5. Fiança.**Article 21. Fiança**

1. D'acord amb els conceptes i garanties expressats en l'article 13 del *Decret 148/2001*, les operadores han de constituir una fiança per a cadascuna de les instal·lacions al municipi. Aquesta fiança haurà de ser del 4% del pressupost de la instal·lació.
2. A fi d'acreditar el compliment de l'anterior obligació, les operadores que sol·licitin l'oportuna llicència o presentin el corresponent escrit de comunicació davant de l'Ajuntament han d'aportar, juntament amb la resta de documentació requerida, l'aval bancari corresponent.

CAPITOL 5. RÈGIM SANCIONADOR.**Article 22. Obligacions dels titulars de l'activitat**

1. El titular de l'activitat de radiocomunicació concreta resta obligat a:
 - ✓ Sotmetre l'activitat als controls mediambientals reglamentaris exposats en aquesta Ordenança i a tots aquells que es puguin esdevenir d'acord amb la normativa sectorial d'aplicació.
 - ✓ Facilitar l'accés del personal acreditat per l'Ajuntament a la instal·lació, en el moment mateix que sigui requerit a tal fi.
 - ✓ Facilitar al personal acreditat el muntatge dels equips i els instruments que facin falta per a realitzar els mesuraments, les proves, els assaigs i les comprovacions que escaiguin.
 - ✓ Posar a disposició del personal acreditat la informació, la documentació, els equips i els elements que siguin necessaris per a dur a terme les actuacions de control.
 - ✓ Facilitar a les operadores que ho sol·licitin, en les condicions establertes al **PEIR** de Begur, la compartició de l'emplaçament on resti ubicada la instal·lació habilitada, així com la compartició de les infraestructures necessàries, incloent-hi el dret a la interconnexió per a l'establiment de la pròpia xarxa per part de l'operadora entrant.
 - ✓ Complir amb el conjunt de deures, exigències i condicions establertes en la present normativa, en el planejament urbanístic vigent en el municipi, en el **PEIR** de Begur i en el conjunt de normativa urbanística i ambiental d'aplicació.
 - ✓ Complir amb el conjunt de deures, exigències i condicions establertes per la legislació sectorial d'aplicació en matèria de telecomunicacions.
2. Les operadores de serveis de comunicacions electròniques que facin un ús compartit d'instal·lacions o emplaçaments seran responsables subsidiàries del compliment de les obligacions derivades de la llicència d'obres i ambiental (o de l'autorització municipal) corresponent de la instal·lació.

Article 23. Restitució de la legalitat infringida

1. En el cas que l'activitat de radiocomunicació s'exerceixi sense disposar de la preceptiva llicència ambiental o sense haver estat degudament comunicada davant aquest Ajuntament, o no s'ajusti a les condicions que s'hi assenyalen, l'Ajuntament iniciarà un procediment de legalització i restauració de la legalitat infringida d'acord amb els paràmetres i termes definits a l'article 205 i 206 del *Decret legislatiu 1/2010, de 3 d'agost, pel qual s'aprova el Text refós de la Llei d'urbanisme*.
2. Es podran imposar un màxim de tres multes coercitives amb la quantia màxima de 2.000,00 euros cadascuna.

3. L'adopció de mesures cautelars es regiran per allò establert al respecte en la legislació sectorial d'aplicació.

Article 24. Tipificació d'infraccions

1. Constitueixen infraccions administratives susceptibles de sanció municipal les accions i les omissions que contravenen les obligacions, deures, càrregues i prohibicions que estableix la *Llei 20/2009 de Prevenció i Control Ambiental de les Activitats (PCAA)*, les normes que la desenvolupen i la present Ordenança, en tot allò que està relacionat amb les competències municipals.
2. Són infraccions molt greus les accions o omissions següents:
 - ✓ Ocultar o alterar dades aportades a l'expedient administratiu per a l'obtenció de la llicència ambiental o per a la comunicació de l'activitat.
 - ✓ Falsejar els certificats tècnics que s'han de presentar a l'Ajuntament per a l'obtenció de la llicència ambiental, o en el supòsit de la comunicació.
 - ✓ Reincidir en la comissió d'infraccions greus.
3. Són infraccions greus les accions o omissions següents:
 - ✓ Exercir una activitat sotmesa a llicència o efectuar-hi un canvi substancial sense disposar de la corresponent llicència.
 - ✓ Exercir una activitat sotmesa al règim de comunicació sense haver-ne efectuat la pertinent comunicació.
 - ✓ Exercir l'activitat sense disposar de la certificació ambiental o de l'actuació de control inicial favorables.
 - ✓ No efectuar la revisió periòdica de la llicència ambiental.
 - ✓ No sotmetre l'activitat inclosa en el règim de llicència ambiental als controls periòdics preceptius.
 - ✓ Traspassar la llicència ambiental a una altra operadora sense comunicar-ho prèviament a l'Ajuntament.
 - ✓ Impedir, endarrerir o obstaculitzar els actes d'inspecció ordenats per l'òrgan ambiental de l'Ajuntament.
 - ✓ No dur a terme les comunicacions preceptives exigides per la llicència ambientals a l'òrgan ambiental de l'Ajuntament.
 - ✓ No comunicar a l'Ajuntament qualsevol situació anòmala que sorgeixi en l'execució o el desenvolupament d'un projecte d'activitat.
 - ✓ Incomplir les determinacions la llicència ambiental no establertes per la legislació sectorial ambiental.
 - ✓ Reincidir en la comissió d'infraccions lleus.
4. Són infraccions lleus les accions o omissions següents:
 - ✓ No comunicar a l'òrgan ambiental competent de l'Ajuntament les modificacions no substancials que poden afectar les condicions de la llicència o les característiques o el funcionament de l'activitat.
 - ✓ Incórrer en demora no justificada en l'aportació de documents sol·licitats per l'Ajuntament.
 - ✓ No notificar a l'Ajuntament el canvi de titularitat de les activitats compreses en l'Annex III.
 - ✓ Incórrer en qualsevol altre acció o omissió que infringeixi les determinacions de la *Llei 20/2009 de Prevenció i Control Ambiental de les Activitats (PCAA)* i de la reglamentació que la desplegui i que no sigui qualificada d'infracció molt greu o greu.

Article 25. Quantia de les sancions, graduació i òrgans sancionadors competents

Les sancions aplicables i llurs condicions són les establertes a l'article 83 de la *Llei 20/2009 de Prevenció i Control Ambiental de les Activitats (PCAA)*. Les sancions es graduen d'acord

amb els criteris fixats a l'article 85 de la mateixa *Llei 20/2009* i els correspon els següents imports:

1. Per a les infraccions molt greus assenyalades a l'article 24, multes de 50.001 € a 150.000 €.
2. Per a les infraccions greus assenyalades a l'article 24, multes de 5.001 € a 50.000 €.
3. Per a les infraccions lleus assenyalades a l'article 24, multes de 500 € a 5.000 €.

Article 26. Procediment administratiu

1. La imposició de les sancions establertes per aquesta Ordenança es regeix per la normativa vigent en matèria de procediment sancionador.
2. Correspon a l'Ajuntament la potestat sancionadora de les infraccions indicades en aquesta Ordenança el règim sancionador de la qual s'entén sens perjudici de les potestats inspectores i sancionadores que puguin correspondre a altres administracions territorials en exercici de les seves legítimes competències sectorials d'incidència en la matèria, sempre i quan el supòsit de la sanció sigui la tutela de béns jurídics diferents entre sí.
3. Els expedients sancionadors incoats per infracció de les normes urbanístiques, ambientals o qualssevol altres dictades per aquest Ajuntament en exercici de les seves atribucions seran notificades al Ministeri amb competències en telecomunicacions i a la Comissió del Mercat de les Telecomunicacions, als efectes legals i de concessió de l'ús privatiu de l'espectre radioelèctric pertinents.

DISPOSICIONS TRANSITÒRIES

Primera

Les sol·licituds de concessió de llicències o d'autorització municipal que hagin estat presentades amb anterioritat a l'entrada en vigor d'aquesta Ordenança es tramitaran d'acord amb el règim jurídic vigent a data de la instància.

Segona

Els preceptes de la present Ordenança que, per raons sistemàtiques, reproduïxen aspectes de la legislació estatal i autonòmica i els que facin remissions a preceptes d'aquelles legislacions, s'entendrà que són automàticament modificats i/o substituïts, en el mateix sentit i abast, en el moment en què es produeixi la modificació dels preceptes legals i reglamentaris de què porten causa.

DISPOSICIÓ DEROGATÒRIA

Queden derogades totes les disposicions d'igual rang o inferior que siguin incompatibles amb aquesta Ordenança, que s'hi oposin o que la contradiguin. En tot cas, qualsevol interpretació de la normativa urbanística d'aplicació al municipi de Begur en relació a l'objecte material de la present Ordenança haurà d'ajustar-se als seus criteris.

DISPOSICIÓ FINAL

Aquesta Ordenança entrarà en vigor l'endemà de la seva publicació en el Butlletí Oficial de la Província de Girona.

GLOSSARI

1. **Accés:** la posada a disposició d'una altra operadora, en condicions definides i sobre una base exclusiva o no exclusiva, de recursos o serveis amb finalitats de prestació de serveis de comunicacions electròniques. Aquest terme abasta, entre altres aspectes, els següents: l'accés a elements de xarxes i recursos associats que poden requerir la connexió d'equips per mitjans fixos i no fixos (en particular, l'accés al bucle local i a recursos i serveis necessaris per a facilitar serveis a través del bucle local); l'accés a infraestructures físiques, com edificis, conductes i pals; l'accés a sistemes informàtics pertinents, inclosos els sistemes de suport operatius; l'accés a la conversió del nombre de trucada o a sistemes amb una funcionalitat equivalent; l'accés a xarxes fixes i mòbils, en particular amb finalitats d'itinerància; l'accés a sistemes d'accés condicional per a serveis de televisió digital; l'accés a serveis de xarxa privada virtual.
2. **APIR:** Àrea Programada d'Instal·lacions de Radiocomunicació en sòl no urbà.
3. **Canvi substancial:** qualsevol modificació de l'activitat autoritzada que pugui tenir repercussions perjudicials o importants en la seguretat, la salut de les persones o el medi ambient.
4. **Canvi no substancial:** qualsevol modificació de l'activitat autoritzada que no tingui repercussions perjudicials o importants en la seguretat, la salut de les persones o el medi ambient.
5. **Centre docent o establiment que acull de manera regular població en edat escolar:** centre d'educació infantil, primària o secundària obligatòria.
6. **Certificació tècnica:** certificació ambiental duta a terme per una administració o una entitat col·laboradora de l'administració en els terminis prefixats per a verificar que, en l'exercici d'una activitat del règim de comunicació, es compleixen totes i cadascuna de les prescripcions i determinacions fixades per la legislació ambiental aplicable.
7. **CMT:** Comissió del Mercat de les Telecomunicacions.
8. **Control ambiental:** acte de comprovació dut a terme per una administració o una entitat col·laboradora de l'administració en els terminis prefixats per a verificar que, en l'exercici d'una activitat del règim de llicència, es compleixen totes i cadascuna de les prescripcions i determinacions fixades per la legislació ambiental aplicable i, específicament, les assenyalades en l'autorització municipal o en la llicència ambiental.
9. **DCS:** *Digital Cellular Service*, Servei Cel·lular Digital.
10. **Decret 148/2001:** Ordenació ambiental de les instal·lacions de telefonia mòbil i altres instal·lacions de radiocomunicació (parts anul·lades per sentència del Tribunal Suprem de 23-11-2011).
11. **EIRE:** Emplaçament d'Instal·lacions de Radiocomunicació Existent.
12. **EIRP:** Emplaçament d'Instal·lacions de Radiocomunicació Previst.
13. **Emissió:** L'expulsió a l'atmosfera, a l'aigua o al sòl de substàncies, vibracions, radiacions, calor o soroll procedents de forma directa o indirecta de fonts puntuals o difuses de l'activitat.
14. **Espais sensibles:** escoles bressol, centres d'educació infantil, primària, centres d'ensenyament obligatori, centres de salut, hospitals, parcs públics i residències o centres geriàtrics.
15. **Exposició continuada a la radiofreqüència:** exposició durant un temps superior al temps amb què es fa la mitjana de l'exposició amb la finalitat de determinar el compliment dels nivells de referència (mínim de 6 minuts).
16. **Espectre radioelèctric:** les ones radioelèctriques a les freqüències compreses entre 9 kHz i 300 GHz. Les ones radioelèctriques són ones electromagnètiques propagades per l'espai sense guia artificial.
17. **Estació base (BTS):** cadascun dels elements o cel·les d'una xarxa de telefonia mòbil o de bucles d'accés via ràdio emprats per a cobrir una determinada zona geogràfica. Els elements més visibles d'una instal·lació base són les estructures de suport de les antenes, però també inclouen les mateixes antenes, tots els equips principals i auxiliars que fan possible la radiocomunicació entre els usuaris de la zona i la caseta o armaris que protegeixen determinats equips de la intempèrie.
18. **Explotació d'una xarxa de comunicacions electròniques:** la creació, l'aprofitament, el control o la posada a disposició de la xarxa esmentada.
19. **Femtocel·la:** cel·la d'una xarxa de telefonia mòbil d'estacions base de la mida d'un *router* residencial, típicament dissenyada per al seu ús a la llar o la petita empresa i de capacitat molt limitada (de 2 a 4 telèfons mòbils en entorns residencials). Les femtocel·les permeten ampliar la cobertura de serveis a l'interior, especialment quan l'accés d'una altra manera és limitat o inexistent.
20. **GSM:** *Global System for Mobile Communications*, Sistema Global per a les Comunicacions Mòbils.
21. **Impacte ambiental:** alteració de les característiques inicials del medi ambient provocada per un projecte, una obra o una activitat.
22. **Impacte visual:** impacte ambiental que afecta el paisatge i que es manifesta principalment per l'excessiu contrast de color, forma, escala, etc.; entre els elements visuals introduïts per una activitat o instal·lació i el medi en què s'ubica; per la dominància visual dels elements introduïts en relació amb els del medi; per l'ocultació d'un element natural o artificial, o

per la falta de compatibilitat entre els usos històrics que han caracteritzat un paisatge i la significació que adquireix la nova activitat o instal·lació en aquest paisatge.

23. **Instal·lació:** conjunt d'edificis, d'equipaments, de maquinària i d'infraestructures de què es compon un establiment o un centre on s'exerceix una o diverses activitats amb incidència ambiental.
24. **LGT:** Llei General de Telecomunicacions (32/2003).
25. **LMDS:** *Local Multipoint Distribution Service*, Servei de Distribució Local Multipunt. Sistema ràdio que, des d'un únic punt, proporciona servei de telefonia fixa i dades a varis usuaris, sense necessitat de xarxa física (cable o fibra òptica).
26. **LTE:** *Long Term Evolution*, Evolució a Llarg Termini.
27. **Microcel·la:** cel·la d'una xarxa de telefonia mòbil d'estacions base de baix consum i que abasta una àrea limitada (normalment menor a 2 km), com un centre comercial, un hotel, estacions de transports o un carrer.
28. **Operadora:** persona física o jurídica que explota xarxes públiques de comunicacions electròniques o presta serveis de comunicacions electròniques disponibles al públic i ha notificat a la Comissió del Mercat de les Telecomunicacions l'inici de la seva activitat.
29. **PEIR:** Pla Especial sobre Infraestructures de Radiocomunicació.
30. **PIRE:** Potència Isotròpica Radiada equivalent d'un únic sistema radiant.
31. **PIRE màxima global del centre:** suma de les PIREs parcials dels diferents sistemes i operadores del centre.
32. **PIRE màxima global en una direcció:** suma de les PIREs parcials dels diferents sistemes i operadores en la direcció de màxima radiació quan radien en la mateixa direcció de l'espai. Es considera que dos o més elements radiants d'un centre radien en la mateixa direcció quan el seus volums de referència segons l'*Ordre CTE/23/2002* s'intercepten en algun punt de l'espai. Es podran considerar tants elements radiants en una mateixa direcció com volums de referència se solapin alhora en algun punt de l'espai. La direcció de radiació màxima resultant serà qualsevol de les direccions de radiació màxima individuals i, en tot cas, la que correspongui al cas pitjor pel que fa a la invasió d'àrees d'accés lliure a personal no professional.
33. **Operadora gestora d'infraestructura:** entitat o empresa titular de les instal·lacions de suport físic de les antenes i equips de radiocomunicació (estructures de sustentació de les antenes, casetes, armaris i subministrament elèctric) i titular de la concessió o de l'arrendament per a l'ús de l'emplaçament.
34. **Operadores de serveis finals:** entitat o empresa titular dels serveis que es suporten en radiocomunicació, usuàries de les instal·lacions de radiocomunicació de titularitat pròpia o de les operadores d'infraestructures.
35. **PCAA:** Llei 20/2009, del 4 de desembre, de prevenció i control ambiental de les activitats.
36. **PEIN:** Pla d'Espais d'Interès Natural.
37. **Picocel·la:** cel·la d'una xarxa de telefonia mòbil d'estacions base, petita i de baix cost, que normalment cobreix una àrea limitada d'interiors, com ara oficines, centres comercials, estacions de tren, avions, etc. És normalment de grandària menor que una microcel·la (de la mida d'un full DIN A4 i uns 2-3 cm de gruix).
38. **PMR:** *Private Mobile Radio*, Ràdio Mòbil Privada.
39. **POAIR:** Pla comarcal d'Ordenament Ambiental d'Infraestructures de Radiocomunicació en sòl no urbà de la Generalitat de Catalunya.
40. **Potència radiada:** és la potència que es lliura a l'entrada de l'antena equivalent a la potència de sortida de l'equip transmissor menys les pèrdues que introdueixen els cables i altres elements, multiplicada pel factor de rendiment de l'antena. Es pot aproximar la potència radiada com la suma de les potències de sortida de cada equip transmissor que s'emeten per aquella antena.
41. **Radiocomunicació:** qualsevol telecomunicació transmesa per mitjà d'ones radioelèctriques.
42. **RPS:** Reglament sobre les condicions per a la prestació de serveis de comunicacions electròniques, el servei universal i la protecció dels usuaris (RD 424/2005)
43. **Servei de comunicacions electròniques:** servei que es presta en general a canvi d'una remuneració i que consisteix, en la seva totalitat o principalment, en el transport de senyals a través de xarxes de comunicacions electròniques, inclosos els serveis de telecomunicació i serveis de transmissió en les xarxes utilitzades per a la radiodifusió, però no els serveis que subministren continguts transmesos mitjançant xarxes i serveis de comunicacions electròniques o de les activitats que consisteixen en l'exercici del control editorial sobre els continguts esmentats; en queden exclosos, així mateix, els serveis de la societat de la informació que defineix l'article 1 de la Directiva 98/34/CE que no consisteixen, en la seva totalitat o principalment, en el transport de senyals a través de xarxes de comunicacions electròniques.

44. **Tetra:** *Terrestrial Trunked Radio*, Ràdio Troncal Terrestre.
45. **UMTS:** *Universal Mobile Telecommunications System*, Sistema Universal de Telecomunicacions Mòbils.
46. **Usuari:** persona física o jurídica que utilitza o sol·licita un servei de comunicacions electròniques.
47. **Volum de referència:** paral·lelepípede (o altra figura adequada) calculat a l'entorn d'una estació de radiocomunicació fora del qual es compleixen els nivells d'exposició i a dins el qual cal restringir l'accés al personal no professional.
48. **Wi-Fi:** marca comercial per a un conjunt d'estàndards de compatibilitat per a comunicacions de xarxes locals sense fils.
49. **Wi-Max:** *Worldwide Interoperability for Microwave access*, Interoperativitat mundial per a accés per microones. És una norma de transmissió via ràdio amb un gran capacitat d'amplada de banda.
50. **Xarxa de comunicacions electròniques:** els sistemes de transmissió i, quan escaigui, els equips de commutació o encaminament i altres recursos que permeten el transport de senyals mitjançant cables, ones hertzianes, mitjans òptics o altres mitjans electromagnètics amb inclusió de les xarxes de satèl·lits, xarxes terrestres fixes (de commutació de circuits i de paquets, inclosa Internet) i mòbils, sistemes de línia elèctrica, en la mesura que s'utilitzin per a la transmissió de senyals, xarxes utilitzades per a la radiodifusió sonora i televisiva i xarxes de televisió per cable, amb independència del tipus d'informació transportada.
51. **Xarxa pública de comunicacions:** xarxa de comunicacions electròniques que s'utilitza, en la seva totalitat o principalment, per a la prestació de serveis de comunicacions electròniques disponibles al públic.