

***ORDENANÇA DE LES INSTAL·LACIONS
DE RADIOCOMUNICACIÓ DEL MUNICIPI
DE SANTA CRISTINA D'ARO***

PREÀMBUL

NORMATIVA

CAPITOL 1. DISPOSICIONS GENERALS	4
Article 1. Objecte	
Article 2. Àmbit d'aplicació	
Article 3. Antenes de ràdio i televisió com a elements tècnics de l'edificació	
CAPITOL 2. INFRAESTRUCTURES I INSTAL·LACIONS DE TELEFONIA MÒBIL	
I PLANS DE DESPLEGAMENT	5
Article 4. El Pla comú de desplegament consensuat de la xarxa	
Article 5. El pla de desplegament de xarxa de cada operador	
CAPITOL 3. RESTA D'INSTAL·LACIONS DE RADIOCOMUNICACIÓ, TELECOMUNICACIÓ I INSTAL·LACIONS	
OBJECTE D'AQUESTA ORDENANÇA	6
Article 6. Regulació específica	
CAPITOL 4. COMPARTICIÓ D'INSTAL·LACIONS , EMPLAÇAMENTS	
I CRITERIS D'IMPLANTACIÓ	7
Article 7. Procediment de compartició	
Article 8. Criteris per la seva implantació	
CAPITOL 5. INTERVENCIÓ ADMINISTRATIVA	9
Article 9. Instal·lacions sotmeses a llicència ambiental o règim de comunicació	
<i>Secció 1. Llicència ambiental i certificat de compatibilitat urbanística</i>	
Article 10. Sol·licitud de llicència ambiental	
Article 11. Documentació que cal adjuntar en la sol·licitud de llicència	
Article 12. Canvis en l'activitat sotmesa a llicència	
Article 13. Controls inicials i periòdics en règim de llicència	
Article 14. Revisió de la llicència ambiental	
Article 15. Sol·licitud de certificat de compatibilitat urbanística	
<i>Secció 2. Règim de comunicació prèvia</i>	
Article 16. Formalització de la comunicació	
Article 17. Canvis en l'activitat sotmesa a comunicació	
Article 18. Controls periòdics en règim de comunicació	
Article 19. Revisió del règim de comunicació	
<i>Secció 3. Llicència d'obres.</i>	
Article 20. Llicència d'obres	
<i>Secció 4. Implantació d'instal·lacions de radiocomunicació en sòl no urbà</i>	
Article 21. Emplaçament no previst al POAIR de la comarca del Baix Empordà.	
Article 22. Emplaçament previst al POAIR de la comarca del Baix Empordà.	
<i>Secció 5. Fiança</i>	
Article 23. Fiança	
CAPITOL 6. RÈGIM SANCIONADOR	17
Article 24. Obligacions dels titulars de l'activitat	
Article 25. Restitució de la legalitat infringida	
Article 26. Tipificació d'infraccions	
Article 27. Quantia de les sancions, graduació i òrgans sancionadors competents	
Article 28. Procediment administratiu	
DISPOSICIONS TRANSITÒRIES	19
Primera	
Segona	
Tercera	
DISPOSICIÓ DEROGATÒRIA	19
GLOSSARI	19

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 (articulat actualment vigent)*, 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 del 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 del interès general en la prestació del servei de telefonia mòbil definit per la legislació vigent en matèria de telecomunicacions ha de respectar el 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.

Sota l'aplicació d'un consens social respecte les infraestructures de telecomunicacions s'ha establert un Pla comú de desplegament consensuat d'infraestructures de telefonia mòbil al municipi de Santa Cristina d'Aro. La compartició d'infraestructures entre les empreses de telefonia mòbil i la ubicació en espais compatibles ha permès l'esmentat pacte o consens així l'establiment d'un Programa i planificació de desplegament per tal de garantir la cobertura de telefonia mòbil a tot el municipi com a mínim per 1 operador. (Pla comú i programa de desplegament consensuat d'infraestructures de telefonia mòbil).

En atenció a aquests antecedents i en exercici de la competència atribuïda per l'Estatut d'Autonomia de Catalunya en el seu article 84.2.1) 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 Santa Cristina d'Aro ha pres la determinació de modificar l'actual "ordenança municipal per a la instal·lació i funcionament instal·lacions de radiocomunicació i telecomunicació al terme municipal de Santa Cristina d'Aro"

En primer lloc, s'ha treballat per l'obtenció d'un consens entre ajuntament, ciutadania i empreses de telefonia mòbil per la correcta implantació de les infraestructures de telefonia mòbil a Santa Cristina d'Aro. El fruit d'aquest consens és el Pla comú de desplegament consensuat de la xarxa. En aquest treball s'ha impulsat l'emplaçament i utilització de les infraestructures ja existents legalitzades, i els nous emplaçaments s'han establert d'acord amb les mancances de cobertura i d'acord amb els espais de demarcació urbana consensuats.

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 aquesta ordenança per a la instal·lació i funcionament de les Instal·lacions de radiocomunicació i telecomunicació.

Aquesta ordenança pretén regular no únicament les instal·lacions actuals de suport a la telefonia mòbil sinó també altres tecnologies que puguin aparèixer en el futur i que suposaran un increment en el nombre d'instal·lacions respecte del sistema actual. En aquest sentit l'Administració ha d'afavorir aquelles infraestructures que produeixen un menor impacte visual i ambiental sobre l'entorn.

NORMATIVA

CAPITOL 1. DISPOSICIONS GENERALS.

Article 1. Objecte

L'objecte d'aquesta ordenança és regular les condicions a les que s'ha de sotmetre la localització, instal·lació i el funcionament de les instal·lacions d'antenes i equips de radiocomunicació i telecomunicació al terme municipal de Santa Cristina d'Aro, als efectes de que la seva implantació produeixi la menor ocupació d'espai, el menor impacte visual i mediambiental, la màxima optimització de les infraestructures previstes.

Alhora també regula el 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. La legislació i normativa sectorial d'aplicació sobre la incidència ambiental, considerant l'afecció sobre el medi ambient i les persones.

Article 2. Àmbit d'aplicació

Aquesta Ordenança s'aplica a totes les activitats i instal·lacions de radiocomunicació que s'ubiquin al terme municipal de Santa Cristina d'aro, 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.
- Micro cel·les, pico cel·les i femto cel·les de telefonia mòbil ubicades en espais públics exteriors.
- Enllaços punt a punt aïllats (radioenllaços) de dimensió màxima superior a 60 cm.
- Antenes 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 antenes de qualsevol altra tecnologia, amb PIRE màxima inferior a 100 W i amb una dimensió màxima inferior als 40 cm.
- Les estacions de radiocomunicació per a la Defensa Nacional.
- Les instal·lacions per a la radionavegació.
- Altres sistemes semblants que apareguin en un futur amb PIRE màxima superior a 100 W o amb una dimensió màxima superior als 40 cm.

En queden excloses:

- Les antenes 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 *Real Decret 2623/1986, de 21 de novembre, pel qual es regulen les instal·lacions d'antenes i estacions radioelèctriques d'aficionats*.
- Els enllaços punt a punt aïllats (radioenllaços) de dimensió màxima inferior a 60 cm.
- Les antenes que prestin un servei exclusiu a l'edifici on s'ubiquen, o en un espai privat, o en un espai interior, tan públic com privat, incloses les que usen bandes lliures tipus Wi-Fi o Wi-Max, micro cel·les, pico cel·les, femto cel·les i elements equivalents, i, en general, tots aquells serveis o instal·lacions similars, o que sorgeixin en el futur, que no tinguin per objectiu proporcionar cobertura a una determinada zona exterior i pública, i que no tinguin tampoc un impacte paisatgístic o ambiental rellevant.

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. INFRAESTRUCTURES I INSTAL·LACIONS DE TELEFONIA MÒBIL I PLANS DE DESPLEGAMENT.

Article 4. El Pla comú de desplegament consensuat de la xarxa.

Fruit del consens entre la ciutadania, ajuntament i operadores de xarxes de comunicacions i telecomunicacions de telefonia mòbil, s'ha signat un pacte que incorpora el pla comú de desplegament consensuat de la infraestructura de telefonia mòbil. El resultat del pacte així com el pla comú de desplegament consensuat seran d'obligat compliment d'acord amb aquesta ordenança.

L'esmentat pacte i el pla comú de desplegament consensuat estaran subjectes a canvis i modificacions sota l'aprovació prèvia de l'ajuntament i consensuat amb operadors amb els objectius de millorar la cobertura de telefonia mòbil, aplicar les millors tecnologies possibles, minimització del impacte visual de la instal·lació o infraestructura, i el compliment de les normatives d'aplicació.

El pla comú de desplegament consensuat de la xarxa contindrà els plans de desplegament dels diferents operadors de telefonia mòbil, memòria i actes de les reunions de consens, el pacte o acord signat per els operadors i ajuntament amb el consens obtingut. Incorporarà la documentació gràfica o plànol general del municipi amb l'emplaçament de les infraestructures de telefonia mòbil existents i les proposades en l'acord.

El procediment per la modificació, actualització o nova redacció del pla comú de desplegament consensuat serà:

- a) Inici de procediment amb la presentació d'un pla de desplegament de telefonia mòbil per part de cada operador de telefonia mòbil o similar.
- b) Petició per part de l'ajuntament a la resta d'operadors, de la modificació o actualització del pla de desplegament de telefonia mòbil motivat per el pla de desplegament presentat, si s'escau.(termini 1 mes).
- c) Presentació de l'actualització o nous plans de desplegament dels operadors requerits o peticionats (termini 1 mes).
- d) Reunions Ajuntament i operadors (termini 1 mes des de la finalització del termini de presentació dels esmentats plans). Paral·lelament l'Ajuntament realitzarà reunions amb ciutadania, amb suport o assistència si s'escau per part dels mateixos operadors.
- e) Acord i proposta de Pla comú de desplegament consensuat d'infraestructures de telefonia mòbil (termini 1 mes). Per tant el procediment es preveu una durada total de 4 mesos màxim.
- f) En cas de no existir acord o consens, els operadors presentaran les al·legacions, discrepàncies i/o impossibilitat tècnica per l'assoliment del consens, al registre d'entrada a l'Ajuntament. L'Ajuntament plantejarà aquesta falta de consens a la comissió del mercat de les telecomunicacions (CMT) i es requerirà la mateixa per a que informi les al·legacions esmentades. Aquesta consulta interromprà la durada del procediment. Si s'escau s'instarà a la CMT per tal que resolgui d'acord amb l'article 30 de la LGT o reglament corresponent.

Els criteris per el consens per part de l'Ajuntament seràn principalment la compartició d'infraestructures, la minimització de l'impacte visual de la instal·lació o infraestructura i la millor tecnologia disponible

D'acord amb el que disposa el *Decret 148/2001, de 29 de maig d'ordenació ambiental de les instal·lacions de telefonia mòbil i altres instal·lacions de radiocomunicació*, l'ordenació de la implantació en el territori de l'emplaçament de les instal·lacions a la demarcació urbana es regula per aquesta ordenança i/o altra legislació municipal si s'escau. L'ordenació de l'emplaçament de les noves Instal·lacions en demarcació no urbana és competència de l'administració de la Generalitat.

Donar compliment al pla comú de desplegament consensuat i/o llur actualització en els termes exposats 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.

Article 5. El pla de desplegament de xarxa de cada operador.

D'acord amb l'anterior article 4, el pla de desplegament de xarxa de telefonia mòbil que presentaran els operadors, haurà de contenir els aspectes que consten expressament a l'article 8 del *Decret 148/2001, de 29 de maig* o normativa tècnica d'aplicació, i com a mínim:

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, azimuth, sectors i portadores per cada banda utilitzada.
 - Estudi de la possibilitat de compartició.
5. Nous serveis i tecnologies a implantar, si s'escau.
6. Previsió de noves instal·lacions, indicant les noves àrees de cobertura.
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 Pla de desplegament vigent.

CAPITOL 3. RESTA D'INSTAL·LACIONS DE RADIOCOMUNICACIÓ, TELECOMUNICACIÓ I INSTAL·LACIONS OBJECTE D'AQUESTA ORDENANÇA.

Article 6. Regulació específica.

Les antenes o Instal·lacions de radiocomunicació o telecomunicació amb un ús públic o general, que requereixin la seva instal·lació en les infraestructures de telefonia mòbil estaran subjectes a la mateixa regulació que dictamina aquesta ordenança, amb la

necessitat que el que sol·liciti la corresponent llicència o autorització aporti el corresponent pla de desplegament, si s'escau.

En cas d'instal·lacions de radiocomunicació, telecomunicació o telefonia mòbil en infraestructures existents no caldrà obtenir el consens operadors i ajuntament donat que la infraestructura ja existeix.

En relació a les antenes, Instal·lacions i elements tècnics destinats a l'ús particular o col·lectiu d'un edifici, hauran de complir:

- a) Els elements o instal·lacions s'hauran de separar dels límits de parcel·les i mitgeres, una distància mínima de 3 m i preferentment s'instal·larà en el badalot de l'escala comunitària.
- b) No es podran utilitzar les façanes tant si fa front a la via pública com si és a pati d'illa, així com les mitgeres, per la instal·lació dels elements, infraestructures o antenes objectes d'aquesta ordenança, així com conduccions i cablejat d'alimentació. Tanmateix no es podran instal·lar a les obertures, finestres, balconades, paraments verticals, ni terrasses d'establiments.
- c) Si per causes excepcionals de recepció, o altre, fos necessària la col·locació o instal·lació de telecomunicació a la façana serà imprescindible un estudi compositiu arquitectònic conjunt de tot l'edifici, donant compliment a l'article 67 del Pla d'ordenació urbanística municipal.

Les instal·lacions de radio i televisió, receptors de TDT, antenes o parabòliques receptores via satèl·lit, es restringirà la seva instal·lació a la coberta de l'edifici, tenint en compte la compartició d'equips i antenes entre els diferents habitatges de l'edifici.

CAPITOL 4. COMPARTICIÓ D'INSTAL·LACIONS, EMPLAÇAMENTS i CRITERIS D'IMPLANTACIÓ. (Tot tipus d'instal·lacions objecte d'aquesta ordenança)

Article 7. Procediment de compartició

1. Tots els emplaçaments considerats en el pla comú de desplegament consensuat o el pla de desplegament d'instal·lació de radiocomunicació aprovat, 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.

En tot cas, l'obligació de compartir es pot desestimar si els operadors justifiquen la impossibilitat tècnica i així ho aprova la comissió del mercat de les telecomunicacions (CMT) o organisme competent corresponent prèvia petició de l'ajuntament.

No obstant, 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, podrà requerir la comissió del mercat de les telecomunicacions (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.

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**.

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 comissió del mercat de les telecomunicacions (**CMT**) l'adopció de la resolució prevista en l'article 30 de la **LGT**. Aquest procediment així com les condicions d'ús de compartició s'iniciarà previ informe emès per l'administració competent o l'ajuntament.

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 i minimització del impacte visual de la instal·lació o infraestructura, 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.

Article 8. Criteris per la seva implantació.

- a) Els emplaçaments permesos hauran de ser conformes amb el pla d'ordenació urbanística municipal (POUM) en vigor així com amb les normes sectorials d'aplicació (Medi Ambient, Patrimoni Històric Artístic, Seguretat del Trànsit Aeri, Protecció de les Vies Públiques) i les ordenances, circulars o acords municipals aprovats que hi puguin tenir relació o incidència. No es suposa un reconeixement automàtic de la possibilitat d'instal·lar els elements o equips de radiocomunicació o telecomunicació.
- b) Les característiques dels equipaments i elements de radiocomunicació i telecomunicació, així com la resta de les instal·lacions previstes en aquesta ordenança, hauran de respondre a la millor tecnologia disponible en cada moment, amb la finalitat d'aconseguir la menor mida, alçada, envergadura i complexitat de la instal·lació. Haurà de permetre la màxima reducció del impacte visual, aconseguint un adequat mimetisme amb el paisatge o amb l'arquitectura urbana de la zona.
- c) Les instal·lacions hauran de respectar, tant en composició com en color, com en materials a utilitzar, el caràcter de l'emplaçament on hagin d'ubicar.
- d) No s'autoritzarà la instal·lació d'antenes en edificis o conjunts protegits, detallats en el Pla Especial de protecció del patrimoni arquitectònic del municipi de Santa Cristina d'Aro o resta de normativa concordant, tot i que l'ús sigui compatible

segons el pla d'ordenació urbanística municipal, llevat dels casos excepcionals que tinguin informe favorable dels serveis tècnics competents.

- e) D'acord amb la legislació sectorial d'aplicació o a petició de l'ajuntament caldrà redactar un estudi d'impacte visual i ambiental per la implantació de la infraestructura de telecomunicacions o radiocomunicació.
- f) Es necessari l'aplicació de mesures de minimització del impacte visual de l'antena o infraestructura objecte de l'ordenança amb la millor tecnologia disponible (radoms, estructures tubulars, o altre tecnologia que permeti la integració de l'antena a l'entorn) amb la finalitat de reduir el impacte visual i integració a l'entorn.

CAPITOL 5. INTERVENCIÓ ADMINISTRATIVA.

Article 9. 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 que se situï en zona o demarcació urbana i que tingui una PIRE superior a 100 W (considerant la PIRE màxima global en una direcció qualsevol de l'espai com a resultant de tots els sistemes, portadores i operadores presents).
- Tota instal·lació de radiocomunicació dins l'àmbit d'aplicació assenyalat a l'article 2 que se situï en espais inclosos en Plans d'Espais d'Interès Natural (PEIN) o d'un paratge o indret d'especial protecció segons el planejament urbanístic vigent en el municipi.
- Les estacions base de LMDS i les estacions concentradores de radioenllaços de les xarxes de serveis GSM, DCS, UMTS i/o LTE que se situïn en zona urbana, sigui quina sigui la seva PIRE.

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 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 en el municipi.
- Tota instal·lació de radiocomunicació dins l'àmbit d'aplicació assenyalat a l'article 2 que se situï en zona urbana i que tingui una PIRE inferior a 100 W (considerant la PIRE màxima global en una direcció qualsevol de l'espai com a resultant de tots els sistemes, portadores i operadores presents) i que no s'inclouï en els casos de l'apartat 1 d'aquest article.
- Els enllaços punt a punt aïllats (radioenllaços), independentment de la seva situació i PIRE, si la seva dimensió màxima és superior a 60 cm.

Secció 1. Llicència ambiental i certificat de compatibilitat urbanística

Article 10. Sol·licitud de llicència ambiental

Podran sol·licitar la preceptiva llicència municipal 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 11. 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 següents:
 - o Alçada de l'emplaçament.
 - o Freqüències d'emissió.
 - o PIRE màxima en la direcció de màxima radiació de cadascun dels elements radiants i per a cada sistema.
 - o Tipus d'antenes a instal·lar.
 - o Guanys de les antenes.
 - o Angle d'elevació (tilt mecànic + elèctric) i azimut dels sistemes radiants.
 - o Alçada de les antenes.
 - o Diagrama de radiació, indicant obertura horitzontal i vertical del feix principal.
 - o Número de sectors.
 - o 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 del impacte visual i ambiental. En aquest sentit, caldrà justificar el compliment d'aquesta ordenança i del pla de desplegament.
- 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 el que s'ha exposat.
- Justificació tècnica de la tria de l'emplaçament.
- Estudi teòric de compliment dels nivells de radiació electromagnètica i altres limitacions establerts en la normativa mediambiental. En especial, el compliment de les distàncies de seguretat i dels nivells màxims permesos de camps electromagnètics marcats 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, si s'escau.
- Si escau, justificació de compliment de les normatives de vibracions vigents, si s'escau.
- Justificació de la correcta gestió de residus (en especial, les bateries), si s'escau.
- Justificació del compliment de les normes de prevenció contra la contaminació lluminosa vigents, si s'escau.
- 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 s'han de grafar les figures de protecció segons les PIREs màximes globals en les diverses direccions de l'espai i la seva incidència en els edificis confrontats. També hi ha de constar les eventuais zones sensibles (segons defineix l'*Ordre ministerial CTE/23/2002*).

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.

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 *Real decret 2267/2004* (Reglament Industrial), de 3 de desembre, i el compliment de la normativa sectorial que correspongui ².

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 autorització per a 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.

3. Certificat del compliment de la legislació de prevenció i seguretat en matèria d'incendis

4. Certificat de designació del personal tècnic responsable d'executar el projecte.

5. Avaluació d'impacte ambiental, si s'escau.

2 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.

Article 12. 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 una direcció.
- L'increment en un 20 % del pes dels equips o de la superfície utilitzada per a la seva ubicació.
- La modificació del impacte visual de la instal·lació afegint elements que comportin un major volum del conjunt o que empitjorin l'ornamentació d'aquella de manera canviï la tipologia de l'estació sense aplicar cap mena de mimetització o minimització del impacte visual de la instal·lació o infraestructura.
- La introducció de nous serveis amb tecnologies diferents a les existents.

2. Pel supòsit que les modificacions previstes en l'activitat siguin substancials, caldrà sol·licitar una nova llicència.

3. Els canvis no substancials en l'activitat emparada per la llicència ambiental cal que siguin tramitats com a modificació de llicència per l'operadora de xarxes públiques de comunicacions electròniques responsable de la instal·lació.

Article 13. Controls 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 un control posterior de caràcter periòdic cada sis anys, llevat dels casos en què la llicència fixi un altre termini. Aquest control ha de ser realitzar per una Entitat Ambiental de Control de la tipologia "radiocomunicacions" acreditada per la Generalitat de Catalunya 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 14. Revisió de la llicència ambiental

1. La revisió de la llicència municipal ambiental, es durà a terme en els terminis i casos explicats 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 alegacions 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.

S'entendrà que l'autorització ha quedat renovada si, un cop transcorregut el termini de dos mesos per a la revisió periòdica, a comptar des de la data d'inici del procediment, no han recaigut resolució i notificació expresses.

Article 15. Sol·licitud de certificat de compatibilitat urbanística (informe urbanístic)

La sol·licitud de certificació 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 de l'ordenança i pla de desplegament i, si escau, de que es tracta d'un **EIRP** o **APIR** reconeguts.
- Operadores previstes a l'emplaçament.
- Plànols de planta i secció a escala adient per tal de representar les instal·lacions.

3. Si escau, còpia de l'acord amb les operadores que hagin de cobicar-se en l'emplaçament en el moment de la sol·licitud, amb expressió de les seves dades.

En el supòsit que dues o més operadores concorrin simultàniament en un emplaçament, la certificació de compatibilitat urbanística amb el planejament emesa a l'operadora gestora de la infraestructura serà vàlida per a la resta d'operadores que sol·licitin l'ús compartit de la ubicació o de les infraestructures instal·lades, sempre i quan es compleixi

legislació urbanística d'aplicació. Per tant, una única certificació permetrà la sol·licitud de les respectives llicències amb l'objectiu d'agilitzar el procediment administratiu.

Secció 2. Règim de comunicació prèvia

Article 16. 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 de l'ordenança i del pla de desplegament, si escau, de que es tracta d'un **EIRP** o **APIR** reconeguts.
- Operadores previstes a l'emplaçament.
- Identificació del tècnic responsable de l'execució.
- Les especificacions següents:
 - o Alçada de l'emplaçament.
 - o Freqüències d'emissió.
 - o PIRE màxima en la direcció de màxima radiació de cadascun dels elements radiants i per a cada sistema.
 - o Tipus d'antenes a instal·lar.
 - o Guanys de les antenes.
 - o Angle d'elevació (tilt mecànic + elèctric) i azimut dels sistemes radiants.
 - o Alçada de les antenes.
 - o Diagrama de radiació, indicant obertura horitzontal i vertical del feix principal.
 - o Número de sectors.
 - o 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.
- 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.
- Estudi teòric de compliment dels nivells de radiació electromagnètica i altres limitacions establerts en la normativa mediambiental. En especial, el compliment de les distàncies de seguretat i dels nivells màxims permessos de camps electromagnètics marcats 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.
- Si escau, justificació de compliment de les normatives de vibracions vigents.
- Justificació de la correcta gestió de residus (en especial, les bateries).
- Justificació del compliment de les normes de prevenció contra la contaminació lluminosa
- 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 s'han de grafar les figures de protecció segons les PIREs màximes globals en les diverses direccions de l'espai i la seva incidència en els edificis confrontats. També hi han de constar les eventuais zones sensibles (segons defineix l'Ordre ministerial CTE/23/2002)

- Documentació fotogràfica que permeti avaluar l'impacte visual de la instal·lació (fotomuntatge).

³ 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.

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 *Real decret 2267/2004* (Reglament Industrial), de 3 de desembre, i el compliment de la normativa sectorial que correspongui ⁴.

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

- Quan la instal·lació de radiocomunicació 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 autorització per a 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.

⁴ 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.

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 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 cobicar-se en l'emplaçament, amb expressió de les seves dades en la sol·licitud, sempre que sigui procedent.

Article 17. 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 elements que comportin un major volum del conjunt o que empitjorin l'ornamentació d'aquella de manera canviï la tipologia de l'estació.
- La introducció de nous serveis amb tecnologies diferents a les existents.

2. En el supòsit que es produeixin canvis substancials en una activitat sotmesa al règim de comunicació l'operadora de xarxes públiques de comunicacions electròniques responsable de la instal·lació haurà de formular una nova comunicació.

3. Els canvis no substancials no requeriran la presentació d'una nova comunicació. En el supòsit que les modificacions comportin la inclusió de la instal·lació en l'annex II de la *Llei 20/2009, del 4 de desembre, de prevenció i control ambiental de les activitats*, el seu titular haurà de sol·licitar una nova llicència. La legalització del canvi de l'activitat requerirà presentar davant de l'Ajuntament un annex tècnic al projecte presentat en el moment d'efectuar la comunicació.

Article 18. 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.

Caldrà realitzar un estudi d'immissió dels nivells d'exposició als camps electromagnètics on es comprovi els nivells màxims permesos d'acord amb la normativa vigent.

Article 19. Revisió del règim de comunicació

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.

Secció 3. Llicència d'obres.

Article 20. Llicència d'obres

1. En els supòsits d'instal·lacions que, per la seva estructura i elements com per exemple les detallades en el capítol 3, i que compleixin els requisits del capítol i 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. És suficient comunicar prèviament al 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.

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, 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 l'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.

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 de xarxes de comunicació electròniques 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.
- Documentació fotogràfica que permeti avaluar l'impacte visual de la instal·lació (fotomuntatge).
- Plànols constructius suficients, en planta i alçat, de l'estructura de sustentació de les antenes, de les seves fixacions 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 Pla d'ordenació urbanística d'aplicació (**POUM**) de Santa Cristina d'aró i la legislació urbanística o municipal que correspongui.

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

Article 21. 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 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 Medi Ambient i Habitatge, 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 a 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 5 d'aquesta Ordenança.

Article 22. 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 o equips que s'ubiquin i comparteixi les infraestructures ja existents que s'ajusten als APIR, no es requereix l'obtenció de la documentació que assenyalen des del apartat a) al g) de l'article 48.1 del *Decret legislatiu 1/2010*, ni de l'article 57.1.c)

del *Decret 305/2006, de 18 de juliol*, pel qual s'aprova el Reglament del *Text Refós de la Llei d'urbanisme*. No obstant està subjecte a la corresponent llicència d'obres així com la corresponent llicència o autorització ambiental.

Secció 5. Fiança.

Article 23. 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 efectes acreditatius del 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 24. 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 l'efecte.
- 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 pel planejament urbanístic del municipi, 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 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 25. 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 26. 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:

- Exercir una activitat sotmesa a llicència o efectuar-hi un canvi substancial sense disposar de la corresponent llicència.
- Ocultar o alterar dades aportades a l'expedient administratiu per a l'obtenció de la llicència ambiental.
- 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 l'activitat sense disposar de la certificació ambiental o de l'actuació de control inicial.
- Iniciar l'exercici de l'activitat sense haver efectuat la pertinent comunicació.
- No efectuar la revisió periòdica de la llicència ambiental o bé obstaculitzar els actes de control periòdics o anticipats.
- 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.
- 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 els canvis que puguin afectar les condicions de la llicència o les característiques i el funcionament de l'activitat.
- Incórrer en demora no justificada en l'aportació de documents sol·licitats per l'Ajuntament.
- Incórrer en qualsevol altre acció o ommissió que infringeixi les determinacions de la *Llei 20/2009 de Prevenció i Control Ambiental de les Activitats (PCAA)*.

5. Correspon a l'Ajuntament la potestat sancionadora per a les infraccions indicades, sens perjudici de les que puguin correspondre a altres administracions en l'exercici legítim de les seves competències.

Article 27. Quantia de les sancions, graduació i òrgans sancionadors competents

Les sancions aplicables 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*.

Article 28. Procediment administratiu

1. La imposició de les sancions establertes per aquesta Ordenança es regeix per la normativa vigent en matèria de procediment sancionador.

2. El règim sancionador exposat en aquesta Ordenança 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 qualsevol 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

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

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.

Tercera

La normativa i legislació definida en l'ordenança estarà subjecte a les modificacions de les mateixes, les quals també seran d'aplicació.

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 Santa Cristina d'Aro en relació a l'objecte material de la present Ordenança haurà d'ajustar-se als seus criteris.

Es deroga explícitament l'ordenança municipal per a la instal·lació i funcionament Instal·lacions de radiocomunicació i telecomunicació al terme municipal de Santa Cristina d'Aro (baix Empordà), aprovada per el Ple de l'ajuntament de Santa Cristina d'Aro en data el 19 d'abril de 2004 i publicada al DOGC de 3 de maig de 2004.

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·lació 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 ambiental 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.
11. **DMAH:** Departament de Medi Ambient i Habitatge de la Generalitat de Catalunya.
12. **EIRE:** Emplaçament d'Instal·lacions de Radiocomunicació Existent.
13. **EIRP:** Emplaçament d'Instal·lacions de Radiocomunicació Previst.
14. **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.
15. **Espais sensibles:** escoles bressol, centres d'educació infantil, primària, centres d'ensenyament obligatori, centres de salut, hospitals, parcs públics i residències o centres geriàtrics.
16. **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).
17. **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.
18. **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.
19. **Explotació d'una xarxa de comunicacions electròniques:** La creació, l'aprofitament, el control o la posada a disposició de la xarxa esmentada.
20. **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.
21. **Figures de protecció:** distàncies mínimes a les antenes per a les zones obertes d'ús continuat per a les persones i sense protecció d'edificacions, en forma de figures geomètriques. Les figures de protecció s'interrompen quan s'interposen obstacles que introdueixen una atenuació important (reixes, forjats, parets metàl·liques, etc.).
22. **GSM:** *Global System for Mobile Communications*, Sistema Global per a les Comunicacions Mòbils.
23. **Impacte ambiental:** alteració de les característiques inicials del medi ambient provocada per un projecte, una obra o una activitat.
24. **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.
25. **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.
26. **LGT:** Llei General de Telecomunicacions (32/2003).
27. **LMDS:** *Local Multipoint Distribution Service*. Servei de Distribució Local Multipunt. Sistema ràdio que, des d'un únic punt, proporciona servei de telefonia i dades a varis usuaris, sense necessitat de xarxa física (cable o fibra òptica).
28. **LTE:** *Long Term Evolution*, Evolució a Llarg Termini.
29. **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.
30. **Millors tècniques disponibles:** la fase més eficaç i avançada de desenvolupament de les activitats i de llurs modalitats d'explotació, que demostrï la capacitat pràctica de determinades tècniques per a constituir, en principi, la base dels valors límit d'emissions destinats a evitar o, si això no fos possible, reduir en general les emissions i el seu impacte en el conjunt del medi ambient. A aquests efectes, s'entén per:
 1. *Tècniques:* la tecnologia utilitzada, juntament amb la manera en què està dissenyada, construïda, mantinguda, explotada i paralitzada l'activitat.
 2. *Tècniques disponibles:* les tècniques desenvolupades a una escala que en permeti l'aplicació en el context del sector industrial corresponent en condicions viables econòmicament i tècnicament, prenent en consideració els costos i els beneficis, sempre que la persona titular hi pugui tenir accés en unes condicions raonables.
 3. *Tècniques millors:* les tècniques més eficaçes per a assolir un alt nivell general de protecció del medi ambient en conjunt.
31. **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.

32. **PEIR:** Pla Especial sobre Infraestructures de Radiocomunicació.

33. **PIRE:** Potència Isotròpica Radiada equivalent d'un únic sistema radiant.

34. **PIRE màxima global del centre:** suma de les PIREs parcials dels diferents sistemes i operadores del centre.

35. **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 les seves figures de protecció segons l'Annex II del Decret 148/2001 s'intercepten en algun punt de l'espai. Es podran considerar tants elements radiants en una mateixa direcció com figures de protecció 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 què fa a la invasió d'àrees obertes d'ús continuat per les persones.

36. **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.

37. **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.

38. **PCAA:** Prevenció i Control Ambiental de les Activitats (20/2009).

39. **PEIN:** Pla d'Espais d'Interès Natural.

40. **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).

41. **PMR:** *Private Mobile Radio*, Ràdio Mòbil Privada.

42. **POAIR:** Pla comarcal d'Ordenament Ambiental d'Infraestructures de Radiocomunicació en sòl no urbà de la Generalitat de Catalunya.

43. **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.

44. **Protecció d'edificacions:** construccions de fàbrica fixa i contínua que s'interposen entre el feix radiant i la zona oberta d'ús continuat per a les persones i que, per les seves característiques, no siguin transparents a les radiofreqüències.

45. **Radiocomunicació:** qualsevol telecomunicació transmesa per mitjà d'ones radioelèctriques.

46. **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)

47. **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.

48. **Tetra:** *Terrestrial Trunked Radio*, Ràdio Troncal Terrestre.

49. **UMTS:** *Universal Mobile Telecommunications System*, Sistema Universal de Telecomunicacions Mòbils.

50. **Usuari:** persona física o jurídica que utilitza o sol·licita un servei de comunicacions electròniques.

51. **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.

52. **Wi-Fi:** marca comercial per a un conjunt d'estàndards de compatibilitat per a comunicacions de xarxes locals sense fils.

53. **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.

54. **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.

55. **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.

56. **Zona oberta d'ús continuat sense protecció d'edificacions:**

1. **Zona oberta:** zona accessible al públic sense cap impediment o prohibició expressa d'accés fins a una alçada de 2 m entre el sòl transitable per a les persones i la base de la figura de protecció que indiqui l'Annex II del Decret 148/2001.

2. **Zona d'ús continuat per a les persones:** zona, àrea o espai del qual les persones fan un ús ordinari o habitual i permès que pot suposar una exposició continuada a la radiofreqüència.