

**CONVENI DE COL·LABORACIÓ ENTRE EL CENTRE DE TELECOMUNICACIONS I  
TECNOLOGIES DE LA INFORMACIÓ I L'AJUNTAMENT DE L'HOSPITALET DE  
LLOBREGAT PER A LA INSTAL·LACIÓ DE 10 EQUIPS DE MONITORATGE DEL  
NIVELL DE CAMP ELECTROMAGNÈTIC I PER LA CESSIÓ D'UN EQUIP PORTÀTIL  
DE MESURA DEL NIVELL DE CAMP ELECTROMAGNÈTIC, EN EL MARC DEL  
PROJECTE DE LA GOVERNANÇA RADIOELÈCTRICA**

L'Hospitalet de Llobregat, 22 d'abril de 2015

**REUNITS**

- D'una part, el **Sr. Jordi Escalé i Castelló**, director gerent del Centre de Telecomunicacions i Tecnologies de la Informació de la Generalitat de Catalunya (en endavant, CTTI), en nom i representació d'aquesta entitat, nomenat en sessió del 30 de març de 2011 del Consell d'Administració del mateix, amb efectes 26 d'abril de 2011, en virtut de les facultats que li confereix l'article 12.2 dels seus Estatuts, aprovats per Decret 26/1999, de 9 de febrer.

D'altra banda, el **Sr. Francesc Josep Belver i Vallés**, Tinent d'alcalde de l'àrea d'Espai Públic, Urbanisme i Sostenibilitat de l'Excm. Ajuntament de l'Hospitalet de Llobregat (en endavant, l'Ajuntament), que actua en nom i representació d'aquest, del Decret d'Alcaldia 9385/2011, de 12 de desembre, publicat en el BOP en data 28 de desembre de 2011.

Les parts es reconeixen mútuament la capacitat legal necessària per obligar-se, en especial per a aquest acte, i

**MANIFESTEN**

I. Que el CTTI és l'ens responsable de la planificació tècnica i de l'establiment de les directrius de gestió i d'explotació dels serveis i dels sistemes de telecomunicacions que corresponen a la Generalitat de Catalunya, d'acord amb les disposicions contingudes a la Llei 15/1993, de 28 de desembre, de creació del CTTI.

II. El 16 de juny de 2005 la Generalitat de Catalunya, el CTTI i el Consorci Localret van signar un conveni de col·laboració per a la implantació d'una xarxa (en endavant, projecte SMRF) d'equips de monitoratge per mesurar els nivells de camp electromagnètic (en endavant, equips de monitoratge) provinent de les estacions base de telefonia mòbil. En data 10 de març de 2009, les parts van subscriure un nou conveni per donar continuïtat al projecte SMRF.

III. En el marc del projecte SMRF, al municipi de l'Hospitalet de Llobregat es van instal·lar dos equips de monitoratge, dels quals un és propietat de l'Ajuntament de l'Hospitalet de Llobregat.

IV. L'any 2009, la Direcció General de Telecomunicacions i Societat de la Informació (abans Secretaria de Telecomunicacions i Tecnologies de la Informació), del Departament d'Empresa i Ocupació, i la Direcció General de Qualitat Ambiental, del Departament de Territori i Sostenibilitat, van dissenyar la política de la Governança Radioelèctrica.

V. La política de la Governança Radioelèctrica té com a principal objectiu coordinar les polítiques en matèria de comunicacions electròniques i de medi ambient de la Generalitat de Catalunya, per tal de millorar l'accés de la ciutadania a les xarxes de comunicacions sense fil, i a les seves activitats socioeconòmiques en particular, fomentant un desplegament que sigui ordenat, sostenible i respectuós amb les persones i amb el medi ambient i procurar així que la ciutadania obtingui el màxim benefici de la societat de la informació.

VI. La política de la Governança Radioelèctrica s'estructura al voltant de cinc eixos d'actuació: impuls, regulació, planificació, control i informació. El projecte SMRF està inclòs dintre de la política de la Governança Radioelèctrica, com una de les principals accions de control.

VII. Que el 25 d'agost de 2010 la Comissió Europea i el CTTI van signar un Acord de subvenció pel projecte LIFE09 ENV/ES/000505 "*Radioelectric governance: environment and electronic communication policies for Deployment of radiocom infrastructures*" (en endavant, el projecte LIFE09 ENV/ES/000505), com a eix principal de la política de la Governança Radioelèctrica.

VIII. El projecte LIFE09 ENV/ES/000505 inclou, entre d'altres aspectes, l'adquisició, per part del CTTI, de cent (100) equips de monitoratge de camp electromagnètic de diferents bandes de freqüència, que s'afegiran a la xarxa del projecte SMRF i que s'instal·laran a deu (10) ciutats de Catalunya, entre la que es troba l'Hospitalet de Llobregat, on s'instal·laran deu (10) d'aquests cent (100) equips de monitoratge.

IX. El projecte LIFE09 ENV/ES/000505 també inclou l'adquisició per part del CTTI de cinquanta (50) equips portàtils de mesura del nivell de camp electromagnètic (en endavant, equip portàtil) i cedir-los a una sèrie de municipis de Catalunya, per tal que aquests puguin realitzar mesures puntuals del nivell de camp electromagnètic en aquests municipis, dintre

de la política de la Governança Radioelèctrica, com una de les principals accions de control. L'Hospitalet de Llobregat és un dels municipis als que es cedirà un equip portàtil.

X. És voluntat de les parts ampliar el marc de col·laboració dins del projecte SMRF entre l'Ajuntament de l'Hospitalet de Llobregat i el CTTI, per tal de facilitar, per un costat, la instal·lació dels deu (10) equips de monitoratge a l'Hospitalet de Llobregat i, per un altre, la cessió del CTTI a l'Ajuntament de l'Hospitalet de Llobregat d'un equip portàtil, per realitzar mesures puntuals del nivell de camp electromagnètic a l'Hospitalet de Llobregat.

Per tot això, les parts convenen formalitzar aquest conveni, amb subjecció a les següents

## CLÀUSULES

### Primera

#### *Objecte*

Aquest conveni té per objecte regular la col·laboració entre l'Ajuntament i el CTTI, per tal que aquest últim instal·li a l'Hospitalet de Llobregat deu (10) equips de monitoratge de mesura del nivell camp electromagnètic, així com perquè el CTTI cedeixi a l'Ajuntament un equip portàtil de mesura del nivell de camp electromagnètic.

### Segona

#### *Obligacions del CTTI*

#### *Equips de monitoratge*

**2.1** El CTTI instal·larà a l'Hospitalet de Llobregat deu (10) equips de monitoratge de les següents característiques:

- quatre (4) equips de monitoratge de mesura del nivell de camp electromagnètic provinent d'estacions de telefonia mòbil (bandes de freqüències de 900MHz, 1800MHz i 2100MHz).
- un (1) equip compacte de monitoratge de mesura del nivell de camp electromagnètic provinent d'estacions de telefonia mòbil (bandes de freqüències de 900MHz, 1800MHz i 2100MHz).
- quatre (4) equips de monitoratge de mesura del nivell de camp electromagnètic de banda ampla (bandes de freqüència entre 100KHz i 8GHz).

- un (1) equip de monitoratge de mesura del nivell de camp electromagnètic provinent de línies d'alta tensió.

Les dades dels deu (10) equips de monitoratge es detallaran en un model de formulari com el que s'indica a l'annex III. El responsable del projecte LIFE09 ENV/ES/000505 designat per l'Ajuntament haurà de retornar el formulari de l'annex III omplert i signat a la persona del CTTI designada com interlocutor amb els ajuntaments per el projecte de LIFE09 ENV/ES/000505.

**2.2** El CTTI assumeix tots els costos d'adquisició, instal·lació, calibratge i manteniment dels deu (10) equips de monitoratge que es descriu en l'apartat anterior 2.1.

**2.3** El CTTI assumeix l'obligació d'adquirir i/o renovar les targetes SIM dels deu (10) equips de monitoratge, així com d'assumir els costos de consum de línia i de garantir el correcte funcionament del centre de control del projecte LIFE09 ENV/ES/000505 i de la comunicació entre els equips de monitoratge i el centre de control de projecte LIFE09 ENV/ES/000505.

**2.4** El CTTI informarà l'Ajuntament dels nivells de les mesures realitzades pels equips de monitoratge instal·lats al seu municipi i li lliurarà un informe periòdic amb el seu seguiment i conclusions, sense perjudici dels informes que pugui realitzar l'Ajuntament pel seu compte i càrrec.

#### Equip portàtil

**2.5** El CTTI cedeix a l'Ajuntament de l'Hospitalet de Llobregat un equip portàtil de mesura del nivell de camp electromagnètic, format pels següents elements :

- Equip portàtil de mesura model **SMP** de la marca Wavecontrol.
- Sonda de camp electromagnètic model **WPF8** de la marca Wavecontrol.
- Adaptador AC/DC.
- Cable USB de connexió a PC.
- Llapis de memòria USB amb el programari de descàrrega de les mesures realitzades amb l'equip portàtil i el manual de funcionament de l'equip portàtil.
- Maleta rígida de transport.
- Trípod de fusta.

Tot els elements associats a l'equip portàtil cedit a l'Ajuntament es detallaran en un model de formulari com l'indicat a l'annex I i l'entrega de tot aquest material es

realitzarà "in situ" a les instal·lacions de l'ajuntament o a les del CTTI, segons el que acordin les parts.

**2.6** El CTTI assumeix els costos de calibratge i manteniment de l'equip portàtil.

**2.7** El mateix dia de l'entrega del material indicat al punt 2.5, el CTTI impartirà la formació necessària a la persona designada per l'Ajuntament (en endavant, tècnic) per tal de realitzar les mesures del nivell de camp electromagnètic amb l'equip portàtil de forma correcta, així com del procés de la descàrrega de les mesures a un ordinador i la posterior creació d'expedients.

**2.8** El CTTI es compromet a publicar en el lloc web públic de la Governança Radioelèctrica els expedients de les mesures realitzades amb l'equip portàtil que han estat tramitats pel tècnic de l'Ajuntament a través del centre de control del CTTI habilitat per aquesta funció.

### Tercera

#### Obligacions de l'Ajuntament

##### Equips de monitoratge

- 2.1** L'Ajuntament col·laborarà amb el CTTI en l'elecció dels millors emplaçaments on instal·lar cadascun dels 10 equips de monitoratge.
- 2.2** L'Ajuntament facilitarà l'accés i la instal·lació dels 10 equips de monitoratge en els emplaçaments escollits.
- 2.3** L'Ajuntament haurà d'acreditar que disposa de l'autorització dels propietaris dels espais en els quals s'hagin d'instal·lar els equips de monitoratge. El model d'autorització és el que s'incorpora a l'annex IV d'aquest conveni.
- 2.4** Les dades de les persones que autoritzin la instal·lació dels equips s'inclouran en un fitxer per a la gestió del projecte SMRF, del qual en serà responsable el CTTI, de conformitat amb la normativa de protecció de dades de caràcter personal.
- 2.5** L'Ajuntament es fa responsable de qualsevol avaria o desperfecte que puguin patir els equips de monitoratge instal·lats en el seu municipi degut a manipulacions no autoritzades pel CTTI.
- 2.6** Així mateix, l'Ajuntament podrà sol·licitar el canvi d'ubicació dels equips de monitoratge instal·lats al seu municipi, essent les despeses del trasllat a càrrec del peticionari.

### Equip portàtil

- 2.7** L'Ajuntament designarà una persona com a responsable del projecte LIFE09 ENV/ES/000505, que serà l'interlocutor entre l'Ajuntament i el CTTI.
- 2.8** L'Ajuntament destinarà una persona de perfil tècnic que realitzarà les mesures del nivell de camp electromagnètic amb l'equip portàtil durant el període de vigència de la cessió. Aquesta designació del tècnic serà consensuada amb el CTTI. El tècnic serà l'única persona de l'Ajuntament que podrà utilitzar l'equip portàtil.
- 2.9** L'Ajuntament es compromet a enviar al centre de control habilitat pel CTTI, les mesures del nivell de camp electromagnètic realitzades amb l'equip portàtil als llocs sensibles de l'Hospitalet de Llobregat que estaran detallats al formulari d'acord amb el model que s'adjunta a l'annex II, formulari que serà consensuat pels tècnics del CTTI i pel responsable de l'Ajuntament, signat per aquest últim i retornat al CTTI.
- 2.10** Es consideren llocs sensibles les llars d'infants, els centres d'educació d'infantil i de primària, els centres d'ensenyament obligatori, els centres de salut, els hospitals, els parcs públics i les residències o centres geriàtrics.
- 2.11** L'Ajuntament també es compromet a realitzar mesures del nivell de camp electromagnètic amb l'equip portàtil als domicilis dels ciutadans de l'Hospitalet de Llobregat que així ho sol·licitin.
- 2.12** L'Ajuntament es compromet a retornar l'equip portàtil i els elements descrits al punt 2.5. en les mateixes condicions en les que els van rebre, fent-se càrrec del cost de reparació o substitució dels elements malmesos o avariats per un ús no autoritzat dels mateixos.

## **Quarta**

### *Vigència del conveni*

Ambdues parts acorden que aquest Conveni, sens perjudici de la seva data de signatura, tindrà efectes des de l'1 de gener de 2015 i fins al **30 de juny de 2015**. El Conveni podrà ser prorrogat pel mateix període de durada d'aquest, de mutu acord entre les parts i mitjançant la signatura d'una addenda, sempre que es manifesti amb anterioritat al termini final de la seva vigència.

## **Cinquena**

### *Causas d'extinció i resolució del conveni*

**5.1.** Aquest conveni s'extingirà per alguna de les causes següents:

- a) Per transcurs del termini assenyalat a la clàusula quarta.
- b) Per mutu acord de les parts que el subscriuen, manifestat per escrit.



- c) Per la denúncia d'una de les parts comunicada a l'altra amb una antelació mínima d'un (1) mes.
- d) Per raó de l'entrada en vigor de disposicions legals o reglamentàries que determinin la seva extinció.
- e) Per finalització de les necessitats del projecte de la LIFE09 ENV/ES/000505.

**5.2.** Aquest conveni es podrà resoldre anticipadament per l'incompliment manifest de qualsevol de les obligacions pactades per alguna de les parts signants.

## **Sisena**

### *Règim jurídic i resolució de controvèrsies*

**6.1.** Aquest conveni té naturalesa administrativa i es regeix per la Llei 26/2010, de 3 d'agost, de règim jurídic i de procediment de les administracions públiques de Catalunya i per les disposicions generals de dret administratiu.

**6.2.** Les parts signants es comprometen a resoldre preferentment de comú acord les divergències derivades de la interpretació dels pactes continguts en el present conveni de forma amistosa. No obstant això, les qüestions derivades de la interpretació i el compliment del conveni seran de coneixement i competència de la jurisdicció contenciosa-administrativa.

I, en prova de conformitat amb el contingut del conveni, les parts el signen per duplicat i a un sol efecte, en el lloc i la data indicats a l'encapçalament.

**Jordi Escalé i Castelló**

Director gerent del Centre de  
Telecomunicacions i Tecnologies de la  
Informació de la Generalitat de Catalunya

**Francesc Josep Belver i Vallés**

Tinent d'alcalde de l'àrea d'Espai Públic,  
Urbanisme i Sostenibilitat de l'Excm.  
Ajuntament de L'Hospitalet de Llobregat