

CONVENI DE COL-LABORACIÓ ENTRE EL  
DEPARTAMENT DE MEDI AMBIENT, L'AGENCIA  
CATALANA DE L'AIGUA, LA FEDERACIÓ DE  
MUNICIPIS DE CATALLUNYA, L'ASSOCIACIÓ  
CATALANA DE MUNICIPIS I COMARQUES I L'ENTITAT  
METROPOLITANA DE SERVEIS HIDRÀULIC I  
TRACTAMENT DE RESIDUS, RELATIU A L'ESTUDI  
DE NOUS MECANISMES DE L'ESTALVI D'AIGUA.



**CONVENI DE COL·LABORACIÓ ENTRE EL DEPARTAMENT DE MEDI AMBIENT,  
L'AGÈNCIA CATALANA DE L'AIGUA, LA FEDERACIÓ DE MUNICIPIS DE  
CATALUNYA, L'ASSOCIACIÓ CATALANA DE MUNICIPIS I COMARQUES I  
L'ENTITAT METROPOLITANA DE SERVEIS HIDRÀULICS I TRACTAMENT DE  
RESIDUS, RELATIU A L'ESTUDI DE NOUS MECANISMES DE L'ESTALVI D'AIGUA**

Barcelona, 16 de desembre de 2002

**REUNITS**

El senyor Ramon Espadaler i Parcerisas, conseller de Medi Ambient de la Generalitat de Catalunya, actuant en virtut de les facultats que li atribueix l'article 12 de la Llei 13/1998, de 14 de desembre, d'organització, procediment i règim jurídic de l'administració de la Generalitat i

La Sra. Marta Lacambra i Puig, directora de l'Agència Catalana de l'Aigua, entitat de dret públic adscrita al Departament de Medi Ambient de la Generalitat de Catalunya, actuant en la representació que ostenta en virtut dels articles 19.13 de la Llei 25/1998, de 31 de desembre, de mesures administratives, fiscals i d'adaptació a l'euro, i 17 del Decret 125/1999, de 4 de maig, d'aprovació dels Estatuts de l'Agència Catalana de l'Aigua.

El Sr. Manuel Mas i Estela, President de la Federació de Municipis de Catalunya, en ús de les atribucions de representació de l'entitat que li confereix l'article 35 dels seus Estatuts.

I el Sr. Joan Maria Roig i Grau, President de l'Associació Catalana de Municipis i Comarques, en ús de les atribucions de representació de l'entitat que li confereix l'article 34 dels seus Estatuts.

El Sr. José Cuervo i Argudín, President de l'Entitat Metropolitana de Serveis Hidràulics i Tractament de Residus, que actua en nom i representació d'aquesta entitat.

Les parts es reconeixen mútuament capacitat per atorgar aquest document i actuant en la representació que els hi correspon,



## EXPOSEN

I. La Llei 6/1999, de 12 de juliol, d'ordenació, gestió i tributació de l'aigua, proclama els principis bàsics que han de regir l'actuació de la Generalitat en matèria d'aigües, els quals es fonamenten en la consideració de l'aigua com un recurs natural escàs i indispensable per a la vida i pel desenvolupament harmònic i sostenible de les activitats econòmiques, que ha d'ésser optimitzat, per la qual cosa requereix d'una gestió eficient mitjançant la introducció de tècniques d'ús racional i d'estalvi d'aigua.

II. L'Agència Catalana de l'Aigua, creada per la Llei 25/1998, de 31 de desembre, de mesures administratives, fiscals i d'adaptació a l'euro, és l'autoritat que exerceix les competències de la Generalitat de Catalunya en matèria d'aigües i obres hidràuliques, havent de vetllar per l'ús sostenible, l'estalvi, la reutilització, l'optimització i l'eficiència en la gestió dels recursos hídrics. Així mateix, aquesta Administració té atribuïdes, entre d'altres, les funcions relatives a la promoció d'entitats i associacions vinculades a l'aigua i el foment de llurs activitats.

III. La Federació de Municipis de Catalunya i l'Associació Catalana de Municipis i Comarques representen, defensen i promouen els interessos generals dels municipis, les comarques i els altres ens locals associats.

IV. L'Entitat Metropolitana de Serveis Hidràulics i Tractament de Residus és l'organisme competent en matèria d'abastament domiciliari d'aigua potable i de coordinació dels serveis municipals en aquest àmbit a la conurbació de Barcelona i té reconeguda per la Llei 6/1999, de 12 de juliol, d'Ordenació, gestió i tributació de l'Aigua la condició d'entitat local de l'aigua bàsica de subministrament d'aigua en baixa i de sanejament.

V. L'Agència Catalana de l'Aigua, la Federació de Municipis de Catalunya, l'Associació Catalana de Municipis i Comarques i l'Entitat Metropolitana de Serveis hidràulics i Tractament de Residus recolzen les iniciatives que condueixin a un millor coneixement i resolució de la problemàtica ambiental.

VI. Per tal d'establir les condicions en què es desenvoluparan, en termes de col·laboració, les actuacions necessàries per a l'estudi i aplicació de nous mecanismes de l'estalvi d'aigua, les parts acorden subscriure el present conveni, que va ser aprovat pels respectius òrgans de govern en les sessions següents: Consell d'Administració de l'ACA de data 14-10-02; Comissió de Govern de l'Entitat Metropolitana de Serveis Hidràulics i Tractament de Residus de data 2-11-02; Comitè Executiu de l'Associació Catalana de Municipis i Comarques de data 24-11-02; Comitè Executiu de la Federació de Municipis de Catalunya de data 3-12-02.

Three handwritten signatures in blue ink are visible at the bottom of the page. The signatures are stylized and appear to be in cursive. The first signature on the left is the most complex, with many loops and flourishes. The middle signature is simpler, consisting of a few bold strokes. The signature on the right is also simple, with a long horizontal line extending to the right.

## CLÀUSULES

### Primera.- Objecte del conveni

És objecte del present conveni articular la col·laboració entre les parts intervinents per a dur a terme diverses actuacions i estudis adreçats a la implementació de nous mecanismes d'estalvi i racionalització de l'ús de l'aigua.

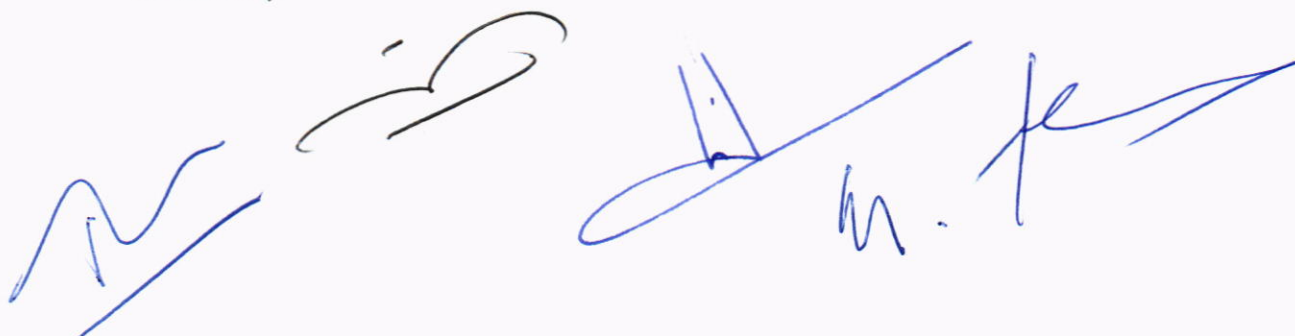
### Segona.- Contingut dels estudis i tipologia d'actuacions

Els estudis tècnics objecte d'aquest conveni abastaran, com a mínim, els aspectes següents:

Metodologies de treball, informació disponible, procediments per obtenir informació addicional, concreció de mesures proposades, possible entorn d'implementació, calendari d'actuacions, efectes en termes d'estalvi quantificable i cost estimat de les actuacions programades.

Són objecte d'estudi a l'entorn local:

- La millora de la sectorialització de xarxes i mesura de consums per sectors. (import estimat de 30.000 euros i a càrrec de la FMC)
- L'avaluació i substitució d'aforaments per comptador, la instal·lació de comptadors divisionaris i de consums públics i la detecció de connexions no aforades. (import estimat de 90.000 euros amb prova pilot inclosa, a càrrec de la FMC)
- La instal·lació de sistemes de rec eficient en parcs i jardins públics. (import estimat de 60.000 euros amb prova pilot inclosa, a càrrec de la FMC)
- La instal·lació de detectors de pluja en connexió amb els sistemes de rec de jardins per evitar recs abundants. (import estimat de 90.000 euros amb prova pilot inclosa, a càrrec de l'ACM)
- Anàlisi de la estanqueïtat de les xarxes de distribució en baixa; detecció de fuites (30.000 euros prova pilot inclosa, a càrrec de l'ACM).
- Anàlisi del consum urbà: diferenciació entre consum domèstic, consum industrial i consum comercial en l'àmbit de les entitats subministradores (30.000 euros, a càrrec de l'ACM).



### **Tercera.- Compromisos i actuacions de les parts**

En les actuacions i estudis participaran, com a responsables, els tècnics que designin les organitzacions municipalistes signants en col·laboració amb els especialistes de les empreses que presten el servei municipal de subministrament d'aigua.

Les entitats signatàries lliuraran a l'Agència Catalana de l'Aigua, durant la vigència del conveni, els informes sobre les actuacions realitzades amb caràcter trimestral.

A aquest efecte, l'Agència Catalana de l'Aigua subministrarà totes les dades relacionades amb les matèries objecte del conveni que estiguin a la seva disposició en qualsevol mena de suport.

Per la seva banda, la Federació de Municipis de Catalunya i l'Associació Catalana de Municipis i Comarques es comprometen a informar del contingut d'aquest conveni i a impulsar les mesures d'estalvi que en resultin a tots els Ajuntaments i Consells Comarcals membres de les respectives entitats. A aquests efectes ambdues entitats associatives amb la col·laboració del departament de Medi Ambient i l'Agència Catalana de l'Aigua organitzaran una jornada de difusió de la política d'estalvi d'aigua adreçada a les entitats locals.

En qualsevol cas, les parts acorden facilitar-se mútuament informació de totes les iniciatives que impulsin en el desenvolupament dels objectius comuns descrits en el present conveni.

### **Quarta.- Finançament**

L'Agència Catalana de l'Aigua finançarà el 95% del cost dels estudis que constitueixen l'objecte d'aquest conveni, en un import màxim de 330.000 euros, en les condicions que s'expressen seguidament:

El 35% de l'import resultant, al lliurament d'un primer informe preliminar que contingui la informació corresponent a la sistematització i planificació dels estudis a realitzar i al buidat de treballs i dades vinculades amb l'objecte del conveni.

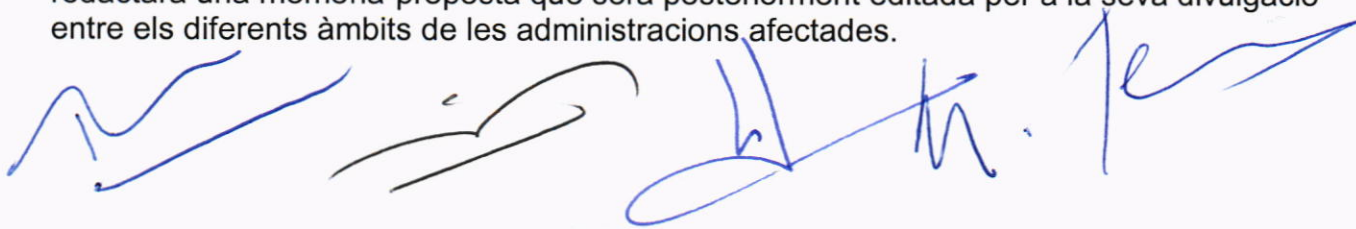
El 60% durant el decurs de l'execució dels treballs. Els lliuraments dineraris coincidiran amb l'entrega dels informes trimestrals esmentats en la clàusula anterior.

El 5% restant a l'acceptació de la memòria final.

El 5% restant serà assumit per les entitats municipalistes a parts iguals.

### **Cinquena.- Durada**

El termini per a l'execució de les actuacions és de 24 mesos al final del qual es redactarà una memòria-proposta que serà posteriorment editada per a la seva divulgació entre els diferents àmbits de les administracions afectades.



### **Sisena.- Comissió de seguiment**


Es constitueix una Comissió de seguiment del conveni integrada per un representant de cada part signatària que es reunirà com a mínim cada 3 mesos, amb la funció de coordinar les actuacions a realitzar.

### **Setena.- Extinció**

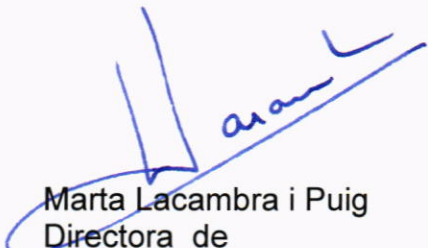
El conveni s'extingirà per:

- a) L'incompliment de les obligacions pactades en aquest conveni.
- b) El mutu acord entre les parts.


I en prova de conformitat, les parts signen el present document per quintuplicat exemplar i a un sol efecte, en el lloc i data assenyalats en l'encapçalament.



Ramon Espadaler i Parcerisas  
Conseller de Medi Ambient




Marta Lacambra i Puig  
Directora de  
l'Agència Catalana de l'Aigua



Sr. José Cuervo i Argudín  
President de l'Entitat Metropolitana de  
Serveis Hidràulics i Tractament de Residus



Joan Marja Roig i Grau  
President de l'Associació  
Catalana de Municipis i Comarques



Manuel Mas i Estela  
President de la Federació  
de Municipis de Catalunya