



Informe justificatiu de la contractació

L'Àrea d'Abastament d'Aigua de l'Agència Catalana de l'Aigua considera necessari contractar l' "**ASSISTÈNCIA TÈCNICA PER A L'APLICACIÓ PER LES ENTITATS SUBMINISTRADORES DE LA GUIA PER A LA REALITZACIÓ D'AUDITORIES SOBRE L'EFICIÈNCIA HIDRÀULICA**" (Clau: CTN2300544) per un import de licitació d'**111.247,15 €**, més IVA, per un termini d'execució de 18 mesos.

L'objecte d'aquesta contractació és prestar assistència tècnica al Departament de Regulació de Serveis d'Abastament de l'Àrea d'Abastament d'Aigua en la realització d'una sèrie de tasques d'atenció i assessorament a les entitats subministradores per a l'aplicació de la Guia per a la realització d'auditories sobre l'eficiència hidràulica de l'Agència Catalana de l'Aigua, sota la direcció de l'esmentat departament.

Els motius que fan necessària aquesta contractació són els següents:

Amb l'aprovació de la disposició addicional Vint-i-sisena del Decret legislatiu 3/2003, de 4 de novembre, pel qual s'aprova el Text refós de la legislació en matèria d'aigües de Catalunya s'estableix el deure de les entitats subministradores de fer auditories sobre l'eficàcia hidràulica del servei de subministrament.

En aquest sentit, les entitats subministradores han de fer i publicar, cada dos anys, una auditoria de l'eficiència hidràulica dels serveis de subministrament d'aigua amb més de cinc mil persones abonades. Aquesta auditoria ha d'incloure, com a mínim, un balanç de l'aigua subministrada, un índex de gestió de fuites i un índex de gestió de les pressions.

També estableix aquesta disposició addicional que l'Agència Catalana de l'Aigua (Agència), amb la consulta prèvia a les associacions més representatives del sector, ha de determinar els índexs que cal fer servir d'entre els reconeguts internacionalment.

En desenvolupament de l'anterior, l'Agència ha publicat al Diari Oficial de la Generalitat de Catalunya (DOGC 8866, de 2.3.2023) i al seu web, una Guia per a la realització d'auditories sobre l'eficiència hidràulica d'un servei d'abastament, per tal de permetre uniformitzar les auditories hidràuliques a realitzar per les empreses d'abastament, de manera que els resultats obtinguts siguin comparables i coherents amb la finalitat establerta per la normativa. Per tant, correspon a l'Agència, com a ens competent en la determinació dels índexs d'aplicació i responsable de la publicació de la Guia que els ha determinat, la prestació de l'assistència necessària i la resolució de tots els dubtes d'interpretació i d'aplicació de la guia que pugui sorgir a les entitats subministradores que hauran de realitzar per primer cop l'auditoria d'eficiència hidràulica, i així mateix, fer les correccions en la guia de les errates que es detectin i implementar les millores a resultes de la seva aplicació pràctica.



Els treballs i els serveis relacionats amb la realització i publicació d'auditories d'eficiència hidràulica en els serveis de subministrament d'aigua amb més de 5.000 persones abonades estan previstos a la planificació hidrològica, concretament a la mesura B2.012 del Programa de mesures del Pla de gestió del districte de conca fluvial de Catalunya per al període 2022-2027, aprovat per Acord GOV/108/2023, de 16 de maig.

La revisió de la guia i els treballs d'assessorament requereixen una especialització en gestió de xarxes de subministrament d'aigua, en tecnologies de tractament d'aigua i en economia i comptabilitat de empreses de servei.

Caldrà realitzar l'anàlisi, tractament i resposta dels dubtes que tinguin les entitats subministradores en l'aplicació de la guia, elaborar un document de preguntes freqüents (FAQ), i preparar i realitzar sessions formatives a les empreses de subministrament. Caldrà atendre les consultes i comunicacions que es vagin presentant. Haurà d'adaptar-se i fer una nova versió definitiva de la guia per a la realització d'auditories en el futur. I finalment, caldrà realitzar la interpretació de les auditories presentades que permeti l'elaboració de possibles documents de benchmarking.

En l'actualitat no es disposa de suficients recursos humans especialitzats a l'Agència per a dur a terme de forma interna els treballs especificats. Aquests treballs requereixen uns equips i eines que l'Agència no disposa. A més a més, part de les tasques de disseny han de ser desenvolupades per mà d'obra especialitzada i amb un grau industrial que els tècnics de l'Agència no tenen assignat entre les seves tasques definides. Derivat d'això, la dedicació plena durant molt de temps de recursos interns per realitzar aquests treballs sense disposar de tots els recursos necessaris derivaria en el deteriorament de la resta de tasques específiques del personal de l'Agència.

Tenint en compte aquests condicionants es considera necessària la contractació externa d'aquests treballs.

El cap del Departament de Regulació de Serveis d'Abastament