

INFORME TÈCNIC RELATIU A LA NECESSITAT I CONVENIÈNCIA DE LICITAR L'ADJUDICACIÓ D'UN CONTRACTE DE SERVEI DE CONTROL I SEGUIMENT (PCS) DE LA PLATJA LITORAL (ÀMBIT E) DE SANT ADRIÀ DE BESÒS

Expedient 122/26

Antecedents

La Platja del Litoral de Sant Adrià de Besòs presenta en profunditat en alguns punts concentracions de metalls per sobre dels nivells normatius que suposen un risc acceptable per a la salut humana (a profunditats variables en funció de la zona de la platja, en tot cas més enllà dels 80 cm de profunditat), tot i haver finalitzat les tasques de recuperació de la qualitat del sòl. Aquesta situació comporta la seva classificació com a sòl alterat per part de l'Agència de Residus de Catalunya (en davant ARC), d'acord amb la normativa vigent.

A petició de l'ARC i en aplicació del que preveu l'article 19 bis del Text refós de la Llei reguladora dels residus aprovat pel DL 1/2009, l'Ajuntament de Sant Adrià de Besòs va presentar en data 20 de març de 2025, una proposta de Programa de Control i Seguiment periòdic (PCS), per valorar l'evolució en el temps de les substàncies contaminants.

L'abril de 2025 es rep resolució de l'ARC per la qual s'aprova el PCS presentat, referent a l'expedient informatiu Q0503/2018/48 i expedient de recuperació voluntària Q0508/2023/1 (S/C 1616/3).

En aquesta resolució, l'ARC trasllada l'aprovació del PCs amb les següents condicions tècniques:

“

Medi a controlar	Punts de control	Paràmetres a analitzar/supervisió	Freqüència
Sorres superficials (Sòl)	Q1 a Q10 (mostreig manual)	Metalls, HTP C10-C40, HAPs i PCB	Anual si afloren sorres afectades
	Platja del Litoral (29.000 m2)	Supervisió visual de l'estat de conservació de la sorra	Mensual

- El termini per a l'inici del programa i realitzar els primers controls i analítiques haurà de ser abans de l'inici de la temporada de banys de 2025.
- Cal presentar a l'ARC els resultats del programa de control i seguiment cada any, a comptar des de la data de la resolució d'aprovació d'aquest programa de control i seguiment, i s'inclourà la comprovació visual de si les tempestes han



tingut incidència sobre l'orografia de la Platja amb la formació de talussos erosius i/o aflorament en superfície de les sorres afectades profundes.

- *En cas que es detecti un increment dels nivells de contaminants s'hauran de fer les gestions necessàries per determinar el focus de contaminació, anul·lar-lo amb la màxima celeritat i trametre'n la informació a l'Agència de Residus de Catalunya tant aviat com sigui possible.*
- *Totes aquestes tasques relacionades amb el control i seguiment periòdic han de ser realitzades per una empresa habilitada i acreditada com a netitat de control en l'àmbit sectorial de la prevenció de la contaminació del subsol (EC_SOL) i el subcamp "investigació", segons Decret 60/2015.*
- *A partir dels 5 anys de seguiment, en funció de l'evolució dels resultats, l'ARC valorarà les condicions del programa de control i seguiment i la seva obligació de presentació o bé si es passa a una fase d'autocontrol part del propi Ajuntament de Sant Adrià de Besòs.*
- *Si en actuacions que es puguin portar a terme a l'emplaçament, es detecta alguna afecció no avaluada fins ara, això caldrà posar-ho en coneixement immediat de l'ARC.*
- *Qualsevol actuació sobre l'emplaçament, que comporti un risc potencial d'aflorament s'ha de posar en coneixement de l'ARC i definir aquelles mesures de prevenció i gestió més adients per garantir l'ús de la platja litoral amb les garanties pertinents sobre la salut humana.*
- *També cal tenir present que, per a futures tasques que impliquin la mobilització de les sorres de la Platja de Litoral sota les estructures soterrades existents (col·lector i cable de fibra òptica) i/o en profunditat en la resta de l'àmbit de la platja (per sota dels 80 cm), atès que s'han detectat concentracions superiors al valor objectiu, els treballadors de les obres hauran de disposar d'equips de protecció individual adequats i la sorra excavada s'haurà de gestionar d'acord amb la normativa vigent de residus."*

Mesures addicionals que l'ARC planteja a la Resolució:

- *"Vigilància periòdica del bon estat i manteniment de la capa superficial de les sorres realitzant inspeccions visuals, especialment després d'episodis de tempestes, i actuar en cas de detectar processos d'erosió o pèrdua de la capa superficial de sorra. Es proposa una visita mensual.*
- *Evitar realitzar moviments de terres (excavacions) relacionats amb el manteniment dels serveis soterrats que puguin comportar l'aflorament de les capes de sorres subjacents."*

L'ARC indica a la seva resolució d'abril de 2025 que:

- “el termini per a l'inici del programa i realitzar els primers controls i analítiques haurà de ser abans de l'inici de la temporada de bany de 2025”.
- “A partir dels 5 anys de seguiment, en funció de l'evolució dels resultats, l'ARC valorarà les condicions del programa de control i seguiment i la seva obligació de presentació o bé si es passa a una fase d'autocontrol part del propi Ajuntament de Sant Adrià de Besòs”

L'ajuntament de Sant Adrià de Besòs ha sol·licitat al Consorci del Besòs realitzar els treballs corresponents al Seguiment Anual de la qualitat ambiental de les sorres de la platja Litoral de Sant Adrià dins del Pla de control i seguiment ambiental de la qualitat de les sorres de la Platja del Litoral (PCS).

En conseqüència, els serveis inclosos en la present proposta de contractació es concreten en aquells previstos a partir d'aquest moment i fins al compliment del previst a la Resolució.

Justificació insuficiència de mitjans propis (art. 116.4.f) LCSP)

Per portar a terme el servei de control i seguiment (PCS) de la platja Litoral (Àmbit E) de Sant Adrià de Besòs, segons es recull a la resolució de l'ARC abans referida, totes les tasques relacionades han de ser realitzades per una entitat habilitada i acreditada com a entitat de control en l'àmbit sectorial de la prevenció de la contaminació del sòl (EC_SOL) i el subcamp d'actuació que pertorqui, segons el Decret 60/2015 sobre les entitats col·laboradores de medi ambient.

Per tant, en conseqüència, es considera imprescindible la contractació d'una empresa especialitzada i acreditada en aquest tipus de servei.

Proposta de contractació

El contracte de serveis contemplarà fonamentalment les següents actuacions:

- Una campanya de caracterització de la qualitat de les sorres en compliment de la resolució de l'ARC (abril de 2025) abans de cada inici de la temporada de bany.
- La redacció d'un informe mensual a partir de visites de comprovació del bon estat i manteniment de la capa superficial de les sorres de la platja, que s'hauran de fer especialment després d'episodis de tempesta amb afectació al litoral.
- Una caracterització addicional i extraordinària cada cop que es produeixi un temporal de mar en cas de detectar processos d'erosió o de pèrdua de la capa superficial de sorra amb possible mobilització i aflorament de capes de sorra de

sota dels 80 cm superficials.

- La redacció d'un informe anual, amb els resultats del PCS i les inspeccions mensuals.
- Una bossa d'hores d'assistència tècnica en matèria de qualitat ambiental dels sòls.
- Al final del període de contracte, la redacció d'un informe integrador de tots els resultats, amb conclusions sobre la idoneïtat de continuar amb el PCS o no.

En el Plec de Condicions Tècniques per a la contractació del servei, es detallen amb precisió l'àmbit de les prestacions, la definició del servei i dels recursos, el sistema de remuneració i el control de la prestació del servei objecte del contracte.

Conclusions i proposta de contractació

Ateses les circumstàncies descrites, el control de la qualitat de la platja Litoral de Sant Adrià de Besòs i el compliment de les actuacions referides, es proposa procedir a la licitació d'un contracte de serveis de quatre anys de durada seguint un procediment obert simplificat conforme a l'establert a la Llei de Contractes del Sector Públic (LCSP).

Conseqüentment, s'estima necessària i justificada la convocatòria de la licitació d'un **CONTRACTE DE SERVEIS DE CONTROL I SEGUIMENT (PCS) DE LA PLATJA LITORAL (ÀMBIT E) DE SANT ADRIÀ DE BESÒS**

A Sant Adrià de Besòs, a data de la signatura electrònica.

Begoña Bellette

Responsable de Medi Ambient

Núria Garcia

Subdirectora General