



INFORME DE NECESSITAT DE CONTRACTE MENOR DE SERVEIS

OBJECTE: CONTRACTE MENOR DE SERVEIS PER A L'ELABORACIÓ DE LA DIAGNOSI DE L'HERPETOFAUNA DEL MUNICIPI DE VILADECANS, EL DISSENY DEL PROTOCOL DE SEGUIMENT I LA PROPOSTA DE MESURES DE CONSERVACIÓ I RECUPERACIÓ

IMPORT:

Aplicació pressupostària: 22010 17110 22707

Atenent allò establert a l'article 172 del Reial Decret 2568/1986 de 28 de novembre pel qual s'aprova el Reglament d'Organització, Funcionament i Règim Jurídic de les Entitats Locals i a l'article 118 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic, s'emet el present informe.

ANTECEDENTS I JUSTIFICACIÓ DE NECESSITAT

1. Antecedents

Viladecans és un municipi amb una elevada diversitat d'hàbitats i amb un important patrimoni natural, que inclou les zones humides i els ambients litorals del Delta del Llobregat, la plana agrícola, els espais periurbans i les zones forestals. L'Ajuntament de Viladecans ha desenvolupat durant els darrers anys diferents estudis i programes orientats al coneixement, la conservació i la promoció de la biodiversitat municipal.

En aquest context, el Programa de Biodiversitat de Viladecans 2025-2029 estableix la necessitat de millorar i actualitzar el coneixement de la biodiversitat municipal i preveu el seguiment periòdic de diferents grups de fauna. Entre els indicadors seleccionats en el document "Proposta d'indicadors per a l'avaluació de l'estat de la biodiversitat de Viladecans", elaborat pel CREAf, l'herpetofauna (amfibis i rèptils) es considera un indicador prioritari de seguiment per la seva sensibilitat als canvis en les condicions dels hàbitats.

Tanmateix, el mateix document identifica un buit de coneixement específic: actualment el municipi no disposa de dades d'herpetofauna. A diferència d'altres grups faunístics, per als quals existeixen dades procedents de seguiments periòdics, no es disposa d'una base de dades que permeti conèixer adequadament les espècies presents, la seva distribució i els ambients d'interès per a aquest grup. Per aquest motiu, l'herpetofauna ha estat considerada un indicador amb prioritat de seguiment i es planteja la necessitat d'iniciar mostrejos específics.

La manca d'informació en aquest grup faunístic fa necessari realitzar una diagnosi inicial de l'herpetofauna del municipi, que permeti establir una primera línia base mitjançant la recopilació



de la informació existent i la realització de prospeccions de camp. Aquesta diagnosi haurà de permetre determinar les espècies presents, la seva distribució, els hàbitats i localitzacions d'interès i els principals buits de coneixement.

A partir dels resultats de la diagnosi, és necessari establir un protocol de seguiment específic i replicable, que defineixi els punts i/o transectes de mostreig, la metodologia, la periodicitat i els paràmetres a registrar. D'aquesta manera es podrà actualitzar periòdicament la informació, comparar els resultats entre campanyes i detectar possibles canvis o tendències en les poblacions d'amfibis i rèptils.

Per tant, la contractació d'aquests treballs respon a una necessitat concreta identificada en la planificació municipal de la biodiversitat: generar el coneixement actualment limitat sobre l'herpetofauna de Viladecans i establir les bases metodològiques per al seu seguiment a llarg termini. Els resultats permetran incorporar aquest grup al sistema municipal d'indicadors de biodiversitat i disposar d'informació útil per orientar futures actuacions de conservació i recuperació.

Atesa la insuficiència dels mitjans personals i materials amb que compta l'Ajuntament de Viladecans per cobrir les necessitats que es tracta de satisfer amb el contracte, com a conseqüència de la impossibilitat de destinar total o parcialment el personal que actualment presta serveis a la corporació, així com la impossibilitat de contractar nou personal a la plantilla municipal per limitacions pressupostàries.

2. L'adjudicació d'aquest contracte es tramita mitjançant contracte menor, per raó de la seva quantia i d'acord amb els principis d'eficiència i celeritat.

3.Objecte del contracte: prestació del servei consistent en L'ELABORACIÓ DE LA DIAGNOSI DE L'HERPETOFAUNA DEL MUNICIPI DE VILADECANS, EL DISSENY DEL PROTOCOL DE SEGUIMENT I LA PROPOSTA DE MESURES DE CONSERVACIÓ I RECUPERACIÓ i **codi CPV** 90712400-5.

L'objecte del contracte és la realització de la diagnosi de l'herpetofauna (amfibis i rèptils) del municipi de Viladecans, mitjançant la prospecció, inventari i caracterització de les poblacions presents, així com el disseny i la implantació del programa de seguiment a llarg termini.

El disseny del programa de seguiment, incloent-hi la definició dels transsectes, dels punts fixos de mostreig, de la metodologia de cens, de la freqüència dels mostrejos i dels indicadors de seguiment, haurà de seguir els protocols de la Societat Catalana d'Herpetologia (SACC i SERECC) o altres metodologies compatibles amb els esmentats protocols estandarditzats per al seguiment a Catalunya.

El contracte inclourà, com a mínim:

- La recopilació i l'anàlisi de la informació prèvia disponible.
- La prospecció de camp i l'elaboració de la diagnosi de l'herpetofauna del municipi.



- La determinació, justificació i georeferenciació del nombre i la ubicació dels punts de mostreig i dels transectes permanents necessaris per al seguiment dels amfibis i dels rèptils.
- L'execució dels primers censos, la validació dels resultats obtinguts i l'establiment dels valors de referència (any 0).
- L'elaboració del protocol municipal de seguiment per a futures campanyes, incloent-hi la metodologia de mostreig, la periodicitat dels censos, els indicadors de seguiment i el sistema de gestió de les dades.
- L'elaboració de propostes de mesures de conservació i recuperació de l'herpetofauna a partir dels resultats de la diagnosi.

4.Vigència del contracte: Des de la data d'adjudicació fins al 31 de desembre de 2026 .

5.Valor estimat del contracte (VEC): 9917,36€ (sense IVA).

6.Pressupost de licitació: 21,00€ (IVA inclòs) 0 % (tipus d'IVA).

7.Aplicació pressupostària: 22010 17110 22707

8.Criteris de valoració de les ofertes.

a. Oferta econòmica (55 punts)

Es valorarà l'import total de l'oferta presentada, atorgant la màxima puntuació a l'oferta econòmicament més avantatjosa. La resta d'ofertes obtindran una puntuació proporcional mitjançant la fórmula:

$$\frac{(Pressupost\ de\ licitació - Oferta\ valorada) \times 55}{(Pressupost\ de\ licitació - Millor\ oferta)}$$

El resultat de la puntuació de l'oferta econòmica s'expressarà amb dos decimals.

Ofertes amb valors anormals o desproporcionats

Es consideraran ofertes amb valors anormals o desproporcionats aquelles que presentin una baixa superior al 15% respecte del pressupost base de licitació.

En aquests casos, el licitador haurà de presentar, de manera obligatòria, un estudi econòmic-financer justificatiu específic de la seva oferta, que acrediti la seva viabilitat tècnica i econòmica. Sense perjudici d'això, l'òrgan de contractació es reserva el dret de sol·licitar informació addicional o aclariments que consideri oportuns per a l'avaluació adequada de l'oferta.



b. Qualitat de la metodologia de la diagnosi (15 punts)

Es valorarà la qualitat tècnica de la metodologia proposada per a la realització de la diagnosi de l'herpetofauna del municipi, considerant especialment:

- Adequació de la metodologia de prospecció als diferents hàbitats presents al municipi. (5 punts).
- Metodologia prevista per a la detecció, identificació i validació de les espècies d'amfibis i rèptils. (5 punts).
- Planificació temporal dels treballs de camp d'acord amb el cicle biològic de les espècies objecte d'estudi. (5 punts).

c. Qualitat del programa de seguiment proposat (15 punts)

Es valorarà la qualitat tècnica del programa de seguiment proposat, considerant especialment:

- Adequació del disseny del programa de seguiment als objectius del contracte. (5 punts).
- Criteris per a la determinació dels punts fixos de mostreig, dels transectes permanents, de la metodologia de cens, de la freqüència dels mostrejos i dels indicadors de seguiment. (5 punts).
- Adequació del programa als protocols de seguiment de la Societat Catalana d'Herpetologia (SACC i SERECC) o a altres metodologies científicament validades i degudament justificades. (5 punts).

d. Proposta de mesures de conservació i recuperació de l'herpetofauna (15 punts)

Es valorarà la qualitat tècnica de la proposta de mesures de conservació i recuperació de l'herpetofauna que l'empresa licitadora es compromet a elaborar a partir dels resultats de la diagnosi, considerant especialment:

- Adequació de les mesures als hàbitats i a les espècies potencialment presents al municipi. (5 punts).
- Viabilitat tècnica, econòmica i operativa de les actuacions proposades. (5 punts).
- Incorporació de criteris de restauració ecològica, connectivitat ecològica, seguiment i priorització de les actuacions. (5 punts).

9. Les empreses licitadores hauran d'acreditar la solvència tècnica segons es detalla en l'apartat 3 del Plec de prescripcions tècniques que acompanya l'expedient.



Departament: Departament de Medi Natural
Núm. d'expedient: 88/2026/CMSERV2

En base a tot l'anterior, SOL·LICITO:

ÚNIC.- Iniciar procediment de contractació per a l'adjudicació del servei de CONTRACTE MENOR DE SERVEIS PER A LA DIAGNOSI DE L'HERPETOFAUNA DEL MUNICIPI DE VILADECANS, EL DISSENY DEL PROTOCOL DE SEGUIMENT I LA PROPOSTA DE MESURES DE CONSERVACIÓ I RECUPERACIÓ pel període comprés entre la data d'adjudicació del contracte i el 31 de desembre de 2026 .

Viladecans, a data de la signatura electrònica.

Cap del departament de Medi Natural

**Tinenta d'Alcaldeessa de l'Àrea de Medi Ambient
i Sostenibilitat**
En prene coneixement,