Núm. d'expedient: 366/2026

Assumpte: Servei de tractament aeri amb helicòpter per dur a terme la campanya de control de la mosca negra de 2027.

INFORME QUE MOTIVA LA NECESSITAT DEL CONTRACTE DEL SERVEI DE TRACTAMENT AERI AMB HELICÒPTER PER DUR A TERME LA CAMPANYA DE CONTROL DE LA MOSCA NEGRA DE 2027 PER RAONS D'URGÈNCIA

De conformitat amb els articles 28 i 116.4 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic (LCSP):

1. OBJECTE DEL CONTRACTE

L'objecte del present contracte és la contractació per raons d'urgència del servei de tractament aeri amb helicòpter per dur a terme la campanya de control de la mosca negra de 2027, la qual es desenvolupa pel tram baix dels rius Ebre i Segre i el tram català del riu Cinca.

La campanya prevista per a l'any 2027 es desenvoluparà d'acord amb una estratègia que s'ha confirmat efectiva, és a dir, a partir del control larvari de l'espècie, el qual s'aconsegueix distribuint a les aigües dels rius un insecticida. Per fer aquest tractament es necessita un helicòpter amb capacitat suficient i que permeti actuar de forma precisa sobre un àmbit territorial que va des de la població d'Ascó fins al terme de l'Entitat Municipal Descentralitzada de Campredó, en el cas del riu Ebre, de Lleida fins a la Granja d'Escarp, en el cas dels riu Segre, i Massalcoreig per al riu Cinca.

L'helicòpter esdevé la nau aèria més idònia per fer aquesta mena de tractaments, ja que permet fer intervencions localitzades i transportar grans quantitats de producte insecticida. Cal tenir en compte que el nombre aproximat de tractaments anuals és de 12 (6 a la demarcació de les Terres de l'Ebre i 6 a la comarca del Segrià) i que aquests

Codi Validació: 3LACYNPRH4GRT4PD7L3CG2N3W
Verificació: https://copate.eadministracio.cat/
Document signat electrònicament des de la plataforma esPublico Gestiona | Pàgina 1 de 10

s'han de desenvolupar preferentment durant els primers vuit mesos de l'any, ja que és l'època que s'ha demostrat més efectiva per al control de la mosca negra.

L'objecte del contracte es composa d'un únic lot ja que es tracta de prestar un servei que requereix una supervisió coordinada sobre un àmbit territorial que, si bé és molt extens, representa una unitat de tractament per si sola, ja que l'estratègia emprada aprofita el corrent del riu per a la distribució del producte insecticida. Per aquest motiu cada tractament s'inicia al punt quilomètric més proper de la desembocadura dels rius Ebre, Segre i Cinca i finalitza al punt més allunyat, ja que serà el corrent de l'aigua del riu qui anirà distribuint el producte i actuant sobre les larves. Les zones amb corrent nul·la o baixa no són objecte de tractament ja que no poden allotjar població larvària de l'insecte.

De conformitat amb el *Reglament CE 213/2008 de la Comissió, de 28 de novembre de 2007, que modifica el Reglament CE 2195/2002 del Parlament Europeu i el Consell pel qual s'aprova el Vocabulari comú dels contractes públics (CPV), i les Directives 2004/17/CE i 2004/18/CE del Parlament Europeu i el Consell sobre els procediments dels contractes públics, pel que fa referència a la revisió del CPV*, el codi CPV és el següent:

Codi CPV	**Descripció**
60441000-1	Serveis de polvorització aèria

2. NECESSITATS QUE MOTIVEN L'OBJECTE DEL CONTRACTE PER RAONS D'URGÈNCIA

El Consorci de Polítiques Ambientals de les Terres de l'Ebre (COPATE) té, en matèria de salubritat pública, les funcions de planificació, gestió, tractament i control integrat de plagues, especialment del mosquit, mosca negra i rosegadors, tant en espais urbans com agraris o naturals.

Per dur a terme aquestes funcions es requereix, entre d'altres elements, els productes biològics que permeten regular les poblacions larvàries d'aquests insectes, abans que

Codi Validació: 3LACYNPRH4GRT4PD7L3CG2N3W
Verificació: https://copate.eadministracio.cat/
Document signat electrònicament des de la plataforma esPublico Gestiona | Pàgina 2 de 10

aquests esdevinguin adults i causin els problemes sociosanitaris derivats d'una presència excessiva. A tal fi, i seguint les recomanacions dels organismes superiors implicats, s'utilitza la matèria activa generada pel bacteri *Bacillus thuringiensis* var. *israelensis* en les diverses formulacions que es mostren tècnicament més adequades per a cada control.

Per al control de la plaga de la mosca negra, aquest producte biocida es distribueix pel riu mitjançant tractaments aeris amb helicòpter.

La urgència d'aquest procés rau en que la fenologia d'aquest insecte mostra un període de màxima activitat des del mes d'abril-maig fins a finals de juliol, a partir d'aquest mes i fins que es torna a activar el seu cicle biològic, aquest insecte passa les èpoques més desfavorables en estadi larvari. És en aquest moment quan es pot obtenir una elevada efectivitat en els tractaments que es realitzen al riu, i concretament, els darrers mesos abans de l'inici de la primavera, quan aquest insecte encara no reprèn l'activitat i que corresponen al mes de gener o febrer. Dit això, les condicions de cabal adequades per a poder realitzar el tractament depenen de les condicions meteorològiques que s'han donat al llarg de l'hivern a la conca dels rius afectats, com pot ser l'acumulació de neu a les capçaleres dels rius o pluges recents aigües amunt. En un any en el que s'hagin donat grans nevades, el període de desgel augmenta considerablement el cabal al riu i impossibilita realitzar un tractament, en aquests casos, urgeix realitzar el primer tractament de la campanya a principis del mes de gener, quan el procés de desgel encara no està actiu i els cabals són els habituals.

El finançament de què disposa el COPATE per a la realització d'aquestes actuacions prové principalment d'una subvenció anual de la Generalitat de Catalunya, de les diputacions de Tarragona i Lleida i de les aportacions dels ajuntaments afectats. L'aprovació i concreció d'aquest finançament es produeix amb un marge temporal reduït respecte del moment en què, en funció de les condicions meteorològiques, hidrològiques i de l'evolució de la plaga, pot resultar necessari iniciar els tractaments, que en determinades anualitats pot ser anterior al 15 de gener.

Codi Validació: 3LACYNPRH4GRT4PD7L3CG2N3W
Verificació: https://copate.eadministracio.cat/
Document signat electrònicament des de la plataforma esPublico Gestiona | Pàgina 3 de 10

Tot i que l'expedient es tramita anticipadament, atès que la seva execució s'iniciarà durant l'exercici 2027, aquesta circumstància no elimina la necessitat d'accelerar-ne la tramitació. Un cop concretada la disponibilitat del finançament necessari, el reduït marge temporal existent fins al possible inici dels tractaments fa necessari reduir els terminis de tramitació per garantir que el contracte pugui estar adjudicat i formalitzat quan les condicions tècniques determinin la necessitat d'iniciar la campanya. En conseqüència, concorren raons d'interès públic que justifiquen la tramitació urgent de l'expedient.

El COPATE no disposa d'helicòpter per fer tractaments aeris ni de personal qualificat per a dirigir una aeronau. Per aquest motiu, la prestació d'aquest servei requereix d'un contracte que permeti donar compliment a l'encàrrec dels consells comarcals consistent en controlar la plaga de la mosca negra.

3. PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ DEL CONTRACTE

El pressupost base de licitació és el següent:

Concepte	Base Imposable	IVA (21 %)	Total
Servei de tractament aeri amb helicòpter	90.616,72 €	0 €	90.616,72 €

IVA exempt en virtut de l'article 22, apartat 4 de la Llei 37/92 de 28 de desembre.

El preu màxim de licitació del contracte s'ha determinat d'acord amb els preus actuals de mercat, a partir del preu unitari de cada tractament i les necessitats anuals per fer front a la campanya de 2027.

Els preus unitaris són els següents:

Concepte	Preu unitari (sense IVA)

Codi Validació: 3LACYNPRH4GRT4PD7L3CG2N3W
Verificació: https://copate.eadministracio.cat/
Document signat electrònicament des de la plataforma esPublico Gestiona | Pàgina 4 de 10

Tractament aeri amb helicòpter a les Terres de l'Ebre	7.551,39 €/tractament
Tractament aeri amb helicòpter al Segrià	7.551,39 €/tractament

Concepte	Núm.	Base imposable
Tractament aeri amb helicòpter a les Terres de l'Ebre	6	45.308,36 €
Tractament aeri amb helicòpter al Segrià	6	45.308,36 €
Total		**90.616,72 €**

El número de tractaments aeris previstos a cada àmbit territorial es podrà modificar a la baixa en funció de les condicions hidrològiques, meteorològiques i d'una altra naturalesa, sempre i quan es tingui un informe tècnic que així ho aconselli.

4. VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE

El valor estimat del contracte és de **98.168,11 euros**, IVA no inclòs, de conformitat amb el que disposa l'article 101 de LCSP. No es preveuen pròrrogues. Està prevista una modificació del contracte del seu preu inicial. El valor estimat és desglossa en els següents conceptes:

Concepte	Base imposable (€), IVA exclòs
Pressupost base de licitació	90.616,72 €
Pròrrogues	0,00 €
Modificació del contracte	7.551,39 €
Obres, serveis o subministraments complementaris	0,00 €
Total	**98.168,11 €**

5. MODIFICACIÓ PREVISTA

Es preveu la possibilitat d'ampliar aquest contracte amb un tractament més, a partir de les quantitats inicialment proposades, sempre i quan es tingui un informe tècnic que així ho aconselli i hi hagi la corresponent partida pressupostària que ho permeti.

Codi Validació: 3LACYNPRH4GRT4PD7L3CG2N3W
Verificació: https://copate.eadministracio.cat/
Document signat electrònicament des de la plataforma esPublico Gestiona | Pàgina 5 de 10

Els supòsits objectius que poden comportar la modificació seran:

El contracte es podrà modificar per l'aparició de noves necessitats que s'identifiquin al llarg de la seva vigència, sempre que aquestes impliquin un augment dels tractaments aeris previstos i, conseqüentment, comporti un increment del cost del servei per sobre del import adjudicat.

Les eventuals modificacions vindran donades exclusivament per les circumstàncies següents:

- La plaga de mosca negra ha estat superior a la prevista i continuen apareixent larves d'aquests insectes objecte de control.
- Hi ha una necessitat de realitzar més tractaments.
- L'esgotament dels tractaments aeris disponibles.
- Estar en el període àlgid del control de la plaga (de febrer a agost).

Límits i condicions dels supòsits de modificació:

- La modificació prevista podrà comportar la realització d'un únic tractament addicional, amb un import màxim de 7.551,39 euros, IVA exclòs, equivalent al 8,33 % del pressupost base de licitació.
- En cap cas la modificació del contracte podrà suposar l'establiment de nous preus unitaris no previstos en el contracte.

S'aplicarà el preu unitari resultant de la licitació.

6. APLICACIÓ PRESSUPOSTÀRIA

La Disposició addicional tercera, apartat 2, de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic, admet la tramitació anticipada d'un expedient de contractació, en el cas que l'execució material hagi de començar a l'exercici següent, quedant sotmesa l'adjudicació a la condició suspensiva de l'existència dels recursos pertinents.

Codi Validació: 3LACYNPRH4GRT4PD7L3CG2N3W
Verificació: https://copate.eadministracio.cat/
Document signat electrònicament des de la plataforma esPublico Gestiona | Pàgina 6 de 10

L'execució d'aquest contracte s'iniciarà a l'exercici 2027. Aquest contracte es tramita a l'empara d'aquesta Disposició.

Aquest contracte comporta una despesa que compromet exercicis pressupostaris futurs, per tant la seva contractació resta sotmesa a l'existència de crèdit suficient i adequat perquè a cada exercici s'autoritzi en el pressupost del consorci.

7. TERMINI D'EXECUCIÓ DEL CONTRACTE

La durada del contracte serà des de l'endemà de la formalització del contracte i fins el 31 de d'octubre del mateix any.

El calendari dels tractaments es pactarà amb l'àrea de Salubritat pública del COPATE amb previsió d'executar-los durant els primers vuit mesos de l'any i no serà mai superior al mes d'octubre de l'any 2027.

8. ELECCIÓ DEL PROCEDIMENT DE LICITACIÓ

El procediment de tramitació serà obert.

9. SELECCIÓ D'EMPRESES: DOCUMENTS HABILITATS

L'empresa adjudicatària haurà de presentar la següent documentació:

- Prevenció de riscos laborals.
- Certificat d'AESA de treballs aeris de fumigació.
- Autorització d'AESA per fer vols a baixa alçada.
- Certificat de matrícula de l'helicòpter.
- Certificat d'aeronavegabilitat de l'helicòpter.
- Característiques tècniques de la nau aèria i equips.
- Assegurança de l'helicòpter (amb responsabilitat química inclosa).

Codi Validació: 3LACYNPRH4GRT4PD7L3CG2N3W
Verificació: https://copate.eadministracio.cat/
Document signat electrònicament des de la plataforma esPublico Gestiona | Pàgina 7 de 10

- Certificat d'inscripció de la companyia al registre de plaguicides.
- Cens de l'EAPF.
- Certificat ITEAF dels equips.

A més, en relació al pilot que dirigeixi l'aeronau durant els tractaments aeris:

- Llicència de vol.
- Acreditació relacionada amb l'ús de biocides.

10. SELECCIÓ D'EMPRESES: CONCRECIÓ DELS REQUISITS DE SOLVÈNCIA

10.5.REQUISITS DE SOLVÈNCIA ECONÒMICA I FINANCERA

Volum anual de negocis en l'àmbit al qual es refereix el contracte, referit al millor exercici dins dels tres últims disponibles. El volum anual de negocis mínim exigit serà igual o superior a 90.616,00 euros.

Forma d'acreditació: el volum anual de negocis s'acreditarà mitjançant els comptes anuals aprovats i dipositats al Registre Mercantil, si l'empresari hi està inscrit, i, en cas contrari, mitjançant els dipositats en el registre oficial en què hagi d'estar inscrit. Els empresaris individuals no inscrits al Registre Mercantil l'acreditaran mitjançant els seus llibres d'inventaris i comptes anuals legalitzats pel Registre Mercantil.

10.6.REQUISITS DE SOLVÈNCIA TÈCNICA I/O PROFESSIONAL

Relació dels principals serveis o treballs realitzats d'igual o similar naturalesa als que constitueixen l'objecte del contracte, executats durant els darrers tres anys, en la qual s'indiquin l'import, la data i el destinatari, públic o privat.

Requisit mínim: haver realitzat, durant els darrers tres anys, almenys un servei o treball d'igual o similar naturalesa al que constitueix l'objecte del contracte, per un import igual o superior a 90.616 euros.

Codi Validació: 3LACYNPRH4GRT4PD7L3CG2N3W
Verificació: https://copate.eadministracio.cat/
Document signat electrònicament des de la plataforma esPublico Gestiona | Pàgina 8 de 10

Forma d'acreditació: quan el destinatari sigui una entitat del sector públic, mitjançant certificats expedits o visats per l'òrgan competent. Quan el destinatari sigui un subjecte privat, mitjançant un certificat expedit per aquest o, a manca d'aquest certificat, mitjançant una declaració de l'empresari acompanyada dels documents que acreditin la realització de la prestació.

Per determinar que un servei o treball és d'igual o similar naturalesa al que constitueix l'objecte del contracte, es podrà acudir, a més del CPV, a altres sistemes de classificació d'activitats o productes, com el Codi normalitzat de productes i serveis de les Nacions Unides (UNSPSC), la Classificació Central de Productes (CPC) o la Classificació Nacional d'Activitats Econòmiques (CNAE). En defecte de previsió expressa al plec, s'atendrà als tres primers dígits dels respectius codis CPV.

11. SUBCONTRACTACIÓ

El contracte es podrà subcontractar en els termes que preveu la legislació.

12. SELECCIÓ D'OFERTES: CRITERIS DE VALORACIÓ

D'acord amb els articles 116.4 i 145 de la LCSP, s'estableix com a únic criteri d'adjudicació el preu, amb una ponderació de 100 punts. Aquesta elecció es justifica perquè les característiques tècniques i les condicions d'execució del servei estan detalladament definides al PPTP i són d'obligat compliment per a tots els licitadors, de manera que l'element diferencial susceptible de valoració és el preu ofert.

La proposta que contingui l'oferta més avantatjosa rebrà 100 punts i, la resta de propostes, rebran una puntuació inversament proporcional a l'oferta de cadascuna d'acord amb la fórmula següent:

$$\text{Puntuació} = \frac{100 \text{ x oferta més baixa}}{\text{oferta del licitador}}$$

Codi Validació: 3LACYNPRH4GRT4PD7L3CG2N3W
Verificació: https://copate.eadministracio.cat/
Document signat electrònicament des de la plataforma esPublico Gestiona | Pàgina 9 de 10

[Document firmat electrònicament]

Codi Validació: 3LACYNPRH4GRT4PD7L3CG2N3W
Verificació: https://copate.eadministracio.cat/
Document signat electrònicament des de la plataforma esPublico Gestiona | Pàgina 10 de 10