

Memòria justificativa de la configuració de l'expedient de contractació relatiu al servei de realització d'estudis d'avaluació de l'impacte odorífer als municipis

Promotor	Gerència de Serveis de Medi Ambient
Núm. d'expedient	2025/0007597
Codi de classificació	D0506SE27

D'acord amb el que disposa l'article 28 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic, per la qual es transposen a l'ordenament jurídic espanyol les directives del Parlament Europeu i del Consell 2014/23/UE i 2014/24/UE, de 26 de febrer de 2014 (LCSP), mitjançant l'acte d'Inici que consta en l'expedient s'han motivat les necessitats que es pretenen cobrir mitjançant aquest contracte i les raons per les quals el contracte que es vol iniciar és idoni per satisfer-les.

Per aquests motius i de conformitat amb les previsions de l'article 116 de la LCSP es justifica la configuració de l'expedient de contractació en els termes següents:

1) Consultes preliminars al mercat

Per configurar aquest expedient de contractació no s'han realitzat consultes preliminars al mercat, atès que ja es disposa de tota la informació necessària per configurar l'expedient.

2) Tipus de contracte

En aquesta contractació únicament es regulen prestacions previstes en l'article 17 de la LCSP, corresponents a un contracte de serveis.

3) Inclusió de clàusules socials, mediambientals o d'innovació

S'ha considerat oportú incloure en el contracte les consideracions socials i mediambientals com a consideracions especials d'execució del contracte que es troben detallades al punt 10 de la memòria i en la cl. 2.2. del PCAP.

4) Divisió en lots de l'objecte del contracte

No es considera adient la divisió del contracte en lots, perquè l'objecte del contracte és homogeni i suposaria una dificultat addicional la coordinació de les tasques d'assignació i d'avaluació dels treballs amb diferents contractistes.

5) Manca de mitjans

D'acord amb les previsions de l'article 116.4 f) de la LCSP, els mitjans personals de què disposa l'Oficina Tècnica d'Avaluació i Gestió Ambiental són insuficients

per a poder prestar el servei correctament, motiu pel qual és necessari contractar una empresa per dur-los a terme.

D'acord amb les previsions de l'article 308.2 de la LCSP, en cap cas aquest contracte suposa la contractació de personal per part de la Diputació de Barcelona, sinó únicament i exclusivament la contractació de la prestació d'un servei per les raons exposades en l'acte d'Inici i per no disposar dels mitjans per portar-lo a terme. A l'extinció del contracte no es produirà cap consolidació de les persones que hagin realitzat els treballs objecte del contracte com a personal propi de la Diputació de Barcelona.

6) Procediment

En compliment del que estableix l'art. 116.4 a) de la LCSP, el procediment seleccionat ha estat un procediment:

- Obert simplificat

Atès que permet presentar oferta a qualsevol licitador interessat, sempre que compleixi els requisits de solvència exigits en els plecs i el valor estimat del contracte és inferior a 143.000,00 €.

7) Criteris d'adjudicació

En compliment del que estableixen els articles 116.4c i 145 de la LCSP, s'ha escollit una pluralitat de criteris d'adjudicació, d'acord amb el detall següent:

Descripció del criteri	Ponderació (en punts)	Tipus criteri
Preu	60	Automàtic
Increment de l'equip de treball mínim d'avaluadors adscrits al contracte	30	Automàtic
Utilització de vehicles menys contaminants	10	Automàtic

La finalitat que es vol aconseguir amb cada un dels criteris és la següent:

- **Preu:** Aconseguir el preu més baix i així la Diputació de Barcelona podrà disposar de més recursos econòmics per prestar altres serveis als ciutadans i a les entitats locals del seu àmbit territorial.

D'acord amb l'article 146.2 de la LCSP, la fórmula utilitzada en la valoració del criteri preu és la fórmula proporcional directa, que es determina com a preferent d'acord amb el Decret núm. 18175, de 19 de desembre de 2024.

- **Increment de l'equip de treball mínim d'avaluadors adscrits al contracte:** Es puntea poder donar resposta a un major nombre d'encàrrecs de manera simultània, atès que hi ha períodes amb una major sol·licitud de serveis, per exemple a l'estiu on es produeix un augment de les queixes i oferir així un millor servei a les entitats locals. A més, el fet que cada estudi hagi d'avaluar els nivells d'olor en tres punts prèviament acordats amb l'ajuntament fa que disposar de més personal avaluador permeti realitzar mesures simultànies dins el mateix municipi i, en casos més complexos, permet identificar amb més precisió el focus emissor, ja que les mesures des de diferents punts al mateix temps permet identificar l'origen de les molèsties amb major precisió.

En definitiva, disposar de més d'un avaluador significa una millora en el servei, ja que un estudi suposa el desplaçament al municipi diversos dies i en diversos punts, per fer mesures de curta durada. Aquests dies, a més, caldrà programar-los en funció de la meteorologia. Per tant, com previsiblement les sol·licituds de mesures es concentraran els mesos d'estiu, poder disposar de més d'un avaluador pot permetre atendre millor les demandes dels ens locals.

Per últim, el fet que en cada estudi s'hagi d'avaluar els nivells d'olor en tres punts prèviament acordats amb l'ajuntament fa que disposar de més personal avaluador permeti realitzar mesures simultànies dins el mateix municipi i, en casos d'estudis més complexos, permet identificar amb més precisió el focus emissor.

L'increment de més avaluadors disponibles no comporta cap augment del cost de personal, atès que el temps emprat per fer el treball de camp es distribueix entre les persones avaluadors. Les hores emprades són les mateixes independentment del nombre d'avaluadors.

- **Utilització de vehicles menys contaminants:** Aquest criteri té com a finalitat eliminar o reduir l'impacte ambiental provocat pels desplaçaments realitzats en l'execució del contracte.

S'ha atorgat més puntuació al criteri preu atès que és un paràmetre fonamental de valoració de les propostes rebudes per tal d'aconseguir el preu més baix i així la Diputació podrà disposar de més recursos econòmics per prestar altres serveis als ciutadans i a les entitats locals del seu àmbit territorial, sense perjudici que hi ha altres criteris relacionats amb la qualitat que també resulten fonamentals per assolir conjuntament la millor relació qualitat-preu del servei sol·licitat.

8) Dades econòmiques del contracte

Els conceptes que integren el valor estimat del contracte són els següents:

Pressupost - Vigència inicial d'1 any	30.000,00 € IVA exclòs
Possibles pròrrogues (1+1)	60.000,00 € IVA exclòs
Modificació del contracte	No s'ha previst
	90.000,00 € IVA exclòs

El pressupost base de licitació del contracte desglossat és el següent:

Pressupost IVA exclòs	(21 % IVA)	Pressupost base licitació (IVA inclòs)
30.000,00 €	6.300,00 €	36.300,00 €

El preu unitari màxim de licitació per estudi s'estableix per l'import següent:

	Import preu unitari màxim per estudi (IVA exclòs)	Import IVA (21%)	Total import preu unitari màxim per estudi (IVA inclòs)	Estimació nombre d'estudis anuals
Estudi d'avaluació d'impacte odorífer	3.000,00 €	630,00 €	3.600,00 €	10

I s'ha fixat d'acord amb el detall següent:

	Imports
Costos directes	
• Salaris.	10.800,00 €
• Altres costos salarials (seguretat social i formació).	3.780,00 €
• Desplaçaments.	3.000,00 €
• Altres costos materials (olfactòmetres de camp per fer l'estudi).	3.000,00 €
Costos indirectes	
Estructura de l'empresa (Lloguer dels espais de l'empresa, costos de llum, aigua, telèfon, assegurances i administració, entre d'altres.	6.720,00 €
Beneficis	2.700,00 €
IVA (21%)	6.300,00 €
Total	36.300,00 €

(*) Durant l'execució del contracte s'han estimat 10 estudis.

El cost salarial s'ha fixat tenint en compte el conveni col·lectiu de treball del sector d'empreses d'enginyeria, oficines d'estudis tècnics, inspecció, supervisió i control tècnic i de qualitat, amb Codi Conveni 99002755011981, i publicat al BOE en data 10/03/2023, amb l'actualització de les taules salarials publicades al BOE de data 23/03/2024.

El cost salarial desagregat per categoria professional es fixa orientativament d'acord amb el següent detall:

Categoria professional	Percentatges
Tècnic	22,32 %
Avaluador	3,35 %

Els càlculs salarials s'han tingut en compte d'acord al Grup Salarial 1 regulat a l'article 17 del conveni col·lectiu referenciat amb anterioritat.

El referit conveni no fixa cap desagregació per gènere, motiu pel qual els salaris seran idèntics per a la realització de les tasques de la mateixa categoria amb independència de que el treball sigui executat per un home o una dona, existint únicament diferències com a conseqüència de les diferents antiguitats dels treballadors o altres circumstàncies previstes legalment.

El pressupost del contracte s'ha fixat en termes de preus unitaris i el nombre estimat de treballs a executar s'ha fixat tenint en compte:

- Els treballs realitzats en els exercicis precedents

9) Condicions mínimes de solvència i altres requeriments exigits per presentar-se a la licitació o per executar el contracte

Els requeriments i la solvència mínima exigida a les empreses per presentar-se a la licitació s'han fixat de manera proporcional tenint en compte l'objecte i el pressupost del contracte i, alhora, que es pugui donar compliment a les previsions del plec de prescripcions tècniques i del plec de clàusules administratives particulars.

Concretament, s'ha previst que les empreses han d'acreditar els requeriments mínims següents:

	Mitjans d'acreditació escollits	Motivació dels requisits mínims exigits
Solvència econòmica	Import mínim anual de volum de negocis.	S'ha reduït el volum mínim de negocis previst a l'article 11.4.a) del Reglament General de la Llei de Contractes de les Administracions Públiques, per considerar-se adequat per la naturalesa del contracte i així facilitar i fomentar l'entrada de PIMES i entitats del tercer sector.
Solvència tècnica	Relació dels serveis o treballs principals per un import anual mínim.	S'ha reduït l'import mínim anual previst a l'article 11.4.b) del reglament per considerar-se adequat per la naturalesa del contracte i així facilitar i fomentar l'entrada de PIMES i entitats del tercer sector.

Així mateix, les empreses, d'acord amb l'article 76.2 de la LCSP, s'han de comprometre a adscriure, com a mínim, els mitjans següents:

Compromís d'adscripció de mitjans personals Compromís d'adscripció de mitjans personals	• Un tècnic amb la titulació i experiència detallades a la cl. 1.10 del PCAP. • Un avaluador amb la certificació i experiència detallades a la cl. 1.10 del PCAP.	L'experiència demanada té l'objectiu de garantir els mínims coneixements i capacitats per tal de poder realitzar els estudis de forma correcta. Pel que fa al tècnic, no existeix una titulació específica per realitzar mesures d'olors, però es considera adient disposar d'una formació en ciències per una gestió i tractament de resultats de forma eficient. Pel que fa a l'avaluador, disposar d'alguna de les certificacions requerides resulta indispensable, en acreditar que l'avaluador adscrit podrà prestar correctament el servei d'avaluació de l'impacte odorífer contractat.
---	--	---

10) Condicions especials d'execució

D'acord amb l'article 202 de la LCSP, en aquesta contractació es preveuen les condicions especials d'execució següents:

Condicció especial	Finalitat
El contractista s'obliga a facilitar tota la documentació que li sigui requerida en relació amb els seus subcontractistes en els termes de l'article 217 LCSP.	Complir amb la normativa referent a la subcontractació.
Els vehicles destinats pel contractista per anar a recollir les mostres al laboratori de la Gerència de Serveis de Medi Ambient hauran de disposar d'etiqueta ambiental de com a mínim tipus B.	Minimitzar les emissions dels vehicles a l'atmosfera.
L'empresa es sotmet a la normativa nacional i de la Unió Europea en matèria de protecció de dades. Aquesta obligació es considera essencial.	Complir amb la normativa de protecció de dades.

11) Durada del contracte i possibles pròrroques

La durada del contracte s'ha fixat per un termini d'1 any amb una possible pròrroga de fins a 2 anys més, sense que la durada de la seva vigència, incloses les pròrroques, pugui excedir de 3 anys, que és el que es considera adequat per a l'execució correcta del contracte d'acord amb els terminis de prestació dels serveis objecte del contracte.

12) Termini per adjudicar el contracte

L'adjudicació del contracte s'ha de realitzar en el termini de 2 mesos previst en l'article 158 de la LCSP.

13) Constitució de garantia provisional

En aquesta contractació no s'exigeix la presentació de garantia provisional.

14) Constitució de garantia definitiva

En aquesta contractació s'exigeix la presentació de la garantia definitiva en els termes que preveu l'article 107 de la LCSP.

15) Termini de garantia del contracte

En aquesta contractació es preveu un termini de garantia de 2 mesos a comptar de la data de conformitat de la prestació contractada.

16) Revisió de preus

En aquesta contractació no es preveu revisió de preus en els termes que preveu l'article 103 de la LCSP.

17) Penalitats

D'acord amb l'article 192 de la LCSP, s'han previst en el PCAP diferents penalitats pel compliment defectuós o incompliment parcial del contracte, així com penalitats per incompliment de les condicions especials d'execució.

També s'han previst penalitats en cas d'incompliment de les condicions de la subcontractació.

18) Cessió del contracte

En aquesta contractació es permet la cessió del contracte en els termes que preveu l'article 214 de la LCSP.

19) Subcontractació del contracte

En aquesta contractació es permet la subcontractació del contracte en els termes que preveu l'article 215 de la LCSP.

Metadades del document

Núm. expedient	2025/0007597
Tipus documental	Memòria
Títol	Memòria estudis avaluació impacte odorífer
Codi classificació	D0506SE27 - Serveis obert simplificat

Signatures

Signatari		Acte	Data acte
David Casabona Fina (TCAT)	Responsable directiu Servei Promotor	Signa	10/12/2025, 15:47

Validació Electrònica del document

Codi (CSV)	Adreça de validació	QR
9cc70abe4b55047fda3a	https://seuelectronica.diba.cat	

