

**INFORME DE NECESSITAT****APARTAT 1. INFORMACIÓ GENERAL**

<b>Dependència sol·licitant</b>	<i>Departament de Gestió i Protecció dels Animals</i>
<b>Responsable del contracte</b>	<i>Anna Maria Ortonoves Gil</i>
<b>Títol / Nom curt contracte</b>	<i>Resolució d'incidències de recollida i reubicació d'eixams d'abella mel·lífera i de retirada i eliminació de nius de vespa asiàtica</i>
<b>Codi CPV</b>	<i>LOT 1. 77900000-9 Serveis d'apicultura LOT 2. 90922000-6 control de plagues</i>
<b>Pressupost de licitació</b>	<i>60.977,95 € (IVA inclòs)</i>
<b>VEC</b>	<i>110.869,00€</i>
<b>Divisió en lots</b>	<i>Sí</i>

<b>Tipus de Contracte</b>	Serveis		
<b>Detall contracte Mixt</b>	-	-	-
<b>% Qualificació contracte mixt</b>	-	-	-
<b>Tipus de Procediment</b>	Obert simplificat		-
<b>Declaració d'urgència</b>	No		<i>En cas afirmatiu, afegir documentació corresponent</i>
<b>Consultes preliminars</b>	No		<i>En cas afirmatiu, afegir informació a l'apartat 14 o el corresponent</i>

**(1) Objecte del contracte**

Serveis de resolució d'Incidències de recollida i reubicació d'eixams d'Abella Mel·lífera i de retirada i eliminació de nius de Vespa Asiàtica a l'espai públic, amb mesures de contractació pública sostenible

**(2) Insuficiència de mitjans**

El servei de resolució de les incidències d'abelles i vespes asiàtiques té com objectius donar resposta als requeriments d'alerta de la seva presència als espais públics i el tractament de cadascuna de les espècies objecte del contracte.

Aquesta actuació és de competència municipal i té com a objectiu garantir la correcta execució de les actuacions esmentades, d'acord amb les previsions del Plec de Prescripcions Tècniques.

L'Ajuntament no pot fer-ho directament per no disposar dels mitjans materials i humans necessaris per portar-ho a terme. Per aquest motiu, es considera imprescindible la contractació externa.

**(3) Divisió en lots (resum / justificació)**

És d'interès tècnic la realització del servei per dos empreses donada la naturalesa diferent de les actuacions a donar suport, i amb l'objectiu d'obtenir una millora de l'eficiència en l'execució del contracte, raó per la qual es considera adient dividir el contracte en 2 LOTS.

LOT 1: Servei de recollida i reubicació d'eixams d'abella mel·lífera a l'espai públic. El Lot 1 inclou els treballs relatius a la recollida i reubicació dels eixams d'abella mel·lífera a la via pública i posterior reubicació. Codi CPV Lot 1: 77900000-9 Serveis d'apicultura.

LOT 2: Servei de retirada i eliminació de Nius de Vespa asiàtica a l'espai públic. El Lot 2 inclou totes les tasques relatives a la retirada i posterior eliminació dels nius de vespa asiàtica que es troben a la via pública, tant els nius primaris com els nius secundaris. Codi CPV Lot 2: 90922000-6 Serveis de control de plagues.

Es proposa que cada licitador es pugui presentar a 2 lots i, en cas que es presenti a més d'un lot, que determini obligatòriament l'ordre de preferència d'adjudicació en la presentació de l'oferta. Les empreses licitadores només podran ser adjudicatàries d'1 lot. Només en cas que un lot quedi desert, les empreses licitadores podran ser adjudicatàries de més d'1 lot.

#### (4) Termini del contracte (durada)

<b>Termini d'execució</b>	12	Mesos	Comptadors a partir de la data que es fixi a l'acta d'inici del contracte
<b>Terminis parcials</b>	No	-	-
<b>Pròrroga</b>	Sí	12	Mesos

#### (5) Tipus de servei (justificació)

El servei de resolució de les incidències d'abelles i vespes asiàtiques té com objectius donar resposta als requeriments d'alerta de la seva presència als espais públics i el tractament de cadascuna de les espècies segons el requeriment legal que li correspon:

L'abella mel·lífera és una espècie protegida segons la normativa següent i segons la seva naturalesa: Abella assilvestrada: Ley 24/2007 del 13 de diciembre del Patrimonio Natural y de la Biodiversidad. I l'Abella domèstica (la més freqüent a ciutat): Real Decreto 209/2002 del 22 de febrero; Ley 8/2003 del 24 de abril art. 3.2 i Real Decreto 479/2004 de 26 de marzo. En aquest sentit doncs cal protegir l'animal per a la seva importància en la trama de la biodiversitat.

La vespa asiàtica és un himenòpter de grans dimensions d'origen asiàtic i està considerada una espècie invasora. Concretament és defineix el concepte d'espècie invasora a la Ley 42/2007, de 13 de diciembre, del Patrimonio Natural y de la Biodiversidad. Aquesta mateixa llei en el seu article 64 crea el Catálogo de Especies Exóticas Invasoras i també diu que serà el Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente (MAGRAMA) i las comunitats autònomes que elaboraran coordinadament estratègies de gestió, control i eradicació d'aquestes espècies. Les incidències, que es donen majoritàriament en parcs, elements de mobiliari urbà en alçada, zones de muntanya i a l'arbrat viari, i poden ser vinculades bé amb eixams d'abelles o eixams en trànsit a la recerca d'un nou rusc o bé amb nius primaris i secundaris de vespes asiàtiques. Aquests darrer, en alguns casos, poden constituir un risc per a la població i generen alarma social.

El servei de resolució de les incidències d'abelles i vespes asiàtiques té com objectius donar resposta als requeriments d'alerta de la seva presència als espais públics i el tractament de cadascuna de les espècies segons el requeriment legal que li correspon:

Com antecedent, es recopila seguidament els indicadors d'incidències abella i de vespa asiàtica dels anys 2022 i 2023:

<b>Incidències</b>	<b>2022</b>	<b>2023</b>
Abelles	142	136
Velutines	380	420
Total	522	556

Donat que el Departament de Gestió i Protecció Animal no compta, tal com s'ha indicat, amb recursos propis per a dur a terme tots aquest serveis i que algunes de les tasques indicades han de ser realitzades per professionals especialitzats amb infraestructures adequades a aquest fi, es precisen agents externs que portin a terme els serveis descrits.

Al plec de prescripcions tècniques i al de clàusules administratives particulars es determinen amb precisió la naturalesa i extensió de les necessitats que es pretén cobrir i el seu contingut per a satisfer-les.

Es considera doncs, que el contracte a celebrar és necessari per al compliment i realització dels fins institucionals assignats a aquest òrgan de contractació.

## (6) Procediment

L'expedient s'adjudicarà pel procediment obert simplificat previst als apartats 1 a 5 de l'article 159 LCSP.

<b>Contracte reservat</b>	<b>No</b>
---------------------------	-----------

<b>Recurs Especial</b>	<b>Sí</b>
------------------------	-----------

<b>Harmonitzat</b>	<b>No</b>
--------------------	-----------

## (7) Mesures de contractació pública sostenible

D'acord amb el Decret d'Alcaldia, de data 24 d'abril de 2017, relativa a la contractació pública sostenible de l'Ajuntament de Barcelona, en aquesta licitació s'apliquen les següents mesures:

### a. Socials

	<b>Clàusula</b>	<b>Títol</b>
<b>SI</b>	01.01	Objecte del contracte amb eficiència social
<b>SI</b>	01.02	Pressupost màxim de licitació desglossat
	01.03	Informació de la subcontractació en la fase de licitació
<b>SI</b>	02.01	Valoració del preu màxim 35%
<b>SI</b>	02.02	Oferta anormalment baixa, per no adequació de l'oferta als costos salarials
	02.03	Contractació indefinida de les persones treballadores ocupades en l'execució del contracte
	02.04	Salaris de les persones treballadores ocupades en l'execució del contracte
	02.05	Millores en Accessibilitat Universal
	02.06	Foment de la contractació femenina
	02.07	Formació en gènere (criteri d'adjudicació)
	02.08	Retribució per objectius: increment del percentatge obligatori de repartiment de la prima entre les persones treballadores que executen el contracte

	03.01	Subcontractació amb empreses d'economia social
<b>SI</b>	03.02	Pagament del preu a les empreses subcontractades. Aquesta mesura assegura el pagament a les empreses subcontractades, en cas de problemes de no pagament per part de l'empresa adjudicatària.
	03.03	Subrogació de la plantilla laboral (no seleccionar si ja està recollida legalment o en el Conveni sectorial d'aplicació) Amb aquesta mesura es vol garantir el dret a la subrogació que tenen els treballadors segons el conveni laboral siderometal·lúrgic.
<b>SI</b>	03.04	Manteniment de les condicions laborals durant la vigència del contracte. Amb aquesta mesura, es pretén millorar la qualitat laboral de les persones adscrites a aquest contracte.
	03.05	Contractació de persones en situació d'atur amb dificultats especials d'inserció laboral o d'exclusió social
	03.06.01	Pia d'igualtat Amb aquesta mesura es vol donar compliment a la instrucció municipal.
	03.06.02	Paritat entre homes i dones en els perfils i categories professionals
	03.06.03	Comunicació inclusiva Amb aquesta mesura es vol garantir que en les activitats derivades de l'execució del contracte no s'utilitzen llenguatge o imatges sexistes.
	03.06.04	Mesures contra l'assetjament sexual i per raó de sexe Amb aquesta mesura, es pretén millorar la cultura d'empresa per eradicar situacions d'assetjament sexual per raó de sexe.
	03.06.05	Formació en gènere (condició d'execució)
	03.06.06	Recollida de dades desagregades per sexe/gènere
	03.07	Igualtat d'oportunitats i no-discriminació de les persones LGTBI
	03.08	Conciliació coresponsable del temps laboral, familiar i personal
	03.09	Persones treballadores amb discapacitat
	03.10	Accessibilitat universal
	03.11	Compliment de les normes sociolaborals en el procés productiu i en la distribució comercial
	03.12	Retribució per objectius amb repartiment obligatori entre les persones treballadores que executen el contracte
	04.00	Contractació reservada

#### b. Mediambientals

	Clàusula	Títol
	01	Instrucció tècnica per a l'aplicació de criteris de sostenibilitat en els serveis d'alimentació (2015)
	02	Instrucció per a l'aplicació de criteris de sostenibilitat en el subministrament d'electricitat (2015)
	03	Instrucció tècnica per a l'aplicació de criteris de sostenibilitat en els elements de comunicació (2015)
	04	Instrucció tècnica per a l'aplicació de criteris de sostenibilitat en els equips informàtics (2015)
	05	Instrucció tècnica per a l'aplicació de criteris de sostenibilitat en la fusta (2015)
	06	Instrucció tècnica per a l'aplicació de criteris de sostenibilitat en el mobiliari d'oficina (2015)
	07	Instrucció tècnica per a l'aplicació de criteris de sostenibilitat en projectes d'obres (2015)
	08	Instrucció tècnica per a l'aplicació de criteris de sostenibilitat en esdeveniments (2015)
<b>SI</b>	09	Instrucció tècnica per a l'aplicació de criteris de sostenibilitat en el paper (2015)
<b>SI</b>	10	Instrucció tècnica per a l'aplicació de criteris de sostenibilitat en la neteja i la recollida selectiva de residus d'edifici
	11	Instrucció tècnica per a l'aplicació de criteris de sostenibilitat en els productes tèxtils (2015)
	12	Instrucció tècnica per a l'aplicació de criteris de sostenibilitat en els vehicles (2018)
	13	Instrucció tècnica per a l'aplicació de criteris de sostenibilitat en les Exposicions (2017)

AL.001	Estalvi d'energia / eficiència energètica (només quan no aplica cap de les instruccions tècniques)
AL.002	Energies renovables
AL.003	Estalvi d'aigua
AL.004	Reducció o limitació del soroll
AL.005	Reducció o limitació de les emissions de gasos contaminants
AL.006	Reducció o limitació de les emissions de gasos d'efecte hivernacle
AL.007	Reducció o limitació del contingut de substàncies tòxiques
AL.008	Materials d'origen reciclat
AL.009	Materials compostables
AL.010	Materials procedents d'explotacions forestals sostenibles
AL.011	Productes de comerç just
AL.012	Productes d'agricultura ecològica
AL.013	Reducció, reutilització de materials i/o altres mesures de prevenció de residus
AL.014	Recollida selectiva de residus
AL.015	Coneixements / formació / experiència ambiental prèvia del personal
AL.016	Realització de cursos de formació ambiental al personal
AL.017	Presentació d'informes periòdics amb dades ambientals (de consums, residus, etc.)
AL.018	Compromís ètic de l'empresa (compliment dels drets bàsics en el treball)
AL.019	Sistema de gestió ambiental de l'empresa
AL.020	Campanyes de comunicació ambiental dirigides als usuaris del servei
AL.021	Altres criteris de sostenibilitat

## **(8) Solvència econòmica i financera**

D'acord amb la previsió de l'article 87.1.a) LCSP, el volum anual de negocis referit al millor dels tres últims exercicis anteriors a la data de presentació de les proposicions o en funció de les dates de constitució o d'inici d'activitats de l'empresa, ha de tenir un import igual o superior per a cada lot de:

LOT 1: Servei de recollida i reubicació d'eixams d'abella mel·lífera a l'espai públic: 53.052,50 euros.

LOT 2: Servei de retirada i eliminació de Nius de Vespa asiàtica a l'espai públic: 22.500,00 euros.

En el cas que la data de constitució de l'empresa o d'inici d'activitat sigui inferior a un any comptat fins a la data final de presentació de proposicions, el requeriment s'entendrà proporcional al període.

Justificació: Es considera ajustada a l'objecte i a l'import del contracte exigir aquesta solvència per tal de garantir que l'empresa adjudicatària podrà fer front a les obligacions que es puguin adquirir durant la prestació del contracte, segons es descriu en el Plec tècnic.

## **(9) Solvència tècnica o professional**

D'acord amb l'article 90.1 a) LCSP, l'import anual, sense incloure els impostos, que l'empresa licitadora ha de declarar com a executat durant l'any de superior execució en el decurs dels últims 3 anys en serveis de naturalesa igual o similar que els que constitueixen l'objecte d'aquest contracte ha de ser com a mínim:

LOT 1: Servei de recollida i reubicació d'eixams d'abella mel·lífera a l'espai públic: 42.827,95 euros.

LOT 2: Servei de retirada i eliminació de Nius de Vespa asiàtica a l'espai públic: 18.150,00 euros.

S'imposa aquest requisit de solvència ja que es considera adient i suficient per tal d'assegurar que els licitadors posseeixen l'experiència i els recursos humans i tècnics necessaris per a executar el contracte amb un nivell adequat de qualitat.

D'acord amb l'article 76.2 LCSP, les empreses licitadores o candidates han de comprometre's a dedicar o adscriure a l'execució del contracte els mitjans personals i/o materials continguts a la clàusula 5 del PPT.

D'acord amb la previsió de l'article 90.4 LCSP, les empreses de nova creació, entenent com a tals les que tinguin una antiguitat, computada des de la data d'inscripció en el registre corresponent o, si no procedeix, des de la data de la seva constitució, inferior a cinc anys, declararan la seva solvència tècnica segons el criteri indicat en el paràgraf anterior (article 90.1.b).

#### (10) Mesa de contractació (personal tècnic)

Membres de la Mesa		Substituts	
Nom i Cognoms	Càrrec	Nom i Cognoms	Càrrec
Carme Maté Garcia	Directora de Serveis de Drets dels Animals	Joan Vallbona Sallent	Tècnic Departament de Gestió i Protecció dels Animals
Anna Ortonoves Gil	Cap del Departament de Gestió i Protecció dels Animals	Antonio Casañas Casañas	Tècnic del Departament de Gestió i Protecció dels Animals

#### (11) Altres informacions rellevants per a l'adjudicació i l'execució

##### Subcontractació

D'acord amb la previsió de l'article 215.2.e) LCSP, l'empresa contractista haurà de realitzar directament, sense possibilitat de subcontractar-les, les següents activitats que es consideren d'especial rellevància o característiques crítiques:

- Les tasques objecte del contracte directament realitzades pel personal adscrit al servei (coordinació del servei), atès que aquesta figura ha d'executar tasques d'especial transcendència que repercuteixen directament i de forma molt rellevant en la execució correcte del contracte.

<b>Periodicitat factures</b>	Mensual		
<b>Garantia</b>	Sí	<b>Termini</b>	2 <b>Mesos</b>
<b>Recepcions parcials</b>	No	<b>Altres informacions</b>	No

<b>Tractament de dades personals</b>	No
<b>Sistemes d'informació</b>	No
<b>Propietat dels sistemes</b>	-
<b>Nivell de seguretat</b>	

<b>Pòlissa de responsabilitat civil</b> (L'empresa adjudicatària haurà de garantir el manteniment de la pòlissa de responsabilitat civil durant tota la vigència del contracte).	180.000 €
--	-----------

<b>Cessió</b>	No
<b>Modificació</b> (més detalls a l'apartat corresponent d'Informació pressupostària)	Sí
<b>Subrogació del personal</b> (més detalls a l'apartat corresponent d'Informació pressupostària)	No
<b>Revisió de preus</b> (més detalls a l'apartat corresponent d'Informació pressupostària)	No

## APARTAT 2. INFORMACIÓ PRESSUPOSTÀRIA

### (12) Distribució pressupostària

<b>Pressupost de licitació</b>	Pressupost	50.395,00 €
	Tipus d'IVA 21 %	10.582,95 €
	<b>TOTAL</b>	<b>60.977,95 €</b>

<b>Distribució pressupostària del pressupost de licitació</b>	<b>Any</b>	<b>Import net</b>	<b>Import IVA</b>	<b>Import net + IVA</b>
	2026	23.097,71 €	4.850,52 €	27.948,23 €
	2027	27.297,29 €	5.732,43 €	33.029,72 €
	<b>TOTAL</b>	<b>50.395,00 €</b>	<b>10.582,95 €</b>	<b>60.977,95 €</b>

### (13) Valor estimat del contracte

<b>Valor estimat del contracte</b>	110.869,00 €
------------------------------------	--------------

<b>Any</b>	<b>VE prestació</b>	<b>VE eventuais pròrrogues</b>	<b>VE modificacions previstes*</b>	<b>VE altres conceptes</b>	<b>SUMA</b>
2026	23.097,71 €	0 €	4.619,54 €	0 €	27.717,25 €
2027	27.297,29 €	23.097,71 €	5.459,46 €	0 €	55.854,46 €
2028	0 €	27.297,29 €	0 €	0 €	27.297,29 €
<b>TOTAL</b>	<b>50.395,00 €</b>	<b>50.395,00 €</b>	<b>10.079,00 €</b>	<b>0,00 €</b>	<b>110.869,00 €</b>

\*La modificació es pot utilitzar durant tota la vigència (inicial i prorrogada) del contracte

El Valor Estimat del Contracte (VEC) per LOTS seria el següent:

LOT 1 Servei de recollida i reubicació d'eixams d'abella mel·lífera a l'espai públic:

Any	VE prestació	VE eventuais pròrrogues	VE modificacions previstes*	VE altres conceptes	SUMA
2026	16.222,71 €	0 €	3.244,54 €	0 €	19.467,25 €
2027	19.172,29 €	16.222,71 €	3.834,46 €	0 €	39.229,46 €
2028	0,00 €	19.172,29 €	0 €	0 €	19.172,29 €
<b>TOTAL</b>	<b>35.395,00 €</b>	<b>35.395,00 €</b>	<b>7.079,00 €</b>	<b>0,00 €</b>	<b>77.869,00 €</b>

\*La modificació es pot utilitzar durant tota la vigència (inicial i prorrogada) del contracte

LOT 2 Servei de retirada i eliminació de Nius de Vespa asiàtica a l'espai públic

Any	VE prestació	VE eventuais pròrrogues	VE modificacions previstes*	VE altres conceptes	SUMA
2026	6.875,00 €	0,00 €	1.375,00 €	0 €	8.250,00 €
2027	8.125,00 €	6.875,00 €	1.625,00 €		16.625,00 €
2028	0,00 €	8.125,00 €	0 €	0 €	8.125,00 €
<b>TOTAL</b>	<b>15.000,00 €</b>	<b>15.000,00 €</b>	<b>3.000,00 €</b>	<b>0,00 €</b>	<b>33.000,00 €</b>

\*La modificació es pot utilitzar durant tota la vigència (inicial i prorrogada) del contracte

#### (14) Desglossament del pressupost i costos salarials

	Núm. lot	Objecte	Import net	Import amb IVA
<b>Lots i import</b>	LOT 1	Serveis de recollida i reubicació d'eixams d'abella mel·lífera	35.395,00 €	42.827,95 €
	LOT 2	Serveis de retirada i eliminació de Nius de Vespa asiàtica	15.000,00 €	18.150,00 €

<b>Preus unitaris</b>	No
-----------------------	----

LOT 1. Servei de recollida i retirada d'eixams d'abella mel·lífera a l'espai públic:

Costos directes <sup>(1)</sup>	Import	Costos indirectes <sup>(1)</sup>	Import
<b>Costos salarials<sup>(1)</sup></b>	22.420,35 €	<b>Despeses generals<sup>(2)</sup></b>	3.841,50 €
Costos Seguretat Social 31%	6.950,31 €		
<b>Total costos salarials</b>	<b>29.370,66 €</b>		
Materials, combustibles i assegurances	179,35 €		
<b>Total costos directes</b>	<b>29.550,01 €</b>	<b>Total costos indirectes</b>	<b>3.841,50 €</b>
<b>Benefici Industrial<sup>(3)</sup></b>			<b>2.003,49 €</b>
<b>Total de costos (directes + indirectes + BI)</b>			<b>35.395,00 €</b>

<sup>(1)</sup> **Costos directes:** aquells que s'associen amb el producte d'una forma molt clara, sense necessitat de cap tipus de repartiment. Ex: matèries primeres, ma d'obra directa... <sup>(1)</sup> **Costos indirectes:** aquells que no poden ser aplicats directament a un producte. Costos indirectes de producció (CIP): Ma d'obra indirecta, costos d'aprovisionament o producció. Costos indirectes generals (CIG): els no necessaris per fabricar, com ara comercials, d'administració i financers. <sup>(1)</sup> **Costos salarials:** es refereix al cost empresa, és a dir, incloent Seguretat Social i altres. Habitualment es calcula afegint-ne entre un 31 i un 33% al salari establert per conveni, inclosos els complements <sup>(2)</sup> **Despeses Generals d'estructura:** en contractes de serveis i/o subministraments, habitualment es calcula com el 13% dels Costos Directes <sup>(3)</sup> **Benefici**

**Industrial:** en contractes de serveis i/o subministraments, habitualment es calcula com el 6% sobre la suma dels Costos Directes i els Costos Indirectes.

L'estimació dels costos salarials s'ha calculat prenent com a referència el Conveni laboral col·lectiu del "sector de desinfección, desinsectación y desratización" (codi de conveni número 99007605011992), publicat al BOE número 261, del dia 29 d'octubre de 2024.

Els costos salarials s'han calculat a partir d'una plantilla de persones treballadores que ha d'executar el contracte amb les següents categories professionals i nombre de persones, segons s'especifica al Plec de prescripcions tècniques (PPT) i, en base al següent quadre de classificació per categories professionals, retribucions salarials, número de treballadors i dedicació de la jornada:

Categoria Professional	Retribució Salarial anual	Nº de treballador s/es	Dedicació de la jornada	Total retribució salarial anual	Seguretat Social
Coordinador d'equips	19.511,10 €	1	30 %	5.856,33 €	1.814,53 €
Tècnic Oficial 1ª	20.705,02 €	1	80 %	16.564,02 €	5.134,84 €

LOT 2. Serveis de retirada i eliminació de nius de Vespa Asiàtica a l'espai públic:

Costos directes <sup>(1)</sup>	Import	Costos indirectes <sup>(1)</sup>	Import
<b>Costos salarials<sup>(1*)</sup></b>	8.222,32 €	<b>Despeses generals<sup>(2)</sup></b>	1.627,98 €
Costos Seguretat Social 31%	2.548,91 €		
<b>Total costos salarials</b>	10.771,23 €		
Materials	1.751,73 €		
<b>Total costos directes</b>	12.522,96 €	<b>Total costos indirectes</b>	1.627,98 €
<b>Benefici Industrial<sup>(3)</sup></b>			849,06 €
<b>Total de costos (directes + indirectes + BI)</b>			15.000,00 €

<sup>1)</sup> **Costos directes:** aquells que s'associen amb el producte d'una forma molt clara, sense necessitat de cap tipus de repartiment. Ex: matèries primeres, ma d'obra directa... <sup>(1\*)</sup> **Costos indirectes:** aquells que no poden ser aplicats directament a un producte. Costos indirectes de producció (CIP): Ma d'obra indirecta, costos d'aprovisionament o producció. Costos indirectes generals (CIG): els no necessaris per fabricar, com ara comercials, d'administració i financers. <sup>(1\*)</sup> **Costos salarials:** es refereix al cost empresa, és a dir, incloent Seguretat Social i altres. Habitualment es calcula afegint-ne entre un 31 i un 33% al salari establert per conveni, inclosos els complements

<sup>(2)</sup> **Despeses Generals d'estructura:** en contractes de serveis i/o subministraments, habitualment es calcula com el 13% dels Costos Directes <sup>(3)</sup> **Benefici Industrial:** en contractes de serveis i/o subministraments, habitualment es calcula com el 6% sobre la suma dels Costos Directes i els Costos Indirectes.

L'estimació dels costos salarials s'ha calculat prenent com a referència el Conveni laboral col·lectiu del "sector de desinfección, desinsectación y desratización" (codi de conveni número 99007605011992), publicat al BOE número 261, del dia 29 d'octubre de 2024.

Els costos salarials s'han calculat a partir d'una plantilla de persones treballadores que ha d'executar el contracte amb les següents categories professionals i nombre de persones, segons s'especifica al Plec de prescripcions tècniques (PPT) i, en base al següent quadre de classificació per categories professionals, retribucions salarials, número de treballadors i dedicació de la jornada:

Categoria Professional	Retribució Salarial anual	Nº de treballadors/es	Dedicació de la jornada	Total retribució salarial anual	Seguretat Social
Coordinador d'equips	19.511,10 €	1	5%	975,56 €	302,42 €
Tècnic Oficial 1ª	20.705,02 €	1	35%	7.246,76 €	2.246,49 €

### (15) Modificacions del contracte

Possible modificació	Sí
Causa/es, condicions i abast	
Increment màx.	20 %

Causes previstes de modificació:

**Lot 1** Per l'increment dels casos de presència d'eixams d'abelles a la via pública respecte a anys anteriors generant una necessitat extra superior a l'establerta als plecs.

**Lot 2** Per l'increment dels casos de presència de nius de vespes asiàtiques a la via pública respecte a anys anteriors generant una necessitat extra superior a l'establerta als plecs.

### APARTAT 3. CRITERIS DE VALORACIÓ

Tipus de criteri	Ponderació (%)
Avaluables mitjançant judici de valor	24 %
Avaluables automàticament	76 %

### (16) Criteris avaluables mitjançant judici de valor, puntuació total 24 punts

#### Per l'elaboració d'una memòria tècnica

Ponderació: fins a 24 punts.

**1.- Objectiu del criteri:** Es valoraran en base al contingut d'una memòria tècnica que hauran de presentar els licitadors junt amb la seva oferta per a cada un dels 2 lots del contracte, en base als requeriments i condicions continguts al Plec de Prescripcions Tècniques. Amb l'objectiu d'obtenir l'elaboració d'una proposta tècnica d'organització i planificació detallada on s'especifiquin i argumentin, entre d'altres, els objectius, la descripció de les actuacions a realitzar, els elements de millora, la gestió de les incidències i el sistema d'avaluació dels resultats permetrà valorar que l'objecte del respectiu lot del contracte es farà amb qualitat i de manera adequada a les seves necessitats; i que es garanteix el benestar de les espècies objecte del

contracte i es dona compliment a totes i cada una de les tasques i funcions contingudes al Plec de Prescripcions Tècniques.

**2.- Què haurà de presentar el licitador:** Una correcta organització i planificació de cada un dels serveis és essencial per garantir la correcta prestació dels serveis de resolució d'incidències de recollida i reubicació d'eixams d'Abella Mel·lífera (LOT 1) i de retirada i eliminació de nius de Vespa Asiàtica a l'espai públic (LOT 2), d'acord amb els llistats de qualitat establerts pel Departament de Gestió i Protecció dels Animals i desplegats com a requeriments en el Plec de Prescripcions Tècniques.

La part licitadora haurà de concretar en la memòria tècnica els següents apartats:

- Els objectius a assolir.
- Un quadre que relacioni els serveis i les àrees bàsiques, descripció i distribució de les funcions i tasques i els rols professionals implicats, en base als perfils professionals, serveis i obligacions descrites als plecs.
- Les metodologies, tècniques i criteris organitzatius que s'aplicaran: per què, com ho faran i qui ho farà.
- Un sistema de control de la qualitat, concretant els elements de millora de la qualitat del servei.
- Sistema de gestió d'incidències, indicant els àmbits d'intervenció, les tipologies d'incidències possibles, els procediments i protocols a seguir, així, com el sistema d'avaluació que se seguirà.

La memòria tècnica amb la proposta d'organització i planificació que presentin els licitadors per als criteris de judici de valor es recomana que no superi els 20 fulls DIN-A4 per una cara. L'interlineat ha de ser simple ó 1,5 línies i la lletra tipus arial i mínim 10.

**3.- Què valorarem:** Es tindrà en consideració que la memòria sigui completa, exhaustiva i que demostrï coneixement i aportï solucions adequades aplicables al servei sense implicar un sobre cost addicional; es tindrà en consideració la utilitat, la coherència, l'eficiència i els elements de millora en la qualitat del servei continguts a la memòria.

La memòria presentada es valorarà en base als següents apartats i paràmetres de valoració:

A.- Descripció de l'organització de les tasques de la resolució d'incidències de recollida i reubicació d'eixams d'abella mel·lífera (LOT 1) i de retirada i eliminació de nius de vespa asiàtica (LOT 2).

B.- Descripció dels recursos humans i materials assignats a les tasques de la resolució d'incidències de recollida i reubicació d'eixams d'abella mel·lífera (LOT 1) i de retirada i eliminació de nius de vespa asiàtica (LOT 2).

-Paràmetres de valoració

- a1.- Adequació a l'objecte del contracte.  
Es considera que s'adequarà a l'objecte del contracte quan aquesta respongui adequadament als objectius i les necessitats específics del contracte de manera que inclogui:
  - . Descripció detallada dels procediments, protocols i eines que s'utilitzaran per executar les activitats
  - . Estructura organitzativa clara, especificant rols, responsabilitats i relacions entre els membres de l'equip.

- . Capacitat de coordinació i comunicació
- a2.- Funcionalitat
  - Es consideraran funcionals les solucions plantejades que siguin tècnicament adequades per a mantenir l'operativitat i el rendiment òptim del servei de gestió de les incidències derivades de la recollida i reubicació d'eixams d'Abella Mel·lífera (LOT 1) i de retirada i eliminació de nius de Vespa Asiàtica a l'espai públic (LOT 2), valorant si la metodologia proposada cobreix les necessitats tècniques amb solucions viables i pràctiques. Per assegurar aquesta funcionalitat caldrà que demostrin:
    - . Compliment dels requisits tècnics
    - . Entesa de les necessitats específiques
    - . Capacitat d'adaptació i flexibilitat
- a3.- Eficiència
 

S'entendrà per eficiència la capacitat de la proposta tècnica per assolir els objectius del contracte en quant a la gestió de les incidències derivades de la recollida i reubicació d'eixams d'Abella Mel·lífera (LOT 1) i retirada i eliminació de nius de Vespa Asiàtica a l'espai públic (LOT 2), amb el millor ús possible dels recursos. Serà eficient aquella que inclogui:

  - o L'optimització del temps
  - o L'optimització dels recursos materials i humans
  - o L'optimització del manteniment correctiu

**4.- Com ho puntuarem:** El rang de puntuació es fixarà en funció de la valoració individual de cadascun dels paràmetres. Per a la valoració dels paràmetres de cada apartat es tindrà en compte si la proposta compleix amb cap, un, dos o tres dels elements descriptius o aspectes de cadascun dels paràmetres, obtenint una puntuació proporcionada al grau d'assoliment dels mateixos, d'acord a la següent taula:

	<b>Alt</b>	<b>Mitjà</b>	<b>Insuficient</b>
<b>Adequació a l'objecte del contracte</b>	Compleix els 3 aspectes descrits	Compleix 2 dels aspectes descrits	Compleix 1 o cap dels aspectes descrits
<b>Funcionalitat</b>	Compleix els 3 aspectes descrits	Compleix 2 dels aspectes descrits	Compleix 1 o cap dels aspectes descrits
<b>Eficiència</b>	Compleix els 3 aspectes descrits	Compleix 2 dels aspectes descrits	Compleix 1 o cap dels aspectes descrits

Obtindrà la puntuació de **nivell "alt"**, la proposta que es desenvolupi donant compliment als tres aspectes descriptius del paràmetre d'avaluació corresponent permetent assegurar els objectius demanats.

Obtindrà la puntuació de **nivell "mitjà"**, la proposta que es desenvolupi donant compliment als dos aspectes descriptius del paràmetre d'avaluació corresponent permetent assegurar els objectius demanats.

**Nivell "insuficient":** no obtindran puntuació, aquelles propostes que siguin "insuficients o inexistent", és a dir, aquelles que no incorporin cap dels aspectes descriptius del paràmetre

d'avaluació corresponent (inexistents) o que únicament incloquin un dels aspectes descriptius (insuficients) i, per tant, no sigui suficient per garantir el compliment del paràmetre a valorar.

		PUNTUACIO MAXIMA		
		Alt	Mitjà	Insuficient
Descripció de l'organització de les tasques de recollida i reubicació d'eixams d'Abella Mel·lífera (LOT 1) i de retirada i eliminació de nius de Vespa Asiàtica a l'espai públic (LOT 2)	Adequació a l'objecte del contracte	4 punts	2 punts	0 punts
	Funcionalitat	4 punts	2 punts	0 punts
	Eficiència	4 punts	2 punts	0 punts

		PUNTUACIO MAXIMA		
		Alt	Mitjà	Insuficient
Descripció dels recursos humans i materials per a les tasques de recollida i reubicació d'eixams d'Abella Mel·lífera (LOT 1) i de retirada i eliminació de nius de Vespa Asiàtica a l'espai públic (LOT 2)	Adequació a l'objecte del contracte	4 punts	2 punts	0 punts
	Funcionalitat	4 punts	2 punts	0 punts
	Eficiència	4 punts	2 punts	0 punts

(17) Criteris avaluables automàticament, puntuació total 76 punts

**LOT 1: resolució d'incidències de recollida i reubicació d'eixams d'Abella Mel·lífera**

**A) Per l'oferta econòmica (fins a 26 punts):**

La ponderació màxima del criteri d'adjudicació del preu ofert, és de fins a 26 punts.

Les ofertes es valoraran d'acord amb la següent fórmula establerta per Instrucció de la Gerència Municipal i aprovada per Decret d'Alcaldia de 22 de febrer de 2018 publicat en la Gasetta Municipal del dia 5 de març de 2018:

$$\left( \frac{\text{Pressupost net licitació} - \text{oferta}}{\text{Pressupost net licitació} - \text{oferta més econòmica}} \right) \times \text{Punts màx} = \text{Puntuació resultant}$$

Oferta anormalment baixa:

Un diferencial del 10% per sota de la mitjana de les ofertes o, en el cas d'una única empresa licitadora, del 20% respecte el pressupost net de licitació.

D'acord amb la previsió de l'article 149.4 LCSP, es rebutjarà l'oferta si es comprova que és anormalment baixa perquè no compleix les obligacions aplicables en matèria de subcontractació, ambiental, social o laboral, nacional o internacional, incloent l'incompliment dels convenis col·lectius sectorials vigents.

Seguint la Instrucció de l'Ajuntament de Barcelona de 15 de març de 2018 per a l'aplicació de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic, l'oferta econòmica no és superior al 35 per cent de la puntuació total amb l'objectiu d'evitar que el pes d'aquest criteri vagi en detriment de les condicions salarials del personal ocupat en aquest contracte. Es fa servir aquest criteri per raons d'eficiència econòmica.

Justificació: Es valorarà el preu més baix per raons d'eficiència econòmica. El preu, per l'interès municipal a reduir el cost econòmic. Aquest criteri no supera el 35% de la puntuació d'acord amb la previsió del Decret d'Alcaldia de 24 d'abril de 2017 de contractació pública sostenible i la Guia de contractació pública social.

## **B) Per la formació i l'experiència addicional de l'equip posat a disposició del contracte, fins a 40 punts.**

Justificació: L'experiència de l'equip és un element molt important per un desenvolupament de qualitat del servei. Una àmplia experiència del personal adscrit al present contracte pot afectar de manera significativa a l'execució del mateix, ja que permetrà identificar dificultats potencials que poden aparèixer durant l'execució del servei, aportar solucions o alternatives viables provades amb anterioritat en experiències precedents, i identificar oportunitats de millora en la prestació del servei en termes d'eficiència o de major qualitat

b1) Per l'experiència professional addicional del/la coordinador en serveis de captura i maneig d'abelles i manteniment d'apiaris, fins a 20 punts.

Atès que a la clàusula 5 del PPT s'ha exigit una experiència mínima de 5 anys en treballs d'apicultura al coordinador del servei, únicament es valorarà l'experiència addicional per sobre del mínim exigit.

Es puntuarà l'experiència de la següent manera:

- Experiència professional superior a 5 anys i fins a 6 anys: 5 punts.
- Experiència professional superior a 6 anys i fins a 7 anys: 10 punts.
- Experiència professional superior a 7 anys i fins a 8 anys: 15 punts.
- Experiència professional superior a 8 anys: 20 punts.

L'acreditació de l'experiència es farà mitjançant una declaració responsable signada conjuntament pel representant de l'empresa licitadora i la persona adscrita a l'execució del contracte, les dades de la qual es verificaran abans de l'adjudicació del contracte.

No es puntuarà l'experiència en cas de no adjuntar la documentació esmentada.

b2) Per l'experiència professional addicional de l'Apicultor 2 (tècnic apicultor), en serveis de captura i maneig d'abelles i manteniment d'apiaris, fins a 20 punts

Atès que a la clàusula 5 del PPT s'ha exigint una experiència mínima de 3 anys en treballs d'apicultura al tècnic del servei, únicament es valorarà l'experiència addicional per sobre del mínim exigint.

S'atorgarà una puntuació màxima de 20 punts, ponderada de la forma següent:

- Experiència professional superior a 3 anys i fins a 4 anys: 5 punts.
- Experiència professional superior a 4 anys i fins a 5 anys: 10 punts.
- Experiència professional superior a 5 anys i fins a 6 anys: 15 punts.
- Experiència professional superior a 6 anys: 20 punts.

L'acreditació de l'experiència es farà mitjançant una declaració responsable signada conjuntament pel representant de l'empresa licitadora i la persona adscrita a l'execució del contracte les dades de la qual es verificaran abans de l'adjudicació del contracte.

No es puntuarà l'experiència en cas de no adjuntar la documentació esmentada.

### **C) Per la formació del/la Coordinador/a del Servei en Apicultura, fins a 10 punts.**

Justificació: Es justifica la necessitat de puntuar aquest criteri automàtic ja que millora la qualitat en la prestació de les tasques objecte del contracte.

Es valoraran només els cursos oficials en Apicultura de 4 hores o més de durada.

S'atorgaran 2 punts per curs, fins a un màxim de 10 punts. Els cursos amb una durada inferior a 4 hores no es computaran.

L'acreditació de la formació es farà mitjançant l'aportació dels títols i/o certificats acadèmics corresponents, que acreditin l'assistència i superació de cada curs, si és el cas.

No es puntuarà la titulació en cas de no adjuntar còpia del títol acadèmic.

### **LOT 2: retirada i eliminació de nius de Vespa Asiàtica a l'espai públic**

#### **A) Per l'oferta econòmica (fins a 26 punts):**

La ponderació màxima del criteri d'adjudicació del preu ofert, és de fins a 26 punts.

Les ofertes es valoraran d'acord amb la següent fórmula establerta per Instrucció de la Gerència Municipal i aprovada per Decret d'Alcaldia de 22 de febrer de 2018 publicat en la Gasetta Municipal del dia 5 de març de 2018:

$$\left( \frac{\text{Pressupost net licitació} - \text{oferta}}{\text{Pressupost net licitació} - \text{oferta més econòmica}} \right) \times \text{Punts màx} = \text{Puntuació resultant}$$

Oferta anormalment baixa:

Un diferencial del 10% per sota de la mitjana de les ofertes o, en el cas d'una única empresa licitadora, del 20% respecte el pressupost net de licitació.

D'acord amb la previsió de l'article 149.4 LCSP, es rebutjarà l'oferta si es comprova que és anormalment baixa perquè no compleix les obligacions aplicables en matèria de subcontractació, ambiental, social o laboral, nacional o internacional, incloent l'incompliment dels convenis col·lectius sectorials vigents.

Seguint la Instrucció de l'Ajuntament de Barcelona de 15 de març de 2018 per a l'aplicació de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic, l'oferta econòmica no és superior al 35 per cent de la puntuació total amb l'objectiu d'evitar que el pes d'aquest criteri vagi en detriment de les condicions salarials del personal ocupat en aquest contracte. Es fa servir aquest criteri per raons d'eficiència econòmica.

Justificació: Es valorarà el preu més baix per raons d'eficiència econòmica. El preu, per l'interès municipal a reduir el cost econòmic. Aquest criteri no supera el 35% de la puntuació d'acord amb la previsió del Decret d'Alcaldia de 24 d'abril de 2017 de contractació pública sostenible i la Guia de contractació pública social.

**B) Per la formació i l'experiència addicional de l'equip posat a disposició del contracte, fins a 40 punts.**

Justificació: L'experiència de l'equip és un element molt important per un desenvolupament de qualitat del servei. Una àmplia experiència del personal adscrit al present contracte pot afectar de manera significativa a l'execució del mateix, ja que permetrà identificar dificultats potencials que poden aparèixer durant l'execució del servei, aportar solucions o alternatives viables provades amb anterioritat en experiències precedents, i identificar oportunitats de millora en la prestació del servei en termes d'eficiència o de major qualitat

b1) Per l'experiència professional addicional del/la coordinador en serveis de retirada i eliminació de vespes asiàtiques, fins a 20 punts.

S'ha exigint una experiència mínima de 2 anys, únicament es valorarà l'experiència addicional per sobre del mínim exigint.

Es puntuarà l'experiència de la següent manera:

- Experiència professional superior a 2 anys i fins a 3 anys: 5 punts.
- Experiència professional superior a 3 anys i fins a 4 anys: 10 punts.
- Experiència professional superior a 4 anys i fins a 5 anys: 15 punts.
- Experiència professional superior a 5 anys: 20 punts

L'acreditació de l'experiència es farà mitjançant una declaració responsable signada conjuntament pel representant de l'empresa licitadora i la persona adscrita a l'execució del contracte, les dades de la qual es verificaran abans de l'adjudicació del contracte.

No es puntuarà l'experiència en cas de no adjuntar la documentació esmentada.

b2) Per l'experiència professional addicional del tècnic especialista en serveis de retirada i eliminació de vespes asiàtiques, fins a 20 punts.

S'ha exigint una experiència mínima d'1 any en serveis de retirada i eliminació de vespes asiàtiques, únicament es valorarà l'experiència addicional per sobre del mínim exigint.

S'atorgarà una puntuació màxima de 20 punts, ponderada de la forma següent:

- Experiència professional superior a 1 any i fins a 2 anys: 5 punts
- Experiència professional superior a 2 anys i fins a 3 anys: 10 punts
- Experiència professional superior a 3 anys i fins a 4 anys: 15 punts
- Experiència professional superior a 4 anys: 20 punts

L'acreditació de l'experiència es farà mitjançant una declaració responsable signada conjuntament pel representant de l'empresa licitadora i la persona adscrita a l'execució del contracte, les dades de la qual es verificaran abans de l'adjudicació del contracte.

No es puntuarà l'experiència en cas de no adjuntar la documentació esmentada.

### **C) Per la formació del/la Coordinador/a del Servei en Apicultura, fins a 10 punts.**

Justificació: Es justifica la necessitat de puntuar aquest criteri automàtic ja que millora la qualitat en la prestació de les tasques objecte del contracte.

Es valoraran només els cursos oficials en Apicultura de 4 hores o més de durada.

S'atorgaran 2 punts per curs, fins a un màxim de 10 punts. Els cursos amb una durada inferior a 4 hores no es computaran.

L'acreditació de la formació es farà mitjançant l'aportació dels títols i/o certificats acadèmics corresponents, que acreditin l'assistència i superació de cada curs, si és el cas.

No es puntuarà la titulació en cas de no adjuntar còpia del títol acadèmic.

### **(18)Criteris de desempat**

	Proposicions presentades per les empreses que, al venciment del termini de presentació d'ofertes, incloguin mesures de caràcter social i laboral que afavoreixin la igualtat d'oportunitats entre dones i homes.
--	--

## **CONCLUSIONS**

D'acord amb l'anteriorment exposat, així com les previsions del Plec de prescripcions tècniques i altra documentació annexa, aquest servei tècnic municipal proposa:

La contractació dels serveis de resolució d'Incidències de: LOT 1, recollida i reubicació d'eixams d'Abella Mel·lífera; LOT 2, retirada i eliminació de nius de Vespa Asiàtica a l'espai públic, amb mesures de contractació pública sostenible, amb un pressupost base de licitació de 60.977,75 €, IVA inclòs, amb el desglossament següent: 50.395,00 € de pressupost net, 10.582,95 € en concepte d'Impost sobre el Valor Afegit (IVA) al tipus del 21 %.

Barcelona,  
Cap del Departament de Gestió i Protecció  
Dels Animals