INFORME PER A LA JUSTIFICACIÓ I DEFINICIÓ DELS ELEMENTS QUE REGIRAN LA LICITACIÓ I EL CONTRACTE DE SERVEIS D'ASSESSORAMENT EN GESTIÓ INTEGRADA DE PLAGUES I TRACTAMENTS DE L'ARBRAT DE L'AJUNTAMENT DE MOLLET DEL VALLÈS

O. Número d'expedient

Número d'expedient ALBA: 204963X
Número d'expedient del Servei de Contractació i Compres: COSE/26016

1. Justificació de la necessitat de contractar

1.A. Necessitat administrativa a satisfer (clàusula 4 del PCAP)

Necessitat administrativa a satisfer:

L'Ajuntament de Mollet del Vallès ha de disposar d'un servei especialitzat per al seguiment, assessorament i control de les plagues que afecten l'arbrat públic i els espais verds municipals.

Les plagues de l'arbrat poden afectar l'estat fitosanitari dels exemplars, reduir-ne el vigor, provocar defoliacions i generar molèsties a la ciutadania. En determinats casos, com la processionària del pi, també poden tenir incidència en la salut pública i en l'ús ordinari de l'espai públic.

La gestió d'aquestes plagues s'ha de dur a terme d'acord amb criteris de gestió integrada de plagues, amb diagnosi prèvia, seguiment de l'evolució de les poblacions, priorització de mesures preventives i biològiques, i aplicació de tractaments fitosanitaris només quan sigui necessari.

L'objecte del contracte es divideix en dos lots:

Lot 1. Assessorament en gestió integrada de plagues.

Inclou les inspeccions, diagnosi, seguiment, informes, documents d'assessorament, recomanacions tècniques i formació vinculada a la gestió integrada de plagues de l'arbrat públic i els espais verds municipals.

Lot 2. Tractaments de l'arbrat i mesures associades.

Inclou l'execució dels tractaments fitosanitaris, biològics i d'endoteràpia, així com la instal·lació i manteniment de collarins contra la processionària, caixes niu i altres mesures associades al control de plagues i al foment de la biodiversitat.

Aquest contracte respon a la competència municipal pròpia en matèria de medi ambient urbà, concretament en la gestió de parcs i jardins públics, establerta a l'article 25.2.b de la Llei 7/1985, de 2 d'abril, reguladora de les bases de règim local. L'Ajuntament té l'obligació de prestar el servei de parc públic d'acord amb l'article 26.1.d de la mateixa Llei.

La relació entre l'objecte del contracte i la necessitat administrativa és directa i proporcional: es tracta de disposar dels serveis tècnics especialitzats necessaris per assessorar, planificar i executar actuacions de control de plagues de l'arbrat municipal, amb criteris de sostenibilitat ambiental, salut pública i conservació del patrimoni verd urbà.

1.B. Insuficiència de mitjans propis (clàusula 5 del PCAP)

Insuficiència de mitjans propis:

L'Ajuntament de Mollet del Vallès no disposa dels mitjans tècnics especialitzats ni del personal qualificat necessari per dur a terme l'assessorament en gestió integrada de plagues ni l'execució dels tractaments fitosanitaris, biològics i d'endoteràpia de l'arbrat municipal.

Aquestes prestacions requereixen:

- equips específics d'endoteràpia i d'aplicació de tractaments fitosanitaris;
- personal tècnic especialitzat en arbrat urbà, control de plagues i gestió integrada de plagues;
- carnet d'aplicador de productes fitosanitaris en el nivell que correspongui segons les actuacions a executar;
- coneixements tècnics en gestió integrada de plagues d'acord amb el Reial decret 1311/2012;
- capacitat per fer inspeccions, seguiment, informes tècnics i registre de les actuacions;

mitjans per a la instal·lació i manteniment de collarins, caixes niu i altres mesures associades al control de plagues. A més, el Reial decret 1311/2012, de 14 de setembre, estableix que l'aplicació de productes fitosanitaris només la poden fer usuaris professionals amb l'assessorament previ sobre Gestió Integrada de Plagues. L'Ajuntament no disposa d'aquest personal tècnic especialitzat en plantilla.

2. Elements del contracte

2.A. Objecte del contracte i codi CPV (clàusules 1, 2 i 3 del PCAP)

1. Objecte del contracte:

L'objecte d'aquest contracte és el servei d'assessorament en gestió integrada de plagues ni l'execució dels tractaments fitosanitaris, biològics i d'endoteràpia de l'arbrat municipal de Mollet del Vallès.

2. El contracte promou objectius de desenvolupament sostenible:

☒ Sí

Objectius promoguts:

• Objectiu 11: Ciutats i comunitats sostenibles - Gestió sostenible del patrimoni verd urbà

• Objectiu 12: Producció i consum responsable - Utilització de mètodes de control de plagues respectuosos amb el medi ambient

☐ No

3. Vocabulari comú de contractes públics (CPV):

Codi	Descripció
90922000-6	Serveis de control de plagues

2.B. Característiques del contracte de serveis (clàusula 6 del PCAP)

1. Contracte de serveis de caràcter administratiu o de caràcter privat:
   ☒ Administratiu
   ☐ Privat

2. Servei inclòs a l'annex IV de la LCSP:
   ☐ Sí
   ☒ No

3. Contracte en funció de les necessitats de l'Ajuntament:
   ☐ Sí
   ☒ No

4. Contracte reservat:
   ☐ Sí
      ☐ A centres especials de treball
      ☐ A empreses d'inserció
      ☐ A programes de treball protegit
      ☐ A les organitzacions a què es refereix la disposició addicional 48 de la LCSP
   ☒ No

5. Contracte de serveis que comporta prestacions directes a favor de la ciutadania:
   ☐ Sí
      El servei es presta en dependències o instal·lacions diferenciades de les del mateix Ajuntament:
         ☐ Sí
         ☐ No
            Raons objectives que ho motiven: (...)
   ☒ No

6. El contracte té per objecte prestacions de caràcter intel·lectual:
   ☐ Sí
   ☒ No

7. El contracte té per objecte el desenvolupament i la posada a disposició de l'Ajuntament de productes protegits per un dret de propietat intel·lectual o industrial:
   ☐ Sí

Els drets de propietat intel·lectual o industrial s'hauran de cedir de manera obligatòria a l'Ajuntament:

☐ Sí

☐ No

☒ No

2.C. Consultes preliminars del mercat (clàusula 10 del PCAP)

Per a la preparació d'aquest contracte s'han realitzat consultes preliminars del mercat:

☐ Sí

L'informe conclusiu, relatiu a les consultes preliminars realitzades, ha estat emès:

☐ Sí, en data (...)

☐ No

☒ No

2.D. Durada del contracte (clàusula 11 del PCAP)

1. Durada del contracte:

La durada del contracte és de tres anys, des de la data de formalització del contracte.

Justificació quan la durada proposada és superior a cinc anys: (...)

2. Possibilitat de pròrroga:

☒ Sí

- Termini de preavís: el preavís de pròrroga s'haurà de comunicar amb un mínim de dos (2) mesos d'antelació a la finalització del termini contractual en vigor.
- Nombre de pròrrogues: 1
- Termini de cada pròrroga: 1 any

☐ No

2.E. Divisió en lots (clàusula 12 del PCAP)

1. L'objecte del contracte es divideix en lots:

☒ Sí

☐ No

Justificació de la no divisió en lots:

2. Identificació dels lots:

Lot (... *-número de lot-*): (... *-nom del lot-*)

3. Lots reservats:

☐ Sí

☐ A centres especials de treball

☐ A empreses d'inserció

☐ A programes de treball protegit

☐ A les organitzacions a què es refereix la disposició addicional 48 de la LCSP

- Concreció de la reserva: (...)

☒ No

4. Limitació en relació amb el nombre de lots a què un mateix licitador pot presentar oferta:
☐ Sí
- Justificació de la limitació: (...)
- Concreció de la limitació: (...)

☒ No

5. Limitació en relació amb el nombre de lots que es poden adjudicar a cada licitador:
☐ Sí
- Justificació de la limitació: (...)
- Concreció de la limitació: (...)
- Criteri que s'aplicarà quan un licitador, com a conseqüència de l'aplicació dels criteris d'adjudicació del contracte, pogués resultar adjudicatari d'un nombre de lots superior al límit que s'acaba d'establir: (...)

☒ No

6. Admissió d'ofertes integradores:
☐ Sí
Combinació de lots admesa: (...)

☒ No

2.F. Garanties exigibles al contractista (clàusula 13 del PCAP)

1. S'exigeix la constitució de garantia definitiva (5% del preu del contracte):
☒ Sí
- Motius excepcionals que justifiquen la seva exigència en un contracte reservat: (...)
- Retenció en el pagament del preu del contracte com a mitjà de constitució de la garantia definitiva:
  ☐ Sí
  Forma i condicions de la retenció: (...)
  ☒ No

☐ No
Justificació de l'exempció d'exigència de garantia definitiva a l'adjudicatari: (...)

2. S'exigeix la constitució de garantia complementària:
☒ Sí
- Justificació de l'exigència de garantia complementària:
  ☒ Si l'oferta de l'adjudicatari incorre inicialment en presumpció d'anormalitat
  ☐ Pel motiu següent: (...)
- Import de la garantia complementària: (5) % del preu del contracte

☐ No

2.G. Subrogació (clàusula 14 del PCAP)

L'adjudicatari està obligat a subrogar-se en la posició d'empresa en determinades relacions laborals, en el lloc que fins ara ocupava l'empresa que realitzava les prestacions objecte d'aquest contracte:
☐ Sí
☒ No

Norma legal, conveni col·lectiu o acord de negociació col·lectiva que estableix l'obligació de subrogació: (...)
Informació sobre las relacions laborals objecte de subrogació obligatòria: (...)

2.H. Pressupost base de licitació (clàusula 15 del PCAP)

El pressupost inclou tots els costos directes i indirectes necessaris per a l'execució del servei: equips especialitzats d'endoteràpia, productes fitosanitaris autoritzats, personal tècnic qualificat, desplaçaments, assegurances, redacció del pla de treball, i registre de tractaments a la plataforma de gestió de l'inventari Bmaps.

Els costos salarials del personal que executarà el contracte s'han calculat d'acord amb les taules salarials vigents del conveni col·lectiu del sector de jardineria i manteniment d'espais verds.

Lot	Pressupost net	IVA 21%	PBL IVA inclòs
Lot 1. Assessorament en gestió integrada de plagues	19.451,25 €	4.084,76 €	23.536,01 €
Lot 2. Tractaments de l'arbrat i mesures associades	73.840,54 €	15.506,51 €	89.347,06 €
Total contracte	**93.291,79 €**	**19.591,27 €**	**112.883,07 €**

El pressupost del lot 1 inclou les prestacions d'assessorament tècnic en gestió integrada de plagues, inspeccions, diagnosi, seguiment, informes, documents d'assessorament i formació vinculada a l'objecte del contracte.

El pressupost del lot 2 inclou les prestacions d'execució dels tractaments fitosanitaris, biològics i d'endoteràpia de l'arbrat municipal, així com la instal·lació i manteniment de collarins contra la processionària, caixes niu i altres mesures associades al control de plagues i al foment de la biodiversitat.

Els imports tenen caràcter de pressupost màxim. En el cas de les prestacions configurades mitjançant preus unitaris, l'Ajuntament podrà encarregar les unitats efectivament necessàries fins al límit del pressupost aprovat per a cada lot.

2.I. Desglossament del pressupost base de licitació (clàusula 15 del PCAP)

El pressupost base de licitació s'ha calculat per a la durada inicial del contracte, de **tres anys**, i es desglossa per lots.

Lot 1. Assessorament en gestió integrada de plagues

El pressupost del lot 1 s'estableix en 6.483,75 € anuals, IVA exclòs, d'acord amb el PPT. Aquest import inclou 19 visites i inspeccions anuals, informes després de cada visita, informe

final anual i servei d'assessorament per via telefònica, correu electrònic o altres canals ordinaris. També s'hi inclouen la resta de conceptes necessaris per a l'execució del servei.

Costos directes	Preu	Unitats	Import
Servei anual d'assessorament GIP	6.483,75 €	3 anys	19.451,25 €
TOTAL COSTOS DIRECTES LOT 1			**19.451,25 €**
Costos indirectes			**Import**
Despeses generals, benefici industrial i resta de conceptes			Inclòs
PRESSUPOST NET LOT 1			**19.451,25 €**
IVA 21%			**4.084,76 €**
TOTAL LOT 1 IVA inclòs			**23.536,01 €**

Lot 2. Tractaments de l'arbrat i mesures associades

El pressupost del lot 2 s'ha calculat a partir de les unitats estimades de tractaments i mesures associades previstes per a cada anualitat.

Costos directes	Preu euros/unitat	Unitats	Import
ANUALITAT 1			
Tractament aeri processionària pi	907,24 €	1	907,24 €
Endoteràpia processionària pi	32,24 €	50	1.611,84 €
Collarins processionària pi	72,00 €	30	2.160,00 €
Caixes niu processionària pi	90,00 €	30	2.700,00 €
Endoteràpia escarbat-vespa barrinador moreres	23,95 €	182	4.358,42 €
Endoteràpia galeruca de l'om	40,30 €	8	322,37 €
Tractament eruga perforadora palmeres	5,53 €	40	221,05 €
Tractament aeri altres plagues	2,63 €	200	526,32 €
Endoteràpia altres plagues, 1a categoria	10,50 €	10	105,03 €
Endoteràpia altres plagues, 2a categoria	15,35 €	60	921,05 €
Endoteràpia altres plagues, 3a categoria	20,20 €	80	1.615,88 €
Endoteràpia altres plagues, categoria exemplar	29,89 €	30	896,81 €
TOTAL COSTOS DIRECTES ANUALITAT 1			**16.346,02 €**
ANUALITAT 2			
Tractament aeri processionària pi	925,38 €	1	925,38 €
Endoteràpia processionària pi	32,88 €	50	1.644,08 €
Collarins processionària pi	73,44 €	30	2.203,20 €
Caixes niu processionària pi	91,80 €	30	2.754,00 €
Endoteràpia escarbat-vespa barrinador moreres	24,43 €	182	4.445,59 €
Endoteràpia galeruca de l'om	41,10 €	8	328,82 €
Tractament eruga perforadora palmeres	5,64 €	40	225,47 €
Tractament aeri altres plagues	2,68 €	200	536,84 €

Endoteràpia altres plagues, 1a categoria	10,71 €	10	107,13 €
Endoteràpia altres plagues, 2a categoria	15,66 €	60	939,47 €
Endoteràpia altres plagues, 3a categoria	20,60 €	80	1.648,20 €
Endoteràpia altres plagues, categoria exemplar	30,49 €	30	914,75 €
TOTAL COSTOS DIRECTES ANUALITAT 2			**16.672,94 €**
ANUALITAT 3			
Tractament aeri processionària pi	943,89 €	1	943,89 €
Endoteràpia processionària pi	33,54 €	50	1.676,96 €
Collarins processionària pi	74,91 €	30	2.247,26 €
Caixes niu processionària pi	93,64 €	30	2.809,08 €
Endoteràpia escarbat-vespa barrinador moreres	24,91 €	182	4.534,50 €
Endoteràpia tigre del plàtan, 1a categoria	11,63 €	10	116,32 €
Endoteràpia tigre del plàtan, 2a categoria	17,00 €	50	850,00 €
Endoteràpia tigre del plàtan, 3a categoria	22,37 €	363	8.119,74 €
Endoteràpia tigre del plàtan, categoria exemplar	33,11 €	171	5.661,00 €
Endoteràpia galeruca de l'om	41,92 €	8	335,39 €
Tractament eruga perforadora palmeres	5,75 €	40	229,98 €
Tractament aeri altres plagues	2,74 €	200	547,58 €
Endoteràpia altres plagues, 1a categoria	10,93 €	10	109,28 €
Endoteràpia altres plagues, 2a categoria	15,97 €	60	958,26 €
Endoteràpia altres plagues, 3a categoria	21,01 €	80	1.681,16 €
Endoteràpia altres plagues, categoria exemplar	31,10 €	30	933,05 €
TOTAL COSTOS DIRECTES ANUALITAT 3			**31.753,45 €**
TOTAL COSTOS DIRECTES LOT 2			**64.772,41 €**

Costos indirectes	**Import**
Despeses generals, 8%	5.181,79 €
Benefici industrial, 6%	3.886,34 €
TOTAL COSTOS INDIRECTES LOT 2	**9.068,14 €**
PRESSUPOST NET LOT 2	**73.840,54 €**
IVA 21%	**15.506,51 €**
TOTAL LOT 2 IVA inclòs	**89.347,06 €**

Lot	**Pressupost net**	**IVA 21%**	**PBL IVA inclòs**
Lot 1. Assessorament GIP	19.451,25 €	4.084,76 €	23.536,01 €
Lot 2. Tractaments GIP	73.840,54 €	15.506,51 €	89.347,06 €
TOTAL CONTRACTE	**93.291,79 €**	**19.591,27 €**	**112.883,07 €**

Els imports tenen caràcter de **pressupost màxim limitatiu**. En les prestacions configurades mitjançant preus unitaris, l'Ajuntament podrà encarregar les unitats efectivament necessàries fins al límit del pressupost aprovat per a cada lot.

Els imports del lot 2 són una previsió dels tractaments necessaris, calculada segons l'experiència municipal dels darrers anys i les necessitats previstes al PPT. El PPT indica que a la tercera anualitat s'incorporen els tractaments contra el tigre del plàtan, que durant les anualitats anteriors estaven inclosos en un altre contracte paral·lel.

2.J. Valor estimat del contracte (clàusula 16 del PCAP)

Lot	Pressupost net 3 anys	Pròrroga 1 any	Modificació 10% sobre pressupost inicial	Valor estimat
Lot 1. Assessorament GIP	19.451,25 €	6.483,75 €	0,00 €	25.935,00 €
Lot 2. Tractaments GIP	73.840,54 €	24.613,51 €	7.384,05 €	105.838,10 €
TOTAL CONTRACTE	**93.291,79 €**	**31.097,26 €**	**9.329,18 €**	**131.773,10 €**

2. Justificació del mètode de càlcul que s'ha fet servir per obtenir el valor estimat del contracte:

El valor estimat del contracte s'ha calculat d'acord amb l'article 101 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic, sumant els conceptes següents:

a) Pressupost net de la durada inicial del contracte, sense IVA

Lot 1: 19.451,25 €

Lot 2: 73.840,54 €

Total durada inicial: 93.291,79 €

b) Import estimat de la possible pròrroga d'un any, sense IVA

Atès que la durada inicial del contracte és de tres anys i es preveu una possible pròrroga d'un any, l'import de la pròrroga s'ha calculat sobre una anualitat mitjana:

Lot 1: 6.483,75 €

Lot 2: 24.613,51 €

Total pròrroga: 31.097,26 €

c) Modificació prevista del lot 2, sense IVA

Es preveu la possibilitat de modificar exclusivament el lot 2 fins a un màxim del 10% del seu pressupost inicial, IVA exclòs, per atendre necessitats sobrevingudes d'increment del nombre d'unitats a tractar derivades de l'evolució de les plagues que afecten l'arbrat municipal.

La modificació podrà comportar l'increment de les unitats dels tractaments i de les mesures associades previstos al lot 2, quan les necessitats tècniques del servei així ho justifiquin, sense alterar la naturalesa global del contracte.

L'import màxim de la modificació prevista és de 7.384,05 €, IVA exclòs, calculat sobre el pressupost inicial del lot 2, sense incloure l'IVA ni la possible pròrroga.

No es preveuen modificacions contractuals per al lot 1.

Valor estimat total del contracte: 131.773,10 €, IVA exclòs.

2.K. Finançament del contracte (clàusula 17 del PCAP)

1. Contracte de tramitació anticipada

☐ Sí

☐ Per començament del contracte a l'exercici següent
☐ Perquè el seu finançament depèn d'un préstec
☐ Perquè el seu finançament depèn d'una subvenció

☒ No

2. Finançament del contracte

Ens	%	Import
Ajuntament de Mollet del Vallès	100 %	**112.883,07 €**
(...)	(...) %	(...) €

Existeix subvenció?

☐Sí

☐Sol·licitada

☐ Atorgada

☒ No

Existeix préstec?

☐Sí

☐Sol·licitat

☐ Atorgat

☒ No

3. Aplicació pressupostària: F3 1710 22732

4. Contracte plurianual
☒ Sí
☐ No

5. Imputació pressupostària

Exercici	Període	Lot 1 assessorament GIP	Lot 2 tractaments GIP	Total anual IVA inclòs
Any 2026	01/11/2026 a 31/12/2026	1.307,56 €	1.737,30 €	3.044,86 €
Any 2027	01/01/2027 a 31/12/2027	7.845,34 €	29.782,35 €	37.627,69 €
Any 2028	01/01/2028 a 31/12/2028	7.845,34 €	30.030,54 €	37.875,88 €
Any 2029	01/01/2029 a 31/10/2029	6.537,78 €	27.796,86 €	34.334,64 €
Total		**23.536,01 €**	**89.347,06 €**	**112.883,07 €**

2.L. Preu del contracte (clàusula 18 del PCAP)

1. Tipus de preu:
☐ A tant alçat
☒ Preus unitaris:

Lot 1. Assessorament en gestió integrada de plagues

El preu del lot 1 s'estableix per anualitat, d'acord amb el pressupost màxim anual previst al PPT.

Prestació	Preu unitari màxim	Previsió inicial
Servei anual d'assessorament GIP, incloent 19 visites i inspeccions, informes després de cada visita, informe final anual i assessorament ordinari	6.483,75 € / any	3 anualitats

El preu inclou les visites ordinàries, els informes posteriors a cada visita, l'informe final anual i el servei d'assessorament per via telefònica, correu electrònic o altres canals

ordinaris. El PPT exclou específicament d'aquest lot els tractaments, mètodes de control i anàlisis de laboratoris externs.

Lot 2. Tractaments de l'arbrat i mesures associades

El preu del lot 2 s'estableix mitjançant preus unitaris per a cada tipus de tractament o actuació, d'acord amb el quadre de preus unitaris de l'apartat 2.I..

Prestació	Preu unitari màxim	Previsió inicial
Tractament aeri contra processionària	907,24 €	1 actuació/anualitat
Endoteràpia contra processionària	32,24 €	50 unitats/anualitat
Collarins contra processionària	72,00 €	30 unitats/anualitat
Caixes niu processionària pi	90,00 €	30 unitats/anualitat
Endoteràpia contra escarbat-vespa barrinador de les moreres	23,95 €	182 unitats/anualitat
Endoteràpia contra tigre del plàtan	Segons quadre de preus unitaris de l'apartat 2.I	A partir de la tercera anualitat
Endoteràpia contra galeruca de l'om	Segons quadre de preus unitaris de l'apartat 2.I	8 unitats/anualitat
Tractament contra eruga perforadora de les palmeres	Segons quadre de preus unitaris de l'apartat 2.I	40 unitats/anualitat
Tractament aeri altres plagues	Segons quadre de preus unitaris de l'apartat 2.I	200 unitats/anualitat
Endoteràpia altres plagues, per categories	Segons quadre de preus unitaris de l'apartat 2.I	Segons pressupost tècnic

* Aquests preus porten inclòs el benefici industrial i les despeses generals, però no l'Impost sobre el Valor Afegit.

Els preus inclouen els mitjans personals i materials necessaris, els productes autoritzats, els equips d'aplicació, els desplaçaments, la senyalització, el registre de les actuacions i la resta de costos necessaris per a la correcta execució del servei.

Atès que alguns preus unitaris varien en funció de l'anualitat, els preus unitaris màxims aplicables són els que consten al quadre detallat del desglossament del pressupost base de licitació de l'apartat 2.I.

El pressupost base de licitació té caràcter de pressupost màxim limitatiu. L'Ajuntament podrà encarregar les unitats efectivament necessàries, d'acord amb els preus unitaris ofertats per l'empresa adjudicatària i fins a l'esgotament del crèdit disponible per a cada lot.

En el cas del lot 2, l'import és una previsió dels tractaments necessaris calculada d'acord amb l'experiència dels darrers anys. El PPT preveu que a la tercera anualitat s'incorporin

els tractaments contra el tigre del plàtan, que durant les anualitats anteriors estaven inclosos en un altre contracte paral·lel vigent.

2. Variació de preus en funció del compliment de determinats objectius:

☐ Sí

- Justificació que la naturalesa i l'objecte del contracte ho permeten: (...)
- Objectius que s'han d'assolir: (...)
- Termini d'assoliment dels objectius: (...)
- Regles per a la determinació de la variació de preus: (...)

☒ No

2.M. Revisió de preus (clàusula 19 del PCAP)

La revisió de preus és possible:

☐ Sí

☒ No

2.N. Pagament del preu del contracte (clàusula 20 del PCAP)

1. Forma de pagament de les factures:

☐ Mensual

☐ Pagament únic

☒ La facturació de les feines serà variable en funció dels preus unitaris definits a les diferents categories, i també en funció del número d'exemplars tractats.

2.O. Responsable municipal del contracte i Unitat encarregada del seguiment i execució ordinària del contracte (clàusula 47 del PCAP)

Responsable municipal del contracte:
Cap de Servei d'Ecologia Urbana i Salut Ambiental, Tècnic/a de Parcs i Jardins

Unitat encarregada del seguiment i execució ordinària del contracte:
Servei Ecologia Urbana

2.P. Cessió del contracte (clàusula 49 del PCAP)

S'admet la possibilitat de cessió del contracte:

☐ Sí

☒ No

2.Q. Subcontractació i tasques crítiques que no poden ser objecte de subcontractació (clàusula 51 del PCAP)

El contracte té tasques crítiques:

☐ Sí, raó per la qual no podran ser objecte de subcontractació sinó que hauran de ser executades directament pel contractista principal:
☐ Totes les tasques del contracte es consideren crítiques.
☐ Només les tasques següents es consideren crítiques: (...)
- Es considera que les tasques esmentades són crítiques per les raons següents: (...)
- Es podran fer pagaments directes als subcontractistes:
☐ Sí
☒ No
- Els licitadors han d'indicar a l'oferta la part prevista a subcontractar?

☒ Sí. S'haurà d'indicar a l'annex núm.11 del PCAP la part del contracte que esta previst subcontractar, percentatge i import. Cada subcontractista haurà de presentar el seu DEUC indicant les seccions A i B de la part II i part III.

☐ No

2.R. Modificacions del contracte previstes en el Plec de clàusules administratives particulars (clàusula 51 del PCAP)

El PCAP preveu la modificació possible del contracte:
☒ Sí

Lot	% de modificació	Element a modificar	Condició que s'ha de donar
Lot 1 Assessorament GIP	**No es preveu**	-	-
Lot 2. Tractaments GIP	Fins al 10% del pressupost inicial del lot 2, IVA exclòs	Increment del nombre d'unitats a tractar corresponents als tractaments i mesures associades previstos al lot 2.	Necessitats sobrevingudes degudament justificades, derivades de l'evolució de les plagues o de l'increment del nombre d'exemplars afectats, que facin necessari executar més unitats de les inicialment previstes.

☐ No

2.S. Termini de garantia del contracte (clàusula 53 del PCAP)

Termini de garantia del contracte:
☐ Sí

Termini de garantia: (...)

☒ No
Justificació del fet que no s'estableix un termini de garantia:

No s'estableix un termini de garantia per a aquest contracte, atès que per la seva naturalesa i característiques específiques no resulta necessari ni adequat, per les raons següents:

1. **Naturalesa del servei:** Es tracta d'un contracte de tractament fitosanitari amb efectes temporals limitats. L'endoteràpia contra el tigre del plàtan té una eficàcia d'aproximadament una temporada (primavera-estiu-tardor), després de la qual cal repetir el tractament si la plaga persisteix.

2. **Durada bianual amb seguiment continuu:** El contracte ja preveu una durada de tres anys amb un sistema de revisió incorporat: el segon any es repeteix el tractament en aquells exemplars (fins a un 20%) on no hagi resultat efectiu el primer any. Aquesta estructura ja incorpora el mecanisme de correcció necessari.

3. **Impossibilitat de verificació diferida:** Els efectes del tractament es poden verificar immediatament durant la temporada d'activitat de la plaga (estiu), moment en què es detecta si cal repetir el tractament. No té sentit establir un període de garantia posterior a la finalització del contracte quan els efectes ja s'hauran pogut verificar durant l'execució.

4. **Control i seguiment durant l'execució:** L'eficàcia del tractament es monitoritza contínuament mitjançant el registre a la plataforma BMaps i el seguiment per part de la persona assessora de plagues de l'Ajuntament, tal com estableix el Reial decret 1311/2012. Qualsevol deficiència es detecta i corregeix durant el període d'execució contractual.

5. **Factors externs no controlables:** L'eficàcia del tractament pot veure's afectada per factors ambientals i biològics aliens al contractista (condicions meteorològiques, pressió de la plaga des de zones no tractades, etc.), que fan inadequat establir garanties post-contractuals.

Per tot això, d'acord amb l'article 210.3 de la LCSP, es considera que no és necessari establir un termini de garantia posterior a l'extinció del contracte, ja que els mecanismes de verificació i correcció estan integrats en la pròpia execució bianual del servei.

2.T. Obligacions generals del contractista (clàusula 55 del PCAP)

☒	1. Executar el contracte de conformitat amb el que estableixen el Plec de clàusules administratives particulars i el Plec de prescripcions tècniques, i de conformitat amb allò a què s'hagués compromès en la seva oferta
☒	2. Complir en tot moment el compromís manifestat a l'oferta de dedicar o adscriure a l'execució del contracte els mitjans personals o materials suficients (article 76.2 de la LCSP)

☒	3. Complir les condicions salarials dels treballadors de conformitat amb el conveni col·lectiu sectorial d'aplicació (articles 122.2 i 201 de la LCSP)
☐	4. Facilitar la informació següent, relativa a les relacions laborals objecte de subrogació: la relació del personal objecte de subrogació, amb indicació del conveni col·lectiu d'aplicació; els detalls de categoria, tipus de contracte, jornada, data d'antiguitat, acabament del contracte i salari brut anual de cada treballador; i tots els pactes en vigor aplicables als treballadors als que afecti la subrogació (article 130.1 de la LCSP)
☒	5. Executar el contracte dins el termini total fixat per a la seva realització. També, complir amb els terminis parcials assenyalats per a l'execució successiva del contracte (article 193.1 de la LCSP)
☒	6. Indemnitzar tots els danys i perjudicis que es causin a terceres persones com a conseqüència de les operacions que requereixi l'execució del contracte (article 196.1 de la LCSP)
☒	7. Complir les obligacions aplicables en matèria mediambiental, social o laboral establertes en el dret de la Unió Europea, el dret nacional, els convenis col·lectius (article 35.1.n de la LCSP) o per les disposicions de dret internacional mediambiental, social i laboral que vinculen l'Estat, en particular les obligacions establertes en els convenis internacionals recollits a l'annex V de la LCSP (article 201 de la LCSP)
☒	8. En relació amb el seu dret a subcontractar parts del contracte, complir les obligacions següents: comunicar la seva intenció de subcontractar abans d'iniciar l'execució del contracte, assenyalant la part de la prestació que es pretén subcontractar i la identitat, dades de contacte i representant legal del subcontractista; justificar de manera suficient l'aptitud del subcontractista per executar la part del contracte que se li vol encarregar; acreditar que el subcontractista no es troba incurs en causa de prohibició de contractar; i comunicar a l'Ajuntament qualsevol modificació que pateixi aquesta informació durant el termini d'execució del contracte principal (article 215.2.b de la LCSP)
☒	9. Pagar al subcontractista en els terminis previstos a la Llei 3/2004 (article 217.3 de la LCSP)
☐	10. Prestar el servei amb la continuïtat establerta; garantir a les persones usuàries el dret a fer servir el servei en les condicions que hagin estat establertes; tenir cura de l'ordenació correcta del servei; i entregar les obres i les instal·lacions a què estigués obligat de conformitat amb el contracte, en l'estat de conservació i funcionament adequats (article 312.b de la LCSP)
☐	11. L'obligació del contractista de respectar la normativa vigent en matèria de protecció de dades de caràcter personal (article 122.2 de la LCSP)
☐	12. Comunicar qualsevol canvi que es produeixi durant la vida del contracte del lloc on estan ubicats els servidors i des d'on es presten els serveis associats als mateixos, servidors on s'emmagatzemen les dades de caràcter personal que el contractista ha de tractar en nom de l'Ajuntament per poder executar el contracte (article 122.2 de la LCSP)
☒	13.Senyalitzar adequadament les zones on s'apliquin tractaments fitosanitaris i informar als veïns afectats amb una antelació mínima de 48 hores, d'acord amb el que estableix el Reial decret 1311/2012
☒	14. Observar els principis ètics i les regles de conducta continguts a l'annex del Plec de clàusules administratives particulars que es refereix a aquesta qüestió
☒	15. Disposar del carnet d'aplicador de productes fitosanitaris en nivell qualificat , d'acord amb el que estableix el Reial decret 1311/2012, de 14 de setembre

☒	16. Registrar els tractaments realitzats a la plataforma de gestió de l'inventari BMaps de l'Ajuntament, d'acord amb les especificacions tècniques establertes
☒	17. Entregar còpia del registre de tractaments que realitzi, on ha de constar la informació esmentada a la part II de l'annex III del RD 1311/2012
☒	18. Aplicar exclusivament productes fitosanitaris autoritzats pel Ministeri d'Agricultura, Pesca i Alimentació per a l'àmbit de parcs i jardins, atenent la plaga i els elements vegetals a tractar, i amb la conformitat prèvia dels serveis tècnics municipals.
☒	19. Comunicar prèviament als serveis tècnics municipals qualsevol canvi de metodologia de lluita, sistema d'aplicació o producte fitosanitari, i obtenir-ne la conformitat abans de l'aplicació.
☒	20. Minimitzar les molèsties a la ciutadania durant l'execució dels treballs, respectant els horaris autoritzats, la senyalització, les mesures de seguretat i les instruccions dels serveis tècnics municipals.

2.U. Condicions especials d'execució del contracte (clàusula 56 del PCAP)

1. Condicions especials d'execució del contracte:	
☒	1. Trametre, quan l'Ajuntament ho demani, la relació de subcontractistes que participen en el contracte i les condicions de la subcontractació que tinguin una relació directa amb el termini de pagament (article 217.1 de la LCSP)
☒	2. Aportar, a petició de l'Ajuntament, justificant del compliment dels pagaments efectuats a favor dels subcontractistes (article 217.1 de la LCSP)
☐	3. Sotmetre's en tot cas a la normativa nacional i de la Unió Europea en matèria de protecció de dades de caràcter personal (article 202.1 de la LCSP)
☒	4. Aplicar criteris de gestió integrada de plagues en l'execució del contracte, prioritzant, sempre que sigui tècnicament possible, les mesures preventives, culturals, biològiques, físiques o de menor impacte ambiental abans de recórrer a tractaments químics.
☒	5. Minimitzar les molèsties a la ciutadania durant l'execució dels treballs, utilitzant equips amb bateria i evitant operacions sorolloses en horaris no autoritzats.
☐	(...)

2. Justificació de les condicions especials d'execució que s'estableixen:

Les condicions especials d'execució establertes es justifiquen per les raons següents:

Les condicions relatives a la subcontractació garanteixen la transparència i el compliment de les obligacions de pagament en la cadena de subcontractació.

La condició relativa a la gestió integrada de plagues té relació directa amb l'objecte del contracte i respon a la necessitat d'executar els tractaments d'acord amb criteris de sostenibilitat ambiental, reducció de riscos per a la salut humana i protecció del medi ambient, en coherència amb el Reial decret 1311/2012.

La condició relativa a la minimització de molèsties respon a la necessitat de compatibilitzar l'execució del servei amb l'ús ordinari de l'espai públic i la qualitat de vida de la ciutadania.

Totes aquestes condicions tenen vinculació amb l'objecte del contracte i són conformes amb l'article 202 LCSP..

2.V. Obligacions contractuals essencials (clàusula 57 del PCAP)

Es consideren obligacions contractuals essencials:

1. Les obligacions generals del contractista següents:

Obligació 1: Executar el contracte de conformitat amb el PCAP, el PPT i l'oferta presentada.

- **Obligació 2:** Complir el compromís d'adscripció dels mitjans personals i materials essencials per a l'execució del contracte.
- **Obligació 15:** Disposar del carnet d'aplicador de productes fitosanitaris en el nivell que correspongui, quan sigui necessari per executar els tractaments.
- **Obligació 18:** Aplicar exclusivament productes fitosanitaris autoritzats i amb la conformitat prèvia dels serveis tècnics municipals.

2. Les condicions especials d'execució del contracte següents:

- **Condició especial 3:** Aplicar criteris de gestió integrada de plagues en l'execució del contracte

3. Efectes de l'incompliment

La imposició de dues o més penalitats per incompliments greus, o la persistència en l'incompliment després del requeriment municipal d'esmena, podrà donar lloc a la resolució del contracte, d'acord amb el que estableixin el PCAP i la LCSP.

2.W. Assegurança de responsabilitat civil (clàusula 58 del PCAP)

El contractista està obligat a subscriure una assegurança de responsabilitat civil:

☒ Sí

Import mínim de l'assegurança: 300.000 €

☐ No

2.X. Penalitats (clàusula 59 del PCAP)

1. Penalitats:

	Incompliment	Caràcter *(lleu o greu)*	Penalitat
☐	1. No complir el compromís d'adscripció de mitjans manifestat a l'oferta (article 76.2 de la LCSP)		

☒	2. No complir les condicions salarials dels treballadors (article 122.2 i 201 de la LCSP)	Greu	Fins el 5% del preu anual del contracte, IVA exclòs
☐	3. No facilitar la informació relativa a les relacions laborals objecte de subrogació (article 130.4 de la LCSP)		
☒	4. No complir els terminis parcials o total d'execució de les prestacions (article 193.3 de la LCSP)	Greu	Fins el 10 % del preu del contracte, IVA exclòs
☒	5. No complir les obligacions aplicables en matèria mediambiental, social o laboral a què es refereix l'article 201 de la LCSP	Greu	Fins el 5% del preu anual del contracte, IVA exclòs
☒	6. No complir alguna condició especial d'execució del contracte (article 202.3 de la LCSP)	Greu	Fins el 5% del preu anual del contracte, IVA exclòs
☒	7. Incomplir les formalitats relatives a la subcontractació establertes a l'article 215.2.b de la LCSP	Greu	Fins el 5% del preu anual del contracte, IVA exclòs
☒	8. No comunicar la relació de subcontractistes que participen en el contracte; o no comunicar les condicions de la subcontractació de cadascun d'ells que tinguin una relació directa amb el termini de pagament (article 217.1 de la LCSP)	Greu	Fins el 5% del preu anual del contracte, IVA exclòs
☒	9. No aportar la justificació del compliment dels pagaments efectuats a favor dels subcontractistes (article 217.1 de la LCSP)	Greu	Fins el 5% del preu anual del contracte, IVA exclòs
☐	10. No pagar a un subcontractista vinculat a l'execució del contracte en els terminis previstos a la Llei 3/2004, quan la demora en el pagament no està motivada per l'incompliment d'alguna de les obligacions assumides pel subcontractista (article 217.3 de la LCSP) La penalitat només s'imposarà si l'impagament queda acreditat mitjançant resolució judicial o arbitral ferma aportada pel subcontractista a l'òrgan de contractació La penalitat es podrà reiterar cada mes mentre persisteixi l'impagament, fins a arribar com a màxim al límit conjunt del 50% del preu del contracte	Greu	Fins el 5% del preu anual del contracte, IVA exclòs
☒	**11.** No registrar els tractaments a la plataforma BMaps o no entregar el registre de tractaments segons RD 1311/2012	Greu	Fins el 3% del preu del contracte, IVA exclòs
☒	**12.** No senyalitzar adequadament o no informar als veïns amb 48h d'antelació	Greu	Fins el 1,5% del preu del contracte, IVA exclòs
☒	**13.** Causar molèsties innecessàries a la ciutadania (horaris inadequats, equips sorollosos, etc.)	Greu	Fins l'1 % del preu del contracte (IVA exclòs)
☒	14. Incompliment de qualsevol altra obligació general establerta als plecs que no hagi estat expressament qualificada d'obligació essencial ni com a incompliment greu en els presents Plecs	Lleu	Fins l'1% del preu anual del lot afectat, IVA exclòs

2. Justificació quan, en relació amb l'incompliment 4, s'estableixi una penalitat diferent a 0,60 € diaris per cada 1.000 € del preu del contracte:

Les penalitats s'estableixen de manera proporcional a la gravetat de l'incompliment i a la seva incidència sobre la correcta execució del contracte, la seguretat de les persones, la protecció de l'arbrat, la salut pública i el control municipal del servei.

Les penalitats es calculen sobre el preu anual del lot afectat, IVA exclòs, per garantir-ne la proporcionalitat, atès que el contracte es divideix en lots i inclou prestacions diferenciades.

En cas d'incompliments reiterats, la imposició de dues o més penalitats per incompliments greus, o la persistència en l'incompliment després del requeriment municipal d'esmena, podrà donar lloc a la resolució del contracte, d'acord amb el que estableixin el PCAP i la LCSP.

Justificació específica del retard

En relació amb l'incompliment dels terminis parcials o totals, es preveu una penalitat específica perquè l'eficàcia dels tractaments depèn del moment d'aplicació i de l'evolució de les plagues. Un retard pot reduir l'eficàcia del tractament, generar noves afectacions a l'arbrat o incrementar les molèsties a la ciutadania.

La penalitat del 10 % del preu anual del lot afectat, IVA exclòs, es considera proporcionada i suficientment dissuasiva, sense resultar excessiva en relació amb l'import i la naturalesa del contracte

2.Y. Tractament de dades de caràcter personal (clàusula 62 del PCAP)

El contractista ha de tenir accés a dades de caràcter personal la responsabilitat en el tractament de les quals és de l'Ajuntament:

☐ Sí

- Dades personals a què tindrà accés el contractista: (...)
- Tractaments a realitzar:

☐ Recollida	☐ Registre
☐ Estructuració	☐ Modificació
☐ Conservació	☐ Extracció
☐ Consulta	☐ Comunicació per transmissió
☐ Difusió	☐ Interconnexió
☐ Acarament	☐ Limitació
☐ Supressió	☐ Destrucció
☐ Comunicació	☐ (...)

☒ No

2.Z. Adopció de criteris d'accessibilitat universal en la redacció de les prescripcions tècniques

Les prescripcions tècniques s'han definit tenint en compte criteris d'accessibilitat universal i de disseny universal o disseny per a totes les persones:

☐ Sí
☐ No
Justificació de la impossibilitat de fer-ho: (...)
☒ No cal, perquè la contractació no està adreçada a ser utilitzada per persones físiques

3. Elements de la licitació

3.A. Tipus de tramitació (clàusula 29 del PCAP)

Tipus de tramitació:
☒ Tramitació ordinària
☐ Tramitació urgent
Justificació de la urgència: (...)

3.B. Procediment d'adjudicació (clàusula 30 del PCAP)

1. Procediment d'adjudicació:
☐ Obert subjectat a regulació harmonitzada
☐ Obert
☒ Obert simplificat
☐ Obert simplificat abreujat

2. Justificació del procediment triat:

Justificació del procediment triat: el procediment escollit és l'obert simplificat, atès que es donen els dos requisits de l'article 159.1 de la LCSP per poder-lo fer servir: el valor estimat del contracte és inferior a 140.000 €; i els criteris d'adjudicació la quantificació dels quals depèn de judicis de valor no superen el 25% del total.

El procediment obert simplificat garanteix la concurrència competitiva, la transparència i l'agilitat en la tramitació adequades al valor i naturalesa d'aquest contracte de serveis especialitzats de tractaments fitosanitaris.

3.C. Accés a la documentació de la licitació per mitjans electrònics (clàusula 32 del PCAP)

L'accés dels licitadors a la documentació d'aquesta licitació es farà per mitjans electrònics:
☒ Sí
☐ No
Justificació: (...)

3.D. Habilitació empresarial o professional (clàusula 22 del PCAP)

Per a la realització de les prestacions que constitueixen l'objecte del contracte és necessari disposar d'una determinada habilitació empresarial o professional:
☒ Sí
Habilitació requerida:

Inscripció en el Registre Oficial de Productors i Operadors de mitjans de defensa fitosanitària (ROPO)

D'acord amb el Reial decret 1311/2012, les empreses que realitzen tractaments fitosanitaris professionals han d'estar inscrites en el ROPO en la categoria corresponent a serveis de tractaments fitosanitaris.

Documentació acreditativa:

Els licitadors hauran d'acreditar la disposició d'aquestes habilitacions mitjançant:

- Còpia del/s carnet/s d'aplicador de productes fitosanitaris en nivell qualificat del personal que executarà els tractaments
- Certificat d'inscripció vigent en el Registre ROPO
- Disposar d'un assessor registrat al ROPO/ROPCAT

Forma d'acreditació:

Segons l'article 65.2 de la LCSP, la disposició d'aquesta habilitació és una condició d'aptitud dels licitadors, per la qual cosa s'hauran d'acreditar abans de l'adjudicació del contracte, en el moment de presentar la documentació justificativa per part del licitador que hagi presentat la millor oferta.

Justificació de la necessitat de l'habilitació:

La exigència d'aquesta habilitació no és discrecional sinó que constitueix un requisit legal imperatiu establert pel Reial decret 1311/2012, que té com a finalitat garantir:

- La protecció de la salut humana i animal
- La protecció del medi ambient
- L'ús sostenible i racional dels productes fitosanitaris
- La correcta aplicació de les tècniques de Gestió Integrada de Plagues

L'aplicació de productes fitosanitaris sense la deguda habilitació professional constitueix una infracció greu sancionable administrativament i pot generar responsabilitats legals per a l'Ajuntament com a responsable de la contractació del servei.

☐ No

3.E. Criteris de solvència econòmica i financera (clàusula 23 del PCAP)

	1. Solvència econòmica i financera requerida per poder participar en la licitació a les empreses amb una antiguitat igual o superior a cinc anys
☒	Volum anual de negocis del licitador referit al millor exercici dins dels tres últims disponibles en funció de la data de constitució o d'inici d'activitats de l'empresari i del termini de presentació de l'oferta - Lot 1: Import igual o superior a 9.725,63 €, IVA exclòs - Lot 2: Import igual o superior a 39.689,29 € IVA exclòs

	- S'exigeix un volum anual de negocis mínim superior a una vegada i mitja el valor estimat del contracte: ☐ Sí Justificació: (...) ☐ No
☐	Assegurança de responsabilitat civil per riscos professionals - Import igual o superior a (.....) €
☐	Patrimoni net al tancament del darrer exercici econòmic per al qual està vençuda l'obligació d'aprovació dels comptes anuals - Import igual o superior a (.....) €
☐	Ràtio entre actius i passius al tancament del darrer exercici econòmic per al qual està vençuda l'obligació d'aprovació dels comptes anuals - Import igual o superior a (.....) € - Mètodes i criteris que es faran servir per valorar aquesta dada: (...)
☐	(...)
2. Solvència econòmica i financera requerida per poder participar en la licitació a les empreses de nova creació (les que tenen una antiguitat inferior a cinc anys)	
☒	Assegurança de responsabilitat civil Lot 1: import igual o superior a 25.935,00 €. Lot 2: import igual o superior a 105.838,10 €.
3. Justificació dels criteris de solvència econòmica i financera que s'estableixen: El criteri de volum de negoci respecte a tota l'activitat empresarial dels licitadors ha de permetre més participació respecte a la limitació que representa el volum de negoci referenciat a l'àmbit de l'objecte del contracte. En canvi, per facilitar que les empreses de nova creació no quedin excloses de la licitació, es preveu per a elles un mitjà alternatiu de solvència econòmica, d'entre els previstos a la Llei de contractes.	

3.F. Criteris de solvència tècnica o professional (clàusula 24 del PCAP)

1. Solvència tècnica o professional requerida per poder participar en la licitació: a totes les empreses, quan el contracte està subjectat a regulació harmonitzada; o només a les empreses amb una antiguitat igual o superior a cinc anys, quan l'expedient es tramita per qualsevol dels altres tres procediments possibles (l'obert, l'obert simplificat o l'obert simplificat abreujat):	
☒	Relació dels principals serveis o treballs realitzats de la mateixa o similar naturalesa als que constitueixen l'objecte del contracte en el curs dels tres darrers anys, on s'indiqui l'import, la data i el seu destinatari, públic o privat. - Lot 1: Import igual o superior a 4.538,63 € IVA exclòs - Lot 2: Import igual o superior a 18.521,67 €, IVA exclòs - Concreció dels contractes que es consideren de naturalesa similar a l'objecte del contracte:
☐	Personal tècnic o unitats tècniques participants en el contracte - Personal o unitats mínims: (...)
☐	Instal·lacions tècniques, mesures per garantir la qualitat i mitjans d'estudi i investigació - Instal·lacions tècniques mínimes: (...) - Mitjans mínims per garantir la qualitat: (...) - Mitjans d'estudi i investigació mínims: (...)

☐	Control de la capacitat tècnica de l'empresari per executar el contracte - Organisme que realitzarà el control: (...) - Capacitat tècnica mínima: (...) - Extensió del control als mitjans d'estudi i investigació: ☐ Sí - Mitjans d'estudi i investigació mínims: (...) ☐ No - Extensió del control a les mesures per garantir la qualitat: ☐ Sí - Mitjans mínims per garantir la qualitat: (...) ☐ No
☐	Titulacions acadèmiques i professionals - Titulació de l'empresari: (...) - Titulació dels directius de l'empresa: (...) - Titulació del responsable o responsables de l'execució del contracte: (...) - Titulació dels tècnics encarregats directament de l'execució del contracte: .
☐	Mesures de gestió mediambiental que l'empresari podrà aplicar quan executi el contracte - Indicació de les mesures a aplicar: (...)
☐	Declaració sobre la plantilla mitjana anual de l'empresa i sobre el nombre de personal directiu durant els últims tres anys - Valors mínims exigits per poder entendre que es compleix el requisit de solvència tècnica: (...)
☐	Indicació de la maquinària, el material i l'equip tècnic de què es disposarà per a l'execució dels treballs o prestacions - Valors mínims exigits per poder entendre que es compleix el requisit de solvència tècnica:
☐	(...)
2. Solvència tècnica o professional requerida per poder participar en la licitació a les empreses de nova creació (les que tenen una antiguitat inferior a cinc anys), quan el contracte no està subjectat a regulació harmonitzada:	
☐	Personal tècnic o unitats tècniques participants en el contracte - Personal o unitats mínims:
☐	Instal·lacions tècniques, mesures per garantir la qualitat i mitjans d'estudi i investigació - Instal·lacions tècniques mínimes: (...) - Mitjans mínims per garantir la qualitat: (...) - Mitjans d'estudi i investigació mínims: (...)
☐	Control de la capacitat tècnica de l'empresari per executar el contracte - Organisme que realitzarà el control: (...) - Capacitat tècnica mínima: (...) - Extensió del control als mitjans d'estudi i investigació: ☐ Sí - Mitjans d'estudi i investigació mínims: (...)

	☐ No - Extensió del control a les mesures per garantir la qualitat: ☐ Sí - Mitjans mínims per garantir la qualitat: (...) ☐ No
☒	Titulacions acadèmiques i professionals - Titulació de l'empresari: (...) - Titulació dels directius de l'empresa: (...) - Titulació del responsable o responsables de l'execució del contracte: (...) - Titulació dels tècnics encarregats directament de l'execució del contracte: Per al lot 1, el personal tècnic que executi les prestacions d'assessorament haurà d'acreditar coneixements suficients en assessorament en gestió integrada de plagues, seguiment fitosanitari de l'arbrat urbà i aplicació dels criteris del Reial decret 1311/2012. Per al lot 2, el personal encarregat de l'aplicació dels tractaments haurà d'acreditar la capacitació professional necessària per a l'ús de productes fitosanitaris, mitjançant el carnet d'aplicador que correspongui al nivell exigit per les actuacions a executar, o qualsevol altra acreditació equivalent admesa pel Departament competent de la Generalitat de Catalunya o pel Ministeri d'Agricultura, Pesca i Alimentació.
☐	Mesures de gestió mediambiental que l'empresari podrà aplicar quan executi el contracte - Indicació de les mesures a aplicar: (...)
☐	Declaració sobre la plantilla mitjana anual de l'empresa i sobre el nombre de personal directiu durant els últims tres anys - Valors mínims exigits per poder entendre que es compleix el requisit de solvència tècnica: (...)
☐	Indicació de la maquinària, el material i l'equip tècnic de què es disposarà per a l'execució dels treballs o prestacions - Valors mínims exigits per poder entendre que es compleix el requisit de solvència tècnica:

3. Justificació dels criteris de solvència tècnica o professional que s'estableixen: (...)

Per a les empreses amb una antiguitat igual o superior a cinc anys, s'exigeix l'acreditació d'haver executat serveis o treballs de naturalesa igual o similar als de cada lot. Aquest requisit permet comprovar que les empreses licitadores disposen d'experiència suficient en prestacions comparables a les que s'han d'executar.

En el lot 1, la solvència requerida es justifica perquè l'assessorament en gestió integrada de plagues requereix coneixements tècnics específics sobre arbrat urbà, seguiment fitosanitari, evolució de plagues, fauna auxiliar, redacció d'informes i aplicació dels criteris del Reial decret 1311/2012.

En el lot 2, la solvència requerida es justifica perquè l'execució de tractaments fitosanitaris, biològics i d'endoteràpia exigeix personal qualificat, equips específics, coneixement dels productes autoritzats i capacitat per actuar en l'espai públic amb garanties de seguretat,

eficàcia i traçabilitat. Una execució deficient pot afectar l'estat dels arbres, generar molèsties a la ciutadania o comportar riscos per a la salut humana i el medi ambient.

Per a les empreses de nova creació, es preveu un mitjà alternatiu d'acreditació de la solvència tècnica basat en les titulacions, habilitacions i capacitació professional del personal que executarà les prestacions. Aquesta previsió evita que quedin excloses pel fet de no disposar encara d'un historial suficient de serveis executats, però garanteix que disposen dels coneixements necessaris per executar correctament el contracte.

Els imports exigits per acreditar serveis similars són proporcionats al valor anual mitjà dels lots i no restringeixen la concurrència més enllà del que resulta necessari per garantir una correcta execució del servei.

3.G. Forma alternativa d'acreditació dels requisits de solvència (clàusula 25 del PCAP)

Els licitadors poden acreditar de manera alternativa els requisits de solvència amb la seva classificació com a contractistes de serveis:

☐ Sí

Classificació admesa:

Grup	Subgrup	Categoria

☒ No

3.H. Compromís d'adscripció de mitjans personals o materials (clàusula 26 del PCAP)

LOT 1

1. S'exigeix als licitadors que es comprometin a dedicar o adscriure a l'execució del contracte els mitjans personals suficients:

☒ Sí

- Mitjans personals que es consideren suficients per executar el contracte:
1 Tècnic (enginyer agrícola/agrònom, enginyer forestal o biòleg) i estar acreditat com a assessor/a en gestió integrada de plagues.
- Justificació dels mitjans personals que s'exigeix que el licitador adscrigui a l'execució del contracte: segons Reial decret 1311/2012 es regula la figura de l'assessor en gestió integrada de plagues i els requisits de formació necessaris per exercir aquesta funció

☐ No

2. S'exigeix als licitadors que es comprometin a dedicar o adscriure a l'execució del contracte els mitjans materials suficients:

☐ Sí

- Mitjans materials que es consideren suficients per executar el contracte:

- Justificació dels mitjans materials que s'exigeix que el licitador adscrigui a l'execució del contracte: maquina amb els requeriments mínims exigibles.

☒ No

LOT 2

1. S'exigeix als licitadors que es comprometin a dedicar o adscriure a l'execució del contracte els mitjans personals suficients:

☒ Sí

- Mitjans personals que es consideren suficients per executar el contracte:
1 Operari aplicador (carnet aplicador qualificat)
1 Responsable grup (carnet aplicador qualificat)

- Justificació dels mitjans personals que s'exigeix que el licitador adscrigui a l'execució del contracte: segons Reial decret 1311/2012 personal requerit per fer tractaments fitosanitaris.

☐ No

2. S'exigeix als licitadors que es comprometin a dedicar o adscriure a l'execució del contracte els mitjans materials suficients:

☒ Sí

- Mitjans materials que es consideren suficients per executar el contracte:
1 Màquina d'endoteràpia que garanteixi, com a mínim, les següents prestacions:

- Introducció del producte mitjançant pressió
- Flux controlat pel dispositiu
- Sistema pressuritzat amb càpsules o dipòsits

- Justificació dels mitjans materials que s'exigeix que el licitador adscrigui a l'execució del contracte: maquina amb els requeriments mínims exigibles.

☐ No

3.I. Inscripció en registres oficials de licitadors (clàusula 27 del PCAP)

Per poder participar en la licitació és obligatori estar inscrit en un registre oficial de licitadors:

☐ Sí

☒ No

3.J. Garantia provisional (clàusula 28 del PCAP)

S'exigeix la constitució d'una garantia provisional:

☐ Sí

- Justificació de l'exigència de garantia provisional: (...)
- Import de la garantia provisional: (...)
- Règim de devolució de la garantia provisional: (...)

☒ No

3.K. Variants (clàusula 37 del PCAP)

S'admet la presentació de variants:
☐ Sí
☒ No

Elements del contracte que admeten la presentació de variants: (...)

Condicions per admetre les variants:
- Requisits mínims: (...)
- Modalitats i característiques: (...)

Justificació que les variants estan vinculades amb l'objecte del contracte: (...)

3.L. Mesa de contractació, Unitat tècnica de valoració i Comitè d'experts (clàusula 38 del PCAP)

1. Hi ha Mesa de contractació:
☒ Sí
- Composició de la mesa de contractació:

Membres	Titular	Suplent
President de la Mesa	El cap del Servei de Contractació i Compres	El responsable econòmic-financer del Servei de Contractació i Compres
Vocals	La secretària	El personal funcionari de carrera de l'Ajuntament que legalment els pot substituir per estar nomenats amb aquesta finalitat per la Direcció General d'Administració Local
	La interventora accidental	
	Cap de Servei d'Ecologia Urbana i Salut Ambiental,	Tècnic/a de Parcs i Jardins
Secretari de la Mesa	El cap de la Unitat Administrativa de Contractació	El responsable econòmic-financer del Servei de Contractació i Compres

- Els càrrecs esmentats estan ocupats en algun cas per personal funcionari interí:
☐ Sí
Justificació: (...)
☐ No

☒ No

2. Hi ha Unitat tècnica de valoració:
☐ Sí

Titular	Suplent
(...)	(...)
(...)	(...)

☒ No

3. Hi ha Comitè d'experts:

☐ Sí

Titular	Suplent
(...)	(...)

☒ No

3.M. Criteris d'adjudicació (clàusula 41 del PCAP)

Lot 1. Assessorament en gestió integrada de plagues

1. Fonament dels criteris d'adjudicació

☒ Millor relació qualitat-preu
☐ Millor relació cost-eficàcia
Justificació quan es fa servir la millor relació cost-eficàcia com a fonament dels criteris d'adjudicació: (...)

2. Criteris d'adjudicació l'avaluació dels quals depèn d'un judici de valor: fins 25 punts

- Criteri 1. Pla de funcionament del servei

- Puntuació màxima: 15 punts

Es valorarà la qualitat tècnica, idoneïtat i viabilitat de la proposta de funcionament del servei d'assessorament en gestió integrada de plagues.

La proposta haurà d'exposar la previsió de funcionament del servei, incloent, com a mínim:

- el règim de visites;
- els aspectes a inspeccionar;
- la durada i freqüència de les visites;
- el sistema de recollida d'informació;
- el seguiment de l'evolució de les plagues i malalties;
- el seguiment de l'evolució de les plagues i malalties en altres municipis i zones climàtiques més primerenques.

Aquesta previsió haurà de ser adequada en relació amb l'oferta econòmica presentada i amb les condicions previstes per al contracte.

Criteri 2. Execució del Pla de funcionament

Puntuació màxima: 10 punts (5+5)

Es valorarà la capacitat de l'empresa licitadora per executar el Pla de funcionament mitjançant la presentació d'exemples d'informes tècnics vinculats al servei.

Aquest criteri es divideix en els subcriteris següents:

2.1. Exemple d'informe parcial

Puntuació màxima: 5 punts

S'ha de presentar un exemple d'informe parcial que tingui com a referència una visita a l'arbrat del municipi.

Es valorarà l'exemple presentat tenint en compte:

- el grau de detall i precisió;
- el contingut gràfic i escrit;
- el rigor tècnic i científic;
- la capacitat d'expressar la informació amb un llenguatge fàcilment interpretable;
- la incorporació de propostes d'actuació en el marc de la gestió integrada de plagues.

Es valorarà especialment que l'informe no es limiti a descriure la situació detectada, sinó que inclogui propostes d'actuació justificades tècnicament.

2.2. Exemple d'informe final anual

Puntuació màxima: 5 punts

S'ha de presentar un exemple de l'informe final que s'emetria anualment.

Aquest informe pot correspondre a un servei de característiques similars conegut pel licitador o bé contenir dades simulades que es consideri que podria incloure un informe real.

Es valorarà l'exemple presentat, tenint en compte el grau de detall i precisió, el contingut gràfic i escrit, el rigor tècnic i científic i la capacitat d'expressar-lo amb un llenguatge fàcilment interpretable.

Es valorarà especialment que l'informe no es limiti a descriure la situació, sinó que inclogui propostes d'actuació en el marc de la gestió integrada de plagues.

Aquests criteris coincideixen amb la proposta tècnica del lot 1, que preveu una puntuació màxima de 25 punts en criteris sotmesos a judici de valor, distribuïts en 15 punts per al Pla de funcionament i 10 punts per a l'execució del Pla de funcionament, mitjançant la presentació d'un exemple d'informe parcial i d'un exemple d'informe final anual.

3. Criteris d'adjudicació avaluables de manera automàtica: fins 75 punts

- **Criteri 1**
- Concepte que es valora: **Oferta econòmica**
- Punts màxims: (30)
- Forma de valoració:

Les ofertes presentades al mateix tipus de la licitació es valoraran amb 0 punts, i l'oferta més econòmica amb 30 punts. La resta d'ofertes entre aquests dos valors es valoraran de forma proporcional, d'acord amb la baixa proposada i segons la fórmula següent:

$$\text{Puntuació} = (30) \text{ x } [\ 1 - (\ \frac{\text{OV}-\text{OM}}{\text{PBL}} \text{ x } \frac{1}{\text{VP}}\ )\ ]$$

on:

OV = Oferta a valorar
Om= Oferta millor (amb menor pressupost)
PBL = pressupost total del servei

VP = valor de ponderació (1,20)

Les ofertes es presentaran amb un màxim de dos decimals.

Límit: Les ofertes que superin el pressupost base de licitació (PBL) seran excloses automàticament.

- **Criteri 2**
- Concepte que es valora: Formació addicional al personal del servei i a la ciutadania
- Punts màxims: (20)
- Forma de valoració:

Es valoraran les hores de formació addicional específica.

Es valoraran les hores de formació específica pel personal del servei de jardineria o a la ciutadania:

- Formació de 3 hores addicionals al personal de l'Ajuntament: 10 punts
- Formació de 1,5 hores addicionals adreçades a la ciutadania: 10 punts

Acreditació: Declaració responsable?

- **Criteri 3**
- Concepte que es valora: **Experiència professional del tècnic assessor**
- Punts màxims: (25)
- Forma de valoració:

Es valoraran els anys d'experiència del tècnic/a assessor.

- Menys de 4 anys d'experiència professional: 0 punts
- Entre 4 i 5 anys d'experiència professional: 5 punts
- Entre 5 i 6 anys d'experiència professional: 10 punts
- Entre 6 i 7 anys d'experiència professional: 15 punts
- Més de 8 anys d'experiència professional: 25 punts

Acreditació: Caldrà aportar còpia dels contractes d'assessor.

4. Ponderació dels criteris d'adjudicació:

Tipus de criteris	Criteri	Punts	%
De judici de valor	1. Pla de funcionament	15	15 %
	2. Execució del Pla de funcionament	10	10 %
Puntuació criteris judici de valor		25	25 %
Automàtics	1. Oferta econòmica	20	20 %
	2. Formació al personal de l'Ajuntament i la ciutadania	30	30 %
	3. Experiència professional del tècnic assessor	25	25 %
Puntuació criteris automàtics		75	75 %
Puntuació i percentatge totals		100	100 %

5. Justificació dels criteris d'adjudicació que es fan servir per adjudicar el contracte:

Els criteris d'adjudicació s'han establert d'acord amb l'article 145 de la LCSP, atenent la millor relació qualitat-preu i la vinculació directa amb l'objecte del contracte. Per a cada lot es preveu una distribució de 25 punts de criteris sotmesos a judici de valor i 75 punts de criteris avaluables automàticament, adequada al procediment obert simplificat, d'acord amb l'article 159.4 de la LCSP.

Per al criteri automàtic de l'oferta econòmica s'aplica la fórmula prevista a la Directriu 1/2020 de la Direcció General de Contractació Pública, amb el valor de ponderació corresponent, atès que permet una valoració objectiva, proporcional i equilibrada de les ofertes econòmiques, preservant el pes dels criteris vinculats a la qualitat tècnica del servei.

Lot 1. Assessorament en gestió integrada de plagues

Els criteris del lot 1 permeten valorar la qualitat tècnica del servei d'assessorament, especialment la capacitat de l'empresa licitadora per organitzar el seguiment fitosanitari de l'arbrat municipal, detectar l'evolució de plagues i malalties i formular propostes d'actuació d'acord amb els principis de la gestió integrada de plagues.

Els criteris sotmesos a judici de valor valoren el Pla de funcionament del servei i l'execució d'aquest pla mitjançant exemples d'informe parcial i final. Aquesta documentació és adequada per comprovar la metodologia de treball, el rigor tècnic, la claredat dels informes, la capacitat de diagnosi i la utilitat de les propostes que haurà de rebre l'Ajuntament durant l'execució del contracte.

Els criteris automàtics del lot 1 permeten valorar l'oferta econòmica i altres aspectes objectius vinculats a la qualitat del servei, com la formació al personal municipal i a la ciutadania, i l'experiència professional del tècnic assessor. Aquests elements tenen relació directa amb l'objecte del lot, ja que reforcen la capacitat preventiva, tècnica i divulgativa del servei.

En conjunt, els criteris del lot 1 són proporcionats i adequats, no exigeixen documentació excessiva i permeten la concurrència d'empreses especialitzades en assessorament fitosanitari i gestió integrada de plagues.

Lot 2. Tractaments de l'arbrat i mesures associades

1. Fonament dels criteris d'adjudicació

☒ Millor relació qualitat-preu
☐ Millor relació cost-eficàcia
Justificació quan es fa servir la millor relació cost-eficàcia com a fonament dels criteris d'adjudicació: (...)

2. Criteris d'adjudicació l'avaluació dels quals depèn d'un judici de valor: fins 25 punts

Criteri 1
Concepte que es valora: Memòria explicativa del servei
El licitador haurà de redactar una memòria explicativa del procediment d'execució dels treballs que inclogui:
1. Organització de les feines i calendari previst (12 punts)
a. Organització prèvia aplicada als treballs als plàtans de Can Borrell.
b. Planificació temporal detallada. Cronograma
c. Metodologia de treball per carrers i parcs
d. Coordinació amb serveis municipals
e. Producte a utilitzar. Matèria activa.

Criteri 2
Concepte que es valora: Proposta comunicació als veïns
Punts màxims: (10)
a. Pla de comunicació prèvia als veïns
b. Materials informatius

- Forma de valoració:
(idoneïtat de la proposta d'organització de les feines)
Es valorarà la qualitat tècnica, idoneïtat i viabilitat de la proposta d'organització de les feines i la comunicació als veïns.

3. Criteris d'adjudicació avaluables de manera automàtica: fins 75 punts
- **Criteri 1**
- Concepte que es valora: **Oferta econòmica**
- Punts màxims: (20)
- Forma de valoració:

Les ofertes presentades al mateix tipus de la licitació es valoraran amb 0 punts, i l'oferta més econòmica amb 20 punts. La resta d'ofertes entre aquests dos valors es valoraran de forma proporcional, d'acord amb la baixa proposada i segons la fórmula següent:

$$\text{Puntuació} = (20) \text{ x } [\, 1 - (\, \frac{\text{OV}-\text{O}}{\text{PBL}} \text{ x } \frac{1}{\text{VP}}\,)\,]$$

on:

OV = Oferta a valorar
Om= Oferta millor (amb menor pressupost)
PBL = pressupost total del servei

VP = valor de ponderació (1,20)

Les ofertes es presentaran amb un màxim de dos decimals.

Límit: Les ofertes que superin el pressupost base de licitació (PBL) seran excloses automàticament.

- **Criteri 2:**

- Concepte que es valora: **Sistema d'endoteràpia proposat.**
Punts màxims: (20)

- Forma de valoració:
La maquinària ha de garantir, com a mínim, les següents prestacions:

- Introducció del producte mitjançant pressió
- Flux controlat pel dispositiu
- Sistema pressuritzat amb càpsules o dipòsits

Es valorarà el sistema d'endoteràpia més adequat en base als següents paràmetres:

1 Flux governat per l'arbre (injecció no forçada)
2 Pressió del sistema només com a límit de seguretat
3 Absència d'injecció activa del sistema
4 Ferida mínima i controlada
5 Absorció progressiva i homogènia
6 Sense reflux ni degoteig
7 Compliment de GIP
8 Sistema dissenyat específicament per endoteràpia

Sistema	A	B	C	D
1 Flux governat per l'arbre (injecció no forçada)	Sí	No	No	No
2 Pressió només com a límit de seguretat	Sí	No	No	No
3 Absència d'injecció activa	Sí	No	No	No
4 Ferida mínima i controlada	Sí	Parcial	Parcial	Parcial
5 Absorció progressiva i homogènia	Sí	No	Parcial	No
6 Sense reflux ni degoteig	Sí	Parcial	Parcial	Parcial
7. Compliment GIP	Sí	Parcial	Parcial	Parcial
8 Sistema específic d'endoteràpia	Si	Si	Si	Si

- SISTEMA TIPUS ENDOPLANT O SIMILAR (sistema A): 20 punts
- SISTEMA TIPUS FERTINYECT / YNJECT O SIMILAR (sistema C): 10 punts
- SISTEMA TIPUS ARBORJET O ARBORSYSTEMS O SIMILAR (sistemes B o D): 5 punts

Acreditació: Declaració responsable del licitador indicant les característiques tècniques de la màquina addicional que es compromet a adscriure (marca, model, sistema d'aplicació).

- **Criteri 3**
- Concepte que es valora: **Instal·lació i manteniment de collarins als pins**
- Punts màxims: (10)
- Forma de valoració:

  - Instal·lació i manteniment de 20 unitats addicionals anuals: 10 punts
  - Instal·lació i manteniment de 10 unitats addicionals anuals: 5 punts
  - Instal·lació i manteniment de 0 unitats addicionals anuals: 0 punts

Les unitats addicionals ofertades constitueixen una millora respecte de les 30 unitats anuals previstes com a prestació ordinària del contracte i incloses en el pressupost base de licitació del lot 2.

- **Criteri 4**
- Concepte que es valora: **Instal·lació i manteniment de caixes niu als pins contra la processionària:**
- Punts màxim: (10)
- Forma valoració:

  - Instal·lació i manteniment de 20 unitats addicionals anuals: 10 punts
  - Instal·lació i manteniment de 10 unitats addicionals anuals: 5 punts
  - Instal·lació i manteniment de 0 unitats addicionals anuals: 0 punts

Les unitats addicionals ofertades constitueixen una millora respecte de les 30 unitats anuals previstes com a prestació ordinària del contracte i incloses en el pressupost base de licitació del lot
- **Criteri 5**
- Concepte que es valora: **Experiència de l'empresa en tractaments (endoteràpia) per altres Ajuntaments**
- Punts màxim: (15)
- Forma valoració:

  - 5 contractes: 15 punts
  - 3 contractes: 10 punts
  - 2 contractes: 5 punts
  - 0 contractes: 0 punts

4. Ponderació dels criteris d'adjudicació:

Tipus de criteris	Criteri	Punts	%
De judici de valor	1. Memòria explicativa del servei	15	15 %
	2. Proposta comunicació als veïns	10	10 %
Puntuació criteris judici de valor		25	25 %
Automàtics	1. Oferta econòmica	20	20 %
	2. Sistema endoteràpia proposat	20	20 %
	3. Instal·lació i manteniment de collarins als pins contra la processionària	10	10 %
	4. Instal·lació i manteniment de caixes niu als pins contra la processionària	10	10 %
	5. Experiència de l'empresa en tractaments	15	15 %
Puntuació criteris automàtics		75	75%
Puntuació i percentatge totals		100	100 %

5. Justificació dels criteris d'adjudicació que es fan servir per adjudicar el contracte:

Els criteris d'adjudicació s'han establert d'acord amb l'article 145 de la LCSP, atenent la millor relació qualitat-preu i la vinculació directa amb l'objecte del contracte. Per a cada lot es preveu una distribució de 25 punts de criteris sotmesos a judici de valor i 75 punts de criteris avaluables automàticament, adequada al procediment obert simplificat, d'acord amb l'article 159.4 de la LCSP.

Lot 2. Tractaments de l'arbrat i mesures associades

Els criteris del lot 2 permeten valorar la qualitat tècnica de l'execució dels tractaments i de les mesures associades sobre l'arbrat municipal, tenint en compte la planificació dels treballs, la metodologia d'execució, la coordinació amb els serveis tècnics municipals, la seguretat i la informació a la ciutadania.

Els criteris sotmesos a judici de valor valoren la **memòria explicativa del servei** i la **proposta de comunicació als veïns**. Aquests criteris són adequats perquè el lot 2 implica actuacions directes a l'espai públic, aplicació de tractaments i possibles afectacions a la ciutadania, de manera que cal valorar prèviament l'organització, el cronograma, la metodologia de treball i les mesures de comunicació i senyalització.

Els criteris automàtics del lot 2 permeten valorar l'oferta econòmica i altres aspectes objectius vinculats a la correcta execució dels tractaments, com el sistema d'endoteràpia proposat, la

instal·lació i manteniment de collarins i caixes niu addicionals, i l'experiència de l'empresa en tractaments d'endoteràpia per a altres ajuntaments.

En conjunt, els criteris del lot 2 són proporcionats al valor i a la naturalesa de les prestacions, permeten valorar tant el preu com la qualitat tècnica de l'execució, i afavoreixen la selecció de l'oferta que garanteixi una prestació segura, eficaç i ambientalment adequada.

3.N. Articulació en fases del procediment d'adjudicació (clàusula 42 del PCAP)

El procediment d'adjudicació s'articula en vàries fases:

☐ Sí

- Nombre de fases: (...)
- Criteris d'adjudicació que s'aplicaran a cada fase: (...)
- Llindar mínim de puntuació en el conjunt dels criteris qualitatius per continuar en el procés selectiu: (...)

☒ No

3.O. Ofertes anormalment baixes (clàusula 40 del PCAP)

Paràmetres per considerar que una oferta és anormalment baixa:

Els paràmetres objectius que han de permetre identificar els casos en què una oferta s'ha de considerar anormalment baixa són els següents:

1. Si només concorre un licitador

   Es consideren incurses en presumpció d'anormalitat les ofertes que compleixin els dos criteris següents:

   a) Que l'oferta econòmica sigui inferior al pressupost base de licitació en més del 25%.

   b) Que la puntuació que correspongui al licitador per la resta de criteris d'adjudicació diferents a l'oferta econòmica sigui superior al 90% de la puntuació total establerta per a aquests criteris en el Plec.

2. Si concorren dos licitadors

   Es consideren incurses en presumpció d'anormalitat les ofertes que compleixin els dos criteris següents:

   a) Que l'oferta econòmica sigui inferior a l'altra oferta en més del 20%.

   b) Que la puntuació que correspongui al licitador per la resta de criteris d'adjudicació diferents a l'oferta econòmica sigui superior en més d'un 20% a la puntuació de l'altra oferta per aquests mateixos conceptes.

No obstant, si els licitadors obtenen la mateixa puntuació en la valoració dels criteris d'adjudicació diferents a l'oferta econòmica, per valorar la presumpció d'anormalitat només es tindrà en compte el primer d'aquests criteris, el relatiu a l'oferta econòmica.

3. Si concorren tres o més licitadors

Es consideren incurses en presumpció d'anormalitat les ofertes que compleixin els dos criteris següents:

a) Que l'oferta econòmica hagi de ser considerada desproporcionada per aplicació dels apartats 3 o 4 de l'article 85 del Reglament general de la Llei de contractes de les administracions públiques, aprovat pel Reial decret 1098/2001, de 12 d'octubre.

b) Que la puntuació que correspongui al licitador per la resta de criteris d'adjudicació diferents a l'oferta econòmica sigui superior a la suma de la mitjana aritmètica de les puntuacions de totes les ofertes (per tots els criteris d'adjudicació tret de la puntuació relativa al criteri de l'oferta econòmica) i la desviació mitja d'aquestes puntuacions.

Per calcular la desviació mitjana de les puntuacions s'obtindrà, per a cada oferta, el valor absolut de la diferència entre la seva puntuació i la mitjana aritmètica de les puntuacions de totes les ofertes. La desviació mitjana de les puntuacions és igual a la mitjana aritmètica d'aquests valors absoluts.

Exemple amb tres empreses i passos que s'han de seguir per fer els càlculs a què es refereix aquest apartat i poder arribar a la conclusió que les ofertes compleixen o no compleixen el criteri:

1r. Calcular la suma de les puntuacions de totes les ofertes (sense els punts del criteri preu, que es valora a l'apartat a):

P1 + P2 + P3,

essent,

P1 = puntuació de tots els criteris menys el criteri preu de l'empresa 1
P2 = puntuació de tots els criteris menys el criteri preu de l'empresa 2
P3 = puntuació de tots els criteris menys el criteri preu de l'empresa 3

2n. Calcular la mitjana aritmètica (MA) de les puntuacions obtingudes (P1+P2+P3):

MA = (P1+P2+P3) / 3

3r. Calcular la desviació de cada oferta (D1, D2, D3), que és la resta de la mitjana aritmètica (MA) i la puntuació obtinguda de cada licitador (P1, P2, P3), en valor absolut:

D1 = |MA-P1|
D2 = |MA-P2|

D3 = |MA-P3|

4t. Calcular la desviació mitjana (DM):

DM = (D1+D2+D3) / 3

5è. Sumar la mitjana aritmètica (MA) i la desviació mitjana (DM):

MA + DM

6è. Comparar cada oferta amb la suma de la mitjana aritmètica i la desviació mitjana (MA + DM):

- Si P1, P2 o P3 > MA + DM, l'oferta que es troba en aquesta situació compleix el criteri de l'apartat b).

- Si P1, P2 o P3 ≤ MA + DM, l'oferta que es troba en aquesta situació no compleix el criteri de l'apartat b).

No obstant, si els licitadors obtenen la mateixa puntuació en la valoració dels criteris d'adjudicació diferents a l'oferta econòmica, per valorar la presumpció d'anormalitat només es tindrà en compte el primer d'aquests criteris, el relatiu a l'oferta econòmica.

3.P. Presentació de les proposicions (clàusules 33 del PCAP)

1. Termini de presentació de les proposicions

☐ 10 dies hàbils i 12 hores
☒ 15 dies naturals i 12 hores
☐ 30 dies naturals i 12 hores
☐ (.....) dies (..... *-naturals o hàbils-*) i 12 hores

2. Les proposicions es presentaran:

☒ Per mitjans electrònics. En aquest cas, les proposicions es presentaran al Perfil de contractant de l'Ajuntament de Mollet del Vallès (link aquí)
☐ De manera presencial. En aquest cas, les proposicions es presentaran al Registre Electrònic General d'Entrades de l'Ajuntament de Mollet del Vallès o a les oficines de Correus
Justificació: (...)

3.Q. Documentació a presentar (clàusula 36 del PCAP)

1. Documentació a presentar		
Sobre A. Documentació administrativa		
	☒	Document Europeu Únic de contractació (DEUC) (annex núm. 2 del PCAP)

	☒	Document Europeu Únic de contractació (DEUC) per cada subcontractista en el cas que estigui previst subcontractar
	☒	Part del contracte que està previst subcontractar, import i nom o perfil empresarial del subcontractista, (manifestat a l'annex núm.11 del PCAP), **si escau**
	☐	Classificació com a contractista d'obres, la qual cosa cal deixar indicada a la lletra c) de l'apartat A de la part II del DEUC encapçalat amb les paraules "*Si escau, figura l'operador econòmic inscrit en una llista oficial d'operadors econòmics autoritzats o té un certificat equivalent*".
	☒	Compromís d'adscripció de mitjans personals o materials, manifestat al punt núm. 9 de l'apartat C de la part IV del DEUC. (*només si l'apartat 3.H del quadre resum ho exigeix*)
	☒	Compromís de constitució d'unió temporal d'empreses (annex núm. 3 del PCAP), **si escau**
	☒	Declaració de submissió als jutjats i tribunals espanyols (annex núm. 4 del PCAP), **si escau**
	☒	Acreditació de l'habilitació empresarial o professional
	Sobre B. Proposició corresponent als criteris avaluables mitjançant judici de valor Les empreses licitadores hauran de presentar la documentació corresponent al lot o lots als quals concorrin. La documentació inclosa en el Sobre B no podrà contenir informació relativa als criteris avaluables automàticament. En particular, no podrà incloure l'oferta econòmica, les millores automàtiques ni l'experiència puntuable automàticament.	
	Lot 1. Assessorament en gestió integrada de plagues	
☒	Pla de funcionament del servei d'assessorament GIP Contingut mínim: 1. Règim de visites i inspeccions previst. 2. Aspectes a inspeccionar. 3. Durada i freqüència de les visites. 4. Sistema de recollida d'informació. 5. Seguiment de l'evolució de les plagues i malalties. 6. Seguiment de l'evolució de plagues en altres municipis o zones climàtiques més primerenques. 7. Organització del servei d'assessorament i comunicació amb els serveis tècnics municipals.	
☒	**Execució del Pla de funcionament** L'empresa haurà d'aportar la documentació següent: a) Exemple d'informe parcial S'haurà d'aportar un exemple d'informe parcial corresponent a una visita d'inspecció de l'arbrat municipal, que permeti valorar el grau de detall, la precisió tècnica, el contingut gràfic i escrit, el rigor tècnic i científic, la	

		claredat del llenguatge i les propostes formulades en el marc de la gestió integrada de plagues. b) Exemple d'informe final anual S'haurà d'aportar un exemple d'informe final anual, corresponent a un servei similar o simulat, que permeti valorar el grau de detall, la precisió tècnica, el contingut gràfic i escrit, el rigor tècnic i científic, la claredat del llenguatge i les propostes formulades en el marc de la gestió integrada de plagues.
	Lot 2. Tractaments de l'arbrat i mesures associades	
	☒	Memòria explicativa del servei Contingut mínim: 1. Organització prèvia aplicada als diferents tractaments. 2. Planificació temporal detallada i cronograma. 3. Metodologia de treball. 4. Coordinació amb els serveis tècnics municipals.
	☒	Proposta de comunicació als veïns Contingut mínim: 1. Pla de comunicació prèvia dels tractaments. 2. Materials informatius proposats. 3. Canals de comunicació. 4. Mesures per minimitzar incidències o molèsties a la ciutadania.
	Sobre C: Proposició corresponent als criteris avaluables de manera automàtica	
	☒	Annex número 6 del PCAP corresponent als criteris avaluables de manera automàtica, emplenat de manera separada per al lot o lots als quals es presenti l'empresa licitadora. En cas de presentar-se als dos lots, l'empresa haurà d'identificar clarament l'oferta corresponent a cada lot.
2. Formats dels documents electrònics admesos en aquesta licitació: Els formats dels documents electrònics admesos en aquesta licitació són els següents: pdf, word (.docx, .doc), libreoffice (.odt, .ods), excel (xlxs, .xls, .csv).		
3. La documentació que es presenti per tal de ser valorada amb els criteris d'adjudicació avaluables mitjançant un judici de valor ha de complir alguna altra especificació o requisit formal, a més del tipus de format a què es refereix el punt anterior d'aquest apartat:		
☒	Sí	
	La documentació que es presenti per ser valorada mitjançant criteris sotmesos a judici de valor haurà de complir les especificacions següents: **Lot 1** • Pla de funcionament del servei: màxim 10 pàgines. • Exemple d'informe parcial: màxim 5 pàgines.	

	• Exemple d'informe final: màxim 10 pàgines. **Lot 2** • Memòria explicativa del servei: màxim 10 pàgines. • Proposta de comunicació als veïns: màxim 5 pàgines. Tots els documents s'hauran de presentar en format DIN A4, amb lletra Arial o similar, cos mínim 11 punts i interlineat senzill. No es valorarà el contingut que excedeixi la limitació d'extensió indicada. La documentació corresponent als criteris de judici de valor **no podrà incloure informació relativa als criteris avaluables automàticament**, com ara l'oferta econòmica, millores automàtiques, experiència puntuable automàticament o altres dades que hagin de constar al sobre corresponent als criteris automàtics. La inclusió d'aquesta informació podrà comportar l'exclusió de l'oferta, si vulnera el secret de les proposicions o altera l'ordre de valoració establert. **Justificació de la limitació d'extensió** La limitació d'extensió és adequada i proporcionada perquè: 1. garanteix que les empreses licitadores presentin propostes concises, clares i directament vinculades als criteris de valoració; 2. permet valorar de manera separada les propostes corresponents a cada lot; 3. facilita una valoració tècnica àgil i homogènia; 4. evita documentació innecessària o desproporcionada; 5. no discrimina les petites i mitjanes empreses; 6. és coherent amb el valor del contracte i amb el procediment obert simplificat.
☐	No

4. Model d'oferta econòmica i criteris automàtics:

<u>LOT 1. Assessorament en gestió integrada de plagues</u>

1) OFERTA ECONÒMICA

Oferim un percentatge de baixa lineal i únic del .....% sobre els preus unitaris del pressupost base de licitació, resultant la següent oferta:

Prestació	Preu màxim anual IVA exclòs	Preu anual ofert IVA exclòs
Servei anual d'assessorament GIP	6.483,75 €	.....

*L'import ofert inclou les 19 visites i inspeccions anuals, els informes després de cada visita, l'informe final anual i el servei d'assessorament ordinari per via telefònica, correu electrònic o altres canals ordinaris.

Si el preu anual ofert supera el preu màxim establert, la proposició serà rebutjada i el licitador quedarà exclòs del lot 1.

** Aquests preus porten inclòs el benefici industrial i les despeses generals, però no el 21% corresponent a l'Impost sobre el Valor Afegit.
Si algun preu unitari s'ofereix per sobre dels imports màxims establerts a l'apartat 2.L de l'Annex 1 d'aquest Plec de clàusules administratives particulars, la proposició serà rebutjada i el licitador s'exclourà de la licitació.

2) Formació al personal de l'Ajuntament
Marcar una opció:

☐ Sí, oferim una formació de 4 hores al personal de l'Ajuntament.

☐ Sí, oferim una formació de 4 hores adreçada a la ciutadania, repartida en diferents sessions.

☐ No oferim aquesta formació.

3) Experiència professional del tècnic assessor
Marcar una opció:

☐Menys de 4 anys d'experiència professional

☐Entre 4 i 5 anys d'experiència professional

☐Entre 5 i 6 anys d'experiència professional

☐Entre 6 i 7 anys d'experiència professional

☐Més de 8 anys d'experiència professional

LOT 2. Tractaments de l'arbrat i mesures associades

1) Oferta econòmica

L'empresa licitadora ofereix un percentatge de baixa lineal i únic del ..... % sobre tots els preus unitaris màxims del lot 2, IVA exclòs.

Aquest percentatge de baixa s'aplicarà als preus unitaris màxims previstos per a cada anualitat, d'acord amb el quadre següent:

Concepte	Preu unitari màxim IVA exclòs	Preu unitari ofert IVA exclòs
ANUALITAT 1		
Tractament aeri processionària pi	907,24 €	.....€
Endoteràpia processionària pi	32,24 €	.....€
Collarins processionària pi	72,00 €	.....€
Caixes niu processionària pi	90,00 €	.....€

Endoteràpia escarbat-vespa barrinador moreres	23,95 €	.....€
Endoteràpia galeruca de l'om	40,30 €	.....€
Tractament eruga perforadora palmeres	5,53 €	.....€
Tractament aeri altres plagues	2,63 €	.....€
Endoteràpia altres plagues, 1a categoria	10,50 €	.....€
Endoteràpia altres plagues, 2a categoria	15,35 €	.....€
Endoteràpia altres plagues, 3a categoria	20,20 €	.....€
Endoteràpia altres plagues, categoria exemplar	29,89 €	.....€

ANUALITAT 2	Preu unitari màxim IVA exclòs	
Tractament aeri processionària pi	925,38 €	.....€
Endoteràpia processionària pi	32,88 €	.....€
Collarins processionària pi	73,44 €	.....€
Caixes niu processionària pi	91,80 €	.....€
Endoteràpia escarbat-vespa barrinador moreres	24,43 €	.....€
Endoteràpia galeruca de l'om	41,10 €	.....€
Tractament eruga perforadora palmeres	5,64 €	.....€
Tractament aeri altres plagues	2,68 €	.....€
Endoteràpia altres plagues, 1a categoria	10,71 €	.....€
Endoteràpia altres plagues, 2a categoria	15,66 €	.....€
Endoteràpia altres plagues, 3a categoria	20,60 €	.....€
Endoteràpia altres plagues, categoria exemplar	30,49 €	.....€

ANUALITAT 3	**Preu unitari màxim IVA exclòs**	.....€
Tractament aeri processionària pi	943,89 €	.....€
Endoteràpia processionària pi	33,54 €	.....€
Collarins processionària pi	74,91 €	.....€
Caixes niu processionària pi	93,64 €	.....€
Endoteràpia escarbat-vespa barrinador moreres	24,91 €	.....€
Endoteràpia tigre del plàtan, 1a categoria	11,63 €	.....€

Endoteràpia tigre del plàtan, 2a categoria	17,00 €	.....€
Endoteràpia tigre del plàtan, 3a categoria	22,37 €	.....€
Endoteràpia tigre del plàtan, categoria exemplar	33,11 €	.....€
Endoteràpia galeruca de l'om	41,92 €	.....€
Tractament eruga perforadora palmeres	5,75 €	.....€
Tractament aeri altres plagues	2,74 €	
Endoteràpia altres plagues, 1a categoria	10,93 €	
Endoteràpia altres plagues, 2a categoria	15,97 €	
Endoteràpia altres plagues, 3a categoria	21,01 €	
Endoteràpia altres plagues, categoria exemplar	31,10 €	

** Aquests preus porten inclòs el benefici industrial i les despeses generals, però no el 21% corresponent a l'Impost sobre el Valor Afegit.*

Si algun preu unitari s'ofereix per sobre dels imports màxims establerts a l'apartat 2.L de l'Annex 1 d'aquest Plec de clàusules administratives particulars, la proposició serà rebutjada i el licitador s'exclourà de la licitació.

En cas de discrepància entre el percentatge de baixa lineal indicat i els preus unitaris oferts, prevaldrà el percentatge de baixa lineal ofert, sempre que els preus resultants no superin els preus màxims establerts.

2) Sistema d'endoteràpia proposat

Marcar una opció:

☐ Sistema tipus Endoplant o equivalent.
☐ Sistema tipus Fertinyect / Ynject o equivalent.
☐ Sistema tipus Arborjet / Arborsystems o equivalent.

Caldrà aportar la documentació tècnica acreditativa prevista a l'apartat 3.M del quadre de característiques.

3) Instal·lació i manteniment de collarins addicionals contra la processionària

Marcar una opció:

☐ Instal·lació i manteniment de 20 unitats addicionals anuals.
☐ Instal·lació i manteniment de 10 unitats addicionals anuals.
☐ No s'ofereixen unitats addicionals.

La millora inclou el subministrament, instal·lació, revisió, manteniment i reposició, si escau, durant la vigència del contracte.

4) Instal·lació i manteniment de caixes niu addicionals contra la processionària

Marcar una opció:

☐ Instal·lació i manteniment de 20 unitats addicionals anuals.
☐ Instal·lació i manteniment de 10 unitats addicionals anuals.
☐ No s'ofereixen unitats addicionals.

La millora inclou el subministrament, instal·lació, revisió, neteja, manteniment i reposició, si escau, durant la vigència del contracte.

5) Experiència de l'empresa en tractaments d'endoteràpia per altres ajuntaments

Marcar una opció:

☐ 5 contractes o més.
☐ 3 contractes o més.
☐ 2 contractes o més.
☐ Cap contracte o menys de 2 contractes.