

DOCUMENT DOCUMENT ANEXAT	ÒRGAN SERVEIS A LA PERSONA I COMUNITARIS	REFERÈNCIA GENE2026003056
Codi Segur de Verificació: 8f9efb4d-f9b6-4049-8884-5d333813e969 Origen: Administració Identificador document: ES_L01171557_2026_3305417 Data d'impressió: 07/09/2026 13:54:05 Pàgina 1 de 9		SIGNATURES 1.- MARIA JOSEP GISPERT MARTINELL (), 27/08/2026 14:46:09



**Àrea de Territori, Serveis Públics, Medi Ambient, Acció Climàtica i Futur
SALUT PÚBLICA**



**PLEC DE CLÀUSULES TEHNQUES PARTICULARS PER LA CONTRACTACIÓ DEL
SERVEI DE CONTROL INTEGRAT DE LA VESPA VELUTINA AL MUNICIPI DE SALT**

Codi Segur de Verificació:
8f9efb4d-f9b6-4049-8884-5d333813e969
Origen: Administració
Identificador document: ES_L01171557_2026_3305417
Data d'impressió: 07/09/2026 13:54:05
Pàgina 2 de 9

SIGNATURES
1.- MARIA JOSEP GISPERT MARTINELL (), 27/08/2026 14:46:09



1. INTRODUCCIÓ

El present plec té com a objecte establir les bases i elements tècnics particulars i definir els termes de la contractació de la prestació del servei de control integrat de la vespa velutina - *Vespa velutina nigrithorax* (també coneguda com a vespa asiàtica) al terme municipal de Salt.

La vespa velutina és una espècie invasora provinent del sud-est asiàtic. S'ha expandit ràpidament pel nostre territori en els darrers anys atès que no té cap depredador natural i les nostres condicions climàtiques li son favorables.

Les administracions competents han d'adoptar, si s'escau, les mesures de gestió, control i possible eradicació de les espècies incloses en el Catàleg espanyol d'espècies exòtiques invasores (Article 10, punt 1, Reial decret 630/2013, de 2 d'agost, pel qual es regula el Catàleg espanyol d'espècies exòtiques invasores).

Atesa la importància d'aquest problema, i tal com assenyala la llei 18/2009, de salut pública de Catalunya, els ajuntaments han d'actuar dins de les seves competències municipals, gestionant els riscos presents en el medi, vetllant per la salubritat pública, garantint la seguretat dels llocs públics i protegint el medi ambient.

2. OBJECTE DEL CONTRACTE

Constitueix l'objecte del present contracte la prestació del servei de control integrat de *Vespa velutina* amb la finalitat d'aconseguir una minimització de la presència d'aquest insecte a les zones urbanes i periurbanes, especialment per a reduir el risc per les persones, la protecció de la població i dels espais amb alta concurrència de persones.

L'Ajuntament de Salt, ha de disposar d'un programa de control integrat contra la vespa velutina, amb actuacions continuades al llarg de control de tot el cicle vital de la vespa per minimitzar el desenvolupament de les colònies d'aquesta espècie invasora. Per aquest motiu es proposa la contractació d'aquest servei per part d'una empresa especialitzada.

L'empresa adjudicatària haurà de desenvolupar la seva activitat d'acord amb les especificacions incloses en el present Plec Tècnic als espais públics municipals i equipaments municipals.

L'àmbit territorial de la prestació del servei públic és la totalitat del terme municipal de Salt.

3. ÀMBIT D'ACTUACIÓ I NORMATIVA

A efectes d'adjudicació del servei objecte del present plec, es considerarà com a via pública, els espais oberts de titularitat pública que són de lliure concurrència pública com: carrers, places, espais verds, jardins i parcs. També inclou la xarxa de clavegueram públic (aigües residuals i pluvials) i els solars municipals, així com la xarxa de l'enllumenat públic, la xarxa de telefonia, i la xarxa d'abastament d'aigua. Així mateix, tots els edificis

Codi Segur de Verificació:
8f9efb4d-f9b6-4049-8884-5d333813e969
Origen: Administració
Identificador document: ES_L01171557_2026_3305417
Data d'impressió: 07/09/2026 13:54:05
Pàgina 3 de 9

SIGNATURES
1.- MARIA JOSEP GISPert MARTINELL (), 27/08/2026 14:46:09



municipals, instal·lacions i equipaments en què la competència del seu manteniment correspongui a l'Ajuntament de Salt.

Igualment, són de l'àmbit d'aquest contracte els espais de titularitat privada que estigui dintre del terme municipal de Salt on s'hagin d'efectuar serveis de control de la *Vespa velutina*, per ordre del Poder Judicial o a petició dels responsables de l'Àrea de Salut de forma motivada.

Excepcionalment, i amb prèvia autorització, l'Ajuntament podrà ordenar, l'actuació en una propietat privada, si aquesta es considera que constitueix un risc per a la salut i seguretat pública.

La gestió del servei de control s'ha d'ajustar a la normativa actualitzada de productes biocides, de prevenció de riscos laborals i altres normatives relacionades amb aquests serveis:

- Llei 18/2009, de 22 d'octubre, de Salut Pública, a l'article 52, estableix els serveis mínims dels ens locals en matèria de la salut i especifica que són competents per prestar, entre d'altres: g) la gestió del risc per a la salut derivat dels animals domèstics, dels animals de companyia, dels animals salvatges urbans i de les plagues.
- Reial decret 630/2013, de 2 d'agost, pel qual es regula el Catàleg Nacional d'Especies Exòtiques Invasores.
- Decret legislatiu 2/2008, de 15 d'abril, pel qual s'aprova el Text refós de la Llei de protecció dels animals, en l'article 9 sobre control de poblacions d'animals estableix el següent: Es poden fer controls específics de poblacions d'animals considerats perjudicials o nocius, sempre que no es tracti d'exemplars d'especies protegides.
- Decret legislatiu 2/2003, de 28 d'abril, a l'article 66, pel qual s'aprova el Text refós de la Llei municipal i de Règim Local de Catalunya, els ajuntaments han d'actuar dins les seves competències municipals, salvaguardant la salubritat pública, garantint la seguretat dels llocs públics i protegint el medi ambient.
- Protocol d'actuacions i de seguiment de la vespa asiàtica. Versió 2023. Departament d'Acció Climàtica, Alimentació i Agenda Rural.
- Qualsevol altra normativa genèrica o específica vigent aplicable o que entri en vigor durant la vigència del present contracte.

4. DESCRIPCIÓ DEL SERVEI, CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES I METODOLOGIA DE TREBALL

Les actuacions de control d'aquest insecte s'han de dur a terme atenent criteris de protecció de la salut, mediambientals i d'efectivitat, de manera que els mètodes utilitzats siguin proporcionals a la problemàtica que calgui resoldre.

Els programes de control integrat es basen en el coneixement de la biologia de les plagues i les seves relacions amb el seu entorn.

Codi Segur de Verificació:
8f9efb4d-f9b6-4049-8884-5d333813e969
Origen: Administració
Identificador document: ES_L01171557_2026_3305417
Data d'impressió: 07/09/2026 13:54:05
Pàgina 4 de 9

SIGNATURES
1.- MARIA JOSEP GISPERT MARTINELL (), 27/08/2026 14:46:09



Cal proposar un sistema de control integrat que ofereixi garanties d'eficiència mitjançant l'experiència contrastada en temporades anteriors en aquest tipus d'àmbits, basat en els següents criteris:

- a) Estudi inicial per a determinar les zones de control més òptimes de la zona urbana i periurbana del municipi on situar les estacions de trampeig (tractaments preventius), basada en els criteris de distribució de la vespa velutina segons la presència de recursos i elements ambientals que els són favorables, la presència de nius registrats en anys anteriors i sempre amb la premissa de protecció d'espais utilitzats per les persones. Aquest estudi caldrà que sigui validat per l'Ajuntament abans d'instal·lar les estacions de seguiment.
- b) Instal·lació de com a mínim 7 estacions de seguiment, cadascuna composta per 15 punts de control, que s'aniran seguint periòdicament.
- c) Descripció del sistema de control integrat que defineixi:
 - Monitoratge de les fases crítiques del cicle biològic de V. Velutina.
 - Priorització de les mesures preventives per evitar l'aparició de nius de vespa.
 - Estratègies de control per a la minimització dels riscos de presència de nius de vespa velutina.
 - Justificació del seguiment del monitoratge i de la resta de sistemes de control, així com la seva potencial afectació a la biodiversitat.
- d) Establir un sistema de comunicació i informació de les accions realitzades i dels resultats obtinguts en el sistema de control integrat proposat.

1. Tractaments preventius. Programa de trampeig.

- Estudi per determinar les zones de control més òptimes del terme municipal, per a la instal·lació de les estacions de trampeig (actuacions preventives) en els punts que es considerin. Mínim 7 estacions de trampeig.
- L'empresa adjudicatària seleccionarà el moment més adequat per dur a terme les intervencions preventives de trampeig anuals, facilitant la programació anual del servei en un termini màxim d'un mes de l'adjudicació del contracte.
- L'adjudicatària haurà de realitzar visites periòdiques de control.

Les estacions de control utilitzades han de ser homologades i selectives i han de garantir el mínim de captures accidentals. Els productes utilitzats han de ser selectius, que garanteixin que les vespes siguin atretes i no altres espècies com abelles, papallones o d'altres espècies. Tal i com exposa el Protocol establert l'any 2023 per la Generalitat de Catalunya, resten prohibits sistemes que generin un impacte negatiu sobre el medi i/o la salut de les persones, com podrien ser, entre d'altres, ús de "troians" amb biocides, entenent com a tals els que la normativa vigent defineix (inclosos formulats químics i fongs), i altres sistemes que generin un impacte negatiu sobre el medi i/o la salut de les persones, com podrien ser trampes de captura no selectives (per exemple, ampelles de plàstic).

Codi Segur de Verificació:
8f9efb4d-f9b6-4049-8884-5d333813e969
Origen: Administració
Identificador document: ES_L01171557_2026_3305417
Data d'impressió: 07/09/2026 13:54:05
Pàgina 5 de 9

SIGNATURES
1.- MARIA JOSEP GISPERT MARTINELL (), 27/08/2026 14:46:09



2. Estratègies de control actives per a la minimització dels riscos per presència de nius de vespa velutina (fins a 8 actuacions incloses dins la campanya).

L'empresa adjudicatària ha d'assegurar la inactivació tant dels nius embrionaris, primaris com secundaris, i la posterior retirada i eliminació dels nius primaris, siguin o no accessibles des del terra, en condicions de respecte al medi ambient, de seguretat i de riscos laborals.

En el cas dels nius secundaris, la metodologia contemplarà la inactivació del niu i la posterior retirada física d'aquests, quan aquesta sigui viable.

Per aquells nius secundaris inactivats i que no s'han retirat per la seva dificultat en accedir, l'empresa col·locarà uns cartells informatius (dissenyats per l'Ajuntament) en els que s'especificarà que el niu ha estat inactivat.

Per a casos especials on la retirada del niu s'ha d'efectuar de forma urgent (risc de caiguda, etc.), es permet la utilització del servei de grua per a efectuar la retirada. En aquesta ocasió, s'optarà per la instal·lació de trampes en el seu radi per a minimitzar l'impacte i la seva afectació.

El que es farà en primer lloc, un cop notificada la incidència, és avaluar amb els serveis tècnics de l'ajuntament el risc potencial d'aquest niu, i en funció d'aquest risc i de les necessitats tècniques que comporti l'acció sobre el niu es triarà la tècnica de treball més adient. Es contempla **la inactivació o retirada d'un mínim de 8 nius primaris o secundaris** sense cost afegit al del servei.

Totes les actuacions seran consensuades amb l'Ajuntament i es duran a terme amb sistemes de control autoritzats per la normativa vigent. En cas d'urgència s'actuarà en espais privats, sempre i quan ho sol·liciti el servei de salut de l'Ajuntament de Salt.

El pla de treball es basa en:

- 1) Avís a l'empresa per part de l'Ajuntament sobre activitat de l'insecte en una zona, o la troballa d'un niu.
- 2) Una primera inspecció per part de l'empresa, on es detectarà el niu i en la que determinarà l'estat d'aquest, així com el mètode o tractament idoni que s'utilitzarà per el control.
- 3) Actuació enfront el niu, seguint el mètode més eficient i idoni segons les circumstàncies establertes a la primera inspecció.

- a. Si es produeix una inactivació d'un niu primari, es retirarà el niu per a la posterior eliminació.
- b. Si es produeix una inactivació d'un niu secundari, es retirarà el rusc si és fàcilment accessible.
- c. En casos de nius secundaris a gran altura o no fàcilment accessibles, no es contemplarà la retirada. L'empresa col·locarà els cartells informatius (amb brides o cordes) en els que s'especificarà que s'ha dut a terme una actuació de control i que aquell niu ja ha estat inactivat.

- 4) En cas que les actuacions per el control de la vespa puguin suposar un risc per a la salut del personal municipal que treballa a les instal·lacions municipals afectades, caldrà

Codi Segur de Verificació:
8f9efb4d-f9b6-4049-8884-5d333813e969
Origen: Administració
Identificador document: ES_L01171557_2026_3305417
Data d'impressió: 07/09/2026 13:54:05
Pàgina 6 de 9

SIGNATURES
1.- MARIA JOSEP GISPERT MARTINELL (), 27/08/2026 14:46:09



coordinar les actuacions entre la persona responsable de l'empresa i els tècnics de l'Ajuntament.

2. Informes i documentació

El servei serà descrit i complementat per la documentació següent:

- Després de cada visita s'emetrà un document del servei on hi constin les dades d'identificació d'aquest i els resultats de la revisió per a cada punt de control, els materials utilitzats, etc.
- Informes parcials de resultats de captures per a cadascuna de les estacions de control al final dels diferents períodes de trampeig descrits i un informe al final de la campanya amb els resultats totals, discussió i conclusions i propostes de seguiment. L'informe final inclourà una discussió sobre la validesa i eficiència de les actuacions realitzades i ,si escau, la incorporació de millores per augmentar-ne l'eficàcia.

Per estudiar l'evolució del nombre i espècies capturades a les trampes se seguirà el mètode de recompte descrit pel protocol de Seguiment de Pol·linitzadors de Catalunya: www.sepoc.cat , però amb identificació per separat les vespes d'olla d'altres tipus de vespes.

Els informes s'acompanyaran de documentació gràfica, estadístiques, representacions en sistemes d'informació geogràfica i reportatges fotogràfics.

- Qualsevol altra documentació que sigui necessària per a la òptima execució del servei.

5. OBLIGACIONS I REQUISITS DE L'EMPRESA ADJUDICATÀRIA

- L'empresa ha d'acreditar la inscripció al Registre Oficial d'Establiments i Serveis Biocides (ROESB) per a l'activitat de servei a tercers persones de control de plagues o de servei biocida a tercers persones amb els tipus de biocides 14, 18 i 19, en l'àmbit ambiental i/o a la indústria alimentària. Si el domicili social es troba a Catalunya ha d'estar inscrita en el Departament de Salut de la Generalitat de Catalunya. Les empreses amb domicili social fora de Catalunya han d'estar inscrites al ROESB o al Registre Oficial d'Establiments i Serveis Biocides de la comunitat autònoma corresponent.
- Disposar de magatzem, propi o contractat, inscrit també al ROESP corresponent i acreditar-ho. Aquesta documentació s'haurà de presentar un cop iniciada l'execució, en el termini d'1 mes.
- Els responsables tècnics i els aplicadors de l'empresa han de disposar de les competències per poder realitzar els tractaments amb productes biocides segons el Reial Decret 830/2010 de capacitat per realitzar tractaments amb biocides. L'empresa que resulti adjudicatària acreditarà les dades declarades, mitjançant certificats d'inscripció al ROESB i de la formació i capacitat del personal (certificats de professionalitat, títols universitaris, de Formació Professional o documents equivalents). Aquesta documentació s'haurà de presentar un cop

Codi Segur de Verificació:
8f9efb4d-f9b6-4049-8884-5d333813e969
Origen: Administració
Identificador document: ES_L01171557_2026_3305417
Data d'impressió: 07/09/2026 13:54:05
Pàgina 7 de 9

SIGNATURES
1.- MARIA JOSEP GISPERT MARTINELL (), 27/08/2026 14:46:09



iniciada l'execució, en el termini d'1 mes. El contractista haurà de presentar la formació i capacitació del personal que ha de ser:

- Les tasques de responsable tècnic i coordinador del contracte, poden ser dutes a terme per la mateixa persona. L'empresa licitadora haurà d'acreditar, un cop iniciada l'execució, en el termini d'1 mes que disposa d'un/a responsable tècnic/a del servei, que haurà d'acreditar la formació adequada per aplicar productes plaguicides segons el Reial decret 830/2010, de 25 de juny, pel qual s'estableix la normativa reguladora de la capacitació per realitzar tractaments amb biocides. Nivell 3 (responsable tècnic i coordinador del contracte).
- En relació als treballadors que prestaran el servei i que realitzaran les tasques d'aplicació de productes plaguicides, l'empresa adjudicatària haurà d'acreditar, un cop iniciada l'execució, en el termini d'1 mes, la seva formació i capacitació, segons la normativa vigent, Reial Decret 830/2010, de 25 de juny, pel qual s'estableix la normativa reguladora de la capacitació per realitzar tractaments amb biocides. Nivell 2 (altres tècnics).
- En cas que hi hagi un canvi de personal o que hi hagi hagut un canvi en la capacitació/formació d'aquest, també s'haurà d'acreditar aquesta modificació.
- Acreditar que s'ha dut a terme l'avaluació de riscos, la planificació de l'activitat preventiva, la informació i formació en prevenció de riscos laborals del personal de control de plagues.
- Contractar, pel seu compte, les assegurances necessàries per cobrir els riscos propis i de terceres persones que es puguin produir en l'exercici de la seva activitat.

6. RECURSOS HUMANS, RECURSOS MATERIALS I GESTIÓ DE RESIDUS

6.1. Recursos humans

1. L'empresa adjudicatària haurà de destinar al contracte, com a mínim el personal següent:

- Un oficial 1a, per l'execució de tractaments, inspeccions, manteniment de punts de control i registre d'actuacions.
- Responsable tècnic per exercir la direcció tècnica del servei, validació de tractaments, execució de tractaments, elaboració d'informes i interlocució amb l'administració.
- Un coordinador del contracte, que serà responsable de la planificació d'actuacions, gestió de l'equip, control d'incidències i seguiment del servei.

Les tasques de responsable tècnic i coordinador del contracte, poden ser desenvolupades per la mateixa persona.

2. El personal encarregat d'aplicar els biocides, així com de realitzar diagnòstics de situació, supervisió de tractaments, planificació i avaluació de riscos, així com garantir el compliment de les obligacions de caràcter tècnic del control de plagues,

Codi Segur de Verificació:
8f9efb4d-f9b6-4049-8884-5d333813e969
Origen: Administració
Identificador document: ES_L01171557_2026_3305417
Data d'impressió: 07/09/2026 13:54:05
Pàgina 8 de 9

SIGNATURES
1.- MARIA JOSEP GISPERT MARTINELL (), 27/08/2026 14:46:09



estarà qualificat per a desenvolupar aquestes feines de conformitat amb la normativa i la legislació vigent.

3. El responsable tècnic del contracte serà la persona designada per l'empresa adjudicatària que actuarà com a interlocutora de l'Ajuntament en el seguiment del desenvolupament del contracte i la prestació de serveis. Aquesta persona assistirà obligatòriament a les **reunions de seguiment**. Com a mínim es faran **dues reunions a l'any** i se'n podran fer d'extraordinàries, a petició d'alguna de les dues parts.
4. L'equip humà haurà de permetre executar els treballs durant tota la durada del contracte amb el manteniment de la solvència professional dels seus integrants.
5. La disponibilitat del servei es donarà de forma continuada tot l'any, de dilluns a divendres de 8.00-18.00 h sense períodes d'interrupció per motiu de baixes, vacances o similars. El contractista haurà de disposar del personal necessari que asseguri una plantilla estable suficient per cobrir la totalitat dels serveis d'acord amb els treballs establerts en aquest plec, amb previsió respecte de la cobertura de les suplències a causa de malaltia, vacances etc...
6. Han de vestir de forma que s'identifiqui el personal aplicador de l'empresa quan estiguin treballant al municipi, a banda de que d'acord amb la seva avaluació de riscos, s'ha de determinar la necessitat d'utilitzar equips de protecció necessaris per al segur desenvolupament de la seva feina.
7. L'empresa també **informarà de la realització progressiva** dels treballs sistemàtics encomanats, així com d'aquells que puntualment es sol·licitin; en aquests informes s'indicarà la realització del servei, d'acord amb el programat anteriorment.
8. L'empresa facilitarà un número de telèfon mòbil i una adreça de correu electrònic de contacte per atendre les peticions i comunicacions dels serveis tècnics de l'Ajuntament o Policia Local en horari de 8 a 18h i de dilluns a divendres.
9. Per a fer front a una **situació d'urgència** valorada per l'Ajuntament que impliqui riscos evidents per la salut pública i/o seguretat de les persones, l'empresa hi haurà d'iniciar les actuacions en un termini màxim de 6 hores, a partir de l'avís, inclosos els dissabtes i dies festius.
10. En **situacions no declarades com a urgents**, l'empresa adjudicatària haurà d'iniciar les actuacions en un termini màxim de 24 hores, a partir de l'avís.

6.2. Mitjans tècnics i materials

1. L'empresa adjudicatària haurà de disposar de tots els mitjans i recursos materials per la bona prestació del servei. Els mitjans tècnics necessaris per a la realització dels treballs i aplicació de biocides formen part de l'actiu de l'adjudicatari i seran aportats per ell, no podent exigir a l'Ajuntament de Salt despeses de transport,

Codi Segur de Verificació:
8f9efb4d-f9b6-4049-8884-5d333813e969
Origen: Administració
Identificador document: ES_L01171557_2026_3305417
Data d'impressió: 07/09/2026 13:54:05
Pàgina 9 de 9

SIGNATURES
1.- MARIA JOSEP GISPert MARTINELL (), 27/08/2026 14:46:09



manteniment, reparació, reposició o nova adquisició per consum, desgast o obsolescència.

2. Concretament haurà de disposar, com a mínim d'una línia de telèfon fix i una de telèfon mòbil, i dels equips i el programari informàtic necessari, amb connexió a Internet, pel compliment dels registres electrònics, i les comunicacions i relacions amb les administracions.
3. L'empresa adjudicatària aportarà els biocides necessaris pels serveis, sense cap càrrec addicional; el seu cost queda inclòs en el preu del contracte de serveis. S'utilitzaran únicament i exclusiva productes degudament registrats i autoritzats per la Direcció General de Salut Pública del Ministeri de Sanitat i Consum i disposar del registre corresponent.
4. Les formulacions utilitzades pels tractaments seran respectuoses amb el medi, el mobiliari i els elements estructurals i tancaments dels edificis (parets, columnes, etc.), i s'evitarà en qualsevol cas taques, alteracions de la pintura i, sobretot, la contaminació del terra i de les aigües.
5. Els operaris hauran de disposar de suport digital de fotografia com a material per facilitar la identificació i localització de deficiències estructurals o altres incidències que afavoreixin l'aparició de nius o individus.
6. L'adjudicatari no podrà constituir magatzems d'equips, materials o biocides en instal·lacions municipals.

6.3.Gestió de residus

L'empresa adjudicatària serà l'única responsable de gestionar íntegrament els residus que generi la seva activitat en la prestació dels serveis contractats.