

Codi de verificació	 69534E3C3D6B504R0ZVD
Procediment: N488 Contractació de serveis	
Expedient: 48310/2024	Document: 450816/2024

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNiques DE CONTRACTACIÓ DE SERVEIS

Primer. Objecte del contracte

La llei 18/2009, del 22 d'octubre de Salut Pública, estableix que els Ajuntaments tenen la competència en la gestió del risc per a la salut derivada dels animals de companyia, els animals salvatges urbans i les plagues urbanes. Els organismes plaga, són aquells que degut a les seves característiques biològiques, o per les seves quantitats, produeixen un risc per a la salut pública de les persones, o danys a les seves propietats, bens, objectes o al medi ambient.

Per tal de dur a terme el control dels organismes nocius, amb la fi de prevenir possibles afectacions a la salut de la ciutadania, cal disposar d'empreses especialitzades que realitzin els tractaments de prevenció i control necessaris per a mantenir les plagues urbanes i altres organismes sota un llindar de tolerància, en el qual la seva presència no interfereixi o afecti a la l'activitat humana.

L'objecte d'aquesta licitació és la contractació d'empreses especialitzades en el control d'organismes que esdevenen plaga i que poden tenir una afectació a la salut pública de la ciutadania. La gestió integrada de plagues a dur a terme per les empreses adjudicatàries s'haurà de desenvolupar als edificis, instal·lacions i espais de titularitat pública i de gestió municipal, així com l'espai i via pública de Sant Cugat del Vallès. El servei es dividirà en lots atenent les especificitats, variabilitat de tècniques d'aplicació i de coneixements per part de l'empresa adjudicatària, que requereix cada tipus d'organisme.

Queden exclosos d'aquest contracte els organismes plaga amb afectació fitosanitària (proceccionària) i els animals salvatges urbans (senglars, conills, etc).

A l'ANNEX 3, s'inclourà una relació sobre les actuacions i intervencions per Lot i tipologia d'organisme, i que s'han dut a terme els últims anys.

La relació de lots objectes de control són els següents:

LOT 1. SERVEI DE CONTROL DE PLAGUES URBANES

Inclou rosegadors, paneroles, mosquits (inclòs el mosquit tigre), mosques, formigues i altres organismes que pugin suposar un risc per a la salut de les persones o els animals, al ser portadors de malalties zoonòtiques o patògens i freqüentar espais de proximitat amb les persones.

La proliferació d'aquests organismes i la seva proximitat a l'entorn urbà suposen un augment del risc sanitari. Per altra banda, la presència d'alguns d'aquests organismes també es pot considerar que generen una molèstia o poden interferir amb l'activitat humana en certes instal·lacions o espais tancats, motiu pel qual es poden tractar com a plaga i requereixen d'un control per part de l'Ajuntament. Aquest lot s'enfocarà a reduir les poblacions d'aquests organismes sota el llindar de tolerància, ja sigui a l'entorn urbà o a les instal·lacions o

equipaments municipals, amb la intenció de reduir les molèsties o impactes sanitaris que poden causar a la població.

LOT 2. SERVEI DE CONTROL D'AUS URBANES

Inclou el control de columbiformes i psitacids exòtics invasors. El control d'aus urbanes requereix d'uns coneixements específics sobre la biologia de les diferents espècies, evitant la utilització de productes químics i optant per sistemes o actuacions directes sobre la població. Els ocells els quals requereixen de control específic són els coloms urbans (*Columba livia*) i la cotorra argentina (*Miyopsitta monachus*).

El comportament sinantròpic de les aus urbanes afavoreix que les seves poblacions no es regulin per causes naturals, facilitant que aquestes arribin a un nivell poblacional que entra en conflicte amb la població humana, causant molèsties i un augment del risc per a la salut de les persones.

Els coloms urbans suposen un risc per a la salut per la seva condició de portadors de malalties, d'ectoparàsits i d'augmentar els nivells d'insalubritat dels espais que ocupen. A mesura que les poblacions d'aquests ocells han anat augmentant a l'ambient urbà, els coloms cada vegada ocupen espais més propers a les persones, ja sigui per la niació o en la cerca d'aliment a l'espai públic, com parcs, places i terrasses d'establiments alimentaris, motius pels quals es requereix del control de les poblacions, ja sigui directa o indirectament, per tal de reduir l'exposició de les persones als patògens dels quals són portadors.

La cotorra argentina, és el psitacid exòtic més freqüent a l'ambient urbà, i està inclosa dins del Catàleg Espanyol d'Espècies Exòtiques Invasores, regulat pel Reial Decret 630/2013, del 2 d'agost, pel qual es regula el Catàleg d'espècies exòtiques invasores. La inclusió d'aquest ocell al catàleg implica que està considerat una amenaça per la biodiversitat autòctona i obliga a les autoritats competents a adoptar mesures de prevenció, control i possible eradicació. Les poblacions de cotorra en municipis són capaces de créixer a un ritme exponencial, afavorides per la presència d'aliment, de punts de nidificació i la falta de depredadors. El consens científic respecte a aquests ocells és que poden suposar un impacte perjudicial per a les poblacions d'aus urbanes autòctones, ja sigui per la seva condició de possibles portadores de malalties com per la seva capacitat per explotar millor els recursos i competir per l'aliment i/o refugis amb la biodiversitat autòctona.

LOT 3. SERVEI DE CONTROL DE TÈRMITES EN EDIFICIS I INSTAL·LACIONS MUNICIPALS

La presència de tèrmits o altres organismes xilòfags poden implicar afectacions a les estructures i objectes o materials construïts amb fusta. Aquests organismes no suposen un risc per a la salut, però per la seva capacitat de malmetre estructures i béns humans poden considerar-se plaga, també per les molèsties que causen durant la temporada d'emergència d'adults reproductors en la que grans eixams d'aquests insectes apareixen a l'interior dels edificis.

LOT 4. SERVEI DE CONTROL D'HIMENÒPTERS VOLADORS

Inclourà la gestió i control de vespes socials, abelles mel·líferes i a l'espècie exòtica invasora *Vespa velutina nigrithorax*. Tot i que vespes i abelles són beneficioses pel medi ambient i juguen un paper molt important en la pol·linització i en el control natural de certes espècies d'artròpodes, la presència de colònies en zones d'alt trànsit de persones o espais i edificacions freqüentats poden suposar un risc per a les persones degut al risc de picada. Aquest fet fa que sigui necessària la gestió de certes espècies, de forma que es limitaran les actuacions sols en aquells casos que una colònia d'aquests insectes posi en risc la seguretat ciutadana.

Entre les espècies objecte de control, l'abella mel·lífera guarda una especial significació al tractar-se d'una espècie d'interès especial, la que generalment suposa una millora en la qualitat ambiental dels municipis. En aquest sentit, les actuacions destinades a la gestió de colònies d'aquests insectes es fomentaran sempre en el respecte amb l'espècie i la conservació de la colònia, evitant l'ús de productes biocides i utilitat o gestionant l'espècie amb tècniques específiques d'apicultura.

Pel que fa a la *Vespa velutina nigrithorax*, es tracta d'una espècie exòtica invasora inscrita al "Catàleg Espanyol d'Espècies Exòtiques Invasores, regulat pel Reial Decret 630/2013, del 2 d'agost, pel qual es regula el Catàleg d'espècies exòtiques invasores". La presència d'aquesta espècie en ambients urbans suposa un perill per a les persones que es poden trobar en les proximitats de nius que poden assolir grans dimensions i estar ocupats per centenars de vespes, també suposa un greu impacte sobre la biodiversitat d'espècies d'insectes urbans, al ser un gran depredador de l'abella mel·lífera. Aquests motius justifiquen la intervenció municipal de l'Ajuntament per tal mantenir sota control la població de colònies d'aquesta vespa.

LOT 5. SERVEI DE CONTROL DE PLAGUES URBANES de l'OAMCCSC (TEATRE-Auditori Sant Cugat i Cinemes)

Inclou rosegadors, paneroles, mosquits (inclòs el mosquit tigre), mosques, formigues i altres organismes que pugin suposar un risc per a la salut de les persones o els animals, al ser portadors de malalties zoonòtiques o patògens i freqüentar espais de proximitat amb les persones.

La proliferació d'aquests organismes i la seva proximitat a l'entorn urbà suposen un augment del risc sanitari. Per altra banda, la presència d'alguns d'aquests organismes també es pot considerar que generen una molèstia o poden interferir amb l'activitat humana en certes instal·lacions o espais tancats, motiu pel qual es poden tractar com a plaga i requereixen d'un control. Aquest lot s'enfocarà a reduir les poblacions d'aquests organismes sota el llindar de tolerància a les instal·lacions, amb la intenció de reduir les molèsties o impactes sanitaris que poden causar a la població.

Segon. Característiques tècniques dels serveis o prestacions

En la determinació de les prescripcions, s'han tingut en compte els arts. 124 a 128 de la LCSP sobre definicions i regles per a l'establiment de prescripcions tècniques.

Les actuacions de les empreses adjudicatàries s'hauran 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.

LOT 1. SERVEI DE CONTROL DE PLAGUES URBANES

Rosegadors, Paneroles, Mosquits (inclòs el mosquit tigre), Mosques, Himenòpters (Formigues, vespes i abelles) i altres organismes que pugin suposar un risc per a la salut de les persones o els animals.

1- ÀMBIT D'ACTUACIÓ

L'àmbit d'actuació del servei de control de plagues urbanes del LOT 1, és la totalitat del terme municipal de Sant Cugat del Vallès, incloent l'Entitat Municipal Descentralitzada de Valldoreix. S'inclou:

- a) Tots els espais, recintes, equipament, centres de treball i edificis de titularitat municipal i/o la competència del seu manteniment correspongui a l'Ajuntament. Es disposa a l'Annex 1, la relació d'equipaments, edificis i espais objecte de la prestació del servei.



- b) L'espai públic i la via pública; Carrers, places, parcs i jardins, horts urbans municipals, rius i rieres, xarxes de clavegueram o pluvials, xarxes de telecomunicacions o de senyalització de trànsit o d'enllumenat, solars municipals etc. El llistat d'espais s'inclou a l'Annex 1.
- c) Actuacions excepcionals en espais, recintes, equipaments i edificis de titularitat privada, que puguin ser requerides per motius de Salut Pública, atenent criteris d'urgència o que s'hagi ordenat la intervenció municipal per ordre administrativa o judicial. S'inclouen aquells casos específics a sol·licitud dels Serveis Socials de l'Ajuntament.

Els llistats de l'Annex 1 podran ser modificats, reduïts o ampliat en funció de les necessitats que apareguin durant la vigència del contracte. En cas d'un augment significatiu (>5 espais nous sense reduir-ne cap altre) es durà a terme una modificació contractual prevista.

2- METODOLOGIA D'ACTUACIÓ

L'empresa adjudicatària durà a terme les actuacions necessàries per tal d'eliminar o mantenir sota control les poblacions de rosegadors, paneroles, mosquits, mosques i formigues. Els serveis de control de plagues es duran a terme atenent la metodologia desenvolupada a la Norma UNE-EN 16636:2015 - Servicios de gestión de plagas, que estableix que els plans de Gestió de Control de Plagues constaran d'un programa de 3 etapes Diagnòstic, Pla de control i Avaluació continuada, i que es desenvolupa a l'ANNEX 2.

En relació amb el procediment d'actuació de l'empresa, s'inclourà dues tipologies d'actuacions per part de l'empresa adjudicatària:

a) Actuacions programades per al seguiment i control de rosegadors, paneroles i mosquits

Actuacions periòdiques per a la monitorització de l'activitat de rosegadors, paneroles i mosquits, en les quals l'empresa adjudicatària instal·larà un nombre determinat de punts de control que hauran de ser revisats periòdicament. Aquestes actuacions es duran a terme a les instal·lacions municipals, via pública i terrenys de titularitat pública del llistat de l'Annex 1, segons la periodicitat detallada al mateix annex (que podrà ser revisada o modificada per l'Ajuntament de Sant Cugat del Vallès segons les necessitats de que apareguin durant la vigència del contracte).

- En cas que durant aquestes actuacions es detecti activitat de rosegadors, paneroles o mosquits, l'empresa adjudicatària durà a terme les actuacions de control directe necessàries per tal de mantenir sota control la presència d'aquesta plaga.
- Si la magnitud de la problemàtica no es pot controlar amb una sola actuació o es requereix de revisions periòdiques específiques, es proposarà una programació de revisions i actuacions específica per a la problemàtica concreta.
- L'empresa adjudicatària durà a terme les actuacions programades per al seguiment de l'activitat i control de rosegadors i paneroles es duran simultàniament. Durant l'època programada, també s'inclourà la revisió i tractament de punts de cria de mosquit.

b) Actuacions addicionals per al control d'organismes

Aquest tipus d'actuacions es duran a terme a petició de l'Ajuntament en resposta a incidències, avisos, denúncies o similars. S'atendran tots els avisos adreçats des de la Secció de Protecció

de la Salut Pública, Gestió i Benestar Animal. A l'Annex 3, s'indica l'històric d'aquest tipus d'actuacions per organisme plaga.

Durant aquestes actuacions, l'empresa adjudicatària durà a terme les accions necessàries pel control de rosegadors, paneroles, mosquits, mosques, formigues i altres organismes.

- Si la magnitud de la problemàtica no es pot controlar amb una sola actuació o es requereix de revisions periòdiques específiques, es proposarà una programació de revisions i actuacions específica per a la problemàtica concreta.
- En acabar el servei, l'empresa adjudicatària lliurarà el certificat d'actuació amb el contingut mínim conforme l'establert al punt 5. Gestió d'incidències, en el termini màxim d'1 dia hàbil.

3. CARACTERÍSTIQUES DEL SERVEI

Execució del servei

Per tal d'executar correctament el programa de control de plagues, es considera necessari organitzar les tasques seguint les següents especificacions:

- En el termini màxim dels primers dos mesos de l'inici del contracte, l'empresa adjudicatària presentarà el document "Pla de control de plagues" adaptat a les necessitats específiques de l'Ajuntament, en el qual es descriurà:
 - o Informe inicial de diagnòstic i anàlisi de la situació de les diferents instal·lacions inspeccionades (escoles i edificis importants)
 - o La planificació d'actuacions programades de les diferents instal·lacions
 - o Proposta d'actuacions per a les instal·lacions de l'annex (escoles i edificis importants) i els diferents productes i mètodes que s'utilitzarà.
 - o Proposta de mesures correctores o preventives per evitar l'aparició de plagues
- La disponibilitat del servei es donarà de forma continuada durant tot l'any, en horari de matins i fins les 18h, sense períodes d'interrupció per motius de baixes, vacances o similars.
- L'empresa adjudicatària haurà de portar a terme en cas que es consideri necessari, fins a un màxim de 15 serveis especials a l'any en horari nocturn o diumenges.
- En cas necessari, l'empresa adjudicatària haurà de dur a terme desinfeccions, desinsectacions i desratitzacions en propietats privades per atendre procediments d'execució subsidiària. Fins a un màxim de 2 actuacions l'any. L'empresa adjudicatària proposarà un preu unitari per l'actuació.
- Per a les incidències o queixes addicionals no programades, l'empresa haurà de donar resposta (inspecció, diagnòstic i inici d'actuacions) en un termini màxim de 48 hores a partir de l'avís.

- En casos d'urgència valorats pels tècnics municipals, l'empresa adjudicatària haurà de donar resposta en un termini màxim de 24 hores a partir de l'avís.
- En cas de disposar d'un/a tècnic/a en servei al municipi, els avisos registrats per l'ajuntament abans de les 12 hores del matí s'hauran d'atendre el mateix dia.
- Si les actuacions de control de plagues poden suposar un risc per a la salut del personal municipal que treballa a les instal·lacions afectades, caldrà coordinar les actuacions entre la persona responsable de l'empresa de control de plagues i els tècnics de Prevenció de Riscos Laborals i de Protecció de la Salut Pública de l'Ajuntament.
- L'empresa adjudicatària disposarà d'adhesius biodegradables que es posaran en aquelles ubicacions (pous de claveguera o similars) on s'hagin realitzat actuacions de control de plagues resultat de queixes ciutadanes. L'ajuntament proporcionarà a l'empresa adjudicatària el disseny d'aquests adhesius.
- Anualment, l'empresa adjudicatària haurà de realitzar el tràmit administratiu "Autoritzacions a l'estacionament en àrees sotmeses a control horari" a la seu electrònica de l'Ajuntament (<https://seu.santcugat.cat/seu/ProcedimientoTabs.aspx?tab=1&idProc=312&idnct=1232&x=y37yWEFqE26dJH6ITa32Yg>). Per aquest efecte, els vehicles utilitzats per l'empresa adjudicatària hauran d'estar correctament logotipats amb el logotip de l'Ajuntament de Sant Cugat del Vallès.

ROSEGADORS

Generalitats

- En cas de necessitat d'actuar amb productes químics, l'empresa adjudicatària prioritzarà l'ús de rodenticides (TP14) no anticoagulants, i en segon cas rodenticides del grup dels anticoagulants de segona generació. En cap cas s'utilitzarà rodenticides de primera generació o de dosi múltiple per la seva tendència a la generació de resistències i efectes de bioacumulació a la fauna salvatge.
- En les actuacions addicionals en resposta a incidències, avisos o denúncies, l'empresa adjudicatària haurà d'inspeccionar l'entorn en el qual s'ha observat l'organisme plaga per tal de determinar possibles factors que poden afavorir la seva presència i/o origen.
- Tots els productes utilitzats han d'estar autoritzats pel Ministeri de Sanitat, i s'aplicaran seguint les instruccions i indicacions de la seva etiqueta segons les condicions establertes a la seva autorització i registre.
- L'aplicació dels productes es durà a terme de manera que s'eviti el contacte amb fauna no desitjada o de la manipulació de personal extern. El producte rodenticida es mantindrà a l'interior de porta-esquers de seguretat, sempre atenent criteris de prevenció de riscos, i que estaran senyalitzats i identificats.

Gestió de rosegadors a la via pública (Clavegueram i Parcs i Jardins)

- Mensualment, es durà a terme la revisió, avaluació de nivell de plaga i el tractament dels punts de control ubicats a la xarxa de clavegueram dels barris del Centre, Volpelleres, Mirasol i Valldoreix en la periodicitat marcada a l'Annex 1. Degut a la proximitat al Parc Natural de la Serra de Collserola, en els barris de La Floresta i de Les Planes no es crearan punts de control de revisió mensual i només s'actuarà en cas de denúncia, incidència o avís.



- Els productes rodenticides es fixaran amb filferro o altres mètodes per tal d'evitar despenjaments i el contacte amb l'aigua.
- L'empresa adjudicatària haurà d'utilitzar diferents matèries actives per tal de garantir una correcta rotació dels productes i evitar així l'aparició de resistències.
- En parcs i jardins, els tractaments rodenticides es limitaran com a última opció només utilitzada en casos indispensables, prioritzant les mesures d'adequació del medi. Durant les actuacions, l'empresa adjudicatària inspeccionarà la zona per tal de detectar possibles determinants de la presència de rosegadors i/o els seus caus o nius.
- En cas de detectar de la presència de caus de *Rattus norvegicus*, l'empresa adjudicatària tancarà els forats empresa que no requereixin d'eines específics de jardineria. L'empresa adjudicatària haurà de disposar d'alguna metodologia per a l'eliminació de nius de *Rattus rattus* als arbres de la via pública i dels parcs i jardins.
- L'empresa adjudicatària haurà de disposar d'aparells de captura múltiple per al control de rosegadors en àrees urbanes i/o instal·lacions municipals, que s'instal·laran a petició de l'Ajuntament seguint els preus unitaris acordats
- L'empresa adjudicatària haurà de disposar de porta-esquers soterrats, o similar, per a poder dur a terme tractaments de desratització a parcs i jardins. En cas d'utilitzar producte rodenticida instal·lat a l'interior d'aquests porta-esquers, haurà d'estar correctament senyalitzat i identificat. No es podran instal·lar porta-esquers amb producte rodenticida sense l'autorització de l'Ajuntament.

Gestió de rosegadors en equipaments i instal·lacions municipals

- L'empresa adjudicatària durà a terme la revisió, avaluació de nivell de plaga i el tractament dels punts de control ubicats a les diferents dependències de titularitat municipal, seguint la periodicitat marcada a l'Annex 1.
- L'estratègia de control i manteniment de cada instal·lació s'elaborarà en funció del que s'hagi avaluat durant la diagnosi i inspecció prèvia, sens detriment d'actuacions i tractaments complementaris per avisos i observacions de rosegadors. A partir d'aquesta diagnosi s'establiran els punts de control necessaris que seran objecte de revisió periòdica en totes les actuacions dutes a terme a la instal·lació.
- Els productes rodenticides s'aplicaran sempre dins de porta-esquers de seguretat, senyalitzats i identificats. L'empresa adjudicatària disposarà d'un plànol de la instal·lació (que serà lliurat per l'Ajuntament) en el qual localitzarà els diferents punts de control instal·lats.
- Les actuacions inclouran la revisió i tractament de l'interior, l'exterior i els voltants, si escau, dels equipaments i instal·lacions municipals, així com la xarxa de clavegueram o altres espais que puguin ser el determinant de la presència de rosegadors.
- Es prioritzaran aquells mètodes que es basin en l'adequació d'elements estructurals i constructius i el sanejament amb l'objectiu de prevenir la presència i/o entrada de rosegadors. Durant les actuacions, l'empresa adjudicatària inspeccionarà l'equipament o instal·lació i comunicarà a l'Ajuntament els factors que poden afavorir la presència, proliferació, establiment o entrada i accés de rosegadors.

- El monitoreig de la presència de rosegadors ens edificis i instal·lacions municipals es durà a terme amb productes no rodenticides de format no nutritiu, a partir dels quals s'avaluarà el nivell de població en base al seu consum.
- En els centres educatius i altres espais amb personal sensible, es prioritzarà la utilització de trampes de captura de rosegadors, que hauran de ser homologades.

PANEROLES

Generalitats

- Durant les seves actuacions, l'empresa adjudicatària haurà d'inspeccionar l'entorn per tal de determinar possibles factors que poden afavorir la seva presència i/o origen.
- Tots els productes utilitzats han d'estar autoritzats pel Ministeri de Sanitat, i s'aplicaran seguint les instruccions i indicacions de la seva etiqueta segons les condicions establertes a la seva autorització i registre.

Gestió de paneroles a la via pública (Clavegueram)

- Mensualment, es durà a terme la revisió, avaluació de nivell de plaga i el tractament dels punts de control ubicats a la xarxa de clavegueram dels barris del Centre, Volpelleres, Mirasol i Valldoreix en la periodicitat marcada a la taula de l'Annex 1. Aquestes revisions coincidiran amb les revisions de l'activitat de rosegadors per tal d'optimitzar-ne el servei.
- Durant l'inici del contracte, l'Ajuntament comunicarà a l'empresa adjudicatària les zones del municipi en les quals històricament s'ha detectat una presència recurrent de panerola agreujada. Aquestes zones seran d'especial vigilància i control i s'hi realitzaran tractaments preventius amb una periodicitat diferent que la resta d'actuacions programades.
- L'activitat de paneroles s'avaluarà a partir de la visualització de l'interior de la xarxa de clavegueram, sota les tapes de claveguera més properes al lloc en el qual s'hi ha detectat la seva presència.
- Durant les seves actuacions, quan la revisió i control de la població de paneroles a la xarxa de clavegueram sigui originada per un avís, denúncia o sol·licitud, l'empresa adjudicatària revisarà com a mínim 3 tapes de claveguera, la més propera a l'adreça en la qual s'ha detectat paneroles i les dues tapes més properes a aquesta.
- Els productes insecticides (TP18) que s'utilitzin seran principalment del grup dels gels o esquers alimentaris amb acció insecticida retardant per ingestió, i del grup de les pintures amb insecticida microencapsulat, per aquells punts de la xarxa de clavegueram en els quals s'hi diagnostiqui una elevada activitat de paneroles recurrent.
- L'aplicació de gels d'ingestió amb matèria activa insecticida es farà a les parets del pou seguint la seva circumferència, i per sota de la tapa de claveguera aprofundint uns 50 cm. La quantitat de producte utilitzat variarà en funció del nivell de plaga observat, des d'un punteig de producte per nivells baixos i molt baixos, fins a una línia completa a la paret del pou per nivells mitjos, alts i molt alts. En casos que sigui necessari, l'aplicació dels productes també es podrà realitzar a l'interior d'embornals dels quals s'hi hagi constatat la sortida de paneroles.
- L'empresa adjudicatària haurà de garantir que en tot moment s'utilitza el producte amb la matèria activa i format més adequat a la situació, i haurà d'assegurar la correcta rotació de productes i matèries actives per tal de reduir l'aparició de resistències dels insectes.

- L'aplicació de pintures insecticides i similars, s'haurà de realitzar segons les instruccions tècniques de cada producte (Quantitat, sistema d'aplicació, pressió, àrea, etc).
- En cas de detectar una alta població de paneroles a l'interior de la xarxa de clavegueram, s'utilitzaran productes d'acció física basats en la immobilització i asfixia dels insectes, per tal d'eliminar part de la colònia de paneroles. L'aplicació d'aquests productes no substituirà l'aplicació dels productes insecticides anteriors, que s'utilitzaran igualment de mode preventiu.
- Durant les actuacions al clavegueram, l'empresa assegurarà el correcte tancament de les tapes de claveguera. En cas que aquesta presenti defectes i/o forats pels quals poden sortir paneroles, els tancarà amb cinta adhesiva i ho comunicarà a la Secció de Protecció de la Salut Pública, Gestió i Benestar Animal.

Gestió de paneroles en edificis i instal·lacions municipals

- L'empresa adjudicatària durà a terme la revisió, avaluació de nivell de plaga i el tractament dels punts de control ubicats a les diferents dependències de titularitat municipal, seguint la periodicitat marcada a l'Annex 1.
- L'estratègia de control i manteniment de cada instal·lació s'elaborarà en funció del que s'hagi avaluat durant la diagnosi i inspecció prèvia, sens detriment d'actuacions i tractaments complementaris per avisos i observacions de paneroles. A partir d'aquesta diagnosi s'establiran els punts de control necessaris que seran objecte de revisió periòdica en totes les actuacions dutes a terme a la instal·lació.
- Les inspeccions i actuacions de l'empresa adjudicatària inclouran la revisió en profunditat dels equipaments i instal·lacions municipals per tal de determinar quins són els possibles determinats de la proliferació de paneroles o les vies d'entrada als edificis. En aquest sentit, l'empresa haurà de tenir en consideració espais crítics o susceptibles a la presència de paneroles com xarxes de sanejament, registres, desguassos, col·lectors, càmeres sanitàries, etc.
- Per tal de prioritzar els mètodes que es basin en l'adequació d'elements estructurals i constructius i el sanejament amb l'objectiu de prevenir la presència i/o entrada de plagues. L'empresa adjudicatària comunicarà a l'Ajuntament els factors que poden afavorir la seva presència, proliferació, establiment o entrada.
- El monitoreig de la presència de paneroles en equipaments i instal·lacions municipals es durà a terme amb la utilització de trapes de captura atraients per feromones específiques en els punts de control, a partir de les quals es determinarà el nivell d'infestació.
- En cas de detectar de la presència de paneroles en espais com registres, xarxa de sanejament, col·lectors, etc, s'aplicarà producte insecticida en format gel de forma que quedi inaccessible, seguint els criteris de seguretat, respecte pel medi ambient i la salut de les persones. Els productes no hauran de requerir de terminis de seguretat ni interferir amb l'activitat quotidiana de la instal·lació.
- Només per casos de màxima urgència i risc sanitari, l'empresa haurà de disposar de metodologies que permetin l'eradicació de paneroles en edificis municipals amb risc. Aquestes actuacions que només es faran a petició de l'Ajuntament, s'hauran de realitzar

seguint totes les mesures de seguretat per a garantir la salut de les persones i minimitzar l'impacte ambiental.

- L'empresa adjudicatària disposarà d'un plànol de la instal·lació (que serà lliurat per l'Ajuntament) en el qual localitzarà els diferents punts de control instal·lats.

MOSQUITS

Generalitats

- Durant les seves actuacions, l'empresa adjudicatària haurà d'inspeccionar l'entorn per tal de determinar possibles factors que poden afavorir la seva presència i/o origen.
- Tots els productes utilitzats han d'estar autoritzats pel Ministeri de Sanitat, i s'aplicaran seguint les instruccions i indicacions de la seva etiqueta segons les condicions establertes a la seva autorització i registre.

Gestió de mosquits a la via pública

- L'empresa adjudicatària durà a terme l'avaluació de nivell de plaga i el tractament d'embornals ubicats a al carrer dels barris del Centre, Volpelleres, Mirasol i Valldoreix en la periodicitat marcada a la taula de l'Annex 4. La freqüència d'aquestes actuacions podrà ser modificada mutu acord.
- Durant aquestes actuacions, es revisarà l'estat de tots els embornals dels carrers del llistat de l'Annex 4, aplicant el producte larvicida en aquells que es detecti aigua estancada.
- En les actuacions originades per un avís, denúncia o sol·licitud, l'empresa adjudicatària inspeccionarà, i tractarà si escau, com a mínim 3 embornals de la xarxa de claveguera, el més proper a l'adreça en la qual s'ha detectat mosquits i els més properes a aquesta. També s'avaluarà si a l'entorn existeixen punts, tant a la via pública com en propietats privades, que afavoreixin la proliferació de mosquits.
- Els productes utilitzats per al control de mosquits seran larvicides d'origen bacterià, com *Bacillus thuringiensis* o similars, amb acció persistent de 4 a 6 setmanes. Els tractaments adulticides basats en la fumigació o similar només es plantejaren en casos d'emergència sanitària, sempre prèvia autorització de l'Ajuntament.
- Davant la notificació de casos d'arbovirosis (Dengue, Chikungunya, Zika, Febre del Nil Occidental), l'empresa adjudicatària haurà de realitzar la revisió i tractament larvicida d'embornals i punts amb aigua estancada de la via pública en el radi establert per l'Ajuntament (200m) del cas notificat, així com qualsevol altre acció plantejada pels organismes que participen en la resposta a aquests casos i que impliqui la realització de tractaments larvicides o adulticides.

Gestió de mosquits en edificis i instal·lacions municipals

- L'empresa adjudicatària durà a terme la revisió, avaluació de nivell de plaga i el tractament dels punts de control ubicats a les diferents dependències de titularitat municipal, seguint la periodicitat marcada a l'Annex 3.
- L'estratègia de control i manteniment de cada instal·lació s'elaborarà en funció del que s'hagi avaluat durant la diagnosi i inspecció prèvia, sens detriment d'actuacions i tractaments complementaris per avisos de la presència de mosquits. A partir d'aquesta

diagnosi s'establiran els punts de control necessaris que seran objecte de revisió periòdica en totes les actuacions dutes a terme a la instal·lació.

- En cas de detectar la presència de larves de mosquit en espais com registres, xarxa de sanejament, col·lectors, etc, s'aplicarà producte larvicida en format granulat, seguint els criteris de seguretat, respecte pel medi ambient i la salut de les persones. Els productes utilitzats per al control de mosquits seran larvicides d'origen bacterià, com *Bacillus thuringiensis* o similars, amb acció persistent de 4 a 6 setmanes. Els tractaments adulticides basats en la fumigació o similar només es plantejaren en casos d'emergència sanitària, sempre prèvia autorització de l'Ajuntament.
- L'empresa adjudicatària disposarà de 2 paranyes de captura de mosquits adults per instal·lar als edificis o instal·lacions proposats per l'Ajuntament o l'empresa adjudicatària.

FORMIGUES

Les actuacions contra formigues en edificis i instal·lacions municipals només es duren a terme en cas que aquestes suposin una afectació a cuines, escoles o altres espais amb personal de risc. S'utilitzarà insecticides d'ingestió seguint les indicacions tècniques del producte, sense termini de seguretat.

En cas d'alta infestació de formigues, que suposin o afectin la utilització d'un espai o equipament, es podrà utilitzar productes basats en l'acció física per al control i eliminació immediat dels exemplars.

ALTRES

Mosques i similars

L'empresa adjudicatària haurà de disposar de metodologies per al control de mosques i similars a l'interior d'edificis i instal·lacions municipals que suposin una molèstia o risc per a la salut de les persones que ocupin l'equipament.

Els productes insecticides utilitzats hauran de ser del grup dels TP18, autoritzats per a l'ús per al control de mosques. Es permetrà el control d'aquests insectes mitjançant altres mètodes de control físics, mecànics, químics i/o biològics.

Xinxes, paparres i altres hematòfags.

L'empresa adjudicatària haurà de disposar de propostes d'actuació per al control d'insectes hematòfags (Xinxes, paparres, flebotoms, etc) que només es duren a terme en cas que l'Ajuntament ho sol·liciti per causa sanitària.

4. CANALS DE COMUNICACIÓ I LLIURAMENT D'ACTUACIONS

L'empresa adjudicatària designarà els canals de comunicació amb l'Ajuntament per al seguiment i funcionament del contracte. Aquests canals hauran d'incloure:

- Telèfon i correu electrònic d'atenció regular (amb horaris) i d'atenció 24 hores.
- Telèfon i correu electrònic del responsable tècnic, qui actuarà com a interlocutor amb l'Ajuntament.

En el termini màxim de dues setmanes havent iniciat el contracte, es realitzarà una primera reunió entre el responsable tècnic i l'Ajuntament per a la planificació del funcionament del contracte.

Bimensualment, es realitzaran reunions tècniques presencials de seguiment del contracte, amb el responsable tècnic de l'empresa adjudicatària i l'Ajuntament, el la qual es valorarà les accions dutes a terme i l'avaluació de l'estat de plagues del municipi.

Programació d'actuacions

Durant l'última setmana de cada mes, l'empresa adjudicatària remetrà als tècnics municipals la planificació d'actuacions programades prevista per al mes següent, amb la previsió orientativa del dia i setmana en la qual es realitzaran les revisions de les instal·lacions i equipaments municipals.

Lliurament de certificats d'actuació

Com a resultat de cada actuació realitzada per l'empresa adjudicatària, s'haurà de generar un Certificat d'actuació en format document pdf. Els certificats d'actuació hauran d'estar disponibles a disposició de l'Ajuntament en el termini de 6 hores màxim d'haver finalitzat l'actuació. El Certificat d'actuació haurà de contenir:

- Dades de l'empresa adjudicatària, telèfons, correus electrònics, CIF i ROESP.
- Codi d'identificació de l'actuació.
- Tipologia de servei: Actuació programada de seguiment o Actuació addicional.
- Descripció de la incidència
- Data, hora i temps de durada de l'actuació.
- Lloc, ubicació, instal·lació, carrer, en el qual s'ha dut a terme l'actuació.
- Identificació de l'organisme.
- Nivell d'infestació per organisme, a partir de la quantitat d'exemplars observada, les captures o els seus signes d'infestació (consum rodenticida, excrements, etc).
- Indicació dels productes que s'han utilitzat, quantitat i nom comercial. En el cas d'haver utilitzar biocides, s'indicarà el nom comercial, matèria activa, dosificació i mètode d'aplicació, número de registre, termini de seguretat, lot del producte i zones en les quals s'ha aplicat. S'indicarà també la tècnica d'aplicació.
- Indicació de quines són les mesures de seguretat a seguir posteriors a l'aplicació dels productes biocides.
- Descripció dels factors observats a l'entorn que poden afavorir la presència, proliferació, entrada o accés, d'organismes plaga.
- Observacions i recomanacions en les qual es pugui descriure l'actuació, les mesures que es proposen pel control de l'organisme i evitar la reincidència, i comentaris rellevants sobre el cas.
- Indicació dels punts de control instal·lats a l'espai, amb el seu codi identificador, el producte o material utilitzat, el nivell de captura o consum i el seu estat de conservació. S'indicarà també si s'han reposat els productes.

- Fotografies de la plaga, del tractament efectuat i de les deficiències observades que puguin afavorir la presència de plagues.
- Identificació; nom i cognoms, document d'identificació i signatura, del/de tècnic/a aplicador/a, i del/de la Responsable Tècnic/a.

Lliurament de memòries anuals

Anualment, l'empresa adjudicatària lliurarà a la Secció de Protecció de la Salut Pública, Gestió i Benestar Animal, una memòria anual que com a mínim inclourà:

- El nombre d'actuacions anuals realitzat per;
 - Tipologia d'actuacions (manteniment o addicional)
 - Tipus d'organisme motiu de l'actuació
 - Via pública (Barris) i EscolesS'indicarà en format taula de dades i gràficament.
- El nombre d'hores dedicades en tractaments
- Quantitat de producte utilitzat (aprox.)
- Propostes de millora a complir per l'Ajuntament o l'empresa adjudicatària

5. GESTIÓ D'INCIDÈNCIES

L'empresa adjudicatària haurà de disposar d'un software per a la optimització i millora del servei de control de plagues. El software, haurà de disposar d'una plataforma web per a clients, en el qual l'Ajuntament haurà de poder realitzar:

La gestió d'avisos, incidències i denúncies que hauran de ser atesos per l'empresa adjudicatària. Les incidències i avisos es comunicaran i registraran a través d'aquest aplicatiu (tret de casos d'urgència), en el qual també es notificarà la resolució de les incidències.

El sistema, ha de poder recollir les dades bàsiques per al registre de la incidència i la seva posterior gestió; Persona de contacte, Ubicació (diferenciar entre Instal·lació municipal o adreça via pública), Espai, Organisme, Nivell d'urgència i una breu descripció de l'avis en el qual poder comunicar altra informació rellevant.

La consulta de:

- Els avisos i incidències registrats, amb informació sobre la seva data, localització, tipus de plaga, etc.
- Els certificats d'actuació generats per cada una de les incidències.
- El plànol de les instal·lacions aportat per l'Ajuntament, en el qual es detalli els punts de control marcats per tipologia d'organisme.
- La documentació relativa als requisits de l'apartat 6. Requisits de l'empresa (Capacitació dels treballadors, Productes utilitzats, PRL, CAE, etc).

6. REQUISITS DE L'EMPRESA

L'empresa adjudicatària haurà d'estar inscrita al Registre Oficial d'Establiments i Serveis Plaguicides (ROESP) gestionat pel Departament de Salut de la Generalitat de Catalunya, per a l'activitat del servei de control de plagues o serveis biocides per a tercers.

El personal de l'empresa adjudicatària ha de disposar de la capacitat necessària per a la realització del servei, de conformitat amb el que s'estableix a la normativa vigent, i per a l'aplicació de productes biocides de tot tipus (inclosos els classificats com a molt tòxics i CMRs). En aquest sentit, el personal ha de disposar de la formació que figura al Reial Decret 830/2010, de 25 de juny, pel qual s'estableix la normativa reguladora de la capacitat per a realitzar tractaments amb biocides, o la norma que sigui d'aplicació durant la vigència del contracte, així com qualsevol normativa vigent que pugui ser d'aplicació en relació al prevenció de riscos laborals, utilització d'EPIs corresponents, treballs en alçada, etc.

L'empresa adjudicatària haurà de disposar d'un/a responsable tècnic/a amb la formació i acreditació segons el que es disposa a la normativa vigent en aquesta matèria (Reial Decret 830/2010, de 25 de juny, pel qual s'estableix la normativa reguladora de la capacitat per a realitzar tractaments amb biocides). La figura de responsable tècnic tindrà les funcions d'interlocutor amb l'Ajuntament, de la coordinació de les tasques objectes del contracte i de les funcions que s'estableixen a la normativa abans esmentada.

Per a garantir una ràpida resposta a les urgències i optimitzar el servei, l'empresa adjudicatària haurà de disposar de l'oficina, magatzem, vehicles i personal assignat al contracte a una distància màxima de 75km de Sant Cugat del Vallès. El magatzem destinat als productes biocides haurà de disposar d'autorització i registre al ROESP.

L'empresa adjudicatària ha de disposar de medis tecnològics de comunicació per telèfon, dades mòbils, connexió a internet i correu electrònic per tal de poder realitzar adequadament les tasques encomanades de coordinació i comunicació amb els tècnics de l'Ajuntament i els ciutadans.

L'empresa adjudicatària haurà de posar a disposar del personal, material, instrumental, equips, productes i tots els medis inclosos el material fungible i consumibles necessaris per dur a terme les tasques objecte del servei, assumint les despeses que se'n derivin.

El personal de l'empresa adjudicatària que realitzi les tasques al municipi, haurà d'estar uniformat amb el vestuari de l'empresa que l'identifiqui.

El contractista està obligat sobre la seva responsabilitat a proveir-se i disposar de totes les màquines, útils i mitjans necessaris per a l'execució dels treballs, en les condicions i en quantitat suficient per cobrir les necessitats del contracte.

L'empresa adjudicatària disposarà de com a mínim un vehicle identificat amb el nom de l'empresa i el logotip normalitzat de l'Ajuntament. El vehicle haurà d'estar preparat per la transport de substàncies biocides i tots els estris i materials necessaris per a la realització del servei.

L'empresa adjudicatària haurà de disposar d'un gestor de residus autoritzat, i realitzarà l'eliminació de qualsevol tipus de residu, segons la normativa vigent en matèria de residus tòxics i perillosos, que en general inclou: residus biocides, envasos de formulacions biocides i altres residus especials. A aquest efecte, l'adjudicatària haurà de realitzar la retirada dels cadàvers de rosegadors en interiors d'edificis i instal·lacions municipals. Els costos de la gestió dels residus seran a càrrec de l'empresa adjudicatària.

Al finalitzar el contracte, l'empresa adjudicatària retirarà tots els porta-esquers instal·lats durant la vigència del contracte.

LOT 2. SERVEI DE CONTROL D'AUS URBANES

Columbiformes i psitacids exòtics invasors

1- ÀMBIT D'ACTUACIÓ

L'àmbit d'actuació del servei de control d'aus urbanes del LOT 2 és la totalitat del terme municipal de Sant Cugat del Vallès, incloent l'Entitat Municipal Descentralitzada de Valldoreix. S'inclou:

- a) Tots els espais, recintes, equipament, centres de treball i edificis de titularitat municipal i/o la competència del seu manteniment correspongui a l'Ajuntament.
- b) L'espai públic i la via pública; Carrers, places, parcs i jardins, horts urbans municipals.

2- METODOLOGIA D'ACTUACIÓ

L'empresa adjudicatària durà a terme les actuacions necessàries per tal de reduir la densitat de la població d'aus urbanes que tenen una significança per a la salut pública de la població, o que per les seves característiques suposin un risc.

L'adjudicador realitzarà aquestes actuacions sempre triant el mètode de control més efectiu i que a la vegada suposi el menor patiment dels animals, donant compliment a totes les mesures de benestar animal disponibles, i utilitzant els productes o sistemes més respectuosos amb el medi ambient i selectiu amb les espècies objecte de control.

Amb relació a la prescripció anterior, no s'acceptaran les propostes de control que incloguin l'ús de productes químics biocides TP15. Tampoc s'acceptaran sistemes basats en l'alliberament de medicaments veterinaris de forma indiscriminada amb efecte anticonceptiu per al control de la població d'aus urbanes, al no presentar especificitat ni utilitzar productes autoritzats per aquest ús.

En relació amb el procediment d'actuació de l'empresa, s'inclourà dues fases per a la realització del servei:

a) Diagnosi i cens de la població d'aus urbanes

Durant l'inici del contracte, l'empresa adjudicatària haurà de realitzar una diagnosi inicial sobre la població de coloms al municipi. D'aquesta diagnosi, l'empresa adjudicatària formarà l'estratègia de control que presentarà a l'Ajuntament en el termini de 2 mesos de l'inici del contracte. Aquest document inclourà els resultats de la diagnosi inicial i línies estratègiques d'actuació més eficients pel control i reducció de la població d'aquestes aus al municipi.

Anualment, l'empresa adjudicatària haurà de presentar una actualització de la memòria del Pla de control que inclourà l'actualització del cens.

Pel que fa a les cotorres, l'Ajuntament disposa d'un cens de l'any 2022 que es lliurarà a l'empresa adjudicatària per a facilitar la presa de decisions en quant a les línies d'actuació.

b) Assistència tècnica a l'Ajuntament i ciutadania

L'empresa adjudicatària prestarà assistència tècnica i gestió de sol·licituds i/o queixes relacionades amb la presència de coloms. Aquesta assistència inclourà:



- Posar-se en contacte amb la persona que realitza l'avís o denúncia per tal de consultar la situació.
- Inspecció i visita als espais afectats i proposar les mesures correctores aplicables per part de l'Ajuntament o dels particulars.
- Realitzar un informe de l'actuació i lliurar-lo a l'Ajuntament.

c) Actuacions de control

En els casos que l'empresa adjudicatària estableixi la necessitat de dur a terme mesures d'actuació directes en vers la població de coloms o cotorres, es duran a terme atenent criteris mediambientals i d'efectivitat, utilitzant sempre els mètodes més proporcionals a la problemàtica i garantint sempre el benestar i el menor patiment dels animals.

Una vegada establertes les línies d'actuació per tal de controlar les poblacions d'aus urbanes, l'empresa adjudicatària complirà amb el Pla de control de forma progressiva. Aquestes actuacions inclouran, l'eliminació de nius en equipaments i instal·lacions municipals, la instal·lació de sistemes d'exclusió per tal d'evitar l'accés, repòs o nidació, l'eliminació o inutilització de postes, o quan es valori la necessitat, la captura directa d'exemplars per motius de seguretat, salut pública i medi ambient, sempre que no es puguin dur a terme altres accions com l'exclusió física o la dissuasió.

3. CARACTERÍSTIQUES DEL SERVEI

Execució del servei

Les metodologies emprades per al control de la població de coloms i cotorres han d'estar fonamentades en el coneixement de cada espècie, i estar autoritzades i contemplades en la legislació vigent.

Per tal d'executar correctament el programa de control d'aus urbanes, es considera necessari organitzar les tasques seguint les següents especificacions:

- En el termini màxim dels primers dos mesos de l'inici del contracte, l'empresa adjudicatària presentarà el document "Pla de control d'aus urbanes" adaptat a les necessitats específiques de l'Ajuntament, el qual inclourà:

- o Informe inicial de diagnòstic i cens de la població de coloms

Cens o quantificació de la població estimada de coloms, la seva distribució i les zones de nidificació, els punts d'alimentació de les colònies i la identificació de les zones amb una densitat de coloms inadequada i que requereixen de prioritat en les actuacions.

El cens de coloms es realitzarà mitjançant la metodologia utilitzada a l'estudi: Uribe, F., Colom, L., Camerino, M., Ruiz, J. & Senar, J. C., 1984. Censo de las palomas semidomésticas (*Columba livia* var.) de la ciudad de Barcelona. Misc. Zool., 8: 237-244.

- o Proposta inicial de línies d'actuació i estratègies per al control de la població dels coloms i cotorres del municipi.

Totes les actuacions per a portar a terme el servei es pactaran amb els tècnics municipals de l'Ajuntament. S'inclourà la instal·lació d'elements d'exclusió de coloms en edificis i espais públics, la intercepció d'alimentadors de coloms, l'eliminació de punts



d'alimentació, la inutilització de postes, i en cas que sigui necessari, la captura d'exemplars en certes zones del municipi.

- L'empresa adjudicatària haurà de realitzar les actuacions de control de les aus urbanes de manera ètica i responsable, complint amb les disposicions de la normativa vigent.
- La disponibilitat del servei es donarà de forma continuada durant tot l'any, sense períodes d'interrupció per motiu de baixes, vacances o similars.
- Per a les incidències o queixes, l'empresa haurà de donar resposta (inspecció, diagnòstic i inici d'actuacions) en un termini màxim de 4 dies a partir de l'avís.
- En casos d'urgència valorats pels tècnics municipals, l'empresa adjudicatària haurà de donar resposta en un termini màxim de 24 hores a partir de l'avís, generalment per l'existència de nius amb risc de caiguda imminent.
- L'empresa adjudicatària aportarà els mitjans materials i mètodes d'elevació necessaris per dur a terme les actuacions contractades.
- En cas que sigui necessària la ocupació de via pública i/o talls de carrer, l'empresa adjudicatària realitzarà les tramitacions i permisos necessaris, i ho comunicarà amb antelació a l'Ajuntament.
- Anualment, l'empresa adjudicatària haurà de realitzar el tràmit administratiu "Autoritzacions a l'estacionament en àrees sotmeses a control horari" a la seu electrònica de l'Ajuntament (<https://seu.santcugat.cat/seu/ProcedimientoTabs.aspx?tab=1&idProc=312&idnct=1232&x=y37yWEFqE26dJH6ITa32Yg>). Per aquest efecte, els vehicles utilitzats per l'empresa adjudicatària hauran d'estar correctament logotipats amb el logotip de l'Ajuntament de Sant Cugat del Vallès.
- Tota actuació relacionada amb el servei en relació amb el control directe de la població d'aus urbanes requerirà d'autorització municipal prèvia. En tot moment les propostes de control hauran de ser presentades als tècnics municipals que, primerament, valoraran la necessitat o idoneïtat de les actuacions.

En cas que s'hagi de dur a terme la captura i posterior sacrifici d'animals, l'empresa adjudicatària transportarà els exemplars capturats en vehicles aptes pel transport d'animals vius atenent els criteris següents:

- S'utilitzarà caixes/gàbies per el transport d'aus de dimensions adequades (atenent la mida i etologia de l'espècie) i de fàcil neteja i desinfecció.
- Els animals capturats ràpidament es dipositaran en les caixes/gàbies dins del vehicle i es tancaran la portes per reduir l'estrès i evitar generar sorolls.
- S'haurà de garantir que els exemplars romandran tancats només el temps imprescindible, a fi de disminuir el patiment de l'animal.
- El sacrifici dels exemplars capturats s'haurà d'efectuar sota control veterinari amb un mètode que segueixi els criteris de benestar animal; Indolor, no estressant, ràpid, irreversible, segur i sense conseqüències negatives sobre el medi ambient.
- L'adjudicatari haurà de disposar d'un lloc on es realitzarà el sacrifici. Aquest haurà de complir amb les condicions higienicosanitàries adequades i que no promoguin l'estrès innecessari de l'animal.

- El sacrifici es realitzarà, com a màxim, en les 8 hores següents a la captura de l'animal.

L'adjudicatari gestionarà els animals capturats complint la legislació vigent en matèria de protecció dels animals, i sempre amb supervisió veterinària que garanteixi que es compleixen els criteris de benestar animal en totes les actuacions.

L'adjudicatari garantirà que l'eutanàsia dels animals es realitzarà legalment seguint la normativa vigent, que serà ràpida, indolora i minimitzarà l'estrès i patiment dels animals. S'optarà per mètodes relacionats amb l'atordiment i asfíxia amb CO₂.

L'adjudicatari serà el responsable de la gestió dels cadàvers, d'acord amb la normativa vigent i per un gestor de residus biològics autoritzat.

COLOMS

- L'empresa adjudicatària haurà de complir amb totes les normatives ambientals vigents. En cas d'utilitzar productes repel·lents (TP19) durant el servei, aquests productes hauran d'estar autoritzats per aquest ús, disposar de registre sanitari i s'utilitzaran segons les indicacions marcades en les seves fitxes de seguretat i d'autorització.
- Durant la vigència del contracte, l'empresa adjudicatària proposarà actuacions a l'Ajuntament per tal de reduir les molèsties i riscos per a la salut originats per colònies de coloms que per la seva magnitud o proximitat a ambients, edificis o zones especialment sensibles, requereixen de ser controlades.
- Les mesures de control proposades per l'empresa adjudicatària hauran de prioritzar el control de les condicions que afavoreixen la presència de coloms, com l'existència de punts de nidificació, punts d'alimentació o alimentadors urbans.
- Quan l'afectació per coloms en edificis, instal·lacions i espais municipals, requereixi de la instal·lació de mètodes d'exclusió o dissuasius, com pues o malles, l'empresa adjudicatària serà la responsable en el subministrament del material i la instal·lació. En cas de trencament o mala instal·lació dels sistemes d'exclusió de coloms, l'empresa adjudicatària haurà de reposar o substituir-los.
- Els mètodes d'exclusió utilitzats per l'adjudicatari hauran de garantir la seva especificitat per als coloms, no estar dissenyats de manera que puguin ocasionar danys als animals i garantir que no es pertorbaran altres espècies d'ocells protegides o d'interès.
- Quan la instal·lació de sistemes d'exclusió o dissuasius, la retirada de nius o altres metodologies de control ho requereixin, l'empresa adjudicatària serà la responsable de proveir dels sistemes d'elevació que convinguin.
- En el termini de 2 mesos abans d'iniciar captures pel control de coloms (si escauen), l'empresa adjudicatària lliurarà a l'Ajuntament un "Pla per a la captura de coloms" per tal de que l'Ajuntament pugui sol·licitar autorització per a la captura de coloms al Departament d'Agricultura, Ramaderia, Pesca i Alimentació. El document haurà d'indicar:
 - Nom, cognoms i DNI de les persones responsables de la captura i/o sacrifici.
 - El lloc de captura (que serà indicat per l'Ajuntament en funció del diagnòstic de la població de coloms)
 - El període previst de captura i l'horari (indicat per l'Ajuntament en funció de les disponibilitats de personal als llocs de captura)



- El mètode de captura
 - El mètode de sacrifici (el personal encarregat ha de tenir la formació i/o competència necessària)
 - El lloc de sacrifici
 - La gestió dels cadàvers
-
- Els mitjans utilitzats per a la captura dels coloms seran principalment gàbies de captura múltiple, i hauran d'estar autoritzats per Departament d'Agricultura, Ramaderia, Pesca i Alimentació de la Generalitat de Catalunya, i garantir en tot moment el menor patiment dels animals.
 - L'empresa adjudicatària disposarà de fins a 3 gàbies de captura de coloms disponibles per a la captura d'exemplars. Aquestes gàbies hauran de garantir la selectivitat enfront els coloms, permetent que altres ocells puguin escapar fàcilment de la gàbia. Les gàbies utilitzades per a la captura seran de fàcil neteja i desinfecció, i permetre la instal·lació en cobertes o teulades si és necessari.
 - Quan s'estableixi la necessitat de realitzar captures de coloms, l'adjudicatari proposarà la zona per a la gàbia, el nombre de coloms que s'han d'extreure del medi urbà per assolir els objectius i el període de captura en el qual idealment s'haurà de mantenir la gàbia activa, i que no podrà excedir els 3 mesos. Excepcionalment, es podrà ampliar el període de 3 mesos sempre i quan hi hagi una densitat crítica de coloms que requereixi d'intervencions continuades o quan no s'hagin assolit les retirades necessàries per assolir els objectius.
 - L'empresa adjudicatària serà la responsable en el subministrament, de la instal·lació i retirada de les gàbies de captura i de l'aliment o pinso utilitzat com a esquer i atracció dels coloms. L'adjudicatari també es responsabilitzarà de la neteja dels espais en els qual hi hagi una gàbia ubicada o se'n retiri una d'elles.
 - Les gàbies hauran de disposar constantment de pinso i aigua suficient pels individus capturats o que es previngui capturar. L'adjudicatari instal·larà càmeres de videovigilància en directe i amb càrrega per panells solars amb el fi de vigilar que no es pertorbin les gàbies de captura o que la quantitat de coloms capturats no requereixi de retirada d'exemplars immediata.
 - Setmanalment, l'empresa adjudicatària inspeccionarà les gàbies per a comprovar la disponibilitat d'aliment i aigua.
 - L'empresa adjudicatària retirarà els exemplars capturats com a mínim 1 vegada a la setmana o quan l'Ajuntament comuniqui la presència de coloms a l'interior i la necessitat de retirada. En aquest efecte, les gàbies hauran d'estar dissenyades per evitar que els animals de l'interior pateixin danys o estrès. No es realitzarà captures en èpoques caloroses o d'alta insolació (Juny-Agost).
 - L'adjudicatari també durà a terme la retirada de coloms desemparats, ferits o malalts que hagin arribat a edificis i instal·lacions municipals i que no puguin marxar per si sols. També es retirarà els coloms que s'hagin instal·lat en caixes niu propietat de l'Ajuntament. La gestió d'aquests coloms serà idèntica que per la dels coloms retirats per gàbies de captura.
 - Finalitzada cada actuació de captura i sacrifici d'exemplars, l'empresa adjudicatària generarà un document amb el contingut i format segons el descrit a l'apartat a) Fitxes de captura del punt 4 d'aquest lot, i que es lliurarà a l'Ajuntament en el termini màxim de 3 dies des de l'actuació.

- L'empresa adjudicatària eliminarà els nius localitzats en edificis i instal·lacions municipals, amb la gestió de residus corresponent.
- L'empresa adjudicatària realitzarà fins a 10 visites d'assessorament tant a l'Ajuntament o a titulars privats que pateixen una problemàtica de coloms urbans que suposa un risc risc cap a la salut.

COTORRES

El control de la població de cotorres es basarà en la captura d'exemplars adults i la retirada de niu amb risc de caiguda a la via pública amb la gestió de nius i polls corresponent.

El control de la població de cotorres es basarà en la captura d'adults reproductors de nit, sempre fora de l'època reproductiva i garantint en tot moment el menor patiment dels animals. Es podran utilitzar els següents mètodes:

- Xarxes verticals o de caiguda. Es descriurà el tipus de xarxa que s'utilitzarà, així com la seva metodologia d'ús.
- Salabres: Captures directes a les cavitats del niu amb salabres especialitzats.

Es podran proposar altres mètodes segurs i efectius, sempre sota l'autorització municipal.

Amb caràcter previ a l'inici de les captures, l'empresa adjudicatària haurà de remetre a l'Ajuntament la resolució per la qual ha obtingut l' "Autorització pel control d'espècies exòtiques invasores i la seva tinença excepcional" lliurada pel Departament de Medi Ambient i Sostenibilitat de la Generalitat de Catalunya.

Les actuacions de captura nocturna es programaran i coordinaran amb l'Ajuntament per tal de poder preparar la zona, si escau, amb la senyalització o talls de circulació pertinents. En cada actuació que s'hagi de dur a terme, l'adjudicatari informará prèviament a l'Ajuntament i presentarà una fitxa informativa de l'actuació en suport electrònic.

Finalitzada cada actuació de captura i sacrifici d'exemplars, l'empresa adjudicatària generarà un document amb el contingut i format segons el descrit a l'apartat a) Fitxes de captura del punt 4 d'aquest lot, i que es lliurarà a l'Ajuntament en el termini màxim de 3 dies des de l'actuació.

L'adjudicatari realitzarà la retirada de nius de la via pública per motius de seguretat o tècnics, així com la gestió dels residus vegetals generats. La retirada de nius es realitzarà exclusivament en aquells casos en que existeixi un risc de caiguda o per interès tècnic en el control de la població de cotorra, sempre sota autorització municipal.

Les accions de retirada es duran a terme sempre fora de l'època de nidificació, i posterior a la captura de tots els exemplars del niu. Excepcionalment, es duran a terme retirades de nius en l'època reproductiva si aquests presenten risc de caiguda imminent.

Les tasques de retirada del niu es realitzaran per personal tècnic qualificat en camions cistella, plataforma elevadora o altres mètodes que permetin arribar al niu. L'empresa adjudicatària planificarà l'horari de retirada, i es farà responsable de la redirecció del tràfic de vehicles si l'equip de policia municipal no es troba disponible. Posterior a la retirada del niu, l'adjudicatari s'assegurarà de deixar la zona neta de residus generats per les actuacions.

4. CANALS DE COMUNICACIÓ I LLIURAMENT D'ACTUACIONS

L'empresa adjudicatària designarà els canals de comunicació amb l'Ajuntament per al seguiment i funcionament del contracte. Aquests canals hauran d'incloure:

- Telèfon i correu electrònic d'atenció regular (amb horaris) i d'atenció 24 hores.
- Telèfon i correu electrònic del responsable tècnic, qui actuarà com a interlocutor amb l'Ajuntament.

En el termini màxim de dues setmanes havent iniciat el contracte, es realitzarà una primera reunió entre el responsable tècnic i l'Ajuntament per a la planificació del funcionament del contracte.

Bimensualment, es realitzaran reunions tècniques presencials de seguiment del contracte, amb el responsable tècnic de l'empresa adjudicatària i l'Ajuntament, el la qual es valorarà les accions dutes a terme i l'avaluació de l'estat de plagues del municipi.

Programació d'actuacions

Durant l'última setmana de cada mes, l'empresa adjudicatària remetrà als tècnics municipals la planificació d'actuacions programades prevista per al mes següent, amb la previsió orientativa del dia i setmana en la qual es realitzaran les actuacions de captura que impliquin una coordinació entre l'Ajuntament i l'empresa adjudicatària.

Lliurament de documentació

a) Fitxes de captura

Finalitzada cada actuació de captura, l'adjudicatari haurà d'omplir una fitxa en la qual es detallarà:

Per captures de coloms:

- Data i hora de l'actuació.
- Ubicació del niu o gàbia: Adreça i tipus de titularitat: Pública o privada
- Nombre de coloms capturats
- Sistemes d'exclusió instal·lats (si escau)
- Centre al qual es traslladen els coloms per al seu sacrifici, i albarà d'entrega si escau.
- Signatura de la persona responsable tècnica i del personal auxiliar.

L'adjudicatari haurà d'entregar també:

- El certificat veterinari del sacrifici dels coloms capturats, signat amb DNI i número de col·legiat del veterinari.
- El certificat del gestor de residus autoritzat.

Per captures de cotorres:

- Data i hora de l'actuació.
- Ubicació del niu;
 - Adreça
 - Titularitat: Pública o privada
 - Coordenades UTM per a la identificació
- Descripció del niu;
 - Altura respecte el terra
 - Suport (determinar l'espècie d'arbre o estructura)

- Nombre d'exemplars vistos en els nius i voltants.
 - Nombre de cambres (aproximat)
 - Nombre d'exemplars (aproximat)
- Descripció de l'actuació i els mètodes utilitzats.
 - Nombre i espècie de cotorra capturats.
 - Gestió del niu (Si s'elimina o es deixa per afavorir futures captures).
 - Signatura de la persona responsable tècnica i del personal auxiliar.

L'adjudicatari haurà d'entregar també:

- El certificat veterinari del sacrifici dels coloms capturats, signat amb DNI i número de col·legiat del veterinari.
- El certificat del gestor de residus autoritzat.

b) Lliurament de memòries anuals

Anualment, l'empresa adjudicatària lliurarà a la Secció de Protecció de la Salut Pública, Gestió i Benestar Animal, una memòria anual que com a mínim inclourà:

- Breu actualització del cens diagnòstic realitzat a l'inici del contracte.
- El nombre d'actuacions anuals realitzat per;
 - Tipologia d'actuacions (visites d'inspecció, assessorament ciutadania, captures d'exemplars, etc)
 - Espècie motiu de l'actuacióS'indicarà en format taula de dades i gràficament.
- El nombre d'hores dedicades.
- Propostes de millora a complir per l'Ajuntament o l'empresa adjudicatària

5. GESTIÓ D'INCIDÈNCIES

L'empresa adjudicatària haurà de disposar d'un software per a la optimització i millora del servei. El software, haurà de disposar d'una plataforma web per a clients, en el qual l'Ajuntament haurà de poder realitzar:

La gestió d'avisos, incidències i denúncies que hauran de ser atesos per l'empresa adjudicatària. Les incidències i avisos es comunicaran i registraran a través d'aquest aplicatiu (tret de casos d'urgència), en el qual també es notificarà la resolució de les incidències.

El sistema, ha de poder recollir les dades bàsiques per al registre de la incidència i la seva posterior gestió; Persona de contacte, Ubicació (diferenciar entre Instal·lació municipal o adreça via pública), Espai, Espècie causant de l'avís i una breu descripció de l'avís en el qual poder comunicar altra informació rellevant.

La consulta de:

- Els avisos i incidències registrats, amb informació sobre la seva data i localització.
- Els certificats d'actuació generats per cada una de les incidències.
- La documentació relativa als requisits de l'apartat 6. Requisits de l'empresa (Capacitació dels treballadors, Productes i sistemes utilitzats, PRL, CAE, etc).

6. REQUISITS DE L'EMPRESA

En cas que l'empresa adjudicatària utilitzi productes classificats com a TP19 Repel·lents, haurà d'estar inscrita al Registre Oficial d'Establiments i Serveis Plaguicides (ROESP) gestionat pel Departament de Salut de la Generalitat de Catalunya, per a l'activitat del servei de control de plagues o serveis biocides per a tercers.

El personal de l'empresa adjudicatària ha de disposar dels coneixements necessaris per a la realització del servei. S'acreditarà la realització de cursos de sobre Benestar i transport d'animals per part del personal encarregat de la retirada i transport dels ocells, així com qualsevol normativa vigent que pugui ser d'aplicació en relació al prevenció de riscos laborals, utilització d'EPIs corresponents, treballs en alçada, etc.

L'empresa adjudicatària haurà de disposar de la figura d'un/a responsable tècnic/a amb formació relacionada amb la gestió d'animals (Biologia, Veterinària, Ciències Ambientals, Enginyeria agrícola, etc) i amb una experiència mínima de 3 anys en el control d'aus urbanes. El responsable tècnic tindrà les funcions d'interlocutor amb l'Ajuntament, del disseny de les estratègies de control per a les espècies objecte del contracte, de la coordinació de les tasques objectes del contracte, i de la supervisió i responsabilitat de les activitats del personal al seu càrrec.

L'empresa adjudicatària ha de disposar de medis tecnològics de comunicació per telèfon, dades mòbils, connexió a internet i correu electrònic per tal de poder realitzar adequadament les tasques encomanades de coordinació i comunicació amb els tècnics de l'Ajuntament i els ciutadans.

L'empresa adjudicatària haurà de posar a disposar del personal, material, instrumental, equips, productes i tots els medis inclosos el material fungible i consumibles necessaris per dur a terme les tasques objecte del servei, assumint les despeses que se'n derivin.

El personal de l'empresa adjudicatària que realitzi les tasques al municipi, haurà d'estar uniformat amb el vestuari de l'empresa que l'identifiqui.

El contractista està obligat sobre la seva responsabilitat a proveir-se i disposar de totes les màquines, útils i mitjans necessaris per a l'execució dels treballs, en les condicions i en quantitat suficient per cobrir les necessitats del contracte. S'inclourà un preu unitari al import total del contracte per a cobrir la despesa extra en plataformes d'elevació.

L'empresa adjudicatària disposarà de com a mínim un vehicle identificat amb el nom de l'empresa i el logotip normalitzat de l'Ajuntament. El vehicle haurà d'estar homologat i autoritzat per al transport d'animals vius.

L'empresa adjudicatària haurà de garantir una correcta gestió dels residus generats, que inclourà la gestió dels cadàvers.

LOT 3. SERVEI DE CONTROL DE TÈRMITS EN EDIFICIS I INSTAL·LACIONS MUNICIPALS

1- ÀMBIT D'ACTUACIÓ

L'àmbit d'actuació del servei són els immobles de titularitat municipal inclosos en l'Annex 5. del present plec de prescripcions tècniques.

2- METODOLOGIA D'ACTUACIÓ

L'empresa o empreses adjudicatària/àries hauran de desenvolupar les seves activitats d'acord amb les especificacions incloses en el present Plec de Prescripcions Tècniques, en les edificacions i els espais de titularitat municipal, i amb la freqüència consensuada aplicant-se els preus unitaris ofertats i aprovats per l'Ajuntament.

El servei de control de tèrmits es dividirà en tres fases; la diagnosi de cada immoble, la instal·lació d'esquers i el control i vigilància, que seguiran aquest mateix ordre. Durant el primer any, es durà a terme la diagnosi i la instal·lació d'esquers (començant pels edificis amb major risc i en ordre decreixent).

En cas que durant les primeres visites d'inspecció es detecti presència de tèrmits i sigui necessari començar amb els tractaments de control, es realitzarà la diagnosi fins la meitat del llistat d'equipaments i es procedirà amb les tasques d'instal·lació i control de la plaga. Durant el següent any, s'acabarà amb els treballs de diagnosi i instal·lació d'esquers restants.

3. EXECUCIÓ DEL SERVEI

1ra fase de contracte: DIAGNOSI DE LA PLAGA DE TÈRMITS

1. Diagnosi i elaboració del pla de treball

Les actuacions de diagnosi general del risc d'afectació per plaga de tèrmits es realitzaran en un mínim de 46 edificis, en funció del risc que a priori presenten la totalitat d'edificis que constitueixen el patrimoni municipal (veure l'Annex 5.). Restarà exclòs de la diagnosi l'edifici de la masia de Can Rabella, del qual ja es compta amb un estudi previ.

El resultat de la diagnosi servirà de base a l'elaboració d'un **Pla de prevenció i tractament de tèrmits** en els edificis municipals, en funció del risc atribuït a cadascun d'ells.

Aquesta fase es portarà a terme en diferents etapes:

- a) Inspecció i diagnòstic dels immobles inclosos en el contracte:
 - Estudi dels factors que poden afavorir l'afectació present o futura: característiques de la zona, condicions ambientals i àrees o zones d'expansió, característiques estructurals del local i de la seva activitat. Estudi sobre la presència de signes d'infestació per tèrmits.
 - Valoració dels antecedents relacionats amb la presència de plaga de tèrmits.
 - Identificar el risc de presentar infestació i el tipus de tèrmit involucrat.
 - Si hi ha presència, caracteritzar l'organisme (biològicament i ecològicament) i determinar la distribució de les zones afectades per la plaga i el grau d'infestació.

- b) Disseny del **Pla de treball per a la prevenció i tractament de tèrmits** basat en els resultats del diagnòstic i en els principis del **Control Integrat de Plagues**. Aquest document haurà de contemplar com a mínim:
 - Diagnosi general de l'estat de conservació dels edificis municipals
 - Nova classificació dels edificis segons els resultats de les inspeccions.
 - Proposta i justificació de les mesures de control i/o prevenció per a cada edifici: Materials, productes i metodologia.
 - Calendari d'actuacions (Instal·lació d'esquers, revisions, actuacions de control)
 - Contacte (Telèfon i correu electrònic) del personal i tècnics implicats en el servei

2na fase de contracte: INSTAL·LACIÓ D'ESQUERS

Posterior a la presentació del Pla de prevenció i tractament de tèrmits, es procedirà a la instal·lació del material necessari per a continuar amb el control i manteniment dels equipaments. En aquells edificis que presentin risc d'infestació s'instal·larà esquers, soterrats o de paret, que contindran atraient alimentari. En el cas que el Pla de prevenció i tractament de tèrmits ho especifiqui, els esquers contindran directament producte biocida per acabar amb la infestació detectada.

Els treballs i els materials que formin part del control de tèrmits aniran a càrrec de l'empresa adjudicatària (dins del preu d'instal·lació d'esquers ja s'ha inclòs el preu material). La instal·lació de porta-esquers subterranis es farà en aquells espais en els que sigui possible, preferentment en zones i parterres de terra.

3a fase de contracte: PROGRAMA DE PREVENCIÓ I CONTROL

Es portaran a terme les accions determinades en el **Pla de prevenció i tractament de tèrmits** en els edificis municipals, en funció del risc i d'allò que es decideixi en la comissió tècnica de coordinació i seguiment.

Les actuacions de control i/o manteniment en els edificis es basaran en la monitorització del nivell d'activitat a partir dels esquers. Com a mínim, es realitzaran dues inspeccions de control anuals en els edificis que presentin un risc elevat o molt elevat d'infestació.

Els productes utilitzats hauran de ser insecticides bioracionals del grup dels IGR (Reguladors del creixement) amb acció retardada.

Les actuacions de **control i tractament** de tèrmits en els edificis en que es detecti infestació 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. Es prioritzarà la utilització de mètodes biològics adequats a cada circumstància, prioritzant els que presentant la màxima efectivitat i la mínima perillositat per a les persones i el medi ambient.

Els productes que s'utilitzin han d'estar autoritzats per l'organisme competent i s'han d'aplicar seguint estrictament les condicions d'ús establertes en la seva autorització i per part de personal especialitzat. En cap cas es podran utilitzar productes d'ús domèstic en els locals objecte del contracte.

En el cas d'actuacions de xoc que impliquin l'ús de plaguicides químics, l'avaluació del risc i la determinació de les mesures de seguretat inclourà:

- L'avaluació prèvia dels factors de risc de l'actuació, tenint en compte tots els aspectes relacionats amb l'àrea objecte del tractament i amb l'activitat que s'hi desenvolupa.
- La determinació de l'àrea afectada pel tractament i les mesures de seguretat corresponents:
 - La necessitat d'aïllament.
 - L'absència de persones alienes i el termini de seguretat.
 - La col·locació de rètols, si escau, on s'indiquin les hores durant les quals es restringirà l'accés a l'àrea afectada.
 - L'adopció de mesures pel que fa a la ventilació.
 - La no interacció del plaguicida aplicat amb els productes i/o procediments de neteja amb la finalitat que no es produeixin efectes indesitjables.
 - Altres mesures indicades en l'autorització del producte aplicat.



- El vistiplau previ de l'Ajuntament, que podrà posar com a avís al web les actuacions que impliquin utilització de pesticides. Si poden representar un risc per a la salut dels/de les treballadors/res dels locals afectats, s'informarà també al Servei de Prevenció de Riscos Laborals de l'Ajuntament per tal que adopti, si escau, les mesures oportunes.

L'Ajuntament col·laborarà amb la persona responsable tècnica de l'actuació i proporcionarà les dades de què disposi sobre actuacions de control de tèrmits que s'hagin dut a terme amb anterioritat en el mateix local o àrea i sobre altres aspectes relacionats amb el local, les persones que en fan ús o sobre qualsevol altra incidència que pugui tenir repercussió en les actuacions que es pretenen dur a terme.

4. CANALS DE COMUNICACIÓ I LLIURAMENT D'ACTUACIONS

L'empresa adjudicatària designarà els canals de comunicació amb l'Ajuntament per al seguiment i funcionament del contracte. Aquests canals hauran d'incloure:

- Telèfon i correu electrònic d'atenció regular (amb horaris) i d'atenció 24 hores.
- Telèfon i correu electrònic del responsable tècnic, qui actuarà com a interlocutor amb l'Ajuntament.

En el termini màxim de dues setmanes havent iniciat el contracte, es realitzarà una primera reunió entre el responsable tècnic i l'Ajuntament per a la planificació del funcionament del contracte.

Trimestralment, es realitzaran reunions tècniques presencials de seguiment del contracte, amb el responsable tècnic de l'empresa adjudicatària i l'Ajuntament, el la qual es valorarà les accions dutes a terme i l'avaluació de l'estat de plagues del municipi.

L'empresa 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 allò programat anteriorment. S'elaborarà un informe descriptiu de les actuacions, productes i nivells d'activitat observats. Aquest document contindrà la informació següent:

- Data i hora de l'actuació.
- Descripció de la incidència: Monitorització o actuació extraordinària
- Descripció del lloc: Edifici i adreça.
- Descripció de l'actuació i els mètodes de control utilitzats (Mesures físiques, mecàniques, químiques o altres). En cas d'actuacions de revisió d'esquers, indicar la localització i la detecció o no de tèrmits, amb el grau d'activitat o incidència.
- Descriure tot allò que es constati que pot incidir en afavorir la presència de tèrmits, indicant-ho amb fotografies.
- Signatura de la persona responsable tècnica i del personal auxiliar del tractament, amb la data d'expedició dels corresponents carnets d'aplicadors de tractaments o d'acreditació de la capacitat necessària d'acord amb la normativa vigent de la persona responsable tècnica i del personal auxiliar.
- En cas d'utilitzar un tractament químic, s'haurà de detallar:



- Nom comercial del producte
- Principi actiu
- Número del Registre de plaguicides de la Direcció General de Salut Pública i del de Consum del Ministeri de Sanitat i Consum, i composició.
- Tècnic/a d'aplicació.
- Àrea objecte del tractament: Zona concreta, especificant la superfície o volum sobre el qual es du a terme el tractament.
- Àrees afectades pel tractament, si escau.
- Avaluació dels factors de risc del tractament.
- Mesures de seguretat a adoptar abans, durant i després del tractament, incloent, entre d'altres, el termini de seguretat.

Seguiment i avaluació de les actuacions derivades del programa de prevenció i/o control

L'avaluació de les actuacions de prevenció i/o control ha de ser periòdica i planificada, i serà lliurada per escrit mitjançant dos tipus d'informes:

- **Informes periòdics de seguiment** dels treballs i de les accions puntuals que recullen l'efectivitat de les intervencions i les causes que les han fet fracassar (si aquest és el cas) i els efectes indesitjables o conseqüències no previstes. La periodicitat d'aquests informes s'acordarà amb l'adjudicatari. Aquests informes inclouran una recopilació dels treballs de revisió i/o tractament dels edificis, en els que es detallarà per separat:
 - Diagnòstic de la situació general
 - Estat d'infestació (Danys detectats, consum, etc)
 - Productes utilitzats
- **Memòria anual del Pla de control integrat**, i proposta de modificació del Pla cas que l'execució no hagi estat satisfactòria. Aquesta memòria haurà d'incloure la informació detallada sobre l'impacte ambiental de les actuacions.

5. GESTIÓ D'INCIDÈNCIES

L'empresa adjudicatària haurà de disposar d'un software per a la optimització i millora del servei. El software, haurà de disposar d'una plataforma web per a clients, en el qual l'Ajuntament haurà de poder realitzar:

La gestió d'avisos, incidències que hauran de ser atesos per l'empresa adjudicatària. Les incidències i avisos es comunicaran i registraran a través d'aquest aplicatiu (tret de casos d'urgència), en el qual també es notificarà la resolució de les incidències.

El sistema, ha de poder recollir les dades bàsiques per al registre de la incidència i la seva posterior gestió; Ubicació (diferenciar entre Instal·lació municipal o adreça via pública), Espai, Organisme, Nivell d'urgència i una breu descripció de l'avis en el qual poder comunicar altra informació rellevant. Ha de permetre la consulta de:

- Els avisos i incidències registrats, amb informació sobre la seva data, localització, etc

- Els certificats d'actuació generats per cada una de les actuacions.
- El plànol de les instal·lacions aportat per l'Ajuntament, senyalitzant els punts de control.
- La documentació relativa als requisits de l'apartat 6. Requisits de l'empresa (Capacitació dels treballadors, Productes utilitzats, PRL, CAE, etc).

6. REQUISITS DE L'EMPRESA

L'empresa adjudicatària haurà d'estar inscrita al Registre Oficial d'Establiments i Serveis Plaguicides (ROESP) gestionat pel Departament de Salut de la Generalitat de Catalunya, per a l'activitat del servei de control de plagues o serveis biocides per a tercers.

El personal de l'empresa adjudicatària ha de disposar de la capacitació necessària per a la realització del servei, de conformitat amb el que s'estableix a la normativa vigent. El personal haurà de disposar també de l'acreditació específica per a la realització de tractaments amb productes TP8 (Protectors de la fusta) d'acord amb el que figura al Reial Decret 830/2010, de 25 de juny, pel qual s'estableix la normativa reguladora de la capacitació per a realitzar tractaments amb biocides, o la norma que sigui d'aplicació durant la vigència del contracte, així com qualsevol normativa vigent que pugui ser d'aplicació en relació al prevenció de riscos laborals, utilització d'EPIs corresponents, treballs en alçada, etc.

L'empresa adjudicatària haurà de disposar d'un/a responsable tècnic/a amb la formació i acreditació segons el que es disposa a la normativa vigent en aquesta matèria (Reial Decret 830/2010, de 25 de juny, pel qual s'estableix la normativa reguladora de la capacitació per a realitzar tractaments amb biocides). La figura de responsable tècnic tindrà les funcions d'interlocutor amb l'Ajuntament, de la coordinació de les tasques objectes del contracte i de les funcions que s'estableixen a la normativa abans esmentada.

Per a garantir una ràpida resposta a les urgències i optimitzar el servei, l'empresa adjudicatària haurà de disposar de l'oficina, magatzem, vehicles i personal assignat al contracte a una distància màxima de 75km de Sant Cugat del Vallès. El magatzem destinat als productes biocides haurà de disposar d'autorització i registre al ROESP.

L'empresa adjudicatària ha de disposar de medis tecnològics de comunicació per telèfon, dades mòbils, connexió a internet i correu electrònic per tal de poder realitzar adequadament les tasques encomanades de coordinació i comunicació amb els tècnics de l'Ajuntament i els ciutadans.

L'empresa adjudicatària haurà de posar a disposar del personal, material, instrumental, equips, productes i tots els medis inclosos el material fungible i consumibles necessaris per dur a terme les tasques objecte del servei, assumint les despeses que se'n derivin.

El personal de l'empresa adjudicatària que realitzi les tasques al municipi, haurà d'estar uniformat amb el vestuari de l'empresa que l'identifiqui.

El contractista està obligat sobre la seva responsabilitat a proveir-se i disposar de totes les màquines, útils i mitjans necessaris per a l'execució dels treballs, en les condicions i en quantitat suficient per cobrir les necessitats del contracte.

L'empresa adjudicatària disposarà de com a mínim un vehicle identificat amb el nom de l'empresa i el logotip normalitzat de l'Ajuntament. El vehicle haurà d'estar preparat per la transport de substàncies biocides i tots els estris i materials necessaris per a la realització del servei.

L'empresa adjudicatària haurà de disposar d'un gestor de residus autoritzat, i realitzarà l'eliminació de qualsevol tipus de residu, segons la normativa vigent en matèria de residus

tòxics i perillosos, que en general inclou: residus biocides, envasos de formulacions biocides i altres residus especials. A aquest efecte, l'adjudicatària haurà de realitzar la retirada dels cadàvers de rosegadors en interiors d'edificis i instal·lacions municipals. Els costos de la gestió dels residus seran a càrrec de l'empresa adjudicatària.

Al finalitzar el contracte, l'empresa adjudicatària retirarà tots els porta-esquers instal·lats durant la vigència del contracte.

LOT 4. SERVEI DE CONTROL D'HIMENÒPTERS VOLADORS (Vespes, Vespa velutina i abelles)

1- ÀMBIT D'ACTUACIÓ

L'àmbit d'actuació del servei del control d'himenòpters voladors és la totalitat del terme municipal de Sant Cugat del Vallès, excloent l'Entitat Municipal Descentralitzada de Valldoreix pel que fa al control de la Vespa velutina. S'inclou:

- a) Tots els espais, recintes, equipament, centres de treball i edificis de titularitat municipal i/o la competència del seu manteniment correspongui a l'Ajuntament.
- b) L'espai públic i la via pública; Carrers, places, parcs i jardins, horts urbans municipals, i els espais limítrofs que puguin suposar un risc per als vianants.

2- METODOLOGIA D'ACTUACIÓ

L'empresa adjudicatària haurà de desenvolupar les seves activitats d'acord amb les especificacions incloses en el present Plec de Prescripcions Tècniques, en les edificacions i els espais de titularitat municipal, i amb la freqüència consensuada aplicant-se els preus unitaris ofertats i aprovats per l'Ajuntament.

El servei de control d'himenòpters voladors inclourà:

- La gestió i el control de colònies de vespes (Pollistes o Vespules) que per la seva localització suposen un risc de picada a les persones que freqüenten instal·lacions i edificis municipals, o vianants de la via pública.
- La gestió i el control de l'espècie exòtica invasora *Vespa velutina nigrithorax*
- La gestió de colònies d'abelles mel·líferes, a través de l'actuació d'un apicultor que garanteixi la supervivència de la colònia i la seva retirada.

3. EXECUCIÓ DEL SERVEI

- L'empresa adjudicatària realitzarà les actuacions per al control de vespes i abelles en casos d'avís, denúncia o sol·licitud, quan la presència d'aquests insectes suposi un risc per a les persones.
- La disponibilitat del servei es donarà de forma continuada durant tot l'any, sense períodes d'interrupció per motius de baixes, vacances o similars.
- L'empresa adjudicatària haurà de portar a terme en cas que es consideri necessari, fins a un màxim de 15 serveis especials a l'any en horari nocturn o diumenges.
- Per a les incidències l'empresa haurà de donar resposta (inspecció, diagnòstic i inici d'actuacions) en un termini màxim de 5 dies a partir de l'avís.

- En casos d'urgència valorats pels tècnics municipals, l'empresa adjudicatària haurà de donar resposta en un termini màxim de 24 hores a partir de l'avís.
- En cas de disposar d'un/a tècnic/a en servei al municipi, els avisos registrats per l'ajuntament abans de les 12 hores del matí s'hauran d'atendre el mateix dia.
- Si les actuacions poden suposar un risc per a la salut del personal municipal que treballa a les instal·lacions afectades, caldrà coordinar les actuacions entre la persona responsable de l'empresa i els tècnics de Prevenció de Riscos Laborals i de Protecció de la Salut Pública de l'Ajuntament.
- L'empresa adjudicatària haurà de posar en coneixement de la Secció de Protecció de la Salut Pública de l'Ajuntament el dia i hora aproximat en el qual acudirà a actuar en vers els nius ubicats en espais públics, amb l'objectiu de facilitar la coordinació amb altres serveis de l'Ajuntament o amb la Policia Local o Seguretat Ciutadana.
- Anualment, l'empresa adjudicatària haurà de realitzar el tràmit administratiu "Autoritzacions a l'estacionament en àrees sotmeses a control horari" a la seu electrònica de l'Ajuntament (<https://seu.santcugat.cat/seu/ProcedimientoTabs.aspx?tab=1&idProc=312&idnct=1232&x=y37yWEFqE26dJH6ITa32Yg>). Per aquest efecte, els vehicles utilitzats per l'empresa adjudicatària hauran d'estar correctament logotipats amb el logotip de l'Ajuntament de Sant Cugat del Vallès.

VESPES

- Per tal de garantir l'efectivitat de les actuacions l'eliminació de colònies de vespes es duran a terme a primera hora del matí o a última hora del vespre.
- Els productes insecticides utilitzats hauran de ser del grup dels TP18, autoritzats per a l'ús pel control de vespes. Es permetrà el control d'aquests insectes mitjançant altres mètodes de control físics o químics com terra de diatomees o la congelació.

VESPA VELUTINA

- L'empresa adjudicatària haurà de disposar de la informació relativa als nius secundaris inactivats en format geolocalitzat i compatible amb aplicacions GIS.

Les actuacions en relació a la *Vespa velutina* es basaran principalment en:

- El tractament i retirada de nius embrionaris o primaris localitzats en edificis i instal·lacions de titularitat municipal o a la via pública o que tenen afectació a la via pública.
 - La retirada i/o inactivació de nius embrionaris i primaris s'haurà de dur a terme a primera hora del matí o a la posta de Sol, o durant els períodes en els quals es pugui garantir que el tractament afectarà a la majoria de la colònia.
 - La inactivació de nius embrionaris o primaris es durà a terme amb productes insecticides del grup dels TP18, autoritzats per aquest ús. Es permetrà altres mètodes de control físics o químics com la terra de diatomees o la congelació.
 - Els nius embrionaris o primaris que hagin estat inactivats es retiraran posteriorment, sempre que siguin fàcilment accessibles.
- La inactivació de nius secundaris localitzats a la via pública o amb afectació a la via pública, i en edificis i instal·lacions de titularitat municipal.



- Els nius secundaris de vespa velutina s'inactivaran amb productes insecticides del grup dels TP18, autoritzats per aquest ús.
- La metodologia per a la inactivació dels nius serà la de la projecció de vectors congelats amb el producte biocida a l'interior, disparats amb una marcadora a distància. La inactivació de nius secundaris es podrà dur a terme a qualsevol hora del dia.
- Finalitzada la inactivació d'un rusc a la via pública, l'empresa adjudicatària col·locarà un cartell informatiu que sigui ben visible per a la ciutadania indicant que el niu es troba inactiu. L'empresa també formarà un perímetre abalisat amb cinta per evitar la caiguda de vespes a la ciutadania.
- El trampeig de vespes amb l'objectiu de reduir la quantitat de vespes reines hivernants, de reduir vespes obreres que freqüenten espais sensibles i/o per l'estudi poblacional o de distribució de l'espècie.
 - Les trapes utilitzades per l'empresa adjudicatària hauran de garantir l'especificitat per a la *Vespa velutina* i causar o afectar el menor impacte per la fauna invertebrada no diana.
 - Les trapes s'instal·laran sempre prèvia autorització municipal.

ABELLES

- La gestió de colònies d'abelles mel·líferes es basarà en intervencions garanteixin la retirada i supervivència de la colònia. A aquests efectes, l'empresa adjudicatària disposarà o subcontractarà un apicultor que garantirà la retirada de les abelles, sense un cost addicional per l'Ajuntament.
- En cas d'eixams itinerants en espais sensibles i/o perillosos que suposin un elevat risc per a les persones, l'empresa adjudicatària durà a terme la retirada de l'eixam o n'afavorirà la seva dispersió o moviment, incloent façanes i/o registres d'aigua amb afectació a la via pública.

4. CANALS DE COMUNICACIÓ I LLIURAMENT D'ACTUACIONS

L'empresa adjudicatària designarà els canals de comunicació amb l'Ajuntament per al seguiment i funcionament del contracte. Aquests canals hauran d'incloure:

- Telèfon i correu electrònic d'atenció regular (amb horaris) i d'atenció 24 hores.
- Telèfon i correu electrònic del responsable tècnic, qui actuarà com a interlocutor amb l'Ajuntament.

En el termini màxim de dues setmanes havent iniciat el contracte, es realitzarà una primera reunió entre el responsable tècnic i l'Ajuntament per a la planificació del funcionament del contracte.

Es realitzaran reunions tècniques presencials de seguiment del contracte amb el responsable tècnic de l'empresa adjudicatària i l'Ajuntament, el la qual es valorarà les accions dutes a terme i l'avaluació de l'estat de plagues del municipi. La periodicitat d'aquestes reunions s'acordarà entre les dues parts.

Lliurament de certificats d'actuació

Com a resultat de cada actuació realitzada per l'empresa adjudicatària, s'haurà de generar un Certificat d'actuació en format document pdf. Els certificats d'actuació hauran d'estar disponibles a disposició de l'Ajuntament en el termini de 24 hores màxim d'haver finalitzat l'actuació. El Certificat d'actuació haurà de contenir:

- Dades de l'empresa adjudicatària, telèfons, correus electrònics, CIF i ROESP.
- Codi d'identificació de l'actuació.
- Descripció de la incidència
- Data, hora i temps de durada de l'actuació.
- Lloc, ubicació, instal·lació, carrer, en el qual s'ha dut a terme l'actuació.
- Identificació de l'organisme.
- Tipus de niu i aproximació de la mida de la colònia
- Indicació dels productes que s'han utilitzat, quantitat i nom comercial. En el cas d'haver utilitzar biocides, s'indicarà el nom comercial, matèria activa, dosificació i mètode d'aplicació, número de registre, termini de seguretat, lot del producte i zones en les quals s'ha aplicat. S'indicarà també la tècnica d'aplicació.
- Indicació de quines són les mesures de seguretat a seguir posteriors a l'aplicació dels productes biocides.
- En cas d'haver realitzat la retirada d'un niu primari, indicar sobre la presència de la reina de la colònia.
- Observacions i recomanacions en les qual es pugui descriure l'actuació, les mesures que es proposen pel control de l'organisme i evitar la reincidència, i comentaris rellevants sobre el cas.
- Indicació dels punts de control instal·lats a l'espai, en cas de trampeig, amb el seu codi identificador, el producte o material utilitzat i el nivell de captura. S'indicarà també si s'han reposat els productes.
- Fotografies del niu.
- Identificació; nom i cognoms, document d'identificació i signatura, del/de tècnic/a aplicador/a, i del/de la Responsable Tècnic/a.

Lliurament de memòries anuals

Anualment, l'empresa adjudicatària lliurarà a la Secció de Protecció de la Salut Pública, Gestió i Benestar Animal, una memòria anual que com a mínim inclourà:

- El nombre d'actuacions anuals realitzat per;
 - Tipologia d'actuacions (inactivació de nius, retirades, trampeig, etc)
 - Tipus d'organisme motiu de l'actuació
 - Via pública o instal·lacions municipals



- S'indicarà en format taula de dades i gràficament.
- Propostes de millora a complir per l'Ajuntament o l'empresa adjudicatària

5. GESTIÓ D'INCIDÈNCIES

L'empresa adjudicatària haurà de disposar d'un software per a la optimització i millora del servei de control de plagues. El software, haurà de disposar d'una plataforma web per a clients, en el qual l'Ajuntament haurà de poder realitzar:

La gestió d'incidències i denúncies que hauran de ser atesos per l'empresa adjudicatària. Les incidències i avisos es s'han de poder comunicar a través d'aquest aplicatiu (tret de casos d'urgència), en el qual també es notificarà la resolució de les incidències.

El sistema, ha de poder recollir les dades bàsiques per al registre de la incidència i la seva posterior gestió; Persona de contacte, Ubicació (diferenciar entre Instal·lació municipal o adreça via pública), Espai, Organisme, Nivell d'urgència i una breu descripció de l'avis en el qual poder comunicar altra informació rellevant.

La consulta de:

- Els avisos i incidències registrats, amb informació sobre la seva data, localització, tipus d'organisme, etc.
- Els certificats d'actuació generats per cada una de les incidències.
- Un plànol de Sant Cugat del Vallès, en el qual surtin marcats els nius secundaris de vespa que s'han inactivat.
- La documentació relativa als requisits de l'apartat 6. Requisits de l'empresa (Capacitació dels treballadors, Productes utilitzats, PRL, CAE, etc).

6. REQUISITS DE L'EMPRESA

L'empresa adjudicatària haurà d'estar inscrita al Registre Oficial d'Establiments i Serveis Plaguicides (ROESP) gestionat pel Departament de Salut de la Generalitat de Catalunya, per a l'activitat del servei de control de plagues o serveis biocides per a tercers.

Amb caràcter previ a l'inici, l'empresa adjudicatària haurà de remetre a l'Ajuntament la resolució per la qual ha obtingut l' "Autorització pel control d'espècies exòtiques invasores i la seva tinença excepcional" lliurada pel Departament de Medi Ambient i Sostenibilitat de la Generalitat de Catalunya.

El personal de l'empresa adjudicatària ha de disposar de la capacitació necessària per a la realització del servei, de conformitat amb el que s'estableix a la normativa vigent, i per a l'aplicació de productes biocides de tot tipus (inclosos els classificats com a molt tòxics i CMRs). En aquest sentit, el personal ha de disposar de la formació que figura al Reial Decret 830/2010, de 25 de juny, pel qual s'estableix la normativa reguladora de la capacitació per a realitzar tractaments amb biocides, o la norma que sigui d'aplicació durant la vigència del contracte, així com qualsevol normativa vigent que pugui ser d'aplicació en relació al prevenció de riscos laborals, utilització d'EPIs corresponents, treballs en alçada, etc.

L'empresa adjudicatària haurà de disposar d'un/a responsable tècnic/a amb la formació i acreditació segons el que es disposa a la normativa vigent en aquesta matèria (Reial Decret 830/2010, de 25 de juny, pel qual s'estableix la normativa reguladora de la capacitació per a realitzar tractaments amb biocides). La figura de responsable tècnic tindrà les funcions

d'interlocutor amb l'Ajuntament, de la coordinació de les tasques objectes del contracte i de les funcions que s'estableixen a la normativa abans esmentada.

Per a garantir una ràpida resposta a les urgències i optimitzar el servei, l'empresa adjudicatària haurà de disposar de l'oficina, magatzem, vehicles i personal assignat al contracte a una distància màxima de 75km de Sant Cugat del Vallès. El magatzem destinat als productes biocides haurà de disposar d'autorització i registre al ROESP.

L'empresa adjudicatària ha de disposar de medis tecnològics de comunicació per telèfon, dades mòbils, connexió a internet i correu electrònic per tal de poder realitzar adequadament les tasques encomanades de coordinació i comunicació amb els tècnics de l'Ajuntament i els ciutadans.

L'empresa adjudicatària haurà de posar a disposar del personal, material, instrumental, equips, productes i tots els medis inclosos el material fungible i consumibles necessaris per dur a terme les tasques objecte del servei, assumint les despeses que se'n derivin.

El personal de l'empresa adjudicatària que realitzi les tasques al municipi, haurà d'estar uniformat amb el vestuari de l'empresa que l'identifiqui.

El contractista està obligat sobre la seva responsabilitat a proveir-se i disposar de totes les màquines, útils i mitjans necessaris per a l'execució dels treballs, en les condicions i en quantitat suficient per cobrir les necessitats del contracte.

L'empresa adjudicatària disposarà de com a mínim un vehicle identificat amb el nom de l'empresa i el logotip normalitzat de l'Ajuntament. El vehicle haurà d'estar preparat per la transport de substàncies biocides i tots els estris i materials necessaris per a la realització del servei.

L'empresa adjudicatària haurà de disposar d'un gestor de residus autoritzat, i realitzarà l'eliminació de qualsevol tipus de residu, segons la normativa vigent en matèria de residus tòxics i perillosos, que en general inclou: residus biocides, envasos de formulacions biocides i altres residus especials. A aquest efecte, l'adjudicatària haurà de realitzar la retirada dels cadàvers de rosegadors en interiors d'edificis i instal·lacions municipals. Els costos de la gestió dels residus seran a càrrec de l'empresa adjudicatària.

LOT 5. SERVEI DE CONTROL DE PLAGUES URBANES de l'OAMCCSC (TEATRE-Auditori Sant Cugat i Cinemes)

Rosegadors, Paneroles, Mosquits (inclòs el mosquit tigre), Mosques, Formigues i altres organismes que pugin suposar un risc per a la salut de les persones o els animals.

1- ÀMBIT D'ACTUACIÓ

L'àmbit d'actuació del servei de control de plagues urbanes del LOT 5, és la totalitat de l'edifici que ocupa el Teatre-Auditori Sant Cugat, incloent la cafeteria, el podi de banderes, magatzem de la cafeteria, així com la part del mateix edifici ocupat per els Cinemes de titularitat pública gestionat per una concessió privada

2- METODOLOGIA D'ACTUACIÓ

L'empresa adjudicatària durà a terme les actuacions necessàries per tal d'eliminar o mantenir sota control les poblacions de rosegadors, paneroles, mosquits, mosques i formigues. Els serveis de control de plagues es duran a terme atenent la metodologia desenvolupada a la Norma UNE-EN 16636:2015 - Servicios de gestión de plagas, que estableix que els plans de

Gestió de Control de Plagues constaran d'un programa de 3 etapes Diagnòstic, Pla de control i Avaluació continuada, i que es desenvolupa a l'ANNEX 2.

En relació amb el procediment d'actuació de l'empresa, s'inclourà dues tipologies d'actuacions per part de l'empresa adjudicatària:

a) Actuacions programades per al seguiment i control de rosegadors, paneroles i mosquits

Actuacions periòdiques per a la monitorització de l'activitat de rosegadors, paneroles i mosquits, en les quals l'empresa adjudicatària instal·larà un nombre determinat de punts de control que hauran de ser revisats periòdicament. Aquestes actuacions es duran a terme a les instal·lacions de l'OAMCCSC, amb una periodicitat de 4 actuacions l'any en cada espai descrit (que podrà ser revisada o modificada per l'OAMCCSC segons les necessitats que apareguin durant la vigència del contracte).

- En cas que durant aquestes actuacions es detecti activitat de rosegadors, paneroles o mosquits, l'empresa adjudicatària durà a terme les actuacions de control directe necessàries per tal de mantenir sota control la presència d'aquesta plaga.
- Si la magnitud de la problemàtica no es pot controlar amb una sola actuació o es requereix de revisions periòdiques específiques, es proposarà una programació de revisions i actuacions específica per a la problemàtica concreta.
- L'empresa adjudicatària durà a terme les actuacions programades per al seguiment de l'activitat i control de rosegadors i paneroles es duran simultàniament. Durant l'època programada, també s'inclourà la revisió i tractament de punts de cria de mosquit.

b) Actuacions addicionals per al control d'organismes

Aquest tipus d'actuacions es duran a terme a petició de l'OAMCCSC en resposta a incidències, avisos, denúncies o similars. S'atendran tots els avisos adreçats des de la Secció de Protecció de la Salut Pública, Gestió i Benestar Animal

Durant aquestes actuacions, l'empresa adjudicatària durà a terme les accions necessàries pel control de rosegadors, paneroles, mosquits, mosques, formigues i altres organismes.

- Si la magnitud de la problemàtica no es pot controlar amb una sola actuació o es requereix de revisions periòdiques específiques, es proposarà una programació de revisions i actuacions específica per a la problemàtica concreta.
- En acabar el servei, l'empresa adjudicatària lliurarà el certificat d'actuació amb el contingut mínim conforme l'establert al punt 5. Gestió d'incidències, en el termini màxim d'1 dia hàbil.

3. CARACTERÍSTIQUES DEL SERVEI

Execució del servei

Per tal d'executar correctament el programa de control de plagues, es considera necessari organitzar les tasques seguint les següents especificacions:

- En el termini màxim dels primers dos mesos de l'inici del contracte, l'empresa adjudicatària presentarà el document "Pla de control de plagues" adaptat a les necessitats específiques de l'OAMCCSC, en el qual es descriurà:



- Informe inicial de diagnòstic i anàlisi de la situació de les instal·lacions
 - La planificació d'actuacions programades de les instal·lacions
 - Proposta d'actuacions per a les instal·lacions i els diferents productes i mètodes que s'utilitzarà.
 - Proposta de mesures correctores o preventives per evitar l'aparició de plagues
- La disponibilitat del servei es donarà de forma continuada durant tot l'any, en horari de matins i fins les 16h, sense períodes d'interrupció per motius de baixes, vacances o similars.
 - L'empresa adjudicatària haurà de portar a terme en cas que es consideri necessari, fins a un màxim de 5 serveis especials a l'any en horari nocturn o diumenges.
 - Per a les incidències o queixes addicionals no programades, l'empresa haurà de donar resposta (inspecció, diagnòstic i inici d'actuacions) en un termini màxim de 48 hores a partir de l'avís.
 - En casos d'urgència valorats pels tècnics municipals, l'empresa adjudicatària haurà de donar resposta en un termini màxim de 24 hores a partir de l'avís.
 - En cas de disposar d'un/a tècnic/a en servei al municipi, els avisos registrats per l'ajuntament abans de les 12 hores del matí s'hauran d'atendre el mateix dia.
 - Si les actuacions de control de plagues poden suposar un risc per a la salut del personal municipal que treballa a les instal·lacions afectades, caldrà coordinar les actuacions entre la persona responsable de l'empresa de control de plagues i els tècnics de Prevenció de Riscos Laborals i de Protecció de la Salut Pública de l'OAMCCSC

ROSEGADORS

Generalitats

- En cas de necessitat d'actuar amb productes químics, l'empresa adjudicatària prioritzarà l'ús de rodenticides (TP14) no anticoagulants, i en segon cas rodenticides del grup dels anticoagulants de segona generació. En cap cas s'utilitzarà rodenticides de primera generació o de dosi múltiple per la seva tendència a la generació de resistències i efectes de bioacumulació a la fauna salvatge.
- En les actuacions addicionals en resposta a incidències, avisos o denúncies, l'empresa adjudicatària haurà d'inspeccionar l'entorn en el qual s'ha observat l'organisme plaga per tal de determinar possibles factors que poden afavorir la seva presència i/o origen.
- Tots els productes utilitzats han d'estar autoritzats pel Ministeri de Sanitat, i s'aplicaran seguint les instruccions i indicacions de la seva etiqueta segons les condicions establertes a la seva autorització i registre.
- L'aplicació dels productes es durà a terme de manera que s'eviti el contacte amb fauna no desitjada o de la manipulació de personal extern. El producte rodenticida es mantindrà a l'interior de porta-esquers de seguretat, sempre atenent criteris de prevenció de riscos, i que estaran senyalitzats i identificats.

Gestió de rosegadors en equipaments i instal·lacions OAMCCSC

- L'empresa adjudicatària durà a terme la revisió, avaluació de nivell de plaga i el tractament dels punts de control ubicats a les diferents dependències de titularitat OAMCCSC, en la periodicitat proposada per l'empresa adjudicatària, amb 4 inspeccions anuals de revisió mínimes.
- L'estratègia de control i manteniment de cada instal·lació s'elaborarà en funció del que s'hagi avaluat durant la diagnosi i inspecció prèvia, sens detriment d'actuacions i tractaments complementaris per avisos i observacions de rosegadors. A partir d'aquesta diagnosi s'establiran els punts de control necessaris que seran objecte de revisió periòdica en totes les actuacions dutes a terme a la instal·lació.
- Els productes rodenticides s'aplicaran sempre dins de porta-esquers de seguretat, senyalitzats i identificats. L'empresa adjudicatària disposarà d'un plànol de la instal·lació (que serà lliurat per l'OAMCCSC) en el qual localitzarà els diferents punts de control instal·lats.
- Les actuacions inclouran la revisió i tractament de l'interior, l'exterior i els voltants, si escau, de les instal·lacions, així com la xarxa de clavegueram o altres espais que puguin ser el determinant de la presència de rosegadors.
- Es prioritzaran aquells mètodes que es basin en l'adequació d'elements estructurals i constructius i el sanejament amb l'objectiu de prevenir la presència i/o entrada de rosegadors. Durant les actuacions, l'empresa adjudicatària inspeccionarà l'equipament o instal·lació i comunicarà a l'Ajuntament els factors que poden afavorir la presència, proliferació, establiment o entrada i accés de rosegadors.
- El monitoreig de la presència de rosegadors en edificis i instal·lacions municipals de l'OAMCCSC es durà a terme amb productes no rodenticides de format no nutritiu, a partir dels quals s'avaluarà el nivell de població en base al seu consum.

PANEROLES

Generalitats

- Durant les seves actuacions, l'empresa adjudicatària haurà d'inspeccionar l'entorn per tal de determinar possibles factors que poden afavorir la seva presència i/o origen.
- Tots els productes utilitzats han d'estar autoritzats pel Ministeri de Sanitat, i s'aplicaran seguint les instruccions i indicacions de la seva etiqueta segons les condicions establertes a la seva autorització i registre.

Gestió de paneroles en edificis i instal·lacions de l'OAMCCSC

- L'empresa adjudicatària durà a terme la revisió, avaluació de nivell de plaga i el tractament dels punts de control ubicats a les diferents dependències de titularitat de l'OAMCCSC, seguint la periodicitat marcada anteriorment (punt 2 apartat a)
- L'estratègia de control i manteniment de cada instal·lació s'elaborarà en funció del que s'hagi avaluat durant la diagnosi i inspecció prèvia, sens detriment d'actuacions i tractaments complementaris per avisos i observacions de paneroles. A partir d'aquesta

diagnosi s'establiran els punts de control necessaris que seran objecte de revisió periòdica en totes les actuacions dutes a terme a la instal·lació.

- Les inspeccions i actuacions de l'empresa adjudicatària inclouran la revisió en profunditat dels equipaments i instal·lacions de l'OAMCCSC per tal de determinar quins són els possibles determinats de la proliferació de paneroles o les vies d'entrada als edificis. En aquest sentit, l'empresa haurà de tenir en consideració espais crítics o susceptibles a la presència de paneroles com xarxes de sanejament, registres, desguassos, col·lectors, càmeres sanitàries, etc.
- Per tal de prioritzar els mètodes que es basin en l'adequació d'elements estructurals i constructius i el sanejament amb l'objectiu de prevenir la presència i/o entrada de plagues. L'empresa adjudicatària comunicarà a l'Ajuntament els factors que poden afavorir la seva presència, proliferació, establiment o entrada.
- El monitoreig de la presència de paneroles en equipaments i instal·lacions de l'OAMCCSC es durà a terme amb la utilització de trampes de captura atraients per feromones específiques en els punts de control, a partir de les quals es determinarà el nivell d'infestació.
- En cas de detectar la presència de paneroles en espais com registres, xarxa de sanejament, col·lectors, etc, s'aplicarà producte insecticida en format gel de forma que quedi inaccessible, seguint els criteris de seguretat, respecte pel medi ambient i la salut de les persones. Els productes no hauran de requerir de terminis de seguretat ni interferir amb l'activitat quotidiana de la instal·lació.
- Només per casos de màxima urgència i risc sanitari, l'empresa haurà de disposar de metodologies que permetin l'erradicació de paneroles en edificis OAMCCSC amb risc. Aquestes actuacions que només es faran a petició de l'OAMCCSC, s'hauran de realitzar seguint totes les mesures de seguretat per a garantir la salut de les persones i minimitzar l'impacte ambiental.
- L'empresa adjudicatària disposarà d'un plànol de la instal·lació (que serà lliurat per l'OAMCCSC) en el qual localitzarà els diferents punts de control instal·lats.

MOSQUITS

Generalitats

- Durant les seves actuacions, l'empresa adjudicatària haurà d'inspeccionar l'entorn per tal de determinar possibles factors que poden afavorir la seva presència i/o origen.
- Tots els productes utilitzats han d'estar autoritzats pel Ministeri de Sanitat, i s'aplicaran seguint les instruccions i indicacions de la seva etiqueta segons les condicions establertes a la seva autorització i registre.

Gestió de mosquits en edificis i instal·lacions de l'OAMCCSC

- L'empresa adjudicatària durà a terme la revisió, avaluació de nivell de plaga i el tractament dels punts de control ubicats a les diferents dependències de titularitat municipal, seguint la periodicitat marcada anteriorment (punt 2 apartat a)
- L'estratègia de control i manteniment de cada instal·lació s'elaborarà en funció del que s'hagi avaluat durant la diagnosi i inspecció prèvia, sens detriment d'actuacions i tractaments complementaris per avisos de la presència de mosquits. A partir d'aquesta

diagnosi s'establiran els punts de control necessaris que seran objecte de revisió periòdica en totes les actuacions dutes a terme a la instal·lació.

- En cas de detectar la presència de larves de mosquit en espais com registres, xarxa de sanejament, col·lectors, etc, s'aplicarà producte larvicida en format granulat, seguint els criteris de seguretat, respecte pel medi ambient i la salut de les persones. Els productes utilitzats per al control de mosquits seran larvicides d'origen bacterià, com *Bacillus thuringiensis* o similars, amb acció persistent de 4 a 6 setmanes. Els tractaments adulticides basats en la fumigació o similar només es plantejaren en casos d'emergència sanitària, sempre prèvia autorització de l'Ajuntament.
- L'empresa adjudicatària disposarà de 2 paranys de captura de mosquits adults per instal·lar als edificis o instal·lacions proposats per l'OAMCCSC o l'empresa adjudicatària.

FORMIGUES

Les actuacions contra formigues en edificis i instal·lacions municipals només es duren a terme en cas que aquestes suposin una afectació a cuines o altres espais amb personal de risc. S'utilitzarà insecticides d'ingestió seguint les indicacions tècniques del producte, sense termini de seguretat.

En cas d'alta infestació de formigues, que suposin o afectin la utilització d'un espai o equipament, es podrà utilitzar productes basats en l'acció física per al control i eliminació immediat dels exemplars.

ALTRES

Mosques i similars

L'empresa adjudicatària haurà de disposar de metodologies per al control de mosques i similars a l'interior d'edificis i instal·lacions municipals que suposin una molèstia o risc per a la salut de les persones que ocupin l'equipament.

Els productes insecticides utilitzats hauran de ser del grup dels TP18, autoritzats per a l'ús per al control de mosques. Es permetrà el control d'aquests insectes mitjançant altres mètodes de control físics, mecànics, químics i/o biològics.

Xinxes, paparres i altres hematòfags.

L'empresa adjudicatària haurà de disposar de propostes d'actuació per al control d'insectes hematòfags (Xinxes, paparres, flebotoms, etc) que només es duren a terme en cas que l'OAMCCSC ho sol·liciti per causa sanitària.

4. CANALS DE COMUNICACIÓ I LLIURAMENT D'ACTUACIONS

L'empresa adjudicatària designarà els canals de comunicació amb l'Ajuntament per al seguiment i funcionament del contracte. Aquests canals hauran d'incloure:

- Telèfon i correu electrònic d'atenció regular (amb horaris) i d'atenció 24 hores.
- Telèfon i correu electrònic del responsable tècnic, qui actuarà com a interlocutor.

En el termini màxim de dues setmanes havent iniciat el contracte, es realitzarà una primera reunió entre el responsable tècnic i l'OAMCCS per a la planificació del funcionament del contracte.

Bimensualment, es realitzaran reunions tècniques presencials de seguiment del contracte, amb el responsable tècnic de l'empresa adjudicatària i l'OAMCCSC, en la qual es valorarà les accions dutes a terme i l'avaluació de l'estat de plagues dels equipaments de l'OAMCCSC

Lliurament de certificats d'actuació

Com a resultat de cada actuació realitzada per l'empresa adjudicatària, s'haurà de generar un Certificat d'actuació en format document pdf. Els certificats d'actuació hauran d'estar disponibles a disposició de l'Ajuntament en el termini de 6 hores màxim d'haver finalitzat l'actuació. El Certificat d'actuació haurà de contenir:

- Dades de l'empresa adjudicatària, telèfons, correus electrònics, CIF i ROESP.
- Codi d'identificació de l'actuació.
- Tipologia de servei: Actuació programada de seguiment o Actuació addicional.
- Descripció de la incidència
- Data, hora i temps de durada de l'actuació.
- Lloc, ubicació, instal·lació, carrer, en el qual s'ha dut a terme l'actuació.
- Identificació de l'organisme.
- Nivell d'infestació per organisme, a partir de la quantitat d'exemplars observada, les captures o els seus signes d'infestació (consum rodenticida, excrements, etc).
- Indicació dels productes que s'han utilitzat, quantitat i nom comercial. En el cas d'haver utilitzar biocides, s'indicarà el nom comercial, matèria activa, dosificació i mètode d'aplicació, número de registre, termini de seguretat, lot del producte i zones en les quals s'ha aplicat. S'indicarà també la tècnica d'aplicació.
- Indicació de quines són les mesures de seguretat a seguir posteriors a l'aplicació dels productes biocides.
- Descripció dels factors observats a l'entorn que poden afavorir la presència, proliferació, entrada o accés, d'organismes plaga.
- Observacions i recomanacions en les qual es pugui descriure l'actuació, les mesures que es proposen pel control de l'organisme i evitar la reincidència, i comentaris rellevants sobre el cas.
- Indicació dels punts de control instal·lats a l'espai, amb el seu codi identificador, el producte o material utilitzat, el nivell de captura o consum i el seu estat de conservació. S'indicarà també si s'han reposat els productes.
- Fotografies de la plaga, del tractament efectuat i de les deficiències observades que puguin afavorir la presència de plagues.
- Identificació; nom i cognoms, document d'identificació i signatura, del/de tècnic/a aplicador/a, i del/de la Responsable Tècnic/a.
-

Lliurament de memòries anuals

Anualment, l'empresa adjudicatària lliurarà a la Secció de Protecció de la Salut Pública, Gestió i Benestar Animal, una memòria anual que com a mínim inclourà:

- El nombre d'actuacions anuals realitzat per;
 - Tipologia d'actuacions (manteniment o addicional)
 - Tipus d'organisme motiu de l'actuació
 - Situació: teatre-Auditori, Cinemes, Podi Banderes...

S'indicarà en format taula de dades i gràficament.

- El nombre d'hores dedicades en tractaments
- Quantitat de producte utilitzat (aprox.)
- Propostes de millora a complir per l'OAMCCSC, o l'empresa adjudicatària

5. GESTIÓ D'INCIDÈNCIES

L'empresa adjudicatària haurà de disposar d'un software per a la optimització i millora del servei de control de plagues. El software, haurà de disposar d'una plataforma web per a clients, en el qual l'Ajuntament haurà de poder realitzar:

La gestió d'avisos, incidències i denúncies que hauran de ser atesos per l'empresa adjudicatària. Les incidències i avisos es comunicaran i registraran a través d'aquest aplicatiu (tret de casos d'urgència), en el qual també es notificarà la resolució de les incidències.

El sistema, ha de poder recollir les dades bàsiques per al registre de la incidència i la seva posterior gestió; Persona de contacte, Ubicació (diferenciar entre Instal·lació municipal o adreça via pública), Espai, Organisme, Nivell d'urgència i una breu descripció de l'avis en el qual poder comunicar altra informació rellevant.

La consulta de:

- Els avisos i incidències registrats, amb informació sobre la seva data, localització, tipus de plaga, etc.
- Els certificats d'actuació generats per cada una de les incidències.
- El plànol de les instal·lacions aportat per l'OAMCCSC, en el qual es detalli els punts de control marcats per tipologia d'organisme.
- La documentació relativa als requisits de l'apartat 6. Requisits de l'empresa (Capacitació dels treballadors, Productes utilitzats, PRL, CAE, etc).

6. REQUISITS DE L'EMPRESA

L'empresa adjudicatària haurà d'estar inscrita al Registre Oficial d'Establiments i Serveis Plaguicides (ROESP) gestionat pel Departament de Salut de la Generalitat de Catalunya, per a l'activitat del servei de control de plagues o serveis biocides per a tercers.

El personal de l'empresa adjudicatària ha de disposar de la capacitat necessària per a la realització del servei, de conformitat amb el que s'estableix a la normativa vigent, i per a l'aplicació de productes biocides de tot tipus (inclosos els classificats com a molt tòxics i CMRs). En aquest sentit, el personal ha de disposar de la formació que figura al Reial Decret 830/2010, de 25 de juny, pel qual s'estableix la normativa reguladora de la capacitat per a realitzar tractaments amb biocides, o la norma que sigui d'aplicació durant la vigència del contracte, així com qualsevol normativa vigent que pugui ser d'aplicació en relació al prevenció de riscos laborals, utilització d'EPIs corresponents, treballs en alçada, etc.

L'empresa adjudicatària haurà de disposar d'un/a responsable tècnic/a amb la formació i acreditació segons el que es disposa a la normativa vigent en aquesta matèria (Reial Decret 830/2010, de 25 de juny, pel qual s'estableix la normativa reguladora de la capacitat per a realitzar tractaments amb biocides). La figura de responsable tècnic tindrà les funcions d'interlocutor amb l'Ajuntament, de la coordinació de les tasques objectes del contracte i de les funcions que s'estableixen a la normativa abans esmentada.

Per a garantir una ràpida resposta a les urgències i optimitzar el servei, l'empresa adjudicatària haurà de disposar de l'oficina, magatzem, vehicles i personal assignat al contracte a una distància màxima de 75km de Sant Cugat del Vallès. El magatzem destinat als productes biocides haurà de disposar d'autorització i registre al ROESP.



L'empresa adjudicatària ha de disposar de medis tecnològics de comunicació per telèfon, dades mòbils, connexió a internet i correu electrònic per tal de poder realitzar adequadament les tasques encomanades de coordinació i comunicació amb els tècnics de l'Ajuntament i els ciutadans.

L'empresa adjudicatària haurà de posar a disposar del personal, material, instrumental, equips, productes i tots els medis inclosos el material fungible i consumibles necessaris per dur a terme les tasques objecte del servei, assumint les despeses que se'n derivin.

El personal de l'empresa adjudicatària que realitzi les tasques al municipi, haurà d'estar uniformat amb el vestuari de l'empresa que l'identifiqui.

El contractista està obligat sobre la seva responsabilitat a proveir-se i disposar de totes les màquines, útils i mitjans necessaris per a l'execució dels treballs, en les condicions i en quantitat suficient per cobrir les necessitats del contracte.

L'empresa adjudicatària disposarà de com a mínim un vehicle identificat amb el nom de l'empresa i el logotip normalitzat de l'Ajuntament. El vehicle haurà d'estar preparat per la transport de substàncies biocides i tots els estris i materials necessaris per a la realització del servei.

L'empresa adjudicatària haurà de disposar d'un gestor de residus autoritzat, i realitzarà l'eliminació de qualsevol tipus de residu, segons la normativa vigent en matèria de residus tòxics i perillosos, que en general inclou: residus biocides, envasos de formulacions biocides i altres residus especials. A aquest efecte, l'adjudicatària haurà de realitzar la retirada dels cadàvers de rosegadors en interiors d'edificis i instal·lacions municipals. Els costos de la gestió dels residus seran a càrrec de l'empresa adjudicatària.

Al finalitzar el contracte, l'empresa adjudicatària retirarà tots els porta-esquers instal·lats durant la vigència del contracte.

Tercer. Acta d'inici de prestació del servei

Una vegada formalitzat el contracte en document administratiu, s'haurà d'estendre l'acta d'inici de prestació del servei, per triplicat exemplar, que serà signada pel legal representant de l'empresa i el responsable del contracte. Aquest haurà de remetre un dels exemplars a la Secció de Contractació i Compres per a la seva incorporació a l'expedient.

Quart. Entrega dels treballs i/o realització dels serveis

El contractista haurà d'entregar els treballs realitzats dins del termini estipulat en el contracte; el responsable del contracte efectuarà l'examen de la documentació presentada i, si estimés complides les prescripcions tècniques i restants condicions contractuals, proposarà que es porti a terme la seva recepció.

En el cas que estimés incomplides les prescripcions tècniques del contracte, donarà per escrit al contractista les instruccions precises i detallades amb la finalitat d'esmenar les faltes o defectes observats, fent constar en l'esmentat escrit el termini per efectuar les esmenes i les observacions que estimi oportunes.

En cas de reclamació per part del contractista respecte de les observacions formulades, el responsable del contracte l'elevàrà, amb el seu informe, a l'òrgan de contractació per a la seva resolució.

Si el contractista no reclamés per escrit respecte a les observacions del responsable del contracte, s'entendrà la seva conformitat quedant obligat a corregir o esmenar els defectes detectats.

En serveis de prestació continuada, el plec de clàusules administratives podrà establir altres formes de constatar la correcta execució dels serveis prestats.

Cinquè. Recepció dels treballs i serveis

Quan la prestació s'ajusti a les condicions del contracte procedirà la seva recepció i s'estendrà l'acta corresponent que serà signada pel responsable del contracte i el representant legal del contractista.

Si la prestació no fos ajustada a les condicions necessàries per procedir a la seva recepció es donaran per escrit les instruccions oportunes al contractista a fi que esmeni els defectes observats i acompleixi les seves obligacions en el termini que per això es fixi; no procedirà la recepció fins que les instruccions hagin estat complimentades, estenent-se llavors l'acta corresponent.

En serveis de prestació continuada, el plec de clàusules administratives podrà preveure altres formes de recepció.

L'acta de recepció serà estesa per triplicat exemplar, un dels quals serà incorporat a l'expedient de contractació.

Sisè. Obligacions en matèria de prevenció de riscos laborals

1. El contractista està obligat al compliment de la Llei 31/1995, de 8 de novembre, de Prevenció de Riscos Laborals i restant legislació general i sectorial aplicable en aquesta matèria respecte dels treballadors adscrits a la contracta.
2. En el supòsit de concurrència de treballadors del contractista amb altres treballadors en un centre de treball municipal, l'Ajuntament vetllarà pel compliment de la normativa de prevenció de riscos laborals per part de les empreses que prestin serveis corresponents a la pròpia activitat en els termes establerts pel RD 171/2004, de 30 de gener, pel qual es desenvolupa l'art. 24 de Llei 31/1995, de 8 de novembre, de Prevenció de Riscos Laborals, en matèria de coordinació d'activitats empresarials.

L'Ajuntament facilitarà a l'empresa que resulti adjudicatària del contracte els documents i informació a que es refereix l'art. 7 del Reial Decret 171/2004, de 30 de gener, relatius a: Avaluació de riscos del centre de treball, mesures de prevenció, pla d'emergència i qualsevol altre que correspongui.

El contractista resta obligat a presentar, abans de formalitzar-se l'acta d'inici de prestació del servei, els documents que seguidament s'indiquen en compliment del que disposa l'art. 10.2 del Reial Decret 171/2004:

- a) Avaluació de riscos i planificació de l'activitat preventiva.
- b) Compliment de les obligacions en matèria d'informació i formació respecte dels treballadors que vagin a prestar serveis al centre de treball.
- c) Qualsevol altre que l'Ajuntament consideri convenient o necessari.

3. El contractista tindrà accés a la documentació municipal a través de la plataforma informàtica autoritzada per l'Ajuntament en la forma que li serà indicada pel responsable del contracte i haurà de presentar el documents a través de la mateixa plataforma.

Setè. Control de qualitat

Es podrà consignar una quantitat o percentatge del preu, destinat a la contractació d'auditoria tècnica o de control de qualitat del servei.

Vuitè. Normativa sectorial aplicable

- Reial decret 3349/1983, de 30 de novembre, pel qual s'aprova la reglamentació tecnosanitària per a la fabricació, comercialització i utilització de plaguicides i modificacions posteriors.
- Llei 14/1986, de 25 d'abril, general de sanitat, pel que fa als articles considerats normativa bàsica.
- Llei 31/1995, de 8 de novembre, de prevenció de riscos laborals (LPRL).
- RD 171/2004, de 30 de gener, per la qual es desenvolupa l'article 24 de la Llei 31/1995, de 8 de novembre, de prevenció de riscos laborals, en matèria de coordinació d'activitats empresarials.
- Decret 149/1997, de 10 de juny de 1997, pel qual es regula el Registre oficial d'establiments i serveis plaguicides.
- Ordre SCO/3269/2006, de 13 d'octubre, per la qual s'estableixen les bases per a la inscripció i el funcionament del Registre Oficial d'Establiments i Serveis Biocides, i correcció d'errades de 2 de febrer de 2007.
- Reial decret 1054/2002, d'11 d'octubre, pel qual es regula el procés d'avaluació per al registre, l'autorització i la comercialització de biocides i modificacions corresponents.
- Reglament (CE) núm. 1272/2008 del Parlament Europeu i del Consell, de 16 de desembre de 2008, sobre classificació, etiquetat i envasat de substàncies i mesclures.
- Reglament (UE) n.º 528/2012 del Parlament Europeu i del Consell, de 22 de maig de 2012, relatiu a la comercialització i l'ús dels biocides.
- Reial decret 830/2010, de 25 de juny, pel qual s'estableix la normativa reguladora de la capacitat per a realitzar tractaments amb biocides.
- Reglament (UE) n.º 528/2012, del Parlament Europeu i del Consell, de 22 de maig, relatiu a la comercialització i l'ús de biocides (repetit del punt 9).
- Reglament (UE) n.º 334/2014 del Parlament Europeu i del Consell, d'11 de març, pel que es modifica el Reglament (UE) n.º 528/2012, relatiu a la comercialització i l'ús de biocides, en relació a determinades condicions d'accés al mercat.
- Reglament (UE) 2016/1179 de la Comissió de 19 de juliol de 2016, que modifica, a efectes de la seva adaptació al progrés científic i tècnic, el Reglament (CE) núm. 1272/2008 del



Parlament Europeu i del Consell, sobre classificació, etiquetat i envasat de substàncies i mescles.

- Llei 54/2003, de 12 de desembre, de reforma del marc normatiu de la prevenció de riscos laborals.
- Llei 18/2009, de 22 d'octubre, de salut pública.
- Llei 15/2009, de 9 de juliol, d'ordenació sanitària de Catalunya.
- Llei 5/2019, de 31 de juliol, de l'Agència de Salut Pública de Catalunya i de modificació de la Llei 18/2009, de 22 d'octubre, de salut pública.
- Decret Legislatiu 2/2008, de 15 d'abril, pel qual s'aprova el text refós de la Llei de protecció dels animals.
- Reial Decret 630/2013, de 2 d'agost, pel que es regula el Catàleg Espanyol d'Espècies Exòtiques Invasores.
- Norma UNE-EN 16636:2015 Serveis de gestió de plagues.

Signat digitalment per:
Tècnic de Salut Pública
Pol Manjon
16-05-2025 08:52

Signat digitalment per:
Cap de secció protecció de salut pública
i benestar animal
Lidia Castrillo
16-05-2025 14:05



Annex 1. Llistat de barris, instal·lacions i equipaments subjectes a control periòdic de plaques

Punts de control claveguera (Mensual)		
Barri	Rosegadors	Paneroles
Centre Oest	22	22
Centre Est	22	22
Mirasol	22	22
Volpelleres	20	20
Valldoreix	16	16

Equipaments docents		Periodicitat proposada
Escola bressol Gargot	CENTRE EST	6 actuacions l'any
Escola bressol Cavall Fort	CENTRE EST	6 actuacions l'any
Escola bressol Nostra Sra Montserrat	CENTRE EST	6 actuacions l'any
Escola bressol Tricicle	CENTRE OEST	6 actuacions l'any
Escola bressol Mimosa	LA FLORESTA	6 actuacions l'any
Escola bressol Molí de les Planes	LES PLANES	6 actuacions l'any
Escola bressol El Niu	MIRA-SOL	6 actuacions l'any
Escola bressol Valldoreix	VALLDOREIX	6 actuacions l'any
CEIP Pins del Vallès	CENTRE EST	6 actuacions l'any
CEIP Gerbert d'Orlhac	CENTRE EST	6 actuacions l'any
CEIP Pi d'en Xandri	CENTRE EST	6 actuacions l'any
CEIP Collserola	CENTRE EST	6 actuacions l'any
CEIP Joan Maragall	CENTRE OEST	6 actuacions l'any
CEIP l'Olivera	CENTRE OEST	6 actuacions l'any
CEIP la Mirada	CENTRE OEST	6 actuacions l'any
CEIP la Floresta	LA FLORESTA	6 actuacions l'any
CEIP Turó de can Mates	MIRA-SOL	6 actuacions l'any
CEIP Ciutat d'Alba	MIRA-SOL	6 actuacions l'any
CEIP Catalunya	MIRA-SOL	6 actuacions l'any
CEIP Ferran Clua	VALLDOREIX	6 actuacions l'any
Conservatori de Sant Cugat	CENTRE EST	6 actuacions l'any
Escola d'Art i Disseny	CENTRE OEST	6 actuacions l'any
Escola Oficial d'Idiomes	CENTRE EST	4 actuacions l'any
Local Educació (C. Esperanto)	CENTRE OEST	2 actuacions l'any
Equipaments culturals		Periodicitat proposada
Temple del Monestir	CENTRE EST	2 actuacions l'any
Claustre i Muralla del Monestir	CENTRE EST	2 actuacions l'any
Palau Abacial o Casa Rectoral	CENTRE EST	2 actuacions l'any



Biblioteca Central (Gabriel Ferrater)	CENTRE EST	4 actuacions l'any
Biblioteca Miquel Batllori	CENTRE EST	4 actuacions l'any
Celler cooperatiu	CENTRE EST	2 actuacions l'any
Casa de Cultura	CENTRE EST	2 actuacions l'any
Masia de Torreblanca	CENTRE EST	2 actuacions l'any
Xalet negre	CENTRE EST	4 actuacions l'any
Masia de Can Quiteria	CENTRE OEST	2 actuacions l'any
Casa Aymat	CENTRE OEST	2 actuacions l'any
Casa solar hivernacle	LA FLORESTA	2 actuacions l'any
Casino de La Floresta	LA FLORESTA	2 actuacions l'any
Centre Cívic La Floresta	LA FLORESTA	2 actuacions l'any
Centre social i sanitari de La Floresta	LA FLORESTA	2 actuacions l'any
Casal d'avis - Centre Cívic de Les Planes	LES PLANES	2 actuacions l'any
Centre Cívic de Les Planes	LES PLANES	2 actuacions l'any
Casal Cultural de Mirasol	MIRA-SOL	2 actuacions l'any
Biblioteca Mirasol (Marta Pessarodona)	MIRA-SOL	4 actuacions l'any
Equipaments esportius		Periodicitat proposada
Camp de futbol Can Magí	CENTRE EST	2 actuacions l'any
ZEM Jaume Tubau	CENTRE EST	2 actuacions l'any
Solar petanca Sant Francesc	CENTRE EST	2 actuacions l'any
Solar petanca Pollancreda	CENTRE EST	2 actuacions l'any
Pistes Municipals Sant Francesc	CENTRE EST	2 actuacions l'any
Pavelló esportiu municipal 3	CENTRE EST	2 actuacions l'any
ZEM La Guinardera	CENTRE OEST	2 actuacions l'any
Piscines Municipals Parc Central	CENTRE OEST	2 actuacions l'any
Piscines Municipals La Floresta	LA FLORESTA	2 actuacions l'any
ZEM Can Llobet	LA FLORESTA	4 actuacions l'any
Pista esports Mas Janer	MIRA-SOL	2 actuacions l'any
Camp de futbol Mira-sol	MIRA-SOL	2 actuacions l'any
Solar petanca Mirasol	MIRA-SOL	2 actuacions l'any
Pavelló esportiu de Valldoreix	VALLDOREIX	4 actuacions l'any
Equipaments administratius		Periodicitat proposada
Ajuntament	CENTRE EST	2 actuacions l'any
Edifici multifuncional c. Vallès	CENTRE EST	2 actuacions l'any
Local-oficina carrer Vallès 18	CENTRE EST	2 actuacions l'any
Oficina Policia local	CENTRE EST	2 actuacions l'any
Edifici Síndic de Greuges	CENTRE OEST	4 actuacions l'any



Casa Mònaco	CENTRE OEST	4 actuacions l'any
Antic Ajuntament	CENTRE OEST	4 actuacions l'any
Antic Ajuntament (edifici annex)	CENTRE OEST	2 actuacions l'any
Oficina 02 02 edif Rb Can Mora	CENTRE OEST	2 actuacions l'any
Oficina planta 03 edifici Rb Can Mora	CENTRE OEST	2 actuacions l'any
Edifici Síndic de Greuges	CENTRE OEST	4 actuacions l'any
OMET Esports	CENTRE OEST	2 actuacions l'any
Sant Cugat Feina	CENTRE OEST	2 actuacions l'any
DAPSI	CENTRE OEST	2 actuacions l'any
Horts Urbans		Periodicitat proposada
Horts urbans del Parc Ildefons Cerdà	CENTRE EST	5 actuacions l'any
Horts urbans Coll-Favà	CENTRE EST	5 actuacions l'any
Horts urbans cr. Andana	CENTRE OEST	5 actuacions l'any
Horts urbans cr Amposta	CENTRE OEST	5 actuacions l'any
Horts urbans de Can Banyameres	CENTRE OEST	5 actuacions l'any
Horts urbans Turó can Mates	MIRA-SOL	5 actuacions l'any
Horts urbans Mira-sol	MIRA-SOL	5 actuacions l'any
Altres equipaments		Periodicitat proposada
Magatzem brigada municipal Av. Valles	CENTRE EST	2 actuacions l'any
Magatzem brigada municipal Ct Roquetes	CENTRE EST	2 actuacions l'any
Magatzem brigada municipal Av. Ragull	CENTRE EST	2 actuacions l'any
Magatzem logístic nau 11 cr. Frc. Vila	CENTRE EST	2 actuacions l'any
Magatzem brigada jardineria	CENTRE OEST	2 actuacions l'any
Aparcament pl. De la vila (Ajuntament)	CENTRE EST	2 actuacions l'any
Aparcament policia local	CENTRE EST	2 actuacions l'any
Deixalleria 1	CENTRE EST	2 actuacions l'any
Deixalleria 2	CENTRE EST	2 actuacions l'any
Aparcament Volpelleres	CENTRE EST	2 actuacions l'any
Masia de Can Banyameres	CENTRE EST	2 actuacions l'any
Mercat municipal de Torreblanca	CENTRE EST	4 actuacions l'any
Villa Montserrat	CENTRE EST	2 actuacions l'any
Soterrani edifici Rb. Can Mora	CENTRE OEST	2 actuacions l'any
Local 13, centre comercial "Celler Centre"	CENTRE OEST	2 actuacions l'any
Masia Can Rabella	MIRA-SOL	2 actuacions l'any
Masia Can Monmany	VALLDOREIX	2 actuacions l'any
Masoveria Can Ribas	LA FLORESTA	2 actuacions l'any
Local Sol i Aire	LA FLORESTA	2 actuacions l'any

Annex 2. Principis de la Gestió Integrada de Plagues

Els serveis de control de plagues es duran a terme atenent la metodologia desenvolupada a la Norma UNE-EN 16636:2015 - Servicios de gestión de plagas, que estableix que els plans de Gestió de Control de Plagues constaran d'un programa de 3 etapes claus:

1. Diagnòstic de la situació

Comprendrà la recollida d'informació prèvia, la inspecció de l'espai i l'anàlisi de la situació.

Inspecció de diagnosi per a l'estudi dels factors que poden afavorir el desenvolupament d'una plaga, la identificació dels organismes que poden produir la plaga, el seu origen, distribució i zones afectades. S'establirà el grau d'infestació segons si és molt lleu, lleu, greu o molt greu. Es determinarà el llindar de tolerància en funció del grau d'infestació i dels danys ocasionats a les persones i el medi.

1. Programa d'actuació

En funció de la diagnosi, s'elaborarà i aplicarà el programa d'actuació, que implicarà el conjunt de mesures i estratègies d'actuació necessàries per a mantenir els nivells de plaga sota el llindar de tolerància. El disseny del programa d'actuació ha d'incloure:

- Mesures preventives i/o correctores

Es prioritzaran les mesures preventives i/o correctores necessàries per evitar i/o controlar l'establiment o proliferació d'organismes plaga.

Els treballs i materials que formin part d'aquests mètodes físics de control i de condicionament de les diferents àrees municipals, així com el manteniment de les condicions higienicosanitàries de les instal·lacions aniran a càrrec dels agents municipals encarregats de la seva gestió.

- Mètodes de control actius

En cas d'haver d'utilitzar mètodes de control actius, es prioritzarà l'ús de mètodes de control físic, mecànic i biològic.

Si finalment s'utilitzen productes químics, s'utilitzaran productes d'ús per a personal especialitzat (mai d'àmbit domèstic), i que impliquin el menor risc per a les persones i el medi ambient. S'optarà sempre per prioritzar els productes bioracionals.

Els productes utilitzats hauran d'estar autoritzats i s'aplicaran seguint estrictament les condicions d'ús establertes en la seva autorització.

- Avaluació dels possibles factors de risc de l'estratègia de control i establiment de les mesures de seguretat

Prèviament als tractaments, es durà a terme una avaluació dels factors de risc de l'actuació, definint l'àrea afectada pel tractament i les mesures de seguretat corresponents. Es tindrà en compte:

- L'aïllament de l'àrea afectada pel tractament
- L'absència de persones alienes a les actuacions i el respecte del termini de seguretat en l'àrea afectada
- L'adopció de mesures pel que fa a la ventilació
- La no interacció dels productes biocides amb els productes i/o procediments de neteja
- La col·locació de punts de control mitjançant porta-esquers rodenticides o insecticides de forma que no puguin ser manipulats per persones alienes
- Les mesures indicades a la fitxa de seguretat de cada producte



L'Ajuntament col·laborarà amb la persona responsable tècnica de l'actuació i proporcionarà les dades necessàries que s'hagin de tenir en compte i que puguin tenir repercussió en les actuacions que s'estableixin.

2. Avaluació continuada

El seguiment continuat del nivell d'infestació i de la efectivitat de les mesures de control i estratègies aplicades, tant en les actuacions puntuals com dels programes de manteniment, de control periòdic i prevenció en instal·lacions i/o espais concrets.

Annex 3. Històric d'incidències i actuacions de control de plagues

2022

Ed. Municipals	
Organisme	Nombre d'actuacions
Rosegadors	87
Paneroles	16
Formigues	39
Mosquits	11
Mosques	8
Via Pública	
Organisme	Nombre d'actuacions
Rosegadors	216
Paneroles	68
Mosquits	9

2023

Ed. Municipals	
Organisme	Nombre d'actuacions
Rosegadors	56
Paneroles	25
Formigues	30
Mosquits	6
Mosques	8
Via Pública	
Organisme	Nombre d'actuacions
Rosegadors	124
Paneroles	85
Mosquits	10

2024

Ed. Municipals	
Organisme	Nombre d'actuacions
Rosegadors	58
Paneroles	32
Formigues	22
Mosquits	6
Via Pública	
Org.	Nº Total
Rosegadors	143
Paneroles	100
Mosquits	3



Annex 4. Relació d'instal·lacions, equipaments i carrers subjectes a revisió de mosquits

Equipaments docents		Periodicitat proposada
Escola bressol Gargot	CENTRE EST	5 actuacions l'any
Escola bressol Cavall Fort	CENTRE EST	5 actuacions l'any
Escola bressol Nostra Sra Montserrat	CENTRE EST	5 actuacions l'any
Escola bressol Tricycle	CENTRE OEST	5 actuacions l'any
Escola bressol Mimosa	LA FLORESTA	5 actuacions l'any
Escola bressol Molí de les Planes	LES PLANES	5 actuacions l'any
Escola bressol El Niu	MIRA-SOL	5 actuacions l'any
Escola bressol Valldoreix	VALLDOREIX	5 actuacions l'any
CEIP Pins del Vallès	CENTRE EST	5 actuacions l'any
CEIP Gerbert d'Orlhac	CENTRE EST	5 actuacions l'any
CEIP Pi d'en Xandri	CENTRE EST	5 actuacions l'any
CEIP Collserola	CENTRE EST	5 actuacions l'any
CEIP Joan Maragall	CENTRE OEST	5 actuacions l'any
CEIP l'Olivera	CENTRE OEST	5 actuacions l'any
CEIP la Mirada	CENTRE OEST	5 actuacions l'any
CEIP la Floresta	LA FLORESTA	5 actuacions l'any
CEIP Turó de can Mates	MIRA-SOL	5 actuacions l'any
CEIP Ciutat d'Alba	MIRA-SOL	5 actuacions l'any
CEIP Catalunya	MIRA-SOL	5 actuacions l'any
CEIP Ferran Clua	VALLDOREIX	5 actuacions l'any
Equipaments culturals		Periodicitat proposada
Xalet negre	CENTRE EST	4 actuacions l'any
Masia de Torreblanca	CENTRE EST	4 actuacions l'any
Casal Cultural de Mirasol	MIRA-SOL	4 actuacions l'any
Casino de La Floresta	LA FLORESTA	4 actuacions l'any
Centre Cívic La Floresta	LA FLORESTA	4 actuacions l'any
Centre Cívic de Les Planes	LES PLANES	4 actuacions l'any
Biblioteca Central (Gabriel Ferrater)	CENTRE EST	4 actuacions l'any
Biblioteca Mirasol (Marta Pessarodona)	MIRA-SOL	4 actuacions l'any
Biblioteca Miquel Batllori	CENTRE EST	4 actuacions l'any
Equipaments administratius		Periodicitat proposada
Ajuntament	CENTRE EST	4 actuacions l'any
Casa Mònaco	CENTRE OEST	4 actuacions l'any
Altres		Periodicitat proposada
Deixalleria 1	CENTRE EST	4 actuacions l'any



Deixalleria 2	CENTRE EST	4 actuacions l'any
Equipaments esportius		Periodicitat proposada
Camp de futbol Can Magí	CENTRE EST	5 actuacions l'any
ZEM Jaume Tubau	CENTRE EST	5 actuacions l'any
Pistes Municipals Sant Francesc	CENTRE EST	5 actuacions l'any
ZEM La Guinardera	CENTRE OEST	5 actuacions l'any
Piscines Municipals Parc Central	CENTRE OEST	5 actuacions l'any
Piscines Municipals La Floresta	LA FLORESTA	5 actuacions l'any
ZEM Can Llobet	LA FLORESTA	5 actuacions l'any
Camp de futbol Mira-sol	MIRA-SOL	5 actuacions l'any

Via / Carrer		
Av. de Can Bellet	C. de Gaspar Sala	C. de Ventura Gassol
Av. de Can Cabassa	C. de Goya	C. del Dos de Maig
Av. de Can Banyeres	C. de Guipúscoa	C. del Cardenal Cisneros
Av. de la Clota	C. de Jaume de Montcorb	C. del Roselló
Av. de la Via Augusta	C. de Joan Oliver	C. dels Pous
C de Miquel Quintana	C. de Josep Irla	C. Dolors Bigas
C. Adrià Gual	C. de Josep Tarradellas	C. Fuerteventura
C. Angel Guimerà	C. de la Mare de Déu del Roser	C. Gorina
C. Balmes	C. de Mariné	C. Guadalupe Duran
C. Cales Riba	C. de Màrius Torres	C. Joan Alcover
C. Capella de Sant Joan	C. de Miquel Servet	C. Josefina Mascareñas
C. Clementina Aderiu	C. de Pau Muñoz	C. Josep Carner
C. de l'Abat Armengol	C. de Pau VI	C. Josep Serrabogunyà
C. d'Abat Guillem	C. de Pere Calders	C. Josep Vicenç Foix
C. d'Antoni Agraz	C. de Pere Ferrer	C. Sabadell
C. d'Antoni de Solanell	C. de Pintor Murillo	C. de la Mina
C. d'Antoni Puigverd	C. de Puig i Cadafalch	C. de Llaceres
C. d'Avel·lina Casadevall	C. de Ramon Mas	C. de la Fàbrica
C. d'Ignasi Barraquer	C. de Roc Codó	C. de Sant Esteve
C. d'Isidre Margenat	C. de Sabina Banyameras	C. de Castellví
C. de Benet Cortada	C. de Sant Antoni	C. de Santa Anna
C. de Benet de Moxò	C. de Sant Eduard	C. de Sant Bartomeu
C. de Bonaventura de Gayolà	C. de Sant Jaume	C. de la Planta de l'Hospital
C. de Carrasco i Formiguera	C. de Sant Medir	C. de la Indústria
C. de Concepció Pla	C. de Santa Teresa	C. de Sabadell
	C. de Vallseca	C. de Salles



Camí de la Creu	Pstg. Sant Antoni	Riera de Mas gener - tram 1
Rbl. Torrent d'en Xandri	Pg. d'Antoni Gaudí	Riera de Mas gener - tram 2
C. d'Orient	Pg. de la Mare de la Font	Riera de Mas gener - tram 3
C. del Monestir	Pg. De Pintor Romero	Riera de Mas gener - tram 4
Psg. De la Torreblanca	Pg. Francesc Macià	Riera de Sant Cugat - tram 1
C. de Borrel	Rb de Can Mora	Riera de Sant Cugat - tram 2
Ptge. De la Diputació	Pl. d'en Coll	Riera de Sant Cugat - tram 3
C. Idelfons cerdà	Pl de Lluís Millet	Riera de Sant Cugat - tram 4
C. del Vallès	Pl. de Miguel Ros	Riera de Volpelleres - tram 1
Av. De Cerdanyola	Pl. de Pep Ventura	Riera de Volpelleres - tram 2
C. Carles Riba	Pl. de Rafael de Casanova	Riera de Volpelleres - tram 3
C. de Josep Carner	Pl. de Sant Francesc	Riera de Volpelleres - tram 4
C. de Salvat Papasseit	Pl. del Coll de la Creu d'en Blau	Torrent de Can Cabassa - tram 1
C. de Màrius Torres	Pl. Octavià Embornals	Torrent de Can Cabassa - tram 2
C. Clementina Arderiu	Pl. del Pont Gros	Torrent de Can Cabassa - tram 3
C. Safir	Pl. de la Mainada	Torrent de Can Cabassa - tram 4
C. Salvador Espriu	Pl. de l'Estació Valldoreix	Torrent de Can Cabassa - tram 5
C. Salvat-Papasseit	Pl. de Barcelona	Torrent de Can Llobet - tram 1
C. Sant Jordi	Pl. Mas Gener	Torrent de Can Llobet - tram 2
C. Sant Salvador	Pl dels tres Pous	Torrent de Ferrussons - tram 1
C. Santa Engràcia	Pl. de la Vila	Torrent de Ferrussons - tram 2
C. Santa Maria	Pl. Xavier Cugat	Parc de Can Vernet
C. Santiago Rossinyol	Jardins de la Penya Regalèssia	Parc de la Pollancreda
C. de Villa	Jardins del Monestir	Parc entre C. Pompeu Fabra, Pg. Del Roser i C. Mallorca
C. Valldoreix	Parc del Vaixell	Parc Infantil Plaça Augusta
Camí de Can Minguet	Cross Vollpalleres Riera 1	Parc Infantil Can Gatzet
	Riera "Les Planes"	Parc Infantil dels Jocs Florals



Annex 5. Llistat d'edificis subjectes a control de tèrmits

EDIFICIS HISTÒRIC-ARTÍSTICS	Direcció	Nivell de Risc
CLAUSTRE I MURALLA DEL MONESTIR	PL OCTAVIÀ	
TEMPLE DEL MONESTIR	PL OCTAVIÀ	
PALAU ABACIAL O CASA RECTORAL	PL OCTAVIÀ	
LOCALS COMERCIALS		
LOCAL SOL I AIRE	AV. LLAC, 34	
EQUIPAMENTS ADMINISTRATIUS		
ANTIC AJUNTAMENT	PL BARCELONA, 17	
CASA MONACO	PS CÀNOVAS DEL CASTILLO, 50	
ANTIC AJUNTAMENT (EDIFICI ANNEX)	CR. FRANCESC MORAGUES	
EQUIPAMENTS CULTURALS		
CASINO DE LA FLORESTA	CR CASINO, 15	
CASA DE CULTURA	CR CASTELLVÍ - JARDINS DEL MONESTIR	
CASA AYMAT	CR VILLÀ, 68	
BIBLIOTECA CENTRAL GABRIEL FERRATER	PL. CENTRE CULTURAL, S/N	
MASIA DE TORREBLANCA	AV PLA DEL VINYET - CR DOMENECH I MONT.	
CENTRE CIVIC LA FLORESTA	BAIXADA DE CAN LLOBET, S/N	
EQUIPAMENTS DOCENTS		
ESCOLA JOAN MARAGALL	PS CREU, S/N	
ESCOLA PINS DEL VALLÈS	AV VULLPALLERES, 51	
ESCOLA LA FLORESTA	CAMÍ DE CAN PAGAN, S/N	
ESCOLA GERBERT D'ORLHAC	C/ JOSEP VICENÇ FOIX, 35	
ESCOLA BRESSOL CAVALL FORT	C/ JOAN MARAGALL, 25	
ESCOLA L'OLIVERA	PS MARE DE LA FONT, 2-10	
ESCOLA TURÓ DE CAN MATES	CR JOSEP IRLA, 50	
ESCOLA PI D'EN XANDRI	CR SANTA TERESA, 61	
ESCOLA CIUTAT D'ALBA	CARRER SAFIR - CTRA VALLVIDRERA	
ESCOLA COLLSEOLA	PL. ABAT DONADEU, 44	
ESCOLA CATALUNYA	CR. POMPEU FABRA - CR. VITÒRIA	
ESCOLA BRESSOL TRICICLE	C/ ROVELLAT, 41	
ESCOLA BRESSOL EL NIU	CR. MERCAT, 2	
ESCOLA BRESSOL NOSTRA SRA MONTSERRAT	ABAT BIURE, 29	
CONSERVATORI DE SANT CUGAT	PLAÇA DEL CENTRE CULTURAL, S/N	
EQUIPAMENTS ESPORTIUS		
SOLAR PISTA ESPORTS MIRASOL - MAS JANER	CR LANZAROTE - CR CUENCA	
CAMP DE FUTBOL CAN MAGÍ	AV RAGULL - CT ROQUETES	
PISTA POLIESPORTIVA I PAVELLÓ LA FLORESTA	CR MARGARIT - CAN LLOBET	
COMPLEX AQUÀTIC PARC CENTRAL	CARRERS ROVELLAT - J. VIDAL - F.CABAN.	
PAVELLÓ ESPORTIU DE VALLDORREIX	CR BROLLADOR - PS GUINEU	
ZONA ESPORTIVA DE LES PLANES	CAMÍ DE CAN FLO	
COMPLEX ESPORTIU JAUME TUBAU	CR VENTURA GASSOL - CR CARRASCO FOR.	
CAMP DE FUTBOL MIRA-SOL	CR VITÒRIA - CM CAN UBACH - CR VITÒRIA -	
SOLAR PETANCA SANT FRANCESC	JOAN XXIII - STA. ENGRÀCIA	
PISTA ESPORTIVA ABAT ESCARRÉ	CR ABAT ESCARRÉ	
CIUTAT ESPORTIVA LA GUINARDERA	AV. GUINARDERA - AV. EUROPA	
PAVELLONS ESPORTIUS MUNICIPALS 1 I 2	RAMBLA DEL CELLER	
PAVELLÓ ESPORTIU MUNICIPAL 3	RAMBLA DEL CELLER	
ALTRES EQUIPAMENTS		
MASIA CAN RABELLA	CAN MATES	
MASIA DE CAN CANYAMERES	AV CAN BELLET	
MASOVERIA CAN RIBAS	CTRA ARRABASSADA. PK 6'170	
50% MASIA CAN MONMANY	CAN MONMANY	
MASIA TORRENEGRA*		



Risc molt alt	Estructura de fusta
Alt risc	Sense estructura de fusta
Mig risc	No es pot descartar infestació però és molt poc probable
Baix risc	Infestació gairebé impossible perquè no hi ha més que mobiliari de fusta i/o està en un espai de baix risc