

SERVEI DE MEDI AMBIENT
CONSELL COMARCAL DE LA CONCA DE BARBERÀ

PLEC DE CLÀUSULES TÈCNIQUES PARTICULARS

**Contracte de serveis: “DESRATITZACIÓ I DESINSECTACIÓ DE
LES INSTAL·LACIONS DEL CENTRE COMARCAL DE
TRACTAMENT DE RESIDUS MUNICIPALS DE LA CONCA DE
BARBERÀ”**

ÍNDEX

1. OBJECTE.....	3
2. ÀMBIT DEL CONTRACTE	3
3. OBLIGACIONS GENERALS	3
4. OBLIGACIONS DE L'ADJUDICATARI	3
5. ÀREA D'APLICACIÓ DEL SERVEI	4
5.1 RESUM DEL MATERIAL SOL·LICITAT:	4
6. ESPECIFICACIONS TÈCNIQUES DEL SERVEI.....	6
6.1. SERVEIS A CONTRACTAR.....	6
6.2. PROGRAMACIÓ ORDINÀRIA DE LES ACTUACIONS DE DESRATITZACIÓ I DESINSECTACIÓ. TRACTAMENTS FIXOS.....	7
6.3. INSPECCIÓ.....	7
6.4. AVALUACIÓ I DIAGNOSI DE LA SITUACIÓ.....	8
6.5. DISSENY D'UN PLA DE TREBALL I REALITZACIÓ DEL SERVEI	8
6.6. PROCEDIMENT, MÈTODE, EQUIPS, MATERIALS I BIOCIDES.....	10
6.7. NORMES I OBLIGACIONS DE L'ADJUDICATARI.....	13

1. OBJECTE

Aquest plec de clàusules tècniques, té com a finalitat la contractació del servei de desratització i desinsectació de les instal·lacions del Centre Comarcal de Tractament de Residus Municipals de la Conca de Barberà (d'ara endavant, el Centre).

El Centre pertany al Consell Comarcal de la Conca de Barberà.

2. ÀMBIT DEL CONTRACTE

L'àmbit d'aplicació del present contracte es refereix al Centre, que consta de les següents instal·lacions: un dipòsit controlat, una planta de compostatge i una planta de tractament de la resta. Aquest Centre està situat dins del terme municipal de l'Espluga de Francolí, conegut com a Pla de Noré. L'accés a aquest emplaçament es realitza des de la carretera TV-2336, en direcció a Blancafort, prenent un desviament a la dreta en el quilòmetre 2,9.

L'àmbit d'aplicació dels serveis objecte del present contracte abasta les següents àrees:

- a. Planta de compostatge
- b. Planta de tractament de la resta
- c. Zona de descàrrega vegetal
- d. Dipòsit controlat
- e. Oficines.

3. OBLIGACIONS GENERALS

L'empresa adjudicatària ha de comptar amb els recursos tècnics adequats i una organització que s'ajusti a la naturalesa de les tasques a realitzar.

4. OBLIGACIONS DE L'ADJUDICATARI

L'adjudicatari, a més de proporcionar el servei objecte del contracte, es compromet a les següents responsabilitats

1. Optimitzar les operacions de tractament amb un enfocament en la seguretat i la protecció del medi ambient.

2. Proporcionar al Centre la informació relacionada amb el servei contractat quan sigui requerida, informe anual, pla DDD, informació sobre el personal qualificat.
3. Assegurar que es disposa de les instal·lacions, equips i materials necessaris per a la prestació del servei contractat.
4. Facilitar el fulls trimestrals de seguiment al Centre.
5. Realitzar els serveis d'acord amb l'horari d'atenció del Centre. de 8:00 a 14:00.

5. ÀREA D'APLICACIÓ DEL SERVEI

Actualment, la zona de cobertura del servei de desratització i desinsectació cobreix aproximadament una superfície de 12.600 m². Aquesta àrea inclou 17 punts de porta esquers ubicats en el perímetre de les instal·lacions, així com 7 trampes caixa per a rosegadors i 14 trampes adhesives per a insectes dins de les oficines.

Amb la recent ampliació de la planta de tractament de resta, cal tenir en compte la superfície addicional d'aquesta nova instal·lació, que s'incrementa 6.050 m² i fa un total de 18.650m² del Centre a tractar. Amb l'objectiu d'assegurar un servei eficaç i complet, es requereix la instal·lació d'un mínim de 9 trampes perimetrals addicionals en aquesta nova zona (consulteu el mapa a la part final d'aquest punt).

Això porta a un mínim de 26 punts de control perimetrals amb porta esquers que cobriran tota la superfície perimetral a tractar del Centre (apartat 2. a, b, c ,d).

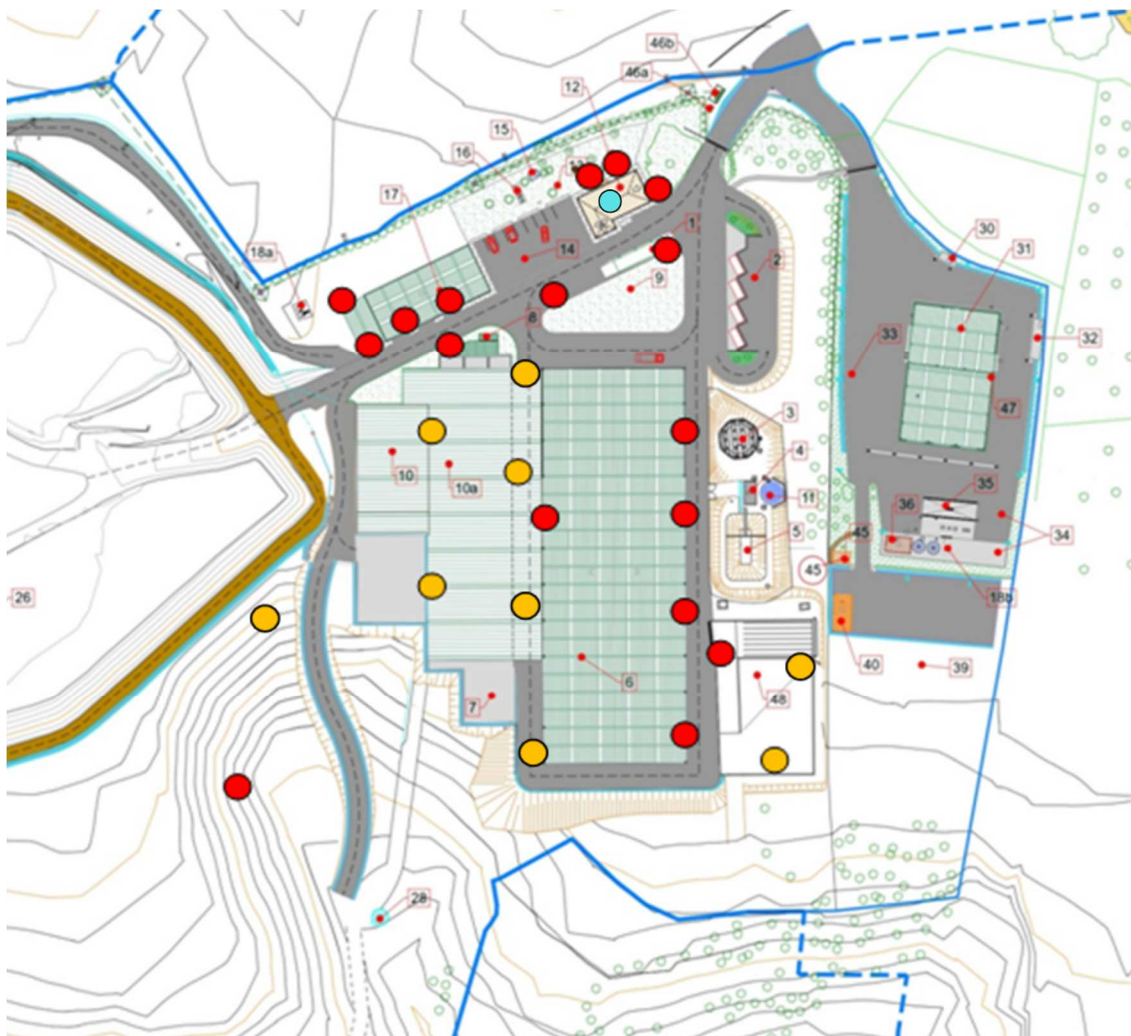
També es mantindran com a mínim les 7 trampes caixa de rosegadors i com a mínim les 14 trampes adhesives per a insectes dins de les oficines (apartat 2.e).

A més, l'empresa adjudicatària desenvoluparà un programa d'actuació específic per a cada àrea, que inclourà els punts crítics relacionats amb el control de rosegadors i desinsectació, la ubicació dels punts de control preventiu, les mesures correctives i preventives específiques per als rosegadors i insectes que requereixen acció immediata, les recomanacions relatives a mesures correctives i preventives a curt i a llarg termini.

L'empresa adjudicatària tindrà 15 dies després de la signatura del contracte per instal·lar les trampes i els punts de control.

5.1 RESUM DEL MATERIAL SOL·LICITAT:

- 26 punts de control perimetrals
- 7 trampes caixa de rosegadors
- 14 trampes adhesives insectes



- Punts de control perimetrals existents (roseadors)
- Proposta ubicació nous punts de control perimetrals (roseadors)
- 7 rampes caixa de roseadors i 14 trampes adhesives d'insectes

6. ESPECIFICACIONS TÈCNIQUES DEL SERVEI

6.1. SERVEIS A CONTRACTAR

Les actuacions de control de plagues han de ser realitzades amb l'atenció posada en criteris de protecció de la salut, mediambientals i d'efectivitat. Això significa que els mètodes utilitzats hauran de ser proporcionals a la problemàtica que es necessita resoldre i estar en consonància amb aquests criteris.

El present contracte de servei cobrirà la totalitat de les tasques relacionades amb la programació que es detalla a la clàusula 2 d'aquest plec. Això inclourà les activitats programades ordinàries i les extraordinàries que es descriuen.

A efectes d'aquest plec, s'entendrà el següent:

- **Desratització:** Es refereix a l'eliminació de rosegadors mitjançant productes raticides o altres mètodes, dins de tots els àmbits descrits a la clàusula 2.
- **Desinsectació:** Fa referència a l'eliminació d'insectes, àcars o altres aràcnids mitjançant productes insecticides o acaricides o altres mètodes, dins de l'àmbit descrit a la clàusula 2. e) Oficines

Queden exclosos els següents tractaments:

1. Contra les plagues fitosanitàries: Aquest contracte no inclou cap servei destinat a controlar o eradicar plagues que afectin les plantes, cultius o qualsevol altre element relacionat amb la vegetació.

2. Contra aquelles plagues ocasionades per espècies protegides per normatives legals específiques: Aquest contracte no permet la realització de tractaments que puguin afectar espècies protegides per qualsevol normativa legal vigent. Aquesta exclusió s'aplica específicament a aquelles plagues causades per aquestes espècies, i els serveis de desratització i desinsectació s'hauran de dur a terme de manera que no interfereixin amb la preservació d'aquestes espècies o amb el compliment de les disposicions legals.

6.2. PROGRAMACIÓ ORDINÀRIA DE LES ACTUACIONS DE DESRATITZACIÓ I DESINSECTACIÓ. TRACTAMENTS FIXOS.

Aquesta secció es refereix a les actuacions sistemàtiques programades i planificades específiques per a cada àmbit d'actuació, amb l'objectiu de garantir una resposta eficaç en el control preventiu i minimitzar el nombre d'incidències en el servei.

Els tractaments fixos seran valorats amb una quantitat anual fixa, distribuïda en parts iguals durant la vigència del contracte.

L'empresa adjudicatària ha de seguir les següents etapes en el desenvolupament de les seves activitats: inspecció, avaluació i diagnòstic de la situació, disseny d'un Pla de Treball i execució del servei, amb una avaluació continuada del programa de control de plagues.

El programa ordinari de desratització es durà a terme en funció dels resultats de les inspeccions realitzades, amb una freqüència mínima de control trimestral (4 vegades l'any cada 3 mesos). De manera similar, el programa ordinari de desinsectació s'ajustarà als resultats de les inspeccions realitzades, amb una freqüència mínima de control trimestral (4 vegades l'any cada 3 mesos).

Després de cada inspecció, s'ha de redactar un informe o full de treball que s'haurà de presentar a la direcció del Centre en un termini màxim de 72 hores. Si és necessari, s'aplicarà el tractament adequat.

6.3. INSPECCIÓ

- **Estudi de Factors Afavoridors:** Aquesta fase implica l'anàlisi dels factors que podrien propiciar el desenvolupament d'una plaga. Això inclou les característiques de la zona, les condicions ambientals, les àrees o zones de possible expansió, així com les característiques estructurals del local i de la seva activitat.
- **Diagnòstic i Classificació:** Es realitzarà un diagnòstic i classificació dels locals i zones incloses en el contracte segons el seu nivell de risc d'infestació.
- **Estudi de Presència d'Organismes:** Aquesta fase consistirà en un estudi de la presència d'organismes com insectes, altres artròpodes i rosegadors que podrien causar plagues.
- **Avaluació d'Antecedents:** Es valoraran els antecedents relacionats amb la presència de plagues en els locals o zones que requereixen control.
- **Recopilació d'Informació:** En cas que hi hagi avisos o denúncies, es mantindrà

contacte amb la part afectada per recopilar qualsevol informació disponible.

6.4. AVALUACIÓ I DIAGNOSI DE LA SITUACIÓ

Si durant la inspecció es detecta la presència d'una plaga o es troben deficiències com ara problemes estructurals o de neteja que podrien afavorir la presència de plagues, s'ha de realitzar una avaluació completa de la situació i documentar-ho per escrit.

En cas que es confirmi la presència d'una plaga, es seguirà el següent procediment:

- Identificació de l'organisme involucrat.
- Determinació de l'origen i els factors que afavoreixen el seu desenvolupament.
- Caracterització de l'organisme des d'un punt de vista biològic i ecològic.
- Determinació de la distribució de les zones afectades per la plaga i la seva intensitat.
- Establiment d'un llindar de tolerància basat en la gravetat de l'afectació que la plaga produeix en l'àmbit considerat.

6.5. DISSENY D'UN PLA DE TREBALL I REALITZACIÓ DEL SERVEI

El pla de treball es basarà en els resultats del diagnòstic de la situació. Quan es detecti la presència de plagues o deficiències, es determinaran les accions necessàries, que inclouran les següents fases:

a) Identificació de Mesures Preventives i/o Correctores: Es proposaran mesures preventives i/o correctores per evitar i/o controlar el desenvolupament de la plaga. L'empresa adjudicatària ha de presentar aquestes propostes per escrit. Si es requereixen treballs de paleta o altres de similar naturalesa, aquests queden expressament exclosos del contracte.

b) Proposar Mètodes de Control Actiu: Es donarà prioritat a l'ús de mètodes de control físic i mecànic, com la temperatura, la llum ultraviolada, les trapes adhesives i mecàniques, i els mètodes de control biològic. Només en cas necessari, es recorrerà a l'ús de plaguicides. En aquest cas, es seleccionaran productes amb el menor risc per a persones i medi ambient, prioritzant els plaguicides bioracionals. Les tècniques de tractament han de minimitzar el risc d'exposició.

c) Avaluació de Factors de Risc i Mesures de Seguretat: Si es fa servir plaguicides, es realitzarà una avaluació prèvia dels factors de risc, incloent aspectes relacionats amb l'àrea de tractament i l'activitat que s'hi desenvolupa. Es determinarà l'àrea afectada pel tractament i les mesures de seguretat pertinents. Totes les accions requeriran l'aprovació del Centre.

En cas d'ús de plaguicides, les mesures de seguretat inclouran:

L'aïllament de l'àrea de tractament.

La restricció de l'accés a persones alienes a les operacions de tractament amb compliment del termini de seguretat.

La col·locació de rètols per indicar les hores d'inaccessibilitat.

Mesures de ventilació adequades.

La separació del plaguicida aplicat de productes o procediments de neteja per evitar efectes indesitjables.

Altres mesures indicades a l'autorització del producte.

La col·locació d'estacions d'esquers rodenticides o insecticides per prevenir la manipulació per part de persones alienes.

a. Avaluació d'incidències

De manera general, la resolució d'una incidència requerirà totes les accions necessàries per reduir el nivell de plaga fins a nivells considerats acceptables. Les incidències es classificaran seguint els criteris següents:

Incidència urgent:

S'entendran com a incidències urgents aquelles situacions que representin un risc greu per la salut o el benestar de les persones, o que, sense ser d'elevat risc, puguin afectar un nombre significatiu de persones en un breu període de temps. Així mateix, s'inclouran aquelles incidències que puguin comportar una greu infracció de la normativa vigent en matèria d'higiene i salut.

En situacions d'urgència que requereixin el control de plagues, l'empresa adjudicatària i el Centre treballaran conjuntament per determinar les mesures més adequades a prendre. Com a norma general, en casos d'urgència identificats pel Centre, l'empresa adjudicatària haurà de respondre en un termini màxim de 24 hores des de la notificació del tècnic. Aquest període inclourà una inspecció, el diagnòstic derivat i les accions necessàries per controlar la plaga.

Incidència ordinària:

Les queixes i les incidències que no es considerin urgents i que no requereixin mesures de seguretat seran tractades com a incidències ordinàries. En aquests casos, l'empresa adjudicatària haurà de respondre en un termini màxim de 48 hores des de la notificació del tècnic. Aquest termini inclourà com a mínim una inspecció per determinar el diagnòstic derivat.

Les accions per al control de la plaga s'emprendran en les 24 hores següents a la inspecció, i el termini total per resoldre la incidència serà de 72 hores des de la notificació del tècnic.

6.6. PROCEDIMENT, MÈTODE, EQUIPS, MATERIALS I BIOCIDES

Amb l'objectiu de preservar la salut de les persones, protegir la fauna i la flora, i respectar el medi ambient, el control de plagues i les actuacions de desratització i desinsectació es realitzaran seguint els principis, conceptes i metodologies de la lluita integrada contra les plagues.

En cas que sigui necessari utilitzar productes biocides, aquests seran productes comercials registrats i adequadament homologats i autoritzats per la Direcció General de Salut Pública del Ministeri de Sanitat i Consum. L'adjudicatari subministrarà aquests biocides sense cap cost addicional, i el seu cost està inclòs en el preu del contracte de serveis.

Les dosis d'aplicació mai superaran les quantitats oficialment autoritzades per a cada ús previst.

Les formulacions utilitzades en els tractaments de desinsectació i desinfecció seran respectuoses amb el medi ambient, els mobles i els elements estructurals dels edificis (parets, columnes, etc.), i s'evitarà, en tot moment, la contaminació del sòl i de les aigües.

Els licitadors hauran de presentar a l'informe anual la descripció dels tractaments proposats.

A l'informe anual, els licitadors detallaran els procediments i els productes utilitzats per a cada tractament, incloent:

- Nom comercial del producte.
- Nom de la substància activa.
- Número de registre de la Direcció General de Salut Pública del Ministeri de Sanitat i Consum.
- Nivell de toxicitat del producte.
- Temps de seguretat del producte.
- Fitxa tècnica del producte.

Els productes comercials utilitzats seran aplicats amb les dosis autoritzades i es compliran les normes de seguretat establertes per a cada un d'ells, amb l'objectiu de minimitzar els riscos per als aplicadors, les persones i els animals de companyia. Si es preveu utilitzar un producte diferent dels comunicats, caldrà proporcionar la informació relativa a aquest producte abans de la seva aplicació.

a. Personal Qualificat i Formació

El personal encarregat de realitzar les tasques de desinfecció, desratització i desinsectació haurà de tenir les qualificacions i la formació necessàries per dur a terme aquestes feines de conformitat amb la normativa vigent.

El contractista haurà de proporcionar la informació següent sobre el personal encarregat del control de plagues:

- Carnet d'aplicador de tractaments de desratització, desinsectació i desinfecció de nivell qualificat per al responsable tècnic de l'empresa.
- Carnet d'aplicador de tractament de desratització, desinsectació i desinfecció de nivell bàsic per al personal auxiliar que participi en els tractaments.

A més, l'empresa haurà de demostrar que ha dut a terme les següents accions:

- Avaluació de riscos.
- Planificació de l'activitat preventiva.
- Informació i formació en matèria de prevenció de riscos laborals per als treballadors i les treballadores encarregats del control de plagues, segons l'article 19 de la Llei de Prevenció de Riscos Laborals (LPRL).

L'equip humà necessari per a dur a terme les tasques de control de plagues estarà disponible durant tot el període de vigència del contracte. En cas de necessitat derivada de l'execució del contracte, l'empresa de control de plagues es compromet a disposar del personal necessari per satisfer aquesta demanda.

El personal encarregat de les actuacions registrarà les seves activitats i en donarà compte al responsable del Centre.

b. Mitjans tècnics

Els mitjans tècnics necessaris per dur a terme els treballs i aplicar els biocides són responsabilitat de l'adjudicatari i seran proporcionats per aquest sense cap despesa addicional per part del Centre. L'adjudicatari no podrà reclamar al Centre despeses relacionades amb el transport, el manteniment, les reparacions, la reposició o la nova adquisició de mitjans tècnics degut al consum, l'ús normal o l'obsolescència.

c. Treballs col·laterals de prevenció i correcció en la lluita contra plagues i activitats connexes

Els treballs i els materials relacionats amb les mesures preventives o correctives per a la millora de les instal·lacions, la higiene i altres condicions del Centre (com les feines de paletaeria o altres obres civils) seran responsabilitat del Centre.

No obstant això, l'empresa adjudicatària haurà de presentar per escrit totes les modificacions, mesures preventives i treballs de millora que consideri necessaris per prevenir i combatre la presència de plagues.

d. Senyalització de les actuacions

Després de cada aplicació de productes plaguicides, l'adjudicatari tindrà l'obligació de precintar les zones tractades i col·locar-hi rètols visibles que indiquin la següent informació:

- Data i hora d'inici de l'aplicació.
- Data i hora d'acabament de l'aplicació.
- Termini de seguretat.
- Data i hora de finalització del termini de seguretat.

e. Termini de seguretat de les actuacions

El termini de seguretat durant el qual és recomanable que ningú accedeixi a les zones tractades, en cas que els productes tinguin establert un termini de seguretat, serà, com a mínim, el que apareix especificat en la resolució d'inscripció del producte en el Registre oficial de plaguicides, emesa per la Direcció General de Salut Pública del Ministeri de Sanitat i Consum.

En cap circumstància es permetrà l'ús de productes plaguicides destinats a desratitzacions i/o desinsectacions a persones alienes a l'empresa. Aquesta restricció s'aplica estrictament.

f. Seguiment general de les actuacions

El contractista executarà totes les feines en coordinació amb el responsable del Centre i garantirà una comunicació eficaç en tot moment entre l'empresa i el Centre.

Per assegurar una comunicació efectiva i poder gestionar les urgències, el contractista disposarà d'una adreça de correu electrònic i d'una línia telefònica d'accés fàcil durant les hores d'oficina.

A més, la persona responsable de la prestació del servei estarà equipada amb un telèfon mòbil per estar localitzable durant l'horari laboral.

L'empresa haurà de garantir la prestació del servei de manera ininterrompuda i regular, sense interrupcions degudes a baixes, vacances o altres motius, al llarg de tot l'any.

g. Seguiment i control de les actuacions

La programació ordinària de les actuacions es realitzarà de manera que sigui compatible amb les activitats habituals que es desenvolupen a la zona de treball. En aquest sentit, el contractista tindrà dret a rebre tota la informació necessària del Centre

per a planificar adequadament les actuacions. La programació haurà de garantir que les actuacions es portin a terme en tots els àmbits d'actuació i amb la periodicitat establerta en el plec.

6.7. NORMES I OBLIGACIONS DE L'ADJUDICATARI

a. Normativa vigent

L'empresa adjudicatària està obligada a complir amb la normativa legal vigent en tot moment.

b. Inscripció al Registre

L'adjudicatari ha de proporcionar la prova de la seva inscripció en el Registre Oficial d'Establiments i Serveis Plaguicides (ROESP) per a les activitats de control de plagues o servei biocida a terceres persones, amb les categories de biocides 14, 18 i 19, ja sigui en l'àmbit ambiental o en la indústria alimentària. Si la seu social de l'adjudicatari es troba a Catalunya, aquesta inscripció ha de ser confirmada pel Departament de Salut de la Generalitat de Catalunya; si està ubicada fora de Catalunya, s'ha de registrar al ROESP o al Registre Oficial d'Establiments i Serveis Biocides de la comunitat autònoma corresponent.

En el cas que l'adjudicatari prevegi realitzar tasques de desinfecció, també haurà de ser inscrit en els mateixos registres per a les activitats de desinfecció (categories de biocides 2 i 4). També s'haurà de proporcionar la prova de disposar d'un magatzem, ja sigui propi o contractat, que estigui inscrit en el corresponent ROESP.

<https://salutweb.gencat.cat/ca/ambits-actuacio/perfils/empreses-establiments/empreses-control-plagues/registre-oficial-establiments-serveis-plaguicides/>

c. Gestió de residus

L'adjudicatari serà l'únic responsable de la gestió completa, de conformitat amb la normativa vigent, dels residus generats com a resultat de la seva activitat. Al finalitzar definitivament un tractament, prendrà les mesures necessàries per retirar tots els biocides i materials que ja no siguin necessaris i que romanen als centres una vegada s'hagin assolit els objectius de control de la plaga.