



Ajuntament de Navarcles

**Plec de prescripcions tècniques que han de regir la licitació del
contracte del servei de control integral de desinsectació, desratització i
control de la població de coloms al municipi de Navarcles
(X2025001385)**



ÍNDIX

PRESCRIPCIÓ PRIMERA. OBJECTE DEL CONTRACTE	3
PRESCRIPCIÓ SEGONA. NORMATIVA	4
PRESCRIPCIÓ TERCERA. REQUISITS DE L'EMPRESA ADJUDICATÀRIA	6
3.1. Requisits	6
3.2. Mitjans materials.....	6
3.3. Mitjans personals.....	7
PRESCRIPCIÓ QUARTA. DURADA DEL CONTRACTE.....	8
PRESCRIPCIÓ CINQUENA. PREU DEL CONTRACTE	8
PRESCRIPCIÓ SISENA. DESCRIPCIÓ I ESPECIFICACIONS TÈCNIQUES DEL CONTRACTE	9
6.1 DESRATITZACIÓ:.....	9
6.2 DESINSECTACIÓ	10
6.3 CONTROL POBLACIÓ DE COLOMS.....	11
6.4.- SERVEIS OCASIONALS VESPA ASIÀTICA - MOSQUIT TIGRE-ALTRES INSECTES NO PREVISTOS EN EL MANTENIMENT PREVENTIU.	11
PRESCRIPCIÓ SETENA.- DESCRIPCIÓ I ESPECIFICACIONS TÈCNIQUES DEL CONTRACTE	11
7.1 CRITERIS GENERALS	11
7.2.- PROGRAMACIÓ DE PRESTACIONS.....	13
7.3.- PRESTACIÓ DEL SERVEI DE DESINSECTACIÓ I DESRATITZACIO EN EDIFICIS I INSTAL·LACIONS.....	14
7.4.- PRESTACIÓ DEL SERVEI DE DESRATITZACIÓ I DESINFECCIÓ A LA XARXA DE CLAVEGUERAM.....	15
7.5.- MANTENIMENT CORRECTIU I SERVEIS OCASIONALS.	16
7.6.- PRESTACIÓ DEL SERVEI DE CONTROL DE LA POBLACIÓ DE COLOMS	16
7.7 GESTIÓ DE RESIDUS	17
7.8 SEGURETAT I SALUT	17
7.9 INCIDÈNCIA DELS TREBALLS A LA VIA PÚBLICA	18
7.10 CALENDARI I HORARI DE PRESTACIÓ DEL SERVEI	18
PRESCRIPCIÓ VUITENA.- CONTROL I SEGUIMENT	19
8.1 CONTROL I SEGUIMENT DEL SERVEI	19
8.2 COMUNICACIONS AMB L'AJUNTAMENT.....	19



Ajuntament de Navarcles

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES QUE HAN DE REGIR LA LICITACIÓ DEL CONTRACTE DEL SERVEI DE DESINSECTACIÓ, DESRATITZACIÓ I CONTROL DE LA POBLACIÓ DE COLOMS AL MUNICIPI DE NAVARCLES

PRESCRIPCIÓ PRIMERA. Objecte del contracte

El present plec de prescripcions tècniques té com a objecte regular i definir les condicions mínimes de prestació del servei de control de plagues a la via pública i als edificis i equipaments públics del municipi de Navarcles (tractaments preventius i correctius), d'acord amb els principis del control integral de plagues, i en alguns casos sota demanda dels seus serveis tècnics o responsables polítics.

És objecte d'aquest plec establir el sistema d'execució tècnica que ha de regir la prestació del servei de desinsectació, desratització, desinfecció i control de la població de coloms en el municipi de Navarcles, tant en les vies i els espais de titularitat pública, com en el conjunt dels edificis i instal·lacions municipals.

El servei inclou els diferents serveis de control de plagues, totes les visites que siguin necessàries, l'assessorament tècnic i la informació del personal municipal.

El detall de cadascun dels serveis i especificacions que l'engloben queden especificats en el present plec de prescripcions tècniques.

La relació de les tasques que s'han de realitzar, les corresponents freqüències i característiques de qualitat específiques son les establertes en el present plec de condicions tècniques i en el pla que haurà de presentar l'adjudicatari.

Les espècies objecte de control en el marc de la lluita antivectorial inclouen les que puguin representar un risc per a la salut pública així com afectar negativament la qualitat de vida o la seguretat de les persones, que a títol no excloent, poden ser les següents:

- Rosegadors (rates i ratolins).
- Coloms
- Paneroles
- Qualsevol espècie de vespa, inclosa la Vespa velutina.
- Abelles (abella mel·lífera), quan representin un risc per a la seguretat pública i/o dels usuaris de les instal·lacions municipals. Es procedirà a la seva retirada i reubicació.
- Altres: formigues, paparres, puces, xinxes de la llit, àcars, polls dels llibres, larves aquàtiques d'artròpodes...

Resten excloses d'aquest contracte les actuacions de control de plagues en l'àmbit de la sanitat vegetal (tractaments fitosanitaris). També queden exclosos d'aquest contracte els tractaments contra insectes xilòfags.

Resten excloses d'aquest contracte les actuacions de control de plagues en l'àmbit de la sanitat vegetal i en l'àmbit ramader.



Ajuntament de Navarcles

PRESCRIPCIÓ SEGONA. Normativa

La gestió del servei de control de plagues s'ha d'ajustar a la normativa vigent del sector, tant pel que fa a requisits de la pròpia empresa, normativa de productes biocides, prevenció de riscos laborals i la resta de normativa aplicable en aquest servei:

- Reglament delegat (UE) núm. 837/2013 de la Comissió, de 25 de juny de 2013, pel qual es modifica l'annex III del Reglament (UE) núm. 528/2012 del Parlament Europeu i del Consell pel que fa a la informació requerida per a l'autorització de biocides.
- Reglament (UE) núm. 613/2013 de la Comissió, de 25 de juny de 2013, pel qual es modifica el Reglament (CE) núm. 1451/2007 pel que fa a les substàncies actives addicionals de biocides que s'examinen en el marc del programa de revisió.
- Reglament delegat (UE) núm. 736/2013 de la Comissió, de 17 de maig de 2013, pel qual es modifica el Reglament (UE) núm. 528/2012 del Parlament Europeu i del Consell respecte a la duració dels programa de treball per a l'examen de substàncies actives existents de biocides.
- Reglament d'execució (UE) núm. 414/2013 de la Comissió, de 6 de maig de 2013, pel qual s'especifica un procediment per a l'autorització d'uns mateixos biocides d'acord amb el Reglament (UE) núm. 528/2012 del Parlament Europeu i del Consell.
- Reglament d'execució (UE) núm. 354/2013 de la Comissió, de 18 d'abril de 2013, relatiu a canvis de biocides autoritzats de conformitat amb el Reglament (UE) núm. 528/2012 del Parlament Europeu i del Consell.
- Reglament (UE) núm. 528/2012/UE del Parlament Europeu i del Consell, de 22 de maig de 2012, relatiu a la comercialització i l'ús dels biocides.
- Directiva 2009/107/CE del Parlament Europeu i del Consell, de 16 de setembre de 2009, per la qual es modifica la Directiva 98/8/CE, relativa a la comercialització de biocides, quant a l'ampliació de determinats terminis.
- Directiva 2008/31/CE del Parlament Europeu i del Consell, d'11 de març de 2008, que modifica la Directiva 98/8/CE relativa a la comercialització de biocides pel que fa a les competències d'execució atribuïdes a la Comissió.
- Reglament (CE) núm. 1451/2007 de la Comissió, de 4 de desembre de 2007, relatiu a la segona fase del programa de treball de deu anys contemplat a l'article 16, apartat 2, de la Directiva 98/8/CE del Parlament Europeu i del Consell relativa a la comercialització de biocides.
- Directiva 98/8/CE del Parlament Europeu i del Consell, de 16 de febrer de 1998, relativa a la comercialització de biocides.



Ajuntament de Navarces

- Reial decret 3349/1983, de 30 de novembre, pel qual s'aprova la reglamentació tècnica sanitària per a la fabricació, comercialització i utilització de plaguicides, i modificacions posteriors (RD 162/1991 i RD 443/1994).
- Ordre de 24 de febrer de 1993, per la qual es normalitza la inscripció i funcionament del Registre Oficial d'Establiments i Serveis Plaguicides.
- Ordre de 8 de març de 1994, per la qual s'estableix la normativa reguladora de l'homologació de cursos de capacitació per realitzar tractaments amb plaguicides.
- 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.
- 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.
- Decret 149/1997, de 10 de juny, del Departament de la Presidència de la Generalitat de Catalunya, pel qual es regula el Registre Oficial d'Establiments i Serveis Plaguicides.
- Ordre de 12 de març de 1997, per la qual es desenvolupa el procediment per a l'homologació dels cursos de capacitació per a aplicadors de plaguicides d'ús ambiental i en la indústria alimentària i l'expedició dels carnets corresponents.
- Ordre PRE/1982/2007, de 29 de juny, per la qual es modifiquen els annexos IVA i IVB del Reial decret 1054/2002, d'11 d'octubre, pel qual es regula el procés d'avaluació per al registre, autorització i comercialització de biocides.
- Real Decret 487/2022, de 21 de juny, pel que s'estableixen les condicions higiènica sanitàries per a la prevenció i control de la legionel·losi.
- Llei 31/1995, de 8 de novembre, de prevenció de riscos laborals (LPRL).
- Llei 18/2009, de 22 d'octubre, de salut pública.
- Llei 7/2003, de 25 d'abril, de protecció de la salut.

Tanmateix, es pot consultar la informació publicada pel Departament de Salut sobre la normativa aplicable a les empreses de control de plagues, la qual resulta d'aplicació al contracte: <https://salutpublica.gencat.cat/ca/ambits/proteccio/plagues/normativa/>

Serà també d'aplicació tota la normativa vigent que modifiqui o complementi la normativa anteriorment esmentada durant la vigència del contracte.



Ajuntament de Navarces

PRESCRIPCIÓ TERCERA. Requisits de l'empresa adjudicatària

3.1. REQUISITS

- a) Estar inscrita al Registre Oficial d'Establiments i Serveis Plaguicides (ROESP) per a l'activitat de servei a tercers persones de control de plagues o de servei biocida a tercers persones amb els tipus de biocides 14, 18 i 19, en l'àmbit ambiental i/o a la indústria alimentària. Si el domicili social es troba a Catalunya ha d'estar inscrita en el Departament de Salut de la Generalitat de Catalunya. Les empreses amb domicili social fora de Catalunya han d'estar inscrites al ROESP o al Registre Oficial d'Establiments i Serveis Biocides de la comunitat autònoma corresponent. En cas que es prevegi fer desinfeccions, l'empresa també haurà d'estar inscrita als mateixos registres per a l'activitat de desinfecció (tipus de biocides 2 i 4).
- b) Disposar de magatzem, propi o contractat, inscrit també al ROESP corresponent.
- c) El personal de l'empresa adjudicatària ha de disposar de la capacitació adequada: de nivell bàsic per als auxiliars de tractaments plaguicides i de nivell qualificat per a les persones responsables de les actuacions, o bé la capacitació que exigeixi la normativa vigent.
- d) Designar una persona tècnica de referència per al seguiment de les actuacions i la interlocució amb l'Ajuntament.

3.2. MITJANS MATERIALS

L'adjudicatari del servei haurà d'aportar els vehicles, maquinària, eines i utillatge necessaris per a la correcta prestació del servei. Aquests seran en tot moment operatius i tecnològicament efectius per la realització de les tasques i presentaran en tot moment un bon aspecte de conservació.

Els vehicles que s'utilitzin per a l'execució de les feines descrites en el plec del contracte tindran les condicions necessàries per a l'ús al qual són destinats, amb referència a la seva seguretat, condicions sanitàries i imatge.

El conjunt de maquinària i eines han de complir el conjunt de normatives tècniques i mediambientals especialment pel que fa referència a consums, emissions i nivell sonor. Tot el material, vehicles i maquinària es trobarà en perfecte estat d'ús i conservació, i estarà homologat per la CE.

Els productes plaguicides utilitzats hauran d'estar autoritzats per la Direcció General de Salut Pública del Ministeri de Sanitat i disposaran del registre sanitari corresponent. El seu ús haurà d'ajustar-se estrictament a les condicions d'ús establertes en les fitxes tècniques, les instruccions del fabricant i la normativa aplicable.



Ajuntament de Navarces

L'empresa disposarà d'un magatzem que haurà d'estar inscrit al ROESP (Registre Oficial d'Establiments i Serveis Plaguicides) corresponent, que mantindrà un estoc suficient de materials, maquinària i productes plaguicides per atendre amb la màxima rapidesa qualsevol necessitat que pugui assegurar la correcta execució del servei contractat. La inscripció haurà de ser acreditada documentalment per l'empresa l'adjudicació del contracte.

L'empresa disposarà d'un telèfon mòbil localitzable les 24 hores, a disposició del tècnic responsable del contracte, per tal de garantir la comunicació i poder atendre les peticions i incidències urgents en aquest Plec.

El personal anirà uniformat amb el nivell de protecció necessari i suficient per a cada tipus d'intervenció.

L'empresa adjudicatària ha d'acreditar documentalment que disposa de tots els útils de maquinària, vehicles, materials i productes necessaris per a la prestació dels serveis objecte d'aquest contracte, anant a càrrec seu també la seva conservació i el seu manteniment.

Els serveis tècnics municipals podran refusar tot el que al seu parer no reuneixi condicions i l'adjudicatari haurà de substituir-ho per material adequat.

3.3. MITJANS PERSONALS

L'empresa contractista destinarà al contracte els mitjans personals indispensables per dur a terme degudament el servei, que hauran de comptar amb la deguda formació i coneixements.

Es preveu el personal següent:

- Responsable tècnic i responsable del contracte: Serà la persona designada per l'empresa adjudicatària que actuarà com a interlocutora amb l'ajuntament en el seguiment del desenvolupament del contracte i prestació dels serveis. Es preveu que disposi de titulació superior de Biòleg o una de les titulacions universitàries recollides al "Document orientatiu per al reconeixement de titulacions universitàries per exercir la responsabilitat tècnica de serveis biocides" emès pel Ministeri de sanitat. Dedicació: 2% de la seva jornada laboral Serà la persona responsable de definir les línies estratègiques; de supervisar la planificació i execució del contracte; d'analitzar i optimitzar els processos i els recursos per assolir els requisits del contracte; serà la responsable de les memòries i documents de referència del contracte i de garantir el compliment normatiu; de la innovació i implementació de noves tecnologies; de garantir sistemes de qualitat, i serà la interlocutora en termes tècnics complexos i aspectes de processos i qualitat amb l'Ajuntament. Podrà ser o no la mateixa persona que coordini la prestació dels serveis (responsable del contracte).
- Coordinador d'equips: Haurà de tenir la capacitat i realitzar les funcions descrites en el Reial Decret 830/2010, de 25 de juny, pel qual s'estableix la normativa reguladora de la capacitat per realitzar tractaments amb biocides. Caldrà que disposi del carnet d'aplicador de tractaments de desratització, desinsectació i desinfecció, de nivell avançat (nivell III).
- Aplicadors: Hauran de tenir la capacitat i realitzar les funcions descrites en el Reial Decret 830/2010, de 25 de juny, pel qual s'estableix la normativa reguladora de la capacitat per realitzar



Ajuntament de Navarcles

tractaments amb biocides. Caldrà que disposin del carnet d'aplicador de tractaments de desratització, desinsectació i desinfecció, de nivell bàsic (nivell II).

Aquests/es professionals hauran de poder acreditar la capacitat professional d'acord amb el marc normatiu vigent durant tota la durada del contracte.

El contractista emprarà el personal necessari quantitativament i qualificativament, que asseguri una plantilla estable suficient per a cobrir la totalitat dels serveis d'acord amb els plans de treball establerts per aquest plec, amb previsió respecte de la cobertura de les suplències per causa de vacances, malaltia, etc.

El personal afectat pel servei objecte del present plec, dependrà directament i exclusivament del contractista i només s'establiran les relacions jurídic-laborals amb ell. Serà responsabilitat de l'adjudicatari, el compliment de la normativa vigent en matèria laboral, assistencial i social.

L'ajuntament i els seus serveis competents no mantindran relacions amb el personal, i les qüestions que se'n plantegin les tractarà directament amb l'empresa adjudicatària. En cap cas l'ajuntament o les persones jurídiques titulars dels centres de treball on intervinguin seran responsables de les obligacions nascudes entre l'adjudicatari i el personal que realitzi els serveis contractats.

L'empresa disposarà dels mitjans i equips necessaris per a la correcta protecció de tots els seus operaris.

El personal adjudicatari s'ajustarà a les següents normes:

- Prestarà el servei en condicions de netedat personal i uniformitat. Tot el personal de l'empresa contractada que treballi a l'interior o al voltant des centres de treball objecte d'aquest contracte, ha de portar un distintiu que l'identifiqui com a personal de l'empresa adjudicatària.
- Observarà una actitud correcta, tant envers als seus companys de treball com envers a tercers (personal municipal, usuaris, veïns del poble, etc.)
- Atendrà les indicacions dels representants municipals sempre que no excedeixin les seves obligacions o impliquin desatenció o perjudici del seu encàrrec.

L'ajuntament té potestat per excloure de l'activitat a qualsevol integrant de l'equip de treball per causa justificada, i prèvia audiència a l'empresa. Si es donés el cas, l'empresa adjudicatària substituiria la baixa en un termini no superior a una setmana.

PRESCRIPCIÓ QUARTA. Durada del contracte

El contracte tindrà una durada de 2 anys, amb dues possibles pròrrogues per períodes anuals cadascuna (2+1+1).

PRESCRIPCIÓ CINQUENA. Preu del contracte

El pressupost, que haurà de servir de base a la contractació, es detalla en el plec de clàusules administratives particulars en relació a l'estudi de costos elaborat.



Ajuntament de Navarces

El conveni que s'ha pres en consideració per a la confecció de l'estudi de costos és el Conveni col·lectiu estatal del sector de desinfecció, desinsectació i desratització aprovat per Resolució de 16 d'octubre de 2024 de la Direcció General de Treball.

A l'oferta econòmica del proponent s'entendran incloses totes les despeses que hagin de realitzar-se per al normal compliment de l'objecte del contracte, com són les despeses generals, els beneficis, els transports, els desplaçaments, les dietes, les bestretes i tota classe d'impostos de caràcter estatal, autonòmic o local que es puguin meritjar. Per tant, no es podran facturar al marge o per sobre del pressupost d'adjudicació cap d'aquests conceptes.

PRESCRIPCIÓ SISENA. Descripció i especificacions tècniques del contracte

Les actuacions de control de plagues s'hauran de dur a terme atenent a criteris de protecció de la salut, mediambientals i d'efectivitat, de manera que els mètodes utilitzats siguin proporcionats a la problemàtica que s'hagi de resoldre.

S'entén com a plaga la proliferació d'un organisme vivent, animal o vegetal, que afecta la salut de les persones o bé ataca recursos seus com el bestiar i les plantes.

Les prestacions que s'inclouen en l'objecte del contracte són les següents:

6.1 DESRATITZACIÓ:

Consisteixen en el control i la vigilància de rosegadors, mitjançant la utilització de procediments tècnics i l'ús de productes plaguicides (físics, mecànics i químics) autoritzats per l'autoritat sanitària corresponent. Les principals espècies sobre els quals es centrarà la desratització són els següents:

- Rata comuna (*Rattus norvegicus*)
- Rata negra (*Rattus rattus*)
- Ratolí del bosc (*Apodemus sylvaticus*)
- Ratolí casolà (*Mus musculus*)
- Ratolí del camp (*Mus spretus*)
- Altres espècies que els tècnics municipals considerin que poden ocasionar problemes sanitaris, molèsties, perjudicis o pèrdues econòmiques a les persones. En cap cas els tractament de desratització es faran sobre espècies protegides per la legislació vigent.



Ajuntament de Navarces

Els serveis de desratització que es contracten s'han de portar a terme en els següents emplaçaments i edificis:

- Centres d'ensenyament: Escola Catalunya, Escola bressol Tinet i Escola de Música.
- Centres de serveis socials: Edifici Atenció a les persones
- Centres Culturals: Centre cultural la Creueta (inclou biblioteca municipal) i Teatre Auditori Agustí Soler i Mas.
- Centres esportius: Espai Esportiu Tres Pins, Pavelló Esportiu i Camp de Futbol
- Altres equipaments: Dependències Edifici de l'Ajuntament i edifici de la guàrdia municipal.
- Xarxa pública de clavegueram (40 punts)
- Altres focus puntuals a determinar a criteri tècnic que puguin representar un risc per a la salut pública.

La freqüència mínima dels controls, serà com a mínim la següent:

- Control trimestral de desratització en tots els equipaments municipals i clavegueram.

6.2 DESINSECTACIÓ

Consisteixen en el control i la vigilància d'insectes mitjançant la utilització de procediments tècnics i l'ús de productes plaguicides (físics, mecànics i químics) autoritzats per l'autoritat sanitària corresponent.

Els principals grups d'insectes sobre els quals es centrarà la desinsectació són els següents:

- Ordre blataris (escarabats de cuina, paneroles i d'altres)
- Ordre sifonàpters (puces)
- Ordre himenòpters (mosquits (no el mosquit tigre); vespes (no vespa asiàtica) i formigues)
- Altres espècies que els tècnics municipals considerin que poden ocasionar problemes sanitaris, molèsties, perjudicis o pèrdues econòmiques a les persones (paparres, xinxes de la llit, àcars, polls dels llibres, larves aquàtiques d'artròpodes...). En cap cas el tractament de desinsectació es farà sobre espècies protegides per la legislació vigent.

Els serveis de desinsectació que es contracten s'han de portar a terme en els següents emplaçaments i edificis:

- Centres d'ensenyament: Escola Catalunya, Escola bressol Tinet i escola de música.
- Centres de serveis socials: Edifici Atenció a les persones
- Centres Culturals: Centre cultural la Creueta (inclou biblioteca municipal) i Teatre Auditori Agustí Soler i Mas.
- Centres esportius: Espai Esportiu Tres Pins, Pavelló Esportiu i Camp de Futbol
- Altres equipaments: Dependències Edifici de l'Ajuntament i edifici de la guàrdia municipal.
- Xarxa pública de clavegueram (40 punts)
- Altres focus puntuals a determinar a criteri tècnic que puguin representar un risc per a la salut pública.

La freqüència mínima dels controls, serà com a mínim la següent:

- Control trimestral de desinsectació de totes les dependències municipals incloses en el contracte.



Ajuntament de Navarcles

6.3 CONTROL POBLACIÓ DE COLOMS

Les espècies adaptades a l'entorn urbà, com ara els coloms, poden comportar, si no es controla la seva població, problemes de salut pública, ja que poden ser portadors de microorganismes patògens causant de malalties a les persones i animals domèstics.

L'estratègia de control ha de complir les següents exigències:

- A nivell legal: respectar la normativa vigent.
- Quant a l'ecologia: ha de considerar la dinàmica de la població.
- Integrada: ha d'utilitzar diferents mètodes per aprofitar la sinèrgia entre ells.
- Selectiva: ha d'evitar efectes no desitjats a unes altres espècies.
- Econòmicament sostenible: han d'haver-hi més beneficis que despeses.
- Duradora: els efectes han de mantenir-se en el temps.
- Tècnicament vàlida: s'ha de poder disposar fàcilment de la tecnologia, i també del material necessari.
- Ètica: ha de respectar el benestar de l'espècie a controlar.

El control de la població de coloms s'efectua actuant sobre factors com ara l'hàbitat, l'alimentació o l'aigua i la captura. L'objecte del contracte és la prestació del servei de control integral de la població de coloms dins del terme municipal de Navarcles per evitar o reduir els possibles problemes de salut, urbanístics i les molèsties que ocasionen a la ciutadania.

6.4.- SERVEIS OCASIONALS VESPA ASIÀTICA - MOSQUIT TIGRE-ALTRES INSECTES NO PREVISTOS EN EL MANTENIMENT PREVENTIU.

Són aquells serveis de prevenció que es puguin necessitar durant tot l'any per avisos específics en relació a mosquits, vespa asiàtica o altres insectes no inclosos en el pla anual d'actuació en qualsevol punt del municipi i que consistiran en realitzar una inspecció tant del punt d'origen de l'avís com del seu entorn per detectar factors de risc (punts de cria), efectuar el tractament corresponent i, finalment, proposar altres actuacions que sigui necessari executar per part de l'Ajuntament. Cadascuna d'aquestes actuacions haurà de quedar reflectida en un informe que ha d'incloure fotos, descripció de la inspecció, mesures proposades i tractaments realitzats. El nombre total d'actuacions del servei ocasional serà de 5 anuals dins horari laboral de l'empresa adjudicatària.

PRESCRIPCIÓ SETENA.- Descripció i especificacions tècniques del contracte
--

7.1 CRITERIS GENERALS

Les prestacions s'hauran de portar a terme d'acord amb els principis, concepte i metodologia de lluita integrada i a les directrius recollides al Reglament Europeu 528/2012 sobre comercialització i utilització de biocides, els reglaments d'execució corresponents i el Reial Decret 830/2010 de capacitació per realitzar tractaments amb biocides.

En l'execució de les prestacions s'haurà de tenir en compte els següents criteris, ordenats de major a menor prioritat:

1. La menys perillosa per la salut humana.



Ajuntament de Navarces

2. La millor adaptada a les condicions i la problemàtica concreta.
3. La que previngui la recurrència de la plaga.
4. La que sigui segura i efectiva i, a més, fàcil de portar a terme.
5. La que ofereix una millor relació cost/efectivitat a curt i llarg termini.

En l'execució, s'empraran estratègies de control que tinguin la capacitat de mantenir les espècies nocives per sota el llindar de tolerància, fent servir, en primer lloc, els factors naturals de mortalitat, i utilitzant posteriorment mètodes integrats de lluita (biològics, físics, químics, etc.) compatibles amb el medi ambient i la salut pública. Si resulta necessari el control actiu, es realitzaran en el següent ordre de prioritats:

1. Mesures mecàniques: trampes, paranys, adhesives, aspiració...
2. Mesures físiques: Temperatura (fred o calor), corrents elèctriques, microones, ultrasons, llum ultraviolada...
3. Control biològic: paràsits, depredadors i patògens
4. Plaguicides químics bio-racionals: anàlegs d'hormones, inhibidors de síntesis de quitina, feromones sintètiques.
5. Plaguicides químics tradicionals: insecticides en format gel (termini de seguretat o hores), insecticides neurotòxics no emulsionables (sense aigua), raticides anticoagulants.

Pel que respecte als criteris per a la selecció dels biocides en cas que sigui necessari, caldrà tenir en compte:

- Tan sols es podrà emprar qualsevol dels biocides per a ús ambiental i/o indústria alimentària autoritzats, en cada moment, pel Departament de Salut, o òrgan competent, del Ministeri de Sanitat, Consum i Benestar Social, quedant exclosos aquells productes que es trobin en fase de renovació.
- Caldrà tenir en compte de manera conjunta una sèrie de paràmetres com són: les característiques del lloc d'aplicació, com materials de composició i presència d'aliments, grups personals més susceptibles, el grau de perillositat i el risc d'exposició, per determinar quina és l'opció que genera un menor risc mantenint l'efectivitat davant la plaga. Per part de l'empresa adjudicatària s'adoptaran aquelles mesures de tipus químic que:
 1. Integren la millor efectivitat i el menor risc per a les persones.
 2. Millor s'adeqüin a les característiques del lloc d'aplicació.
 3. Incloguin el plaguicida amb menor grau de perillositat possible.
 4. Suposin un menor risc d'exposició per a les persones
- Caldrà facilitar a l'Ajuntament una còpia actualitzada dels registres dels biocides que empra i la seva fitxa de seguretat.



Ajuntament de Navarces

Per a tots els serveis de control de plagues s'estableixen els següents terminis per portar a terme les actuacions correctives proposades pels serveis tècnics

- **Termini d'intervenció ordinari:** Per als casos no urgents, el termini màxim per realitzar l'actuació necessària serà de 72 hores laborals des que la incidència sigui comunicada a l'empresa contractista.
- **Termini d'intervenció urgent:** Es defineixen les intervencions d'urgència com aquelles actuacions que requereixen ser realitzades immediatament de forma extraordinària, que no poden esperar a la propera jornada laboral, a petició dels serveis tècnics tant en períodes laborables com festius o nocturns. El termini màxim per realitzar l'actuació necessària serà de 24 hores.

Per fer front a una situació d'urgència caldrà que l'empresa faciliti a l'Ajuntament un telèfon de contacte i una adreça de correu electrònic per incidències urgents fora de les hores habituals d'oficina i per dissabte i festius, i ambdues parts decidiran i avaluaran de forma conjunta les actuacions més adequades a portar a terme.

7.2.- PROGRAMACIÓ DE PRESTACIONS

La programació ordinària de les prestacions tindran com a objectiu principal l'avaluació permanent del nivell de plaga i el seu control, seguint els principis bàsics de lluita integrada i fomentant tècniques que, sense disminuir la seva efectivitat, minimitzin la salut de les persones i el medi ambient.

Per tal de poder realitzar aquestes tasques, caldrà que l'adjudicatari redacti al inici del contracte una programació de les actuacions pel control de plagues que englobi cada equipament o instal·lació així com el clavegueram, el qual com a mínim haurà d'incloure el conjunt de mesures que preveu portar a terme el contractista per tal de garantir l'absència de plagues en els mateixos, així com desenvolupar un sistema d'autocontrol.

Aquesta programació haurà de seguir les fases següents:

1. Monitorització dels edificis i espais objecte del contracte per mitjà de col·locació de detectors de rosegadors i de insectes que no continguin productes biocides, sinó atraients (feromones, aliments...) o d'altres elements amb l'objectiu de permetre detectar la possible presència de plagues.
2. Realització d'inspeccions periòdiques amb l'objecte de monitorització durant les quals el contractista procedirà a:
 - Identificar i avaluar la magnitud de la plaga mitjançant les captures realitzades.
 - Efectuar un reconeixement de l'equipament o espai, amb l'objectiu d'identificar els aspectes que possibilitin o afavoreixin la presència de la plaga.
 - Valorar els locals o zones relacionats amb la presència de plagues.
3. En el cas de presència de plaga, caldrà avaluar i diagnosticar la situació per tal de detectar els elements que puguin afavorir la presència de la plaga, deixant per escrit:
 - Identificar i caracteritzar l'organisme.
 - Determinar orígens i factors que puguin afavorir la seva presència.



Ajuntament de Navarces

- Determinar les zones afectades i el grau d'infestació.
- Determinar el llindar de tolerància de la plaga en funció dels ocupants de l'edifici o espai.

4. Dissenyar un pla de treball i realització del servei per tal de mitigar o eliminar la plaga, on com a mínim caldrà determinar:

- Identificar les mesures preventives i/o correctives a emprar.
- Proposar un mètode de control basat en els criteris generals establerts en la Clàusula anterior.
- Avaluar els possibles factors de risc de les actuacions proposades i determinar les mesures de seguretat a aplicar.

5. Avaluació continuada de la programació per tal d'esbrinar si es compleixen els objectius definits en la programació, i si s'escau determinar les causes pel no compliment del mateix.

Caldrà que s'aportin tres tipus d'informes:

Pla d'actuació anual: Contindrà la programació anual de les activitats.

Informe de seguiment dels treballs programats i de les accions puntuals, que com a mínim inclourà la identificació del treballador que ha realitzat el tractament, les característiques del producte utilitzat i la zona i la data en que s'ha aplicat. (es preveu 1 informe l'any al mes de juny)

Informe final de caràcter anual on s'analitzi la programació anual i els seus resultats, i si s'escau, una proposta de modificació en cas que els resultats no hagin estat satisfactoris (es preveu al mes de desembre). A més, al finalitzar l'acció de desratització i desinfecció, l'empresa entregarà de manera immediata l'original del certificat al responsable del contracte. Els resultats de l'acció es comunicaran a l'ajuntament via correu electrònic en el termini màxim de 3 dies posteriors a la visita de la instal·lació.

7.3.- PRESTACIÓ DEL SERVEI DE DESINSECTACIÓ I DESRATITZACIÓ EN EDIFICIS I INSTAL·LACIONS.

Per la prevenció i control de rosegadors, s'establirà una xarxa permanent de detectors de rosegadors, estacions raticides porta enceballs de seguretat als llocs més adients de cada edifici o instal·lació. Els punts de control seran inspeccionats regularment amb la freqüència mínima d'un cop el trimestre (4 cops l'any). Les localitzacions de les estacions seran indicades en els plànols de cada equipament dins el pla d'actuació anual del servei.

En el cas d'utilitzar rodenticides, aquests s'han de col·locar en llocs inaccessibles per a les persones, i en particular per als nens, animals domèstics o salvatges, i sempre que sigui possible s'ha de prioritzar la col·locació dels esquers directament en el cau del rosegador.

Quan això no es pugui, es col·locaran en estacions porta esquers resistents d'alta seguretat fixades i fora de l'abast del públic en general, de manera que no es puguin manipular i que interfereixin el mínim amb altres activitats que es desenvolupin a la zona. Quan aquestes estacions porta esquers es trobin dins dels edificis estaran convenientment identificades.



Ajuntament de Navarcles

Pel control d'insectes s'establirà una xarxa d'estacions permanents de detectors d'insectes, amb trapes adhesives amb atraient alimentari per monitoratge i control de paneroles i formigues, si és necessari, col·locació de porta enceballs (aplicació de gels insecticides). Els punts de control seran inspeccionats regularment amb una freqüència mínima trimestral (4 cops l'any). Les localitzacions de les estacions seran indicades en els plànols de cada equipament dins el pla d'actuació anual del servei.

Com a mínim es preveuen els següents punts de control per equipament/clavegueram:

Equipament	Punts	Freqüència
Ajuntament	5	4
Guàrdia Municipal	1	4
Atenció a les persones	3	4
Pavelló	5	4
Camp Futbol	5	4
Tres Pins	5	4
Centre Cultural	5	4
Escola Música	3	4
Teatre	5	4
Escola Catalunya-Verda	3	4
Escola Catalunya-Vermella	10	4
Escola Bressol	10	4
Total	60	

Pel control actiu es realitzaran totes les actuacions que siguin necessàries, quan les plagues monitorades superin els llindars de tolerància establerts en el pla d'actuació anual, que ha de realitzar l'adjudicatari i aprovar l'Ajuntament.

7.4.- PRESTACIÓ DEL SERVEI DE DESRATITZACIÓ I DESINFECCIÓ A LA XARXA DE CLAVEGUERAM

L'àmbit del servei és el clavegueram del municipi de Navarcles, es faciliten plànols amb els sectors de clavegueram.

El seguiment i inspecció continuada per la prevenció de plagues en la xarxa de clavegueram i pluvials del poble, ha d'incloure un mínim de 40 punts de la xarxa que seran inspeccionats regularment amb la freqüència mínima d'un cop cada tres mesos (4 cops l'any).

Les localitzacions de les estacions seran indicades en els plànols dins el pla d'actuació anual del servei. En cadascun dels pous s'hi col·locarà un parany permanent per rosegadors amb biocida.

Els esguers mai es llençaran directament a l'interior del pou, sinó que es col·locaran amb un sistema que permeti que es pugui recuperar, com per exemple penjats amb un fil metàl·lic o un sistema similar.

En la programació anual del servei, l'adjudicatari haurà de proposar els sectors del municipi i la ubicació dels paranys de forma equilibrada entre sectors segons població i xarxa de clavegueram. També caldrà detallar la freqüència en la revisió dels paranys (establint-se com a mínim un cop el



Ajuntament de Navarces

trimestre). Pel control actiu es realitzaran totes les actuacions que siguin necessàries, quan les plagues monitorades superin els llindars de tolerància establerts en el pla d'actuació anual, que ha de realitzar l'adjudicatari i aprovar l'Ajuntament.

7.5.- MANTENIMENT CORRECTIU I SERVEIS OCASIONALS.

L'adjudicatari realitzarà el control i atenció de les queixes veïnals respecte dels rosegadors i insectes del clavegueram i edificis. Es preveu donar resposta al 100% de les incidències de rosegadors i insectes que sorgeixin durant l'any, realitzant actuacions puntuals correctives en el cas de detecció de plagues en qualsevol punt de l'àmbit públic municipal, sense increment de preu. Les actuacions correctores es faran a petició dels tècnics municipals. El temps de resposta serà, com a màxim, de 72 hores. En la mesura del possible, els tècnics de l'empresa adjudicatària es posaran en contacte amb l'interessat per tal de determinar l'origen de la problemàtica i la presa de mesures correctores per part dels interessats.

L'adjudicatari establirà un protocol d'actuació consensuat amb els tècnics de l'Ajuntament per fer front a eventuais situacions d'emergència. En aquests casos, ambdues entitats decidiran i avaluaran de forma conjunta les actuacions més adequades a portar a terme. L'empresa adjudicatària haurà de donar resposta en un termini màxim de 24 hores.

A més del manteniment correctiu, el present contracte preveu serveis ocasionals pels supòsits de serveis de prevenció que es puguin necessitar durant l'any per avisos específics en relació a mosquit tigre, vespa velutina o altres insectes no inclosos en el pla anual d'actuació.

7.6.- PRESTACIÓ DEL SERVEI DE CONTROL DE LA POBLACIÓ DE COLOMS

Pla pel control de la població de coloms:

L'adjudicatari haurà d'establir un Pla de control inicial de la població de coloms. Aquest Pla consistirà en la creació d'un document on s'indiquin les principals poblacions de coloms al terme municipal.

Un cop establertes les principals poblacions, s'ha de tenir en compte, i han de quedar reflectits en el Pla, els següents aspectes:

- Situació de les principals poblacions al nucli
- Nombre aproximat d'animals per població
- Nivell de risc per a la població
- Justificació del tractament pel control de la població
- Indicadors pel control de la població
- Dates en les quals s'aplicarà el tractament
- Llocs on s'aplicarà el tractament
- Dates d'avaluació del tractament
- Valoració dels indicadors pel control de la població
- Propostes d'actuació per a la millora en la gestió de la població
- Replanteig del Pla inicial per a la gestió de coloms

Aquest Pla haurà de ser aprovat per l'Ajuntament abans d'aplicar-lo.



Ajuntament de Navarces

Mètode:

El Pla de Control Inicial haurà d'establir els procediments i mètodes empleats per reduir la població de coloms, que podran ser:

- Reducció de coloms mitjançant tractament farmacològic, a través de la ingesta controlada de pinso amb nicarbazina, que actua com a principi actiu a mode d'anticonceptiu segur.
- Limitar els llocs de repòs i reproducció mitjançant l'ús de repel·lents.
- Captura de coloms amb gàbia en diversos punts del municipi. Els punts de captura poden variar en funció del grau de molèsties detectats. - La freqüència de les captures serà un cop a l'any, entre el mesos d'octubre i novembre. - Tractament posterior de les aus capturades. S'entén per tractament posterior, totes les operacions a que seran sotmeses les aus capturades, les quals es realitzaran segons la normativa vigent sobre protecció d'animals. El procés es documentarà mitjançant certificats dels gestors autoritzats, documentant la destinació final dels exemplars. L'empresa haurà de seguir en tot moment el protocol sobre mesures de seguretat i precaució per a la recollida i transport d'animals i disposar dels mitjans i equips necessaris per a la correcta protecció de tots els seus operaris ajustant-se a la recomanació que puguin produir-se amb motiu de brots i/o epidèmies (Reial Decret 664/1997, de 12 de maig, sobre la protecció dels treballadors contra el risc relacionat amb l'exposició a agents biològics durant el treball). Per dur a terme el transport d'animals vius caldrà que l'empresa adjudicatària disposi dels permisos per al transport d'animals vius secció transportistes d'animals de companyia i ornamentals i secció contenidors d'animals de companyia i ornamentals atorgats pel Departament d'Acció Climàtica Alimentació i Agenda Rural de la Generalitat de Catalunya.

7.7 GESTIÓ DE RESIDUS

Els residus són el conjunt de materials i productes, no desitjats i sense cap utilitat, que es produeixen en el transcurs de l'execució de les diferents operacions establertes en el present plec. L'adjudicatari serà la única responsable de gestionar els residus generats com a conseqüència dels treballs derivats del servei.

L'adjudicatari serà el responsable de recollir els residus de manera selectiva i transportar-los fins a l'abocador controlat o gestor autoritzat, segons convingui, complint sempre amb les vies de gestió fixades per llei. En tot moment l'Ajuntament tindrà el dret de demanar justificants de correcta gestió dels residus generats en el contracte d'aquest plec a l'adjudicatari.

Per tal de poder comprovar la gestió dels materials considerats residuals, s'haurà de disposar d'un comprovant en el qual cal indicar el lloc on s'ha dipositat el producte, la data de recepció, la tipologia del material dipositat i la quantitat.

7.8 SEGURETAT I SALUT

L'adjudicatari resta obligat a executar les mesures derivades de la llei 31/1995 de prevenció de riscos laborals i la seva posterior actualització per la Llei 54/2003; així com el desenvolupament normatiu en tot allò que li sigui d'aplicació.

Caldrà presentar un resum explicatiu on hi constin la política i la modalitat preventives, l'acreditació documental de l'avaluació de riscos i de la planificació de l'acció preventiva i de la informació i formació que han rebut els seus treballadors.

L'adjudicatari haurà d'elaborar la documentació derivada de la normativa aplicable en matèria de seguretat i salut pels serveis objecte del contracte i designar un coordinador.



Ajuntament de Navarces

L'Ajuntament podrà demanar la presentació per part de l'adjudicatari de l'avaluació de riscos de cada lloc de treball. Qualsevol tasca que es dugui a terme anirà acompanyada de la senyalització estipulada en les mesures correctores establertes.

És obligació de l'empresa adjudicatària l'aportació dels equips de protecció individual necessaris per a la realització de les tasques pròpies de cada un dels llocs de treball per a cada un dels treballadors del servei. La senyalització dels treballs serà indispensable, especialment a la via pública. Qualsevol tasca que es dugui a terme anirà acompanyada de la senyalització estipulada en les mesures correctores. La senyalització de les zones de treball anirà a càrrec del contractista, incloent la de trànsit i la lluminosa, si s'escau.

7.9 INCIDÈNCIA DELS TREBALLS A LA VIA PÚBLICA

En el conjunt dels treballs a realitzar, l'adjudicatària ha de prendre les mesures adients per garantir la seguretat dels propis treballadors, vianants i veïns, així com del conjunt de béns públics i privats.

Quan les operacions requereixin ocupació temporal de la via pública, modificacions del trànsit, o ocupació de zones d'aparcament, l'adjudicatària haurà de complir les condicions expressades de senyalització dels treballs a la via pública que es detallen a continuació:

- a. Condicions Senyalització dels treballs a la via pública
L'adjudicatari es farà càrrec de senyalitzar els carrers, via pública i altres punts de possible conflicte, almenys 72 hores abans de l'execució dels treballs amb els senyals reglamentaris R-307 acompanyat del motiu i la durada de la reserva.
Aquesta senyalització es realitzarà seguint les Normes de seguretat viàries
Almenys, amb 3 dies d'antelació es comunicarà a l'àrea de Serveis Tècnics de l'ajuntament la zona afectada pels treballs.
Caldrà presentar un plànol de la zona i s'indicarà el dia, l'hora i la durada del treball i el motiu. Una vegada acordat el dia i les condicions, es senyalitzarà segons s'hagi acordat.
- b. Senyals
Els senyals mòbils i fixos per senyalitzar una reserva d'espai temporal han de ser normalitzats.
Depenen del tipus d'actuació i zona, des dels Serveis Tècnics de l'ajuntament s'exigirà la col·locació d'una placa complementària amb les següents dades: Nom de l'empresa
Dia o dies de l'ocupació Horari de l'ocupació Motiu de l'ocupació

7.10 CALENDARI I HORARI DE PRESTACIÓ DEL SERVEI

L'empresa adjudicatària prestarà el servei amb la continuïtat i regularitat necessària per tal de poder donar resposta durant tot l'any, sense període d'interrupció per motiu de baixes, vacances o similars.

L'execució del present contracte es realitzarà de manera preferentment de dilluns a divendres de 08:00h a 15:00h, ajustant-se a les necessitats del servei i a l'horari dels diferents equipaments. En cas de prestacions puntuals de caràcter d'urgència, es durà a terme en caps de setmana i festius si l'ajuntament ho requereix.

L'adjudicatari haurà d'informar als Serveis Tècnics municipals de les incidències que s'observin durant la prestació del servei.



PRESCRIPCIÓ VUITENA.- Control i seguiment

8.1 CONTROL I SEGUIMENT DEL SERVEI

La direcció del Servei, correspondrà a l'adjudicatari, el qual designarà a un responsable del servei el qual es responsabilitzarà de: l'organització i direcció tècnica dels treballs, dels mitjans personals i materials així com de les relacions amb l'Ajuntament.

El servei quedarà sotmès permanentment al control i supervisió de l'Ajuntament que podrà revisar els treballs realitzats per l'adjudicatari a tot moment i lloc, sense menyscar l'autonomia i responsabilitat que és pròpia de l'adjudicatari.

L'adjudicatari proporcionarà a l'Ajuntament informació puntual sobre el desenvolupament i execució del contracte, i sempre que les circumstàncies ho aconsellin, l'Ajuntament podrà sol·licitar a l'adjudicatari que aquest li subministri quants dades precisi sobre els mitjans personals o materials que permetin al primer prendre coneixement actualitzat del contracte i facilitin, si escau, l'adopció de les mesures que s'estimin pertinents. A la vista dels informes, i com a resultat de les visites realitzades, l'Ajuntament podrà, si escau, imposar les modificacions que estimi oportunes a la prestació del servei.

S'establirà una reunió de caràcter trimestral entre el tècnic responsable per part de l'empresa adjudicatària, i el responsable del contracte de l'òrgan contractant. En aquestes reunions es controlarà que les operacions es desenvolupin segons la programació que prèviament haurà d'haver entregat l'empresa adjudicatària.

8.2 COMUNICACIONS AMB L'AJUNTAMENT

L'adjudicatari ha de facilitar a l'Ajuntament un número de telèfon fix i un número de telèfon mòbil que permeti contactar, amb la persona responsable del Servei, o persona que la substitueixi amb capacitat de decisió. A més ha de proporcionar a l'Ajuntament una adreça de correu electrònic, també a l'efecte de comunicació amb l'empresa.

El responsable del servei haurà de presentar-se sempre que se li requereixi, en les hores i dependències municipals indicades, per rebre les instruccions pertinents per a la millor prestació del servei.