



Plecs de Prescripcions Tècniques

Objecte del contracte

La normativa europea vigent en l'àmbit de la identificació animal relativa al bestiar boví i als petits remugants (ovelles i cabres), obliga a identificar-los individualment, amb uns sistemes d'identificació dels quals el Departament no en disposa i que per tant ha d'adquirir.

Atès que el DACC no disposa dels mitjans propis per fer-ho, l'objecte d'aquesta contracte és el subministrament de per una banda **90.000 unitats d'identificació (UI) bovina** i per altra de **19.000 unitats d'identificació (UI) d'oví i cabrum**, repartides de la següent forma:

- **15.000 UI formades per dos cròtals visuals i un bol electrònic de 18-25 gr.**
- **4.000 UI formades per un cròtal visual i un d'electrònic.**

Les característiques dels diferents elements identificadors dels animals s'han d'ajustar a les normatives establertes, a més de a les característiques específiques requerides en l'apartat de prescripcions tècniques.

Lot 1. Bestiar Boví. Prescripcions Tècniques

A) CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES DE LES UNITATS D'IDENTIFICACIÓ PER A BOVINS.

1. Característiques de les marques auriculars o cròtals

- Els cròtals constaran de dues peces impreses, mascle i femella, de plàstic en la seva totalitat, excepte la punta que sorgeix del mascle, que finalitzarà en una punta cònica de llautó o metàl·lica de comportament similar, resistent a l'oxidació, i el cap de la femella en plàstic rígid i diferent pigmentació en la seva totalitat. La punta del mascle s'introdueix en l'espai existent en la femella i s'acoblarà de manera que no sobresurti del seu coll.
- L'aplicació serà en l'orella de l'animal mitjançant una tenalla d'implantació semiautomàtica, de forma que quedin les dues peces unides, essent impossible la seva reutilització en cas de separació, sense afectar al benestar de l'animal i essent fàcilment visible a distància durant tota la vida de l'animal.
- En qualsevol cas, tant les peces mascle com les femella disposaran d'un dispositiu que permeti una màxima rotació, aireació i impedeixi la seva neutralització.
- Les marques auriculars es fabricaran en un material plàstic biocompatible d'alta flexibilitat, no elàstic, inalterable essent ambdues peces no reutilitzables.



El cròtal ha de complir els requisits tècnics generals i específics que recull la norma UNE 68401 sobre cròtals plàstics.

En cas d'estar certificat per l'International Committee for Animal Recording (ICAR, <https://www.icar.org/index.php/icar-recording-guidelines/>), es considerarà que reuneix els requisits exigits.

2 Descripció de les peces:

Les mides, el color i la impressió dels cròtals s'han d'ajustar a les característiques que s'especifiquen a continuació, amb la finalitat de mantenir una uniformitat i continuïtat, amb escut constitucional per injecció.

2.1 PEÇA FEMELLA:

La peça haurà d'estar fabricada en material termoplàstic d'alta flexibilitat, inviolable, de cap rígid amb diferent pigmentació i amb pestanyes en el seu interior. El color serà **salmó**, estabilitzat amb raigs ultraviolats. No elàstic. Màxima rotació i aireació. Escut constitucional per injecció en el revers de la peça amb unes dimensions de 7x7 mm. i data de fabricació.

Mides de la peça:

- Alçada des de la base entre 70 i 80 mm
- Amplada de la Base entre 57 i 63 mm
- Espessor de 1 mm
- Amplada del coll entre 18 i 20 mm (± 0.5 mm) (mesura de l'ample del cròtal a l'altura del punt mig del diàmetre de la cavitat d'inserció de la punta de la peça mascle).

La impressió serà per làser sense addició ni eliminació de pigments, amb un contrast mínim del 74% negre. No obstant això, podrà ser reforçada amb tinta per facilitar-ne la lectura.

El codi estarà compost per les lletres ES que identifiquen Espanya seguides de 12 dígits. El primer d'aquests dígits sempre serà 0 i quedarà disponible per a futures utilitzacions, després un dígit de control el càlcul de l'algoritme del qual serà l'establert per la "Mesa de coordinación de Identificación y Registro". Després el número 09 corresponent a la comunitat autònoma de Catalunya seguits de 8 dígits numèrics que serveixen per identificar individualment l'animal, els quatre últims dels quals tindran unes dimensions més grans que els anteriors.

A més, hauran de contenir la mateixa informació recollida en un codi de barres de naturalesa 128 Code A o 2x5 entrecreuat.

2.2 PEÇA MASCLE:

La peça haurà d'estar fabricada en material termoplàstic d'alta flexibilitat de color salmó, estabilitzat amb raigs ultraviolats. No elàstic, Escut constitucional per



injecció en l'anvers de la peça amb unes dimensions de 7x7 mm. i data de fabricació. En aquesta peça hi figurarà imprès el mateix codi que en la peça femella.

La impressió serà per Làser sense addició ni eliminació de pigments, amb un contrast mínim del 74% negre. No obstant això, podrà ser reforçada amb tinta per facilitar-ne la lectura.

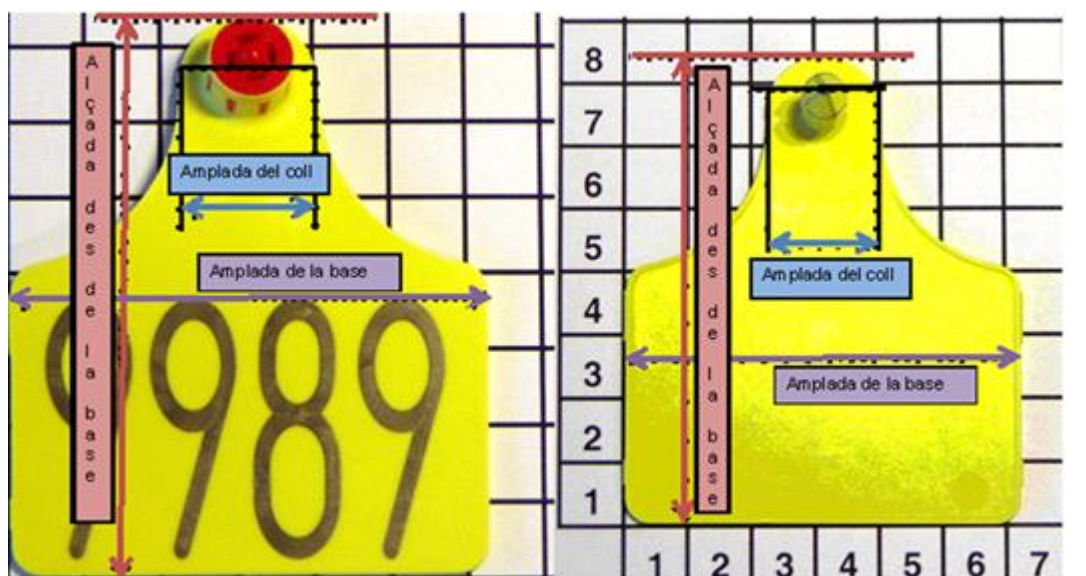
Mides de la peça:

- Alçada des de la base entre 50 i 60 mm
- Amplada de la base entre 57 i 63 mm
- Espessor de 1 mm
- Amplada del coll entre 18 i 20 mm (± 0.5 mm) (mesura de l'ample del cròtal a l'altura del punt mig del diàmetre de la base de la punta del mascle).

Mides de la punta del mascle: Aquestes s'hauran d'ajustar a les mides del cap de la peça femella i garantiran la subjecció de les peces mascle i femella entre sí.

Finalment, la distància entre cròtals (entre la peça mascle i la femella, un cop acoblades) haurà de ser de 10.5 mm (± 1 mm).

2.3 Descripció gràfica de les peces femella i mascle:



3 Característiques tècniques dels documents individuals de notificació d'identificació que s'inclouran en les bosses que contenen les unitats d'identificació

El document individual "Notificació d'identificació per a bovins" consta de dos exemplars autocalcables, essent el primer exemplar de paper i el segon de cartolina.



- Característiques del tipus de paper:

Formulari en paper continu de 170 mm x 100 mm de 2 fulls químics amb original en paper químic de color verd de 56 grams/ m², i còpia en cartolina de color blanc de 120 grams/m².

- Informació impresa:

La informació impresa que ha de contenir aquest document és la que es recull a l'apartat D del present document.

Atès que aquest document es subministra juntament amb els cròtals, formant Unitats d'Identificació, portarà preimprès el mateix codi d'identificació que el dels dos cròtals, així com el mateix número en un codi de barres tipus 128 code A (alfanumèric).

La informació impresa figurarà en les dues còpies del document.

4 Característiques tècniques de les instruccions que s'inclouran en cada bossa de les unitats d'identificació.

Les instruccions, la mida de les quals, com a mínim, serà de 120 mm x 200 mm haurà de contenir la informació impresa que es descriu a l'apartat D del present document.

5 Presentació:

Les Unitats d'Identificació es presentaran en bosses de plàstic, amb un sistema d'obertura i tancament de seguretat.

Cada bossa portarà adherida externament una etiqueta que indiqui la numeració de la primera a l'última de les unitats d'identificació que contingui.

Cada bossa inclourà, al seu interior, el full informatiu que es descriu a l'apartat E del present document i els documents de "notificació d'identificació per a bovins" corresponents a les unitats d'identificació que contingui, segons el model de l'apartat D del present document.

El 70 per cent de les unitats d'identificació es presentaran en bosses de 10 unitats cadascuna. El 30 per cent restant es presentarà en bosses de 5 unitats d'identificació cadascuna.

Les unitats d'identificació es subministraran en caixes de 250 unitats i al seu exterior figurarà, clarament visible, el seu contingut, especificant l'espècie animal a què van dirigides, els intervals de les unitats d'identificació (sèrie i número inici i sèrie i número final), així com el tipus de bosses (de 5 ó de 10 unitats d'identificació).

6 Lliuraments:

El termini màxim d'execució serà el 31 de desembre de 2023.



El primer lliurament es farà a partir dels 30 dies naturals a comptar des de la data de notificació de l'efectivitat del contracte. Aquest termini es podrà ampliar en funció de les necessitats del Departament i d'acord amb l'empresa a la que s'adjudiqui el contracte. La quantitat de material a lliurar en aquest primer lliurament també podrà ser acordada entre les parts, tenint en compte que com a màxim es faran dos lliuraments, i aquests seran durant l'any 2023.

Els lliuraments es materialitzaran com a màxim en els 30 dies naturals a comptar des de la recepció de la sol·licitud.

Tant a la signatura del contracte com en un hipotètic segon lliurament, el DACC especificarà el nombre d'unitats a subministrar, el rang de codificació i el/s lloc/s de lliurament i el/s destinatari/s del material a lliurar.

Els llocs de lliurament seran les seus dels Serveis Territorials del DACC que s'indiquin (entre 2 i un màxim de 4 ubicacions diferents). L'empresa adjudicatària lliurarà el material en aquestes ubicacions previ contacte telefònic per avisar i concretar quan s'efectuarà el lliurament, a l'adreça i telèfon que s'especifica, anant al seu càrrec les despeses d'enviament.

B) DUPLICATS:

L'empresa adjudicatària està obligada a fabricar i a lliurar les substitucions de les parts integrants de la Unitat d'Identificació de Boví que li siguin requerides per part dels titulars de les explotacions ramaderes ubicades dins de l'àmbit geogràfic de Catalunya, hagin o no estat subministrades per l'empresa adjudicatària en un inici, ja sigui d'animals identificats a l'Estat espanyol o a altres països de la UE i ubicats actualment a Catalunya. Aquests duplicats es lliuraran d'acord amb el procediment que determini el DACC.

Aquesta obligació de subministrament de duplicats es perllongarà més enllà de la finalització del contracte i fins a l'adjudicació pel DACC del proper contracte de subministrament de material equivalent i, en tot cas, no més enllà del 31/12/2024.

El material duplicat haurà de complir les mateixes característiques tècniques que les UI subministrades.

El preu d'aquests elements substitutius anirà a càrrec exclusiu dels ramaders que hagin encarregat els duplicats i quedarà, per tant, **fora del pressupost d'aquest contracte**.

El DACC podrà requerir l'empresa en execució del present contracte per tal que compleixi amb l'esmentat compromís de subministrament dels duplicats als productors que ho sol·licitin.

En cap cas l'empresa no podrà subministrar marques auriculars duplicades amb les característiques descrites en el present plec de prescripcions tècniques sense l'express consentiment del Departament d'Acció Climàtica, Alimentació i Agenda Rural.

El termini de lliurament dels duplicats no podrà ser superior al **set dies naturals des de la recepció de la comanda del ramader**, en el cas d'enviaments ordinaris. Així mateix, l'empresa haurà d'establir un sistema d'enviament urgent, per tal de poder subministrar



Generalitat de Catalunya
Departament d'Acció Climàtica,
Alimentació i Agenda Rural
**Direcció General d'Agricultura
i Ramaderia**

unitats duplicades en un termini no superior als **3 dies naturals** des de la recepció de la sol·licitud del ramader.

L'incompliment en els terminis d'aquest lliurament serà responsabilitat únicament de l'empresa adjudicatària.

Les trameses dels duplicats s'han de realitzar amb la garantia de que s'evitin les pèrdues del material, assegurant la seva arribada al ramader qui les hagi sol·licitat.

L'empresa adjudicatària es compromet a gestionar únicament l'emissió dels duplicats que se'ls encomani a través del sistema GTR, de la forma que s'estableixi des del DACC. En cap cas fabricarà duplicats sense la corresponent autorització del DACC i, en cas de dubte o sospita, farà la corresponent consulta a: identificacioimoviments.agricultura@gencat.cat

L'empresa adjudicatària, es comprometrà a adaptar-se a qualsevol altre sistema que implementi el DACC per a dur la gestió de les sol·licituds de duplicats amb l'objectiu de millorar l'eficàcia de la gestió, el seu control i de que sigui més senzilla per a totes les parts implicades.

C) ALTRES CONDICIONS:

El contractista acreditarà que la fabricació del material lliurat es realitza d'acord amb la ISO 14001, relativa a la gestió ambiental de les diferents activitats econòmiques per a promoure la protecció ambiental i la prevenció de la contaminació.

Aquesta condició es tindrà en compte com a condició especial d'execució en el contracte.

Un cop signat el contracte administratiu, el DACC comunicarà a l'empresa que resulti adjudicatària, l'interval (sèrie i número) a partir del qual s'iniciarà el subministrament de les Unitats d'Identificació objecte d'aquest contracte.

D) DOCUMENT DE NOTIFICACIÓ D'IDENTIFICACIÓ PER A BOVINS



104151-922927

NOTIFICACIÓ D'IDENTIFICACIÓ PER A BOVINS / NOTIFICACIÓN DE IDENTIFICACIÓN PARA BOVINOS
nascuts a Espanya o importats de tercers països (no CEE) / nacidos en España o importados de países terceros (no CEE)

NUMERO D'IDENTIFICACIÓ / NUMERO DE IDENTIFICACIÓN
ES 0 4 09 0999 0023

Codi Explotació: _____
Código Explotación: _____

Codi de la mare: _____
Código de la madre: _____

Data de naixement: ____/____/____ Data d'identificació: ____/____/____
Fecha de nacimiento: ____/____/____ Fecha de identificación: ____/____/____

SEXE: mascle ☐ femella ☐ RACA: _____
SEXO: macho ☐ hembra ☐ RAZA: _____

Animal
nascut a l'explotació ☐ nascido en la explotación ☐
importat de país tercer (no CEE) ☐ importado de país tercero (no CEE) ☐

PAIS _____

Registre d'entrada / Registro de entrada

Nom del titular: _____
Nombre del titular: _____
DNI/NIE: _____
D.N.I./N.I.E.: _____
Signatura del titular: _____
Firma del titular: _____
Data: _____
Fecha: _____

E) DOCUMENT D'INSTRUCCIONS

Quan neixi un animal.....

- 1.- Col·loqui els dos cròtals en el termini de vint (20) dies després del naixement i, en qualsevol cas, abans de que surti de l'explotació on hagi nascut, sense perjudici de les excepcions previstes en l'apartat 3 de l'article 13 del R (CE) 2021/520.
- 2.- Enregistri el naixement en el sistema GTR o bé ompli l'imprès de notificació d'identificació de bovins (que s'inclou en les bosses dels cròtals), assegurant-se que el número d'identificació de la notificació coincideixi exactament amb el dels cròtals que s'han col·locat a cada orella, i notifiquei el naixement de l'animal a l'Oficina Comarcal del DACC que li correspongui.

El termini màxim per enregistrar a GTR o notificar el naixement a l'oficina comarcal és de set (7) dies naturals a comptar des de la data de la identificació.

Quan introdueixi en la seva explotació un animal procedent d'un PAÍS NO COMUNITARI...

- 1.- Actui com si fos un naixement a l'explotació, quant a col·locació dels cròtals i terminis de notificació.
- 2.- Enregistri el moviment d'arribada en el GTR, o bé presenti a l'Oficina Comarcal del DACC que li correspongui, la documentació sanitària d'entrada, la relació del cròtal del país de procedència i el cròtal espanyol que li hagi estat col·locat juntament amb la notificació d'identificació de bovins corresponent que es troba a la bossa dels cròtals.

En el cas d'haver enregistrar el moviment en el GTR, no caldrà presentar-se a l'Oficina Comarcal del DACC. En tots els casos cal conservar **la documentació sanitària de trasllat i la documentació individual dels animals durant un període mínim de 3 anys**



Quan introdueixi en la seva explotació un animal procedent d'un PAÍS COMUNITARI...

- 1.- No tregui els cròtals que porta l'animal ni col·loqui nous cròtals.
- 2.- Enregistri el moviment d'arribada al GTR, o bé presenti a l'Oficina Comarcal del DACC que li correspongui, la documentació sanitària d'entrada i el passaport original del país de procedència.

En el cas d'haver enregistrat el moviment en el GTR, no caldrà presentar-se a a l'Oficina Comarcal del DACC. En tots els casos cal conservar la documentació sanitària de trasllat i la documentació individual dels animals durant un període mínim de 3 anys.

Lot 2. Bestiar Oví i Cabrum. Prescripcions Tècniques

1. OBJECTE

L'objecte del contracte és el subministrament de 19.000 unitats d'identificació (UI) d'oví i cabrum, d'acord amb les prescripcions tècniques que es descriuen en el present document i repartides de la següent forma:

- 15.000 UI formades per dos cròtals visuals i un bol electrònic de 18-25 gr.
- 4.000 UI formades per un cròtal visual i un d'electrònic.

2. CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES DELS ELEMENTS D'IDENTIFICACIÓ

La descripció i les característiques tècniques de les marques auriculars o cròtals i dels diferents identificadors electrònics es descriuen al Reial Decret 685/2013, de 16 de setembre, pel que s'estableix el sistema d'identificació i registre dels animals de les espècies ovina i caprina.

Per a aquest contracte de subministrament, es requeriran, a més a més, les especificacions següents:

- El codi d'identificació de l'animal haurà de figurar imprès a l'exterior del bol ruminal amb tinta indeleble.
- Pel que fa al codi d'identificació al que es refereix l'article 4.4 del Reial Decret 685/2013, el dígit corresponent a la tercera posició numèrica serà:
 - Un "1" (ú) per a les UI que continguin el bol de 18-25 g.



- Un "3" (tres) per a les UI que incloguin un cròtal electrònic.

3. PRESENTACIÓ DE LES UNITATS D'IDENTIFICACIÓ

Els elements que integren cada una de les UI es presentaran conjuntament en un envàs individual.

Els envasos que contenen les UI es presentaran reunits en sèries de deu, amb la numeració correlativa dels seus codis d'identificació.

Les caixes que continguin les sèries de les UI sempre tindran el mateix nombre d'unitats i aquestes seran correlatives quant al codi d'identificació, per a facilitar la seva distribució.

A l'exterior de cada caixa figurarà clarament visible el nombre d'UI, l'espècie animal a la que va dirigida (oví/cabrum), l'interval dels codis d'identificació i el tipus d'UI que contenen.

En el cas que es produeixi algun salt en els intervals dels codis d'identificació cal que quedi especificat i ben visible a l'exterior de cada caixa.

4. LLIURAMENT DEL MATERIAL.

El termini màxim d'execució serà el **31 de desembre de 2023**.

El primer lliurament es farà a partir dels 30 dies naturals a comptar des de la data de notificació de l'efectivitat del contracte. Aquest termini es podrà ampliar en funció de les necessitats del Departament i d'acord amb l'empresa a la que s'adjudiqui el contracte. La quantitat de material a lliurar en aquest primer lliurament també podrà ser acordada entre les parts, tenint en compte que com a màxim es faran tres lliuraments, i aquests seran durant l'any 2023.

Tant a la signatura del contracte com en un hipotètic segon o tercer lliurament, el DACC especificarà el nombre d'unitats a subministrar, el rang de codificació i el/s lloc/s de lliurament i el/s destinatari/s del material a lliurar.

Els llocs de lliurament seran entre 3 i un màxim de 4 ubicacions diferents. El lliurament del material el farà l'empresa adjudicatària, anant al seu càrrec les despeses d'enviament.

5. DUPLICATS DE LES UI

L'empresa adjudicatària està obligada a subministrar els duplicats de les parts integrants (cròtals visuals, els bols ruminals de 18-25 g. i cròtals electrònics) de les UI que li siguin requerits pels ramaders i objecte d'aquest contracte, per la seva pèrdua o deteriorament.

Així mateix, l'empresa contractista haurà de subministrar els duplicats dels elements identificadors d'altres Estats membres de la Unió Europea que li siguin sol·licitats pels ramaders, d'acord amb el procediment que determini el DACC.

En ambdós casos, l'obligació de subministrament de duplicats es perllongarà més enllà de la finalització del contracte i fins a l'adjudicació pel DACC del proper contracte de subministrament de material equivalent i, en tot cas, no més enllà del 31/12/2024. El preu



d'aquests elements no està inclòs en el pressupost d'aquest contracte.

Malgrat no figurin com a material a adquirir pel DACC en aquest contracte, els bols ruminals de 68-85 g i les polseres electròniques són susceptibles de subministrament com a duplicat, en els termes dels tres paràgrafs anteriors.

El preu d'aquests elements substitutius anirà a càrrec exclusiu dels ramaders que hagin encarregat els duplicats i quedarà, per tant, fora del pressupost d'aquest contracte.

El termini de lliurament dels duplicats no podrà ser superior als set dies naturals des de la recepció de la sol·licitud del ramader, en el cas d'enviaments ordinaris. A més, l'empresa adjudicatària haurà d'establir un sistema d'enviament urgent, per tal de poder subministrar, en cas necessari, els elements de les unitats duplicades en un termini no superior als tres dies naturals des de la recepció de la sol·licitud del ramader.

Les trameses dels duplicats s'han de realitzar amb la garantia de que s'evitin les pèrdues del material, assegurant la seva arribada al ramader qui les hagi sol·licitat.

L'empresa adjudicatària es compromet a gestionar únicament l'emissió dels duplicats que se'ls encomani a través del sistema GTR, de la forma que s'estableixi des del DACC.

En cap cas doncs fabricarà duplicats sense la corresponent autorització del DACC i, en cas de dubte o sospita, farà la corresponent consulta a:

identificacioimoviments.agricultura@gencat.cat

L'empresa adjudicatària es comprometrà a adaptar-se a qualsevol altre sistema que implementi el DACC per a dur la gestió de les sol·licituds de duplicats amb l'objectiu de millorar l'eficàcia de la gestió, el seu control i de que sigui més senzilla per a totes les parts implicades.

6. ALTRES CONDICIONS:

El contractista acreditarà que la fabricació del material lliurat es realitza d'acord amb la ISO 14001, relativa a la gestió ambiental de les diferents activitats econòmiques per a promoure la protecció ambiental i la prevenció de la contaminació.

Aquesta condició es tindrà en compte com a condició especial d'execució en el contracte.

Cap del Servei de Prevenció en Salut Animal