

Contracte de serveis Memòria justificativa del contracte/Informe de necessitat i idoneïtat

Servei gestor: Servei d'Infraestructura Verda

Expedient: 2026/000004350

Assumpte: Servei de manteniment amb silvopastura de les franges de protecció d'incendis de les urbanitzacions

1. NATURALESA I EXTENSIÓ DE LA NECESSITAT DE CONTRACTAR

Es requereix el servei de manteniment anual amb silvopastura del sotabosc en la franja perimetral de baixa combustibilitat de les urbanitzacions del nostre municipi.

Aquesta necessitat sorgeix de la importància de minimitzar el risc d'incendis forestals i garantir la seguretat dels nuclis urbans davant d'un potencial episodi de foc.

Impacte ambiental positiu i reducció de la petjada de carboni:

L'ús de la silvopastura com a eina de gestió de les franges de protecció permet reduir de manera significativa la petjada de carboni associada al servei. A diferència dels sistemes mecanitzats de desbrossament, la silvopastura disminueix el consum de combustible fòssil i substitueix part de l'activitat mecànica per processos biològics naturals.

Aquesta metodologia contribueix a:

- Reduir les emissions de CO₂ derivades del manteniment
- Millorar la captura de carboni al sòl
- Afavorir una gestió més sostenible i de baix impacte ambiental.

Això reforça la idoneïtat ambiental i climàtica del model de gestió proposat.

2. OBJECTE DEL CONTRACTE

2.1. Descripció:

Servei de manteniment anual amb silvopastura del sotabosc en la franja perimetral de baixa combustibilitat de les urbanitzacions de La Cornisa, Can Marquès, Can Quirze, La Fornenca, Can Vilardell i les Sureres.


2.2. Expressió de la codificació corresponent a la nomenclatura del Vocabulari Comú de Contractes (CPV):

77200000-2 Serveis Forestals

77230000-1 Serveis relacionats amb la silvicultura

2.3. Divisió en lots:

No es preveu la divisió del contracte en lots, d'acord amb l'article 99.3 de la LCSP, ja que l'execució independent del servei objecte del present procediment dificultaria la correcta execució del mateix des d'un punt de vista tècnic i a efectes d'efectiva coordinació, tal com es detalla a continuació:

CSV (Codi de verificació Segura)	IV7RWCLJKBRNTOV32EW5OVDW54	Data i hora	18/02/2026 11:27:37	
Normativa	Aquest document incorpora signatura electrònica reconeguda d'acord amb la Llei 6/2020, 11 de novembre, reguladora de determinats aspectes dels serveis electrònics de confiança			
Signat per	ANNA GUITART JIMÉNEZ (CAP DE SERVEI)			
URL de verificació	https://seu.mataro.cat/verifirma/code/IV7RWCLJKBRNTOV32EW5OVDW54	Pàgina	1/9	

- Unitat funcional: el servei requereix una actuació integral i coordinada sobre totes les franges de protecció.

- Coordinació tècnica: la gestió unificada garanteix la correcta execució i seguiment de les tasques de silvopastura.

En conseqüència, la no divisió en lots es considera degudament justificada, atès que l'execució integral del contracte per part d'un únic adjudicatari assegura una major coherència tècnica, una coordinació més eficient i una correcta realització de totes les actuacions previstes.

3. JUSTIFICACIÓ DE LA INSUFICIÈNCIA DE MITJANS

L'Ajuntament no compta amb els mitjans necessaris per poder donar compliment a l'objecte del present contracte. Per l'esmentat anteriorment, i atès que la prestació objecte del contracte no es pot realitzar amb els mitjans propis de l'entitat, resulta del tot necessari la contractació del servei objecte de la present memòria.

4. CONDICIONS ECONÒMIQUES DE LA CONTRACTACIÓ

4.1. Pressupost

Pressupost base de licitació IVA no inclòs: 35.478,37 €

Tipus d'IVA aplicable: 21%


Pressupost IVA inclòs: 42.928,83 €

4.2. Desglossament del pressupost:

COSTOS DIRECTES	IMPORT ANUAL (IVA NO INC.) 2 ANYS (IVA NO INC.)	
Costos salarials	14.166,88 €	28.333,76 €
Material, maquinària i/o mitjans auxiliars	740,00 €	1.480,00 €
TOTAL COSTOS DIRECTES	14.906,88 €	29.813,76 €
COSTOS INDIRECTES		
Despeses generals (13%)	1.937,89 €	3.875,79 €
Benefici industrial (6%)	894,41 €	1.788,83 €
TOTAL COSTOS INDIRECTES	2.832,31 €	5.664,61 €
TOTAL COSTOS (directes + indirectes). Pressupost	17.739,19 €	35.478,37 €
Impost sobre el Valor Afegit: 21%	3.725,23 €	7.450,46 €
PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ AMB IVA	21.464,42 €	42.928,83 €

4.3. Justificació del càlcul de costos:

Pressupost anual

CSV (Codi de verificació Segura)	IV7RWCLJKBRNTOV32EW5OVDW54	Data i hora	18/02/2026 11:27:37	
Normativa	Aquest document incorpora signatura electrònica reconeguda d'acord amb la Llei 6/2020, 11 de novembre, reguladora de determinats aspectes dels serveis electrònics de confiança			
Signat per	ANNA GUITART JIMÉNEZ (CAP DE SERVEI)			
URL de verificació	https://seu.mataro.cat/verifirma/code/IV7RWCLJKBRNTOV32EW5OVDW54	Pàgina	2/9	

- Costos de personal:

Segons les taules salarials de la Generalitat de Catalunya que es marquen en el Ajuts de Gestió Forestal Sostenible, el cost per hora del pastor és de 18,07 €/hora.

- Cost pel maneig:

Segons Besalú et al., 2011 (Gestió Silvopastoral dels boscos mediterranis: el cas del massís de les Gavarres). El ramat té uns costos associats al maneig com són els tancats mòbils, abeuradors, depenent del tipus de bestia.

Pastura (0,1 UBG/ha i any), té un cost d'intervenció amb un període de recurrència anual, desglossat de la següent manera:

Vigilància: Oví i Caprí: TANCATS MÒBILS Aquestes tanques de 2 m de llarg per 1,2 m d'alt d'acer galvanitzat es poden fer servir per tancar animals durant la nit, triar lots o tractar animals. Per fer un tancat de 400 m² per 160 ovelles, necessitem 40 tanques.

Cost anual: 0,5 – 1,5 €/animal i any = 1,5€*250 cabres= 375€/any

Alimentació complementaria: Oví i Caprí: CÓMS PER AL GRA Còms de polipropilè de 46 litres de capacitat, de 3 m de llarg per 30 cm d'ample. Complement diari de gra per ovelles i cabres en les èpoques de cria. Un ramat tipus, de 267 ovelles/cabres, necessita 15 còms (0,33 metres lineals per ovella, ovelles a banda i banda de la menjadora).

Cost anual: 0,2 – 0,3 €/animal i any = 0,3€*250 cabres= 75€/any


Abeurada: remolc cisterna amb abeurador; Cisterna de 2.000 litres amb abeurador amb boia de polietilè. En boví es proposa dos remolcs cisternes cada 10 ha i en oví i cabrum, un sol remolc abeurador

Cost anual: 290 €/any Oví i caprí

Total costos maneig: 75+375+290= 740€/ any

Cost total:

Concepte	Dades	Import
Cost de personal	18,07 €/hora	
Hores /dia	8 hores	
Dies /setmana	7 dies	
Durada pastura	14 setmanes (3 mesos i mig)	
Total hores treballades	8h * 7 dies * 14 setmanes	784 hores
Cost maneig Caprí	6,7 €/ha	
Total hectàrees	48.83 ha	
Total cost mà d'obra	784h * 18,07€	14.166,88 €
Total cost (mà d'obra + maneig caprí)	14.166,88 € + 740€	14.906,88 €

CSV (Codi de verificació Segura)	IV7RWCLJKBRNTOV32EW5OVDW54	Data i hora	18/02/2026 11:27:37	
Normativa	Aquest document incorpora signatura electrònica reconeguda d'acord amb la Llei 6/2020, 11 de novembre, reguladora de determinats aspectes dels serveis electrònics de confiança			
Signat per	ANNA GUITART JIMÉNEZ (CAP DE SERVEI)			
URL de verificació	https://seu.mataro.cat/verifirma/code/IV7RWCLJKBRNTOV32EW5OVDW54	Pàgina	3/9	

Cost total per hectàrea	14.906,88 € / 48.83ha	305,28 €/hectàrea
-------------------------	-----------------------	-------------------

COSTOS DIRECTES ANUALS	IMPORT IVA NO INCLÒS
Costos salarials	14.166,9 €
Material, maquinària i/o mitjans auxiliars	740,0 €
TOTAL COSTOS DIRECTES	14.906,9 €

4.4. Consignació pressupostària:

Partida: 510302/172420/21000 Manteniment espais naturals
Projecte: 1724225001 Manteniment de franges forestals urbanitzacions

4.5. Estabilitat pressupostària:

Es tracta d'una despesa pluriennal que les autoritzacions de despesa amb càrrec a exercicis futurs tenen cabuda en el marc pressupostari ja que es preveu es finançaran amb recursos pressupostaris del Servei.

Les despeses de funcionament o manteniment anuals que es puguin generar en la present contractació per aquest exercici i per als futurs, no es preveuen superiors a 50.000 euros.


5. VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE

	IMPORT IVA NO INCLÒS
Costos directes i indirectes 1a anualitat	17.739,19 €
Costos directes i indirectes 2a anualitat	17.739,19 €
Import de la possible pròrroga (Dues anualitats)	35.478,37€
Import de les possibles modificacions (20%)	7.095,67 €
Primes de participació als licitadors	0,00 €
VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE (Pressupost+pròrroga +modificacions)	78.052,42 €

6. TERMINI D'EXECUCIÓ O DURADA DEL CONTRACTE

6.1. Terminis d'execució / Durada inicial: Dos (2) anys.

L'estada del ramat al municipi de Mataró serà entre 3 i 4 mesos cada any, comptant que anualment s'haurà de fer una passada de pastura completa per tot l'àmbit de les franges de protecció anomenades anteriorment i una altra de repàs.

CSV (Codi de verificació Segura)	IV7RWCLJKBRNTOV32EW5OVDW54	Data i hora	18/02/2026 11:27:37	
Normativa	Aquest document incorpora signatura electrònica reconeguda d'acord amb la llei 6/2020, 11 de novembre, reguladora de determinats aspectes dels serveis electrònics de confiança			
Signat per	ANNA GUITART JIMÉNEZ (CAP DE SERVEI)			
URL de verificació	https://seu.mataro.cat/verifirma/code/IV7RWCLJKBRNTOV32EW5OVDW54	Pàgina	4/9	

Els treballs s'hauran de realitzar entre els mesos de gener a juny.

6.2. Pròrroga: Dues (2) anualitats de pròrroga.

7. MODIFICACIONS PREVISTES

7.1. Supòsits de modificació

-Per incrementar el manteniment de les franges perimetrals de baixa combustibilitat de les urbanitzacions del nostre municipi. En casos, com per exemple, condicions ambientals imprevistes que requerís la necessitat d'ampliar la freqüència de pas de manteniment d'aquestes zones. Les variacions en la quantitat de treballs necessaris per un manteniment adequat, seria un altre causa de modificació.

-Possible increment de les franges de protecció a fer el manteniment, degut a la modificació de les mesures de prevenció dels incendis forestals als nuclis urbans.

7.2. Percentatge de modificació: 20%

8. CAPACITAT I SOLVÈNCIA DELS LICITADORS

8.1. Condicions especials d'aptitud

Els licitadors hauran de comptar amb l'habilitació empresarial o professional que, en el seu cas, sigui exigible per a la realització de l'activitat o la prestació que constitueixi l'objecte del contracte.

Específicament pel present servei es requereix disposar del següent:

- Inscripció al registre d'explotacions ramaderes.

8.2. Classificació

No aplica.

8.3. Solvència econòmica i financera


La situació econòmica i financera mínima que han d'acreditar els licitadors és:

Volum anual de negocis en l'àmbit al qual es refereix el contracte que, referit a l'any de major volum de negoci dels tres darrers disponibles, haurà de ser almenys de20.000.....€

En el cas de què la data de constitució de l'empresa o d'inici d'activitat sigui inferior a un any comptat des de la data final de presentació de proposicions, el requeriment s'entendrà proporcional al període.

Justificació: Atès el valor estimat del contracte, es considera aquest import suficientment elevat per garantir que l'empresa té la capacitat suficient per fer front a les obligacions econòmiques i financeres que deriven del contracte, i alhora afavorir la competència i la participació de les PIMES.

CSV (Codi de verificació Segura)	IV7RWCLJKBRNTOV32EW5OVDW54	Data i hora	18/02/2026 11:27:37
Normativa	Aquest document incorpora signatura electrònica reconeguda d'acord amb la llei 6/2020, 11 de novembre, reguladora de determinats aspectes dels serveis electrònics de confiança		
Signat per	ANNA GUITART JIMÉNEZ (CAP DE SERVEI)		
URL de verificació	https://seu.mataro.cat/verifirma/code/IV7RWCLJKBRNTOV32EW5OVDW54	Pàgina	5/9



8.4. Solvència tècnica o professional

Atesos l'objecte, requisits tècnics i pressupost del present contracte, i amb la finalitat de garantir la seva correcta execució, els licitadors hauran d'acreditar que disposen de la solvència tècnica o professional que a continuació s'exposa, entesa com la capacitat per garantir el coneixement tècnic, eficàcia, experiència i fiabilitat necessaris:

- Haver executat en els últims tres, anys un mínim de 2 contractes de serveis d'igual o similar naturalesa als que són objecte del present contracte per un import mínim de10.000..... €, IVA no inclòs, cadascun d'ells.
- Descripció de les instal·lacions tècniques, de les mesures emprades per garantir la qualitat i dels mitjans d'estudi i investigació de l'empresa, amb els següents requisits mínims:

Disposar per a l'execució del contracte de, com a mínim, la següent maquinària, material o l'equip tècnic: una sala de munyir mòbil per poder fer extracció de la llet durant els mesos d'execució de les franges.

Justificació: És important que el contractista hagi realitzat treballs similars en el passat per demostrar la seva capacitat per dur a terme l'activitat amb èxit, proporcionant una idea clara de l'experiència prèvia del contractista en el camp específic de franges forestals amb animals.

Es demana que es disposi d'una sala de munyir mòbil per poder realitzar l'extracció de llet del ramat per tal d'assegurar la salut dels animals del ramat.

Quan el contractista sigui una empresa de nova creació, entenen per tal aquella que tingui una antiguitat inferior a cinc anys, la seva solvència tècnica s'acreditarà pels següents mitjans:

Mitjançant una declaració en què s'indiqui el personal tècnic, integrat o no en l'empresa, que participarà en el contracte amb la declaració responsable que indiqui la maquinària, el material i l'equip tècnic de què es disposa per a l'execució dels treballs o prestacions, a la qual s'haurà d'adjuntar la documentació acreditativa pertinent. En qualsevol cas, els mitjans mínims que hauran de participar en l'execució del contracte són els següents:


- Un pastor.
- Una sala de munyir mòbil.

Justificació: es important la necessitat de garantir que les empreses de nova creació disposin dels mitjans humans i materials mínims imprescindibles per a una correcta execució del contracte.

9. CRITERIS D'ADJUDICACIÓ

9.1. Criteris avaluable de forma automàtica

- a) Oferta econòmica més favorable. **Fins a 100 punts.**

CSV (Codi de verificació Segura)	IV7RWCLJKBRNTOV32EW5OVDW54	Data i hora	18/02/2026 11:27:37	
Normativa	Aquest document incorpora signatura electrònica reconeguda d'acord amb la llei 6/2020, 11 de novembre, reguladora de determinats aspectes dels serveis electrònics de confiança			
Signat per	ANNA GUITART JIMÉNEZ (CAP DE SERVEI)			
URL de verificació	https://seu.mataro.cat/verifirma/code/IV7RWCLJKBRNTOV32EW5OVDW54	Pàgina	6/9	

Puntuació Oferta econòmica = Punts màxims x (Oferta econòmica més baixa/ Oferta que es valora)

Justificació: Per garantir l'ús eficient dels recursos públics i afavorir la competència entre licitadors.

10. REVISIÓ DE PREUS

No és procedent la revisió de preus.

11. CONDICIONS ESPECIAL D'EXECUCIÓ

a) Adoptar una conducta èticament exemplar i actuar per evitar la corrupció en qualsevol de les seves possibles formes i adequar la seva activitat a l'efecte, assumint particularment les obligacions recollides a l'annex principis ètics i regles de conducta.

b) El compliment de les disposicions vigents en matèria laboral i de seguretat social, així com a garantir la seguretat i la protecció de la salut en el lloc de treball i el compliment dels convenis col·lectius aplicables.

c) El compliment de la normativa nacional i de la Unió Europea en matèria de protecció de dades.

d) Conservació de la biodiversitat:

L'activitat de silvopastura haurà de respectar els hàbitats naturals, espècies protegides i períodes crítics de reproducció, quedant prohibida la intervenció en zones expressament excloses per l'Ajuntament o per la normativa ambiental vigent.

e) Gestió ambiental de residus:

Tots els residus generats durant l'execució del servei (envasos, embalatges i altres materials auxiliars, etc) hauran de ser retirats i gestionats conforme a la normativa ambiental, quedant prohibit el seu abandonament en el medi natural.

12. PENALITZACIONS


1. Infraccions lleus

Penalització: Fins a l'1% del pressupost del contracte.

- Retards puntuals o justificats en l'execució dels treballs.
- Petites deficiències en la qualitat o acabat de les actuacions, fàcilment esmenables.
- Incompliments menors en la comunicació o documentació periòdica requerida.

Justificació: Garantir el compliment del calendari i la qualitat mínima exigible en el desenvolupament dels treballs.

2. Infraccions greus

CSV (Codi de verificació Segura)	IV7RWLJKBRNTOV32EW5OVDW54	Data i hora	18/02/2026 11:27:37	
Normativa	Aquest document incorpora signatura electrònica reconeguda d'acord amb la llei 6/2020, 11 de novembre, reguladora de determinats aspectes dels serveis electrònics de confiança			
Signat per	ANNA GUITART JIMÉNEZ (CAP DE SERVEI)			
URL de verificació	https://seu.mataro.cat/verifirma/code/IV7RWLJKBRNTOV32EW5OVDW54	Pàgina	7/9	

Penalització: Fins al 5% del pressupost del contracte.

- Retards reiterats o incompliment parcial del programa de treballs.
- Execució deficient que afecti la seguretat, la funcionalitat o la qualitat del servei.
- Manca d'adopció de mesures preventives o de seguretat laboral i ambiental.

Justificació: Preservar la correcta execució i la seguretat de les actuacions en matèria de prevenció d'incendis.

3. Infraccions molt greus

Penalització: Fins al 10% del pressupost del contracte i, si escau, resolució del contracte.

- Abandonament o interrupció injustificada dels treballs.
- Danys greus al medi ambient o a tercers derivats d'una mala praxi.
- Incompliment de les ordres o instruccions dels serveis tècnics municipals.

Justificació: Garantir la responsabilitat del contractista davant d'incompliments que posin en risc la seguretat, el medi natural o la continuïtat del servei.

13. SUBCONTRACTACIÓ

- Es permet la subcontractació.
- Els licitadors hauran d'indicar a l'oferta la part del contracte que tinguin previst subcontractar, assenyalant-ne l'import, i el nom o el perfil empresarial, definit per referència a les condicions de solvència professional o tècnica, dels subcontractistes als quals s'encomanarà la realització.

14. CESSIÓ

L'adjudicatari només podrà cedir vàlidament els drets i obligacions que neixen del contracte mitjançant l'autorització prèvia i expressa de l'Ajuntament de Mataró i de conformitat amb els requisits assenyalats a l'art. 214 LCSP.

15. FORMA DE PAGAMENT

Règim general de l'Ajuntament.

Fites de pagament:


-A l'inici del servei s'abonarà, si l'adjudicatari ho sol·licita prèviament, un 5% de l'import a efectes d'acopi de materials i despeses inicials. S'haurà d'acreditar la posada en marxa del servei i aportar les factures corresponents a l'acopi de material necessari.

-La resta de pagaments es realitzaran de forma mensual al llarg de la durada de la prestació del servei.

16. RESPONSABLE DEL CONTRACTE

Nom i cognoms: Núria Macià Sellarès

Càrrec: Enginyera Tècnica del Servei d'Infraestructura Verda

CSV (Codi de verificació Segura)	IV7RWCLJKBRNTOV32EW5OVDW54	Data i hora	18/02/2026 11:27:37	
Normativa	Aquest document incorpora signatura electrònica reconeguda d'acord amb la llei 6/2020, 11 de novembre, reguladora de determinats aspectes dels serveis electrònics de confiança			
Signat per	ANNA GUITART JIMÉNEZ (CAP DE SERVEI)			
URL de verificació	https://seu.mataro.cat/verifirma/code/IV7RWCLJKBRNTOV32EW5OVDW54	Pàgina	8/9	


17. PROPOSTA DE PROCEDIMENT DE CONTRACTACIÓ

Sense perjudici de la qualificació definitiva per part dels òrgans competents, atesos el valor estimat del contracte i els criteris d'adjudicació proposats, es considera adient la tramitació de la present contractació per procediment obert.

18. PROPOSTA DE PERSONAL TÈCNIC PER SER VOCAL DE LA MESA DE CONTRACTACIÓ

	<u>Titular</u>	<u>Suplent</u>
Nom i cognoms:	Nuria Macià Sellarés	Karen Martínez Logan
Càrrec:	Enginyer Tècnic del Servei d'Infraestructura Verda	Enginyer Tècnic del Servei d'Infraestructura Verda

(signatura electrònica)

CSV (Codi de verificació Segura)	IV7RWCLJKBRNOV32EW5OVDW54	Data i hora	18/02/2026 11:27:37	
Normativa	Aquest document incorpora signatura electrònica reconeguda d'acord amb la llei 6/2020, 11 de novembre, reguladora de determinats aspectes dels serveis electrònics de confiança			
Signat per	ANNA GUITART JIMÉNEZ (CAP DE SERVEI)			
URL de verificació	https://seu.mataro.cat/verifirma/code/IV7RWCLJKBRNOV32EW5OVDW54	Pàgina	9/9	