

DOCUMENT Informe en blanc (escut intern)	ÒRGAN Àrea de Serveis Generals	REFERÈNCIA B3202026000016
Codi Segur de Verificació: cae7ef27-987f-4f38-a4e4-624bbdae847b Origen: Administració Identificador document: ES_L01081108_2026_100106069 Data d'impressió: 03/03/2026 12:42:38 Pàgina 1 de 9	SIGNATURES 1.- CARMÉ MATEU ESTOPÀ (TCAT), 30/01/2026 12:54 2.- VÍCTOR JAVIER MARTÍNEZ DEL REY (TCAT), 30/01/2026 12:58	



Ajuntament de Malgrat de Mar

Codi d'expedient: B320. Contractacions de serveis
Número d'expedient: B3202026000016

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES QUE HAN DE REGIR EL CONTRACTE DE SERVEIS PER L'ABALISAMENT INTEGRAL DE LES ZONES DE BANY A LES PLATGES DE MALGRAT DE MAR TEMPORADA 2026-2028

1. Antecedents

La Llei de Costes, així com el seu desenvolupament reglamentari, estableixen com a competència municipal la prestació dels serveis de salvament, socorrisme i vigilància dels llocs públics de bany.

Per a la correcta prestació d'aquest servei, és necessari abalisar les zones de banyistes, així com dels canals d'entrada i sortida d'embarcacions i d'altres artefactes flotants des de les platges, donades les activitats de temporada que habitualment s'hi ubiquen.

L'ajuntament disposa de part del material d'abalisament necessari, però no de la totalitat. A més, es fa necessària la contractació de les feines d'instal·lació, manteniment i desmuntatge dels elements necessaris per abalisar les platges.

L'abalisament de les platges es realitzarà conforme el que disposa l'article 73 del Reial decret 876/2014, de 10 d'octubre, pel qual s'aprova el Reglament General de Costes, entenent-se com a zona de bany la franja de mar contigua a la costa d'una amplada de 200 m de la línia de costa a la zona de platja i a 50 m a la resta de la costa. Per tant la col·locació de les boies haurà de respectar aquesta previsió i la regulació continguda en el Reial Decret 1835/1983, de 25 de maig, pel qual s'aprova el sistema d'abalisament de l'Associació Internacional Marítima de les costes espanyoles (BOE núm.158, de 4 de juliol).

2. Objecte i àmbit funcional del contracte

L'objecte del contracte és la prestació del servei d'abalisament a les platges de Malgrat de Mar, que inclou la instal·lació, manteniment, retirada i conservació de la línia paral·lela a la costa i línies de tancament, els canals d'entrada i sortida d'embarcacions i les línies de vida, d'acord al Pla de distribució dels Usos de Temporada aprovat i a les condicions imposades per la Capitania Marítima.

Tot l'abalisament ha de quedar instal·lat entre l'1 i el 5 de maig, i serà retirat els primers 5 dies de novembre.

Els serveis a prestar són:

- Recollida del material de l'ajuntament a les dependències municipals i aportació de material restant per part de l'empresa.

SIGNATURES
1.- CARME MATEU ESTOPÀ (TCAT), 30/01/2026 12:54
2.- VICTOR JAVIER MARTINEZ DEL REY (TCAT), 30/01/2026 12:58

Element:	Quantitat	Imatge
Boia esfèrica groga de Ø 80 cm	5	
Boia esfèrica groga de Ø 60 cm	15	
Boia esfèrica groga de Ø 40 cm	10	
Boia cilíndrica groga de Ø 40 cm	7	
Boia bicònica groga de Ø 40 cm	10	
Boia bicònica verda de Ø 80 cm	6	
Boia bicònica verda de Ø 40 cm	25	
Boia cilíndrica vermella de Ø 80 cm	5	

SIGNATURES
1.- CARME MATEU ESTOPÀ (TCAT), 30/01/2026 12:54
2.- VICTOR JAVIER MARTINEZ DEL REY (TCAT), 30/01/2026 12:58



Boia cilíndrica vermella de Ø 40 cm	28	
Morts de formigó de 125 kg. aprox.	146	

A large pile of colorful (yellow, red, green) plastic funnels or cones, likely used for water sampling or environmental monitoring. The funnels are arranged in a somewhat organized manner, with yellow ones on the right, red ones in the middle, and green ones on the left. They are all made of a translucent plastic material and have a wide, flared top and a narrow, pointed bottom. Some of the funnels have small, dark, circular openings at the bottom. The pile is situated outdoors on a light-colored, possibly concrete or stone, surface. In the background, there is some dry grass and a dark, possibly wooden, structure.



L'adjudicatari es farà càrrec d'adequar les característiques de cadascun dels materials esmentats per a la seva correcta col·locació en el mar (per exemple, la longitud de les cadenes, la subjecció dels grillets als morts i a les boies, instal·lació de boiarins de flotació intermitjos si s'escau...).

DOCUMENT Informe en blanc (escut intern)	ÒRGAN Àrea de Serveis Generals	REFERÈNCIA B3202026000016
Codi Segur de Verificació: cae7ef27-987f-4f38-a4e4-624bbdae847b Origen: Administració Identificador document: ES_L01081108_2026_100106069 Data d'impressió: 03/03/2026 12:42:38 Pàgina 4 de 9		SIGNATURES 1.- CARME MATEU ESTOPÀ (TCAT), 30/01/2026 12:54 2.- VÍCTOR JAVIER MARTÍNEZ DEL REY (TCAT), 30/01/2026 12:58



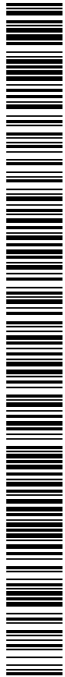
5.2 Muntatge i instal·lació de l'abalisament de les zones de bany, els canals d'entrada i sortida d'embarcacions i les línies de vida que figuren al pla d'usos de temporada (plànols annex 1) i que són:

- a) Línia exterior d'abalisament paral·lela a la platja de Malgrat, a 200 metres de la línia d'aigua i a una distància de 200 m entre elles:
Des del límit amb Santa Susanna fins a la Punta de La Tordera (edifici vermell part dreta Camí de la Pomerada), mitjançant boies de diàmetre 60 cm esférico-còniques de color groc.
- b) Línies de tancament als 2 límits del municipi. Les boies del límit nord es col·locaran en línia amb l'edifici existent a la platja Punta de la Tordera. Seran grogues, esfèriques i hauran d'anar vinilades o amb pictograma grafiat de prohibit el pas de nedadors/es i artefactes flotants.
- c) Línia de boies paral·lela a la barra de sorra davant la desembocadura de la Tordera, només la part de Malgrat, amb boies de diàmetre 60/80 cm esférico-còniques de color groc, a uns 100 metres de la línia d'aigua, depenent de l'amplada de la barra de sorra i de manera que quedi en la línia de tot l'abalisament paral·lel a la platja. Aquestes hauran de disposar d'un adhesiu indicatiu o pictograma o text grafiat, de prohibit el bany i prohibit l'accés de qualsevol artefacte flotant. El disseny dels vinils o grafismes de les boies hauran de ser consensuats prèviament amb l'ajuntament.
- d) Col·locació de 4 canals d'entrada i sortida d'embarcacions (3 davant dels llocs de socors del servei de salvament i vigilància de platges i 1 davant de l'espai d'avarada de les barques). Tots tindran una amplada de 25-30 metres i una profunditat de 200 metres, excepte el de davant de l'espai de varada que tindrà una amplada de 50 metres. El canal de la platja de l' "Astillero" haurà de tenir el seu límit nord abans de la sortida de pluvials de l'avinguda dels Països Catalans.
- e) Col·locació del canal de kitesurf a la platja de la Conca
A la platja de la Conca, en el punt marcat al plànol de l'annex, s'haurà d'instalar un canal per a la pràctica del "kitesurf" o surf d'estels. Aquest canal ha de complir amb els criteris imposats per Capitania Marítima i ha de tenir les següents condicions:
 - L'amplada menor del canal serà de 100 metres com a mínim.
 - Les línies de boies s'han de situar formant un angle de 45° respecte al seu eix, prolongant-se fins a la línia de boies que limita la zona de bany.
- f) Col·locació de 12 línies de vida en els següents punts:
 - 4 a la platja de l' "Astillero": 1 davant la primera passera i dutxa (límit sud de la platja), 1 davant del camí d'accés al costat de la zona de petanca, 1 davant la passera d'accés a l'aigua de l'avinguda dels Països Catalans i 1 davant de la passera més propera al carrer Manuel de Falla.
 - 5 a la platja de Malgrat Centre: 3 davant de les passeres de formigó, 1 davant del pas soterrani de l'estació de tren i 1 davant del monument Ciutat de Barcelona (estació de tren).
 - 3 a la platja de la Conca, 1 davant de la fàbrica Spontex, 1 davant del lloc de socors al límit amb la Punta de la Tordera i 1 davant del càmping Celmar

El sistema d'ancoratge de les cordades de boiarins i línies de vida a la sorra ha de garantir que no pugui causar danys (impactes, caigudes, talls,...) als usuaris de la platja, per la qual cosa ha de quedar permanentment soterrat i ser el suficientment estable per, malgrat es produeixin oscil·lacions de la sorra, no puguin alliberar-se i quedar soltes en l'aigua.

En cas de dubte amb la ubicació dels elements, l'empresa adjudicatària contactarà amb la persona responsable municipal.

DOCUMENT Informe en blanc (escut intern)	ÒRGAN Àrea de Serveis Generals	REFERÈNCIA B3202026000016
Codi Segur de Verificació: cae7ef27-987f-4f38-a4e4-624bbdae847b Origen: Administració Identificador document: ES_L01081108_2026_100106069 Data d'impressió: 03/03/2026 12:42:38 Pàgina 5 de 9		SIGNATURES 1.- CARME MATEU ESTOPÀ (TCAT), 30/01/2026 12:54 2.- VÍCTOR JAVIER MARTÍNEZ DEL REY (TCAT), 30/01/2026 12:58



Ajuntament de Mataró

5.3 Manteniment preventiu i correctiu de tots els elements instal·lats fins a la seva retirada:

- Cal fer una revisió setmanal en superfície de l'estat de les boies i dels seus ancoratges durant tota la temporada de servei.
- L'adjudicatari haurà de comunicar setmanalment les incidències ocorregudes en el servei durant la setmana, si n'hi ha. I de manera immediata si la incidència és greu i afecta la seguretat de banyistes i/o navegants.
- S'hauran de reubicar els elements desplaçats durant la temporada.
- S'haurà de reparar i reposar el material malmès, desgastat i/o perdut.
- L'adjudicatari haurà de respondre en 24-48 hores les reparacions d'urgència, excepte que les males condicions de la mar ho justifiquin.

5.4 Desmuntatge i retirada dels elements.

La retirada es farà en un termini màxim de 5 dies a partir del 31 d'octubre, deixant el fons marí buit de qualsevol element fet servir per l'abalisament.

Si per causes meteorològiques adverses, o per altres causes justificades, calgués modificar aquest calendari, s'haurà de comunicar amb antelació a la persona responsable municipal.

5.5 Neteja i transport de tot el material retirat, i retorn del material cedit a les dependències municipals.

L'empresa adjudicatària haurà de retornar tot el material propietat de l'ajuntament a les dependències municipals. Prèviament, l'empresa realitzarà la neteja de tots els elements amb aigua dolça, de restes marines dipositades en els elements i deixant-los a punt per a la següent temporada.

Per al retorn del material caldrà avisar a la persona tècnica responsable d'aquesta contractació amb uns dies d'antelació.

L'horari de retorn del material serà als matins, i d'acord als horaris del departament de Serveis en el Territori.

6. Obligacions de l'adjudicatari

- L'empresa adjudicatària està obligada a realitzar tots els treballs objecte d'aquesta licitació esmentats anteriorment.
- La direcció dels treballs correrà a càrrec de l'adjudicatari, el qual haurà de disposar d'una persona tècnica competent que exercirà la Direcció Facultativa dels Treballs.
- L'empresa adjudicatària és la responsable d'aportar:
 - Les eines i equips de treballs necessaris per a la realització del servei.

DOCUMENT Informe en blanc (escut intern)	ÒRGAN Àrea de Serveis Generals	REFERÈNCIA B3202026000016
Codi Segur de Verificació: cae7ef27-987f-4f38-a4e4-624bbdae847b Origen: Administració Identificador document: ES_L01081108_2026_100106069 Data d'impressió: 03/03/2026 12:42:38 Pàgina 6 de 9	SIGNATURES 1.- CARME MATEU ESTOPÀ (TCAT), 30/01/2026 12:54 2.- VÍCTOR JAVIER MARTÍNEZ DEL REY (TCAT), 30/01/2026 12:58	



- Els equips de submarinisme i les embarcacions necessàries exigibles per la normativa sectorial de treballs subaquàtics, per a la realització del servei.
 - Tot el material necessari per completar l'abalisament i que no disposa l'ajuntament (boies, grillets galvanitzats, boiarins, cadena galvanitzada, etc).
- d) L'empresa adjudicatària haurà de dotar a tot el seu personal de qualsevol eina o material necessari per a l'execució dels treballs. Així mateix s'obliga el més estricte compliment de totes les lleis i disposicions d'àmbit local, autonòmic, estatal i europeu en matèria social, laboral i d'higiene i seguretat en el treball, que siguin vigents en el moment de la signatura del contracte i totes aquelles que puguin aparèixer durant el transcurs del contracte, havent d'estar tot el personal degudament legalitzat, format i amb les titulacions necessàries d'acord amb les tasques a realitzar. D'igual manera, haurà de disposar, al seu càrrec, de totes les mesures de protecció i senyalització que garanteixin la seguretat de qualsevol personal que participi en aquests treballs.
- e) L'adjudicatari haurà de disposar d'un sistema de localització ràpida per emergències del qual donarà coneixement als serveis municipals i policia local, tal com telèfon mòbil 24 hores i correu electrònic.
- f) Tot el personal haurà de tenir la titulació necessària i idònia en funció del treball que desenvolupi (conductors, bussejadors, patrons d'embarcació, etc...).
- g) Els consumibles i combustibles utilitzats seran a càrrec de l'adjudicatari.
- h) Per a la correcta supervisió del servei, l'empresa adjudicatària haurà de presentar a l'ajuntament:
- Informe de l'abalisament un cop instal·lat, amb la relació de tots els elements, batimetria i reportatge fotogràfic. Cal incloure fotografies de les boies vinilades davant del delta de la Tordera.
 - Informe final de temporada un cop retirat, detallant la relació de les tasques i operacions realitzades durant la temporada. Ha d'incloure l'inventari i llistat de la totalitat de material d'abalisament emprat i retirat, especificant l'estat de conservació pel que fa al material de propietat municipal. També s'inclouran suggeriments i possibles accions de millora.
 - Les incidències setmanals es comunicaran per correu electrònic a la persona responsable municipal, sempre que siguin de poca importància.
 - En cas d'emergència, caldrà presentar un informe en les primeres 48 hores.
- Tots els informes esmentats s'hauran de presentar telemàticament per registre d'entrada.
- i) L'empresa haurà d'acreditar tenir tots els certificats obligatoris i en vigor pel que fa a les embarcacions utilitzades per realitzar el servei, així com haver passat la inspecció tècnica corresponent. Les embarcacions utilitzades per a la prestació del servei (treballs marins) hauran d'estar matriculades en llista 5ª i despatxades a la Capitania Marítima.
- j) L'empresa adjudicatària haurà d'acreditar que està donada d'alta a la Subdirecció general de contaminació i inspecció marítima de la Marina mercant, d'acord a l'article 61 del Decret 550/2020.

Malgrat de Mar, a la data de la signatura.

Carme Mateu Estopà
Tècnica d'indústria, activitats
i medi ambient

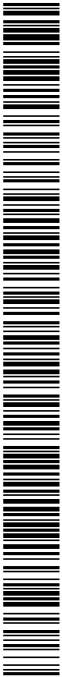
Víctor Martínez
Director General



Ajuntament de
Malgrat de Mar

Annex: Plànols abalisament, d'oest a est.
Platja de l' "Astillero" – Malgrat Centre





Platja de Malgrat Centre – Platja de la Conca:





**Ajuntament de
Malgrat de Mar**

Platja de la Conca – Punta de la Tordera

