



Ajuntament de Mataró

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PER AL SUBMINISTRAMENT D'EMBARCACIONS DE REM DE MAR (COASTAL ROWING).

1. Objecte del contracte

L'objecte del contracte és el subministrament d'embarcacions de rem de mar destinades a l'activitat nàutica del municipi.

2. Característiques tècniques del subministrament

El subministrament constarà del següent material:

Tipus element	Quantitat
Embarcacions C1x	2 unitats
Embarcacions C2x	1 unitat
Embarcació C4x+ amb timoner desmuntable	1 unitat
Rems coastal carboni	16 unitats
Carros de varada C1x	2 unitats
Carro de varada C2 x	1 unitat
Carro de varada C4x	1 unitat

2.1. Característiques constructives mínimes:

- Construcció tipus sandvitx amb nucli d'escuma PVC
- Fibra de vidre estructural combinada amb fibra de carboni
- Procés d'infusió al buit amb resina epoxi
- Reforç estructural en zones d'impacte i quilla
- Sistemes autobuidables d'alt cabal
- Alta resistència a radiació UV i medi marí

2.2. Especificacions tècniques C1x:

Longitud	5,90 – 6,00 m
Amplada màxima	0,75 – 0,80 m
Pes mínim	≥ 35 kg
Material	Sandvitx PVC + fibra vidre/carboni
Sistema evacuació	Autobuidable
Compatibilitat	Beach Sprint

CSV (Codi de verificació Segura)	IV767WQ6ZYF2RVBP6BN5K33OAI	Data i hora	05/08/2026 14:49:54	
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	SALVADOR GRABOLOS COMAS (CAP DE SERVEI)			
URL de verificació	https://seu.mataro.cat/verifirma/code/IV767WQ6ZYF2RVBP6BN5K33OAI	Pàgina	1/3	



Ajuntament de Mataró

2.3. Especificacions tècniques C2x:

Longitud	7,20 – 7,50 m
Amplada màxima	0,80 – 0,90 m
Pes mínim	≥ 60 kg
Material	Sandvitx PVC + fibra vidre/carboni
Sistema evacuació	Autobuidable
Compatibilitat	Beach Sprint

2.4. Especificacions tècniques C4X:

Longitud	10,40 – 10,70 m
Amplada màxima	≥ 1,30 m
Pes mínim	≥ 130 kg
Tripulació	4 remers + timoner desmuntable
Sistema evacuació	Doble autobuidable
Material	Sandvitx PVC + fibra vidre/carboni
Compatibilitat	Beach Sprint

2.5. Especificacions tècniques dels remes:

- Material: Fibra de carboni d'alt rendiment
- Pales tipus coastal reforçades
- Sistema ajustable de longitud
- Alta resistència a impactes i medi marí
- Compatibilitat amb embarcacions coastal i Beach Sprint

3. Aspectes generals del subministrament

- Lliurament a destí completament muntat
- Incloure manuals tècnics
- Termini màxim de lliurament : 90 dies
- L'empresa adjudicatària serà responsable de tot el material d'embalatge i assumirà l'obligació de retirar correctament tots els residus i deixalles, mantenint tots aquells àmbits que hagi fet servir en condicions de neteja.

4. Qualitat

- Tots els materials que es presentin dins d'aquest concurs, disposaran dels seus corresponents certificats de seguretat CE, normes CEM (Comitè Europeu de Normalització), normes UNE, Certificats ISO 9001 i 14001 del Fabricant del Material.

CSV (Codi de verificació Segura)	IV767WQ6ZYF2RVBP6BN5K33OAI	Data i hora	05/08/2026 14:49:54	
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	SALVADOR GRABOLOS COMAS (CAP DE SERVEI)			
URL de verificació	https://seu.mataro.cat/verifirma/code/IV767WQ6ZYF2RVBP6BN5K33OAI	Pàgina	2/3	



Ajuntament de Mataró

- Tots els materials disposaran de la documentació necessària per acreditar la seguretat i l'ajust a normalització dels productes i condicions de subministrament.
- En el supòsit que algun producte o element no disposi de les certificacions esmentades, s'aportaran totes aquelles proves específiques referides a la corresponent normativa sectorial, que requereixi l'ajuntament mitjançant els Serveis Tècnics competents.

La documentació justificativa del compliment de qualitat s'haurà de presentar abans de l'adjudicació per l'empresa proposada com adjudicatària.

5. Lliurament del material

Les dates concretes de lliurament es concretaran conjuntament amb el tècnic responsable del contracte, sempre amb suficient antelació i d'acord amb els terminis de lliurament ofertats.

El subministrament es realitzarà en les instal·lacions del Port de Mataró, espai PANTALÀ R, amb accés pel passeig Marítim, entrada per la porta principal del recinte del Port de Mataró.

6. Comprovació i recepció del subministrament

Una vegada realitzat el subministrament, l'adjudicatari haurà de comprovar davant els serveis tècnics de l'Ajuntament de Mataró que tots els elements funcionen correctament i lliurar un manual de manteniment (suport digital i en paper).

Una vegada comprovat el subministrament, d'aquesta recepció s'aixecarà una acta de recepció que signaran les 2 parts.

7. Garantia

Els equipaments subministrats tindran una garantia de bon funcionament d'un mínim de 3 anys a comptar des de la data de signatura de l'acta de recepció.

La garantia ha d'incloure la disponibilitat de recanvis durant 10 anys, temps mínim estimat de vida útil del material.

Els licitadors podran proposar un termini superior de garantia, la qual cosa es valorarà segons es preveu en el plec de clàusules administratives particulars (PCAP).

L'empresa adjudicatària, haurà de garantir assistència tècnica dins el territori europeu.

8. Termini d'execució

El termini d'execució d'aquest contracte és d'un màxim de 90 dies naturals a comptar des de la formalització del contracte o termini que hagi presentat a la seva oferta.

CSV (Codi de verificació Segura)	IV767WQ6ZYF2RVBP6BN5K33OAI	Data i hora	05/08/2026 14:49:54	
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	SALVADOR GRABOLOS COMAS (CAP DE SERVEI)			
URL de verificació	https://seu.mataro.cat/verifirma/code/IV767WQ6ZYF2RVBP6BN5K33OAI	Pàgina	3/3	