



PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNiques PER A L'INSTAL·LACIÓ DE DEFENSES MARINES AL PUNT D'AMARRATGE NÚM. 234 DEL PORT OLÍMPIC DE BARCELONA.

Núm. d'expedient: 20244122

1. Objecte

La Gerència d'Àrea de Seguretat, Prevenció i Convivència ha de contractar el subministrament i la instal·lació de defenses marines per al punt d'amarratge núm. 234 del Port Olímpic de Barcelona.

2. Objectius

L'objectiu és evitar danys en la interacció entre les embarcacions i l'estructura de l'amarrador, especialment durant la maniobra de l'atracament de les barques de la Guàrdia Urbana de Barcelona (GUB) i del Servei de Protecció Civil, Prevenció d'Incendis i Salvament (SPCPEIS) de l'Ajuntament de Barcelona.

3. Descripció

Les característiques de les defenses marines i la seva instal·lació haurà d'observar les següents especificacions:

- Instal·lació de 3 defenses frontals a la proa, encadellades (superfície total aproximada de 1,5m.): Hauran de ser fabricades en escuma injectada de polietilè (EVA) amb gran capacitat d'absorció, impermeable i molt resistent. El producte ha de ser de material no porós, difícil d'embrutar (no perd el color blanc) i que pugui solapar-se per aconseguir diferents mides (mascle/femella). Les mides seran 500x205x170 mm i color blanc
- Instal·lació de 22 defenses laterals col·locades amb separació (superfície total aproximada de 25m.): Hauran de ser fabricades en vinil blanc. Funcionaran com para-xocs a les maniobres d'atracament al pantalà, per evitar possibles cops al casc de l'embarcació. Hauran de ser tipus *Bumper* amb forats per a la seva fixació amb cargols al pantalà. Les mides seran 1000x120x70 mm, pes d' 1,8 kg i color blanc.
- Tot el material de fixació (grillons, armelles, anelles, cargols volanderes, cadenes...) haurà de ser de material inoxidable.



4. Realització de la instal·lació

Els treballs d'instal·lació de les defenses marines es duran a terme al Port Olímpic de Barcelona, a l'amarrador núm. 234.

L'adjudicatari, haurà d'acordar amb els tècnics de la GUB i del SPCPEIS els dies per fer la instal·lació.

El temps màxim per fer la instal·lació serà de 15 dies naturals després de la formalització del contracte.

5. Obligacions de l'Ajuntament

La GUB o el SPCPEIS posarà a disposició del proveïdor un o diversos tècnics de contacte per aclarir qualsevol dubte relacionada amb el contracte.

Òscar Redón Peyró
Responsable de la secció de Vehicles