

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNiques QUE REGIRAN EN LA CONTRACTACIÓ DEL SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE TARIMES DE MATERIAL SINTÈTIC EN ELS PANTALANS FLOTANTS A, B i C DEL PORT ESPORTIU DE ROSES

1. Objecte del contracte, naturalesa jurídica, procediment d'adjudicació, tramitació de l'expedient i àmbit funcional del contracte.

L'objecte és la contractació del subministrament i muntatge dels elements necessaris per renovar les fustes dels pantalans flotants A, B i C del port esportiu de Roses amb panells flotants de material sintètic de gran durabilitat i que no requereixin manteniment amb pintures o vernissos.

2. Àmbit territorial

L'àmbit territorial es limita a la zona de pas dels 3 pantalans flotants, A, B i C al port esportiu de Roses.

3. Relació i característiques del material.

- a) Els panells hauran d'estar fabricats amb criteris de sostenibilitat que s'haurà d'acreditar mitjançant certificació mediambiental ISO14001:2015 o EMAS, referida a la fabricació i muntatge de passeres i pantalans per a ports.
- b) El material a emprar, sintètic de gran durabilitat i que no requereixi manteniment amb pintures o vernissos, ha de ser de composició homogènia, d'ús exclusiu per exterior i adequat per a instal·lacions portuàries. No contindrà elements que puguin patir l'efecte de la humitat.
- c) Ha de comptar amb un coeficient de dilatació tèrmica inferior a 0,032 mm/m/°C d'acord a la normativa ASTM E228 o certificació similar.
- d) Antilliscant, amb alta capacitat de adherència a la mobilitat dels vianants, tant longitudinalment com transversalment, respecte als elements (lames) de la tarima. L'índex de lliscament Rd (USRV) segons la norma UNE-ENV 12633:2003 haurà de ser superior a 45 (classe 3).
- e) Inalterable al sol, raigs UV i l'aigua, inclosa la de mar.
- f) Ha de ser fàcilment netejable amb màquina hidro-netejadora de pressió.
- g) Ha de suportar detergents i productes de neteja habituals, inclòs el lleixiu i altres elements hipoclorats.
- h) L'acabat exterior ha de ser imitació color fusta.
- i) El muntatge ha d'anar proveït de fixacions o guies i es farà en panells d'una llargada inferior a 3 metres, de forma que puguin ésser aixecats per a la seva neteja inferior i per a l'accés als registres de subministraments ubicats al pantalà. El muntatge ha de garantir la ventilació i circulació de l'aigua per sota de les lames, mantenint una distància mínima entre elles.

j) Les dimensions totals de les superfícies a cobrir són :

Longitud: 121,70 metres lineals a cada pantalà

Amplada practicable: 2,30 metres.

Fondària de la tarima per a enrasar amb els passadissos laterals: 55 mm.

Superfície unitària per pantalà : 279,91 m²

Nombre de pantalans a recobrir: 3

Superfície total : 839,73 m²

- El muntatge es realitzarà amb fixacions mecàniques o guies adients als elements que formen les tarimes, en material d'alumini o polièster, que garanteixin la seva solidesa estructural.
- Tots els cargols i peces d'acoblament metàl·liques hauran de ser fabricades en acer inoxidable categoria AISI 316.
- Els amidaments definitius són responsabilitat de l'adjudicatari del contracte, que haurà de tenir en compte els coeficients de dilatació del material subministrat per deixar el marges mínims necessaris que evitin la seva deformació.

4. Termini de realització

El termini màxim per al subministrament i muntatge en els pantalans de tots els elements s'estableix en **9 setmanes** a comptar des de la data de signatura del contracte.

5. Garantia

S'estableix un termini mínim de garantia del material i muntatge de 2 anys. Durant el termini de garantia, l'adjudicatari es compromet a respondre de les deficiències de material, substituint al seu càrrec les peces deformades o deteriorades per l'ús normal pel qual han estat dissenyades.

6. Compliment de la normativa.

El muntatge en els pantalans, per part de l'adjudicatari del contracte, es realitzaran sota l'estricta compliment de la normativa que els sigui aplicable, per tant, s'han de complir en tot moment les normes vigents aplicables tant en matèria de seguretat, així com a cada àrea o labor realitzada portada a efecte per aconseguir la fi desitjada, complint cada normativa sectorial.

L'adjudicatari haurà de certificar que els materials i muntatge s'ajusten correctament a les que s'han demanat en el plec. En cas de no tenir la certificació pertinent s'haurà de fer una prova in-situ que las prestacions s'adapten als mínims demanats en el plec.

7. Documentació.

Al finalitzar el muntatge, l'empresa adjudicatària haurà de lliurar la documentació necessària per poder dur a terme diferents proves que permetin donar per finalitzats els treballs de forma satisfactòria. Per dur a terme aquestes proves es traslladarà tota la documentació relativa a esquemes de muntatge i inventari de tots els elements instal·lats.

Tota la documentació es lliurarà en castellà o català, correctament enquadernada i amb la quantitat de còpies que es determinin per a cada document. Així mateix, es lliurarà aquesta documentació tant en suport paper com en suport digital per facilitar el tractament i reproducció dels mateixos.

8. Seguiment i control.

L'empresa adjudicatària, nomenarà un Director de Projecte que serà l'interlocutor amb el responsable del contracte designat per MP Port de Roses, SA, per a qualsevol aspecte (administratiu, tècnic, de serveis, etc.) relacionat amb el contracte i atendre qualsevol requeriment d'informació a més de realitzar el seguiment de l'execució del projecte.

9. Compromís mediambiental i Gestió de residus.

L'adjudicatari, facilitarà les fitxes mediambientals de la fabricació dels productes amb les seves certificacions mediambientals així com les instruccions per a la posterior gestió com a residu, dels elements que compondran el paviment dels pantalans i que al final de la seva vida útil o bé per raons tècniques u operatives, hagin d'ésser retirats.

MP Port de Roses, SA com a empresa certificada mediambientalment amb les certificacions ISO14001, EMAS i guardonada amb la Bandera Blava, ha adquirit un compromís de gestionar la seva activitat de manera respectuosa amb el Medi Ambient i això afecta a tots els serveis i processos en que intervé. Aquest compromís s'amplia als proveïdors i concessionaris que realitzen tasques al port. Per això l'empresa adjudicatària haurà de signar el compromís d'acompliment dels requisits establerts per cada tipus d'activitat, especialment pel que fa referència a estalvi de recursos i tractament de residus.

MP Port de Roses SA