



**Ajuntament de
Cassà de la Selva**

Expedient núm.: X2025004897

CONTRACTACIÓ

JMF

Plec de prescripcions tècniques per al subministrament d'un cobertor o manta tèrmica per a la piscina coberta municipal de Cassà de la Selva

1 - Objecte del contracte

L'objecte del contracte és el subministrament d'un cobertor o manta tèrmica per cobrir la làmina d'aigua de la piscina coberta, amb unes dimensions de 25 x 12,5m de forma rectangular, amb un sistema que permeti una fàcil i ràpida instal·lació i recollida per part del personal de la piscina, per tal que es pugui posar i recollir amb la màxima facilitat.

2 - Característiques de l'article

Les característiques tècniques que haurà de presentar el producte són les següents:

Cobertor per cobrir piscina coberta de 25 x 12,5 m.

- 1) Cobertor d'escumat de polietilè de cèl·lula tancada, laminada per la cara superior i adherit a un entramat de teixit de polièster recobert de polietilè estabilitzat als Uv (capa intermèdia), mentre que la capa inferior estigui recoberta per un film de Polietilè Estabilitzat amb relleu, més robust i pesat que el tipus PE, però de major volum, confeccionat en dos peces, i indicat, especialment, per a piscines climatitzades.
- 2) Que permeti una bona plegada i s'enrotlli perfectament.
- 3) Pes 900 g/m² (s'admetrà una tolerància de +/- un 1%).
- 4) Gruix 7mm.
- 5) Que suporti temperatures de -20° a +40°
- 6) Resistència a la tracció de 200 N/7 cm. (s'admetrà una tolerància de +/- un 1%).
- 7) Reforçades amb rivet perimetral amb cintes d'unió per enrotllador i flotador d'avanç amb tub de pvc que eviti embarcar aigua sobre el cobertor i facilitar el guiatge amb les cordes de tir.

Enrotllador cobertor

- 1) 2 Enrotlladors mòbils motoritzats.
- 2) Cilindre d'enrotllament d'alumini anoditzat de Ø 165mm, (s'admetrà una tolerància de +/- un 1%), amb estructura d'alumini lacat a color blanc de 120x120 (s'admetrà una tolerància de +/- un 1%), amb cargols, eixos i suport amb rodes giratòries d'acer inoxidable.
- 3) Motor tubular de 120 Nm IP68, allotjat a l'interior del cilindre d'enrotllament, funcionament 24v i amb finals de cursa regulables d'atur inicial i final.
- 4) Quadre elèctric de connexions IP56 i transformador, complint, tot el sistema elèctric amb la normativa europea de seguretat.

Si qualsevol oferta no compleix tots els paràmetres esmentats amb anterioritat, quedarà descartada.



**Ajuntament de
Cassà de la Selva**

En cap cas es podrà variar el producte ofert per un altre de característiques similars.

Tots els materials utilitzats hauran de disposar del segell CE, fitxa de característiques dels seus corresponents assaig i caldrà que estiguin acceptats per la propietat abans de la seva col·locació.

3 – Terminis de lliurament, forma i lloc

L'empresa adjudicatària està obligada al lliurament dels productes, i a executar les intervencions que escaiguin, en el termini màxim de 3 mesos des de la signatura del contracte, llevat de casos excepcionals quan la demora no sigui imputable al contractista que es podrà ampliar el termini d'execució. Llevat d'aquests supòsits, el termini d'execució no serà prorrogable.

Seràn per compte i càrrec del contractista les despeses de lliurament i transports dels béns objecte del subministrament fins al lloc convingut. Si els béns no es trobessin en estat de ser rebuts es farà constar així a l'acta de recepció i es donaran les instruccions precises, al contractista, per tal que esmenen els defectes observats o procedeixi a un nou subministrament de conformitat amb el pactat.

4 – Inspecció del subministrament

L'administració podrà establir, d'acord amb la naturalesa dels subministres contractats, les proves, les anàlisis o els assaigs que consideri pertinents, a efectes de la inspecció dels mateixos.

Datat i signat electrònicament