

## INFORME DE NECESSITAT DEL CONTRACTE MENOR AMB CONCURRENCIA

### Dades del contracte

Petició de contracte: 001\_P2601029

Tipus contracte: Serveis

Objecte: Situacions d'Aprenentatge entorn el mar

Pressupost (IVA inclòs) 14.999,99 euros

IVA tipus 21,00%

**Pressupost net** (sense l'IVA) 12.396,69 euros

Aquest pressupost net no pot ser superat per l'oferta.

**Aplicació pressupostària** Orgànic/Econòmic/Programa

CPV 80540000-1

### Antecedents

Els equips de l'Oficina Litoral de l'Ajuntament de Barcelona i l'Oficina de Canvi Climàtic i Sostenibilitat amb el programa Escoles + Sostenibles van engegar el curs 2022-23 el projecte Mirada Blava. Aquest projecte té com a objectiu principal la consolidació de l'educació entorn el mar i el litoral a la ciutat de Barcelona amb l'ajuda dels agents que faciliten l'accés al coneixement marítim en l'entorn educatiu. Per dur a terme aquesta tasca, una de les principals línies d'acció és la creació de recursos i eines que permetin als equips docents portar el mar a l'aula. Donat el context actual de l'educació i el nou currículum impulsat pel Departament d'Educació, les Situacions d'Aprenentatge són eines clau per poder donar suport al professorat en aquests termes.

### Descripció de l'objecte. Prescripcions tècniques

El servei consistirà en l'elaboració d'un dossier pedagògic que permeti explorar diferents professions del mar de Barcelona a través de reptes per a l'alumnat. Per fer-ho s'hauran d'elaborar 6 Situacions d'Aprenentatge diferents, una per cada cicle educatiu des de segon cicle d'Educació infantil fins a Segon Cicle d'Educació Secundària, entorn a dues temàtiques d'interès vinculades al mar: la biodiversitat marina i el canvi climàtic. Cadascuna de les temàtiques ha d'estar vinculada com a mínim a una professió del mar.

La correspondència de les 6 Situacions d'Aprenentatge amb els cicles educatius als quals aniran destinades i les temàtiques d'interès es determinen a la taula següent:

| <b>Etapa educativa</b>           | <b>Biodiversitat marina</b> | <b>Canvi Climàtic</b> |
|----------------------------------|-----------------------------|-----------------------|
| Educació infantil segon cicle    | X                           |                       |
| Educació primària cicle inicial  | X                           |                       |
| Educació primària cicle mitjà    |                             | X                     |
| Educació primària cicle superior | X                           |                       |
| Educació secundària primer cicle |                             | X                     |
| Educació secundària segon cicle  | X                           |                       |

L'estructura del dossier s'elaborarà acord les indicacions del Departament d'Educació de la Generalitat de Catalunya estipulats a:

<https://projectes.xtec.cat/nou-curriculum/educacio-infantil/situacions-aprenentatge-educacio-infantil/>

<https://projectes.xtec.cat/nou-curriculum/educacio-basica/situacions-aprenentatge/>

El contingut haurà de tenir connexió amb el currículum escolar actual, des d'un enfocament aterrat al territori (litoral català, Barcelona), haurà d'estar elaborat amb perspectiva de gènere i haurà de promoure la cultura de la sostenibilitat. Es prioritzaran els reptes que responguin a l'experimentació i les experiències pràctiques i manipulatives.

L'entitat es compromet a seguir els criteris mencionats a la guia d' "Autodiagnosi d'activitats educatives entorn del mar: valors i criteris d'avaluació" (<http://hdl.handle.net/11703/139864>) i la guia "Criteris d'inclusió per a l'elaboració de recursos pedagògics" (<http://hdl.handle.net/11703/144621>).

A més, aquest dossier anirà acompanyat d'un conjunt de vídeos curts (30 segons – 2 minuts) que donin context a les diferents Situacions d'Aprenentatge, que llencin els reptes plantejats a cadascuna d'elles i que donin visibilitat a les diferents professions del mar de Barcelona. Per fer-ho l'empresa licitadora determinarà la vinculació de les diferents professions del mar amb cadascuna de les temàtiques i buscarà referents del territori que protagonitzin aquests vídeos. Per tant, cada Situació d'Aprenentatge haurà de constar d'un suport audiovisual que respongui a:

- una breu presentació de la persona que el protagonitza, la professió referida, com aquesta professió es vincula amb el mar i com el protagonista s'hi relaciona,
- el llançament del repte de la Situació d'Aprenentatge corresponent en forma de pregunta,
- finalment, per concloure la Situació d'Aprenentatge, un vídeo agraint la investigació i una breu aportació de la seva perspectiva respecte el tema.

Per a cada temàtica relacionada amb el mar (biodiversitat marina i canvi climàtic) caldrà elaborar diversos vídeos en funció de l'etapa educativa. Aquests poden tenir el mateix repte però hauran d'adaptar el vocabulari i la complexitat a l'etapa educativa, per exemple:

|                      |                                  | Vídeo presentació | Vídeo repte | Vídeo tancament |
|----------------------|----------------------------------|-------------------|-------------|-----------------|
| Biodiversitat marina | Educació infantil segon cicle    | X                 | X           | X               |
|                      | Educació primària cicle inicial  |                   | X           |                 |
|                      | Educació primària cicle superior |                   | X           |                 |
|                      | Educació secundària segon cicle  |                   | X           |                 |
| Canvi climàtic       | Educació primària cicle mitjà    | X                 | X           | X               |
|                      | Educació secundària primer cicle |                   | X           |                 |

**Lloc de realització de la prestació**

Les tasques es realitzaran a les dependències de l'empresa licitadora. El seguiment i les reunions poden ser tant virtuals com presencials a les dependències municipals.

**Inici de les prestacions i termini d'execució**

Des de la data d'adjudicació al 31/12/2026.

**Criteris d'adjudicació**

*Els criteris d'adjudicació són:*

**1. Valoració econòmica fins a 80 punts**

S'atorgarà la màxima puntuació a l'empresa licitadora que formuli el preu més baix que sigui admissible, és a dir, que no sigui anormalment baix i que no superi el pressupost base de licitació.

A la resta d'empreses licitadores la distribució de la puntuació es farà aplicant la següent fórmula establerta per Instrucció de la Gerència Municipal i aprovada per Decret d'Alcaldia de 22 de juny de 2017 publicat en la Gasetta Municipal del dia 29 de juny i modificada per Decret d'Alcaldia de 22 de febrer de 2018 publicat en la Gasetta Municipal del dia 5 de març:

$$\text{Punts} = \frac{\text{pressupost base de licitació} - \text{oferta}}{\text{pressupost base de licitació} - \text{oferta més econòmica}} \times 80$$

Es defineixen els següents límits per a la consideració d'ofertes presumptament anormals o desproporcionades:

- Un diferencial de 10% per sota de la mitjana de les ofertes o, en el cas d'un únic licitador, de 15% respecte el pressupost net de licitació.
- Si el nombre de licitadors és superior a 10, per al càlcul de la mitjana de les ofertes es prescindirà de l'oferta més baixa i de l'oferta més alta, si hi ha un diferencial superior al 5% respecte de les ofertes immediatament consecutives.

**2. Valoració de l'experiència de l'entitat adscrita al contracte: fins a 20 punts.****Criteris automàtics****Experiència en l'elaboració de recursos educatius sobre el litoral****20 punts****10 punts màxim**

Certificar que l'empresa ha elaborat materials educatius relacionats amb el canvi climàtic i la sostenibilitat similar a les tasques que cal desenvolupar en aquest plec. Cal presentar enllaços vigents, documents o imatges que verifiquin l'execució de materials similars.

Per cada recurs presentat 2,5 punts amb un màxim de 4 recursos

**Experiència en projectes educatius sobre el litoral****10 punts màxim**

Certificar que l'empresa té experiència en el camp de la maritimitat vinculada a l'entorn educatiu.

Cal presentar enllaços vigents, documents o imatges que verifiquin l'execució d'aquests projectes.

Per cada projecte presentat 2,5 punts amb un màxim de 4 projectes

**Justificació de la no alteració de l'objecte del contracte i del procediment d'adjudicació:**

"En relació a l'article 118.3 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del Sector Públic (LCSP), no s'està alterant ni fraccionant l'objecte del contracte per evitar l'aplicació de les regles generals de contractació, ja que esdevé una unitat funcional que permet el seu aprofitament individual sense la necessitat de prestacions accessòries o complementaries".

**Responsable del contracte**

Com a responsable del contracte es designa a Helena Barracó Nogués

**Tramesa d'ofertes**

Les empreses ofertants hauran d'enviar les seves ofertes **mitjançant el Portal de Contractació Electrònica de l'Ajuntament de Barcelona** (<https://licitacions.bcn.cat/>). No s'admetrà cap altra forma d'enviament o lliurament de l'oferta.

L'oferta s'haurà d'emplenar segons el model de presentació d'ofertes que s'adjunta. L'oferta haurà d'estar degudament signada per l'empresa.

El termini de presentació de les ofertes serà de 5 dies hàbils des de la publicació de la licitació al **Portal de Contractació Electrònica de l'Ajuntament de Barcelona** (<https://licitacions.bcn.cat/>)

**Notificació de l'adjudicació**

L'adjudicació del contracte es notificarà a l'interessat i es publicarà de forma agregada en el Perfil de Contractant d'acord amb allò previst a l'article 63.4 de la LCSP.