



INFORME JUSTIFICATIU PER L'ADJUDICACIÓ DELS TREBALLS TÈCNICS DE PROSPECCIÓ I DEFINICIÓ D'ALTERNATIVES DE PLANIFICACIÓ DE LES ÀREES D'ESCALLS ARTIFICIALS DEL LITORAL CATALÀ PER A LA DIRECCIÓ GENERAL DE PESCA I AFERS MARÍTIMS, DURANT L'ANY 2022.

1. OBJECTE DEL CONTRACTE

L'objecte del contracte és la realització d'una diagnosi de l'estat físic, ecològic i funcional actual dels esculls artificials del litoral català i la definició d'alternatives de planificació de les àrees escullars. El contracte s'engloba en un sol lot donat que la finalitat és la definició d'alternatives de planificació de les àrees d'esculls artificials per a tot el litoral català i, per tant, cal tenir la visió de conjunt i unitària de la infraestructura.

Lot 1 : Realització dels treballs tècnics de prospecció i definició d'alternatives per a la planificació de les àrees d'esculls artificials del litoral català, per tal de donar compliment a les funcions assignades a la Direcció General de Pesca i Afers Marítics, en matèria de coordinació de la planificació de les estratègies marítimes en el marc de la Política Marítima Integrada, i l'ordenació de l'espai marítim català, d'acord amb el Decret 43/2017, de 2 de maig, de reestructuració del Departament d'Agricultura, Ramaderia, Pesca i Alimentació (DOGC Núm. 7362 - 4.5.2017), i a l'Estratègia Marítima de Catalunya 2030.

2. JUSTIFICACIÓ DEL CONTRACTE

El principi sobre els què es fonamenta la instal·lació d'esculls artificials (en endavant, EA) és el fet que qualsevol estructura rígida submergida en el mar durant un cert temps és colonitzada per organismes marins. Aquest fet afavoreix la creació de noves xarxes tròfiques en zones on abans hi havia substrats mòbils com sorres o fangs. Per aquesta raó també se'ls coneix amb el nom de biòtops.

D'altra banda, aquestes estructures poden proporcionar zones de recer i protecció als peixos en estadis juvenils de cares als seus depredadors i a d'altres espècies d'interès comercial. Com d'altres estructures rígides enfonsades al mar, també poden constituir zones potencials de posta d'espècies d'interès comercial com les sèpies, els calamars i els pops, o de fixació d'espècies sèssils.

Finalment, també poden constituir obstacles físics a determinades pesqueres com l'arrossegament. Així, en funció de la seva distribució i situació, poden configurar barreres físiques de protecció d'hàbitats d'interès pesquer costaners com les fanerògames marines.

Les primeres accions d'instal·lació d'EA a Catalunya es van desenvolupar des d'organismes de l'Estat Espanyol l'any 1979, abans de la creació de la Direcció General de Pesca Marítima (actual Direcció General de Pesca i Afers Marítics, en endavant DGPAM).



Departament d'Acció Climàtica,
Alimentació i Agenda Rural
**Direcció General de Política Marítima
i Pesca Sostenible**

Amb la creació de la Direcció General de Pesca Marítima l'any 1984, es va iniciar un programa propi d'instal·lació d'EA a la costa de Catalunya. Programa completat amb la instal·lació d'altres esculls promoguts des d'altres administracions (Ministeri i Ajuntaments) o entitats.

Després de 25 anys, durant la primera dècada del 2000 es van instal·lar els darrers EA al litoral català. Actualment, d'acord amb la informació de què disposa la DGPAM, davant del litoral de Catalunya hi ha un total de 18 àrees escullars artificials (vegeu quadre 1).

NOM	PROMOTOR	INSTAL·LACIÓ
EA PORT DE LA SELVA	DARP-DGPAM	1993
EA GOLF DE ROSES	DARP-DGPAM	1994
EA ESTARTIT - MEDES	DARP-DGPAM	1987
EA BEGUR - SA RIERA	CN SA RIERA	1983
EA PAS DEL CONGO	DARP-DGPAM	1990
EA LLORET DE MAR	AJUNTAMENT	1994
EA MARESME - ESCORPORA	DARP-DGPAM	1979-1987
EA MARESME	MAPA	1998
EA MASNOU	DARP-DGPAM	1991
EA BARCELONA	AJUNTAMENT	2003
EA GARRAF-PENEDES	MAPA	1999
EA VILANOVA I LA GELTRÚ	DARP-DGPAM	1992
EA CALAFELL	DARP-DGPAM	1987-1997
EA PARC GARRAF	CONSORSI COLLS I MIRALPEIX	2009
EA SALOU	DARP-DGPAM	1987
EA GOLF DE SANT JORDI - NORD	DARP-DGPAM	2002
EA GOLF DE SANT JORDI - SUD	DARP-DGPAM	2001
EA AMPOLLA	DARP-DGPAM	1986
EA DELTA DE L'EBRE	DARP-DGPAM	1998

Quadre 1. Llista d'esculls artificials instal·lats al litoral de Catalunya i l'any d'instal·lació (font: Arxiu DGPAM)

D'acord amb l'article 57 del Decret 43/2017, de 2 de maig, de reestructuració del Departament d'Agricultura, Ramaderia, Pesca i Alimentació (en endavant DARP), la Direcció general de Pesca i Afers Marítims (en endavant DGPAM) es qui coordina la planificació de les zones de condicionament marí, les zones marines protegides i els esculls artificials recollides a la Llei 2/2010, de 18 de febrer, de pesca y acció marítimes.

D'altra banda, l'anàlisi de tota la documentació de l'arxiu sobre els EA instal·lats a Catalunya ha permès tenir una visió general de la situació, posar de relleu certes mancances a les què caldria donar solució com la manca d'informació del posicionament real dels mòduls actualment i el deteriorament d'alguns mòduls amb la corresponent reducció de la seva funcionalitat. Així, la el coneixement de la situació actual permetrà detectar possibles problemàtiques futures i poder fer una correcta planificació futura de la infraestructura.



Amb l'objectiu de poder donar compliment a les competències de la DGPAM, manifestades anteriorment, es porta terme aquest contracte que preveu:

- Avaluació de l'estructura, estabilitat i localització actual dels esculls artificials instal·lats
- Avaluació ecològica (hàbitats i espècies) dels esculls i les zones escullars.
- Avaluació dels serveis potencials actuals i futurs de les zones escullars a Catalunya.
- Planificació futura de la infraestructura d'esculls artificials de la Generalitat de Catalunya.

3. PRESSUPOST

El preu de licitació establert ve donat per la relació de preus de mercat de les diferents empreses del sector per aquest concepte, i sobretot pels inputs rebuts a través de contractes menors realitzats, relacionats amb els esculls de forma directa o indirecte:

- AG-2015-874 Prospecció i localització dels mòduls de protecció i producció de l'escull artificial del Pas del Congo
- AG-2016-1095 - Inspecció submarina escull artificial Pas del Congo
- AG-2017-347 - Minimitzar pesca fantasma
- AG-2018-256 - Cartografia bionòmica marina Badia de Roses
- AG-2019-1106 - Retirada d'arts de pesca perduts a la costa catalana
- AG-2020-1014 – Cartografia del fons marí de l'espai Xarxa Natura 2000 del Litoral del Baix Empordà.
- AG-2020-1211 - Retirada de xarxes a la zona del litoral del cap de Creus
- AG-2020- 463 - Proposa d'actuacions al litoral del Baix Maresme per a potenciar i dinamitzar l'economia blava.

En base a aquest criteri, i als preus de mercat observats pels tècnics d'aquesta unitat, el preu de licitació és de 60.000,00 euros (sense iva), que coincideix amb el valor estimat del contracte.

	Import	IVA	Import total amb IVA
Lot 1	60.000,00€	12.000,00 €	72.600,00 €

4. EXISTÈNCIA DE CRÈDIT

El pressupost de licitació del present contracte és de 72.600,00€, dels quals 60.000,00€ corresponent al preu del contracte i 12.000,00€ corresponent al 21% IVA, per a fer front inicialment a la despesa que comporta el contracte es preveu el seu finançament amb càrrec de la partida del pressupost del DARP:

- AG05 D/227001300/6120/0072 Treballs tècnics – pressupost 2021



Així mateix, l'òrgan competent en matèria pressupostària reservarà els crèdits oportuns dins dels pressupostos 2021 per a donar efectivitat a les despeses que exigeix aquesta contractació incorporant-los en els pressupostos del exercici 2022 (al ser romanents reincorporats es preveu que la partida final serà D/227001300/6120/2021).

L'import es facturarà mitjançant l'emissió d'una factura un cop finalitzat i lliurat l'informe pertinent.

5. PROPOSTA D'UTILITZACIÓ DE PROCEDIMENT DE CONTRACTACIÓ

Es proposa el procediment obert per aquesta contractació i la tramitació, l'ordinària.

6. TERMINI, LLOC DE LLIURAMENT I PAGAMENT

Els licitadors presentaran, a la fase de licitació, el pla de treball (termini i pla detallat), esquemes i documentació tècnica, corresponents al servei de realització de treballs tècnics en relació a les àrees d'esculls artificials del litoral català.

El termini màxim previst d'execució dels treballs serà de NOU (9) MESOS comptadors a partir de la data de formalització o signatura del contracte fins a la presentació del document definitiu en els termes establerts en aquest Plec i en el Plec de Clàusules Administratives Particulars, sens perjudici que el lliurament de l'informe final de resultats ha de realitzar-se, com a màxim la primera quinzena del mes de desembre de 2022.

Si el termini d'entrega no es compleix, l'Administració podrà imposar al contractista les penalitats previstes en els articles 192 i 193 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic.

7. REQUERIMENTS DE SOLVÈNCIA DELS LICITADORS

Els requeriments de solvència econòmica i financera i de solvència tècnica o professional que han de complir i acreditar els licitadors es recullen en l'annex al present informe.

8. CRITERIS DE VALORACIÓ I ADJUDICACIÓ

Els criteris de valoració que regiran per a l'adjudicació d'aquest contracte es recull en l'annex al present informe.



Departament d'Acció Climàtica,
Alimentació i Agenda Rural
**Direcció General de Política Marítima
i Pesca Sostenible**

9. CONDICIONS ESPECIALS D'EXECUCIÓ

El plec de prescripcions tècniques recull la clàusula per la qual l'article 202 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre de Contractes del Sector Públic, indica l'obligació d'incloure una condició especial d'execució del contracte, ja sigui de caràcter social, ètic, mediambiental o d'altre ordre.

Així, s'especifica que les empreses licitadores hauran d'aportar certificat i/o certificats on s'acrediti que les empreses disposen de l'avaluació de prevenció de riscos, protecció de la salut i seguretat en el treball.

10. RESPONSABLE DEL CONTRACTE. VOCALS DE LA MESA

Als efectes previstos en l'article 62 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre de Contractes del sector públic, es proposa com a responsable del contracte el Director General de Política Marítima i Pesca Sostenible.

Com a vocal per la Mesa de contractació es proposa al Cap de Servei de Control i Acció Marítima, i com a suplent, en cas que fos necessari, el Cap de Secció de Protecció del Litoral.

Director General de Política Marítima
i Pesca Sostenible