

ANUNCI

de Ports de la Generalitat pel qual es fa pública la licitació d'un contracte de serveis (exp. PORTS-2025-8).

1. Entitat adjudicadora:

- a) Organisme: Ports de la Generalitat
- b) Obtenció de la documentació informació:
 - 1. Domicili:
 - 2. Av. de Josep Tarradellas, 2-6, 08029 Barcelona
 - 3. Telèfon: 932060930
 - 4. Fax: 932060931
 - 5. Correu electrònic: generalitat.ports@gencat.cat
- c) Perfil del contractant: <https://contractaciopublica.gencat.cat/perfil/pg>
- d) Tipus de poder adjudicador: Administració pública
- e) Núm. d'expedient: PORTS-2025-8

2. Objecte del contracte:

- a) Descripció: Assistència tècnica per a la redacció del projecte i la posterior assistència a la direcció de les obres, seguiment ambiental i coordinació de seguretat i salut de les obres relatives a la recuperació d'urgència del calat de la bocana i canals d'accés al port de Vilanova i la Geltrú.
- b) Divisió en lots: No
- c) Termini de durada El termini és de set (7) mesos, de forma discontinua, des de la data de signatura del contracte, amb el següent desglossat per etapes:
 - Etapa 1: Recopilació de dades i treballs previs. Un (1) mes a comptar des de la data de signatura del contracte.
 - Etapa 2: Projecte actuació d'urgència i documents ambientals. Un (1) mes a comptar des de la finalització de l'etapa 1.
 - Etapa 3: Assistència a la direcció de les obres, seguiment ambiental i coordinació de seguretat i salut del projecte associat a l'actuació d'urgència. Aquests treballs estan supeditats al termini d'execució de les obres fins a l'acta de recepció, posterior liquidació de les obres i retorn de la garantia a l'empresa constructora. El termini estimat de les obres, a definir al projecte constructiu i posterior licitació és de dos (2) mesos, el període de garantia es preveu de dotze (12) mesos. S'estima iniciar les obres durant el primer semestre de 2025.
- d) Admissió de pròrroga: No.
- e) Establiment d'un Acord Marc: No
- f) Codi CPV:
 - 71242000-6 - Elaboració de projectes i dissenys, pressupostos.
 - 71520000-9 - Serveis de supervisió d'obres.
- g) Codi NUTS: ES511

3. Tramitació i procediment:

- a) Tipus: Serveis
- b) Tramitació: ordinària anticipada
- c) Procediment: Obert
- d) S'aplica un acord marc: no
- e) S'aplica subhasta electrònica: No.

4. Pressupost de licitació:

- a) Valor estimat del contracte: 117.023,42 €.
- b) Pressupost de licitació:

Av. de Josep Tarradellas, 2-6
08029 Barcelona
Tel 93 206 09 30
Fax 93 206 09 31
generalitat.ports@gencat.cat
ports.gencat.cat



a	Pressupost :	117.023,42 €
b	Import total de l'IVA (21%)	24.574,92 €
c.	Pressupost base de licitació (IVA inclòs):	141.598,34 €

5. Admissió de variants: No

6. Garanties exigides:

a) Provisional: No es requereix.

b) Definitiva: 5 % de l'import d'adjudicació, IVA exclòs, atès que el pressupost base de licitació s'ha determinat mitjançant un tant alçat.

7. Requisits específics del contractista:

a) Solvència econòmica:

Article 87 LCSP: Volum anual de negoci de l'empresa licitadora referit a l'any de major volum de negoci dels darrers tres anys per un import igual o superior de 175.535,13 € euros, quantitat que com a màxim suposa una vegada i mitja el valor estimat anual mig del contracte.

L'acreditació de la suficiència d'aquest mitjà de solvència s'ha de fer mitjançant l'aportació dels comptes anuals aprovats i dipositats al Registre Mercantil, si l'empresa està inscrita en aquest registre, i en cas contrari pels dipositats al registre oficial en el qual estigui inscrit. Els empresaris individuals no inscrits al Registre Mercantil han d'acreditar el volum anual de negocis mitjançant els seus llibres d'inventaris i comptes anuals legalitzats pel Registre Mercantil.

b) Solvència tècnica:

D'acord amb l'article 90.1a) de la LCSP, i l'article 67.3b) del seu reglament, es proposa requerir als licitadors la següent solvència tècnica:

a) Una relació dels principals projectes realitzats en l'àmbit de l'enginyeria marítima en el curs dels cinc (5) últims anys per garantir un nivell adequat de competència, en la qual se n'indiqui l'import, la data i el destinatari, públic o privat. Es requerirà que, en algun dels últims cinc exercicis, s'hagi facturat un mínim de trenta mil euros (60.000 €) euros en contractes de la natura abans esmentada.

b) Una relació de les principals Direccions d'Obra realitzades en l'àmbit de l'enginyeria marítima en el curs dels cinc (5) últims anys per garantir un nivell adequat de competència, en la qual se n'indiqui l'import, la data i el destinatari, públic o privat. Es requerirà que, en algun dels últims cinc exercicis, s'hagi facturat un mínim de quinze mil euros (30.000 €) euros en contractes de la natura abans esmentada.

Els serveis o treballs efectuats s'han d'acreditar mitjançant certificats expedits o visats per l'òrgan competent, quan el destinatari sigui una entitat del sector públic; quan el destinatari sigui un subjecte privat, mitjançant un certificat expedit per aquest o, a falta d'aquest certificat, mitjançant una declaració de l'empresari, acompanyada dels documents en poder seu que acreditin la realització de la prestació; si s'escau, aquests certificats els ha de comunicar directament a l'òrgan de contractació l'autoritat competent. En tot cas, el certificat o declaració que presenti el licitador haurà d'indicar la descripció, el destinatari, la data de realització i l'import de la prestació efectuada.

Els requisits de capacitat, de solvència i d'absència de prohibicions de contractar s'han de complir en la data final de presentació de les ofertes.

La solvència demanada, es considera proporcional i vinculada directament amb l'objecte del contracte, i per tant, ajustada als termes de l'article 26, 87 i 90 de la LCSP.

8. *Criteris d'adjudicació*: es troben detallats en l'apartat O del quadre de característiques del PCA i es distribuïran de la següent manera:

La selecció de l'oferta més avantatjosa es determinarà tenint en compte la millor relació qualitat-preu amb l'objectiu d'obtenir ofertes de gran qualitat, en aplicació dels criteris definits a la LCSP.

La puntuació de la totalitat dels criteris d'adjudicació (avaluables mitjançant judici de valor i avaluables automàticament) és de 100 punts.



CRITERIS AVALUABLES AUTOMÀTICAMENT (SOBRE C)

A) Oferta econòmica. La puntuació màxima de la proposició econòmica (avaluable automàticament) serà de **45 punts**, en base a les fórmules següents:

Oferta econòmica 0 a 45 punts

$$P_v = (1 - ((O_v - O_m)/IL) * (1/M)) * P_o$$

On

P_v = Puntuació econòmica de l'oferta v

O_v = oferta a valorar

O_m = Oferta mínima

IL = import de licitació

M= factor de modulació, M=1

P = puntuació econòmica P=45

B) Experiència del responsable del projecte en la redacció de projectes (avaluable automàticament) (5 punts).

L'experiència de la persona designada com a coordinador i responsable de la redacció del projecte es valora mitjançant el nombre de projectes de l'àmbit de l'enginyeria marítima amb un pressupost d'execució material (PEM) de més de 50.000 €, on ha desenvolupat el càrrec d'autor, director o responsable.

Participació en 4 o més projectes a considerar	5
Participació en 3 projectes a considerar	3
Participació en 2 projectes a considerar	2
Participació en 1 projectes a considerar	1
Participació en 0 projectes a considerar	0

C) Experiència del responsable ambiental del projecte en la redacció de documents ambientals (avaluable automàticament) (5 punts).

L'experiència de la persona designada com responsable ambiental de la redacció dels documents ambientals del projecte es valora mitjançant el nombre de projectes de l'àmbit de l'enginyeria marítima, i més concretament, de dragatges, amb un pressupost d'execució material (PEM) de més de 50.000 €, on ha desenvolupat el càrrec d'autor dels documents ambientals o de responsable ambiental.

Participació en 4 o més projectes a considerar	5
Participació en 3 projectes a considerar	3
Participació en 2 projectes a considerar	2
Participació en 1 projectes a considerar	1
Participació en 0 projectes a considerar	0

D) Experiència del responsable de l'assistència a la Direcció d'Obra en la direcció d'obres (avaluable automàticament) (5 punts).

L'experiència de la persona designada com responsable de l'assistència a la direcció d'obra es valora mitjançant el nombre d'obres de l'àmbit de l'enginyeria marítima amb un pressupost d'execució material (PEM) de més de 50.000 €, on ha desenvolupat el càrrec de Director d'obra.

Participació en 4 o més projectes a considerar	5
Participació en 3 projectes a considerar	3
Participació en 2 projectes a considerar	2
Participació en 1 projectes a considerar	1
Participació en 0 projectes a considerar	0



E) Experiència del responsable del seguiment del Pla de Vigilància Ambiental definits en els diferents projectes de dragat (avaluable automàticament) (5 punts).

L'experiència de la persona designada com responsable del seguiment del Pla de Vigilància Ambiental definits en els diferents projectes de dragat es valora mitjançant el nombre de projectes de l'àmbit de l'enginyeria marítima, i més concretament, de seguiment del Pla de Vigilància Ambiental en projectes de dragatges, amb un pressupost d'execució material (PEM) de més de 50.000 €, on ha desenvolupat el càrrec d'autor dels documents ambientals o de responsable ambiental.

Participació en 4 o més projectes a considerar	5
Participació en 3 projectes a considerar	3
Participació en 2 projectes a considerar	2
Participació en 1 projectes a considerar	1
Participació en 0 projectes a considerar	0

F) Experiència del Coordinador de Seguretat i Salut en la direcció d'obres (avaluable automàticament) (5 punts).

L'experiència de la persona designada com a Coordinador de Seguretat i Salut es valora mitjançant el nombre d'obres de l'àmbit de l'enginyeria marítima amb un pressupost d'execució material (PEM) de més de 50.000 €, on ha desenvolupat el càrrec de Coordinador de Seguretat i Salut.

Participació en 4 o més projectes a considerar	5
Participació en 3 projectes a considerar	3
Participació en 2 projectes a considerar	2
Participació en 1 projectes a considerar	1
Participació en 0 projectes a considerar	0

L'experiència de les diferents persones designades descrites en els apartats anteriors B), C), D), E) i F) s'haurà d'acreditar a través d'una declaració responsable per a cada un d'aquests apartats, la qual haurà de ser signada digitalment per la persona designada així com per l'empresa licitadora, i on s'inclourà un llistat en forma de resum dels projectes en què s'hagi participat i que compleixin els requeriments establerts; a banda de la documentació que es consideri oportuna.

CRITERIS QUE DEPENEN D'UN JUDICI DE VALOR (SOBRE B)

Proposta tècnica. La puntuació màxima de les proposicions tècniques (avaluables mitjançant judici de valor) serà de 30 punts, en base als criteris següents:

Metodologia de treball. Fins a 30 punts:

- Equip de treball. Es valorarà l'equip de treball a disposició del contracte i la seva dedicació i formació en les diferents disciplines requerides al projecte. Es valorarà, especialment, la millora de l'equip de treball mínim requerit com a solvència en quant al nombre, titulacions, dedicacions i adequació a la natura dels treballs a realitzar en el context d'aquest contracte. (5 punts)
- Memòria descriptiva sobre el procediment d'organització de la redacció dels diferents documents a redactar i del seguiment de les diferents fases de treball. Es valorarà la coherència i idoneïtat del procediment escollit a l'obtenció dels resultats requerits així com en el grau de detall i qualitat de cadascun dels procediments a implementar. (2,5 punts)
- Metodologia de comunicació i coordinació amb la Direcció de Projecte. Es valorarà les metodologies i mitjans tècnics que garanteixin una millor comunicació i seguiment del projecte per part de la Direcció de Projecte. (5 punts)
- Metodologia i procediment de treball per a l'avaluació i seguiment ambiental del projecte. Es valorarà la coherència, idoneïtat i qualitat i abast dels procediments als efectes de garantir una millor qualitat de l'anàlisi ambiental del projecte. (10 punts)



- Programa de treballs que encaixi en el termini màxim establert en aquest plec detallant els terminis parcials. Es valorarà la qualitat i coherència del pla de treballs presentat d'acord amb les fases de contracte previstes i considerant tots i cadascun dels aspectes procedimentals que puguin reduir qualsevol desviament respecte al cronograma plantejat. (5 punts)
- Incorporació de la metodologia BIM en la redacció del projecte, elaborant un model tridimensional degudament informat, així com en el seguiment de l'obra. Es valorarà el grau de detall, qualitat i diferents usos que es puguin obtenir al desenvolupar el projecte en aquest entorn. (2,5 punts)

Un cop feta l'avaluació de cadascun dels licitadors s'atorgarà la màxima puntuació de 30 punts al licitador millor valorat i es ponderaran proporcionalment a la resta:

Puntuació tècnica final $v = 30 * \text{Puntuació tècnica inicial } v / \text{Puntuació tècnica Màxima}$

Total puntuació 0 a 100

9. Condicions especials d'execució del contracte:

Mitjans humans

S'haurà de garantir de forma permanent durant tota la durada del contracte, segons la dedicació establerta en el plec de prescripcions tècniques, els següents mitjans humans:

Per a l'etapa 2:

- Un/a (1) enginyer/a de Camins, Canals i Ports o titulacions legalment competents, amb una experiència mínima de deu (10) anys en la redacció de projectes en el camp de l'enginyeria marítima, que actuarà com a coordinador dels treballs i responsable d'equip.
- Un/a (1) enginyer/a de Camins, Canals i Ports, enginyer/a tècnic/a d'obres públiques, o titulacions legalment competents, amb una experiència mínima de cinc (5) anys en la redacció de projectes en el camp de l'enginyeria marítima, que actuarà com a suport al coordinador dels treballs.
- Un/a (1) enginyer/a agrònom, enginyer/a forestal i/o monts, biòleg/oga, llicenciat/ada en ciències del mar, llicenciat/ada en ciències ambientals o titulacions legalment competents, amb una experiència mínima de deu (10) anys en la redacció documents ambientals similars al de l'objecte del contracte, que actuarà com a responsable ambiental.
- Equip tècnic de delineació/modelatge format per almenys un/a (1) delineant amb titulació de tècnic superior en projectes o titulacions legalment competents, i amb una experiència mínima de cinc (5) anys en l'àmbit de l'enginyeria marítima.

Per a l'etapa 3:

- Un/a (1) enginyer/a de Camins, Canals i Ports o titulacions legalment competents, amb una experiència mínima de deu (10) anys en obres en el camp de l'enginyeria marítim que actuarà com a responsable de l'assistència a la direcció d'obra, en la fase d'execució de les obres.
- Un/a (1) enginyer/a de Camins, Canals i Ports, enginyer/a tècnic/a d'obres públiques, o titulacions legalment competents, amb una experiència mínima de cinc (5) anys en obres en el camp de l'enginyeria marítim que actuarà, que actuarà com a responsable de control d'execució de les obres.
- Un/a (1) enginyer/a agrònom, enginyer/a forestal i/o monts, biòleg/oga, llicenciat/ada en ciències del mar o titulacions legalment competents, amb una experiència mínima de deu (10) anys en assistència tècnica ambiental, i més concretament, en el seguiment del



programa de vigilància ambiental del transport i abocament de les sorres de dragatges, que actuarà com a responsable seguiment PVA.

- viii. Un tècnic/a superior en prevenció de riscos laborals o titulacions legalment competents, amb una experiència mínima de cinc (5) anys en obres en el camp de l'enginyeria marítima que actuarà com a Coordinador de Seguretat Salut, en la fase d'execució de les obres.

El personal que en cada fase dels treballs haurà de formar part de l'equip, a proposta del licitador, serà l'idoni en titulació i experiència per a la bona marxa dels treballs i la responsabilitat requerida. Quan es tracti de col·laboracions externes a l'autor, haurà de constar la seva acceptació expressa respecte de les esmentades col·laboracions.

El responsable designat de Ports de la Generalitat, haurà de conèixer en tot moment el personal que presta el servei i disposar del nom i telèfon del personal i dels responsables de l'empresa adjudicatària mentre duri el servei contractat.

El personal haurà rebut per part de l'empresa contractista a la qual pertanyen una formació i informació adequada sobre els riscos derivats del treball i de la utilització dels diferents equips i maquinària necessaris per realitzar els treballs objecte del contracte, així com sobre les mesures de prevenció i protecció que hagin d'adoptar-se en aplicació de la normativa vigent, i en especial de la COVID o situació similar que es pugui produir en el futur.

2. CONDICIONS ESPECIALS D'EXECUCIÓ

Obligació essencial (SI)

- Dur a terme les tasques sense interferències a l'operativa portuària i en el seu defecte amb un avís previ per minimitzar les molèsties als usuaris.
- Garantir la seguretat i la protecció de la salut al lloc de treball i el compliment dels convenis col·lectius sectorials i territorials aplicables.

10. Presentació d'ofertes:

- a) Data límit de presentació: Dia: 10 de desembre de 2024 Hora: 13:00 hores.
- b) Adreça a la que s'han de trametre les ofertes: La presentació es farà electrònicament mitjançant l'aplicació de "Sobre digital" accessible a l'espai virtual d'aquesta licitació, a l'adreça web <https://contractaciopublica.gencat.cat/perfil/pg>.
- c) Termini durant el qual el licitador està obligat a mantenir la seva oferta: dos mesos des de la data d'obertura de les proposicions del sobre C.

12. Obertura de proposicions amb criteris d'adjudicació sotmesos a fórmules o d'apreciació automàtica:

- a) Lloc: a la seu de Ports de la Generalitat. Av. de Josep Tarradellas, 2-6, 08029 Barcelona.
- b) Data: 19 de desembre de 2024.
- c) Hora: 13.30 hores.
- d) Persones autoritzades a assistir a l'obertura: l'acte d'obertura de les proposicions no és públic i la durà a terme la mesa de contractació de Ports de la Generalitat en reunió interna.

13. Llengua o llengües en que s'han de redactar les ofertes o les sol·licituds de participació: català o castellà.

14. Ús de mitjans electrònics:

- a) S'accepta la presentació electrònica d'ofertes.
- b) S'utilitza la facturació i pagament electrònic.

15. Règim de recursos:

Els actes adoptats per l'òrgan de contractació són susceptibles dels recurs administratiu ordinari que correspongui, d'acord amb el que estableixen la Llei 26/2010, del 3 d'agost, del règim jurídic i de procediment de les administracions públiques de Catalunya, i la Llei 39/2015, d'1 d'octubre, del procediment administratiu comú de les Administracions Públiques, o del recurs contenciós



administratiu, de conformitat amb el que disposa la Llei 29/1998, de 13 de juliol, reguladora de la jurisdicció contenciosa administrativa.

16. *El contracte està relacionat amb un projecte o programa finançat amb fons de la Unió Europea:* No.

17. *Despeses de publicitat:* no hi ha.

18. *Aplicació de l'Acord de Contractació Pública al contracte:* Si.

Esther Roca Isart

Directora general P.d. (Resolució TES/3450/2023, de 9 d'octubre -DOGC núm. 9023, de 19.10.2023-)

Signat electrònicament