

Informe justificatiu de la celebració d'un contracte

Contracte: Contracte públic		Unitat promotora: Direcció General de Política Marítima i Pesca Sostenible	
Procediment: Obert simplificat abreujat			
Criteris d'adjudicació:	Criteris objectius (oferta econòmica) i altres criteris sotmesos a fórmules		100 punts
Expedient: AG-2024-94			
Títol: Servei de suport de manteniment dels equips de pràctiques de l'Escola de Capacitació Nauticopesquera de Catalunya al Port de Tarragona.			

	Import base	21 % IVA	Import total
Pressupost de licitació	35.673,75 €	7.491,49 €	43.165,24 €
Termini d'execució	Des de la data de formalització del contracte fins al 31 de desembre de 2024.		

1. Justificació de la necessitat de contractar. Objecte del contracte.

L'Escola de Capacitació Nauticopesquera de Catalunya (ECNPC en endavant) té les funcions d'ordenar i impartir la formació nauticopesquera de caràcter professional i la d'activitats marítimes d'esbarjo a Catalunya, i de dur a terme les relacions amb altres institucions i entitats en matèria de capacitació nauticopesquera i d'esbarjo.

L'ECNPC imparteix els cicles formatius (FP) de la família marítimopesquera, organitza i imparteix la formació i tramita les titulacions i certificats professionals del sector nauticopesquer i de la Marina Mercant, organitza els exàmens per a obtenir les titulacions d'esbarjo, i tramita les titulacions.

La seva seu està ubicada a l'Ametlla de Mar, on s'imparteixen els cicles formatius, part de les formacions, i on es troben entre d'altres els simuladors. Part de la formació es realitza també in situ en diferents ports del territori.

Al Port de Tarragona es disposa d'unes instal·lacions pròpies on es realitzen totes les pràctiques de mar i de lluita contra incendis dels cursos de certificats d'especialitat marítima que l'ECNPC imparteix a Catalunya. Es disposa de 4 locals, un espai exterior per a realitzar les pràctiques de supervivència a l'aigua i un espai exterior per a realitzar les pràctiques de lluita contra incendis.

Els espais que utilitza l'ECNPC per als cursos, tant el de la seu a l'Ametlla de Mar com el del port de Tarragona, han estat homologats per la Direcció General de la Marina Mercant per a poder impartir la formació conduent a l'obtenció dels certificats d'especialitat marítima i de les titulacions professionals de la Marina Mercant, d'acord amb els requeriments de l'Organització Marítima Internacional (IMO per les seves sigles en anglès) establerts en el Conveni i Codi Internacional sobre Normes de Formació, Titulació i Guàrdia per a la gent de la mar STCW 1978/1995 amb les esmenes de Manila de 2010, que exigeixen d'un manteniment i adequació molt estricte per a

superar les inspeccions periòdiques que realitza la Direcció General de la Marina Mercant, i les auditories per mantenir la certificació ISO 9001:2015 per poder renovar les homologacions corresponents.

Degut a la dispersió al llarg del litoral dels cursos de certificats d'especialitat marítima compostos per una part teòrica –impartida en el port d'origen dels alumnes—i una part pràctica, que es realitza en les instal·lacions del Port de Tarragona, cal que aquestes instal·lacions estiguin en bones condicions per a la realització de les pràctiques, la qual cosa fa que s'hagin de programar amb molta cura tots els aspectes: que els materials emprats estan disponibles, que les màquines funcionen correctament, que la roba de treball que s'ha d'utilitzar estigui en bones condicions i, si és el cas, degudament desinfectada, l'allotjament dels alumnes que hi participen i el seu trasllat a la zona de pràctiques.

Insuficiència de mitjans:

Tot i que les tasques de manteniment i la preparació de la zona de pràctiques no requereixen d'una gran complexitat tècnica, L'ECNPC no disposa de personal propi que pugui dur-lo a terme i, en cas d'haver de fer-lo el professorat que imparteix les pràctiques, el temps emprat (unes dues hores pel muntatge i dues més pel desmuntatge dels equips, i quatre hores per realitzar altres tasques de manteniment i neteja) redueix el temps dedicat a la formació, la qual cosa implica el no compliment del Conveni STCW.

Atès que l'Escola de Capacitació Nauticopesquera de Catalunya no té mitjans personals ni materials propis per a portar a terme el manteniment ni la logística del servei, es fa necessària la contractació, mitjançant un procediment obert simplificat abreujat, d'una empresa externa que proporcioni el personal especialista i el servei de mobilitat.

Així doncs, mitjançant la contractació del servei de suport de manteniment dels equips de pràctiques de l'ECNPC al Port de Tarragona, es vol suplir la carència de personal no tècnic que realitzi tasques de suport de manteniment dels equips i espais de que disposa l'ECNPC en el Port de Tarragona, per a la realització de les pràctiques de supervivència en la mar i lluita contra incendis dels cursos d'especialitat marítima que organitza l'ECNPC en diverses parts del litoral català.

Codi CPV: 50800000-3 Serveis varis de reparació i manteniment

2. Divisió en lots de l'objecte del contracte.

No es contempla la divisió en lots d'aquest expedient ja que la correcta prestació del contracte procedeix de la naturalesa de l'objecte del mateix, en implicar la necessitat de coordinar l'execució de les diferents prestacions, qüestió que podria veure's impossibilitada per la seva divisió en lots i execució per contractistes diferents (art. 99.3 de la LCSP).

3. Procediment de contractació i tramitació.

D'acord amb el que estableix l'article 159.6 de la LCSP, aquesta licitació es tramitarà pel procediment obert simplificat abreujat, atesa la quantia del valor estimat del contracte. Tramitació ordinària.

4. Termini d'execució i durada del contracte.

Des de l'1 de febrer de 2024, o des de la data de signatura d'acceptació de la resolució d'adjudicació del contracte si aquesta és posterior, fins el 23 de desembre de 2024.

No es preveu la pròrroga del contracte.

5. Determinació del preu del contracte.

El pressupost per a la realització d'aquest servei és de 43.165,24 € (35.673,75 € corresponents al preu del contracte i 7.491,49 € del 21% d'IVA), per a un total de 45 cursos (comptats tots com de dues jornades); 35 cursos programats i 10 cursos més, ja que sempre apareixen cursos nous que cal fer als diferents col·lectius (45 T1+ 45 T2).

El càlcul s'ha fet tenint en compte l'estructura del servei a contractar, especificada en el Plec de prescripcions tècniques particulars. Segons aquest, el servei consisteix en el muntatge i desmuntatge dels equips per realitzar les pràctiques de tres cursos de certificat d'especialitat marítima: Certificat de formació bàsica en Seguretat, Revalidació del Certificat de Formació Bàsica en Seguretat, i Certificat d'Embarcacions de Supervivència i Bots de Rescat (no ràpids). Els dos primers es realitzen en dues jornades; una de pràctiques de supervivència en la mar i l'altra de lluita contra incendis. El tercer es realitza en una jornada i es necessiten el mateixos materials i equips que en la pràctica de supervivència en la mar.

Aquestes tasques, concretades a l'apartat 3.4 de les prescripcions tècniques, equivalen a unes 4h de feina per cada dia de jornada d'un operari amb furgoneta; a un preu de 70 €/hora (280 €).

En conseqüència, hi ha dos tipus de jornades:

Jornada Tipus 1: Supervivència a la mar

CONCEPTE	IMPORT	IVA (21%)	TOTAL
Despesa muntatge, desmuntatge, trasllats equips i materials. Petites tasques manteniment.	280,00 €	58,80 €	338,80 €
Neteja locals	25,00 €	5,25 €	30,25 €
Materials neteja	25,00 €	5,25 €	30,25 €
TOTAL	330,00 €	69,30 €	399,30 €

Jornada Tipus 2: Lluita contra incendis

CONCEPTE	IMPORT	IVA (21%)	TOTAL
Despesa muntatge, desmuntatge, trasllats equips i materials. Petites tasques manteniment	280,00 €	58,80 €	338,80 €
Neteja locals	25,00 €	5,25 €	30,25 €
Materials neteja	25,00 €	5,25 €	30,25 €
Rentat roba treball	95,00 €	19,95 €	114,95 €
TOTAL	425,00 €	89,25 €	514,25 €

Els dies de pràctica de lluita contra incendis, s'ha de gestionar el rentat de la roba emprada pels alumnes i instructors:

22 pantalons
22 camises
22 jaquetes
22 passamuntanyes
2 tovalloles

Que a preu de bugaderia industrial resulta un import de 95 €.

D'acord amb el que preveu l'article 102 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic, la determinació del preu d'aquest contracte és a preus unitaris.

A continuació es determina el sistema de càlcul del pressupost base de licitació d'aquest contracte, amb el desglossament dels costos directes i costos indirectes, tot tenint el compte els antecedents i els preus actuals de mercat en el sector, les necessitats i objectius del contracte.

El cost dels salaris de les persones que executen les prestacions del contracte, formen part del preu total, pel que fa el pressupost base ha d'indicar de manera desglossada els costos salarials estimats per a cada categoria professional.

Càlcul del cost dels salaris: estan basats en hores i preus/hora d'un perfil tècnic amb una furgoneta, que s'ha establert en 70,00 euros/hora, IVA exclòs, amb una previsió de 4 hores per cada jornada.

El preu establert de 70,00 €, IVA exclòs, s'ha calculat en base al preu hora ordinària/flexible, establert al Conveni col·lectiu estatal de manteniment i conservació d'instal·lacions aquàtiques, publicat per la Resolució de 8 de juliol de 2020 de la Direcció General de Treball. A aquest import de 10,98 € / h, que correspon a una persona tècnica diplomada per a l'any 2019, se li ha sumat el prorrateig del plus de transport, de 39,04 € i el preu del km, 0,25 €, multiplicat per una previsió de 40 km. La suma d'aquests imports, 60,014 € / h, s'ha actualitzat mitjançant l'aplicació de l'ICP de l'Institut Nacional d'Estadística, que, finalment, dona un resultat de 70,07 euros / h, arrodonit a 70,00 € / h.

L'import de la neteja de locals, 25,00 €, IVA exclòs, s'ha calculat en base al salari base mes establert pel personal netejador i peó (Grup IV nivell 4), establert a les "taules salarials Tarragona 2024" del Conveni col·lectiu de treball del sector de la neteja d'edificis i locals de Catalunya per als anys 2022 a 2025 (codi de conveni núm. 79002415012005), publicat mitjançant la Resolució EMT/1729/2023, de 9 de maig. Aquest import de salari base mes s'estableix en 1.141,46 €, que dividits entre 20 dies laborables són 57,07 €. Si tenim en compte que la jornada laboral és de 8 hores, el preu / hora d'aquest servei són 7 € / h. Així, doncs, si calculem que aquesta neteja de local es realitza en 3 hores i 30 minuts, el preu per jornada seria de 24,50 €, que s'ha arrodonit a 25,00 €.

Respecte a l'import corresponent als productes de neteja (25 € / jornada) es tracta de productes específics per netejar el material següent: equips de neoprè, equips de sistemes de seguretat, d'aigua i de foc.

A partir de les hores estimades de personal per a la realització de les jornades previstes, el detall del sistema de càlcul del pressupost de licitació és el següent:

COSTOS DIRECTES

Jornada tipus 1: supervivència al mar	Import anual (IVA exclòs)	IVA (21%)	Import total
Costos salarials 70 €*4 h*45 jornades	12.600,00 €	2.646,00 €	15.246,00 €
Neteja de locals 25 €*45 jornades	1.125,00 €	236,25 €	1.361,25 €
Materials de neteja 25 €*45 jornades	1.125,00 €	236,25 €	1.361,25 €
TOTAL	14.850,00 €	3.118,50 €	17.968,50 €

Jornada tipus 2: lluita contra incendis	Import anual (IVA exclòs)	IVA (21%)	Import total
Costos salarials 70 €*4 h*45 jornades	12.600,00 €	2.646,00 €	15.246,00 €
Neteja de locals 25 €*45 jornades	1.125,00 €	236,25 €	1.361,25 €
Materials de neteja 25 €*45 jornades	1.125,00 €	236,25 €	1.361,25 €
Rentat roba treball 95*45 jornades	4.275,00 €	897,75 €	5.172,75 €
TOTAL	19.125,00 €	4.016,25 €	23.141,25 €

TOTAL COSTOS DIRECTES (IVA inclòs): 41.109,75 €

COSTOS INDIRECTES

Despeses generals i benefici industrial (5%)	Import anual (IVA exclòs)	IVA (21%)
Jornada tipus 1	742,50 €	898,43 €
Jornada tipus 2	956,25 €	1.157,06 €
Total despeses generals i benefici industrial (5%)	1.698,75 €	2.055,49 €

TOTAL COSTOS (IVA INCLÒS): 43.165,24 €

COSTOS DIRECTES: 41.109,75 €

COSTOS INDIRECTES: 2.055,49 €

A la vista d'aquest resultat el preu de licitació d'aquest contracte s'estableix en 43.165,24 €.

Desagregació per gènere: no es realitza la desagregació per gènere atès que es desconeix si el personal adscrit a l'execució del contracte seran dones o homes.

Partida pressupostària

El present contracte s'imputarà a la partida pressupostària AG05 D/227001430/6121/0072

6. Forma de pagament.

Un cop presentats els justificants de les tasques realitzades i prèvia certificació del director gerent de l'Escola de Capacitació Nauticopesquera de Catalunya, els pagament es realitzaran en una facturació mensual que inclourà el número de cursos pràctics als que s'ha donat suport durant el mes finalitzat segons els següents barems:

- A) **Per cada curs de Certificat de Formació Bàsica en Seguretat** 1 jornada tipus 1 i 1 jornada tipus 2.
- B) **Per cada curs de Revalidació de Certificat de Formació Bàsica en Seguretat:** 1 jornada tipus 1 i 1 jornada tipus 2.
- C) **Per cada curs de Certificat d'Embarcacions de Supervivència i Bots de Rescat (no ràpids):** 1 jornada tipus 1.

7. Determinació del valor estimat del contracte.

D'acord amb l'article 101 de la LCSP, el valor estimat del contracte és de 35.673,75 € (IVA exclòs).

8. Criteris de solvència.

D'acord amb l'article 159.6.b) de la LCSP, s'eximirà als licitadors de l'acreditació de la solvència econòmica i financera i tècnica o professional.

9. Adscripció de mitjans personals i materials (art. 76.2 LCSP).

Les empreses licitadores s'han de comprometre a destinar durant tota l'execució del contracte, com a mínim, els mitjans següents:

- 9.1** – Com a mitjà personal: un operari que disposi de permís de conducció B, amb coneixements de mecànica i electricitat bàsics demostrables mitjançant titulació de tècnic de grau mitjà en manteniment d'equipaments o similar.
- 9.2** – Com a mitjà material: hauran de disposar d'un vehicle amb prou capacitat per realitzar els trasllats dels equips i materials des dels locals a les zones de pràctiques.

El responsable del contracte verificarà el compliment de les obligacions derivades del compromís d'adscripció de mitjans, que tenen caràcter essencial, i deixarà constància a l'expedient. En cas d'incompliment, es resoldrà el contracte.

10. Criteris d'adjudicació.

Els criteris d'adjudicació per a aquesta licitació són:

Criteris avaluables de forma automàtica: 100 punts.

Per millor oferta econòmica: fins a 100 punts.

El contracte s'adjudicarà a l'oferta més econòmica.

La valoració de les ofertes es realitzarà d'acord amb la següent fórmula:

$$P_v = \left[1 - \left(\frac{O_v - O_m}{IL} \right) \times \left(\frac{1}{VP} \right) \right] \times P$$

P_v = Puntuació de l'oferta a Valorar
 P = Punts criteri econòmic
 O_m = Oferta Millor
 O_v = Oferta a Valorar
 IL = Import de Licitació
 VP = Valor de ponderació

La fórmula de valoració s'estableix en aplicació de la Directriu 1/2020 de la Direcció General de Contractació Pública d'aplicació de fórmules de valoració i puntuació de les proposicions econòmica i tècnica.

On $VP = 1$

La puntuació s'arrodonirà al segon decimal.

Justificació dels criteris d'adjudicació:

Per a la determinació de l'oferta amb millor relació qualitat-preu es proposa la utilització d'un únic criteri de valoració purament econòmic, que és el del preu més baix, atès que el plec de prescripcions tècniques particulars defineix perfectament les prestacions i no és possible introduir modificacions en el contracte.

La baixa dificultat tècnica per a la realització de les tasques a realitzar durant el contracte no fa necessària la participació de personal altament qualificat, i atorgar una puntuació de 100,00 punts a la millor oferta permetrà una reducció de la despesa.

11. Ofertes anormalment baixes.

Respecte al criteri avaluable mitjançant fórmula, s'entendrà que una oferta està incursa en presumpció d'anormalitat, als efectes de l'article 149 de la LCSP, quan l'oferta econòmica sigui inferior a la mitjana aritmètica dels valors de les ofertes econòmiques (IVA exclòs) de totes les empreses licitadores admeses en més d'un 20%.

En cas que només es presenti una oferta, s'entendrà que l'oferta està incursa en presumpció d'anormalitat quan l'oferta econòmica sigui inferior al pressupost base de licitació en més d'un 25 %.

12. Condicions especials d'execució.

L'empresa adjudicatària durà a terme les següents pràctiques ambientals durant l'execució del contracte:

- Estalvi i eficiència energètica: en les tasques bàsiques de manteniment aplicarà les mesures adients d'estalvi i eficiència energètica, en especial pel que fa als elements d'il·luminació, que en el moment de la seva substitució es farà amb els de major estalvi energètic combinant lluminositat i baix consum.
- Residus:
 - Evitarà els plàstics d'un sol ús.
 - Minimitzarà i gestionarà els residus generats durant l'activitat.
- Utilitzarà productes de neteja respectuosos amb el medi natural.

13. Obligacions essencials del contracte.

Es consideren obligacions contractuals essencials, sens perjudici de les restants obligacions essencials del contracte, l'adscripció de mitjans al servei dels recursos humans i materials obligatoris compromesos en virtut de l'apartat 9 del present informe, l'incompliment del qual podrà donar lloc a la resolució del contracte o a la imposició de penalitats, a proposta del responsable del contracte, en virtut de l'art. 192 de la LCSP.

14. Penalitats.

Les penalitats per la demora en el compliment del termini total o dels terminis parcials són les establertes a l'article 193 de la LCSP.

El fet de no adscriure a l'execució del contracte els mitjans requerits, l'incompliment parcial de la prestació objecte del contracte o per al compliment defectuós donarà lloc a la imposició de penalitats al contractista d'acord amb l'art. 192 de la LCSP. Aquestes penalitats han de ser proporcionals a la gravetat de l'incompliment i les quanties de cadascuna no poden ser superiors al 10% del preu del contracte, IVA exclòs, ni el total d'aquestes no pot superar el 50% del preu del contracte.

15. Cessió i tractament de dades personals.

No hi ha cessió ni tractament de dades personals, ja que no és necessari per a la execució del contracte.

16. Cessió del contracte.

Es podrà cedir en els termes de l'article 214 de la LCSP.

17. Subcontractació.

No es preveu, però l'empresa adjudicatària podrà concertar amb tercers la realització parcial de la prestació objecte del contracte, sotmesa al compliment dels requisits que s'estableixen a l'article

215 de la LCSP.

18. Modificació del contracte.

No es preveu la modificació del contracte, als efectes previstos en l'article 204 de la LCSP.

19. Garantia definitiva.

Segons l'article 159.6.f) de la LCSP, no es requereix la constitució d'una garantia definitiva.

20. Responsable del contracte.

Es designa com a responsable del contracte a la senyora Elisenda Bou Parés, professora de l'Escola de Capacitació Nauticopesquera de Catalunya.

Sergi Tudela i Casanovas

Director general de Política
Marítima i Pesca Sostenible