

INFORME TÈCNIC JUSTIFICATIU DEL CONTRACTE ESPECÍFIC DE SERVEIS DE LA FORMACIÓ RELATIVA A LA “FORMACIÓ PER”

PROCEDIMENT BASAT EN EL SISTEMA DINÀMIC D'ADQUISICIÓ PER LA CONTRACTACIÓ DE CURSOS DE FORMACIÓ AMB DESTÍ A BARCELONA DE SERVEIS MUNICIPALS, S.A., CEMENTIRIS DE BARCELONA, S.A. I INICIATIVES TECNOLÒGIQUES DE MOBILITAT, S.L. AMB NÚMERO D'EXPEDIENT: 2024RH0007AC

De conformitat amb els articles 28, 100, 101 i 116.4 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic (en endavant, LCSP), el present informe tècnic s'emet als efectes de justificar els següents aspectes relatius al present expedient de contractació:

- Objecte del contracte i necessitats a satisfer.
- Justificació de la no divisió en lots del contracte.
- Condicions especials d'execució del contracte que es tindran en consideració en el procediment de contractació del contracte de referència.
- Insuficiència de mitjans propis de l'entitat per a realitzar la prestació objecte del contracte.
- Justificació tècnica de l'adjudicació.
- Pressupost de licitació, valor estimat, durada del contracte i procediment de contractació.
- Proposta d'adjudicació del curs o formació.

I.- OBJECTE DEL CONTRACTE I NECESSITATS A SATISFER

El present contracte té per objecte la prestació de serveis de formació nàutica especialitzada, que comprèn:

1. **Curs per a l'obtenció del títol de Patró d'Embarcacions d'Esbarjo (PER)**, d'acord amb el Reial decret 875/2014, de 10 d'octubre, que regula les titulacions nàutiques per al govern d'embarcacions d'esbarjo. Aquesta formació capacitarà l'alumne per governar embarcacions de motor de fins a 15 metres d'eslora i navegar fins a 12 milles de la costa, així com per a la navegació entre illes dins dels arxipèlags balear i canari. Inclou les atribucions complementàries per a navegació a vela.
2. **Habilitació d'Anejas (Pràctiques de Navegació a Vela)**, orientada a la preparació per a navegacions de llarga durada i travesses, incloent la navegació nocturna

segura i les pautes de seguretat a bord. Durant la formació es treballaran maniobres específiques com “virar” i “trasluchar”, així com:

- a. Preparació de la derrota i exercici d'abandonament.
 - b. Actualització d'avisos als navegants, traçat de derrota i identificació de perills.
 - c. Documentació a bord i previsions meteorològiques.
 - d. Revisió de punts crítics de l'embarcació, combustible, bateries i llums de navegació.
 - e. Organització de guàrdies efectives, vigilància i seguiment meteorològic.
 - f. Ús de cartes, GPS i radar, càlcul de corrents i navegació d'estima.
 - g. Ajust i cura de veles, equilibri vèlic i maniobres avançades (flamejar, “pairear”, fondejar, home a l'aigua, prendre rissos, etc.).
3. **Formació Bàsica en Seguretat Marítima**, d'acord amb la normativa vigent, destinada a garantir la seguretat personal i col·lectiva a la mar, incloent procediments d'emergència, ús d'equips de salvament i prevenció de riscos durant la navegació.

CPV 80511000-9 Serveis de formació del personal

II.- INSUFICIÈNCIA DE MITJANS

L'entitat no compta amb els mitjans suficients per poder donar compliment a l'objecte del contracte.

Per això, atès que la prestació objecte del contracte no es pot realitzar amb els mitjans propis de l'entitat, resulta del tot necessari la contractació dels serveis de formació. Es prova doncs la inexistència de mitjans per tal de dur a terme les accions formatives de referència.

III.- JUSTIFICACIÓ DE LA NO DIVISIÓ EN LOTS DE L'OBJECTE DEL CONTRACTE

La divisió de l'objecte del contracte en lots es troba regulada a l'article 99.3 de la LCSP, en el que es disposa el següent:

“3. Sempre que la naturalesa o l'objecte del contracte ho permetin, s'ha de preveure la realització independent de cadascuna de les seves parts mitjançant la seva divisió en lots, i es poden reservar lots de conformitat amb el que disposa la disposició addicional quarta.

No obstant això, l'òrgan de contractació pot no dividir en lots l'objecte del contracte quan hi hagi motius vàlids, que s'han de justificar degudament en l'expedient, excepte en els casos de contractes de concessió d'obres."

En aquest contracte concorren els elements necessaris per justificar que el mateix no es divideixi en lots.

En particular:

- En aquest contracte concorren els elements necessaris per justificar que el mateix no es divideixi en lots ni categories en atenció a l'article 99.3 de la LCSP. La realització independent de les diverses prestacions compreses a l'objecte del contracte dificultaria la correcta execució del mateix, fent-la excessivament difícil o onerosa des d'un punt de vista tècnic, atès que s'està fent referència a una necessitat específica del Sistema Dinàmic d'Adquisició que es concreta a partir d'unes determinades hores, un preu determinat, un contingut formatiu específic que satisfà les necessitats formatives de l'entitat contractant, un professorat diferencial i altres característiques consignades en el present informe.

Degut a aquesta concreció de les necessitats la lotificació del contracte impediria la correcta execució del mateix i impossibilitaria l'assoliment de l'objectiu final del present contracte que és formar a personal al servei de l'interès públic.

Per tot l'indicat, s'informa que, a criteri d'aquesta Direcció Tècnica, no procedeix la divisió en lots de l'objecte del contracte.

IV.- CRITERIS DE SOLVÈNCIA:

No es requeriran criteris de solvència ja que ja s'han acreditat a la selecció dels candidats del Sistema Dinàmic d'Adquisició de referència.

V.- ASSEGURANCES

Durant la vigència del Contracte, l'adjudicatari s'obliga a subscriure i mantenir en vigor, segons correspongui, una pòlissa de Responsabilitat Civil General que cobreixi aquella responsabilitat en que pogués incórrer amb motiu de l'execució del present Contracte.

IX.- MOTIVACIÓ DELS CRITERIS SOCIALS / JUSTIFICACIÓ DE LA NO INCLUSIÓ DE CRITERIS DE SOSTENIBILITAT

En l'objecte del contracte s'incorporen les mesures de contractació pública sostenible següents:

1. Objecte del contracte amb eficiència social:
 - a. En el pressupost base de licitació figura un preu tancat, seguint el preu ofert al catàleg i en atenció a les necessitats del grup BSM.

XII.- SUBCONTRACTACIÓ

- ☒ SI
☐ NO

XIII.- PENALITZACIONS

Seràn d'aplicació les penalitzacions recollides a la clàusula 27 del Plec de Clàusules Particulars del Sistema Dinàmic d'Adquisició de referència.

Penalització fora de les estàndard referides al contracte específic:

- ☐ Si
☒ NO

XIV.- CONSIDERACIONS TÈCNIQUES

Un cop revisades les propostes presentades i admeses al SDA, segons la necessitat que es descriu a continuació es proposarà l'adjudicació a favor de l'empresa **FORMACIÓ PROFESSIONAL DEL MAR S.L.**

L'empresa **FORMACIÓ PROFESSIONAL DEL MAR S.L.** va realitzar la següent proposta d'acció formativa:

FORMACIÓ PER
Objectius que es pretenen assolir
Governament d'embarcacions d'esbarjo a motor, o motor i vela de fins a 15 metres d'eslora i potència de motor adequada per a la navegació que es realitza entre la costa

i les 12 milles; així com la navegació entre illes als arxipèlags Balear i Canari. A més de poder conduir motos aquàtiques.
Format del curs (on-line i/o presencial)
Presencial
Nombre màxim d'alumnes permesos
10
Contingut de la formació
1.Nomenclatura nàutica 2.Elements d'amarrament i fondeig 3.Seguretat en la mar 4.Legislació 5.Abalisament 6.RIPA 7.Maniobra y navegació 8.Emergències en la mar 9.Meteorologia 10.Teoria de la navegació 11.Carta de navegació
Preu per grup/curs
353,86€ / per curs

FORMACIÓ ANEJAS
Objectius que es pretenen assolir
El objetivo de las prácticas de navegación es que te prepares para navegaciones de larga duración. En su desarrollo trabajaremos los aspectos de la navegación orientados principalmente a la travesía, la navegación nocturna segura y a la vez trabajaremos las pautas de seguridad a bordo para que seas capaz de evitar riesgos durante la navegación a vela. Se hará especial énfasis en las maniobras de virar y trasluchar, ya que durante realización de estas existe un mayor riesgo de accidentes y averías.
Format del curs (on-line i/o presencial)
Presencial
Nombre màxim d'alumnes permesos

10

Contingut de la formació

- Preparación de la derrota y ejercicio de abandono. Comprobación de las cartas de la zona a navegar.
- Actualización de los avisos a los navegantes. Trazado de derrota. Identificación de peligros.
- Documentación a llevar a bordo. Previsiones meteorológicas.
- Revisión de los puntos críticos de la embarcación y comprobaciones previas a la salida a la mar.
- Revisión de nivel de combustible, carga de baterías. Luces de navegación.
- Disponibilidad de agua y alimentos suficientes para las personas a bordo.
- Comunicación al CCS de salida, zona a navegar y ETA.
- Mantenimiento de una guardia efectiva de navegación.
- Vigilancia efectiva. Visibilidad. Luces de navegación.
- Seguimiento de los partes meteorológicos.
- Posiciones en la carta. Uso del GPS y radar.
- Cálculo de la corriente, su rumbo e intensidad horaria.
- Navegación de estima. Recalada.
- Rumbos de la embarcación en función del viento y las maniobras.
- Elementos del barco relacionados con la navegación a vela: aparejo, jarcia, velas... y los nudos más habituales.
- Cómo se doblan y se cuidan las velas.
- Cómo izar y arriar las velas.
- Cómo influye el equilibrio vélico en la marcha.
- Cómo reacciona el barco al meter el timón a una banda u otra y su efecto en la reducción de velocidad.
- Ajustar velas en función del rumbo y la utilización de los cabos.

- Cómo tomar las olas en función del rumbo y su influencia en la marcha del barco.
- Cómo realizar maniobras avanzadas a vela: fachear, pairear, fondear, salir del fondeadero a vela y las maniobras de seguridad como la recogida de hombre al agua, poner rizos, etc.

Preu per grup/curs

Preu curs: 285€

FORMACIÓ BÀSICA

Objectius que es pretenen assolir

FORMACIÓ BÀSICA

Format del curs (on-line i/o presencial)

Presencial

Nombre màxim d'alumnes permesos

10

Contingut de la formació

FORMACIÓ BÀSICA MARÍTIMA

Preu per grup/curs

Preu curs: 580€

En aquest sentit, BSM ha de contractar aquestes formacions de l'empresa referida pels motius que s'exposen a continuació;

La realització d'aquestes formacions és imprescindible per garantir que el personal disposi de les competències tècniques i habilitats pràctiques necessàries per a la navegació segura i conforme a la normativa vigent.

- **Formació PER:** Permet obtenir la titulació oficial per governar embarcacions d'esbarjo, assegurant el compliment del Reial decret 875/2014 i la capacitat per realitzar navegacions costaneres i entre illes amb seguretat.
- **Habilitació d'Anejas (vela):** Complementa la formació amb pràctiques específiques orientades a la navegació a vela, maniobres avançades i protocols de seguretat, reduint el risc d'accidents i avaries en condicions reals de navegació.
- **Formació bàsica en seguretat marítima:** Fonamental per prevenir riscos, actuar en situacions d'emergència i garantir la protecció de les persones i embarcacions, d'acord amb els estàndards internacionals de seguretat.

Aquestes formacions són necessàries per assegurar la professionalitat, la seguretat i el compliment normatiu en les activitats nàutiques.

És per això que BSM considera que **FORMACIÓ PROFESSIONAL DEL MAR S.L.** és l'empresa més adient per prestar el servei formatiu en concret.

XV.- JUSTIFICACIÓ DE LA DURADA, DEL PRESSUPOST DE LICITACIÓ I PROCEDIMENT DE CONTRACTACIÓ

A. DURADA DEL CONTRACTE: QUATRE (4) MESOS

B. LLOC D'EXECUCIÓ DE LA FORMACIÓ: PRESENCIAL

C. TERMINIS D'EXECUCIÓ DEL CONTRACTE

El termini d'execució del servei de formació s'estableix en VUIT (8) MESOS a comptar des de la recepció de la notificació de la resolució d'adjudicació dels contractes específics, a plena satisfacció de BSM. En aquest moment el contracte específics s'entendrà perfeccionat.

De conformitat amb l'article 153.1 de la LCSP, en els contractes específics en el marc del SDA no és necessària la formalització del contracte. D'acord amb l'article 36 de la LCSP, els contractes específics s'entendran perfeccionats amb la seva adjudicació.

Les sessions es duran a terme durant aquest termini.

D. PRESSUPOST DE LICITACIÓ: S'entén per pressupost base de licitació el següent preu tancat:

Concepte	Import durada del contracte
<i>Curs PER</i>	353,86,-€ (sense IVA)
<i>Curs Anejas</i>	285.-€ (sense IVA)
<i>Curs Formació Bàsica</i>	580.-€ (sense IVA)
<i>Despeses de formació</i>	300.- € (sense IVA)
Total (suma de tots els grups)	1.518,86.- €(sense IVA)

Atenent a que el pressupost de licitació ha de ser adequat als preus ofertats per l'empresa en el catàleg presentat per l'admissió en el SDA i incorporant les necessitats de l'entitat contractant.

Total pressupost base de licitació (sense IVA): 1.518,86 € €

Import IVA: 318,96€

Total pressupost base de licitació (amb IVA): 1.835,82 €

E. PROCEDIMENT DE CONTRACTACIÓ

De conformitat amb l'exposat anteriorment, es considera necessari contractar a l'empresa **FORMACIÓ PROFESSIONAL DEL MAR S.L.**

El procediment a seguir resta especificat en la clàusula número 1, lletra Y.1 del Plec de Clàusules Particulars del Sistema Dinàmic de referència, la qual estableix:

“Y.1.- Disposicions aplicables a la contractació específica

Un cop admeses les empreses al SDA, BSM, CBSA o ITM podran procedir a adquirir els cursos o formacions que els resultin necessaris, mitjançant els contractes, previ seguiment del procediment que es detalla en aquesta clàusula.

Per a adjudicar els contractes específics en el marc del SDA es tramitarà una licitació d'acord amb allò previst a l'article 226.1 de la LCSP.

Per a cada contracte específic que hagi d'adjudicar-se es revisaran les propostes presentades (cursos o formacions) del SDA, segons la necessitat de BSM, CBSA o ITM d'entre totes les empreses que haguessin estat prèviament admeses i integrades al SDA i disposin del curs o formació.

Les necessitats concretes es preveuran en un document de “proposta d'adjudicació”, així com el termini de durada de les tasques i el nombre de estudiants previstos que realitzaran el curs en qüestió i qualsevulla altre requisit que sigui necessari concretar.

El pressupost màxim d'aquestes tasques estarà definit en aquest document i es configurarà com una bossa d'euros, a raó dels preus oferts en l'SDA o a preu tancat, en funció de les necessitats.

L'adjudicació es realitzarà a favor de l'empresa que s'ajusti més a les necessitats del curs o formació, en funció dels: continguts del curs o formació, metodologia de treball o

estudi, la possibilitat que el curs sigui presencial o on-line, es pugui realitzar en les instal·lacions de l'adjudicatari o en les pròpies de BSM, CBSA, ITM, l'experiència, titulació o reconeixement del professorat que realitzarà el curs, o si s'escau el preu.

L'òrgan de contractació aprovarà la proposta, i aquesta serà comunicada a l'adjudicatari.
Un cop rebuda la notificació de la resolució d'adjudicació dels contractes específics, els contractes específics s'entendran perfeccionats. De conformitat amb l'article 153.1 de la LCSP, en els contractes específics en el marc del SDA no és necessària la formalització del contracte. D'acord amb l'article 36 de la LCSP, els contractes específics s'entendran perfeccionats amb la seva adjudicació.

L'adjudicació dels contractes específics es publicarà a la Plataforma de Contractació."

F. FACTURACIÓ

L'adjudicatari emetrà una factura per import corresponent al servei de **FORMACIÓ PROFESSIONAL DEL MAR S.L.** des de l'endemà del finalització dels treballs, prèvia validació per part de BSM.

G. REVISIÓ DE PREUS

- NO

XVI.- INFORMACIÓ RELATIVA AL TRACTAMENT DE DADES

1. El tractament consistirà en:

Concreció dels tractaments a realitzar:

- Dades dels estudiants de la formació.

Aquesta obligació es considera essencial.

2. Identificació de la informació afectada

En relació a la propietat intel·lectual del contingut de l'acció formativa que s'està contractant, l'empresa adjudicatària serà la titular dels drets relatius a la propietat intel·lectual de les accions formatives, sens perjudici que l'entitat contractant es reservi

els drets de determinats continguts formatius atesa la seva naturalesa i vinculació amb Barcelona de Serveis Municipals, S.A. En tot cas, aquesta circumstància s'especificarà en la formalització del contracte.

XVII.- PROPOSTA D'ADJUDICACIÓ

Per tot l'exposat, donant per reproduïts tots i cadascun dels arguments que integren el presentant informe, s'eleva la següent proposta a l'Òrgan de Contractació:

Primer.- ADJUDICAR de conformitat amb l'informe tècnic que consta a l'expedient de referència i mitjançant el procediment consagrat a la clàusula 1, lletra Y.1 del Plec de Clàusules Particulars del SISTEMA DINÀMIC D'ADQUISICIÓ PER LA CONTRACTACIÓ DE CURSOS DE FORMACIÓ AMB DESTÍ A BARCELONA DE SERVEIS MUNICIPALS, S.A., CEMENTIRIS DE BARCELONA, S.A. I INICIATIVES TECNOLÒGIQUES DE MOBILITAT, S.L. amb NÚMERO D'EXPEDIENT: 2024RH0007AC, el **contracte específic relatiu a la formació "FORMACIÓ PER"** a la societat **FORMACIÓ PROFESSIONAL DEL MAR S.L.** amb CIF **B66932146**, i domicili a efectes d'aquest contracte a Port Olímpic. Moll de la Marina, local 6, 08005 Barcelona, per un termini d'execució de **QUATRE(4) MESOS**, i un import total i màxim de **1.518,86€ (sense d'IVA)**.

Segon.- REQUERIR a l'adjudicatària perquè porti la documentació necessària per la signatura del contracte i comparegui per tal de formalitzar el contracte referit.

Barcelona, a 13 de gener de 2026

Sra. Ruth Galiana Vidal
Cap Unitat de Cultura, Talent i Lideratge
Barcelona de Serveis Municipals, S.A.
Ajuntament de Barcelona