

## INFORME TÈCNIC JUSTIFICATIU DEL CONTRACTE ESPECÍFIC DE SERVEIS FORMATIUS

**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.**

**NÚMERO D'EXPEDIENT: 2024RH0007AC**

### **I.- ANTECEDENTS**

Barcelona de Serveis Municipals, S.A. va formalitzar en data 22 de maig de 2024 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.

Referit sistema dinàmic d'adquisició té una durada de QUATRE (4) ANYS a comptar a partir del dia següent de l'aprovació de la primera homologació del sistema dinàmic d'adquisició.

Dintre referida durada, BSM ha constatat la necessitat de proveir-se de serveis formatius en els termes definits a l'apartat IV del present informe. Aquest fet comporta la necessitat d'adjudicar un contracte específic en el sistema dinàmic d'acord als procediments previstos al plec o, subsidiàriament, a la LCSP.

### **II.- OBJECTE DEL CONTRACTE I NECESSITATS A SATISFER**

La formació en Extinció d'incendis proporcionarà als participants, de forma eficaç, els mitjans d'extinció que estan dissenyats per a treballar sense un equip de protecció individual (extintors i BIE's), adquirint així la capacitat de valorar el risc d'una intervenció i d'assegurar la integritat personal i la dels companys.

80000000-4

### **LLOC D'EXECUCIÓ DE LA FORMACIÓ:**

C/ Seixanta i dos, nº 7 - 9, Pol. Ind. Zona Franca 08040 Barcelona.

**III.- PROCEDIMENT D'ADJUDICACIÓ DEL CONTRACTE BASAT**

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.”*

**IV.- 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 AUTOESCUELA ZONA FRANCA, S.L.

L'esmentada empresa va disposa a la data de la signatura de la present proposta la següent acció formativa:

**TÍTOL DEL CURS: PREVENCIÓ I EXTINCIÓ D'INCENDIS**

- **Objectius que es pretenen assolir:** Que els alumnes siguin capaços d'utilitzar, de forma eficaç, els mitjans d'extinció que estan dissenyats per a treballar sense un Equip de protecció individual (extintors i BIE's). Adquirir la capacitat de valorar el risc d'una intervenció i d'assegurar la integritat personal i la dels companys. Tenir criteris per decidir accions com confinar o evacuar.
  
- **Format del curs (on-line i/o presencial):** Presencial
  
- **Nombre màxim d'alumnes permesos:** 10
  
- **Contingut de la formació:**
  - CONTINGUTS TEÒRICS
  - Principi d' actuació: el per què i el com del foc:
  - Triangle i Tetraedre del foc
  - Classificació i tipologia de focs (segons UNE)
  - Agents extintors
  - Mecanismes de l' extinció
  - Tipologia en formats d' extintors
  - Funcionament de l' aparell extintor:
  - Prevenció de riscos i seguretat en la intervenció amb extintors
  - Extinció i evacuació en el vehicle...
  - Alt voltatge i prevenció durant la càrrega.
  - Conceptes bàsics d' incendis en vehicles elèctrics.
  
  - CONTINGUTS PRÀCTICS
  - Maneig i aplicació d' extintors portàtils
  - Metodologia de l' ús de l' extintor segons agent extintor
  - Exercicis pràctics d' atac al foc amb extintors CO2 , hídric i ABC.
  - Utilització de la BIE (Boca d'Incendis Equipada) 25mm .
  - Posicions corporals adequades
  - Funcionament i reacció de les llances difusores
  - Avanç i retrocés amb mànegues
  - Exercicis pràctics d' atac al foc amb BIE 25mm.
  - Extinció combinada (aproximació a l'incendi mitjançant pantalla de protecció i extinció amb l'agent extintor apropiat. (dard de foc)
  - Treball en interiors amb extintors .
  - Extincions amb diferents graus de dificultat i tipus de foc.
  
- **Preu per alumne/curs:** 1.580.-€ / Curs

En aquest sentit, l'entitat contractant ha de contractar aquest curs/formació de l'empresa referida pels següents motius:

La contractació de la formació proposada és essencial per garantir la seguretat i l'eficàcia en la intervenció davant incendis. Aquest curs, de caràcter presencial, està dissenyat per a un màxim de 10 alumnes, assegurant una atenció personalitzada i una experiència pràctica òptima. Els objectius del curs són clars: capacitar els alumnes per utilitzar extintors i BIE's de manera eficaç, valorar els riscos d'una intervenció i assegurar la integritat personal i la dels companys, així com prendre decisions adequades en situacions de confinament o evacuació.

El contingut del curs es divideix en dues parts: teòrica i pràctica. La part teòrica inclou conceptes fonamentals com el triangle i tetraedre del foc, la classificació i tipologia de focs segons UNE, els agents extintors, els mecanismes d'extinció, la tipologia d'extintors, el funcionament dels aparells extintors, la prevenció de riscos i la seguretat en la intervenció amb extintors, l'extinció i evacuació en vehicles, la prevenció durant la càrrega d'alt voltatge i els conceptes bàsics d'incendis en vehicles elèctrics.

La part pràctica permet als alumnes aplicar els coneixements adquirits mitjançant exercicis de maneig i aplicació d'extintors portàtils, metodologia d'ús segons l'agent extintor, exercicis d'atac al foc amb extintors CO2, hídric i ABC, utilització de la BIE de 25mm, posicions corporals adequades, funcionament i reacció de les llances difusores, avanç i retrocés amb mànegues, exercicis d'atac al foc amb BIE de 25mm, extinció combinada i treball en interiors amb extintors.

La metodologia del curs és pràctica i interactiva, garantint que els alumnes adquireixin les habilitats necessàries per actuar en situacions reals. El preu de 1.580.-€ per curs és justificat per la qualitat de la formació, l'experiència i titulació del professorat, i la importància de la seguretat en la intervenció davant incendis. Aquesta formació és una inversió imprescindible per a qualsevol entitat que prioritzi la seguretat i l'eficàcia en la gestió d'emergències.

## **V.- 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 i mitjançant el procediment consignat a la clàusula 1, lletra Y.1 del procediment de referència, el **contracte específic relatiu a Prevenció i extinció d'incendis** a la societat **AUTOESCUELA ZONA FRANCA, S.L.U.** amb NIF B60751328, per un termini d'execució de CINCO (5) MESOS a comptar des de la recepció de la notificació de la resolució d'adjudicació dels contractes específics, a plena satisfacció de l'entitat contractant. En aquest moment el contracte específic s'entendrà perfeccionat. Les sessions es duran a terme durant aquest termini. La formació es realitzarà presencialment a les oficines situades a C/ Seixanta i dos, nº 7 - 9, Pol. Ind. Zona Franca 08040 Barcelona.

L'import total i màxim serà de 12.640.-€ (Sense IVA) d'acord amb el següent desglossament:

- Preu per curs: 1.580.-€
- Total nombre persones assistència curs: 150 pax distribuïts en 8 grups/curs



**Ajuntament  
de Barcelona**

- *Altres despeses associades al Curs: Cap*

*Atenent als preu/s unitari/s o percentatge ofert/s al catàleg de referència del present procediments de sistema dinàmic d'adquisició.*

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

Barcelona, 19 de maig de 2025

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