

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

BSM té la necessitat de dotar als coordinadors i oficials d'instal·lacions dels coneixements teòrics-pràctics en matèria de treballs en calent, contribuint així a una execució més segura de les seves tasques diàries, reduint els riscos derivats d'aquesta i millorant la seva productivitat.

80330000-6 Serveis d'ensenyament en temes de Seguretat

LLOC D'EXECUCIÓ DE LA FORMACIÓ:

Anella Olímpica
Passeig olímpic, 17/19
08038 Barcelona

- Sala formació

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 **INSTITUTO DE FORMACIÓN PRÁCTICA DE RIESGOS LABORALES, S.L**

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

TÍTOL DEL CURS: Treballs en calent

- **Objectius que es pretenen assolir:** Dotar dels coneixements teòric-pràctics als participants, per treballar de forma més segura i prevenir possibles riscos derivats de la seva activitat diària.
- **Format del curs (on-line i/o presencial):** Presencial
- **Nombre màxim d'alumnes permesos:** 12

- **Professors que imparteixen el curs i currículum de rellevància, si s'escau:**

- Javier Bermudo Romero
- Eduardo Piedrabuena Granés
- Sandra Merino Ojeda

- **Contingut de la formació:**

FASE TEÓRICA

1. TIPOS DE SOLDADURA MÁS UTILIZADOS Y RIESGOS ASOCIADOS A SU USO.

1.1. Soldadura al arco eléctrico.

1.1.1. Soldadura por electrodo recubierto

1.1.2. Soldadura MIG

1.1.3. Soldadura TIG

1.2. Soldadura y corte por plasma

1.3. Soldadura y corte con oxiacetileno

2. UTILIZACIÓN DE RADIAL, ESMERIL Y TALADRO

2.1. Riesgos asociados a la energía aplicada a las máquinas

2.2. Riesgos en la utilización de radiales y esmeriles

2.3. Riesgos en la utilización de taladros

3. MEDIDAS DE SEGURIDAD PARA TRABAJOS EN CALIENTE

3.1. Chek – List de los equipos

3.2. Permisos de trabajo en caliente

3.3. Preparación del entorno de trabajo

3.4. Finalización de trabajos en caliente

4. EQUIPOS DE PROTECCIÓN COLECTIVA E INDIVIDUAL

4.1. Protecciones colectivas necesarias para trabajos en caliente

4.2. Protecciones individuales

4.2.1. Ropa Ignífuga

4.2.2. Calzado y / o polainas

4.2.3. Pantallas de soldadura

4.2.4. Guantes

4.2.5. Protección respiratòria

FASE PRÁCTICA

1.1.1. Revisión (chek-list) de los diferentes equipos de trabajo

1.1.2. Revisión de diferentes cortes con radial

1.1.3. Revisión de diferentes soldaduras

- **Preu per alumne/curs:** 743,00.-€ per grup (abans d'IVA)

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

La formació proposada és essencial per a qualsevol professional que realitzi treballs en calent. Aquesta activitat formativa té com a objectiu principal dotar els participants de coneixements teòrics i pràctics que els permetin executar les seves tasques de manera més segura, reduint el risc d'accidents i millorant la seva productivitat. La metodologia utilitzada es basa en el principi d' "aprendre practicant", assegurant que els conceptes, principis i tècniques apresos es puguin aplicar de manera real i efectiva en el lloc de treball.

El programa de formació inclou una fase teòrica i una fase pràctica. La fase teòrica cobreix aspectes fonamentals com soldadura i oxicall, riscos associats a l'energia, els equips de protecció individual (EPI), etc., mentre que la fase pràctica permet als participants aplicar els coneixements adquirits mitjançant diverses situacions.

A més, amb una sessió presencial de 6 hores de durada, el curs és intensiu però manejable, permetent als participants assimilar els conceptes i posar-los en pràctica. El límit de 12 assistents per grup assegura una atenció personalitzada i una participació activa.

Finalment, el preu de l'oferta indicada, corresponent a 743,00.-€ (abans d'IVA) per grup, s'ajusta als preus del mercat i evoca a proposar el proveïdor com adjudicatari únic de la formació.

És per aquest motiu que BSM considera que **INSTITUTO DE FORMACIÓN PRÁCTICA DE RIESGOS LABORALES, S.L.** és l'empresa més adient per prestar el servei formatiu en concret.

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 "Treballs en calent"* a la societat **Instituto de Formación Práctica de Riesgos Laborales SL amb NIF B95329959, per un termini d'execució de **DOS (2) 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 específics* s'entendrà perfeccionat. Les sessions es duran a terme durant aquest termini. La formació es realitzarà presencialment a la sala de formacions de l'Anella Olímpica (Passeig Olímpic, 17/19) 08038 Barcelona. L'import total i màxim serà de **1.486,00.-€ (abans d'IVA)** d'acord amb el següent desglossament**

- Preu persona/hora/curs: 743,00.-€ per grup (abans d'IVA)
- Total nombre persones assistència curs: 15 pax. (dos grups)
- Altres despeses associades al Curs: Cap



Ajuntament
de Barcelona

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, 04 de febrer de 2025

Ruth Galiana Vidal
Cap Unitat Desenvolupament de Persones
Barcelona de Serveis Municipals, S.A.
Ajuntament de Barcelona