



INFORME DE NECESSITAT DEL CONTRACTE MENOR AMB CONCURRENCIA

Dades del contracte

Petició de contracte: 001_P2402548 Expedient: 20244246
Tipus contracte: Obra
Objecte: Comprovació i instal·lació de nous ancoratges a les torres de pràctiques dels Parcs de Bombers de Sant Andreu, Zona Franca, i Montjuïc
Pressupost de licitació (IVA inclòs) 14.532,61 € IVA tipus..... 21% Pressupost net (sense l'IVA) 12.010,42 € <i><u>Aquest pressupost net no pot ser superat per la oferta del licitador.</u></i>

Antecedents

La Gerència de Seguretat, Prevenció i Convivència ha de contractar el Servei per a la homologació d'ancoratges de les torres de pràctiques dels Parcs de Bombers de Sant Andreu; Zona Franca; i Montjuïc, atès que no pot fer-ho directament per manca de recursos. L'Ajuntament no té mitjans propis, ni humans, ni materials, per a la realització d'aquest contracte.

Les torres de pràctiques que hi ha en diversos Parcs de Bombers són instal·lacions indispensables per entrenar simulant situacions reals d'emergències. Determinats exercicis de les formacions requereixen la utilització de cordes i arnesos que s'asseguren als ancoratges fixats a l'estructura de les torres, per tal de garantir que es fan les pràctiques en condicions segures per als usuaris.

Aquesta actuació és de competència municipal i té com a finalitat la satisfacció de necessitats de servei de l'Ajuntament de Barcelona.

En relació a l'article 118.3 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del Sector Públic (LCSP), no s'està alterant ni fraccionant l'objecte del contracte per evitar l'aplicació de les regles generals de contractació, ja que esdevé una unitat funcional que permet el seu aprofitament individual sense la necessitat de prestacions accessòries o complementàries.

Descripció de l'objecte. Prescripcions tècniques

L'objecte del contracte és la instal·lació de nous ancoratges a les torres de pràctiques de diversos Parcs de Bombers de Barcelona del Servei de Protecció Civil, Prevenció i Extinció d'Incendis i Salvament, i la homologació d'ancoratges existents mitjançant assaigs, incloent la retirada dels obsolets, per tal d'habilitar-los per a la formació a les torres de pràctiques de diversos Parcs de Bombers.

Els nous ancoratges que s'instal·laran disposaran d'homologació segons UNE EN 795. L'adjudicatari proposarà entre dos i tres models per a cada tipus d'ancoratge -aportant la fitxa tècnica i indicant les prestacions de cada model proposat- prèviament a la seva instal·lació, entre els quals s'escolliran els més adequats i es donarà resposta en el termini de 5 dies hàbils.



El muntatge d'aquests ancoratges es complementarà amb l'entrega de la seva documentació, que contindrà com a mínim:

- Memòria tècnica d'instal·lació.
- Certificats de muntatge i el fabricant.
- Llibre de revisions homologat.
- Placa amb codi QR per a comprovació de l'estat de cada punt.

S'inclouen al contracte tres proves de tracció per a cadascun dels 3 tipus de barana existent a les torres dels parcs de Zona Franca i Sant Andreu, per tal de valorar la seva capacitat i adequació a diverses pràctiques que es poden dur a terme a la torre. Les conclusions d'aquestes proves es plasmaran en un informe per part del calculista.

Finalment, es verificaran els ancoratges existents de la torre del Parc de Bombers de la Zona Franca, de diferents tipus, mitjançant assaigs de 6 kN. Es retiraran els ancoratges que de manera prèvia, durant, o després dels assaigs, es consideri que no són aptes per a l'ús. Els ancoratges que caldrà verificar són:

- 7 de paret.
- 2 de sostre.
- 2 d'armella de pilar.
- 6 armelles llargues.
- 3 reunions amb cadena.
- 2 de parabolt amb anella.
- 1 de parabolt amb anella última planta.
- 1 de cadena última planta.

Lloc de realització de la prestació

Parc de Bombers de Sant Andreu, a l'avinguda Rio de Janeiro, 68.

Parc de Bombers de la Zona Franca, al carrer 60, 8-10.

Parc de Bombers de Montjuïc, al passeig Josep Carner, 46.

Inici de les prestacions i termini d'execució

El termini d'execució serà de 4 setmanes, a comptar des de l'endemà de la notificació de l'adjudicació del contracte.

Criteris d'adjudicació

Els criteris d'adjudicació són:

1. Criteri econòmic: Pel preu ofert. Ponderació: 70 punts. Representa el 70 % del total de puntuació a obtenir.

Amb aquest criteri es valora especialment aquestes característiques:

- L'interès municipal per obtenir l'oferta econòmica més avantatjosa, a preus unitaris. S'aplicarà la següent fórmula:

$$\left(\frac{\% \text{ de reducció dels preus unitaris ofert pel licitador}}{\% \text{ de reducció de preus unitaris més alt presentat}} \right) \times 70 = \text{Puntuació resultant}$$



S'atorgarà la màxima puntuació al licitador que formuli el percentatge de reducció de tots i cada un dels preus unitaris assenyalats a l'annex 6 del plec de prescripcions tècniques, més alt que sigui admissible, és a dir, que no sigui una oferta anormalment baixa i que no se superi l'import dels preus unitaris que figuren a l'esmentada clàusula del PCAP, i a la resta de licitadors la distribució de la puntuació es farà aplicant la fórmula establerta per la Instrucció de la Gerència Municipal i aprovada per Decret d'Alcaldia de 22 de juny de 2017 publicat en la Gasetta Municipal del dia 29 de juny que s'indica més amunt.

S'apliquen els criteris de determinació de l'oferta anormal o desproporcionada segons allò establert a la Instrucció de la Gerència Municipal, aprovada per Decret d'Alcaldia de 22 de juny de 2017 publicat en la Gasetta Municipal del dia 29 de juny. Es defineixen els següents límits per a la consideració d'ofertes, en principi, amb valors anormals o desproporcionats:

- Un diferencial de 10 punts percentuals per sota de la mitjana de les ofertes o, en el cas d'un únic licitador, de 20 punts percentuals respecte el pressupost net de licitació.
- Si el nombre de licitadors és superior a 10, pel càlcul de la mitjana de les ofertes es podrà prescindir de l'oferta més baixa i/o de l'oferta més alta si hi ha un diferencial superior al 5% respecte de l'oferta immediatament consecutiva.
- Si el nombre de licitadors és superior a 20, pel càlcul de la mitjana de les ofertes es podran excloure una o les dues ofertes més cares i/o una o les dues ofertes més baixes sempre i quan una amb l'altre o totes dues amb la que la segueix tinguin un diferencial superior al 5%.

Les ofertes que, d'acord amb el plec, puguin ser considerades anormals o desproporcionades, seran excloses si, en el tràmit d'audiència, s'evidencia que els salaris considerats a l'oferta són inferiors al que estableix el conveni d'aplicació. També es rebutjarà l'oferta si es comprova que és anormalment baixa perquè no compleix les obligacions aplicables en matèria ambiental, social o laboral establertes en el Dret de la Unió, en el Dret Nacional, els convenis col·lectius o per les disposicions de Dret internacional enumerades en l'annex X de la Directiva 24/2014.

2. Criteri qualitatiu: Per disposar de formació específica en revisió de treballs en alçada. 15 punts

Representa el 15% del total de la puntuació a obtenir i valora l'interès municipal en disposar de personal altament qualificat i especialitzat per a l'execució de les feines. Per obtenir aquesta puntuació, s'haurà de presentar el certificat acreditant que la persona que farà la inspecció (treballador/a propi/a o bé col·laborador/a) disposa del nivell II IRATA o equivalent

- Si es presenta el certificat nivell 2 ANETVA (Asociación Nacional de Empresas de Trabajos Verticales), ECRA (European Committee for Rope Access) o equivalent, del personal que executarà els treballs: 15 punts
- Si no es presenta certificat nivell 2 ANETVA (Asociación Nacional de Empresas de Trabajos Verticales), ECRA (European Committee for Rope Access) o equivalent, del personal que executarà els treballs: 0 punts

3. Criteri qualitatiu: Per disposar de formació específica en prevenció de riscos laborals. 15 punts

Representa el 15% del total de la puntuació a obtenir i valora l'interès municipal en disposar de personal altament qualificat i especialitzat per a l'execució de les feines.



Es tracta de treballs en un entorn laboral, i per això es valora que els treballadors disposin de formació de prevenció de riscos en llocs de treball, distingint-ho de treballs similars que es puguin fer en àmbits esportius.

Per obtenir aquesta puntuació les empreses hauran de presentar el certificat acreditant que la persona que farà la inspecció (treballador/a propi/a o bé col·laborador/a) disposa del nivell superior en prevenció de riscos laborals, especialitat de seguretat i salut en el treball, segons el Reial Decret 39/1997, de 17 de gener, pel qual s'aprova el Reglament dels Serveis de Prevenció.

- Si l'empresa presenta acreditació d'una persona tècnica superior en prevenció de riscos laborals, especialitat en seguretat i salut en el treball, segons pel Reial Decret 39/1997, de 17 de gener, pel qual s'aprova el Reglament dels Serveis de Prevenció o equivalent: 15 punts
- Si l'empresa no presenta acreditació d'una persona tècnica superior en prevenció de riscos laborals, especialitat en seguretat i salut en el treball, segons pel Reial Decret 39/1997, de 17 de gener, pel qual s'aprova el Reglament dels Serveis de Prevenció o equivalent: 0 punts

Com a responsable del contracte es designa al Sr.: Josep Pons Pous, cap d'Infraestructures.

Tramesa d'ofertes

El licitador haurà d'enviar les seves ofertes **mitjançant el portal de Contractació.** (<https://licitacions.bcn.cat/>)

No s'admetrà cap altre forma d'enviament o lliurament de l'oferta.

L'oferta s'haurà d'emplenar segons el model de presentació d'ofertes que s'adjunta. L'oferta haurà d'estar degudament signada per la licitadora.

El termini de presentació de les ofertes serà com a màxim de 5 dies hàbils des de la data de d'enviament de petició d'oferta.

Notificació de l'adjudicació

L'adjudicació del contracte es notificarà a l'interessat i es publicarà en el Perfil de Contractant d'acord amb el previst a la LCSP.

Signatura,

Lloc i data