

MEMÒRIA JUSTIFICATIVA DE LA NECESSITAT I IDONEÏTAT DE LA CONTRACTACIÓ

Objecte: OBRES D'INSTAL·LACIÓ DE DOS EQUIPS D'ELECTRÒLISI DE BAIXA SALINITAT PER A LA GENERACIÓ DE CLOR NEUTRE A LA PISCINA GRAN DEL SERVEI D'ACTIVITAT FÍSICA DE LA UNIVERSITAT AUTÒNOMA DE BARCELONA

Expedient: CONTR-3/2025

De conformitat amb l'article 28 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic (en endavant, LCSP) en relació amb l'article 116 del mateix cos legal, la present memòria s'emet als efectes de justificar la naturalesa i extensió de les necessitats que es pretenen cobrir mitjançant el present contracte, així com la idoneïtat del seu objecte i contingut per satisfer-les.

- **Objecte del contracte i necessitats a Satisfer:** Consta adequadament detallat en l'informe de necessitats de l'expedient.
- **Insuficiència de mitjans:** Consta adequadament detallat en l'informe de necessitats de l'expedient.
- **Justificació del procediment utilitzat per l'adjudicació del contracte:** El present contracte s'adjudicarà mitjançant procediment obert de conformitat amb el que s'estableix a la LCSP, essent necessària la preparació dels plecs de clàusules administratives particulars i de prescripcions tècniques que regeixin la corresponent licitació.

Els motius que justifiquen l'elecció de l'esmentat procediment són:

És el procediment per defecte establert a la Llei de Contractes del Sector Públic i l'adequat per la quantia del Valor Estimat del Contracte així com el més adient donats els criteris d'adjudicació parametritzats als plecs de la licitació.

- **Divisió en Lots:** La divisió o la no divisió en lots del contracte es troba descrita i justificada al Plec de Clàusules Administratives de la licitació.
- **Justificació Tècnica del pressupost de licitació i valor estimat del contracte:** De conformitat amb els articles 100, 101 i l'article 116.4, lletra d) de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic es justifica el pressupost de licitació, el valor estimat i la durada del contracte en els plecs de la licitació.
- **Requisits de solvència, criteris d'adjudicació del contracte i condicions d'execució:** Atenent l'objecte i el valor estimat del contracte s'han establert uns criteris de solvència proporcionals als mateixos que permeten garantir la qualitat i efectivitat de la prestació objecte sense afectar de forma significativa a la concurrència.

De conformitat amb l'article 145.1 de la LCSP i atenent a l'objecte del contracte de referència, s'han establert al Plec de Clàusules Administratives els criteris d'adjudicació en base a la millor relació qualitat-preu, amb la finalitat d'obtenir una obra de gran qualitat que respongui lo millor possible a les necessitats que es pretenen contractar.

Així s'ha optat per:

Criteris

1. Criteris sotmesos a un judici de valor (subjectius)	Punts
1.1. Gestió de la qualitat en l'execució de l'obra 1.1.1 Identificació dels processos constructius objecte de control 1.1.2 Relació de controls a realitzar	15 5 10
1.2. Pla de Seguretat i Salut 1.2.1 Avaluació de riscos 1.2.2 Mesures preventives d'emergència 1.2.3 Situacions i accidents 1.2.4 Coordinació amb altres empreses que presten servei a la UAB	5 1,5 1,5 1 1
1.3. Pla d'organització detallat dels treballs 1.3.1 Planificació dels treballs 1.3.2 Organigrama funcional del personal que intervindrà 1.3.3 Implantació de l'obra	10 6 2 2
Total criteris subjectius	30

2. Criteris avaluable de forma automàtica (objectius)	Punts
2.1. Oferta econòmica. A l'oferta econòmica més baixa se li atorgarà la màxima puntuació, i a la resta d'ofertes se'ls atorgarà la puntuació que correspongui d'acord amb la fórmula següent: $P_v = \left[1 - \left(\frac{O_v - O_m}{IL} \right) \times \left(\frac{1}{VP} \right) \right] \times P$ 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 VP= 1	50
2.2. Garantia dels aparells. La instal·lació ha de tenir 2 anys de garantia com a mínim. En el cas d'ampliació de la garantia, s'aplicarà la puntuació següent: a) 1 any addicional (5 punts) b) 2 anys addicional (10 punts)	10
2.3. Servei de manteniment dels equips d'electròlisi de baixa salinitat	10

Es valorarà la proposta que prevegi efectuar el manteniment dels equips d'electròlisi de baixa salinitat, que consistirà en una revisió a l'any, seguint els paràmetres del fabricant, com també una millor resposta de resolució d'averies, aplicant la puntuació següent: a) Servei de manteniment d'1 any, exclosa la posta en marxa. (5 punts) b) Servei de manteniment de 2 anys, exclosa la posta en marxa. (10 punts)	
Total criteris objectius	70
Total criteris d'adjudicació	100

Els criteris sotmesos a un judici de valor i els avaluables de forma automàtica: Han de permetre escollir a l'empresa que garanteixi una millor execució de l'obra així com el preu més avantatjós pel conjunt de les instal·lacions i subministrament de l'equipament, així com el seu posterior manteniment i incrementar de compromís de l'adjudicatari en la garantia de la instal·lació..

De conformitat amb l'article 146 de la LCSP en relació amb la directriu 1/2020 d'aplicació de fórmules de valoració i puntuació de les proposicions econòmica i tècnica de la Direcció General de Contractació Pública, s'han establert les fórmules de valoració més adequades per a garantir que l'oferta guanyadora del concurs sigui la més satisfactòria als interessos públics que cal satisfer.

Pels motius exposats es justifica la necessitat i idoneïtat de procedir a la contractació referida, i a tal efecte, correspon iniciar el present expedient de contractació.

Signat,

Roger Casanova de Vilalta

Cap de l'Oficina de Contractació Administrativa i Compres