

CONVOCATÒRIA PER A LA PRESENTACIÓ DE LES DECLARACIONS D'INTERÈS

CONTRACTACIÓ DE LES OBRES CORRESPONENTS A L'ACTUACIÓ "P2ESJ01200 - SISTEMA D'ESCALFAMENT AIGUA RENTAT UF (EXP. AB/ABAST/2020/22)"

1. OBJECTE DE LA CONTRACTACIÓ

L'objecte de la present contractació que s'inicia per part d' **AIGÜES DE BARCELONA, EMPRESA METROPOLITANA DE GESTIÓ DEL CICLE INTEGRAL DE L'AIGUA, S.A.** (en endavant, "AB"), és l'execució de l'Obra corresponent a l'actuació "P2ESJ01200 - Sistema d'escalfament aigua rentat UF" (Exp. AB/ABAST/2020/22), i on els treballs principals a realitzar en el marc de l'esmentada actuació són els següents:

Implementació d'un nou sistema d'intercanvi de calor per a l'escalfament de l'aigua del sistema CIP de la ultrafiltració a l'ETAP de Sant Joan Despí, permetent assolir durant tot l'any els 45°C a l'aigua de rentat per tal d'optimitzar la neteja del sistema. Les actuacions necessàries per a la realització d'aquest nou sistema serà la instal·lació de dos dipòsits d'acumulació d'aigua, execució d'un nou edifici per a l'allotjament de part de la nova instal·lació, adequació d'un magatzem existent per instal·lar part de l'equipament, condicionament de l'entorn corresponent a les noves execucions d'obra, instal·lació hidràulica i elèctrica necessàries pel funcionament del nou sistema, connexió a la xarxa de gas per a l'alimentació dels cremadors de les calderes i connexió del sistema d'aigua auxiliar de la planta per a l'alimentació dels intercanviadors. S'automatitzaran els equips per tal que aquests puguin funcionar en remot.

2. FASES DEL PROCEDIMENT DE CONTRACTACIÓ

El procediment es troba articulat en dues fases consecutives, essent aquestes les següents: La fase de selecció de candidats (Fase I) i la fase d'enviament de les invitacions (Fase II).

FASE I, corresponent a la fase de selecció: la fase de selecció consistirà en l'elecció dels empresaris que seran convidats a presentar oferta.

Aquesta selecció de candidats es realitzarà segons els següents criteris objectius:

- a) Compliment de solvència econòmica-financera i tècnica-professional: Per tal de ser un candidat apte per a passar a la següent fase caldrà complir els criteris de solvència que, atenent a l'objecte contractual, s'estableixen a l'apartat 6.
- b) Criteri de prioritació d'ofertes segons ordre d'entrada en el correu electrònic d'AB **contractacioab@aiguesdebarcelona.cat**, que es configura com a criteri objectiu complementari de l'anterior.

Així mateix, també es comprovarà la capacitat i les prohibicions de contractar de les empreses participants.

La Unitat tècnica procedirà a comprovar les declaracions d'interès presentades, amb la documentació adjunta a la mateixa. En cas que els sis primers operadors econòmics ja compleixin amb la solvència mínima exigida, quedaran seleccionats per a la FASE II, sense necessitat de continuar comprovant la documentació presentada pel que fa a la resta d'operadors. En cas contrari, és a dir, que un operador econòmic no compleixi amb els criteris de solvència, serà descartat, i s'analitzarà el següent operador econòmic que, segons l'ordre d'entrada en el correu electrònic d'AB, hagi presentat la declaració d'interès.

Se seleccionarà un màxim de 6 candidats, que constituïran alhora el mínim d'operadors que es convidaran a la Fase II. Únicament en cas que el nombre de candidats que s'hagin presentat al procediment sigui inferior a 6 o bé els candidats que compleixin els criteris de selecció sigui inferior a 6, es continuarà el procediment amb aquells qui compleixin amb la solvència exigida.

FASE II, corresponent a l'enviament de les invitacions: aquesta fase consistirà en l'enviament simultani i per correu electrònic de les invitacions als candidats seleccionats per presentar una oferta. Junt amb la invitació a presentar oferta s'enviaran els plecs on hi figuraran els criteris que s'apliquin per adjudicar l'actuació.

En la pàgina web d'AB es publicaran totes aquelles propostes que es rebïn, així com la seva data i hora d'entrada en el correu electrònic d'AB. Així mateix, també es publicarà a la pàgina web d'AB la relació de les empreses que hagin estat seleccionades per a passar a la Fase II.

3. PRESENTACIÓ DE LES DECLARACIONS D'INTERÈS

Amb la presentació de la declaració d'interès, les empreses interessades declaren que ostenten la capacitat i solvència econòmica, financera, tècnica i professional indicada a l'apartat 6 del present formulari, necessària per a contractar amb AB, tenint en consideració l'objecte de la contractació i de conformitat amb els requisits que s'estableixen més endavant.

Atès que la publicació d'aquesta adjudicació concorre en la situació d'excepcionalitat derivada de la crisi sanitària ocasionada pel COVID-19, i per tal de contribuir a la contenció del risc de contagi, la declaració d'interès es presentarà de forma no presencial mitjançant correu electrònic, a la direcció que consta en l'apartat 4 del present document.

Es tindrà en compte la data i hora de recepció de la documentació per correu electrònic a efectes de determinar si la documentació es presenta dins el termini màxim fixat a aquesta convocatòria i per tal d'aplicar correctament el criteri de les declaracions d'interès.

4. TERMINI DE PRESENTACIÓ DE LES DECLARACIONS D'INTERÈS I DOCUMENTACIÓ ANNEXA.

Les declaracions d'interès amb la documentació annexa que s'indica a l'apartat 5, s'hauran d'enviar mitjançant correu electrònic a l'adreça contractacioab@aiguesdebarcelona.cat, en format d'arxiu comprimit en .zip amb contrasenya, indicant a l'assumpte "**AB-ABAST-2020-22 - DI – NOM LICITADOR (abreujat) - P2ESJ01200 Sistema d'escalfament aigua rentat UF**".

El termini per enviar la documentació finalitzarà en la data i hora que s'indiquen a continuació:

Data màxima: **2 de novembre de 2020** Hora màxima: **12:00 hores**

Avis Important: En aquest correu electrònic NO s'ha d'incloure la contrasenya d'obertura corresponent a l'arxiu comprimit.

Les contrasenyes d'obertura de l'arxiu comprimit en format .zip amb contrasenya, s'hauran d'enviar mitjançant correu electrònic a l'adreça contractacioab@aiguesdebarcelona.cat, indicant a l'assumpte "**Contrasenya DI – AB-ABAST-2020-22 - NOM LICITADOR (abreujat) - P2ESJ01200 Sistema d'escalfament aigua rentat UF**".

Les contrasenyes s'hauran d'enviar en la data i dins de la franja horària que s'indiquen a continuació:

Data: **2 de novembre de 2020** Franja horària: **12:00 a 12:30 hores**

L'enviament per correu electrònic de les declaracions d'interès i contrasenyes d'obertura ha de garantir que la recepció d'aquestes es produeixi en les dates i hores establertes en cada cas.

5. FORMA DE PRESENTACIÓ DE LES DECLARACIONS D'INTERÈS I DOCUMENTACIÓ ANNEXA.

La presentació de la documentació (declaracions d'interès amb la documentació annexa) constarà d'**UN (1) arxiu comprimit en .zip amb contrasenya**, indicant en el títol de l'arxiu: "**AB-ABAST-2020-22 - DI – NOM LICITADOR (abreujat) - P2ESJ01200 Sistema d'escalfament aigua rentat UF**".

En el mencionat arxiu comprimit en .zip amb contrasenya, s'inclourà com arxius independents la següent documentació en PDF o altres formats similars:

- **La declaració d'interès** (Annex N° 1)
- **La declaració responsable** sobre el compliment de la solvència econòmica/financera i tècnica sol·licitada (Annex N° 2) relacionada a l'apartat 6 de present formulari, d'acord amb els quals s'han d'escollir els candidats que es convidaran a la Fase II i, per tant, a presentar les ofertes.
- **El compromís de subcontractació** subscrit amb l'operador econòmic que es pretengui subcontractar, en cas de subcontractació que integri la solvència (Annex Núm. 3).
- **La declaració responsable del contractista** que es pretengui subcontractar, en cas de subcontractació que integri la solvència (Annex Núm. 4).

La solvència econòmica, financera, tècnica i professional s'haurà d'acreditar davant d'AB quan es requereixi, mitjançant l'aportació dels corresponents documents acreditatius legalment admesos.

6. REQUISITS DE SOLVÈNCIA ECONÒMICA, FINANCERA, TÈCNICA I PROFESSIONAL

Per assolir la solvència que s'exigeix, l'empresari podrà basar-se en la solvència i mitjans d'altres entitats, independentment de la naturalesa jurídica dels vincles que tingui amb ella, sempre que demostrï que, per a l'execució del contracte, disposarà efectivament d'aquests mitjans. En aquest sentit haurà de presentar el Annex n° 3 i Annex n° 4.

- 1.** Solvència econòmica i financera dels candidats, a través del següent mitjà:
 - Declaració sobre el volum anual de negocis: El volum anual de negocis durant els TRES (3) últims anys ha de ser de com a mínim de **1.000.000 euros/any**, en algun d'aquests anys. En el cas de què la data de creació o d'inici de les activitats de l'empresa candidata sigui inferior a tres anys el requeriment es podrà referir al període d'activitat. En el cas de què aquesta data sigui inferior a UN (1) any el requeriment podrà ser proporcional.
- 2.** Solvència tècnica i professional dels candidats, través dels següents mitjans:
 - a) Declaració responsable indicant la relació de les principals obres similars a l'objecte del present contracte realitzats en els CINCO (5) últims anys, que inclogui l'import, dates i destinataris públic o privat i que compleixin els següents requisits:

- Execució d'obres d'un import mínim, en l'any de major execució, de **620.000 €** (IVA no inclòs) on hi hagi obra civil, muntatge i instal·lació de canonades i caldereria metàl·lica i plàstica a plantes de tractament d'aigües i/o estacions de bombament d'aigua.
 - Execució d'obres d'un import mínim, en l'any de major execució, de **620.000 €** (IVA no inclòs) on hi hagi treballs elèctrics de BT i d'automatització amb PLC a plantes de tractament d'aigües i/o estacions de bombament d'aigua.
 - Execució d'obres d'un import mínim, en l'any de major execució, de **50.000 €** (IVA no inclòs) on hi hagi treballs en instal·lacions de calderes de gas i bescanviadors de calor.
- b) Declaració responsable indicant que el perfil professional que es proposarà de "Cap d'obra" compleix amb els següents requisits mínims d'experiència sol·licitada:
- Titulació en Enginyeria Tècnica de grau mig o superior (Enginyer Industrial, Enginyer de Caminis, Canals i Ports, Enginyer Tècnic Industrial, Enginyer Tècnic d'Obres Públiques, Arquitecte tècnic o altra titulació habilitada);
 - Experiència de 5 anys com a "Cap d'Obra";
 - Experiència en obres de construcció d'obra civil, muntatge de canonades i caldereria metàl·lica i plàstica a plantes de tractament d'aigües i/o estacions de bombament d'aigua.
 - Experiència en obres amb treballs elèctrics de BT i d'automatització amb PLC a plantes de tractament d'aigües i/o estacions de bombament d'aigua.
 - Experiència en obres d'instal·lació de calderes de gas i bescanviadors de calor.

7. INFORMACIÓ D'INTERÈS EN RELACIÓ A L'EXECUCIÓ DEL CONTRACTE I VALORACIÓ DE LES OFERTES:

El termini per a l'execució de les obres és de VINT-I-CINC (25) setmanes.

El pressupost de licitació és 888.220,74 € (IVA exclòs).

El valor estimat del contracte coincideix amb el pressupost de licitació.

El contracte s'adjudicarà a la proposició econòmicament més avantatjosa prenent com a base criteris tècnics (35 punts) i econòmics (65 punts), d'acord amb el Plec de Condicions Particulars, que es facilitaran amb la invitació.

Així mateix, s'informa als operadors econòmics que l'execució de les actuacions objecte del present procediment de licitació queden condicionades a l'autorització per al seu inici per part de l'Administració competent.

En últim terme, comunicar-vos que qualsevol consulta, en relació amb la presentació de la Declaració d'Interès i/o documentació associada, haurà de realitzar-se a través de la següent direcció de correu electrònic: contractacioab@aiguesdebarcelona.cat

Barcelona, a 23 d'octubre de 2020.

ANNEX NÚM. 1**DECLARACIÓ D'INTERÈS**

El sotasignat, Sr. [•], amb DNI [•], actuant en representació de la societat [•], amb NIF [•], domiciliada al carrer [•], mitjançant la present, d'acord amb la seva escriptura d'apoderament [•], en relació al contracte per a l'execució de l'Obra corresponent a l'actuació "P2ESJ01200 - Sistema d'escalfament aigua rentat UF (EXP.AB/ABAST/2020/22)", MANIFESTA:

- Estar interessat en participar en el mencionat procediment de licitació tot adjuntant la documentació requerida conforme ostenta la capacitat i solvència econòmica, financera, tècnica i professional sol·licitada.
- Que compleix amb les condicions legalment establertes per a poder participar en el present procediment i reuneix cadascun dels requisits de capacitat i solvència exigits.
- Que designa com a mitjà preferent per rebre les comunicacions oportunes, la direcció de correu electrònic que s'indica a continuació, autoritzant-se d'aquesta manera a que totes les notificacions i comunicacions derivades del present procediment s'efectuïn mitjançant aquesta adreça de correu electrònic: [•]
- Que ni [•], ni els seus administradors i/o representants es troben inclosos en cap de les circumstàncies previstes a l'article 71 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic.
- Que mitjançant la present declaració, accepta les presents bases que revesteixen caràcter contractual.

I als efectes oportuns, signa la present, a [•] a [•] de 20[•]

Signat: [Nom i signatura del representant]

ANNEX NÚM. 2
DECLARACIÓ DE SOLVÈNCIA

El sotasignat, Sr. [•], amb DNI [•], actuant en representació de la societat [•], amb NIF [•], d'acord amb la seva escriptura d'apoderament [•], en relació al contracte per a l'execució de l'Obra corresponent a l'actuació "P2ESJ01200 - Sistema d'escalfament aigua rentat UF (EXP.AB/ABAST/2020/22)", **DECLARA responsablement que l'empresa a la qual representa** compleix amb els requisits de solvència econòmica-financera i tècnica o professional exigida:

Solvència econòmica-financera	
Volum anual de negocis global, per un import igual o superior a 1.000.000 €, referit a l'any de major volum de negocis dels tres (3) últims exercicis conclusos.	Exercici 2019 , volum de negocis (€): [•],[•]
	Exercici 2018 , volum de negocis (€): [•],[•]
	Exercici 2017 , volum de negocis (€): [•],[•]
Solvència tècnica	
Relació de les principals obres similars a l'objecte del present contracte realitzats en els cinc (5) últims anys , indicant com a mínim, el seu import, data, destinatari públic o privat dels mateixos.	Títol del projecte: Descripció projecte: (<i>Indicar si la obra referencia: obra civil, muntatges hidràulics indicats, instal·lacions elèctriques i de automatització i telecontrol o instal·lacions de calderes de gas i bescanviadors de calor</i>):
S'haurà d'acreditar:	Import: Període execució: Destinatari:
<ul style="list-style-type: none"> Execució d'obres d'un import mínim, en l'any de major execució, de 620.000 € (IVA no inclòs) on hi hagi obra civil, muntatge i instal·lació de canonades i caldereria metàl·lica i plàstica a plantes de tractament d'aigües i/o estacions de bombament d'aigua. Execució d'obres d'un import mínim, en l'any de major execució, de 620.000 € (IVA no inclòs) on hi hagi treballs elèctrics de BT i d'automatització amb PLC a plantes de tractament d'aigües i/o estacions de bombament d'aigua. Execució d'obres d'un import mínim, en l'any de major execució, de 50.000 € (IVA no inclòs) on hi hagi treballs en instal·lacions de calderes de gas i bescanviadors de calor. 	Títol del projecte: Descripció projecte: (<i>Indicar si la obra referencia: obra civil, muntatges hidràulics indicats, instal·lacions elèctriques i de automatització i telecontrol o instal·lacions de calderes de gas i bescanviadors de calor</i>): Import: Període execució: Destinatari: Títol del projecte: Descripció projecte: (<i>Indicar si la obra referencia: obra civil, muntatges hidràulics indicats, instal·lacions elèctriques i de automatització i telecontrol o instal·lacions de calderes de gas i bescanviadors de calor</i>): Import: Període execució: Destinatari: (...)
Perfil professional proposat de "Cap d'obra":	a) Indicar la titulació: b) Indicar l'experiència: c) Indicar l'obra realitzada que inclogui:
<ul style="list-style-type: none"> Titulació en Enginyeria Tècnica de grau mig o superior (Enginyer Industrial, Enginyer de Caminis, Canals i Ports, Enginyer Tècnic Industrial, Enginyer Tècnic d'Obres Públiques, Arquitecte tècnic o altra titulació habilitada); 	<ul style="list-style-type: none"> Experiència en obres de construcció d'obra civil, muntatge de canonades i caldereria metàl·lica i plàstica a plantes

<ul style="list-style-type: none">• Experiència de 5 anys com a "Cap d'Obra";• Experiència en obres de construcció d'obra civil, muntatge de canonades i caldereria metàl·lica i plàstica a plantes de tractament d'aigües i/o estacions de bombament d'aigua.• Experiència en obres amb treballs elèctrics de BT i d'automatització amb PLC a plantes de tractament d'aigües i/o estacions de bombament d'aigua.• Experiència en obres d'instal·lació de calderes de gas i bescanviadors de calor.	<p>de tractament d'aigües i/o estacions de bombament d'aigua.</p> <ul style="list-style-type: none">• Experiència en obres amb treballs elèctrics de BT i d'automatització amb PLC a plantes de tractament d'aigües i/o estacions de bombament d'aigua.• Experiència en obres d'instal·lació de calderes de gas i bescanviadors de calor.
--	--

I als efectes oportuns, signa la present, a [●] a [●] de 20[●]
Signat: [Nom i signatura del representant]

ANNEX NÚM. 3**COMPROMÍS DE SUBCONTRACTACIÓ**

D'una part, el/la Sr./a [●], amb DNI [●], actuant en nom propi / en representació de la societat [●] [*l'operador econòmic licitador*], amb NIF [●], actuant en la seva condició de [●], amb domicili professional a [●].

D'altra part, el/la Sr./a [●], amb DNI [●], actuant en nom propi / en representació de la societat [●], amb NIF [●], actuant en la seva condició de [●], amb domicili professional a [●].

Ambdues parts

EXPOSEN

Que per donar compliment als requisits de solvència exigits es necessari que [●] [*l'operador econòmic licitador*] completi la seva solvència mitjançant la integració de la solvència de [●] [*el subcontractista*].

Per aquesta raó assumeixen el següent

COMPROMÍS

[●] [*l'operador econòmic licitador*], en cas de resultar adjudicatari del contracte de "P2ESJ01200 - Sistema d'escalfament aigua rentat UF (EXP.AB/ABAST/2020/22)", subcontractarà a [●] [*el subcontractista*] per a l'execució de les següents prestacions: [●].

Y per a que així consti es subscriu el present compromís a Barcelona, a [●] de [●] de 20[●].

Firma: [●] (Nom del representant de
l'operador econòmic licitador)

Firma: [●] (Nom del representant del
subcontractista)

Nota: En cas de subcontractació que integra la solvència, serà necessari acompanyar aquest compromís subscrit amb l'operador econòmic que es pretengui subcontractar.

ANNEX NÚM. 4**DECLARACIÓ RESPONSABLE SUBCONTRACTISTA**

El sotasignat Sr. [●], amb DNI [●], actuant en nom propi/en representació de la societat [●], amb NIF [●], actuant en la seva condició de [●], en relació al contracte de les obres del "P2ESJ01200 - Sistema d'escalfament aigua rentat UF (EXP.AB/ABAST/2020/22)", declara:

- Que ni [●], ni els seus administradors i/o representants es troben inclosos en cap de les circumstàncies previstes a l'article 71 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic.

I als efectes oportuns, se signa la present en, [●] de [●] de 20[●].

Signatura: (Nom del representant) [●]

NOTA: En cas de subcontractació que integra la solvència, serà necessari acompanyar aquesta declaració subscripta per l'operador econòmic que es pretengui subcontractar.