

**PLEC DE CONDICIONS PARTICULARS
QUE HAN DE REGIR LA CONTRACTACIÓ DEL "230DIV60204-
SUBMINISTRAMENT, INSTAL·LACIÓ I POSADA EN MARXA D'UN ANALITZADOR
ICP-MS/MS ACOBLAT A UN SISTEMA CROMATOGRÀFIC PER A L'ANÀLISI DE
MOSTRES D'AIGUA"**

(EXP. AB/2023/60)

PROCEDIMENT OBERT

Índex

QUADRE-RESUM DE CARACTERÍSTIQUES DEL PROCEDIMENT DE CONTRACTACIÓ	2
CLÀUSULA 1.- OBJECTE I RÈGIM JURÍDIC DEL CONTRACTE	4
CLÀUSULA 2.- VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE I PRESSUPOST DE LICITACIÓ	4
CLÀUSULA 3.- TERMINI I LLOC DE LLIURAMENT	5
CLÀUSULA 4.- PUBLICITAT DE LA CONVOCATÒRIA DE LICITACIÓ	5
CLÀUSULA 5.- PROCEDIMENT D'ADJUDICACIÓ I DOCUMENTACIÓ QUE ES FACILITARÀ ALS OPERADORS ECONÒMICS.....	5
CLÀUSULA 6.- CAPACITAT I PROHIBICIONS DE CONTRACTAR I SOLVÈNCIA.....	6
CLÀUSULA 7.- MODALITAT DE PRESENTACIÓ DE LES OFERTES I EL SEU CARÀCTER CONFIDENCIAL	7
CLÀUSULA 8.- CONTINGUT DE LES OFERTES:.....	8
CLÀUSULA 9.- PRESENTACIÓ D'OFERTES. NOTIFICACIONS I COMUNICACIONS.....	12
CLÀUSULA 10.- JUSTIFICANT DE LLIURAMENT	13
CLÀUSULA 11. - VALORACIÓ DE LES PROPOSICIONS	13
CLÀUSULA 12. - ADJUDICACIÓ DEL CONTRACTE	14
CLÀUSULA 13. - FORMALITZACIÓ DEL CONTRACTE.....	15
CLÀUSULA 14.- CONFIDENCIALITAT DE LA INFORMACIÓ DEL CONTRACTE	15
CLÀUSULA 15.- PROTECCIÓ DE DADES DE CARÀCTER PERSONAL.....	16
ANNEX Nº 0 – INSTRUCCIONS PER A LA LICITACIÓ ELECTRÒNICA.....	18
ANNEX Nº 1- DECLARACIÓ RESPONSABLE	21
ANNEX Nº 2 - DECLARACIÓ RESPONSABLE RELATIVA A LA SOLVÈNCIA ECONÒMICA-FINANCERA, TÈCNICA I PROFESSIONAL.....	22
ANNEX Nº 3.1 - COMPROMÍS D'INTEGRACIÓ DE SOLVÈNCIA	23
ANNEX Nº 3.2 - DECLARACIÓ RESPONSABLE REFERENT A LA SUBCONTRACTACIÓ	24
ANNEX Nº 4 - PROPOSICIÓ ECONÒMICA.....	25
ANNEX Nº 5 CRITERIS D'ADJUDICACIÓ	26
ANNEX N. 6 DECLARACIÓ RELATIVA AL COMPROMÍS DE SUBSCRIURE PÒLISSA D'ASSEGURANÇA DE RESPONSABILITAT CIVIL.....	29

QUADRE-RESUM DE CARACTERÍSTIQUES DEL PROCEDIMENT DE CONTRACTACIÓ

A) DESCRIPCIÓ CONTRACTE: 230DIV60204 SUBMINISTRAMENT, INSTAL·LACIÓ I POSADA EN MARXA D'UN ANALITZADOR ICP-MS/MS ACOBLAT A UN SISTEMA CROMATOGRÀFIC PER A L'ANÀLISI DE MOSTRES D'AIGUA EXPEDIENT: AB/2022/43
B) VALOR MÀXIM ESTIMAT DEL CONTRACTE: 240.000,00 € (IVA no inclòs)
C) PRESSUPOST DE LICITACIÓ: 240.000,00 € (IVA no inclòs)
D) TERMINI DE LLIURAMENT: Segons el previst en la clàusula 3 del present Plec de Condicions Particulars (PCP).
E) LLOC D'ENTREGA DELS SUBMINISTRAMENTS: Les instal·lacions indicades a la clàusula 3 del Plec de Prescripcions Tècniques (PPT).
F) GARANTIA DEFINITIVA: NO.
G) TERMINI DE GARANTIA: 24 mesos a comptar des de la recepció definitiva de l'Equip.
H) REVISIÓ DE PREUS: NO
I) CAPACITAT I SOLVÈNCIA: Veure Clàusules 6 i 8 del present Plec de Condicions.
J) PUBLICITAT: La publicitat de la convocatòria del procediment de contractació tindrà lloc a la Plataforma de Licitació Electrònica d'Aigües de Barcelona (https://contractacio.aiguesdebarcelona.cat/), permetent-se en aquest moment l'accés a través de dita Plataforma, de forma lliure, directa, completa i gratuïta, a la següent documentació, que constitueix part de la documentació mínima necessària per concórrer en el procediment: ▪ Plec de Condicions Particulars (PCP). ▪ Plec de Prescripcions Tècniques (PPT). ▪ Contracte Tipus (CT). ▪ Plec de Seguretat i Salut (PSSL).
K) PRESENTACIÓ DE LES OFERTES: Les ofertes es presentarà a través d'UN (1) sobre en format digital, que s'haurà de presentar mitjançant la Plataforma de Licitació Electrònica d'Aigües de Barcelona, l'enllaç de la qual és el següent: https://contractacio.aiguesdebarcelona.cat/ El termini de presentació és el següent: <u>Data màxima:</u> 20 de juny de 2023 <u>Hora màxima:</u> 12:00 hores NOTA: És necessari el registre previ del licitador mitjançant certificat digital a la URL anteriorment indicada. Aquest procés de registre es descriu a l' Annex Nº 0 del present Plec.
L) SUBCONTRACTACIÓ: Sí, sotmesa als límits determinats a la clàusula corresponent del Contracte.

M) ASSEGUANCES: Sí, (responsabilitat civil, i les que es prevegin en el contracte tipus). Import mínim assegurat: 1.200.000,00 Euros, amb inclusió expressa de responsabilitat patronal amb un sublímit per víctima no menor de 200.000,00 Euros.

N) INFORMACIÓ COMPLEMENTÀRIA:

- Qualsevol consulta en relació amb la presentació de les ofertes i condicions contractuals haurà de realitzar-se a través de la següent direcció de correu electrònic: contractacioab@aiguesdebarcelona.cat
 - La consulta i/o informació addicional que els licitadors considerin necessària per a la preparació de les seves ofertes, ha de ser formulada i/o sol·licitada a AB amb la deguda antelació.
 - A l'efecte de considerar que la consulta i/o sol·licitud d'informació addicional ha estat presentada amb la deguda antelació, s'estableix com a data límit per a cursar la referida consulta o sol·licitud d'informació en SIS (6) DIES naturals abans de la data de presentació d'ofertes.
 - Ateses les condicions a les quals es troba subjecte Aigües de Barcelona per a contractar i executar la present actuació, s'informa als operadors econòmics que les ofertes que es presentin en el marc del present procediment de contractació podran ser objecte de remissió a l'Àrea Metropolitana de Barcelona o a l'Agència Catalana de l'Aigua; circumstància que es comunica per tal que, en cas de considerar-ho oportú, identifiquin, de forma clara i expressa, aquella documentació que és de caràcter confidencial o que es troba protegida per tal de que, en cas de procedir amb l'esmentada remissió, aquestes administracions adoptin les corresponents mesures de sigil d'estimar-se la confidencialitat per Aigües de Barcelona.
- L'execució de les actuacions objecte del present procediment queden condicionades a l'autorització per al seu inici per part de l'Administració competent.

O) INFORMACIÓ RELLEVANT PER A CONFECCIONAR LES PROPOSICIONS:

- L'Equip de laboratori es lliurarà, instal·larà i es posarà en marxa pel adjudicatari del subministrament al Laboratori d'AB situat al carrer General Batet, 1-7 de Barcelona, sense que això pugui suposar cap cost addicional.
- S'informa que no s'admetran models ni especificacions diferents per als elements definits en el Projecte i en els mesuraments establerts al Projecte que s'aporta com a Plec de Prescripcions Tècniques.

I.- DISPOSICIONS GENERALS

CLÀUSULA 1.- OBJECTE I RÈGIM JURÍDIC DEL CONTRACTE

1.1.- L'objecte d'aquest Plec de Condicions és l'establiment de les condicions que regiran l'adjudicació per part d'AIGÜES DE BARCELONA, EMPRESA METROPOLITANA DE GESTIÓ DEL CICLE INTEGRAL DE L'AIGUA, S.A. (en endavant, "Aigües de Barcelona") del Contracte de "230DIV60204 SUBMINISTRAMENT, INSTAL·LACIÓ I POSADA EN MARXA D'UN ANALITZADOR ICP-MS/MS ACOBLAT A UN SISTEMA CROMATOGRÀFIC PER A L'ANÀLISI DE MOSTRES D'AIGUA (en endavant, l'Equip), promogut per Aigües de Barcelona.

1.2.- El contracte objecte del present procediment de contractació té la consideració de contracte privat i queda subjecte al dret privat, regint-se pel Contracte tipus, pel propi Plec de Condicions Particulars, pel Plec de Prescripcions Tècniques, pel Plec de Seguretat i Salut laboral i per l'oferta de l'empresa que resulti adjudicatària, i en tot allò no previst, per la legislació civil i mercantil aplicable.

1.3.- Per resoldre qualsevol discrepància que pogués sorgir de la preparació, adjudicació, efectes, compliments i extinció del contracte, les parts es sotmetran a la jurisdicció civil i competència dels jutjats i tribunals de la Ciutat de Barcelona, amb renúncia de qualsevol altre fur que pogués correspondre'ls.

1.4.- El present Plec de Condicions, i els seus annexos, revestiran caràcter contractual, formant part integrant del respectiu contracte.

1.5.- La presentació de la proposició implica l'acceptació incondicionada per les empreses convidades del contingut del present Plec i annexos i de la totalitat de la documentació que conforma la present licitació (Contracte tipus, Plec de Prescripcions Tècniques i Plec de Seguretat i Salut laboral), sense cap excepció o reserva.

1.6.- El desconeixement del contracte en qualsevol dels seus termes i dels altres documents contractuals de tota índole que puguin tenir aplicació en l'execució de la cosa pactada, no eximirà a l'adjudicatari de l'obligació de complir-los.

CLÀUSULA 2.- VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE I PRESSUPOST DE LICITACIÓ

2.1.- El valor màxim estimat del contracte és el que s'estableix a la **Lletra B)** del Quadre-Resum de Característiques.

2.2.- El pressupost de licitació del contracte ascendeix a la quantitat que s'indica a la **Lletra C)** del Quadre-Resum de Característiques.

Aquest pressupost inclou tots els factors de valoració i les despeses que, segons els documents contractuals i la legislació vigent corren a compte de l'adjudicatari, així com els tributs de qualsevol tipus, no incloent l'impost sobre el Valor Afegit.

Quedaran excloses les ofertes que presentin un import superior al pressupost de licitació

2.3.- El preu del contracte serà el que resulti de l'oferta realitzada per l'adjudicatari i és el que s'aplicarà a la realització efectiva del subministrament objecte del present contracte.

En el preu ofert es consideraran inclosos, excepte l'Impost sobre el Valor Afegit que s'indicarà com a partida independent, tots els tributs, taxes i cànon de qualsevol índole, que siguin d'aplicació, així com el transport, descarrega, instal·lació, posada en marxa al lloc de lliurament de l'Equip i totes les despeses per l'adjudicatari derivades del compliment de les obligacions previstes en el present PCP i resta de documentació contractual.

2.4.- Durant la vigència del present contracte no s'admetrà la revisió de preus.

CLÀUSULA 3.- TERMINI I LLOC DE LLIURAMENT

El subministrament i posada en marxa de l'Equip objecte d'aquest contracte al Laboratori d'AB situat a Barcelona al carrer General Batet, 1-7, en les condicions especificades al PPT, s'haurà de fer abans del 1 de desembre de 2023.

CLÀUSULA 4.- PUBLICITAT DE LA CONVOCATÒRIA DE LICITACIÓ

Conforme amb el que preveu la Lletre **J)** del Quadre-Resum de Característiques, es farà difusió de la convocatòria de licitació a través de la Plataforma de Licitació Electrònica d'Aigües de Barcelona: <https://contractacio.aiguesdebarcelona.cat/>

CLÀUSULA 5.- PROCEDIMENT D'ADJUDICACIÓ I DOCUMENTACIÓ QUE ES FACILITARÀ ALS OPERADORS ECONÒMICS.

5.1.- Atenent el valor estimat del contracte, el procediment que es promou per a la celebració del present contracte és el de procediment obert, atenent, així mateix, els principis i criteris generals previstos en les Normes Internes de Contractació d'Aigües de Barcelona.

5.2.- L'adjudicació del contracte es realitzarà a l'oferta amb millor relació qualitat-preu en el seu conjunt, d'acord amb els criteris de valoració establerts a l'Annex N° 5 del present Plec.

5.3.- La documentació de la qual disposaran els operadors econòmics i que revesteix caràcter contractual és la següent:

- Plec de Condicions Particulars (PCP).
- Plec de Prescripcions Tècniques (PPT).
- Plec de Seguretat i Salut laboral (PSSL).
- Contracte tipus (CT).

A la **Lletre J)** del Quadre-Resum de Característiques es preveu la forma en que tot operador econòmic interessat a participar podrà obtenir la documentació a través de la Plataforma de Licitació Electrònica d'Aigües de Barcelona: <https://contractacio.aiguesdebarcelona.cat/>

5.4.- Totes les comunicacions i relacions que en general es deriven del present procediment, y llevat que s'especifiqui en aquest document el contrari, es realitzaran de forma telemàtica a través de Plataforma de Licitació Electrònica d'Aigües de Barcelona.

CLÀUSULA 6.- CAPACITAT I PROHIBICIONS DE CONTRACTAR I SOLVÈNCIA

6.1.- Podran presentar proposicions les persones físiques o jurídiques, espanyoles o estrangeres, que tinguin plena capacitat d'obrar, no estiguin sotmeses a les prohibicions de contractar de la Llei 9/2017, de 8 novembre, de la contractació de sector públic i acreditin el compliment dels criteris de solvència, segons les previsions de la clàusula 8 del present plec.

També poden participar agrupacions d'operadors econòmics. Amb caràcter general, la participació (fase prèvia a l'adjudicació) s'instrumentarà amb la presentació, per part de tots i cadascun dels operadors participants en l'agrupació, dels documents exigits en la Clàusula 8 de la present Plec, juntament amb un **compromís solidari front Aigües de Barcelona** —degudament signat per cadascun dels representants—, en el qual expressament s'indicarà:

- El nom dels operadors econòmics;
- El grau de participació de cadascun dels operadors econòmics;
- L'assumpció del compromís de constituir-se formalment en Unió Temporal d'Empreses en cas de resultar adjudicatari;
- La designació d'un representant o apoderat únic amb suficients facultats per a exercir els drets i complir les obligacions derivades del contracte fins a la seva extinció.

De resultar aquesta agrupació adjudicatària, serà exigible la seva constitució formal en Unió Temporal d'Empresaris, havent-se d'acreditar quan així sigui requerida a aquest efecte a presentar la corresponent escriptura pública, el NIF assignat i la seva alta a l'Impost sobre Activitats Econòmiques a l'epígraf corresponent al objecte del Contracte.

6.2.- Els operadors econòmics hauran de comptar, en tot cas, amb l'habilitació empresarial o professional que sigui exigible conforme a l'ordenament jurídic vigent per a la realització de l'activitat o prestació que constitueixi l'objecte del contracte.

Així mateix, els operadors econòmics participants en el procediment han de donar compliment als requisits de solvència econòmica i financera, tècnica i professional que s'exigeixen.

Quant a l'agrupació d'operadors econòmics, s'acumularan els requisits, el compliment dels quals es declara o acredita, de cadascun dels seus integrants, valorant-se, per part de la unitat tècnica, o si escau, per part de l'òrgan de contractació, la assumpció de la solvència exigida per participar en el present procediment de contractació.

En tot cas, la solvència econòmica i financera i la solvència tècnica i professional exigida per participar al present procediment de contractació podrà ser integrada pels operadors econòmics amb la solvència i mitjans d'altres entitats, independentment de la naturalesa jurídica dels vincles que tinguin amb elles. En cas de ser així, haurà de demostrar, a través d'un compromís d'aquesta altra entitat i del mateix operador econòmic participant en el procediment, que, per a l'execució del contracte, disposa efectivament d'aquests mitjans.

En cas que sigui procedent, la solvència referent a títols acadèmics i professionals o l'experiència professional només podrà ser integrada si aquestes terceres entitats són les encarregades d'executar les obres o serveis de què es tracti. Per altra banda, en cas d'integració de la solvència econòmica i financera, es preveu la responsabilitat conjunta i solidària en l'execució del contracte entre l'adjudicatari i l'altra entitat.

En tot cas, quan es produeixi la integració de capacitats amb altres entitats, caldrà que aquestes compleixin també la capacitat i els requisits de solvència pertinents i que no estiguin sotmesos a cap prohibició de contractar.

CLÀUSULA 7.- MODALITAT DE PRESENTACIÓ DE LES OFERTES I EL SEU CARÀCTER CONFIDENCIAL

7.1.- Addicionalment a les regles previstes a la **Lletra K)** del Quadre-Resum de Característiques, els operadors econòmics hauran de tenir en compte el següent:

- Les proposicions s'ajustaran al contingut i al número de Sobres Electrònics que, a tal efecte han estat dissenyats per al present expedient i l'accés dels quals es realitza a través de la Plataforma de Licitació Electrònica d'Aigües de Barcelona, en la forma prevista a la Clàusula 8 del present Plec.

El límit quant a la mida dels arxius a incloure en els Sobres Electrònics és el següent:

- En el cas de que es signin electrònicament, el límit és de 15 MB per arxiu.
- Si l'arxiu no requereix de signatura electrònica, el límit és de 100 MB per arxiu.

El límit màxim del TOTAL dels arxius serà de 200 MB, de forma que el Sobre Electrònic no podrà superar aquest límit.

Per altra banda, els formats de documents electrònics admissibles son els següents:

- PDF
- Doc
- Docx

Cada licitador no podrà presentar més d'una oferta electrònica en el present procediment de contractació, ja sigui de forma individual o conjunta amb altres empreses.

La presentació de més d'una oferta electrònica per part d'un licitador, de manera individual o conjunta amb altres empreses, implicarà la no admissió i, per tant, el rebuig de totes les proposicions en què s'hagi presentat el licitador infractor i exclusió del present procediment de licitació.

Això no obstant, mentre estigui obert el termini de presentació d'ofertes, els licitadors podran presentar totes les ofertes que considerin oportunes, substituint l'anterior. A efectes de licitació, l'única oferta que es tindrà en compte serà la darrera presentada, de manera que les anteriors es tindran per no presentades.

- Els licitadors han de presentar la totalitat dels documents requerits en idioma castellà o català indistintament.
- Cada operador econòmic no podrà presentar més d'una proposició al present procediment ni subscriure cap proposició en agrupació amb altres empresaris si ho ha fet individualment o figurar en més d'una agrupació d'empresaris per al present procediment. L'incompliment d'aquesta prohibició donarà lloc a la inadmissió de totes les proposicions presentades per l'operador econòmic que hagi incomplert el que disposa la present clàusula.

7.2.- Els documents i dades presentades pels operadors econòmics en la seva oferta es podran considerar de caràcter confidencial quan la seva difusió a tercers pugui ser contrària als seus interessos comercials legítims, perjudicar la lleial competència entre les empreses del sector o bé estar compreses a les prohibicions establertes en el Reglament (UE) 2016/679, General de Protecció de Dades ("RGPD"). Així, es pot declarar confidencial aquella informació relativa a secrets industrials, tècnics o comercials, els interessos comercials legítims, els drets de propietat intel·lectual, la informació que pugui afectar la competència lleial entre empreses o aquella informació que tingui un gran valor per les licitadores o suposi un actiu d'importància perquè sigui conseqüència d'inversions en investigació, coneixements adquirits per l'experiència o perquè tingui un valor estratègic especial enfront de la resta de candidats o licitadors o representi una determinada forma de gestió empresarial.

En aquest cas, els operadors econòmics hauran d'indicar, **de forma expressa i justificada**, per mitjà de **declaració complementària** —a incloure als Sobres Electrònics indicats a la clàusula 7.1— aquells documents i/o dades presentades que consideren **confidencials**; no sent admissibles les declaracions genèriques o les que declarin que l'oferta econòmica és confidencial o que tota la proposició revesteix caràcter confidencial, atès que ha de ser necessària i proporcional a la finalitat o interès que ha de protegir-se.

En tot cas, Aigües de Barcelona, en la seva condició d'entitat contractant, podrà considerar, ponderant els principis de publicitat i transparència, que la justificació presentada no fonamenta l'existència de motius suficients per protegir una determinada informació amb la consegüent difusió d'aquesta.

CLÀUSULA 8.- CONTINGUT DE LES OFERTES:

A) DOCUMENTACIÓN ADMINISTRATIVA

Els operadors econòmics presentaran els següents **DOCUMENTS**:

NOTA: Quan **dos o més operadors econòmics presentin una proposició conjunta, a més del compromís a què fa referència la Clàusula 6, cadascun d'ells haurà d'emplenar i presentar tota la documentació que s'indica a continuació, sense perjudici de que s'admeti l'acumulació de les característiques de tots ells a l'efecte d'entendre complerts els requisits de solvència econòmica i financera, d'una banda, i tècnica i professional, d'altra banda.**

Igualment, en el cas d'**integració de la solvència** amb altres entitats també caldrà que aquestes últimes emplenin i presentin la documentació que es preveu, dirigida a acreditar el compliment dels requisits de capacitat i solvència, inclosa la no incursió en prohibicions de contractar. En tot cas, la documentació a presentar s'ajustarà a aquella que sigui necessària atenent a la integració que es realitzi, i serà complementària al compromís de posada a disposició de mitjans per a l'execució del contracte a favor de l'operador econòmic participant.

A.1) (Obligatori) Declaració responsable mitjançant la qual els operadors declaren que:

- (i) Compleixen els requisits de capacitat d'obrar i solvència necessaris per a participar en el present procediment de contractació executar el contracte;
- (ii) No es troben sotmesos en prohibicions de contractar;
- (iii) Compleixen amb les previsions de la normativa en matèria de prevenció de riscos laborals;
- (iv) Reconeixen i accepten el caràcter contractual de la documentació;

Aquesta declaració es presentarà conforme al model previst en l'**Annex N°1**.

A.2) (Obligatori) Compromís que, en cas de resultar adjudicatari, contractarà i mantindrà vigent durant tota la vigència del contracte una **pòlissa d'assegurança de Responsabilitat Civil** amb companyia de notòria solvència, amb una cobertura econòmica mínima de **1.200.000,00.-€** per sinistre i any, per cobrir les reclamacions de tercers per danys materials, personals i els seus perjudicis conseqüencials dels quals el Proveïdor sigui legalment responsable, bé sigui directament, solidàriament o subsidiàriament, i que siguin conseqüència del desenvolupament de les seves obligacions conforme a l'establert al Contracte des de l'inici dels treballs fins a l'expiració del Període de Garantia.

Les cobertures incloses seran:

Responsabilitat Civil de Explotació.

Responsabilitat Civil Patronal, amb un sublímit per víctima no inferior a 200.000,00.-€.

Aquest compromís haurà d'efectuar-se conforme a l'**Annex N° 6**.

La pòlissa, o el certificat conforme es disposa d'aquesta pòlissa vigent i al corrent de pagament, s'haurà de presentar prèvia formalització

A.3) (Obligatori) Declaració responsable relativa a la solvència econòmica i financera, tècnica i professional exigida:

Es presentarà el model de declaració que consta a l'**Annex N° 2**.

A.3.1) Mitjans d'acreditació de la solvència econòmica i financera:

Declaració sobre el **volum global anual de negocis**: El volum anual de negocis durant els TRES (3) últims anys ha de ser de com a mínim de 360.000,00 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.

A.3.2) Mitjans d'acreditació de la solvència tècnica i professional:

Declaració responsable indicant la relació dels principals subministraments **D'UN ICP-MS TRIPLE QUADRUPOL** realitzats en els TRES (3) últims anys, que inclogui descripció dels equips subministrats, l'import, dates i destinataris públic o privat dels mateixos. S'haurà d'acreditar un import mínim anual acumulat en l'any de major execució de 150.000,00 €.

a) NOTA: Un operador que participi pel seu compte, però recorri a la solvència d'una o diverses entitats, haurà de presentar les seves pròpies declaracions responsables (**Annex N° 1 i Annex N° 2**) juntament amb les declaracions responsables completades per aquestes entitats a les quals es recorri (**Annex N° 1 i Annex N° 2**). S'haurà de presentar a més el compromís d'integració de solvència de l'**Annex N° 3.1** subscrit pel licitador i la/les entitat/s amb les que integri solvència.

A.4) (Opcional) Declaració responsable amb indicació de la part del contracte que l'operador econòmic té eventualment el propòsit de subcontractar d'acord amb l'Annex N° 3.2.

En tot cas, haurà d'acompanyar igualment un compromís de subcontractació entre el licitador i el/s operador/s econòmic/s que pretengui subcontractar d'acord amb l'Annex N° 3.1.

NOTA: Aigües de Barcelona podrà sol·licitar als operadors econòmics que presentin en el termini que s'indiqui la totalitat o una part dels certificats i els documents justificatius en qualsevol moment del procediment, quan resulti necessari per garantir el bon desenvolupament del mateixa. **En tot cas, el licitador que presenti l'oferta amb millor relació qualitat-preu haurà d'aportar aquesta documentació abans de la formalització del Contracte quan sigui requerit a l'efecte per part d'Aigües de Barcelona.**

B) DOCUMENTACIÓ AVALUABLE A PARTIR DE CRITERIS QUALITATIUS QUE DEPENEN D'UN JUDICI DE VALOR

- **S'ADVERTEIX** que l'oferta tècnica, s'haurà de resumir en un màxim de **30 pàgines** mida DIN A4, **escrites a una cara** i a lletra tipus Arial mida 11 i interlineat 1,5. La documentació addicional que s'incorpori a les propostes no serà contemplada a la valoració.

L'oferta tècnica haurà de donar resposta als criteris de valoració inclosos a l'**Annex N° 5** del present Plec de condicions particulars i que es descriuen a continuació:

B.1) (Opcional) Millores Tècniques de l'equip de laboratori

De manera opcional, els licitadors podran oferir millores tècniques que comportin una millora efectiva sobre l'equip a subministrar, més enllà del compliment d'aquest amb les especificacions tècniques mínimes establertes al PPT.

El detall de les possibles millores tècniques a oferir pel licitador són les següents:

Millora
Que l'equip tingui un canal addicional per poder treballar en mode gas de reacció a mes dels mínims exigits (Heli, hidrogen , oxigen) p.e. òxid nítrós, metà, amoníac, ...
Que l'equip incorpori tots els elements de càlcul dels residuals de regressió i paràmetres de qualitat segons norma ISO17025 en els diferents modes de treball, sistema HPLC inclòs
Que l'equip sigui ampliable a l'anàlisi de nanopartícules, tant a nivell de hardware (p.e sistemes de nebulització i d' introducció de mostres específics de nanopartícules), com de software (p.e sistema estadístic en l' estudi de Single Particle d' última generació)
Que l'equip permeti l'anàlisi, amb col·lisió i sense reacció, d'As a nivells traça /límits de detecció 0.02 µg/ L i per Cr i Se a 0.05 µg/ L. Que l'equip permeti l'anàlisi, sense reacció, i treballant amb mode HPLC de les diferents espècies de Cr (Cr III i Cr IV) a nivells traça /límits de detecció a 0.1 µg/ L. Amb els elements P, Si, i S per sota de 5 µg /L, mitjançant cel·la de reacció /col·lisió
Que el sistema sigui capaç de llegir amb uns temps de lectura ("Dwell time") ultracurts amb possibilitat d'arribar fins a 10 microsegons.
Que el mostrejador de l'equip disposi d'una coberta de protecció ambiental de les mostres

Que la bomba o bombes de buit de l'equip disposi d'un sistema d'insonorització

NOTES:

1. Si escau, Aigües de Barcelona es reserva el dret de sol·licitar aclariments o informació addicional respecte l'oferta tècnica presentada.
2. Aigües de Barcelona es reserva la facultat de sol·licitar respecte de totes o algunes de les millores ofertes, que els operadors aportin documentació complementària que acrediti les mateixes. Així mateix, Aigües de Barcelona es reserva la facultat d'admetre les millores proposades a l'efecte de la seva valoració. En tot cas, les millores no han de suposar cap cost per a Aigües de Barcelona (en cas contrari, no seran objecte de valoració).
3. Per tal de confeccionar l'oferta tècnica és important tenir en compte la informació que es contempla a la **Lletra O)** "Informació rellevant per a confeccionar les proposicions" del Quadre-Resum de Característiques del present procediment de contractació.

C) DOCUMENTACIÓ AVALUABLE A PARTIR DE FÒRMULES AUTOMÀTIQUES O MATEMÀTIQUES

C.1) (Obligatori) PROPOSICIÓ ECONÒMICA

Haurà d'estar signada per la persona que representi a l'operador econòmic i, en tot cas, s'ha d'ajustar al model que s'adjunta com **Annex N° 4** a aquest Plec de Condicions, havent de respectar el contingut íntegre de la mateixa.

L'operador econòmic haurà d'oferir un preu total per a l'execució de les obres, que no podrà superar en cap cas el pressupost de licitació establert en l'esmentada **Lletra C)** del Quadre-Resumeixen de característiques.

Es considerarà que l'import total ofert (IVA no inclòs) conté valors presumptament anormals o desproporcionats quan equivalgui a una baixa superior al 15% de la mitjana aritmètica de les ofertes presentades.

L'empresa convidada haurà de formular la proposició econòmica determinant l'import total del subministrament de l'Equip objecte del present contracte en euros, complint les especificacions tècniques establertes en el PPT, inclosos el transport, descàrrega, instal·lació, posada en marxa i superat un període de validació de 3 mesos tal i com s'indica en la clàusula 4 del PPT.

S'ha d'indicar com a partida independent l'Impost sobre el Valor Afegit vigent. Qualsevol variació del tipus d'IVA serà aplicable a partir de la seva vigència.

Les ofertes hauran de tenir una validesa mínima de 6 mesos a comptar a partir de la data de finalització per a la presentació de les mateixes. Transcorregut aquest termini sense que l'òrgan de contractació hagi acordat l'adjudicació del contracte o la resolució del procediment en un altre sentit, les empreses convidades tindran dret a retirar la seva proposició, sense cap tipus d'indemnització. No obstant això, l'òrgan de contractació podrà sol·licitar que mantinguin la seva oferta per un termini superior, continuant el procediment amb aquelles empreses que acceptin la pròrroga.

Quedaran excloses les propostes que continguin errors inesmenables, les propostes incompletes per manca d'alguna de les dades que s'han d'oferir, així com aquelles propostes que presentin un preu o un termini superior al de licitació.

Dins del preu ofert estaran incloses totes les despeses, arbitris o taxes necessàries que s'originin per motiu del Contracte i de la seva correcta execució, així com tots aquells elements identificats en el contracte, Plec Tècnic i tota la documentació annexada al present Plec.

A més, en el preu proposat estarà desglossat l'Impost sobre el Valor Afegit vigent. Qualsevol variació del tipus d'IVA serà aplicable a partir de la seva vigència.

NOTA: Per tal de confeccionar l'oferta econòmica és important tenir en compte la informació que es contempla a la **Lletra OInformació rellevant per a confeccionar les proposicions" del Quadre-Resum de Característiques del present procediment de contractació.**

C.2) (Opcional) Millora en el termini de garantia:

De manera opcional, els licitadors podran oferir un increment del termini de la garantia (expressat en mesos) respecte als VINT-I-QUATRE (24) mesos establerts a la documentació contractual.

CLÀUSULA 9.- PRESENTACIÓ D'OFERTES. NOTIFICACIONS I COMUNICACIONS

9.1.- La presentació d'ofertes es realitzarà exclusivament de forma electrònica, dins del termini habilitat a aquest efecte, i a través de la Plataforma de Licitació Electrònica d'Aigües de Barcelona, l'enllaç de la qual és el següent: <https://contractacio.aiguesdebarcelona.cat/>

Per això, amb caràcter previ a la presentació d'una oferta, hauran d'estar donats d'alta al portal. L'alta s'efectua igualment a través de la Plataforma de Licitació. En aquesta Plataforma els operadors econòmics disposen d'un enllaç (Suport Empreses) on disposen d'una extensa informació sobre el funcionament dels serveis següents:

- Sobres Electrònics
- Notificacions telemàtiques

9.2.- En cas que, per raons tècniques de comunicació no imputables al licitador/operador econòmic, no es pogués fer efectiu el lliurament de la proposició mitjançant el canal electrònic, el programari genera un codi específic de verificació (empremta electrònica) que s'emmagatzema en un document juntament amb el sobre electrònic, abans de fer l'enviament. Perquè l'oferta sigui admesa, aquest document amb l'Empremta Electrònica de l'oferta haurà de ser remès per correu electrònic, a l'adreça següent: contractacioab@aiguesdebarcelona.cat

L'Empremta Electrònica s'ha de remetre per aquests mitjans dins el termini de licitació establert. Posteriorment, dins de les 24 hores següents al venciment del termini s'ha de fer entrega del sobre electrònic generat, per correu electrònic a l'adreça següent: contractacioab@aiguesdebarcelona.cat

En cas de fallida tècnica que impossibiliti la generació del codi específic de verificació (empremta electrònica), l'òrgan de contractació prorrogarà automàticament el termini de presentació de les ofertes per a tots els operadors fins que la plataforma torni a funcionar, sumant al termini inicial el nombre de dies d'indisponibilitat de la plataforma.

A l'**Annex Nº 0** es recull més informació sobre el procés d'Alta i sobre el procés d'emplenament i tramesa de Sobres Electrònics. Això no obstant, si l'empresa tingués qualsevol incidència de caràcter tecnològic a l'hora de tramitar l'Alta de l'Empresa o d'emplenar el Sobre Electrònic s'haurà de reportar a través del formulari de suport habilitat a la Plataforma accessible mitjançant l'enllaç Suport Empreses.

9.3.- Quant a les notificacions i comunicacions relatives al present expedient (subsanació d'ofertes, sol·licitud d'aclariments, requeriments de documentació, notificacions d'adjudicació...) s'efectuaran igualment de forma electrònica, a través de tres passos:

1. Posada a Disposició del Destinatari (al correu electrònic indicat pel propi licitador en el moment d'efectuar l'Alta al Portal).
2. Acceptació mitjançant signatura electrònica pel destinatari.
3. Accés al contingut de la notificació: una vegada acceptades, s'accedirà (mitjançant compareixença electrònica) al contingut de la mateixa.

La subscripció al procediment de "Notificacions Electròniques" s'efectua automàticament en donar-se d'Alta a la Plataforma.

9.4.- Càlcul de terminis:

1. Si es tracta d'un acte que es publica el mateix dia a la Plataforma de Licitació Electrònica d'Aigües de Barcelona, el termini es computarà des de l'avís de la posada a disposició del destinatari.
2. Si es tracta d'un acte no publicable o d'un acte que sent-ho no es publica el mateix dia a la Plataforma de Licitació Electrònica d'Aigües de Barcelona, el termini es computarà des de l'accés al contingut de la notificació. S'entendrà rebutjada la notificació quan hagin transcorregut deu (10) dies naturals des de la posada a disposició sense que se n'hagi accedit al contingut.

El càlcul dels terminis per reclamar davant del Tribunal Català de Contractes es regirà per la normativa aplicable.

CLÀUSULA 10.- JUSTIFICANT DE LLIURAMENT

L'enviament del Sobre Electrònic s'efectua a través de la Plataforma de Licitació Electrònica en dues fases:

- 1) En primer lloc s'envia la petjada electrònica del sobre generat.
- 2) En segon lloc, s'envia el contingut del Sobre pròpiament dit.

Després de l'enviament de la Petjada Electrònica, el sistema generarà automàticament el justificant de lliurament, que es podrà descarregar el licitador al seu equip informàtic.

CLÀUSULA 11. - VALORACIÓ DE LES PROPOSICIONS

11.1.- Aigües de Barcelona constituirà una Unitat Tècnica que serà l'òrgan encarregat d'analitzar i valorar les propostes rebudes de conformitat amb els criteris d'adjudicació del present Plec de Condicions Particulars, si bé es podria sol·licitar l'assessorament de tècnics o experts amb coneixements acreditats en les matèries relacionades amb l'objecte del contracte.

11.2.- Finalitzat el termini per la recepció de les proposicions, la Unitat Tècnica constituïda per Aigües de Barcelona, procedirà en acte intern i no públic a l'examen i valoració de les proposicions en atenció als criteris establerts en l'**Annex Nº 5** del present Plec.

11.3.- La Unitat Tècnica podrà sol·licitar als licitadors els aclariments que estimi necessàries en relació a la proposta presentada. En el cas que la proposta contingui defectes esmenables, es fixarà un termini perquè els operadors econòmics puguin presentar l'oportuna esmena. En el cas que alguna de les proposicions presentades no s'ajusti a les bases del present Plec de Condicions Particulars o bé el defecte detectat no es pugui esmenar, s'exclourà del procediment de contractació a l'empresa que es trobi en aquesta situació.

11.4.- Un cop valorades les ofertes, la Unitat Tècnica emetrà l'Informe de valoració i proposta d'adjudicació identificant l'oferta amb millor relació qualitat-preu i l'elevà a l'òrgan que disposi de les facultats per subscriure el contracte (Òrgan de Contractació).

11.5.- En el cas que una oferta sigui presumptament anormal, la Unitat Tècnica requerirà a l'operador econòmic que es trobi en aquesta situació per a que es presenti en un termini no superior a CINCO (5) dies hàbils la documentació i informació que consideri pertinent per tal de justificar la viabilitat econòmica de la mateixa.

A aquests efectes, es considerarà que l'import total ofert (IVA no inclòs) conté valors presumptament anormals o desproporcionats quan equivalgui a una baixa superior al 15% de la mitjana aritmètica de les ofertes presentades.

Transcorregut aquest termini, la Unitat Tècnica valorarà la documentació rebuda a efectes de determinar la validesa de l'oferta o, de ser necessari, proposar a l'òrgan de contractació l'exclusió de l'operador econòmic del procediment de contractació.

CLÀUSULA 12. - ADJUDICACIÓ DEL CONTRACTE

12.1.- Emès l'Informe de valoració per part de la Unitat Tècnica, l'Òrgan de Contractació resoldrà l'adjudicació de la licitació a favor de l'oferta amb millor relació qualitat-preu.

Serà motivació suficient si en la resolució de l'adjudicació l'Òrgan de Contractació accepta i assumeix el contingut de l'Informe de valoració emès per la Unitat Tècnica.

12.2.- L'òrgan de contractació podrà deixar desert el procediment si no hi ha cap proposició que sigui admissible d'acord amb els criteris del present Plec. Així mateix, Aigües de Barcelona podrà desistir o renunciar al procediment d'adjudicació del Contracte, amb anterioritat a la seva adjudicació, sempre que hi hagi una causa que ho justifiqui, devent comunicar aquesta decisió als operadors econòmics que hagin presentat una oferta.

12.3. - L'adjudicació haurà de produir-se en el termini màxim de SIS (6) mesos a comptar des de la presentació de les proposicions i serà comunicada a totes i cadascuna de les empreses presentades en un termini màxim de DEU (10) dies.

Transcorregut aquest termini sense que s'hagi adjudicat el contracte, les empreses presentades tindran dret a retirar la seva proposta, sense cap tipus d'indemnització. No obstant això, l'òrgan de contractació podrà sol·licitar que mantinguin la seva oferta per un termini superior, continuant el procediment amb aquelles empreses que acceptin la pròrroga.

12.4.- Aigües de Barcelona notificarà l'adjudicació del contracte a tots els operadors econòmics que hagin presentat ofertes i procedirà a publicar-lo en la Plataforma de Licitació Electrònica d'Aigües de Barcelona.

CLÀUSULA 13. - FORMALITZACIÓ DEL CONTRACTE

13.1.- La formalització del contracte amb el corresponent adjudicatari comportarà el perfeccionament del mateix.

13.2.- El contracte haurà de formalitzar-se per escrit, mitjançant document privat, signant-se per les parts segons el model del Contracte Tipus, en el termini que indiqui Aigües de Barcelona i que no podrà ser superior a TRENTA (30) dies a comptar des de la comunicació de l'adjudicació i, en el seu cas, prèvia aportació de la documentació addicional que requereixi l'Òrgan de Contractació.

13.3.- Quan per causes imputables a l'adjudicatari no s'hagi formalitzat el contracte dins el termini establert, no es compleixin els requisits per la celebració del Contracte o s'impedís que es formalitzés en el termini indicat, Aigües de Barcelona podrà procedir a deixar sense efecte l'adjudicació amb aquest proveïdor, tenint dret a exigir la indemnització per danys i perjudicis causats.

En cas que tingui lloc el supòsit descrit anteriorment, Aigües de Barcelona podrà adjudicar el contracte a l'operador econòmic que hagi presentat la segona oferta amb millor relació qualitat-preu, sempre que això sigui possible. En aquest cas es concedirà a aquest un termini de DEU (10) dies per a complimentar la documentació necessària.

13.4. - En cas que el contracte s'adjudiqui a una unió o agrupació d'empreses, en qualsevol règim jurídic legalment admès, aquestes hauran d'acreditar la seva constitució en escriptura pública, dins del termini atorgat per a la formalització del Contracte, i el NIF assignat a la unió i la representació, si s'escau.

CLÀUSULA 14.- CONFIDENCIALITAT DE LA INFORMACIÓ DEL CONTRACTE

14.1.- Els operadors econòmics que participin en el procediment de contractació i l'adjudicatari del Contracte estaran obligats a respectar el caràcter confidencial de tota aquella informació a la que tingui accés per a la participació i/o execució de les prestacions derivades del Contracte que així s'indiqui en el mateix o que així ho indiqui AB, o que per la seva pròpia naturalesa hagi de ser tractada com a tal. Aquest deure de confidencialitat es mantindrà durant un termini mínim de CINC (5) anys, excepte que en el contracte s'estableixi un termini superior.

En aquest sentit, no es podrà en cap moment fer ús impropï dels documents, informació, dades personals als que tinguin accés com a conseqüència de la prestació contractada, ni podrà a la finalització del present Contracte fer ús dels mateixos, ni retenir, copiar o reproduir, informació o documentació, els quals seran d'exclusiva propietat d'AB. L'incompliment de la present clàusula donarà lloc a l'exercici per part d'AB de totes les accions legals, civils i/o penals que consideri pertinents.

Així mateix, l'operador econòmic participant o el Prestador del servei es comprometen així mateix a traslladar aquestes obligacions als seus empleats, accionistes, socis i col·laboradors i en general a totes aquelles persones que puguin tenir coneixement d'informació confidencial o que derivi de la relació contractual mantinguda entre les parts.

14.2.- Per la seva banda, l'operador econòmic haurà d'assenyalar expressament aquella documentació i/o informació que es consideri confidencial de la seva oferta, per tal que AB pugui, si escau i d'acord amb al disposat en la Clàusula 7.2 del present plec, no difondre la informació.

El caràcter confidencial de la documentació i de la informació facilitada pels licitadors o adjudicataris s'haurà de determinar de forma expressa i justificada, no seran admissibles les declaracions genèriques o les que declarin que tots els documents o que tota la informació revesteix caràcter confidencial.

Únicament es pot declarar confidencial aquella informació relativa a secrets industrials, tècnics o comercials, els interessos comercials legítims, els drets de propietat intel·lectual, la informació que pugui afectar la competència lleial entre empreses o aquella informació que tingui un gran valor per a les licitadores o suposi un actiu d'importància perquè sigui conseqüència d'inversions en investigació, coneixements adquirits per l'experiència o perquè tingui un valor estratègic especial enfront de la resta de candidats o licitadors o representi una determinada forma de gestió empresarial.

En cap cas es consideraran confidencials les ofertes econòmiques.

En darrer terme, s'informa que, atenent als principis de publicitat i transparència que també han d'observar-, Aigües de Barcelona podrà considerar que la justificació presentada no fonamenta l'existència de motius suficients per protegir una determinada informació amb la consegüent difusió d'aquesta.

CLÀUSULA 15.- PROTECCIÓ DE DADES DE CARÀCTER PERSONAL

D'acord amb el que disposa l'article 13 del Reglament (UE) 2016/679, General de Protecció de Dades ("RGPD"), en el qual es regula el dret d'informació en la recollida de les dades de caràcter personal, es deixa constància dels següents extrems:

- a. La documentació requerida per a licitar en el present procediment que contingui dades de caràcter personal és necessària per la participació en el mateix.
- b. En relació amb la documentació presentada pels licitadors que contingui dades de caràcter personal de persones físiques (treballadors, personal tècnic, col·laboradors, etc.), el licitador garanteix que ha obtingut prèviament el consentiment de les persones interessades/afectades per facilitar la referida informació a Aigües de Barcelona amb la finalitat de licitar en el present procediment.
- c. La documentació presentada pels operadors econòmics que contingui dades de caràcter personal serà dipositada a les oficines d'Aigües de Barcelona, situades en carrer General Batet, 1-7 de Barcelona (08028), que serà el responsable del tractament. Les dades personals es tractaran d'acord amb les següents finalitats: per a la qualificació, valoració i comparació de les proposicions dels licitadors i per donar compliment a les finalitats establertes a la normativa de contractació que sigui d'aplicació a Aigües de Barcelona. Les dades personals seran conservades fins a la fi de la relació contractual que vincula les parts o fins que l'interessat deixi d'actuar en nom de l'operador comercial. Complert els anteriors terminis, Aigües de Barcelona mantindrà les dades degudament bloquejades fins que prescrigui qualsevol possible responsabilitat, moment en el qual seran suprimits.
- d. Els destinataris d'aquesta informació seran la pròpia Aigües de Barcelona, així com, si escau, aquells tercers que realitzin tasques de fiscalització o aquells tercers que, en l'execució del contracte, necessàriament hagin d'accedir a la mateixa. Aquests darrers obtindran accés a les dades personals en qualitat d'Encarregat del Tractament i es guiaran per les instruccions del Responsable del tractament així com per les obligacions que els són d'aplicació a través del RGPD.
- e. Aigües de Barcelona implantarà mesures tècniques i organitzatives adequades per garantir la seguretat de les seves dades personals i evitar la seva destrucció, pèrdua, accés il·lícit o alteració il·lícita.
- f. La presentació de l'oferta així com de documentació implica que l'operador econòmic autoritza a Aigües de Barcelona a tractar la referida documentació i informació en els termes informats, i en cas que resulti adjudicatari, també en la seu de les prestacions efectives.

- g. Els interessats/afectats podran exercir els drets d'accés, rectificació, supressió, limitació, portabilitat i oposició dirigint un escrit a Aigües de Barcelona com a entitat responsable del tractament, a l'adreça carrer General Batet, 1-7 de Barcelona (08028), adjuntant una còpia del document Nacional d'Identitat o altre Document Oficial que acrediti la identitat de la persona que exerciti el dret. Si la sol·licitud no reuneix els requisits especificats, Aigües de Barcelona podrà requerir la seua esmena. Així mateix, els interessats/afectats que creguin que Aigües de Barcelona ha tractat les seves dades infringint la normativa podran presentar una reclamació contra Aigües de Barcelona davant l'Agència Espanyola de Protecció de Dades.

Barcelona, 6 de juny de 2023.

Òrgan de contractació

AIGÜES DE BARCELONA,

EMPRESA METROPOLITANA DE GESTIÓ DEL CICLE INTEGRAL DE L'AIGUA, S.A.