

PLEC DE CONDICIONS PARTICULARS

ESCOMESA I AUTOMATITZACIÓ DE LA BASSA DE LA VALL BAIXA (XPRAT2511)

N. EXP.: AB/2026/138

PROCEDIMENT OBERT

QUADRE-RESUM DE CARACTERÍSTIQUES**ESCOMESA I AUTOMATITZACIÓ DE LA BASSA DE LA VALL BAIXA (XPRAT2511)****(N. EXP.: AB/2026/138)****PROCEDIMENT OBERT**

A) DESCRIPCIÓ CONTRACTE: ESCOMESA I AUTOMATITZACIÓ DE LA BASSA DE LA VALL BAIXA (XPRAT2511) (N. EXP.: AB/2026/138)
B) VALOR MÀXIM ESTIMAT DEL CONTRACTE: 125.000,00 € (IVA no inclòs).
C) PRESSUPOST MÀXIM DE LICITACIÓ: 125.000,00 € (IVA no inclòs).
D) TERMINI MÀXIM D'EXECUCIÓ DELS TREBALLS: Segons el previst en la Prescripció 6 del Plec de Prescripcions Tècniques (PPT d'ara endavant), s'estableix un termini màxim de lliurament i instal·lació de VINT-I-SIS (26) SETMANES
E) PRÒRROQUES: No.
F) VALORACIÓ DE LA REDUCCIÓ DEL TERMINI MÀXIM: Sí.
G) LLOC DE LLIURAMENT DELS SUBMINISTRAMENTS I REALITZACIÓ DELS TREBALLS: La Bassa de la Vall Baixa es troba en el terme municipal de Sant Vicenç del Horts, ubicació georenciada al Annex N. 03 del PPT
H) GARANTIA PROVISIONAL: No s'exigeix.
I) GARANTIA DEFINITIVA: Sí.
J) ADMISSIBILITAT DE MILLORES: No.
K) TERMINI MÍNIM DE GARANTIA: Sí, segons el previst en la Prescripció 7 del PPT, s'estableix un termini de garantia mínim de DOTZE (12) MESOS enfront de qualsevol defecte de materials, fabricació o muntatge dels equips.
L) ADMISSIBILITAT DE VARIANTS: No.
M) LOTS: No.
N) REVISIÓ DE PREUS: No.
O) CAPACITAT I SOLVÈNCIA: Veure Clàusules 7 i 10 del present Plec de Condicions.
P) PUBLICITAT I DOCUMENTACIÓ NECESSÀRIA PER A LA PRESENTACIÓ DE LES OFERTES: • Plataforma de Licitació Electrònica d'Aigües de Barcelona: https://contractacio.aiguesdebarcelona.cat La publicació a la referida Plataforma de licitació permetrà, a partir d'aquest moment accés a través l'esmentada web, de forma lliure, directa, completa i gratuïta, a la següent documentació, que constitueix la documentació mínima necessària per a concórrer en el procediment: ▪ Plec de Condicions Particulars (PCP).

- Plec de Prescripcions Tècniques (PPT).
- Contracte Tipus (CT).

Q) PRESENTACIÓ DE LES OFERTES:

Les ofertes es presentaran a través de tres sobres en format digital, que es denominaran "Sobre N. 1, N. 2 i N. 3" i que hauran de presentar-se 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:

Data: 11 d'agost de 2026 Hora màxima: 12:00 hores

NOTA: Prèviament és necessari el registre del licitador mitjançant certificat digital a la URL anteriorment detallada. Aquest procés de registre es descriu a l'Annex N. 0 del present Plec.

R) OBERTURA PÚBLICA DEL SOBRE N. 3, QUE CONTÉ LA PROPOSTA AVALUABLE MITJANÇANT L'APLICACIÓ DE CRITERIS QUANTIFICABLES MITJANÇANT FÓRMULES AUTOMÀTIQUES:

Forma: Mitjançant eina digital en acte públic.

Data: Es comunicarà oportunament a través de la Plataforma de Licitació Electrònica de Aigües de Barcelona.

S) CESSIÓ DEL CONTRACTE: Sí, segons s'estableix a la Clàusula 19 del PCP.

T) SUBCONTRACTACIÓ: Sí, segons s'estableix a la Clàusula 19 del PCP.

U) PÒLISSA DE RESPONSABILITAT CIVIL: Sí, segons s'estableix a la Clàusula 10 del PCP.

V) VISITA OBLIGATÒRIA A LES INSTAL·LACIONS: Sí.

Per a l'adequada confecció de les ofertes es considera necessari inspeccionar les instal·lacions on s'ubica les obres objecte de la present licitació, per a l'adequat reconeixement de les mateixes, la seva localització i altres condicionants, a més de la resolució de les possibles consultes que puguin sorgir durant la visita o a partir de la lectura dels Plecs facilitats.

Aquesta visita es realitzarà amb caràcter previ a la presentació de les proposicions, el **dia 3 d'agost de 2026** i segons el següent horari:

HORA	LLOC
9:00 h	<i>EDAR BAIX LLOBREGAT, situada al Polígon Pratenc, avinguda de l'Estany de Port, s/n. El Prat de Llobregat.</i>

En cas d'estar interessats en assistir a la visita, es prega que ens ho facin saber a través de la bústia de correu electrònic contractacioab@aiguesdebarcelona.cat, indicant les dades de la persona que assistirà en representació de l'empresa licitadora: nom i cognoms, telèfon, adreça electrònica i nom de l'empresa que representa.

Per a accedir al recinte, els operadors econòmics hauran de venir equipats amb els següents equips de protecció individual (EPI): calçat de seguretat, casc de seguretat amb barbiquejo i armilla reflectant.

Axí mateix, la visita inclourà l'accés a espais confinats per la qual cosa se especifica la necessitat i formació per a la visita:

Equipamiento necesario: Els visitants hauran de disposar dels seus propis Equips de Protecció Individual (EPI), mencionat anteriorment però específicament els arnesos; trípod, detectors de gasos i els equips de rescat els aportarà Aigües de Barcelona.

Formació requerida: El visitants han de comptar amb la formació específica per a fer treballs especials, citant expressament l'accés a espais confinats.

L'operador econòmic realitzarà el registre d'assistència a la visita durant el desenvolupament d'aquesta. Per a això accedirà a un formulari a través d'un codi QR que se li mostrarà per part del responsable de la visita. Una vegada completat el registre, rebrà el certificat d'assistència en l'adreça de correu electrònic que indiqui en el formulari.

Aquest certificat d'assistència qual es facilita s'haurà de presentar degudament complimentat juntament amb la seva proposició dins del Sobre N° 1, com a **Annex N. 5.**

W) INFORMACIÓ COMPLEMENTÀRIA:

W.1) Qualsevol consulta en relació amb la licitació haurà de realitzar-se mitjançant la següent adreça de correu electrònic: contractacioab@aiguesdebarcelona.cat

AIGÜES DE BARCELONA, proporcionarà la informació addicional que es precisi sobre la documentació prevista a la lletra P) del Quadre-Resum de Característiques com a màxim SIS (6) dies abans de la data límit fixada per a la recepció de les ofertes, a condició que els interessats en el procediment de contractació l'haguessin demanat almenys DOTZE (12) dies abans del transcurs del termini de presentació d'ofertes.

W.2) L'execució d'aquesta actuació resta condicionada al reconeixement d'atribució de recursos per part de l'Administració competent.

PLEC DE CONDICIONS PARTICULARS

CONTRACTE: ESCOMESA I AUTOMATITZACIÓ DE LA BASSA DE LA VALL BAIXA (XPRAT2511)

N. EXPEDIENTE: AB/2026/138

PROCEDIMENT: Obert

CODI CPV: 31682210-5 Equip d'instrumentació i control

I.- DISPOSICIONS GENERALS

CLÀUSULA 1. - OBJECTE DEL CONTRACTE

1.1.- AIGÜES DE BARCELONA, EMPRESA METROPOLITANA DE GESTIÓ DEL CICLE INTEGRAL DE L'AIGUA, S.A. (en endavant, "**Aigües de Barcelona**"), és una societat d'economia mixta constituïda per la Societat General d'Aigües de Barcelona, S.A. i l'Àrea Metropolitana de Barcelona (entitat supramunicipal de caràcter local).

Aigües de Barcelona gestiona el Servei metropolità del Cicle Integral de l'Aigua, que inclou els serveis públics de subministrament d'aigua en baixa i de depuració d'aigües residuals i de reutilització d'aigües depurades en l'àmbit territorial de l'Àrea Metropolitana de Barcelona, el qual es troba definit pels termes municipals dels municipis que la integren.

1.2.- Constitueix l'objecte del present procediment de contractació la regulació dels termes i condicions que han de regir per seleccionar el Proveïdor que haurà de realitzar el ESCOMESA I AUTOMATITZACIÓ DE LA BASSA DE LA VALL BAIXA (XPRAT2511) (EXP.: AB/2026/138) localitzat a la ubicació especificada en la **lletra G)** del Quadre-Resum de Característiques, per la qual cosa es tracta d'un contracte de naturalesa mixta.

1.3.- Atès que la prestació que caracteritza l'objecte principal del contracte és la relativa a l'adquisició dels subministraments, se segueixen per a l'adjudicació del present Contracte les regles relatives a aquesta tipologia contractual.

1.4.- El present Plec regula el procediment d'adjudicació del contracte i estableix determinats termes i condicions que li seran d'aplicació en l'execució del mateix, sense perjudici dels drets i obligacions previstos en el Contracte Tipus.

CLÀUSULA 2. - RÈGIM JURÍDIC DEL PROCEDIMENT DE CONTRACTACIÓ I DEL CONTRACTE

2.1.- Aquesta contractació es regirà per les Clàusules establertes en el present PCP, en el PPT i en el Contracte Tipus; documentació tota ella que revesteix caràcter contractual.

La contractació a la qual es refereix el present procediment de contractació compleix els principis essencials de la contractació administrativa.

2.2.- El present Contracte té caràcter privat, en tot cas, per resoldre qualsevol discrepància que pogués sorgir en relació als efectes, compliment i extinció del contracte i de l'execució de les prestacions derivades del mateix, serà competent l'ordre jurisdiccional civil. Les parts, amb renúncia expressa a qualsevol altre fur que pogués correspondre, se sotmeten expressament a la jurisdicció civil i competència dels jutjats i tribunals de la Ciutat de Barcelona.

2.3.- El present PCP, el PPT, el Contracte Tipus i documentació annexa, així com la resta de documentació que es faciliti, revestirà caràcter contractual. El contracte s'ajustarà al que s'adjunta al present Plec. Així mateix, l'oferta presentada per l'adjudicatari revestirà caràcter contractual i determinarà les condicions d'execució de la prestació objecte del present procediment. El desconeixement de les Clàusules de la documentació que revesteix de caràcter contractual en qualsevol dels seus termes o de la normativa que puguin tenir aplicació en l'execució de la cosa pactada, no eximirà a l'adjudicatari de l'obligació de complir-los.

2.4.- La presentació de les propostes comporta l'acceptació incondicionada per part dels operadors econòmics del contingut de la totalitat de les clàusules i/o condicions del present Plec, del PPT, i del Contracte Tipus, així com de la totalitat de la documentació i condicions que conformen el present procediment de contractació, sense cap excepció o reserva.

2.5.- La interpretació del contracte i les discrepàncies sobre la seva aplicació es faran tenint en compte la documentació que revesteix caràcter contractual, que prevaldrà sobre qualsevol altra norma. En qualsevol cas, Aigües de Barcelona disposa de la facultat d'interpretar el contracte i de resoldre els dubtes que ofereixi el seu compliment.

CLÀUSULA 3. - VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE, PRESSUPOST MÀXIM DE LICITACIÓ I PREU DEL CONTRACTE

3.1.- El valor estimat del contracte és el que s'estableix a la **lletra B)** del Quadre-Resum de Característiques, i no inclou l'Impost sobre el Valor Afegit.

Aquest valor estimat inclou tots els factors de valoració establerts a la normativa de contractació.

3.2.- El pressupost màxim de licitació és el que es fixa a la **lletra C)** del Quadre-Resum de Característiques.

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

Conforme a allò previst en el present Plec, l'import total resultant de la proposició econòmica realitzada per l'operador econòmic no pot superar el pressupost màxim de licitació. La/es oferta/es que superi/n l'import/s esmentat/s quedarà/an exclosa/es, i en conseqüència, l'operador econòmic o els operadors econòmics del procediment de contractació.

3.3.- El preu del contracte serà l'ofertat pel Proveïdor adjudicatari del present procediment de contractació, atenent en tot cas el que es preveu en la Clàusula 3 del Contracte Tipus.

S'indicarà com a partida independent l'Impost sobre el Valor Afegit.

3.4.- Durant la vigència del present contracte no s'admet la revisió de preus.

CLÀUSULA 4. - DURADA DEL CONTRACTE. INICI I LLOC D'EXECUCIÓ DE LES PRESTACIONS

4.1.- El present Contracte entrarà en vigor a la data de formalització del mateix, i es mantindrà vigent fins a l'efectiva realització de cadascuna de les obligacions assumides per cadascuna de les Parts, tret que sigui resolt anticipadament d'acord amb el previst en la Clàusula 12 del Contracte.

La vigència del Contracte ha d'entendre's sense perjudici del termini de garantia de la prestació establert en la documentació contractual.

4.2.- La totalitat de les prestacions objecte del present Contracte, la descripció exhaustiva del qual consta en el PPT, hauran d'executar-se en el termini màxim indicat a la **lletra D)** del Quadre-Resum de Característiques.

4.3.- Els llocs de lliurament dels subministraments, instal·lació dels treballs, proves, així com la posada en marxa, objecte de contractació es detalla a la **lletra G)** del Quadre-Resum de Característiques.

4.4.- El transport dels subministraments objecte del present Contracte serà efectuat pel Proveïdor o per l'empresa que ell mateix designi, assumint les despeses i els riscos que poden derivar d'aquesta operació.

4.5.- L'incompliment del termini previst per a l'execució de les prestacions contemplades en l'apartat 4.2 anterior, podrà determinar l'aplicació de les penalitzacions establertes en el Contracte.

4.6.- El termini previst o ofertat no serà objecte de cap pròrroga.

CLÀUSULA 5. - PUBLICITAT DE LA CONVOCATÒRIA DE LICITACIÓ

5.1.- La convocatòria de licitació del present procediment és objecte de publicació en la Plataforma de Licitació Electrònica d'Aigües de Barcelona, d'acord amb el que es preveu a la lletra P) del Quadre-Resum de Característiques: <https://contractacio.aiguesdebarcelona.cat>

II.- DETERMINACIÓ DEL PROCEDIMENT D'ADJUDICACIÓ

CLÀUSULA 6. - PROCEDIMENT D'ADJUDICACIÓ I DOCUMENTACIÓ QUE ES FACILITARÀ ALS OPERADORS ECONÒMICS

6.1.- El present Contracte s'adjudicarà pel procediment obert, en conseqüència, qualsevol operador econòmic interessat a participar en el mateix podrà presentar una proposició.

L'adjudicació del present Contracte s'efectuarà a favor d'aquella oferta de la qual, després de l'aplicació dels criteris d'adjudicació previstos a l'**Annex N. 9** establerts en el present PCP, resulti l'oferta amb la millor relació qualitat-preu avaluada de conformitat amb els criteris econòmics i qualitatius establerts en aquest PCP.

6.2.- La documentació que es facilita als operadors econòmics i que revesteix caràcter contractual és la identificada a la **lletra P)** del Quadre-Resum de Característiques.

Totes les comunicacions i relacions que en general es derivin del present procediment, i tret que s'especifiqui en aquest document el contrari, es realitzaran de **manera telemàtica** a través de la Plataforma de Licitació Electrònica d'Aigües de Barcelona.

III.- APTITUD PER CONTRACTAR DELS OPERADORS ECONÒMICS

CLÀUSULA 7. - REGLES GENERALS: CAPACITAT I PROHIBICIONS DE CONTRACTAR I SOLVÈNCIA

7.1.- Podran presentar proposicions les persones físiques o jurídiques, espanyoles o estrangeres, que tinguin plena capacitat d'obrar, no estiguin incloses en les prohibicions de contractar que disposa la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de la contractació de sector públic i que acreditin el compliment dels criteris de solvència establerts en el present Plec.

7.2.- També poden participar agrupacions d'operadors econòmics. La forma de presentació de l'oferta està descrita als apartats 4) i 8) de l'**Annex N. 0** del present Plec. 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 a la Clàusula 10 del present Plec, juntament amb un compromís solidari davant 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. En cas que aquest representant sigui el signatari de l'oferta ha d'haver obtingut poder suficient de totes les empreses participants per fer-ho. En cas contrari les ofertes han d'estar signades per tots els membres de l'agrupació.

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 en l'Impost sobre Activitats Econòmiques en l'epígraf corresponent a l'objecte del Contracte.

7.3.- En cas de requerir-se, els operadors econòmics (principal o subcontractat) 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 hauran de donar compliment als requisits de solvència econòmica i financera, tècnica i professional que s'exigeixen per a l'execució del Contracte.

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 en el seu cas, per part de l'òrgan de contractació, l'assumpció de la solvència exigida per a participar en el present procediment de contractació.

En tot cas, la solvència econòmica i financera i la solvència tècnica i professional exigida per a participar en el 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 propi operador econòmic participant en el procediment, que, per a l'execució del contracte disposa efectivament d'aquests mitjans.

En cas que procedeixi, 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. D'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, serà necessari que aquestes compleixin també la capacitat i requisits de solvència pertinents i que no estiguin incurses en cap prohibició de contractar.

7.4.- Aigües de Barcelona adoptarà les mesures adequades per a detectar o solucionar pràctiques, entre altres, que poguessin suposar un frau o poguessin afectar la competència, així com conflictes d'interessos, podent fins i tot resoldre en tal cas que l'operador econòmic no

compta amb la capacitat professional necessària per poder incidir negativament en l'execució del contracte.

Igualment, cada operador econòmic no podrà presentar més d'una proposició al procediment de contractació ni subscriure cap proposició en agrupació amb altres entitats si ho ha fet individualment o figurar, en més d'una agrupació d'empresaris. Tampoc es permet que un operador econòmic participi simultàniament en dues o més ofertes (com a contractista principal, integrant la solvència d'un altre contractista i/o com a subcontractista). Els operadors tampoc podran aconseguir acords amb altres entitats que participaran en la licitació respecte a la forma d'execució del contracte en cas de resultar adjudicatari quan la seva finalitat fos sortejar la prohibició anterior. L'incompliment d'aquestes prohibicions donarà lloc a la inadmissió de totes les proposicions presentades pels operadors econòmics que haguessin incomplert el que es disposa a la present Clàusula.

A més, i si això resultés d'aplicació, Aigües de Barcelona també prendrà les mesures adequades per a garantir que la participació en el procediment de qui hagués participat prèviament en l'elaboració de les especificacions tècniques o dels documents preparatoris del contracte o hagués assessorat l'òrgan de contractació durant la preparació del procediment de contractació, no falsegi la competència, podent arribar a excloure a aquest operador —o a les seves empreses vinculades en el sentit de l'article 42 del Codi de Comerç— si no quedés garantit el principi d'igualtat de tracte. En tot cas, abans de procedir a la seva exclusió, haurà de donar-se-li audiència perquè justifiqui que la seva participació en la fase preparatòria no pot tenir l'efecte de falsejar la competència o de dispensar-li un tracte privilegiat respecte a la resta de les empreses licitadores.

IV. PRESENTACIÓ DE LES OFERTES

CLÀUSULA 8. - DOCUMENTS I DADES DELS OPERADORS ECONÒMICS DE CARÀCTER CONFIDENCIAL

Els documents i dades presentades pels operadors econòmics en els sobres N. 1, N. 2 i N. 3 es poden 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 en les prohibicions establertes al Reglament (UE) 2016/679, General de Protecció de Dades (**"RGPD"**), així com, a la Llei Orgànica 3/2018, de 5 de desembre, de Protecció de Dades Personals i garantia de drets digitals. Així, podrà ser declarada 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 posseeixi un gran valor per a les licitadores o suposi un actiu d'importància perquè estigui conseqüència d'inversions en recerca, coneixements adquirits per l'experiència o perquè sigui un valor estratègic especial davant de la resta de candidats o licitadors o representi una determinada forma de gestió empresarial.

En el seu cas, els operadors econòmics hauran d'indicar, de forma expressa i justificada, mitjançant la corresponent declaració -a incloure en cadascun del/s sobre/s- aquells documents i/o dades presentades constitutius d'ésser considerats **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 darrer terme, Aigües de Barcelona en la seva condició d'entitat contractant, podrà considerar, que la justificació presentada no determina l'existència de motius suficients per a protegir una determinada informació amb la consegüent difusió d'aquesta, atenent als principis de publicitat i transparència.

CLÀUSULA 9. - REGLES GENERALS: PRESENTACIÓ DE LES OFERTES

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

—Les proposicions s'ajustaran al contingut i al nombre de Sobres Electrònics que, a tal efecte han estat dissenyats per al present expedient i l'accés del qual es realitza a través de la Plataforma de Licitació Electrònica d'Aigües de Barcelona, en la forma prevista en la Clàusula 11 del present plec.

En el cas de participació d'agrupacions d'operadors econòmics, la forma de presentació de l'oferta està descrita als apartats 4) i 8) de l'Annex N. 0 del present Plec.

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

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

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

D'altra banda, els formats de documents electrònics admissibles són els següents:

- PDF.
- EXCEL (en cas que així es requereixi).

En el cas de la divisió de l'objecte del contracte en lots, a efectes de licitació i a través de la Plataforma de Licitació Electrònica es presentarà una oferta electrònica que inclogui tots els lots als quals es liciti.

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

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

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

9.2.- Les proposicions s'hauran de presentar-se en la data i en la forma indicada a la **lletra Q)** del Quadre-Resum de Característiques.

9.3.- Els licitadors es poden presentar la totalitat dels documents requerits en idioma català o castellà indistintament.

Les empreses estrangeres han de presentar tots els documents traduïts al català o castellà.

CLÀUSULA 10. - CONTINGUT DE LES OFERTES

Dins de cada sobre s'inclourà un índex comprensiu de tots els documents que s'inclouen en el mateix.

NOTA: La inclusió al Sobre N. 1 de documentació que s'hagi d'incloure al Sobre N. 2 o al Sobre N. 3, així com altres combinacions possibles que puguin donar-se de presentació de les proposicions de forma diferent a la indicada, comportarà l'exclusió del licitador per vulneració del secret de les proposicions que regeix fins al moment de la seva obertura, sempre que aquest error contami les garanties amb què s'ha de desenvolupar el procediment de contractació.

A. SOBRE ELECTRÒNIC N. 1.- DOCUMENTACIÓ ADMINISTRATIVA GENERAL

Els operadors econòmics hauran de presentar en aquest sobre els següents DOCUMENTS:

Nota 1: Aigües de Barcelona acceptarà com a prova preliminar del compliment dels requisits de participació que s'exigeixen, la presentació de les corresponents declaracions responsables en base als models que consten annexos al Plec. Les declaracions hauran d'omplir-se degudament i els seus dades hauran d'estar actualitzats.

Nota 2: Quan dos o més operadors econòmics presentin oferta conjunta, cada un d'ells haurà de donar compliment a la presentació de la documentació que s'indica a continuació, *havent d'aportar a més el compromís a què es fa referència a la Clàusula 7*, sense perjudici que s'admeti l'acumulació de les característiques de tots ells als efectes d'entendre complerts els requisits de solvència.

Declaracions:

A.1) Declaració responsable mitjançant la qual es declari:

- (i) Disposar de la capacitat d'obrar i solvència necessària per a executar el present contracte,
- (ii) No trobar-se incurs en prohibicions de contractar,
- (iii) Complir amb les previsions de la normativa en matèria de prevenció de riscos laborals,
- (iv) Reconèixer i acceptar el caràcter contractual de la documentació,

Aquesta declaració es presentarà segons el model previst a l'**Annex N. 1**.

Si l'operador econòmic que participa és una **empresa estrangera**, presentarà el model de declaració que consta a l'**Annex N. 1 BIS** en el que s'inclou a més el sotmetiment a la jurisdicció espanyola.

A.2) 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**:

- Mitjans d'acreditació de la solvència econòmica i financera:
 - Declaració relativa al **volum anual de negocis** en l'àmbit d'activitat corresponent a l'objecte del contracte, per import igual o superior a 180.000,00.-€, referit a l'any de major execució dins dels tres (3) últims exercicis.

En el cas de que la data de creació o inici de les activitats de l'operador econòmic sigui inferior a un any, el requeriment podrà ser proporcional.

- Mitjans d'acreditació de la solvència tècnica-professional:

- Relació dels principals **subministraments i instal·lació d'equips similars als de l'objecte del contracte**, efectuats en el curs dels TRES (3) últims anys, i un mínim de CINC (5) indicant com a mínim, el seu import, dates d'execució i destinatari públic o privat dels mateixos, etc.

En el cas que la data de creació o inici de les activitats de l'operador econòmic sigui inferior a un any, el requeriment podrà ser proporcional.

- Declaració responsable indicant que el perfils professional proposats, per l'execució del contracte, de:
 - **"Responsable de l'actuació"**, amb:
 1. Titulació Universitària de grau superior, especialitat d'aplicació en l'objecte de la licitació.
 2. Experiència mínima de CINC (5) ANYS d'experiència acreditada en instal·lació de sistemes elèctrics de potències similars al de la licitació.
 - **"Responsable programació PLC/SCADA"**, amb:
 1. Titulació Universitària de grau mig o superior, especialitat d'aplicació en l'objecte de la licitació.
 2. Experiència mínima de DEU (10) ANYS d'experiència acreditada en instal·lació de sistemes de control o processos d'automatització.
 - **"Progamador/s PLC"**, amb:
 1. Titulació Universitària de grau mig o superior, especialitat telecomunicacions o Informàtica, o Grau Superior de FP especialitat d'aplicació en l'objecte de la licitació (Automàtica i Robòtica, per exemple).
 2. Experiència en programació de PLCs Rockwell, havent realitzat al menys TRES (3) actuacions en els últims TRES (3) anys amb PLCs Rockwell, indicant, com a mínim: Descripció de l'actuació, destinatari i dates d'execució (any).
 - **"Progamador/s SCADA"**, amb:
 1. Titulació Universitària de grau mig o superior, especialitat telecomunicacions o Informàtica, o Grau Superior de FP especialitat d'aplicació en l'objecte de la licitació (Automàtica i Robòtica, per exemple).
 2. Experiència en programació de SCADA IGNITION, amb certificació IGNITION CORE com a mínim, havent realitzat al menys TRES (3) actuacions en els últims TRES (3) anys amb SCADA IGNITION, indicant, com a mínim: Descripció de l'actuació, destinatari i dates d'execució(any).

NOTES:

- Pel que fa a la solvència tècnica, es fa constar que si els Operadors Econòmics estimen necessari completar la declaració responsable **de l'Annex N. 2, podran aportar un document complementari a la mateixa.**

- Un operador que participi pel seu compte, però recorri a una o varies entitats, haurà de presentar les seves pròpies declaracions responsables complimentades, juntament amb les respectives declaracions responsables complimentades per les entitats a les que 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 subscrit pel licitador i l'entitat amb la qual integri solvència.

A.3) 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 **1.350.000.-€** 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:

- a) Responsabilitat Civil d'Explotació.
- b) Responsabilitat Civil Patronal, amb un sublímit per víctima no inferior a **300.000.-€**.

Aquest compromís haurà d'efectuar-se conforme a l'**Annex N. 4**.

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

A.4) (Obligatorio) Certificat d'assistència conforme l'operador econòmic ha realitzat la visita "in situ" obligatòria en les instal·lacions on es realitzaran les prestacions objecte del Contracte, tal com es determina en la lletra V) del quadre-resum de Característiques.

Una vegada emplenat el formulari de registre —al qual podran accedir mitjançant QR en el moment de la visita—, el certificat d'assistència es generarà automàticament i serà enviat a l'adreça de correu electrònic indicada, havent d'incloure's aquest document en el sobre Núm. 1.

En aquesta visita, l'empresa interessada podrà verificar les característiques de les instal·lacions i determinar amb major exactitud l'abast i els requeriments sobre les actuacions a efectuar descrites al Projecte Constructiu, amb l'objecte de que es pugui confeccionar una oferta ajustada a la realitat existent al moment de la seva presentació.

A.5) Declaració responsable per la qual l'operador econòmic es compromet a complir les condicions especials d'execució previstes a la Clàusula 18 del present Plec de Condicions Particulars.

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

A.6) (Obligatori en cas de subcontractació) Declaració responsable amb indicació de la part del contracte que l'operador econòmic té eventualment el propòsit de subcontractar conforme a l'Annex N. 7 del present PCP.

En tot cas, haurà d'acompanyar-se igualment un compromís d'integració de solvència entre el licitador i el/els operador/s econòmic/s amb els quals es pretengui integrar la solvència seguint l'Annex N. 3.

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 mateix. En tot cas, el licitador que presenti l'oferta amb la millor relació qualitat-preu haurà d'aportar aquesta documentació abans de l'adjudicació del contracte quan sigui requerit a l'efecte en els termes establerts en la Clàusula 15 del Present Plec.

<i>B. SOBRE ELECTRÒNIC N. 2.- DOCUMENTACIÓ LA VALORACIÓ DE LA QUAL S'EFFECTUARÀ A PARTIR DE CRITERIS QUE DEPENEN D'UN JUDICI DE VALOR (DOCUMENTACIÓ TÈCNICA)</i>
--

La documentació tècnica es presentarà com a una memòria tècnica descriptiva dels material escollit y treballs a realitzar. Aquesta memòria tècnica haurà d'estar estructurada i abordar els següents apartats:

B.1) (Obligatori) "Descripció detallada dels treballs a realitzar".

S'haurà de presentar una memòria amb una descripció detallada dels treballs a realitzar: explicitant com es desenvoluparan aquestes tasques. Incloent informació referent a:

- Detall tasques obra civil, fent menció especial de les tasques d'alt risc i com es preveu mitigar o eliminar els riscos.
- Detall del procés d'instal·lació dels nous equips, configuració i proves FAT i SAT.
- Cronograma de les tasques a realitzar, identifiquen correctament les diferents fases i la duració de cada una.
- Mitjans materials i humans assignats a les diferents tasques. Indicar si el ofertant disposa de d'estacions de desenvolupament de Rockwell i IGNITION.

B.2) (Obligatori) "Característiques tècniques dels subministres".

Característiques tècniques dels subministraments, en particular fitxes tècniques i/o manuals d'usuari de:

- Cabalímetre
- Reductor i motor per vàlvules
- Sensor de nivell
- PLCs, capçaleres d'entrades/sortides remotes, targetes d'entrades/sortides remotes.
- Switch de comunicacions.
- Fusibles electrònics i tots els seus accessoris.
- Sistema d'alimentació 24VDC redundant i segur
- Marca i família de l'aparamenta elèctrica.

NOTES:

- **En els apartats anteriors, no s'ha d'incloure cap menció que permeti conèixer els valors dels preus unitaris i preus de la "Proposició Econòmica" ni valors del 'Termini d'execució' ofertats, els quals, per la seva valoració automàtica, han de ser especificats al Sobre N. 3.**
- **En tot cas per a realitzar la corresponent oferta s'ha de tenir en compte els requisits tècnics que es preveuen al PPT, així com amb la resta de documentació contractual.**

C. *SOBRE ELECTRÒNIC N. 3.- DOCUMENTACIÓ LA VALORACIÓ DE LA QUAL S'EFFECTUARÀ A PARTIR DE FÓRMULES AUTOMÀTIQUES O MATEMÀTIQUES (DOCUMENTACIÓ ECONÒMICA I TERMINI D'EXECUCIÓ)*

En aquest sobre s'inclourà únicament la proposició relativa a criteris quantificables de forma automàtica, degudament signada i ajustada al model previst al Sobre Electrònic.

C.1) (Obligatori) "Proposició Econòmica"

La Proposició Econòmica es presentarà de conformitat amb el model que s'adjunta com a **Annex N.8** al present Plec de Condicions, havent-se de respectar en tot cas el contingut íntegre d'aquest.

L'operador econòmic formularà una proposició econòmica determinant **l'import total** de l'objecte del contracte.

S'indicarà 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.

També haurà d'incloure's, com a part de la Proposició Econòmica, el **Quadre de Preus i Pressupost** corresponent a la seva proposició, tant imprès en PDF degudament signat electrònicament com en format Microsoft Excel, segons el model **Annex N. 9** del present Plec. Aquest pressupost haurà de ser coherent amb la proposició econòmica.

L'operador econòmic haurà de completar amb els seus preus tots els espais previstos a aquest efecte en el model **Annex N. 9** d'aquest Plec.

Els preus ofertats inclouran totes les despeses, arbitris o taxes que corren per compte del Proveïdor, incloent per tant, les despeses corresponents de transport i enviament dels subministraments, així com els relatius a la resta de les prestacions a realitzar. En cap cas, el licitador podrà repercutir quantitats addicionals per a l'adopció de mesures de prevenció de riscos laborals o de qualsevol altre concepte.

C.2) (Opcional) Termini màxim total d'execució dels treballs:

De manera opcional, l'operador econòmic podrà d'indicar, el **termini màxim total d'execució** per a la realització dels treballs objecte del contracte, expressat en setmanes.

S'haurà de formular d'acord amb el model que s'adjunta com a **Annex N. 10** del present Plec de Condicions, havent de respectar-se el contingut íntegre del mateix.

En qualsevol cas, el màxim de setmanes que es podrà reduir el termini màxim indicat és de SIS (6) setmanes. En cas d'ofertar una reducció superior a SIS (6) setmanes, comportarà l'exclusió del licitador.

Quedaran excloses del present procediment aquelles ofertes que proposin un termini màxim total d'execució de les obres superior al termini màxim indicat a la **lletra D)** del Quadre-Resum de Característiques.

NOTES:

- **Si alguna proposició no guarda concordança amb la resta de la documentació examinada i admesa, excedeix del pressupost màxim de licitació, varia substancialment el model establert o comporta error manifest en l'import de la proposta, o existeix reconeixement per part del licitador que sofreix d'error o inconsistència que la fan inviable, serà EXCLOSA per la Unitat Tècnica per mitjà de resolució motivada.**

CLÀUSULA 11. - PRESENTACIÓ D'OFERTES. NOTIFICACIONS I COMUNICACIONS

11.1.- 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 a 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 Electrònica. En aquesta Plataforma els operadors econòmics disposen d'un enllaç (Soporte Empresas) amb extensa informació sobre el funcionament dels següents serveis:

- Sobres Electrònics.
- Notificacions Telemàtiques.

11.2.- En cas que, per raons tècniques de comunicació no imputables al licitador/operador econòmic, no 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 realitzar 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 haurà de lliurar-se per l'esmentat mitjà dins el termini de licitació establert. Posteriorment, dins de les 24 hores següents al venciment del termini s'ha de fer lliurament 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-li al termini inicial el nombre de dies de indisponibilitat de la Plataforma.

A l'Annex N. 0 es recull més informació sobre el procés d'Alta i sobre el procés d'emplenament i enviament de Sobres Electrònics. No obstant això, 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 Empresas.

Per a consultes o resolució d'incidències, poden accedir al següent enllaç <http://www.nexus-it.es/plyca/soporte-empresas/>.

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

- Avís de posada a disposició del destinatari (en el correu electrònic indicat per l'operador econòmic en el moment d'efectuar l'Alta al Portal).
- Acceptació mitjançant signatura electrònica pel destinatari.
- 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.

Còmput 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 dies naturals des de la seva posada a disposició sense que s'hagi accedit al seu contingut.

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

CLÀUSULA 12.- 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 l'Empremta Electrònica del sobre generat.
- 2) En segon lloc s'envia el contingut del Sobre pròpiament dit.

Després de l'enviament de l'Empremta Electrònica, el sistema generarà automàticament el justificant de lliurament, que podrà descarregar-se el licitador al seu equip informàtic.

V.- ADJUDICACIÓ I FORMALITZACIÓ DEL CONTRACTE

CLÀUSULA 13. - ÒRGAN DE VALORACIÓ D'ASSISTÈNCIA A L'ÒRGAN DE CONTRACTACIÓ

13.1.- Aigües de Barcelona constituirà una Unitat Tècnica que serà l'òrgan encarregat de l'anàlisi i valoració de les propostes rebudes de conformitat amb els criteris de selecció i d'adjudicació del present Plec de Condicions.

13.2.- La Unitat Tècnica realitzarà la valoració de les ofertes en atenció dels criteris d'adjudicació del present Plec i emetrà un informe de valoració i proposta d'adjudicació que elevarà a l'òrgan que disposi de les facultats per a subscriure el present contracte.

CLÀUSULA 14. - VALORACIÓ DE LES OFERTES: OBERTURA I EXAMEN DE LES PROPOSICIONS

14.1.- Finalitzat el termini per a la presentació de les ofertes, la Unitat Tècnica procedirà a l'obertura del sobre N. 1 per a verificar que contingui la documentació exigida al present PCP i qualificar la validesa de la mateixa.

Seguidament, si escau, es comunicarà als operadors econòmics per escrit l'existència de deficiències o omissions esmenables, fixant-se un termini de 3 dies hàbils per a la seva esmena a comptar segons l'especificat a l'apartat còmput de terminis de la clàusula 11.3.

Es consideraran no esmenables els defectes consistents en la falta de disposició dels requisits exigits, i esmenables aquells que facin referència a la mera falta d'acreditació dels mateixos. Procedirà la no-admissió i l'exclusió del procediment d'aquells operadors econòmics que tinguin deficiències no esmenables o que, tot i ser esmenables, no hagin esmenat els defectes en el termini atorgat.

14.2.- Amb posterioritat a l'obertura i verificació de la documentació administrativa general compresa en el sobre N. 1, la Unitat Tècnica procedirà, en acte *no públic*, a l'obertura del sobre N. 2 dels operadors econòmics admesos a la licitació. Prèviament a aquest acte, la Unitat Tècnica comunicarà a la Plataforma de Licitació Electrònica d'Aigües de Barcelona, els empresaris admesos a la licitació, i en el seu cas els exclosos del procediment de licitació.

Les proposicions que corresponguin a operadors econòmics exclosos quedaran fora del procediment de contractació i no es procedirà a l'obertura dels seus sobres.

Així mateix, quedaran excloses de la licitació les propostes que presentades dins del sobre N. 2 incloguin dades que permetin conèixer el contingut del sobre N. 3 (en els termes que preveu la Clàusula 10 del present Plec), i les que no s'ajustin a les bases contingudes en el present Plec i documentació que conforma la licitació.

En la corresponent acta que s'estengui es deixarà constància documental de totes les actuacions realitzades.

14.3.- La Unitat Tècnica amb els informes que estimi oportú sol·licitar, estudiarà, valorarà i ponderarà les ofertes contingudes en el sobre N. 2 de conformitat amb els criteris d'adjudicació ponderables en funció d'un judici de valor assenyalats en el present PCP i que s'assenyalen en l'**Annex N. 11** del present document.

La Unitat Tècnica podrà sol·licitar als licitadors els aclariments que estimi necessàries en relació amb la proposta inclosa en el sobre N. 2. Aquest requeriment que haurà de ser acomplert davant la Unitat Tècnica en el termini de 3 dies hàbils a comptar segons l'especificat a l'apartat còmput de terminis de la clàusula 11.3.

14.4.- Practicada la valoració dels criteris que depenguin d'un judici de valor, la qual s'ha de produir en un termini no superior a *5 setmanes* a comptar des de la data d'obertura del sobre N. 2, es notificarà als operadors econòmics la data d'obertura de la documentació continguda en el sobre N. 3 i simultàniament es publicarà a la Plataforma de Licitació Electrònica d'Aigües de Barcelona.

L'obertura del sobre N. 3 se celebrarà en *acte públic*.

Abans de l'obertura del sobre N. 3 o el mateix dia de l'obertura pública del sobre N. 3 amb caràcter previ a aquesta, Aigües de Barcelona donarà a conèixer la valoració obtinguda pels operadors econòmics admesos en relació amb la documentació continguda en el sobre N. 2.

Abans de l'obertura de la primera proposta es convidarà als licitadors assistents per tal que manifestin els dubtes que se'ls presentin o demanin les explicacions que estimin necessàries, procedint-se per la Unitat Tècnica a traslladar els aclariments i respostes oportunes, però sense que en aquest moment la Unitat Tècnica pugui acceptar documents que no haguessin estat

lliurats durant el termini d'admissió d'ofertes, o el de correcció o esmena de defectes o omissions.

Un cop oberts el corresponents sobres N. 3 i després de comprovar la documentació incorporada per cada operador econòmic en els mateixos, la Unitat Tècnica indicarà aquelles ofertes que no s'ajusten a les bases contingudes en el present PCP.

Les propostes contingudes en el sobre N. 3 seran estudiades, valorades i ponderades, de conformitat amb els criteris d'adjudicació avaluable de forma automàtica assenyalats en el present Plec.

Així mateix, i pel que fa a l'oferta econòmica, la Unitat Tècnica determinarà aquelles ofertes que, de conformitat amb el que s'estableix en la present clàusula, inclouen presumptament valors anormals o desproporcionats, requerint a aquells licitadors que les haguessin presentat per tal de que dins el termini que se'ls atorgui justifiquin la viabilitat de la proposició.

Aigües de Barcelona considerarà que l'import total ofertat (IVA no inclòs) conté valors presumptament anormals o desproporcionats quan equivalgui a una baixa superior al 20 % de la mitjana aritmètica de les ofertes admeses.

En el cas que una/es oferta/es incorri en presumpció d'anormalitat Si s'identifica una determinada proposició anormalment baixa segons el que estableix el paràgraf anterior, la Unitat Tècnica sol·licitarà als operadors econòmics afectats, per escrit, la informació i les justificacions que consideri oportunes en relació als diferents components de la seva proposició, el que haurà complir en el termini de 5 dies hàbils a comptar segons l'especificar a l'apartat còmput de terminis de la clàusula 11.3.

En aquest requeriment, Aigües de Barcelona podrà demanar justificació sobre qualsevol condició de la oferta que sigui susceptible de determinar el nivell de preu o costos de la mateixa, entre d'altres: l'estalvi que permeti el procediment de fabricació, serveis o mètode de construcció; les solucions tècniques adoptades i les condicions excepcionalment favorables de que disposi el licitador; la innovació i originalitat de les solucions proposades; el respecte de les obligacions que resultin aplicables en matèria mediambiental, social, laboral i de subcontractació.

No seran justificables els preus per sota de mercat o que incompleixin les obligacions establertes a la normativa social i laboral o els convenis col·lectius.

S'entendrà que la justificació no explica satisfactòriament el baix nivell de preus o costos proposats pel licitador quan sigui incomplerta o es fonamenti en hipòtesis o pràctiques inadequades des del punt de vista tècnic, jurídic o econòmic.

Una vegada rebuda la informació i les justificacions sol·licitades, si escau, se sol·licitarà un informe tècnic als serveis tècnics d'Aigües de Barcelona perquè valorin la viabilitat de les justificacions presentades pels operadors econòmics incorregudes en presumpta oferta anormalment baixa.

Les ofertes que siguin considerades anormalment baixes de manera definitiva no es tindran en consideració a l'efecte de valoració, quedant excloses del procediment de contractació.

Es deixarà constància documental, en l'acta que s'aixequi, de totes les actuacions realitzades.

14.5.- En els casos que dues o més proposicions obtinguin la mateixa puntuació màxima en aplicació dels criteris d'adjudicació previstos a l'**Annex N. 11**, l'empat es resoldrà mitjançant l'aplicació per ordre dels següents criteris socials, referits al moment de finalitzar el termini de presentació d'ofertes:

- a) Major percentatge de treballadors amb discapacitat o en situació d'exclusió social a la plantilla de cadascuna de les empreses, prevalent en cas d'igualtat, el major nombre de

treballadors fixos amb discapacitat en plantilla, o el major nombre de persones treballadores en inclusió a la plantilla.

- b) Menor percentatge de contractes temporals a la plantilla de cadascuna de les empreses.
- c) Major percentatge de dones contractades a la plantilla de cadascuna de les empreses.

En cas de persistir l'empat un cop aplicats els criteris d'adjudicació addicionals d'aquesta clàusula, l'adjudicació del contracte es decidirà mitjançant sorteig, que es durà a terme en *acte públic*, prèvia convocatòria.

Als efectes d'aplicació dels criteris de desempat, i en el moment en què es produeixi l'empat, es requerirà als licitadors que hagin obtingut la màxima i idèntica puntuació que aportin, en el termini de 3 dies hàbils a comptar segons l'especificat a l'apartat *còmput de terminis* de la clàusula 11.3, la documentació acreditativa del compliment dels criteris de desempat establerts a la present clàusula i es procedirà a seleccionar al licitador que resulti de l'aplicació d'aquests criteris.

14.6.- Tenint en compte allò esmentat anteriorment, la Unitat Tècnica, amb les valoracions efectuades i els informes que estimi oportú sol·licitar, realitzarà una proposta de classificació de les proposicions presentades, per ordre decreixent i en atenció als criteris de valoració. Aquesta proposta l'eleva a l'òrgan de contractació o, si escau, proposarà deixar sense efecte la licitació quan no existeixi cap oferta que sigui admissible d'acord amb els criteris d'adjudicació determinats en el present Plec.

La classificació realitzada per la Unitat Tècnica no crea cap dret a favor de Proveïdor proposat.

CLÀUSULA 15. - CLASSIFICACIÓ DE LES OFERTES, ADJUDICACIÓ DEL CONTRACTE I NOTIFICACIÓ DE L'ADJUDICACIÓ.

15.1.- Rebuda la proposta o informe de la Unitat Tècnica, l'Òrgan de Contractació classificarà, per ordre decreixent, les proposicions presentades pels operadors econòmics admesos que no hagin estat declarades desproporcionades o anormals d'acord amb el previst en el present PCP, i emetrà el corresponent acord d'adjudicació.

Una vegada classificades requerirà a l'operador econòmic que hagi presentat l'oferta amb la millor relació qualitat-preu a fi que, en el termini de 10 dies hàbils a comptar segons l'apartat *còmput de terminis* de la clàusula 11.3., porti el resguard acreditatiu d'haver formalitzat la **garantia definitiva** d'acord amb allò previst en la Clàusula 16 del present PCP.

En cas de que es tracti d'un contracte l'import del qual serà *superior a 90.000 euros*, i una vegada classificades requerirà el licitador que hagi presentat l'oferta amb la millor relació qualitat-preu a fi que, en el termini de 10 dies hàbils a comptar a comptar segons l'especificat en l'apartat *còmput de terminis* de la clàusula 11.3., porti la següent documentació:

L'acreditació que es troba al corrent de les **obligacions tributàries i de Seguretat Social**, mitjançant el lliurament dels documents que es relacionen a continuació:

- En el supòsit que l'empresa seleccionada sigui subjecte passiu de l'impost sobre activitats econòmiques i estigui obligada al pagament d'aquest, el document d'alta de l'impost relatiu a l'exercici corrent en l'epígraf corresponent amb la finalitat del Contracte, o l'últim rebut acompanyat de la declaració responsable de no haver-se donat de baixa en la matrícula de l'impost.

No obstant això, en cas que l'empresa seleccionada es trobi en algun dels supòsits d'exempció d'aquest impost recollits a l'article 82 del Real decret legislatiu 2/2004, de 5 de març, pel qual s'aprova el Text refós de la Llei reguladora de les hisendes locals, aportarà una declaració responsable que ha d'especificar el supòsit legal d'exempció i el document de declaració al cens d'obligats tributaris.

- Certificat específic de trobar-se al corrent de les obligacions tributàries expedit per l'Administració Tributària, als efectes de l'article 43 de la Llei 58/2003, de 17 de desembre, General Tributària.
- Certificat positiu, emès per l'òrgan competent, de trobar-se al corrent en el compliment de les obligacions amb la Seguretat Social.
- Certificat positiu emès per la Generalitat de Catalunya acreditatiu de la inexistència de deutes tributaris amb l'esmentada Administració.

En cas d'un Contracte l'import del qual sigui *inferior a 90.000 euros* no serà necessari que l'operador econòmic que hagi presentat l'oferta amb la millor qualitat preu acreditatiu documentalment els extrems prèviament declarats a través de les oportunes declaracions responsables. En qualsevol cas, AB es reserva la facultat de sol·licitar-les si ho estima oportú.

15.2.- En el cas que l'operador econòmic requerit no aporti la documentació, s'entendrà que el mateix retira la seva oferta, procedint-se, en aquest cas, a sol·licitar la mateixa documentació al licitador següent, segons l'ordre en el qual hagin estat classificades les ofertes.

15.3.- L'òrgan de contractació haurà d'adjudicar el contracte, dins dels cinc dies hàbils següents a la recepció de la documentació.

L'adjudicació serà motivada i s'efectuarà a favor de l'oferta amb la millor relació qualitat-preu d'acord amb els criteris d'adjudicació establerts a l'**Annex N. 11** del present plec.

L'adjudicació es notificarà a tots els operadors econòmics que hagin participat en el present procediment de contractació i, simultàniament, es publicarà a la Plataforma de Licitació Electrònica d'Aigües de Barcelona, indicant tant en la notificació com en la publicació el termini dins del qual es procedirà a la formalització del contracte.

15.4.- L'adjudicació del present contracte s'ha de produir en el termini màxim de sis mesos a comptar des de la data límit de presentació d'ofertes. De no produir-se l'adjudicació dins el termini, els operadors econòmics tindran dret a retirar les seves proposicions. Aigües de Barcelona podrà prorrogar aquest termini i el procediment continuarà amb els licitadors que decideixin mantenir la seva proposta.

15.5.- No obstant l'anterior, Aigües de Barcelona té dret a declarar desert el procediment d'adjudicació de forma motivada sempre que les ofertes rebudes no s'ajustin als criteris establerts. Aigües de Barcelona informará els operadors econòmics, si s'escau, dels motius pels quals s'ha decidit no adjudicar el contracte i, si s'escau, tornar a iniciar el procediment.

Així mateix, Aigües de Barcelona podrà acordar desistir del procediment de contractació o decidir no adjudicar o celebrar el contracte fins abans de la seva formalització, sempre que existeixi causa que el justifiqui —per errors en la preparació del procediment o per raons d'interès sobrevingudes, respectivament—, havent de comunicar tal decisió als operadors econòmics que hagin presentat una oferta.

En cas de declarar desert o desistir del procediment també es procedirà a la seva oportuna publicació.

Cal destacar que, tal com s'indica a la **lletra W.2** del Quadre-Resum de Característiques, l'execució de la present actuació queda condicionada al reconeixement d'atribució de recursos per part de l'Administració competent.

CLÀUSULA 16. - GARANTIA DEFINITIVA

16.1.- L'operador econòmic que hagués presentat l'oferta amb la millor relació qualitat-preu haurà d'acreditar en el termini assenyalat en la clàusula anterior a la constitució de la garantia definitiva.

16.2.- Aquesta garantia, que es prestarà mitjançant aval bancari o assegurança de caució d'acord amb els models que s'adjunten a l'**Annex N. 12** d'aquest PCP, correspon a un 5% de l'import d'adjudicació, exclòs l'IVA.

16.3.- Garantia en cas d'oferta anormal o desproporcionada: En el cas que l'operador econòmic que hagués presentat l'oferta amb la millor relació qualitat-preu hagués incorregut en valors presumptament anormals o desproporcionats, Aigües de Barcelona podrà exigir al Contractista la constitució d'una garantia per al 8% de l'import ofert, que substituirà la garantia prevista al punt anterior. El 8% s'ha de calcular sobre l'import d'adjudicació, exclòs l'IVA.

16.4.- El règim de la garantia, així com el de la seva execució, cancel·lació i devolució es regirà pel que estableix el Contracte.

CLÀUSULA 17. - FORMALITZACIÓ DEL CONTRACTE

17.1.- La formalització del contracte amb el corresponent licitador comportarà el perfeccionament del mateix.

17.2.- Transcorregut el termini de 15 dies hàbils segons l'apartat còmput de terminis de la clàusula 11.3., l'òrgan de contractació requerirà al corresponent adjudicatari perquè formalitzi el contracte en un termini no superior a 5 dies.

En cas que el Contracte s'adjudiqués a una agrupació d'empreses, aquestes hauran d'acreditar llur constitució en escriptura pública, dins del termini atorgat per a la formalització del contracte, així com el CIF assignat a la Unió Temporal d'Empreses i la representació, si s'escau.

En qualsevol cas, en el termini previst per a la formalització del contracte, l'adjudicatari haurà de remetre còpia dels següents documents:

1. Còpia de l'Escriptura o document de constitució, els estatuts o l'acte fundacional, en els quals constin les normes per les quals es regula el seu objecte i activitat degudament inscrits, si escau, en el registre públic que correspongui segons el tipus de persona jurídica que es tracti.
2. Còpia del Codi d'Identificació Fiscal de l'empresa.
3. Còpia de l'Escriptura de poders o nomenament de càrrec (segons correspongui) del signant del contracte.
4. Còpia del D.N.I del signant del contracte.
5. Declaració responsable de vigència de poders.
6. Certificats que acreditin la vigència de la pòlissa de Responsabilitat Civil i que el Proveïdor adjudicatari es troba al corrent en el pagament de les primes corresponents, segons els límits especificats en la clàusula 10, apartat A.3).

17.3.- Quan per causes imputables a l'adjudicatari no s'hagi formalitzat el contracte dins el termini indicat, quan l'adjudicatari no complís els requisits per a la celebració del contracte o impedís que es formalitzés en el termini assenyalat, Aigües de Barcelona podrà procedir a deixar sense efecte l'adjudicació a favor d'aquest licitador, tenint dret a rescabalar-se pels danys i perjudicis causats.

En el cas que es produís el supòsit descrit al paràgraf anterior, Aigües de Barcelona podrà adjudicar el Contracte al licitador que hagi presentat la segona oferta amb la millor relació qualitat-preu, sempre que això fos possible, en aquest cas es concedirà a aquest un termini de 10 dies hàbils per a complimentar la documentació prevista a la clàusula 15 del PCP.

17.4.- El contracte es formalitzarà per escrit mitjançant document privat i de conformitat amb el model que es facilita als operadors econòmics per a participar en el present procediment de contractació.

17.5.- La formalització del contracte es publicarà, juntament amb el contracte, a la Plataforma de Licitació Electrònica d'Aigües de Barcelona en un termini màxim de 15 dies a comptar des de la formalització.

VI.- EXECUCIÓ DEL CONTRACTE

CLÀUSULA 18.- CONDICIONS ESPECIALS D'EXECUCIÓ

18.1. - Es configuren com a condicions especials d'execució del contracte l'obligació per part dels adjudicataris de garantir que, en la prestació de les prestacions contractades, des que s'iniciï els treballs fins que finalitzi, es doni compliment a les següents condicions:

- a) Compliment de les obligacions de pagament als subcontractistes de conformitat amb el que s'estableix a la Clàusula 19 del PCP.
- b) L'adjudicatari haurà de realitzar una correcta gestió ambiental durant l'execució de la prestació objecte del contracte, prenent les mesures necessàries per a minimitzar l'impacte energètic i mediambiental que aquest pogués ocasionar, això d'acord amb la seva oferta, el Plec de Prescripcions Tècniques i la normativa vigent en cada moment.

18.2. - L'incompliment d'aquestes condicions especials d'execució donarà lloc, en el seu cas, a la imposició de les corresponents penalitzacions i/o a la resolució del contracte, segons el que es preveu en aquest.

CLÀUSULA 19 - CESSIÓ I SUBCONTRACTACIÓ

19.1.- No es permet la cessió del contracte objecte del present procediment d'adjudicació, sense autorització prèvia expressa d'Aigües de Barcelona.

19.2.- L'adjudicatari del contracte podrà concertar amb un tercer la realització parcial de la prestació objecte de contractació.

19.3.- Conforme a allò previst del present Plec de Condicions, els operadors econòmics indicaran en les seves ofertes la part del contracte que tinguin la intenció de subcontractar amb tercers, assenyalant el seu import, així com els subcontractistes proposats.

En el supòsit que la subcontractació serveixi per integrar part o tota la solvència exigida als operadors econòmics, els subcontractistes hauran de presentar, atenent allò previst a la Clàusula 10, les corresponents declaracions responsables a fi d'acreditar, de forma preliminar, el compliment dels criteris de selecció pertinents i que no concorren en ells motius d'exclusió.

En tot cas, el Proveïdor haurà de comunicar per escrit després de l'adjudicació del contracte, i com a molt tard quan s'iniciï l'execució d'aquest, a Aigües de Barcelona la intenció de celebrar els subcontractes assenyalant la part de la prestació que es pretén subcontractar i la identitat, dades de contacte i representant o representants legals del subcontractista, i justificant suficientment l'aptitud d'aquest per a executar-la per referència als elements tècnics i humans de què disposa i a la seva experiència, i acreditant que el mateix no es troba incurs en cap de les prohibicions de contractar que estableix la Llei 9/2017, de 8 de novembre.

En qualsevol cas, el Proveïdor també haurà de lliurar a Aigües de Barcelona tota aquella informació/documentació dels subcontractistes que s'indiqui en el Plec de Seguretat i Salut Laboral.

Aigües de Barcelona podrà oposar-se a la celebració dels subcontractes comunicats pel Proveïdor que no s'ajustin a l'indicat en l'oferta.

19.4.- Aigües de Barcelona restarà sempre aliena i al marge de les relacions entre el Proveïdor i els subcontractistes, no sent responsable en cap cas de les conseqüències derivades del contracte que el Proveïdor-adjudicatari mantingui amb tercers, entenent-se Aigües de Barcelona en tot cas i a tots els efectes només amb l'adjudicatari del contracte.

El Proveïdor serà responsable davant d'Aigües de Barcelona per a l'actuació de l'empresa subcontractista en tots els àmbits, incloent-hi aquell pel que fa a la qualitat i compliment de les obligacions previstes, així com l'obligació d'indemnitzar a Aigües de Barcelona pels danys i perjudicis que pugui patir com a conseqüència de les actuacions de l'empresa subcontractista.

El Proveïdor es compromet en l'exercici professional de la seva activitat a vetllar per a la correcta prestació a l'empara d'aquestes subcontractacions, tenint cura també de que la qualificació professional i tècnica dels recursos humans assignats sigui, en tot moment, l'adient per a la prestació contractada. En tot cas, haurà de notificar per escrit a Aigües de Barcelona qualsevol modificació que sofreixi la informació sobre el/els subcontractista/es durant l'execució del contracte i tota la informació necessària sobre eventuais nous subcontractistes.

El coneixement que tingui Aigües de Barcelona de la subcontractació del Contracte no altera la responsabilitat exclusiva del Proveïdor.

El subcontractista haurà d'actuar en tot moment sota la supervisió i control del Proveïdor, que li imposarà i farà complir totes les obligacions per ell assumides en el marc del contracte en relació amb la prestació subcontractada.

El Proveïdor està obligat a abonar als subcontractistes el preu pactat en els terminis i condicions establerts en la Llei 3/2004, de 29 de desembre, per la qual s'estableixen mesures de lluita contra la morositat en les operacions comercials.

Aigües de Barcelona podrà comprovar el compliment dels pagaments que el Proveïdor ha de fer als subcontractistes. A tal, el Proveïdor remetrà a Aigües de Barcelona, quan el sol·liciti, una relació detallada d'aquells subcontractistes que participin en el contracte quan es perfeccioni la seva participació, juntament amb aquelles condicions de subcontractació de cadascun d'ells que guardin una relació directa amb el termini de pagament; així com, un justificant de compliment dels pagaments a aquells una vegada acabada la prestació dins dels terminis de pagament legalment establerts en la Llei 3/2004, de 29 de desembre, referenciada en el paràgraf anterior.

Les obligacions de pagament als subcontractistes constitueixen una **condició especial d'execució**.

L'incompliment de les condicions amb els subcontractistes donarà lloc a la imposició de les penalitats o a la resolució del contracte segons previst en la documentació de caràcter contractual.

VII.- CONFIDENCIALITAT I NORMATIVA RELATIVA A LA PROTECCIÓ DE DADES DE CARÀCTER PERSONAL

CLÀUSULA 20. - CONFIDENCIALITAT DE LA INFORMACIÓ DEL CONTRACTE

20.1.- 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 Aigües de Barcelona, 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 impropis 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'Aigües de Barcelona. L'incompliment de la present clàusula donarà lloc a l'exercici per part d'Aigües de Barcelona 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.

20.2.- 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 Aigües de Barcelona pugui, si escau i d'acord amb el disposat en la Clàusula 10 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 21. - PROTECCIÓ DE DADES DE CARÀCTER PERSONAL

- Tractament de dades personals que són objecte del servei objecte de licitació

L'objecte del present Contracte no implica l'accés del contractista adjudicatari a dades de les quals és Responsable del tractament Aigües de Barcelona.

- Informació relativa al tractament de dades personals dels licitadors

Les dades personals d'empleats i col·laboradors del licitador als quals Aigües de Barcelona pugui tenir accés en la tramitació del present procediment de licitació seran tractades amb la finalitat de verificar la capacitat del candidat per a la correcta execució del contracte, així com, posteriorment, en el cas del licitador que resulti adjudicatari, realitzar el seguiment de l'execució del contracte fins a la finalització del mateix.

El licitador assegura que les dades dels seus empleats i col·laboradors que aporta en la documentació de la seva oferta són correctes i han estat obtinguts lícitament i aquestes persones han estat degudament informades de la cessió realitzada per a aquesta licitació mantenint a Aigües de Barcelona indemne de qualsevol responsabilitat per aquest motiu.

El tractament de les dades és necessari per a l'execució de mesures precontractuals, i contractuals en el cas de l'adjudicatari. Aigües de Barcelona també té un interès legítim en el tractament de les dades de contacte i en el seu cas els relatius a la funció o lloc exercit de les persones físiques que prestin serveis en les empreses que es presenten a la licitació.

Aigües de Barcelona conservarà les dades dels licitadors durant la tramitació del procediment i posteriorment pel temps mínim que exigeix la legislació vigent. Posteriorment es bloquejaran i es conservaran en aquest estat pel temps necessari per atendre responsabilitats legals.

Les dades objecte del tractament no seran cedides a tercers tret d'obligació legal. Aigües de Barcelona compta amb proveïdors que actuen com a encarregats del tractament i que poden realitzar transferències internacionals de dades. En tot cas garanteix que les transferències es realitzen a països respecte dels quals la Comissió Europea ha declarat que proporcionen un nivell de protecció equiparable a l'europeu o s'han subscrit Clàusules Contractuals Tipus aprovades per la Comissió.

Els afectats poden exercir els drets d'accés, rectificació, supressió, oposició, portabilitat i limitació del tractament sobre les seves dades dirigint-se a Aigües de Barcelona per correu electrònic a contractacioab@aiguesdebarcelona.cat. També tenen dret a posar en coneixement de l'Agència Espanyola de Protecció de Dades (www.aepd.es) qualsevol situació que considerin que vulnera els seus drets.

Barcelona,

Òrgan de contractació d'AIGÜES DE BARCELONA,

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

ANNEX N. 0**INSTRUCCIONS PER A LA LICITACIÓ ELECTRÒNICA****ESCOMESA I AUTOMATITZACIÓ DE LA BASSA DE LA VALL BAIXA (XPRAT2511)****(N. EXP.: AB/2026/138)**

Els licitadors hauran de presentar les seves proposicions de forma electrònica, i per a això hauran de seguir el següent procediment:

- 1) **Verificar que l'ordinador que s'utilitzarà per a la licitació electrònica compleix els requisits mínims exigits.** Per a això, poden accedir al següent enllaç <http://soporte.plyca.es/checklist/>

- 2) **Per a registrar-se a la Plataforma de Licitació Electrònica d'Aigües de Barcelona:**
S'han d'identificar al Portal accedint a l'opció indicada en la part superior de la pantalla "Accedeixi a més informació amb el seu certificat digital", fent servir per a això un certificat digital vàlid. La llista de prestadors de serveis de certificació la pot trobar en la següent adreça:

<https://sedeaplicaciones.minetur.gob.es/Prestadores/>

Per a això pot comprovar la validesa del seu certificat en la següent adreça:

<https://sedeaplicaciones.minetur.gob.es/Prestadores/>

Recordi que en cas de tenir importat el certificat al seu navegador, l'haurà de tenir amb la clau pública (.pfx) i amb la clau privada (.cer) a tots els navegadors des dels quals treballi.

Si té DNI electrònic, els passos a seguir són idèntics, encara que en lloc de tenir el certificat digital importat al seu navegador, haurà de disposar d'un lector de targetes intel·ligents que compleixi l'estàndard ISO-7816. Posteriorment, haurà de prémer en l'opció de menú "Empreses/La meva empresa".

Se li remetrà a una pàgina en la qual se li indica que per a poder participar en qualsevol procediment de contractació com a interessat, licitador, adjudicatari o contractista per mitjans telemàtics, haurà d'estar donat d'alta a la Plataforma.

A continuació, prémer "Continuar".

Es mostraran les dades de l'usuari connectat, havent d'emplenar el camp "Email" i prémer "Actualitzar email". Se li obrirà una nova pàgina indicant-li que el procés de validació està en curs. Se li haurà enviat un correu electrònic a l'adreça indicada perquè segueixi les instruccions en ell descrites per a completar el procés.

Tingui en compte que la recepció del correu de confirmació podria no ser immediata, havent de comprovar la safata de correu brossa (*spam*) si aquest no apareix en un temps raonable. Després, premi "Acceptar". Al correu que rebí, haurà de punxar sobre l'enllaç ressaltat en vermell per confirmar el procés.

- 3) **Per donar-se d'alta com a licitador:** Una vegada registrat en el portal, haurà d'accedir a l'apartat "Empreses/La meva empresa". Des d'aquesta pàgina podrà donar-se d'alta com a licitador a la Plataforma, així com consultar els diferents tràmits d'alta iniciats.

Si desitja donar-se d'alta com a licitador premi en "Tràmit alta". Per a consultar el llistat dels tràmits que té disponible premi en "Els meus tràmits".

En el seu cas haurà de triar l'opció "Tràmit alta". Al formulari al qual se li remet, haurà d'emplenar les dades obligatòries de: Tipus Empresa; Tipus Document; CIF/NIF, i prémer "Acceptar".

A la següent pantalla s'haurà de descarregar la sol·licitud d'inscripció, guardant-la al seu disc local amb extensió PDF. A l'esmentada sol·licitud observarà que s'hauran bolcat les dades que vostè va emplenar a la pantalla anterior.

Aquestes dades ja no seran editables, és a dir, no podrà modificar-los al PDF que vostè s'hagi descarregat.

Haurà d'emplenar la resta d'informació de caràcter obligatori tenint en compte que en l'apartat de "DADES DELS APODERATS" hauran d'incloure les dades dels representants / apoderats de la seva empresa que disposin d'un certificat digital vàlid, i a posteriori signar la sol·licitud des de l'apartat "Signatura digital del Representant".

Únicament els apoderats registrats en el formulari o els representants autoritzats per aquests podran realitzar gestions en nom de l'empresa. És necessari que els esmentats apoderats i representants disposin d'un certificat digital vàlid.

Una vegada complimentat i signat el document, annexar la sol·licitud d'inscripció des del botó "Annexar fitxer". Si en annexar el fitxer al Portal li apareix un error indicant-li que "Integritat de la signatura no vàlida", provi de descarregar-se de nou la sol·licitud, complimentar-la i signar-la des de Valide; [URL: <https://valide.redsara.es> o descarregant-se la utilitat AutoFirma (<http://firmaelectronica.gob.es/Home/Descargas.html>)], seguint els següents passos:

- Dirigeixi's a l'apartat "Realitzar Signatura".
- Prémer el botó "Signar".
- Seleccioni la sol·licitud d'inscripció ja complimentada.
- Seleccioni el certificat digital quan li ho sol·liciti.
- Esperí que aparegui en pantalla "Fitxer signar correctament".

Una vegada registrada la seva empresa a la Plataforma de Licitació, ha d'identificar-se de nou en l'opció indicada a la part superior de la pantalla "Accedeixi a més informació amb el seu certificat digital", i accedir al menú "Canviar representació". Seleccionar l'empresa en representació de la qual s'actua i prémer "Acceptar" (tardarà aproximadament uns 5 minuts a poder seleccionar l'empresa). Aquest és el temps que triga a tramitar-se en el sistema de gestió.

Important: cal seguir les indicacions dels apartats 4) i 8) en el cas de presentar-se com a Unió Temporal d'empreses (UTE).

- 4) Per donar d'alta una UTE:** En primer lloc, les empreses s'han de donar d'alta d'acord amb el procediment ordinari. A continuació, s'haurà de donar d'alta a l'UTE. El camp DNI/CIF s'haurà de deixar buit en el cas que l'UTE encara no hagi estat constituïda. En seleccionar com a empresa UTE ja apareix un formulari en què apareix un número d'identificació provisional.
- **El CIF no és necessari sempre que l'UTE encara no estigui constituïda. Així doncs, es deixa en blanc.**
 - **En aquesta sol·licitud, s'hauran d'emplenar les dades obligatòries i indicar les diferents empreses que conformen l'UTE.**
 - **La signatura de l'alta pot ser la de qualsevol dels apoderats de les empreses donades d'alta prèviament.**

- Si l'UTE encara no està formalitzada, es lliurarà un CIF temporal amb el format TEMP-XXXXX.

- 5) **Per a donar d'alta a altres representants:** Accedir a l'opció de menú "La meua empresa" i dirigir-se a l'opció "Si desitja gestionar els usuaris que podrà accedir a la Plataforma per participar en els processos de licitació representant a la seva empresa premi Gestió d'apoderats", i afegir a les persones necessàries (recordi incloure les dades de DNI/CIF, tal com apareixen als seus certificats).
- 6) **Subscripció a Notificacions telemàtiques:** Es posa a disposició un sistema de notificacions telemàtiques als interessats que estiguin registrats i que admetin de forma expressa l'esmentat medi de notificació, mitjançant subscripció.

La subscripció al sistema de notificacions es realitza de forma automàtica en el moment de donar-se d'alta com a licitador. Des de l'opció dels "meus Expedients" del menú d'empreses, un usuari registrat, tindrà accés a la bústia de comunicacions i notificacions rebudes per a la seva empresa.

Per poder accedir a les notificacions, serà necessari tenir instal·lat el programari de notificacions. L'aplicació es descarregarà i instal·larà de forma automàtica quan es requereixi en realitzar l'obertura de la notificació.

- 7) **Per a presentar ofertes electròniques:** Accedeixi a l'apartat d'últims Anuncis/Anuncis de licitació de la Plataforma de Licitació Electrònica i accedeixi a l'expedient per al qual desitja presentar oferta punxant en ell i, en l'Historial de Publicacions, punxar en l'enllaç que indica "Presentació d'ofertes" i descarregar-se el sobre electrònic per a la presentació d'ofertes.

Si té correctament instal·lat el programari PLYCA-Empreses, s'obrirà l'aplicació que li permetrà emplenar l'oferta, guiant-li a través dels diferents passos a seguir.

- 8) **Per presentar ofertes electròniques en el cas d'una UTE:** A l'hora de lliurar el sobre, s'haurà de fer servir el CIF temporal de l'UTE descrit a l'apartat 4) del present annex. És possible signar la proposta econòmica per diverses persones, però això no és necessari en el cas de l'enviament del sobre. Si es volen afegir dues signatures en un document, primer l'haurà de signar el primer apoderat/representant; després s'haurà de desar el sobre, s'haurà d'enviar el sobre per mitjans electrònics al segon apoderat/representant, el qual l'haurà de signar tot seguit. El podrà enviar qualsevol dels apoderats/representants.

Els certificats electrònics admesos per a la signatura del DEUC i de l'oferta:

Serà suficient l'ús de la signatura electrònica avançada basada en un certificat qualificat o reconegut de signatura electrònica en els termes previstos en el Reglament (UE) 910/2014/UE, del Parlament Europeu i del Consell, de 23 de juliol de 2014, relatiu a la identificació electrònica i els serveis de confiança per a les transaccions electròniques al mercat interior i pel qual es deroga la Directiva 1999/93/CE. Per tant, aquest és el nivell de seguretat mínim necessari del certificat de signatura electrònica admesa per a la signatura del DEUC i de l'oferta.

Quant als certificats estrangers comunitaris, s'acceptaran els certificats qualificats a qualsevol país de la Unió Europea d'acord amb l'article 25.3 del Reglament (UE) 910/2014/UE sobre identificació electrònica i serveis de confiança, esmentat, el qual disposa que "una signatura electrònica qualificada basada en un certificat qualificat emès a un Estat membre serà reconeguda com a signatura electrònica qualificada a la resta dels Estats membres"

ANNEX N. 1**DECLARACIÓ RESPONSABLE****ESCOMESA I AUTOMATITZACIÓ DE LA BASSA DE LA VALL BAIXA (XPRAT2511)****(N. EXP.: AB/2026/138)**

El/la sotasignat, amb DNI [●], actuant en nom propi / en representació de la societat [●], amb CIF [●], actuant en la seva condició de [●], amb poders suficients per a subscriure la present declaració responsable, declara que l'empresa a la qual representa:

1.- Està vàlidament constituïda i que conforme al seu objecte social pot presentar-se a la licitació, i que el sotasignat ostenta la deguda representació per a la presentació de la proposició i de la present declaració.

2.- Compleix les condicions legalment establertes per poder participar en el present procediment de contractació, i reuneix tots i cadascun dels requisits de capacitat i solvència exigits en el present Plec de Condicions que el regula.

3.- Que ni [●] ⁽¹⁾ 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.

De manera concreta, [●] es compromet a acreditar el compliment de l'obligació de tenir empleats treballadors amb discapacitat en un 2 per 100, almenys, de la plantilla de l'empresa i de comptar amb un Pla d'igualtat inscrit en el Registre laboral corresponent, en aquells supòsits en els quals li resulti d'aplicació -això és, en cas que es tracti d'una empresa de 50 o més treballadors- sempre que sigui requerit per a això per part d'Aigües de Barcelona en qualsevol moment durant la vigència del contracte.

4.- Que disposa de l'habilitació empresarial necessària per trobar-se inscrita en el Registre d'Agents de la Seguretat a Catalunya (RASIC) en la modalitat d'empresa instal·ladora de baixa tensió categoria especialista, o inscripció equivalent en el corresponent registre.

5.- Que dóna compliment a les previsions de la normativa en matèria de prevenció de riscos laborals.

6.- Que accepta que el present Plec de Condicions, el Contracte Tipus i el Plec de Prescripcions Tècniques així com els seus annexos i la resta de documentació facilitada per AIGÜES DE BARCELONA revesteixen caràcter contractual.

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

Signatura: (Nom del representant) [●]

¹ Indicar el nom de l'empresa

ANNEX N. 1 BIS
DECLARACIÓ RESPONSABLE

(EN CAS D'EMPRESA ESTRANGERA COMUNITÀRIA)

ESCOMESA I AUTOMATITZACIÓ DE LA BASSA DE LA VALL BAIXA (XPRAT2511)

(N. EXP.: AB/2026/138)

El/la sotasignat, amb DNI [●], actuant en nom propi / en representació de la societat [●], amb CIF [●], actuant en la seva condició de [●], amb poders suficients per a subscriure la present declaració responsable, declara que l'empresa la qual representa:

- 1.- Que no incorre en els motius d'exclusió previstos en l'article 71 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic.
- 2.- Que disposa de l'habilitació empresarial necessària per trobar-se inscrita en el Registre d'Agents de la Seguretat a Catalunya (RASIC) en la modalitat d'empresa instal·ladora de baixa tensió categoria especialista, o inscripció equivalent en el corresponent registre.
3. Que disposa de la capacitat i solvència exigida per a l'execució del present Contracte.
- 4.- Que accepta que el present Plec de Condicions, el Contracte Tipus i el Plec de Prescripcions Tècniques, així com els seus annexos i resta de documentació facilitada per AIGÜES DE BARCELONA revesteixen caràcter contractual.

De manera concreta, [●] es compromet a acreditar el compliment de l'obligació de tenir empleats treballadors amb discapacitat en un 2 per 100, almenys, de la plantilla de l'empresa i de comptar amb un Pla d'igualtat en aquells supòsits en els quals li resulti d'aplicació -això és, en cas que es tracti d'una empresa de 50 o més treballadors- sempre que sigui requerit per a això per part d'Aigües de Barcelona en qualsevol moment durant la vigència del contracte.

- 5.- Que declara que [●], se sotmet a la Jurisdicció dels Jutjats i Tribunals espanyols de qualsevol ordre, per a totes les incidències que de manera directa o indirecte poguessin sorgir del contracte, amb renúncia, si escau, al fur jurisdiccional estranger que pogués correspondre-li.

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

Signatura: (Nom del representant) [●]

ANNEX N. 2

DECLARACIÓ RESPONSABLE

ESCOMESA I AUTOMATITZACIÓ DE LA BASSA DE LA VALL BAIXA (XPRAT2511)

(N. EXP.: AB/2026/138)

El/la sotasignat, amb DNI [●], actuant en nom propi / en representació de la societat [●], amb CIF [●], actuant en la seva condició de [●], en relació al present procediment de contractació, DECLARA que compleix el requisit de solvència econòmic-financer i tècnic-professional exigít:

Solvència econòmica-financera	
Declaració relativa al volum anual de negocis en l'àmbit d'activitat corresponent a l'objecte del contracte , per import igual o superior a 180.000,00 €, referit a l'any de major execució dins dels TRES (3) últims exercicis.	Exercici: [], volum de negocis: Exercici: [], volum de negocis: Exercici: [], volum de negocis:
Solvència tècnica-professional	
Relació dels principals subministraments i instal·lació d'equips similars als de l'objecte del contracte , efectuats en el curs dels TRES (3) últims anys, i un mínim de CINQ (5) indicant com a mínim, el seu import, dates d'execució i destinatari públic o privat dels mateixos, etc.	Descripció: Imports (anualitats): Període execució: Destinatari: Descripció: Imports (anualitats): Període execució: Destinatari: Descripció: Imports (anualitats): Període execució: Destinatari: (...)
Acreditació de la disposició durant tota la vigència del contracte, del/de la Tècnic/a responsable de l'actuació amb Titulació Universitària de grau superior, especialitat d'aplicació en l'objecte de la licitació , amb una experiència mínima de CINQ (5) ANYS d'experiència acreditada en instal·lació de sistemes elèctrics de potències similars al de la licitació. La referida acreditació s'haurà de realitzar mitjançant la presentació del <i>currículum vitae</i> de la persona que podria assignar-se per a cobrir la referida posició. <i>*****Si els operadors econòmics estimen necessari completar la declaració de responsable,</i>	Responsable de l'actuació



podran aportar un document complementari a la mateixa.	
Acreditació de la disposició durant tota la vigència del contracte, del/de la Tècnic/a amb Titulació Universitària de grau mig o superior, especialitat d'aplicació en l'objecte de la licitació amb Experiència mínima de DEU (10) ANYS d'experiència acreditada en instal·lació de sistemes de control o processos d'automatització. La referida acreditació s'haurà de realitzar mitjançant la presentació del <i>currículum vitae</i> de la persona que podria assignar-se per a cobrir la referida posició. <i>*****Si els operadors econòmics estimen necessari completar la declaració de responsable, podran aportar un document complementari a la mateixa.</i>	Responsable programació PLC/SCADA
Acreditació de la disposició durant tota la vigència del contracte, del/de la Tècnic/a programadors/es PLC amb Titulació Universitària de grau mig o superior, especialitat telecomunicacions o Informàtica, o Grau Superior de FP especialitat d'aplicació en l'objecte de la licitació (Automàtica i Robòtica, per exemple) amb experiència en programació de PLCs Rockwell, havent realitzat al menys TRES (3) actuacions en els últims TRES (3) anys amb PLCs Rockwell, indicant, com a mínim: Descripció de l'actuació, destinatari i dates d'execució(any). . La referida acreditació s'haurà de realitzar mitjançant la presentació del <i>currículum vitae</i> de la persona que podria assignar-se per a cobrir la referida posició. <i>*****Si els operadors econòmics estimen necessari completar la declaració de responsable, podran aportar un document complementari a la mateixa.</i>	Programador/a/es PLC
Acreditació de la disposició durant tota la vigència del contracte, del/de la Tècnic/a programadors/es PLC amb Titulació Universitària de grau mig o superior, especialitat telecomunicacions o Informàtica, o Grau Superior de FP especialitat d'aplicació en l'objecte de la licitació (Automàtica i Robòtica, per exemple) amb experiència en programació de SCADA IGNITION, amb certificació IGNITION CORE com a mínim, havent realitzat al menys TRES (3) actuacions en els últims TRES (3) anys amb SCADA IGNITION, indicant, com a mínim: Descripció de l'actuació, destinatari i dates d'execució(any). .	Programador/a/es SCADA



La referida acreditació s'haurà de realitzar mitjançant la presentació del *currículum vitae* de la persona que podria assignar-se per a cobrir la referida posició.

******Si els operadors econòmics estimen necessari completar la declaració de responsable, **podran aportar un document complementari a la mateixa.***

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

Signatura: (Nom del representant) [●]

ANNEX N. 3**COMPROMÍS D'INTEGRACIÓ DE SOLVÈNCIA****ESCOMESA I AUTOMATITZACIÓ DE LA BASSA DE LA VALL BAIXA (XPRAT2511)****(N. EXP.: AB/2026/138)**

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

D'altra banda, el/la Sr./a [●], amb DNI [●], actuant en nom propi / en representació de la societat [●] [*l'Empresa*], amb CIF [●], actuant en la seva condició de [●], amb domicili professional a [●].

Reconeixent-se totes dues parts la facultat de representació el següent

COMPROMÍS

[l'operador econòmic licitador], en cas que resulti adjudicatari del contracte *ESCOMESA I AUTOMATITZACIÓ DE LA BASSA DE LA VALL BAIXA (XPRAT2511) (AB/2026/138)*, integrarà la seva solvència amb [l'Empresa] [*entitat amb la qual s'integri la solvència*] i aquest últim es compromet a posar a la disposició del primer quants mitjans siguin necessaris per a integrar la solvència de l'adjudicatari. Únicament en cas d' integració de la solvència econòmica y financiera, l'adjudicatari y l'entitat amb la que integri solvència respondran tots dos de manera conjunta i solidària en l'execució del contracte.

I perquè així consti es subscriu el present compromís a Barcelona, a [●] de [●] de [●].

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

Signatura: [●] (*Nom del representant de l'entitat amb la qual s'integra la solvència*)

NOTA: En cas d'omplir aquest document s'ha de lliurar a més les Declaracions responsables complimentades per les entitats a les quals recorri (**Annex N. 1 i Annex N.2**).

ANNEX N. 4
DECLARACIÓ RELATIVA AL COMPROMÍS DE SUBSCRIURE PÒLISSA
D'ASSEGURANÇA DE RESPONSABILITAT CIVIL

ESCOMESA I AUTOMATITZACIÓ DE LA BASSA DE LA VALL BAIXA (XPRAT2511)

(N. EXP.: AB/2026/138)

El/la sotassinat, amb DNI [●], actuant en nom propi / en representació de la societat [●], amb CIF [●], actuant en la seva condició de [●], en relació al present procediment de contractació,
DECLARA:

Que, conforme a allò exigint a l'apartat A.3) de la Clàusula 10 del Plec de Condicions Particulars, per la present em comprometo a constituir una pòlissa d'assegurança de Responsabilitat Civil, amb entitat de reconeguda solvència, per cobrir les reclamacions de tercers per danys materials, personals i els seus perjudicis conseqüencials dels quals el Prestador del servei 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, i cobrint el referit assegurança de responsabilitat civil per una quantia mínima de **1.350.000.-€** per sinistre i any.

Les cobertures incloses seran:

- a) Responsabilitat Civil d'Explotació.
- b) Responsabilitat Civil Patronal, amb un sublímit per víctima no inferior a **300.000.-€**.

I als efectes oportuns, signa la present, a [●] de [●] de [●].

Signatura: (Nom del representant) [●]

ANNEX N. 5

CERTIFICAT D'ASSISTÈNCIA

ESCOMESA I AUTOMATITZACIÓ DE LA BASSA DE LA VALL BAIXA (XPRAT2511)

(N. EXP.: AB/2026/138)

****** Certificat facilitat pel registre de la visita obligatòria s'ha d'incloure en format PDF
(signat electrònicament)*

ANNEX N. 6**MODEL DE COMPROMÍS DE COMPLIMENT DE LES CONDICIONS ESPECIALS
D'EXECUCIÓ DEL CONTRACTE****ESCOMESA I AUTOMATITZACIÓ DE LA BASSA DE LA VALL BAIXA (XPRAT2511)****(N. EXP.: AB/2026/138)**

El/la sotasignat, amb DNI [●], actuant en nom propi/ en representació de la societat [●], amb CIF [●], actuant en la seva condició de [●],

DECLARA:

Que, conforme a allò exigit en el Plec de Condicions Particulars que regeix la licitació relativa al procediment de contractació de referència, per la present em comprometo a complir les condicions especials d'execució previstes en la Clàusula 18 del present Plec de Condicions Particulars en el cas de resultar adjudicatari del Contracte.

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

Signatura: (Nom del representant) [●]

ANNEX N.7**COMPROMÍS DE SUBCONTRACTACIÓ****ESCOMESA I AUTOMATITZACIÓ DE LA BASSA DE LA VALL BAIXA (XPRAT2511)****(N. EXP.: AB/2026/138)**

El/la sotasignat, amb DNI [●], actuant en representació de la societat [●], amb CIF [●], actuant en la seva condició de [●], en relació al present procediment de contractació, **DECLARA responsablement** que, en cas de resultar adjudicatari del Contracte, té previst subcontractar les prestacions que es detallen en el quadre següent, amb els operadors econòmics que s'indiquen:

Operador econòmic a subcontractar	Prestació a subcontractar	Import (Euros/IVA exclòs)	La subcontractació integra la solvència (Si/no)

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

Signatura: (Nom del representant) [●]

ANNEX N. 8**(INCORPORAR EN EL SOBRE N. 3)****PROPOSICIÓ ECONÒMICA****ESCOMESA I AUTOMATITZACIÓ DE LA BASSA DE LA VALL BAIXA (XPRAT2511)****(N. EXP.: AB/2026/138)**

El/la sotasignat, amb DNI [●], actuant en nom propi / en representació de [●], amb CIF [●], actuant en la seva condició de [●], havent tingut coneixement de la convocatòria de procediment de contractació relatiu al Contracte per a l'execució dels serveis corresponents a l'actuació "ESCOMESA I AUTOMATITZACIÓ DE LA BASSA DE LA VALL BAIXA (XPRAT2511) (N. EXP.: AB/2026/138), i assabentat/da de les condicions i requisits que s'exigeixen per a l'adjudicació de la mateixa, es compromet, en nom de l'empresa que representa, a realitzar-lo amb estricta subjecció als requisits i condicions que consten a la documentació facilitada per AIGÜES DE BARCELONA, per l'import de [●] **EUROS**, IVA no inclòs..

El tipus d'IVA a repercutir sobre l'import a dalt indicat és del [●] %²

Signatura: (Nom del representant) [●]

Data:

Termini de validesa de l'oferta..... 6 mesos

NOTES:

1.- Quedaran excloses del present procediment aquelles ofertes que proposin un import total superior al pressupost màxim de licitació indicat a la lletra C) del Quadre Resum de Característiques del present Plec.

Així mateix, quedaran excloses aquelles ofertes que no s'ajustin al format del present annex, així com aquelles que siguin incompletes, anòmales, que continguin esmenes, errors i/o omissions, que no permetin conèixer clarament les condicions, per valorar l'oferta o puguin induir a error.

2.- En cas d'empresa comunitària, no serà necessari la indicació de l'IVA.

3.- Els paràmetres en base als quals es determinarà quan una oferta econòmica és anormalment baixa, s'estableixen a la Clàusula 14.4 del Plec de Condicions Particulars.

ANNEX N. 9

QUADRE DE PREUS I PRESSUPOST

ESCOMESA I AUTOMATITZACIÓ DE LA BASSA DE LA VALL BAIXA (XPRAT2511)

(N. EXP.: AB/2026/138)

****** El Pressupost s'ha d'incloure tant en format PDF (degudament emplenat i signat electrònicament) com en format Microsoft Excel.*

ANNEX N. 10**TERMINI MÀXIM D'EXECUCIÓ****ESCOMESA I AUTOMATITZACIÓ DE LA BASSA DE LA VALL BAIXA (XPRAT2511)****(N. EXP.: AB/2026/138)**

El/La sotasignat Sr./Sra. [●], amb DNI [●], actuant en nom propi/en representació de la societat [●], amb NIF [●], actuant en la seva condició de [●], havent tingut coneixement de la convocatòria de procediment de contractació relatiu al Contracte per a l'execució de les obres corresponents a l'actuació "ESCOMESA I AUTOMATITZACIÓ DE LA BASSA DE LA VALL BAIXA (XPRAT2511) (N. EXP.: AB/2026/138) , i assabentat/da de les condicions i requisits que s'exigeixen per a l'adjudicació de la mateixa, es compromet, en nom de l'empresa que representa, a realitzar-la amb estricte subjecció als requisits i condicions que consten a la documentació facilitada per Aigües de Barcelona en el termini màxim que s'indica a continuació:

- Termini màxim d'execució de les prestacions: [●] **SETMANES.**

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

Signatura: (Nom del representant) [●]

Termini de validesa de l'oferta.....6 mesos

- **Quedaran excloses** del present procediment aquelles ofertes que proposin un termini total d'execució superior al termini indicat a la lletra D) del Quadre-Resum de Característiques.
- Així mateix, també quedaran excloses aquelles ofertes que no s'ajustin al format del present annex, així com aquelles que siguin incompletes, anòmales, que continguin esmenes, errors i/o omissions, que no permetin conèixer clarament les condicions per valorar l'oferta o puguin induir a error.
- El termini total d'execució proposat s'entendrà ofert com a setmanes.
- En qualsevol cas, el màxim de setmanes que es podrà reduir el termini màxim indicat és de SIS (6) setmanes. **En cas d'ofertar una reducció superior a SIS (6) setmanes, comportarà l'exclusió del licitador.**

ANNEX N. 11

CRITERIS D'ADJUDICACIÓ

ESCOMESA I AUTOMATITZACIÓ DE LA BASSA DE LA VALL BAIXA (XPRAT2511)

(N. EXP.: AB/2026/138)

Els criteris que es tindran en compte per determinar l'oferta amb la millor relació qualitat-preu són els següents:

I. DOCUMENTACIÓ CONTINGUDA DINS EL SOBRE N. 2: Fins a 40 punts, desglossats de la següent manera:

– Descripció detallada dels treballs a realitzar: fins a 30 punts.

Els requeriments no funcionals de les característiques tècniques dels equips a subministrar, el contingut de les quals ha de complir amb el que s'indica a l'apartat B.1) de la clàusula 10 del present Plec, és valoraran de forma comparativa entre totes les ofertes presentades, la proposta més adequada, valorant-se entre altres les següents característiques:

- Correcte identificació de fases a realitzar
- Ordre de les fases
- Duració de las tasques respecte el personal assignat a cada una
- Detall de la forma d'executar les tasques i detall de com minimitzar o eliminar els riscos laborals.
- Personal assignat a cada tasca.
- Medis materials disponibles, com poden ser vehicles, ordinadors portàtils, magatzems, llicències de software de desenvolupament de Rockwell i/o IGNITION, contractes de manteniment i suport de Rockwell i IGNITION, eines varies de muntatge, etc...

La valoració dels anteriors aspectes en el seu conjunt determinarà el grau d'idoneïtat de la proposta, atorgant-se, en conseqüència, a màxima puntuació a l'operador econòmic que presenti una proposta de programa de muntatge que sigui considerada com a excel·lent. La resta d'ofertes dels operadors econòmics es puntuaran proporcionalment respecte de la que hagi obtingut la màxima puntuació.

Ara bé, analitzades comparativament les ofertes, aquella que resulti la millor entre totes les formulades no necessàriament haurà de rebre la màxima puntuació prevista en cadascun dels apartats si, no obstant ser la millor, es considera que no és mereixedora de la totalitat de la puntuació prevista en el criteri d'adjudicació. En cas de produir-se aquesta situació, a la resta de les ofertes se'ls atribuirà la puntuació comparativament partint de la puntuació assignada a la que es consideri la millor oferta.

En tot cas, la proposta presentada en aquest apartat ha de ser coherent i conforme amb la descripció del PPT i la resta de documentació contractual.

– **Característiques tècniques dels subministraments: fins a 10 punts.**

Els requeriments no funcionals de les característiques tècniques dels equips a subministrar, el contingut de les quals ha de complir amb el que s'indica a l'apartat B.2) de la clàusula 10 del present Plec, és valoraran de forma comparativa entre totes les ofertes presentades, la proposta més adequada, valorant-se entre altres les següents característiques:

- Marca i model proposats que compleixi amb els requeriments del Plec
- Qualitat de l'aparamenta elèctrica
- Completitud de les especificacions entregades. És a dir, disposar de fitxes tècniques de tots els materials inclosos en l'actuació.

La valoració dels anteriors aspectes en el seu conjunt determinarà el grau d'idoneïtat de la proposta, atorgant-se, en conseqüència, a màxima puntuació a l'operador econòmic que presenti una proposta de programa de muntatge que sigui considerada com a excel·lent. La resta d'ofertes dels operadors econòmics es puntuaran proporcionalment respecte de la que hagi obtingut la màxima puntuació.

Ara bé, analitzades comparativament les ofertes, aquella que resulti la millor entre totes les formulades no necessàriament haurà de rebre la màxima puntuació prevista en cadascun dels apartats si, no obstant ser la millor, es considera que no és mereixedora de la totalitat de la puntuació prevista en el criteri d'adjudicació. En cas de produir-se aquesta situació, a la resta de les ofertes se'ls atribuirà la puntuació comparativament partint de la puntuació assignada a la que es consideri la millor oferta.

En tot cas, la proposta presentada en aquest apartat ha de ser coherent i conforme amb la descripció del PPT i la resta de documentació contractual.

II. DOCUMENTACIÓ CONTINGUDA DINS EL SOBRE N. 3: fins a 60 punts.

– **C.1) (Obligatòria) Proposició Econòmica: fins a 50 punts.**

La proposició econòmica serà valorada d'acord amb aquesta fórmula:

$$Puntuació\ econòmica = \frac{50 \times PE_{min}}{PE_i}$$

On:

- PE_{min} és l'import total de la proposició econòmica més baixa (IVA no inclòs).
- PE_i és l'import total de la proposició econòmica del licitador objecte de valoració (IVA no inclòs).

NOTES:

3. AIGÜES DE BARCELONA considerarà que l'import total ofertat (IVA no inclòs) conté valors presumptament anormals o desproporcionats quan equivalgui a una baixa superior al 20 % de la mitjana aritmètica de les ofertes admeses.

4. Si alguna proposició no guarda concordança amb la resta de la documentació examinada i admesa, excedeix del pressupost màxim de licitació, varia substancialment el model establert o comporta error manifest en l'import de la proposta, o existeix reconeixement per part del licitador que sofreix d'error o inconsistència que la fan inviable, serà EXCLOSA per la Unitat Tècnica per mitjà de resolució motivada.

C.2.- (Opcional) Termini màxim d'execució dels treballs: Fins a un màxim de 10 punts.

La puntuació obtinguda del termini màxim d'execució de les obres serà la resultant de l'aplicació de la següent fórmula a l'oferta de cada operador econòmic:

$$\text{Puntuació del licitador (i)} = 10 \times \frac{T_{\text{màx}} - T_i}{T_{\text{màx}} - T_{\text{mín}}}$$

On:

$T_{\text{màx}}$ és el termini màxim d'execució de les obres indicat a la lletra D) del Quadre-Resum de Característiques (26 setmanes).

T_i és el termini màxim d'execució de les obres del licitador (i) objecte de valoració (en setmanes).

$T_{\text{mín}}$ és el termini màxim d'execució de les obres mínim ofert, de les ofertes que han sigut admeses (en setmanes).

Notes importants:

- El termini màxim d'execució de les obres s'haurà de formular d'acord amb el model que s'adjunta com **Annex N. 10**.
- El màxim de setmanes que es podrà reduir el termini màxim indicat és de SIS (6) setmanes. **En cas d'ofertar una reducció superior a SIS (6) setmanes, comportarà l'exclusió del licitador.**
- **Quedaran excloses** del present procediment aquelles ofertes que proposin un termini total d'execució de les obres superior al termini màxim indicat a la **lletra D)** del Quadre-Resum de Característiques.

ANNEX N. 12**MODELS DE GARANTIA DEFINITIVA****MODEL D'AVAL BANCARI DEFINITIU**

(Intervingut notarialment de conformitat amb l'article. 197.1 bis del Reglament Notarial)

El Banc i en el seu nom i representació en qualitat de i segons les facultats dimanades de l'Escriptura de Poder atorgada davant el Notari de, D. amb data, nombre del seu protocol, i que afirmen trobar-se íntegrament subsistents, es constitueix avalador fiador solidari de l'empresa, en interès i benefici de "AIGÜES DE BARCELONA, EMPRESA METROPOLITANA DE GESTIÓ DEL CICLE INTEGRAL DE L'AIGUA, SA", i fins la suma de (.....) euros (5% de l'import d'adjudicació, IVA exclòs), a efectes de garantir l'exacte compliment per l'empresa esmentada de totes i cadascuna de les obligacions concretades en el corresponent Contracte de ".....".

L'aval indicat es presta pel Banc, amb expressa i formal renúncia dels beneficis d'excussió, divisió, ordre i qualsevol altre que pogués, en el seu cas, ser d'aplicació, i a l'efecte declara el Banc que vol obligar-se i s'obliga conjuntament i solidàriament amb la companyia fins a la liquidació per "AIGÜES DE BARCELONA, EMPRESA METROPOLITANA DE GESTIÓ DEL CICLE INTEGRAL DE L'AIGUA, SA" del contracte abans esmentat i finalització del termini de garantia, a pagar amb caràcter incondicional i dins, com a màxim, dels vuit dies següents a ser requerit, la suma o sumes que, fins a la concurrència de la xifra finançada de (.....) euros (5% de l'import indicat en la Clàusula 16) s'expressi en el requeriment renunciant el Banc, expressament i solemnement, a tota excepció o reserva quant al lliurament de les quantitats que li fossin reclamades qualsevol que fos la causa o motiu en què aquestes poguessin fonamentar-se, i encara que es manifestés oposició o reclamació per part de, o de tercers, qualssevol que aquestes fossin.

El present aval estarà en vigor fins a la liquidació del contracte i finalització del termini de garantia.

NOTA:

1.- En cas que l'operador econòmic hagi presentat una oferta que presenti valors presumptament anormals o desproporcionats, Aigües de Barcelona podrà exigir al Contractista la constitució d'una garantia del 8% de l'import d'adjudicació, IVA no inclòs.

MODEL DE CERTIFICAT D'ASSEGURANÇA DE CAUCIÓ**PER LA GARANTIA DEFINITIVA**

(Intervingut notarialment de conformitat amb l'article. 197.1 bis del Reglament Notarial)

Certificat número

..... (des d'ara ,
assegurador), amb domicili a, carrer
....., i CIF, degudament
representat pel senyor amb
poders suficients per obligar-lo en aquest acte, segons resulta de
.....

ASSEGURA

A, NIF/CIF, en concepte de
prenedor de l'assegurança, davant "AIGÜES DE BARCELONA, EMPRESA METROPOLITANA DE
GESTIÓ DEL CICLE INTEGRAL DE L'AIGUA, SA" en endavant l'assegurat, fins a l'import d'euros
..... (5% de l'import indicat en la Clàusula 16), a efectes de garantir l'exacte
compliment per l'assegurat de totes i cadascuna de les obligacions que li resultin com a
conseqüència de l'adjudicació del contracte de

La manca de pagament de la prima, sigui única, primera o següents, no donarà dret a
l'assegurador a resoldre el Contracte, ni aquest quedarà extingit, ni la cobertura de
l'assegurador suspesa, ni aquest alliberat de la seva obligació, en cas que l'assegurador hagi de
fer efectiva la garantia.

L'assegurador no podrà oposar a l'assegurat les excepcions que li puguin correspondre contra el
prenedor de l'assegurança.

L'assegurador assumeix el compromís d'indemnitzar l'assegurat al primer requeriment de
"AIGÜES DE BARCELONA, EMPRESA METROPOLITANA DE GESTIÓ DEL CICLE INTEGRAL DE
L'AIGUA, SA" i a pagar amb caràcter incondicional i dins, com a màxim dels vuit dies següents a
ser requerit , a fer efectiva, la suma o sumes que fins a la concurrència de la xifra assegurada
s'expressi en el requeriment.

La present assegurança de caució estarà en vigor fins a la liquidació del contracte i finalització
del termini de garantia.

En, el de de

signatura:

Assegurador:

NOTA:

*1.- En cas que l'operador econòmic hagi presentat una oferta que presenti valors presumptament anormals o
desproporcionats, Aigües de Barcelona podrà exigir al Contractista la constitució d'una garantia del 8% de l'import
d'adjudicació, IVA no inclòs.*

ANNEX N. 13

CONTRACTE TIPUS

ESCOMESA I AUTOMATITZACIÓ DE LA BASSA DE LA VALL BAIXA (XPRAT2511)

(N. EXP.: AB/2026/138)