

**PLEC DE CONDICIONS PARTICULARS QUE HA DE REGIR EL CONTRACTE RELATIU A
LES OBRES DE REHABILITACIÓ COL·LECTOR INTERCEPTOR CASTELLDEFELS (TRAM
GRAVETAT)**

NÚM. EXP.: AB/2026/056

QUADRE-RESUM DE CARACTERÍSTIQUES DEL PROCEDIMENT DE CONTRACTACIÓ

<p>A) DESCRIPCIÓ CONTRACTE: Obres de rehabilitació col·lector interceptor Castelldefels (Tram gravetat) EXPEDIENT: AB/2026/056</p>
<p>B) VALOR MÀXIM ESTIMAT DEL CONTRACTE: 2.055.470,52 € (IVA no inclòs).</p>
<p>C) PRESSUPOST MÀXIM DE LICITACIÓ: 2.055.470,52 € (IVA no inclòs).</p>
<p>D) TERMINI MÀXIM D'EXECUCIÓ: Segons el previst a la Prescripció 19 del Projecte Constructiu, s'estableix, un termini màxim de SIS (6) MESOS per a la realització de les obres, a comptar des de la signatura de l'Acta de Comprovació de Replanteig.</p>
<p>E) PRÒRROQUES: No.</p>
<p>F) VALORACIÓ DE LA REDUCCIÓ DEL TERMINI MÀXIM: No.</p>
<p>G) LLOC DE REALITZACIÓ DELS TREBALLS: Ubicacions definides en el Projecte Constructiu.</p>
<p>H) GARANTIA DEFINITIVA: Sí, 5 % de l'import d'adjudicació, IVA no inclòs.</p>
<p>I) TERMINI DE GARANTIA: Sí, segons el que es preveu en la Prescripció 20 del Projecte Constructiu es distingeixen les següents:</p> <p>I.1) Garantia contra qualsevol defecte de l'obra per un període no inferior a UN (1) ANY des del moment de la recepció provisional de les obres.</p> <p>I.2) Garantia contra qualsevol defecte pel que fa a la rehabilitació del col·lector mitjançant mànega autoportant realitzada "in situ" així com pel que fa a la rehabilitació dels pous de registre mitjançant el seu revestiment interior, per un període que no podrà ser inferior a DOS (2) ANYS des del moment de la recepció de les obres.</p>
<p>J) LOTS: No.</p>
<p>K) PUBLICITAT:</p> <p>La publicitat de la convocatòria del procediment de contractació es farà a través de la Plataforma de Licitació Electrònica d'Aigües de Barcelona, amb el següent enllaç: (https://contractacio.aiguesdebarcelona.cat/), permetent-se en aquest moment accés a través de dita Plataforma, de forma lliure, directa, completa i gratuïta, a la següent documentació, que constitueix la documentació mínima necessària per a concórrer al procediment:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Plec de Condicions Particulars (PCP). • Projecte Constructiu. • Contracte Tipus (CT).
<p>L) PRESENTACIÓ DE LES OFERTES:</p> <p>Les ofertes s'hauran de presentar a través d'UN (1) sobre únic en format digital, que haurà 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/</p> <p>El termini de presentació és el següent:</p> <p align="center">Data: 20 de maig de 2026 Hora màxima: 12:00 hores</p>

NOTA: És necessari el registre previ del licitador mitjançant certificat digital a la URL anteriorment indicada. Aquest procés de registre es descriu a l'Annex N. 0 del Present Plec.

M) CESSIÓ DEL CONTRACTE: Sí, de conformitat amb la clàusula 16 del Contracte.

N) SUBCONTRACTACIÓ: Sí, de conformitat amb la clàusula 16 del Contracte.

O) ASSEGURANCES: Sí, segons s'estableix a la clàusula 9 del PCP.

P) VISITA OBLIGATÒRIA A LES INSTAL·LACIONS:

Per a la correcta confecció de les ofertes es considera necessari inspeccionar les instal·lacions on s'ubica l'objecte de la present licitació, per al correcte reconeixement d'aquests, la seva ubicació 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.

Per això es preveu la realització d'una visita obligatòria a les instal·lacions amb caràcter previ a la presentació d'ofertes, que com a molt tard es realitzarà dues setmanes abans de la data límit de presentació d'ofertes.

A tal efecte, es prega que contactin amb suficient antelació per manifestar el seu interès en realitzar la visita, escrivint a la següent adreça de correu electrònic: contractacioab@aiguesdebarcelona.cat

L'operador econòmic haurà de portar amb ell en la visita la Declaració de Visita emplenada i signada perquè el responsable d'AIGÜES DE BARCELONA la signi un cop finalitzada la visita. Aquest document, el model del qual es facilita com a **Annex núm. 5**, s'haurà de presentar totalment emplenat juntament amb la seva proposició en el Sobre únic.

Q) INFORMACIÓ COMPLEMENTÀRIA:

Qualsevol consulta en relació amb la licitació s'ha de realitzar a través de la següent adreça electrònica: contractacioab@aiguesdebarcelona.cat

AIGÜES DE BARCELONA, proporcionarà la informació addicional que es necessiti sobre la documentació prevista a la lletra K) 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.

CLÀUSULA 1.- OBJECTE I RÈGIM JURÍDIC DEL CONTRACTE

1.1.- L'objecte d'aquest Plec de Condicions és l'establiment de les condicions que regiran l'adjudicació per part d'Aigües de Barcelona, Empresa Metropolitana de Gestió del Cicle Integral de l'Aigua, SA (d'ara endavant, "Aigües de Barcelona") del Contracte relatiu a les "Obres de rehabilitació col·lector interceptor Castelldefels (Tram gravetat)" (Núm. Exp. AB/2026/056) d'acord amb la documentació que s'esmenta en el present Plec de Condicions Particulars i el seus annexes, revestiran caràcter contractual. El contracte s'ajustarà al contingut del present Plec, considerant-se les seves condicions part integrant del contracte.

1.2.- El Contracte objecte del present procediment de contractació té la consideració de contracte privat i queda subjecte al dret privat, regint-se pel Contracte Tipus (en endavant, "CT"), pel propi Plec de Condicions Particulars (en endavant, "PCP"), pel Projecte Constructiu i annexes, i per l'oferta de l'empresa que resulti adjudicatària, i en tot allò no previst, per la legislació civil i mercantil aplicable.

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

1.4.- La presentació de la proposició implica l'acceptació incondicionada per les empreses presentades del contingut del present Plec i annexos i de la totalitat de la documentació que conforma la present licitació (Contracte Tipus i Projecte Constructiu), sense cap excepció o reserva.

1.5.- La interpretació del Contracte i les discrepàncies sobre la seva aplicació es farà tenint en compte la documentació que revesteix caràcter contractual, que prevaldrà sobre qualsevol altra norma.

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

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

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

2.1.- El valor màxim estimat del Contracte és el que consta en la **lletra B)** del Quadre-Resum de Característiques.

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

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

2.3.- L'import final del Contracte serà el que resulti d'aplicar a les unitats d'obra realitzades als diferents preus unitaris que consten en el Pressupost del Projecte Constructiu degudament reduïts aplicant el coeficient de baixa lineal de l'oferta econòmica de l'adjudicatari, amb excepció del capítol de seguretat i salut (01.07) i la partida alçada a justificar de la Direcció Facultativa durant l'execució de les obres (P-111) (XPADIRO), de les quals es mantindrà el seu cost.

Els preus ofertats indicaran com a partida independent, l'Impost sobre el Valor Afegit i serà el que s'aplicarà en la prestació efectiva dels objectes del Contracte.

En els preus ofertats es consideraran inclosos els altres tributs, taxes i cànon de qualsevol índole, que siguin d'aplicació, així com totes les despeses que hagi d'assumir l'adjudicatari derivades del compliment de les obligacions contemplades en el present plec de condicions i altra documentació de caràcter contractual.

2.4.- Durant la vigència del present Contracte no s'admet la revisió de preus.

CLÀUSULA 3.- DURADA DEL CONTRACTE. INICI I LLOC D'EXECUCIÓ DE LES PRESTACIONS

3.1.- El Contracte es perfecciona amb la formalització del mateix i es mantindrà vigent fins a l'efectiva realització de cadascuna de les obligacions assumides per les parts, tret que sigui resolt anticipadament d'acord amb el previst al Contracte Tipus.

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

3.2.- El termini màxim de durada del Contracte que s'estableix a la **Lletra D)** del Quadre-Resum de característiques.

Així mateix, la prestació objecte del present Contracte es durà a terme en els termes i terminis previstos en el Projecte Constructiu.

3.3.- La finalització del Contracte pel mer transcurs del/dels termini/s establert/s en la present clàusula no donarà lloc a cap dret d'indemnització de danys i perjudicis ni a cap altra compensació.

3.4.- Els llocs de l'execució de la prestació a realitzar objecte de contractació es detalla a la **Lletra G)** del Quadre-Resum de Característiques.

Aigües de Barcelona posarà a disposició del Prestador del Servei-adjudicatari les instal·lacions dels recintes on es desenvoluparan els treballs, comportant la presentació de la corresponent oferta el coneixement de les mateixes per part del Prestador del Servei i significant això que no existeix cap dificultat per a la realització dels treballs. Concretament, el Prestador del Servei-adjudicatari es compromet a realitzar els treballs sense alterar el funcionament normal de la resta d'instal·lacions ubicades a la finca, modificant si és necessari ritmes de treball sense dret a percebre indemnització i/o modificació de preus o modificació del termini final de lliurament de la prestació per aquests motius. Per a això, haurà de determinar les alternatives necessàries i aportar els mitjans corresponents perquè no es produeixin interferències de cap tipus en el normal funcionament de les instal·lacions.

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

3.6.- L'incompliment del termini previst per a l'execució de les prestacions contemplades en l'apartat 3.2 anterior, podrà determinar l'aplicació de les penalitzacions establertes en el Contracte.

L'operador econòmic podrà ofertar un/s termini/s total/s d'execució inferior/s al/s termini/s màxim/s indicat/s en l'apartat 3.2 anterior.

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

CLÀUSULA 4.- PUBLICITAT DE LA CONVOCATÒRIA DE LICITACIÓ

Conforme amb el que preveu la **Lletra K)** del Quadre-Resum de Característiques, es farà difusió de la convocatòria de licitació a través de la Plataforma de Licitació Electrònica d'Aigües de Barcelona:

<https://contractacio.aiguesdebarcelona.cat/>

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

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

5.2.- L'adjudicació del contracte es realitzarà a l'oferta amb la millor relació qualitat-preu en el seu conjunt, d'acord amb els criteris de valoració establerts a l'**Annex núm. 10** del present PCP.

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

- Plec de Condicions Particulars (PCP).
- Projecte Constructiu.
- Contracte Tipus (CT).

La **Lletra K** del Quadre-Resum de Característiques preveu la forma en que tot operador econòmic interessat en participar podrà obtenir la documentació a través de la Plataforma de Licitació Electrònica d'Aigües de Barcelona:

<https://contractacio.aiguesdebarcelona.cat/>

5.4.- Totes les comunicacions i relacions que en general es 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.

CLÀUSULA 6.- CAPACITAT I PROHIBICIONS DE CONTRACTAR I SOLVÈNCIA

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

6.2.- També poden participar agrupacions d'operadors econòmics. La forma de presentació de l'oferta està descrita als apartats 4) i 8) de l'**Annex núm. 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 en la Clàusula 9 de la present Plec, juntament amb un **compromís solidari front Aigües de Barcelona** —degudament signat per cadascun dels representants—, en el qual expressament s'indicarà:

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

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

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

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

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

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

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

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

CLÀUSULA 7.- CLASSIFICACIÓ

7.1.- Per acreditar la solvència econòmica, financera i tècnica, els operadors econòmics espanyols o estrangers d'Estats que no siguin membres de la Unió Europea hauran de disposar de la classificació següent:

GRUPO	SUBGRUPO	CATEGORÍA ACTUAL	CATEGORÍA Real Decreto 1098/2001
E	1	4	E

La classificació exigida s'acreditarà a través dels mitjans detallats en la Clàusula "Contingut de les ofertes" del present Plec.

7.2.- Els empresaris no espanyols d'Estats membres de la Unió Europea o d'Estats signataris de l'Acord sobre l'Espai Econòmic Europeu hauran d'acreditar la seva solvència econòmica, financera i tècnica a través dels mitjans que s'indiquen en la Clàusula 9 del present Plec.

Les empreses estrangeres no comunitàries hauran de complir, a més, amb els requisits previstos per la normativa de contractació.

7.3.- Les agrupacions d'operadors econòmics es classificaran mitjançant la suma de les característiques de cadascuna de les integrants de la unió recollides en les seves respectives classificacions, sent requisit bàsic que totes les empreses que concorrin en l'agrupació d'operadors econòmics hagin obtingut prèviament classificació com a empresa d'obres relacionades amb el Contracte al qual concorren.

En relació amb el previst en la clàusula 6 anterior, en cas que concorrin a les agrupacions d'operadors econòmics, empreses estrangeres comunitàries o d'Estats signataris de l'Acord sobre l'Espai Econòmic Europeu i altres empreses estrangeres, cadascuna haurà d'acreditar separatament la seva solvència tècnica, acumulant-se a efectes de determinació de la solvència de l'agrupació d'operadors econòmics les característiques acreditades per a cadascun dels integrants de la mateixa.

7.4.- En cap cas poden concórrer en el present procediment de contractació aquells operadors econòmics que haguessin participat en l'elaboració de les especificacions tècniques relatives al present Contracte, si aquesta participació pogués provocar restriccions a la lliure competència o suposar un tractament de privilegi respecte a la resta de les empreses licitadores.

CLÀUSULA 8.- MODALITAT DE PRESENTACIÓ I EL SEU CARÀCTER CONFIDENCIAL

8.1.- Modalitat de presentació

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

- Les proposicions s'ajustaran al contingut que, a tal efecte han estat dissenyats per al present expedient i l'accés dels quals es realitza a través de la Plataforma de Licitació Electrònica d'Aigües de Barcelona, en la forma prevista a la Clàusula "Presentació d'ofertes. Notificacions i comunicacions" 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 núm. 0** del present Plec.

El límit quant a la mida dels arxius a incloure en els sobres electrònics és el següent:

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

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

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

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

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

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

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

8.1.2.- La presentació de les proposicions impliquen l'acceptació incondicionada, per part de l'operador econòmic, del contingut íntegre del present Plec de Condicions Particulars, així com la resta de documentació que revesteix caràcter contractual.

8.1.3.- Els operadors econòmics es poden presentar la totalitat dels documents requerits en idioma català o castellà indistintament.

8.2.- Caràcter confidencial

Els documents i dades presentades pels operadors econòmics en la seva oferta es podran considerar de caràcter confidencial quan la seva difusió a tercers pugui ser contrària als seus interessos comercials legítims, perjudicar la lleial competència entre les empreses del sector o bé estiguin compreses en les prohibicions establertes al Reglament (UE) 2016/679, General de Protecció de Dades ("**RGPD**"), així com, en 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 a la competència lleial entre empreses o aquella informació que posseeixi un gran valor per a les licitadores o suposi un actiu d'importància perquè sigui 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 complementària** a incloure en cadascun del/s sobre/s aquells documents i/o dades presentades constitutives de ser 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.- CONTINGUT DE LES OFERTES

A) DOCUMENTACIÓ ADMINISTRATIVA

Els operadors econòmics presentaran 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 les seves dades hauran d'estar actualitzades.

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 6*, sense perjudici que s'admeti l'acumulació de les característiques de tots ells als efectes d'entendre complerts els requisits de solvència.

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

- (i) Disposar de la capacitat d'obrar, de les habilitacions corresponents i solvència necessària per executar el contracte;
- (ii) No es troben sotmesos en prohibicions de contractar;
- (iii) Compleixen amb les previsions de la normativa en matèria de prevenció de riscos laborals;
- (iv) Reconeixen i accepten el caràcter contractual de la documentació;

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

A.2) (Obligatori) Declaracions de les condicions mínimes de solvència:

- Aportació del certificat de classificació definitiva o còpia autenticada d'aquest, expedit pel *Registro Oficial de Licitadores y Empresas Clasificadas del Estado* o per la Junta Consultiva de Contractació Administrativa del Departament de la Vicepresidència i d'Economia i Hisenda de la Generalitat de Catalunya, on s'acrediti la classificació següent: **Grup E** (Hidràuliques), **Subgrup 1** (Abastament i sanejament) i **Categoria 4** (Valor mitjà anual superior a 840.000 euros i inferior o igual a 2.400.000 euros).

Aquest certificat s'acompanyarà d'una declaració sobre la seva vigència i de les circumstàncies que van servir de base per a la seva obtenció segons el model previst en l'**Annex núm. 2.1**.

- **Declaració responsable relativa a la tècnica i professional exigida:**

Aquesta declaració s'efectuarà segons el model previst a l'**Annex núm. 2.2**.

- Declaració relativa de la realització d'**un mínim de 1.500 m d'instal·lació de mànegues reversibles in situ, per a la rehabilitació de canonades de 600 mm de diàmetre o superior**, durant els últims QUATRE (4) anys, mitjançant la tecnologia d'ultraviolats. Dites referències únicament seran admissibles si coincideixen amb la tecnologia proposada.

La referida declaració haurà d'anar acompanyada d'una relació dels principals treballs de rehabilitació efectuats, indicant com a mínim, la denominació de la rehabilitació, la tecnologia de inversió de la camisa, la longitud i diàmetre de la mateixa, import, destinatari (públic o privat), i dates d'execució (any).

- Acreditació de la disposició durant tota la vigència del contracte i per l'execució de l'obra, com a mínim els següents perfils professionals:
 - **Responsable de l'actuació:** un/a enginyer/a superior (Màster) o tècnic/a mig (Grau) amb més de DEU (10) anys d'experiència com a Cap d'Obra en obres de rehabilitació de canonades amb tecnologies sense rasa (sanejament, aigua potable, ...).
 - Enginyer/a superior (Màster) o Llicenciat en estudis relacionats amb l'àmbit del medi ambient (Biòleg/a, Ambientòleg/a, Enginyer/a Agrícola,...), amb més de CINC (5) anys d'experiència en assistències tècniques ambientals en obres (prospecció florística, faunística,...).

Les referides acreditacions s'hauran de realitzar mitjançant la presentació del currículum vitae de les persones que podrien assignar-se per a cobrir les referides posicions.

NOTA:

- 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 núm. 1 i Annex núm. 2.2**). S'haurà de presentar, a més, el compromís d'integració de solvència de l'Annex núm. 3.1 subscrit pel operador econòmic i l'entitat amb la qual integri solvència, en el cas d'integració de la solvència econòmica i financera.

A.3) (Obligatori) Compromís que, en cas de resultar adjudicatari, contractarà i mantindrà vigent durant tota la vigència del Contracte una **pòlissa d'assegurança de Responsabilitat Civil** amb companyia de notòria solvència, amb una cobertura econòmica mínima de **5.000.000.-€** per sinistre i any, 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.

Les cobertures incloses seran:

1. Responsabilitat Civil d'Explotació.
2. Responsabilitat Civil Patronal, amb un sublímit per víctima no inferior a **1.500.000.-€**.
3. Responsabilidad Civil por Contaminación Accidental.
4. Responsabilidad Civil Profesional del personal técnico y especialista en relación contractual con el mismo.
5. Responsabilidad de Trabajos realizados, hasta 12 meses después de la entrega de los Trabajos.
6. Responsabilidad Civil Post-trabajos hasta 12 meses después de la entrega de los trabajos.
7. Responsabilidad Civil Subsidiaria de Contratistas y Subcontratistas.
8. Responsabilidad Civil Cruzada.
9. Responsabilidad Medioambiental según lo establecido en la Ley 26/2007, de 23 de octubre, de Responsabilidad Medioambiental, por suma asegurada mínima de **3.000.000.-€**, y por ámbito temporal 'claims made'.

En aquesta declaració el Contractista també haurà de subscriure el compromís de subscripció d'**una assegurança de la modalitat "Tot Risc Construcció"** en els termes detallats en la clàusula 15.3 del Contracte Tipus.

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

Les pòlisses, o els certificats conforme es disposa d'aquestes pòlisses vigents i al corrent de pagament, hauran de presentar-se prèviament a la formalització del Contracte.

A.4) Declaració de Visita conforme l'operador econòmic ha realitzat la visita "in situ" obligatòria a les instal·lacions on es realitzaran les prestacions objecte del Contracte, tal com es determina a la **lletra P)** del Quadre Resum de Característiques.

Aquest document, el model del qual es facilita en l'**Annex núm. 5**, haurà de ser emplenat i signat per l'operador econòmic. Així mateix, serà signat pel responsable d'Aigües de Barcelona en finalitzar la visita en senyal de conformitat.

En aquesta visita, l'operador econòmic interessat podrà verificar les característiques de les instal·lacions i determinar amb major exactitud l'abast i requeriments sobre les actuacions a efectuar descrites en el Projecte Constructiu, tot això amb l'objecte que es pugui confeccionar una oferta ajustada a la realitat existent en el moment de la seva presentació.

A.6) (Obligatori) Declaració responsable per la qual l'operador econòmic es compromet a complir les condicions especials d'execució previstes a la Clàusula 16 del present Plec de Condicions Particulars.

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

A.7) (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 núm. 3.2 del present PCP.

En el cas d'integrar-se solvència econòmica i financera, haurà d'acompanyar-se igualment un compromís d'integració de solvència amb l'operador amb els quals es pretengui integrar la solvència seguint l'Annex num. 3.1.

NOTA:

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

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

Aquest apartat contindrà la documentació relativa als criteris avaluable mitjançant judici de valor (documentació tècnica), i haurà d'abordar els següents apartats:

B.1) (Obligatori) Descripció detallada de l'execució dels treballs:

Els operadors econòmics hauran de presentar un document que inclogui:

- Breu descripció de la forma en què s'executaran les diverses parts de l'obra amb identificació i descripció dels principals condicionants o aspectes crítics de l'actuació. Seqüència prevista d'arribada de les camises de rehabilitació a l'obra, zones d'acopi i muntatge, instal·lació.
- Proposta de mesures o actuacions per a la resolució de potencials problemàtiques derivades dels condicionants o aspectes crítics identificats, entre ells els ambientals.
- Descripció dels sistemes i procediments d'execució previstos per a la realització de les obres.
- Totes les activitats hauran de compatibilitzar-se amb les mesures i requisits d'haver de treballar en zones ambientalment protegides, a la vegada d'haver de mantenir els by-passos provisionals previstos en servei amb total garantia.

La descripció dels treballs haurà de ser particularitzada a aquesta actuació incidint en les principals problemàtiques (treball amb zones protegides ambientalment, by passos provisionals, afectacions al trànsit, accessibilitat, rehabilitació dels pous,...), a més de ser coherent amb els recursos humans, tècnics i materials posats a disposició per a l'execució dels treballs.

- **NOTA: La documentació a presentar a l'apartat B.1 tindrà una extensió màxima de DEU (10) pàgines.** Per tant, en cas que l'oferta contingui un nombre superior de pàgines, totes les addicionals seran tingudes per no existents a l'efecte de la valoració. Dins d'aquestes DEU (10) pàgines no es contemplen portada i índex.

B.2) (Obligatori) Procediment i organització per a l'execució dels treballs:

S'haurà de presentar un document que detalli l'organització de què disposa l'operador econòmic per dur a terme l'execució dels treballs indicats en el Projecte Constructiu, mitjançant els aspectes següents que es detallen:

- **Organització funcional del personal adscrit a l'obra.** Detall dels equips humans, assignació de funcions, responsabilitat, coordinació interna i la coordinació externa amb l'explotador de les actuals instal·lacions (Aigües de Barcelona) i amb la direcció ambiental i l'organigrama proposat

- Relació **d'instal·lacions, equips, maquinària i mitjans auxiliars** necessaris per a portar a terme els treballs descrits en el projecte.
- **Implantació a l'obra**, acopis, tancaments i accessos.
- Descripció de les **fases d'obra i planificació dels treballs**. La planificació dels treballs haurà d'identificar el camí crític així com el conjunt de mesures proposades per controlar i evitar desviaments sobre la planificació prevista. Les diferents actuacions s'hauran de compaginar amb la infraestructura en funcionament i amb les mesures i peticions incloses en l'estudi ambiental (Annex 10) i l'informe d'impacte ambiental (Annex 18). Cal destacar la limitació que en el període de nidificació d'aus i màxima floració no es podrà actuar en les zones protegides, per tant, les obres s'hauran de fer entre els mesos d'octubre i febrer.

En tot cas, l'organització descrita haurà de ser coherent amb el termini d'execució, el qual s'inclourà en el (apartat C.2).

S'adjuntarà un **cronograma** de les diferents activitats indicant els rendiments de les activitats, **sense especificar la durada**, tenint a més compta els condicionants i restriccions ambientals exigides

Haurà de ser conforme a la descripció dels treballs a executar previstos al Projecte constructiu, així com a la resta de documentació contractual.

- **NOTA:** La documentació a presentar a l'apartat B.2 tindrà una extensió màxima amb el desglossament següent:
 - **Màxim de DEU (10) pàgines DIN-A4 pel contingut..**
 - **Adicionalment, es podrà presentar un màxim de TRES (3) pàgines DIN-A4/A3 per al cronograma.**

Per tant, en cas que l'oferta contingui un nombre superior de pàgines, totes les addicionals seran tingudes per no existents a l'efecte de la valoració. Dins d'aquestes TRETZE (13) pàgines no es contemplen portada i índex.

B.3) (Obligatori) Pla de control i qualitat:

Els operadors econòmics hauran de proposar un Pla de Control de Qualitat (d'ara endavant PCQ) de les unitats d'obra principals, enumerant els tipus d'assajos previstos i el nombre d'aquests, **no indicant en cap cas el pressupost necessari per a la seva aplicació**. Així mateix, s'especificaran els controls de qualitat sobre els processos d'aplicació (neteja, traçabilitat de productes, maquinària, paràmetres d'aplicació, etc.).

El Pla de Control de Qualitat haurà d'incloure els controls ambientals a executar pel contractista establerts per l'estudi ambiental (Annex 10) i l'informe d'impacte ambiental i el seu desenvolupament (Annex 18).

- **NOTA: La documentació a presentar a l'apartat B.1 tindrà una extensió màxima de SIS (6) pàgines.** Per tant, en cas que l'oferta contingui un nombre superior de pàgines, totes les addicionals seran tingudes per no existents a l'efecte de la valoració. Dins d'aquestes SIS (6) pàgines no es contemplen portada i índex.

B.4) (Millora Opcional) Mesures mediambientals i socials:

Els operadors econòmics podran presentar una proposta a **nivell ambiental** de mesures i accions destinades a reduir l'impacte de les obres en l'entorn, afavorint la seva integració i millora general de l'àmbit d'actuació.

També podran presentar una proposta a **nivell social** de millores vinculades a la integració social de persones amb discapacitat, en situació o risc d'exclusió, increment de la formació del personal segons conveni, etc.

Les mesures proposades hauran de complir com a mínim els requisits següents:

- Suposin una millora en l'entorn i per a les persones.
- Les mesures hauran de ser compatibles i aplicables on s'executen les obres.
- Hauran de ser mesures addicionals i diferents de les ja incloses en el projecte, fonamentalment pel que fa als aspectes ambientals.
- **NOTA: La documentació a presentar a l'apartat B.4 tindrà una extensió màxima de QUATRE (4) pàgines.** Per tant, en cas que l'oferta contingui un nombre superior de pàgines, totes les addicionals seran tingudes per no existents a l'efecte de la valoració. Dins d'aquestes QUATRE (4) pàgines no es contemplen portada i índex.

NOTES:

- **En tot cas per realitzar la corresponent oferta haurà de tenir-se en compte i per tant complir els requisits tècnics que es preveuen en el Projecte constructiu, així com amb la resta de documentació contractual.**
- **La documentació a presentar en aquest apartat tindrà una extensió màxima de VINT-I-DOS (22) pàgines DIN-A4. Per tant, en cas que l'oferta contingui un nombre superior de pàgines, totes les addicionals seran tingudes per no existents als efectes de la valoració.** Dins d'aquestes VINT-I-DOS (22) pàgines no es contemplen portada i índex.
- **La documentació per presentar en aquest apartat tindrà una extensió màxima de TRENTA-TRES pàgines.** L'operador econòmic podrà presentar plànols en format A3, per a una millor descripció gràfica dels apartats anteriors. Els plànols no seran comptabilitzats dins de la limitació de fulls indicada per a cadascun dels apartats anteriors, no existint un nombre màxim. Els plànols hauran de contenir informació essencialment gràfica i no podran ser una extensió del text dels apartats anteriors.
- **Les proposicions hauran de presentar-se amb lletra Arial, mida mínima 11, interlineat mínim senzill (o 1 punt) i espaiat entre paràgrafs de 6 punts (anterior i posterior). Els marges superior i inferior del document seran 2,0 cm mentre que els marges laterals (esquerra i dreta) seran també de 2,5 cm.**

C) DOCUMENTACIÓ AVALUABLE A PARTIR DE FÓRMULES AUTOMÀTIQUES O MATEMÀTIQUES (PROPOSTA ECONÒMICA, TERMINI MÀXIM D'EXECUCIÓ I TERMINI DE GARANTIA)

C.1) (Obligatori) Proposta econòmica:

La proposició econòmica es presentarà de conformitat amb el model que s'adjunta com a **Annex núm. 7** del present Plec, **havent-se de respectar en tot cas el contingut íntegre d'aquest.**

L'operador econòmic formularà la proposició econòmica indicant un **percentatge en concepte de baixa lineal** a aplicar sobre tots els preus unitaris del Pressupost que s'adjunten annexos a la Memòria del Projecte Constructiu, amb *excepció del capítol de seguretat i salut (01.07) i la partida alçada a justificar de la Direcció Facultativa durant l'execució de les obres (P-111) (XPADIRO)*, de les quals es mantindrà el seu cost.

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.

NOTES: Per confeccionar la proposició econòmica, l'operador econòmic haurà de tenir en compte els aspectes detallats en el Projecte Constructiu i als documents de la licitació, i especialment, haurà de tenir en compte els següents:

- Totes les despeses que puguin derivar-se de la necessitat d'accedir i treballar en els espais on s'ha de prestar el Contracte.
- Totes les despeses derivades dels mitjans materials i humans, generals o específics, i qualsevol element necessari per al correcte desenvolupament de la prestació, incloent totes les mesures de prevenció de riscos laborals necessàries, incloent qualsevol despesa de reunions de coordinació i documentació de seguretat que sigui requerida, sense que pugui repercutir-se cap quantitat addicional per aquests conceptes a la partida alçada de Seguretat i Salut laboral.
- Tot tipus de despeses, arbitris o taxes necessàries que s'originin amb motiu del Contracte i de la seva correcta execució.
- El Contractista Adjudicatari de les obres haurà de reservar dins de les seves oficines d'obra un espai específic per a la Direcció d'Obra i/o Assistència Tècnica, així com per a la Direcció Ambiental. Aquest espai estarà completament equipat amb mobiliari per al seu ús per a un mínim de DOS (2) tècnics/ques. El cost d'aquesta instal·lació, així com les despeses del mobiliari i el seu manteniment i conservació anirà a càrrec del Contractista Adjudicatari, dins de les seves despeses generals.
- Qualsevol sol·licitud i abonament dels permisos necessaris per executar el Contracte.
- La interrupció o suspensió de la prestació per causes climàtiques o per altres raons, com podrien ser de seguretat o derivades d'una pandèmia, alienes a la voluntat d'Aigües de Barcelona, o que puguin ser imputables al Contractista, no donaran dret a contraprestació addicional, ni a indemnització de cap tipus.
- 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 pateix d'error o inconsistència que la fan inviable, serà EXCLOSA per la Unitat Tècnica mitjançant resolució motivada.

C.2) (Millora Opcional) "Termini màxim d'execució":

S'haurà de formular, d'acord amb el model que s'adjunta com l'**Annex núm. 8** del present Plec de Condicions, havent de respectar-se el contingut íntegre del mateix.

L'operador econòmic haurà d'indicar el termini màxim d'execució de les prestacions, considerant els terminis màxims d'execució establerts a la lletra D) del Quadre Resum de Característiques i del Projecte Constructiu, expressat en mesos.

NOTES:

- A la vista del termini total d'execució ofertat, la reducció de termini que resulti es considerarà que s'efectua per mes sencer o mig mes (0,5) **respecte del termini màxim d'execució** indicat a la lletra D) del Quadre resum de Característiques i determinat en el Projecte Constructiu). Concretament, es considerarà únicament la reducció del termini respecte al termini total d'execució.
- El màxim de mesos que es podrà reduir el termini màxim indicat és d'UN (1) mes. En cas d'ofertar una reducció superior a UN (1) mes, s'entendrà, a efectes de valoració de l'oferta, que ho és per al màxim, això és, els UN (1) mes.

- Quedaran excloses del present procediment aquelles ofertes que proposin un termini total d'execució superior al termini màxim indicat a la lletra D) del Quadre resum de Característiques i determinat en el Projecte Constructiu.
- 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.
- Amb independència de si s'oferten els esmentats aspectes de millora, l'operador econòmic haurà d'aportar l'**Annex núm. 8**, adjunt al present Plec degudament emplenat, i havent-se de respectar en tot cas el contingut íntegre del mateix.

C.3) (Millora Opcional) "Termini garantia":

S'haurà de formular, d'acord amb el model que s'adjunta com l'**Annex núm. 9** del present Plec de Condicions, havent de respectar-se el contingut íntegre del mateix.

L'operador econòmic haurà d'indicar el **termini total de garantia**, considerant el termini mínim de garantia establert en el PCP de DOS (2) anys contra qualsevol defecte a la rehabilitació del col·lector mitjançant mànega autoportant realitzada "in situ" així com la rehabilitació dels pous de registre mitjançant el seu revestiment interior. La puntuació obtinguda per cada operador econòmic anirà directament relacionada amb l'ampliació proposada per al termini total de garantia original. A aquest respecte, es detalla en l'**Annex núm. 10** la forma de valoració que es tindrà en compte.

NOTES:

- El termini de garantia proposat s'entendrà ofert com a anys sencers. El màxim d'anys que es podrà oferir el termini de garantia és de QUATRE (4) anys. En cas d'oferir un termini de garantia superior a QUATRE (4) anys, s'entendrà, a efectes de valoració de l'oferta, que ho és per al màxim, és a dir, els QUATRE (4) anys.
- Quedaran excloses del present procediment aquelles ofertes que proposin un termini total de garantia inferior al termini indicat a la **lletra I.2)** del Quadre resum de Característiques i determinat en el Projecte Constructiu.
- Amb independència de si s'oferten els esmentats aspectes de millora, l'operador econòmic haurà d'aportar l'**Annex núm. 9**, adjunt al present Plec degudament emplenat, i havent-se de respectar en tot cas el contingut íntegre del mateix.

CLÀUSULA 10.- PRESENTACIÓ D'OFERTES. NOTIFICACIONS I COMUNICACIONS

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

En aquesta Plataforma els operadors econòmics disposen d'un enllaç (Suport Empreses) on disposen d'una extensa informació sobre el funcionament dels serveis següents:

- Sobres Electrònics
- Notificacions telemàtiques

10.2.- 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 fer l'enviament. Perquè l'oferta sigui admesa, aquest document amb l'Empremta

Electrònica de l'oferta haurà de ser remès per correu electrònic, a l'adreça següent: contractacioab@aiguesdebarcelona.cat

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

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

No obstant això, si l'empresa tingués qualsevol incidència de caràcter tecnològic a l'hora 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/>.

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

- 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 reclamar davant del Tribunal Català de Contractes es regirà per la normativa aplicable.

CLÀUSULA 11.- JUSTIFICANT DE LLIURAMENT

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

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

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

CLÀUSULA 12. - VALORACIÓ DE LES PROPOSICIONS

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

12.2.- Finalitzat el termini per la recepció de les proposicions, la Unitat Tècnica constituïda per Aigües de Barcelona, procedirà en acte intern i no públic a l'examen i valoració de les proposicions en atenció als criteris establerts en l'**Annex núm. 10** del present Plec.

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

12.4.- Així mateix, i respecte a l'oferta econòmica, la Unitat Tècnica determinarà aquelles ofertes que, de conformitat amb el que s'estableix en la present clàusula, inclouen de forma presumpta valors anormals o desproporcionats.

Aigües de Barcelona considerarà que l'import total ofert (IVA no inclòs) conté valors presumptament anormals o desproporcionats quan es trobi en algun dels següents supòsits:

- Quan, només concorre un únic licitador, sigui inferior pressupost màxim de licitació en més de 20%.
- Quan concorren dos licitadors, sigui inferior en més de 15% a l'altra oferta admesa.
- Quan concorren tres o més licitadors, sigui inferior en més de 10% de la mitjana aritmètica de les ofertes admeses.

En el cas de què alguna/es oferta/es incorrin en presumpció d'anormalitat segons el que estableix el paràgraf anterior, la Unitat Tècnica sol·licitarà als licitadors que les hagin presentat, per escrit, la informació i les justificacions que consideri oportunes en relació amb els diferents components de la seva proposició, la qual cosa s'haurà de complimentar en el termini de CINCO (5) dies hàbils a comptar segons l'especificat en l'apartat *còmput de terminis* de la clàusula 10.3.

En aquest requeriment, Aigües de Barcelona podrà demanar justificació sobre qualsevol condició de l'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 què 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 incompleta 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, en el seu cas, se sol·licitarà un informe tècnic als serveis tècnics d'Aigües de Barcelona perquè valorin la viabilitat de les justificacions presentades pels licitadors. La no contestació al requeriment comportarà l'exclusió del procediment de contractació.

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

12.5.- 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 consideració als criteris de valoració. L'esmentada proposta l'eleva a l'òrgan de contractació o, en el seu cas, proposarà de deixar sense efecte la licitació quan no existeixi cap oferta que sigui admissible d'acord amb els criteris d'adjudicació determinats al present Plec de Condicions.

12.6.- En els casos que dues o més proposicions obtinguin la mateixa puntuació màxima en aplicació dels criteris d'adjudicació previstos a l'**Annex núm. 10**, 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 una 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.

A 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 TRES (3) dies hàbils a comptar segons l'especificat a l'apartat *còmput de terminis* de la clàusula 10.3, la documentació acreditativa del compliment dels criteris de desempat establerts a la present clàusula i es procedirà a seleccionar el licitador que resulti de l'aplicació d'aquests criteris.

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

CLÀUSULA 13. - ADJUDICACIÓ DEL CONTRACTE

13.1.- Emès l'Informe de valoració per part de la Unitat Tècnica, l'Òrgan de Contractació resoldrà l'adjudicació de la licitació a favor de l'oferta amb la millor relació qualitat-preu, sempre que existeixi un nombre suficient de licitadors que hagin presentat ofertes admissibles i que aquestes s'ajustin als criteris d'adjudicació.

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

13.2.- L'òrgan de contractació podrà deixar desert el procediment si no hi ha cap proposició que sigui admissible d'acord amb els criteris del present Plec.

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

13.3. - L'adjudicació del present Contracte s'haurà de produir en el termini màxim de SIS (6) mesos a explicar des de la data límit de presentació d'ofertes i serà comunicada a totes i cadascuna de les empreses presentades en un termini màxim de DEU (10) dies.

En cas de no produir-se l'adjudicació dins de l'esmentat termini, les empreses presentades tindran dret a retirar les seves proposicions sense que això els doni dret a percebre cap tipus d'indemnització. Aigües de Barcelona podrà prorrogar aquest termini i el procediment continuarà amb els candidats que decideixin mantenir la seva oferta.

13.4.- Aigües de Barcelona notificarà l'adjudicació del contracte a tots els operadors econòmics que hagin presentat ofertes.

CLÀUSULA 14.- GARANTIA DEFINITIVA

Amb la signatura del Contracte, l'empresa adjudicatària lliurarà a Aigües de Barcelona un aval bancari o assegurança de caució a favor d'Aigües de Barcelona per un import corresponent al 5 % del pressupost adjudicat (IVA no inclòs) i es formalitzarà d'acord amb els models de l'**Annex núm. 11**.

Aquesta garantia té com a finalitat garantir l'exacte compliment per part de l'empresa adjudicatària de totes i cadascuna de les obligacions que li corresponen com a conseqüència del contracte, els danys i perjudicis que pugui causar a Aigües de Barcelona i/o tercers i de les penalitzacions que puguin imposar, i estarà vigent fins a l'expiració del contracte i del termini de garantia, així com, del compliment satisfactori dels mateixos (inexistència d'obligacions pendents per part de l'empresa adjudicatària).

En cas que es faci efectiva la Garantia Definitiva, el Contractista ha de reposar o ampliar aquella, en la quantia que correspongui.

CLÀUSULA 15. - FORMALITZACIÓ DEL CONTRACTE

15.1.- La formalització del contracte amb el corresponent licitador, comportarà el perfeccionament d'aquest.

15.2.- El contracte haurà de formalitzar-se per escrit, mitjançant document privat, signant-se per les parts mitjançant signatura electrònica segons el model denominat Contracte Tipus de la present licitació, en el termini que indiqui d'Aigües de Barcelona i que no podrà ser superior a QUINZE (15) dies a comptar des de la comunicació de l'adjudicació.

15.3.- Prèviament a la formalització del contracte, l'empresa adjudicatària haurà d'aportar, dins el termini que s'indica en el paràgraf anterior, la següent documentació a Aigües de Barcelona:

- a) Còpia de l'escriptura o document de constitució, els estatuts o l'acte fundacional, en els que constin les normes per les quals es regula el seu objecte i activitat, degudament inscrits, en el seu cas, en el registre públic que correspongui segons el tipus de persona jurídica que es tracti.
- b) Codi d'Identificació Fiscal de l'empresa.
- c) Còpia de l'escriptura de poders o nomenament de càrrec (segons correspongui) del signatari del contracte.
- d) Declaració responsable signada pel signatari del contracte conforme les facultats atorgades al seu favor o bé el càrrec (segons correspongui) segueixen vigents i no han estat objecte de revocació.
- e) Còpia del DNI del signatari del contracte.
- f) Alta a l'Impost d'Activitats Econòmiques, a l'epígraf corresponent a l'activitat objecte del contracte, i darrer rebut (sempre que s'exerceixin activitats subjectes i no exemptes del referit impost).
- g) Certificat específic de trobar-se al corrent en el compliment 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.

- h) Certificat positiu, emès per l'òrgan competent, de trobar-se al corrent en el compliment de les obligacions amb la Seguretat Social.
- i) Certificat positiu emès per la Generalitat de Catalunya acreditatiu de la inexistència de deutes tributaris amb l'esmentada Administració, si s'escau.
- j) Certificats que acreditin la vigència de les **pòlisses d'assegurances** i que el Contractista adjudicatari es troba al corrent en el pagament de les primes corresponents, segons els límits especificats en la clàusula 9, apartat A.3).
- k) Constitució de la Garantia Definitiva (Aval bancari o assegurança de caució) en la forma establerta a la Clàusula 12 del Contracte Tipus, corresponent al 5% del preu de l'adjudicació (sense IVA).
- l) En cas que el Contracte s'adjudiqui a una unió o agrupació d'empreses, en qualsevol règim jurídic legalment admès, aquestes hauran d'acreditar la seva constitució en escriptura pública, dins del termini atorgat per a la formalització del Contracte, i el NIF assignat a la unió i la representació, si s'escau.

15.4.- A la vista de la documentació presentada es procedirà a la formalització del Contracte i amb la seva formalització aquest quedarà perfeccionat.

15.5.- En el supòsit que a l'empresa que ha presentat l'oferta amb la major valoració global 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. En aquest supòsit, Aigües de Barcelona podrà exigir la indemnització pels danys i perjudicis causats. En aquests casos, l'entitat podrà adjudicar el Contracte a la següent oferta amb la millor relació qualitat-preu, sempre que això sigui possible. En aquest cas es concedirà a aquest un termini de DEU (10) dies per a complimentar la documentació necessària.

CLÀUSULA 16.- CONDICIONS ESPECIALS D'EXECUCIÓ

16.1.- 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 el servei fins que finalitzi, es donarà compliment, entre altres normes d'aplicació i amb especial atenció, a les següents normes i obligacions:

- a) Compliment de les obligacions de pagament als subcontractistes de conformitat amb el que s'estableix a la clàusula 16 del Contracte Tipus.
- 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 Bases Tècniques i la normativa vigent en cada moment.
- c) L'adjudicatari ha de donar compliment a totes les obligacions materials i documentals establertes a la normativa de residus pel que fa a la prevenció i gestió dels residus que originin l'execució del contracte. En particular, i sense perjudici del compliment de la resta de normativa aplicable, ha de donar compliment al seu càrrec a tot allò disposat al Decret 89/2010, de 29 de juny, pel qual s'aprova el Programa de gestió de residus de la construcció de Catalunya (PROGROC), es regula la producció i gestió dels residus de la construcció i demolició, i el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció (segons la redacció donada pel Reial Decret 210/2018, de 6 d'abril, pel qual s'aprova el Programa de prevenció i gestió de residus i recursos de Catalunya (PRECAT20).

16.2. - 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 17.- CONFIDENCIALITAT DE LA INFORMACIÓ DEL CONTRACTE

17.1.- 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 CINCO (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 Contractista 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.

17.2.- 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 8.2 del present plec, no difondre la informació.

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

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

En cap cas es consideraran confidencials les ofertes econòmiques.

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

CLÀUSULA 18.- 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 NÚM. 0**INSTRUCCIONS PER A LA LICITACIÓ ELECTRÒNICA****OBRES DE REHABILITACIÓ COL·LECTOR INTERCEPTOR CASTELLDEFELS (TRAM GRAVETAT)****NÚM. EXP.: AB/2026/056**

Els operadors econòmics 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 "Empresas/Mi 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, operador econòmic, adjudicatari o contractista per mitjans telemàtics, haurà d'estar donat d'alta a la Plataforma.

A continuació, prémer en "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 operador econòmic: una vegada registrat en el portal, haurà d'accedir a l'apartat "Empresas/Mi empresa". Des d'aquesta pàgina podrà donar-se d'alta com a operador econòmic a la Plataforma, així com consultar els diferents tràmits d'alta iniciats.

Si desitja donar-se d'alta com a operador econòmic 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 el qual se li remet, haurà d'emplenar les dades obligatòries de: Tipus Empresa; Tipus Document; NIF/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:

- a. Dirigeixi's a l'apartat "Realizar Firma".
- b. Prémer el botó "Firmar".
- c. Seleccioni la sol·licitud d'inscripció ja complimentada.
- d. Seleccioni el certificat digital quan li ho sol·liciti.
- e. Esperí que aparegui en pantalla "Fichero firmado correctamente".

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 "Acceda a más información con su certificado digital", i accedir al menú "Cambiar representación...". Seleccionar l'empresa en representació de la qual s'actua i prémer "Aceptar" (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 en 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 el qual apareix un número d'identificació provisional.

- El NIF 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 NIF temporal amb el format TEMP-XXXXX.

5) Per donar d'alta a altres representants: accedir a l'opció de menú "Mi empresa" i dirigir-se a l'opció "Si desea gestionar los usuarios que podrá acceder a la Plataforma para participar en los procesos de

licitación representando a su empresa pulse Gestión de apoderados", 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 operador econòmic. Des de l'opció dels "Mis Expedientes" 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'"Últimos Anuncios/Anuncios de licitación" 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 Publicaciones", punxar en l'enllaç que indica "Presentación de ofertas" 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 NIF 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 NÚM. 1**DECLARACIÓ RESPONSABLE****OBRES DE REHABILITACIÓ COL·LECTOR INTERCEPTOR CASTELLDEFELS (TRAM GRAVETAT)****NÚM. EXP.: AB/2026/056**

El/La sotasignat Sr./Sra. [·], amb DNI [·], actuant en nom propi/en representació de la societat [·]¹, amb NIF [·], 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 d'acord amb el seu objecte social pot presentar-se a la licitació, i que el sotasignat té la deguda representació per a la presentació de la proposició i de la present declaració.
- 2.- Que reuneix les condicions d'aptitud i solvència per a dur a terme l'execució del contracte.
- 3.- Que ni [·]¹, ni els seus administradors i/o representants es troben inclosos en cap de les circumstàncies previstes en l'article 71 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic.
- 4.- De forma concreta, [·]¹ 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, i 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.
- 6.- Que dóna compliment a les previsions de la normativa en matèria de prevenció de riscos laborals.
- 7.- Que accepta que el present Plec de Condicions, el Contracte Tipus i el Projecte Constructiu així com els seus annexes i resta de documentació facilitada per Aigües de Barcelona revesteixen caràcter contractual.

I als efectes oportuns, se signa la present en [·] a [·] de [·] de 202[·].

Signat: *[Nom i signatura del representant]*

¹ Indicar el nom de la societat

ANNEX NÚM. 2.1**DECLARACIÓ RESPONSABLE****OBRES DE REHABILITACIÓ COL·LECTOR INTERCEPTOR CASTELLDEFELS (TRAM GRAVETAT)****NÚM. EXP.: AB/2026/056**

El/la sotasignat, amb DNI [·], actuant en nom propi / en representació de la societat [·], amb NIF [·], actuant en la seva condició de [·], amb poders suficients per a subscriure la present declaració responsable, en relació al present procediment de contractació, **DECLARA:**

Que el certificat de classificació de l'empresa a la qual represento, expedit a [·], en data [·] i número d'expedient [·] es manté vigent atès que les condicions i circumstàncies que van servir de base per al seu atorgament no han experimentat cap variació i no té obert cap expedient de revisió de la classificació.

I als efectes oportuns, se signa la present en [·] a [·] de [·] de 202[·].

Signat: *[Nom i signatura del representant]*

NOTA: *Classificació empresarial segons clàusula 9.A.2) d'aquest Plec.*

ANNEX NÚM. 2.2
DECLARACIÓ RESPONSABLE
OBRES DE REHABILITACIÓ COL·LECTOR INTERCEPTOR CASTELLDEFELS (TRAM GRAVETAT)
NÚM. EXP.: AB/2026/056

El/La sotasignat/da, amb DNI [·], actuant en nom propi / en representació de la societat [·], amb NIF [·], actuant en la seva condició de [·], en relació amb el present procediment de contractació, **DECLARA que** compleix els requisits de solvència tècnica-professional exigits:

Solvència tècnica-professional	
<p>Relació de les principals actuacions d'instal·lació de mànegues reversibles in situ mitjançant la tecnologia d'ultraviolats, per a la rehabilitació de canonades de 600 mm de diàmetre o superior efectuades en el curs dels QUATRE (4) darrers anys.</p> <p>La longitud total acumulada que l'operador econòmic ha d'acreditar com executat ha d'esser igual o superior a 1.500 m.</p> <p>La declaració haurà de detallar, com a mínim, la denominació de la rehabilitació, la longitud i diàmetre de la mateixa, destinatari (públic o privat), import i dates d'execució (any).</p>	<p>Denominació:</p> <p>Import (anualitats): :</p> <p>Longitud i diàmetre:</p> <p>Període execució:</p> <p>Destinatari:</p>
	<p>Denominació:</p> <p>Import (anualitats):</p> <p>Longitud i diàmetre:</p> <p>Període execució:</p> <p>Destinatari:</p>
	<p>Denominació:</p> <p>Import (anualitats):</p> <p>Longitud i diàmetre:</p> <p>Període execució:</p> <p>Destinatari:</p>
	(...)
<p>Acreditació de la disposició durant tota la vigència del contracte, del/de la Responsable de l'actuació: un/a enginyer/a superior (Màster) o tècnic/a mig (Grau) amb més de DEU (10) anys d'experiència com a Cap d'Obra en obres de rehabilitació de canonades amb tecnologies sense rasa (sanejament, aigua potable, ...).</p> <p>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.</p> <p>****Si els operadors econòmics estimen necessari completar la declaració de responsable, podran aportar un document complementari a la mateixa.</p>	<p>Responsable de l'actuació:</p>
<p>Acreditació de la disposició durant tota la vigència del contracte, de l'Enginyer/a de l'àmbit del medi ambient: Enginyer/a superior (Màster) o</p>	<p>Enginyer/a de l'àmbit del medi ambient:</p>

<p>Llicenciat en estudis relacionats amb l'àmbit del medi ambient (Biòleg/a, Ambientòleg/a, Enginyer/a Agrícola,...), amb més de CINC (5) anys d'experiència en assistències tècniques ambientals en obres (prospecció florística, faunística,...).</p>	
--	--

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

Signatura: (Nom del representant) [·]

ANNEX NÚM. 3.1**COMPROMÍS D'INTEGRACIÓ DE SOLVÈNCIA****OBRES DE REHABILITACIÓ COL·LECTOR INTERCEPTOR CASTELLDEFELS (TRAM GRAVETAT)****NÚM. EXP.: AB/2026/056**

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

D'una altra part, el/la Sr./a [·], amb DNI [·], actuant en nom propi / en representació de la societat [·] [*l'entitat amb la qual s'integra la solvència*], amb NIF [·], actuant en la seva condició de [·], amb domicili professional a [·].

EXPOSEN

Que per donar compliment als requisits de solvència exigits és necessari que [·] [*l'operador econòmic licitador*] completi la seva solvència mitjançant la integració de la solvència de [·] [*l'entitat amb la qual s'integra la solvència*].

Per l'esmentada raó assumeixen el següent

COMPROMÍS

[·] [*l'operador econòmic licitador*], en cas que resulti adjudicatari del present Contracte integrarà la seva solvència amb [·] [*entidad amb la qual s'integri la solvència*] i aquest últim es compromet a posar a disposició del primer els mitjans que siguin necessaris per integrar la solvència de l'adjudicatari. Únicament en cas d'integració de la solvència econòmica i financera, l'adjudicatari i l'entitat amb la qual integri solvència respondran ambdós de manera conjunta i solidària en l'execució del Contracte.

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

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

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

NOTA: En cas d'omplir aquest imprès s'ha de lliurar a més:

- *Declaracions responsables complimentades per les entitats a las quals recorri (Annex núm. 1 i Annex núm. 2.2).*

ANNEX NÚM. 3.2**COMPROMÍS DE SUBCONTRACTACIÓ****OBRES DE REHABILITACIÓ COL·LECTOR INTERCEPTOR CASTELLDEFELS (TRAM GRAVETAT)****NÚM. EXP.: AB/2026/056**

El/La sotasignat/da, amb DNI [·], actuant en nom propi / en representació de la societat [·], amb NIF [·], actuant en la seva condició de [·], en relació al present procediment de contractació, té previst subcontractar les prestacions que es detallen seguidament, amb els operadors econòmics que s'indiquen:

Operador econòmic a subcontractar	Prestació a subcontractar	Import (Euros/IVA exclòs)	La subcontractació integra la solvència ¹ (Si/No)

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

Signatura: (Nom del representant) [·]

¹ *En cas, d'integrar-se solvència econòmica i financera, també serà necessari acompanyar el compromís subscrit amb l'operador econòmic amb el qual es pretén integrar la solvència, d'acord amb el model de l'Annex núm. 3.1.*

ANNEX NÚM. 4**DECLARACIÓ RELATIVA AL COMPROMÍS DE SUBSCRIURE****PÒLISSA D'ASSEGURANÇA DE RESPONSABILITAT CIVIL I TOT RISC DE CONSTRUCCIÓ****OBRES DE REHABILITACIÓ COL·LECTOR INTERCEPTOR CASTELLDEFELS (TRAM GRAVETAT)****NÚM. EXP.: AB/2026/056**

El/La sotasignat/da, amb DNI [·], actuant en nom propi / en representació de la societat [·], amb NIF [·], actuant en la seva condició de [·], en relació amb el present procediment de contractació, **DECLARA que l'empresa a la qual representa:**

Que, conforme a l'exigit en la Clàusula 9.A.3) 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 la finalització dels mateixos. El límit mínim per sinistre i any d'aquesta pòlissa d'assegurança serà de **5.000.000.-€**.

Les cobertures incloses seran:

- 1) Responsabilitat Civil d'Explotació.
- 2) Responsabilitat Civil Patronal, amb un sublímit per víctima no inferior a **1.500.000.-€**.
- 3) Responsabilidad Civil por Contaminación Accidental.
- 4) Responsabilidad Civil Profesional del personal técnico y especialista en relación contractual con el mismo.
- 5) Responsabilidad de Trabajos realizados, hasta 12 meses después de la entrega de los Trabajos.
- 6) Responsabilidad Civil Post-trabajos hasta 12 meses después de la entrega de los trabajos.
- 7) Responsabilidad Civil Subsidiaria de Contratistas y Subcontratistas.
- 8) Responsabilidad Civil Cruzada.
- 9) Responsabilidad Medioambiental según lo establecido en la Ley 26/2007, de 23 de octubre, de Responsabilidad Medioambiental, por suma asegurada mínima de **3.000.000.-€**, y por ámbito temporal 'claims made'.

Així mateix, em comprometo a subscriure una assegurança de la modalitat "Tot Risc Construcció" en els termes detallats en la clàusula 15 del Contracte Tipus.

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

Signatura: (Nom del representant) [·]

ANNEX NÚM. 5**DECLARACIÓ DE VISITA****OBRES DE REHABILITACIÓ COL·LECTOR INTERCEPTOR CASTELLDEFELS (TRAM GRAVETAT)****NÚM. EXP.: AB/2026/056**

El/la sotasignant, amb DNI [·], actuant en nom propi / en representació de la societat [·], amb NIF [·], declara que en el dia d'avui ha visitat les instal·lacions objecte del present procediment de contractació, convocat per Aigües de Barcelona, Empresa Metropolitana de Gestió del Cicle Integral de l'Aigua, SA.

	Nom i DNI representant/s	Signatura/es representant/s	Conformitat d'Aigües de Barcelona
INTERCEPTOR DE CASTELLDEFELS (TRAM GRAVETAT)			

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

Signatura: (Nom del representant) [·]

ANNEX NÚM. 6**MODEL DE COMPROMÍS DE COMPLIMENT DE LES CONDICIONS ESPECIALS D'EXECUCIÓ DEL
CONTRACTE****OBRES DE REHABILITACIÓ COL·LECTOR INTERCEPTOR CASTELLDEFELS (TRAM GRAVETAT)****NÚM. EXP.: AB/2026/056**

El/La sotasignat/da, amb DNI [·], actuant en nom propi / en representació de la societat [·], amb NIF [·], actuant en la seva condició de [·], **DECLARA que l'empresa a la qual representa:**

DECLARA:

Que, conforme a l'exigit al Plec de Condicions 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 16 del present Plec de Condicions Particulars en el cas de resultar adjudicatari del Contracte.

I als efectes oportuns, se signa la present en [·] a [·] de [·] de 202[·].

Signat: *[Nom i signatura del representant]*

ANNEX NÚM. 7**PROPOSICIÓ ECONÒMICA****OBRES DE REHABILITACIÓ COL·LECTOR INTERCEPTOR CASTELLDEFELS (TRAM GRAVETAT)****NÚM. EXP.: AB/2026/056**

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, així com de les condicions i requisits que s'exigeixen per a l'adjudicació de la mateixa, es compromet, en nom de l'empresa de la qual representa, a realitzar-ho amb estricta subjecció als requisits i condicions que consten a la documentació facilitada per Aigües de Barcelona, d'acord amb la proposta següent:

Aplicació sobre tots els preus unitaris del Pressupost del Projecte Constructiu de les referides obres, una **baixa lineal del [·]¹ %** [amb excepció del capítol de seguretat i salut (01.07) i la partida alçada a justificar de la Direcció Facultativa durant l'execució de les obres (P-111) (XPADIRO)].

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

I als efectes oportuns, se signa la present en [·] a [·] de [·] de 202[·].

Signat: [Nom i signatura del representant]

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

NOTES:

- 1.- *Quedaran excloses aquelles ofertes que no s'ajustin al format del present annex, així com aquelles que siguin incompletes, anòmales, 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 12.4 del Plec de Condicions Particulars.*

ANNEX NÚM. 8**TERMINI MÀXIM D'EXECUCIÓ****OBRES DE REHABILITACIÓ COL·LECTOR INTERCEPTOR CASTELLDEFELS (TRAM GRAVETAT)****NÚM. EXP.: AB/2026/056**

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, així com de les condicions i requisits que s'exigeixen per a l'adjudicació de la mateixa, es compromet, en nom de l'empresa de la qual representa, a realitzar-ho amb estricta 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: [·] **MESOS** a comptar des de la signatura de l'Acta de Comprovació de Replanteig.

I als efectes oportuns, se signa la present en [·] a [·] de [·] de 202[·].

Signat: [Nom i signatura del representant]

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

NOTES:

1.- Quedaran excloses del present procediment aquelles ofertes que proposin un termini total d'execució superior al termini màxim indicat a la lletra D) del Quadre resum de Característiques i determinat en el Projecte Constructiu.

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

2.- El termini d'execució proposat s'entendrà ofertat com a mesos. Per tant, a la vista del termini total d'execució ofertat, la reducció de termini que resulti es considerarà que s'efectua per **mes sencer o mig mes (0,5) respecte del termini màxim d'execució indicat** a la lletra D) del Quadre resum de Característiques i determinat en el Projecte Constructiu. Concretament, es considerarà únicament la reducció del termini respecte al termini total d'execució.

El màxim de mesos que es podrà reduir el termini màxim indicat és d'UN (1) mes. En cas d'ofertar una reducció superior a UN (1) mes, s'entendrà, a efectes de valoració de l'oferta, que ho és per al màxim, això és, els UN (1) mes.

3.- Amb independència de si s'oferten els esmentats aspectes de millora, l'operador econòmic haurà d'aportar el present Annex, degudament emplenat, i havent-se de respectar en tot cas el contingut íntegre del mateix.

ANNEX NÚM. 9**TERMINI DE GARANTIA****OBRES DE REHABILITACIÓ COL·LECTOR INTERCEPTOR CASTELLDEFELS (TRAM GRAVETAT)****NÚM. EXP.: AB/2026/056**

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, així com de les condicions i requisits que s'exigeixen per a l'adjudicació de la mateixa, es compromet, en nom de l'empresa de la qual representa, a realitzar-ho amb estricta subjecció als requisits i condicions que consten a la documentació facilitada per Aigües de Barcelona, en el termini garantia que s'indica a continuació:

- Termini de garantia contra qualsevol defecte pel que fa pel que fa a la rehabilitació del col·lector mitjançant mànega autoportant realitzada "in situ" així com la rehabilitació dels pous de registre mitjançant el seu revestiment interior de: [·] **ANYS a contar des de la finalització de les obres.**

I als efectes oportuns, se signa la present en [·] a [·] de [·] de 202[·].

Signat: [Nom i signatura del representant]

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

NOTES:

1.- *Quedaran excloses del present procediment aquelles ofertes que proposin un termini total de garantia inferior al termini indicat a la lletra I.2) del Quadre resum de Característiques i determinat en el Projecte Constructiu.*

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

2.- *El termini de garantia proposat s'entendrà ofert com a anys sencers. El màxim d'anys que es podrà oferir el termini de garantia és de QUATRE (4) anys. En cas d'oferir un termini de garantia superior a QUATRE (4) anys, s'entendrà, a efectes de valoració de l'oferta, que ho és per al màxim, és a dir, els QUATRE (4) anys.*

3.- *Amb independència de si s'oferten els esmentats aspectes de millora, l'operador econòmic haurà d'aportar el present Annex, degudament emplenat, i havent-se de respectar en tot cas el contingut íntegre del mateix.*

ANNEX NÚM. 10**CRITERIS D'ADJUDICACIÓ****OBRES DE REHABILITACIÓ COL·LECTOR INTERCEPTOR CASTELLDEFELS (TRAM GRAVETAT)****NÚM. EXP.: AB/2026/056**

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

	Punts
B. DOCUMENTACIÓ AVALUABLE A PARTIR DE CRITERIS QUALITATIUS QUE DEPENEN D'UN JUDICI DE VALOR (DOCUMENTACIÓ TÈCNICA)	40,00
B.1) (Obligatori) "Descripció detallada de l'execució dels treballs"	15,00
B.2) (Obligatori) "Procediment i organització per a l'execució dels treballs"	15,00
B.3) (Obligatori) "Pla de control i qualitat"	5,00
B.4) (Millora Opcional) "Mesures mediambientals i socials"	5,00
C. DOCUMENTACIÓ AVALUABLE A PARTIR DE FÓRMULES AUTOMÀTIQUES O MATEMÀTIQUES	60,00
C.1) (Obligatori) "Proposició econòmica"	50,00
C.2) (Millora Opcional) "Termini màxim d'execució"	5,00
C.3) (Millora Opcional) "Termini de garantia"	5,00

B) DOCUMENTACIÓ AVALUABLE A PARTIR DE CRITERIS QUALITATIUS QUE DEPENEN D'UN JUDICI DE VALOR (DOCUMENTACIÓ TÈCNICA) [fins a 40,00 punts]:**B.1) (Obligatori) Descripció detallada de l'execució dels treballs [fins a 15 punts]:**

La descripció detallada de l'execució dels treballs i millores tècniques a realitzar, el contingut de la qual ha de complir amb el que s'indica en l'apartat B.1) de la clàusula 9 del present Plec, es puntuarà en comparació entre totes les ofertes rebudes, valorant entre altres aspectes, l'exhaustivitat i particularització, així com aquelles propostes, solucions que aportin valor, minimitzin l'impacte, optimitzin l'execució de les obres, o facilitin el muntatge en els punts més complicats. Anàlisi sobre problemes que es puguin generar en el transcurs de les obres i proposta de solució, així com possibles interferències amb la normal operació de la instal·lació i requisits ambientals.

La valoració dels anteriors aspectes en el seu conjunt determinarà el grau d'idoneïtat de la proposta, atorgant-se, en conseqüència, la màxima puntuació a l'operador econòmic que presenti una descripció que sigui considerada com a excel·lent. La resta de les 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; això sí, no obstant això 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 què es consideri la millor oferta.

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

B.2) (Obligatori) Procediment i organització per a l'execució dels treballs [fins a 15 punts]:

La descripció de la forma en què es duran a terme els treballs, el contingut de la qual ha de complir amb el que s'indica en l'apartat B.2) de la clàusula 9 del present Plec, es puntuarà en comparació entre totes les ofertes rebudes, valorant entre altres aspectes, l'exhaustivitat i particularització, la coherència dels diagrames funcionals de l'organització de personal i les activitats i coordinació exposades, així com el cronograma desenvolupat. Tot això en relació amb els treballs a realitzar que es detallen en el Projecte Constructiu.

La valoració dels anteriors aspectes en el seu conjunt determinaran el grau d'idoneïtat de la proposta, atorgant-se, en conseqüència, la màxima puntuació a l'operador econòmic que presenti una organització i planificació per l'execució dels treballs 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; això sí, no obstant això 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 què es consideri la millor oferta.

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

B.3) (Obligatori) Pla de control i qualitat [fins a 5 punts]:

El pla de control i qualitat que s'efectuï, el contingut del qual ha de complir amb el que s'indica en l'apartat B.3) de la clàusula 9 del present Plec, es puntuarà en comparació entre totes les ofertes rebudes, valorant entre altres aspectes, el grau d'idoneïtat de la proposta, exhaustivitat i particularització d'acord amb les actuacions a dur a terme, incloent els requisits ambientals.

La valoració dels anteriors aspectes en el seu conjunt determinaran el grau d'idoneïtat de la proposta, atorgant-se, en conseqüència, la màxima puntuació a l'operador econòmic que presenti el pla de control i qualitat 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; això sí, no obstant això 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 què es consideri la millor oferta.

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

B.4) (Millora Opcional) Mesures mediambientals i socials [fins a 5 punts]:

Les mesures ambientals i socials que s'efectuïn, el contingut de les quals ha de complir amb el que s'indica en l'apartat B.4) de la clàusula 9 del present Plec, es puntuaran en comparació entre totes les ofertes rebudes, valorant entre altres aspectes, el grau d'idoneïtat de la proposta de manera que les mesures que es duran a terme per a la seva implementació siguin completes i concretes en l'àmbit de l'obra a executar i

representin una millora social i ambiental respecte als requisits indicats en el projecte de la prestació a contractar.

La valoració dels anteriors aspectes en el seu conjunt determinaran el grau d'idoneïtat de la proposta, atorgant-se, en conseqüència, la màxima puntuació a l'operador econòmic que presenti les propostes de les mesures mediambientals i socials 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; això sí, no obstant això 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 què es consideri la millor oferta.

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

C) CRITERIS AVALUABLE A PARTIR DE FÓRMULES AUTOMÀTIQUES O MATEMÀTIQUES: [fins a 60,00 punts], desglossats de la següent manera:

C.1) (Obligatori) PROPOSTA ECONÒMICA: Fins a un màxim de 50,00 punts.

La proposició econòmica serà valorada d'acord a la següent fórmula:

$$Puntuación\ económica = 50 \times \frac{100 - B_{m\grave{a}x}}{100 - B_i}$$

On:

- $B_{m\grave{a}x}$ és el percentatge de baixa lineal màxim ofertat, de les ofertes que hagin sigut admeses.
- B_i és el percentatge de la baixa lineal objecte de valoració.

NOTES:

- 1) Aigües de Barcelona considerarà que l'**import total ofert (IVA no inclòs)** conté valors presumptament anormals o desproporcionats quan es trobin en algun dels següents supòsits:
 - Quan, només concorre un únic licitador, sigui inferior pressupost màxim de licitació en més de 20%.
 - Quan concorren dos licitadors, sigui inferior en més de 15% a l'altra oferta admesa.
 - Quan concorren tres o més licitadors, sigui inferior en més de 10% de la mitjana aritmètica de les ofertes admeses.
- 2) 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 proposició, o existeix reconeixement per part del licitador que pateix d'error o inconsistència que la fan inviable, SERÀ EXCLOSA per la Unitat Tècnica mitjançant resolució motivada.

C.2) (Millora Opcional) Termini màxim d'execució: fins a 5 punts.

El termini màxim d'execució serà valorat d'acord amb la següent fórmula:

$$Puntuació = 5 \times \frac{T_{màx} - T_i}{T_{màx} - T_{mín}}$$

On:

- $T_{màx}$ és el termini màxim d'execució indicat a la lletra D) del Quadre-Resum de Característiques i en el Projecte Constructiu, és de **SIS (6) mesos**.
- T_i és el termini total d'execució de l'ofertant objecte de valoració (en mesos).
- $T_{mín}$ és el termini total d'execució mínim ofertat, de les ofertes que han sigut admeses (en mesos).

NOTES:

- El termini d'execució proposat s'entendrà ofertat com a mesos. Per tant, a la vista del termini total d'execució ofertat, la reducció de termini que resulti es considerarà que s'efectua per mes sencer o mig mes (0,5) **respecte del termini màxim d'execució** indicat a la lletra D) del Quadre resum de Característiques i determinat en el Projecte Constructiu.
- El màxim de mesos que es podrà reduir el termini màxim indicat és d'UN (1) mes. En cas d'ofertar una reducció superior a UN (1) mes, s'entendrà, a efectes de valoració de l'oferta, que ho és per al màxim, això és, els UN (1) mes.
- Quedaran excloses del present procediment aquelles ofertes que proposin un termini total d'execució superior al termini màxim indicat a la lletra D) del Quadre resum de Característiques i determinat en el Projecte Constructiu.

C.3) (Millora Opcional) Termini garantia: fins a 5 punts.

El termini de garantia serà valorat d'acord amb la següent fórmula:

$$Puntuació = 5 \times \frac{TG_i - TG_{mín}}{TG_{màx} - TG_{mín}}$$

On:

- $TG_{màx}$ és el termini de garantia màxim ofertat (en anys sencers).
- TG_i és el termini de garantia de l'operador econòmic objecte de valoració (anys).
- $TG_{mín}$ és el termini de garantia mínim indicat en la lletra I.2) del Quadre resum de Característiques i en el Projecte Constructiu, és de **DOS (2) anys**.

NOTES:

- El termini de garantia proposat s'entendrà ofertat com a anys sencers. El màxim d'anys que es podrà oferir el termini de garantia és de QUATRE (4) anys. En cas d'oferir un termini de garantia superior a QUATRE (4) anys, s'entendrà, a efectes de valoració de l'oferta, que ho és per al màxim, és a dir, els QUATRE (4) anys.
- Quedaran excloses del present procediment aquelles ofertes que proposin un termini total de garantia inferior al termini indicat a la lletra I.2) del Quadre resum de Característiques i determinat en el Projecte Constructiu.

ANNEX NÚM. 11**MODEL D'AVAL BANCARI PER A LA GARANTIA DEFINITIVA****OBRES DE REHABILITACIÓ COL·LECTOR INTERCEPTOR CASTELLDEFELS (TRAM GRAVETAT)****NÚM. EXP.: AB/2026/056**

(Intervingut notarialment de conformitat amb l'art. 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, número del seu protocol, i que afirmen trobar-se íntegrament subsistents, es constitueix avalista fiador solidari de l'empresa, en interès i benefici de "AIGÜES DE BARCELONA, EMPRESA METROPOLITANA DE GESTIÓ DEL CICLE INTEGRAL DE L'AIGUA, S.A.", i fins la suma de euros (5% de l'import d'adjudicació, IVA no inclòs), a efectes de garantir l'exacte compliment per l'empresa esmentada de totes i cadascuna de les obligacions concretes 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, S.A." de les obres abans esmentades 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 fiançada de EUROS (5% de l'import d'adjudicació, IVA no inclòs) 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 aquests fossin.

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

A, el de de

Signatura:

Avalista:

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

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

Certificat número

..... (en endavant, assegurador), amb domicili
a, carrer, i NIF
....., 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, enfront de "AIGÜES DE BARCELONA, EMPRESA METROPOLITANA DE GESTIÓ DEL CICLE INTEGRAL DE L'AIGUA, S.A.", en endavant l'assegurat, fins a l'import de euros (5% de l'import d'adjudicació del contracte, IVA no inclòs), a efectes de garantir l'exacte compliment pel prenedor de l'assegurança 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 restarà 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 puguin correspondre'l contra el prenedor de l'assegurança.

L'assegurador assumeix el compromís d'indemnitzar al primer requeriment d'"AIGÜES DE BARCELONA, EMPRESA METROPOLITANA DE GESTIÓ DEL CICLE INTEGRAL DE L'AIGUA, S.A.", i a pagar amb caràcter incondicional i dintre, 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.

A, el de de

Signatura:

Assegurador

ANNEX N. 12

CONTRACTE TIPUS

OBRES DE REHABILITACIÓ COL·LECTOR INTERCEPTOR CASTELLDEFELS (TRAM GRAVETAT)

NÚM. EXP.: AB/2026/056