**PLEC DE CONDICIONS PARTICULARS**

**ANNEXOS**

**CONTRACTE RELATIU AL**

**MILLORA CONFIABILITAT PRETRACTAMENT EDARS**

**N. EXP.: AB/2022/011**

**PROCEDIMENT OBERT**

**ANNEX N. 0**

**INSTRUCCIONS PER A LA LICITACIÓ ELECTRÒNICA**

**MILLORA CONFIABILITAT PRETRACTAMENT EDARS**

**(N. EXP.: AB/2022/011)**

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

1. **Verificar que l'ordinador que s'utilitzarà per a la licitació electrònica compleix els requisits mínims exigits.** Per a això, poden accedir al següent enllaç:

<http://soporte.plyca.es/checklist/>

1. **Per a registrar-se a la Plataforma de Licitació Electrònica d’Aigües de Barcelona:**

S'han d'identificar al Portal accedint a l'opció indicada en la part superior de la pantalla "Accedeixi a més informació amb el seu certificat digital", fent servir per a això un certificat digital vàlid. La llista de prestadors de serveis de certificació la pot trobar en la següent adreça:

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

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

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

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

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

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

A continuació, prémer "Continuar".

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Una vegada complimentat i signat el document, annexar la sol·licitud d'inscripció des del botó "Annexar fitxer". Si en annexar el fitxer al Portal li apareix un error indicant-li que "Integritat de la signatura no vàlida", provi de descarregar-se de nou la sol·licitud, complimentar-la i signar-la des de Valide; [URL: https://valide.redsara.es o descarregant-se la utilitat AutoFirma ([http://firmaelectronica.gob.es/Home/Descargas.html)](http://firmaelectronica.gob.es/Home/Descargas.html%29)], seguint els següents passos:

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

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

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

1. **Per donar d’alta una UTE:** En primer lloc, les empreses s’han de donar d’alta d’acord amb el procediment ordinari. A continuació, s’haurà de donar d’alta a l’UTE. El camp DNI/CIF s’haurà de deixar buit en el cas que l’UTE encara no hagi estat constituïda. En seleccionar com a empresa UTE ja apareix un formulari en què apareix un número d’identificació provisional.
* **El CIF no és necessari sempre que l’UTE encara no estigui constituïda. Així doncs, es deixa en blanc.**
* **En aquesta sol·licitud, s’hauran d’emplenar les dades obligatòries i indicar les diferents empreses que conformen l’UTE.**
* **La signatura de l’alta pot ser la de qualsevol dels apoderats de les empreses donades d’alta prèviament.**
* **Si l’UTE encara no està formalitzada, es lliurarà un CIF temporal amb el format TEMP-XXXXX.**
1. **Per a donar d'alta a altres representants:** Accedir a l'opció de menú "La meva empresa" i dirigir-se a l'opció "Si desitja gestionar els usuaris que podrà accedir a la Plataforma per participar en els processos de licitació representant a la seva empresa premi Gestió d'apoderats", i afegir a les persones necessàries (recordi incloure les dades de DNI/CIF, tal com apareixen als seus certificats).
2. **Subscripció a Notificacions telemàtiques:** Es posa a disposició un sistema de notificacions telemàtiques als interessats que estiguin registrats i que admetin de forma expressa l'esmentat medi de notificació, mitjançant subscripció.

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

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

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

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

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

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

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

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

**ANNEX N. 1**

**DECLARACIÓ RESPONSABLE- LOT N. 1**

**MILLORA CONFIABILITAT PRETRACTAMENT EDARS**

**(N. EXP.: AB/2022/011)**

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

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

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

3.- Que ni [●] (1) ni els seus administradors i/o representants es troben inclosos en cap de les circumstàncies previstes a l'article 71 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic.

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

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

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

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

Signatura: (Nom del representant) [●]

|  |
| --- |
| *1 Indicar el nom de l'empresa* |

**ANNEX N. 1**

**DECLARACIÓ RESPONSABLE- LOT N. 2**

**MILLORA CONFIABILITAT PRETRACTAMENT EDARS**

**(N. EXP.: AB/2022/011)**

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

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

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

3.- Que ni [●] (1) ni els seus administradors i/o representants es troben inclosos en cap de les circumstàncies previstes a l'article 71 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic.

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

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

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

Signatura: (Nom del representant) [●]

|  |
| --- |
| *1 Indicar el nom de l'empresa* |

**ANNEXO N. 1 BIS**

**DECLARACIÓ RESPONSABLE- LOT N. 1**

**(EN CAS D'EMPRESA ESTRANGERA COMUNITÀRIA)**

**MILLORA CONFIABILITAT PRETRACTAMENT EDARS**

**(N. EXP.: AB/2022/011)**

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

1.- Que no incorre en els motius d'exclusió prevists en l'article 71 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic.

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

3. Que disposa de la capacitat i solvència exigida per a l'execució del present Contracte.

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

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

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

Signatura: (Nom del representant) [●]

**ANNEXO N. 1 BIS**

**DECLARACIÓ RESPONSABLE- LOT N. 2**

**(EN CAS D'EMPRESA ESTRANGERA COMUNITÀRIA)**

**MILLORA CONFIABILITAT PRETRACTAMENT EDARS**

**(N. EXP.: AB/2022/011)**

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

1.- Que no incorre en els motius d'exclusió prevists en l'article 71 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic.

2. Que disposa de la capacitat i solvència exigida per a l'execució del present Contracte.

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

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

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

Signatura: (Nom del representant) [●]

**ANNEX N. 2**

**DECLARACIÓ RESPONSABLE- LOT N. 1**

**MILLORA CONFIABILITAT PRETRACTAMENT EDARS**

**(N. EXP.: AB/2022/011)**

El/la sotasignat, amb DNI [●], actuant en nom propi / en representació de [●], amb CIF [●], actuant en la seva condició de [●], en relació al present procediment de contractació, DECLARA que compleix el requisit de solvència econòmic-financer i el tècnic-professional exigit per al Lot N. 1:

|  |
| --- |
| **Solvència econòmica-financera** |
| Declaració relativa al **volum anual de negocis en l'àmbit d'activitats corresponent a l'objecte del contracte**, per import igual o superior a una vegada i mitja del pressupost de licitació del lot o de la suma dels pressupostos de licitació dels lots als quals concorri, referit a l'any de major execució dins dels TRES (3) últims exercicis | Exercici: [ ], volum de negocis: Exercici: [ ], volum de negocis:Exercici: [ ], volum de negocis: |
| **Solvència tècnica-professional** |
| Relació d**’un mínim de CINC (5) obres a les quals s’hagi subministrat productes/obres similars als de la present licitació en els CINC (5) darrer anys** indicant **per cada una**, com a mínim, **breu descripció de l’obra, data de finalització obra,** el seu import, **promotor** i destinatari públic o privat dels mateixos | Descripció:Imports (anualitats):Període execució:Destinatari: |
| Descripció:Imports (anualitats):Període execució:Destinatari: |
| Descripció:Imports (anualitats):Període execució:Destinatari: |
| Descripció:Imports (anualitats):Període execució:Destinatari: |
| (...) |
| Descripció del Responsable d’actuació que se disposarà per l’execució del contracte**:** * + Titulació en Enginyeria Tècnica de grau mig o superior, especialitat Industrial o Telecomunicacions
	+ Amb experiència acreditada mínima de DEU (10) anys en instal·lació de sistemes de control o processos d’automatització.
 | Responsable actuació |
| Descripció del Responsable programació PLCs i SCADAs que se disposarà per l’execució del contracte: * Titulació en Enginyeria Tècnica de grau mig o superior, especialitat Telecomunicacions o Informàtica,
* Amb experiència mínima de DEU (10) anys en gestió de projectes de telecontrol o automatització.
 | Responsable programació PLCs i SCADAs |
| Descripció del Programador PLC que se disposarà per l’execució del contracte:* + - Amb experiència mínima de DEU (10) anys en programació de PLCs.
		- Haver participat en, com a mínim, TRES (3) projectes de programació de PLCs Rockwell en els últims CINC (5) anys.
 | Programador PLC |
| Descripció del Programador SCADA que se disposarà per l’execució del contracte:* Amb experiència mínima de DEU (10) anys en programació de SCADAs.
* Haver participat en, com a mínim, TRES (3) projectes de configuració SCADA Schneider VIJEO CITECT en els últims CINC (5) anys.
 | Programador SCADA  |

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

Signatura: (Nom del representant) [●]

**ANNEX N. 2**

**DECLARACIÓ RESPONSABLE- LOT N. 2**

**MILLORA CONFIABILITAT PRETRACTAMENT EDARS**

**(N. EXP.: AB/2022/011)**

El/la sotasignat, amb DNI [●], actuant en nom propi / en representació de [●], amb CIF [●], actuant en la seva condició de [●], en relació al present procediment de contractació, DECLARA que compleix el requisit de solvència econòmic-financer i el tècnic-professional exigit per al Lot N. 2:

|  |
| --- |
| **Solvència econòmica-financera** |
| Declaració relativa al **volum anual de negocis en l'àmbit d'activitats corresponent a l'objecte del contracte**, per import igual o superior a una vegada i mitja del pressupost de licitació del lot o de la suma dels pressupostos de licitació dels lots als quals concorri, referit a l'any de major execució dins dels TRES (3) últims exercicis | Exercici: [ ], volum de negocis: Exercici: [ ], volum de negocis:Exercici: [ ], volum de negocis: |
| **Solvència tècnica-professional** |
| Relació d**’un mínim de TRES (3) obres a les quals s’hagi subministrat productes/obres similars als de la present licitació en els CINC (5) darrer anys** indicant **per cada una**, com a mínim, **breu descripció de l’obra, data de finalització obra,** el seu import, **promotor** i destinatari públic o privat dels mateixos | Descripció:Imports (anualitats):Període execució:Destinatari: |
|  |
| Descripció:Imports (anualitats):Període execució:Destinatari: |
| Descripció:Imports (anualitats):Període execució:Destinatari: |
| Descripció:Imports (anualitats):Període execució:Destinatari: |
| (...) |
| Descripció del Responsable d’actuació que se disposarà per l’execució del contracte: * Titulació en Enginyeria Tècnica de grau mig o superior, especialitat Industrial o Telecomunicacions
* Amb experiència acreditada mínima de CINC (5) anys en projectes d’instal·lació de sistemes de càmeres de vídeo.
 | Responsable actuació |

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

Signatura: (Nom del representant) [●]**ANNEX N. 3**

**COMPROMÍS D'INTEGRACIÓ DE SOLVÈNCIA**

**MILLORA CONFIABILITAT PRETRACTAMENT EDARS**

**(N. EXP.: AB/2022/011)**

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

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

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

**COMPROMÍS**

[l'operador econòmic licitador], en cas que resulti adjudicatari del contracte *MILLORA CONFIABILITAT PRETRACTAMENT EDARS (N. EXP.: AB/2022/011)*, integrarà la seva solvència amb [l'Empresa] [*entitat amb la qual s'integri la solvència*] i aquest últim es compromet a posar a la disposició del primer quants mitjans siguin necessaris per a integrar la solvència de l'adjudicatari, responent tots dos de manera conjunta i solidària en l'execució del contracte.

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

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

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

**ANNEX N. 4**

**DECLARACIÓ RELATIVA AL COMPROMÍS DE SUBSCRIURE PÒLISSA D'ASSEGURANÇA DE RESPONSABILITAT CIVIL**

**MILLORA CONFIABILITAT PRETRACTAMENT EDARS**

**(N. EXP.: AB/2022/011)**

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

Que, conforme a allò exigit a l’apartat A.3) de la Clàusula 10 del Plec de Condicions Particulars, per la present em comprometo a constituir una pòlissa d’assegurança de Responsabilitat Civil, amb entitat de reconeguda solvència, per cobrir les reclamacions de tercers per danys materials, personals i els seus perjudicis conseqüèncials dels quals el Prestador del servei sigui legalment responsable, bé sigui directament, solidàriament o subsidiàriament, i que siguin conseqüència del desenvolupament de les seves obligacions conforme a l'establert al Contracte des de l'inici dels treballs fins a l'expiració del Període de Garantia, i cobrint el referit assegurança de responsabilitat civil per una quantia mínima de [●]**.- €** per sinistre i any.

Les cobertures incloses seran:

1. Responsabilitat Civil d'Explotació.
2. Responsabilitat Civil Patronal, amb un sublímit per víctima no inferior a [●].- €

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

Signatura: (Nom del representant) [●]

]*[****Nota:*** *Els imports mínims de la pòlissa seran els corresponents a la suma dels imports dels lots a què es presenti, conforme al què s’estableix a la Clàusula 10.A.3]*

**ANNEX N. 5**

**MODEL DE COMPROMÍS DE COMPLIMENT DE LES CONDICIONS ESPECIALS D'EXECUCIÓ DEL CONTRACTE**

**MILLORA CONFIABILITAT PRETRACTAMENT EDARS**

**(N. EXP.: AB/2022/011)**

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

**DECLARA**:

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

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

Signatura: (Nom del representant) [●]

**ANNEX N. 6**

**COMPROMÍS DE SUBCONTRACTACIÓ**

**MILLORA CONFIABILITAT PRETRACTAMENT EDARS**

**(N. EXP.: AB/2022/011)**

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

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

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

Signatura: (Nom del representant) [**●**]

**ANNEX N. 7**

**(DECLARACIÓ DE VISITA)**

**MILLORA CONFIABILITAT PRETRACTAMENT EDARS**

**(N. EXP.: AB/2022/011)**

El/la sotasignant, amb DNI \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, actuant en nom propi / en representació de \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, amb CIF\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, 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, S.A.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | Nom i DNI representant/s | Signatura/s representant/s | Conformitat d’AB |
| LOT 1: Elements de telecontrol |  |  |  |
| LOT 2: Càmeres de control de procés |  |  |  |

I als efectes oportuns, firma la present, \_\_\_\_ de \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_

Per part de l’empresa: Sr./Sra.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Firma: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Amb la conformitat del Sr./Sra.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ ,

 D’AIGÜES DE BARCELONA

Firma: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**ANNEX N. 8**

**(INCORPORAR EN EL SOBRE N. 3)**

**PROPOSICIÓ ECONÒMICA – LOT N. 1**

**MILLORA CONFIABILITAT PRETRACTAMENT EDARS**

**(N. EXP.: AB/2022/011)**

El/la sotasignat, amb DNI [●], actuant en nom propi / en representació de [●], amb CIF [●], actuant en la seva condició de [●], havent tingut coneixement de la convocatòria del present procediment de contractació, així com de les condicions i requisits que s'exigeixen per a l'adjudicació d’aquesta, es compromet, en nom de l'empresa que representa, a realitzar-ho amb estricta subjecció als requisits i condicions que consten en la documentació facilitada per AIGÜES DE BARCELONA, i per l'import que es relaciona a continuació:

**Lot N. 1: Elements de telecontrol,**

Resulta un **import total**, sense IVA, de **[●]1 euros**.

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

Signatura: (Nom del representant) [●]

Data:

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

*NOTES:*

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

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

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

*3.- Els paràmetres en base als quals es determinarà quan una oferta econòmica és anormalment baixa, s’estableixen a la Clàusula 14.4 del*

**ANNEX N. 8**

**(INCORPORAR EN EL SOBRE N. 3)**

**PROPOSICIÓ ECONÒMICA – LOT N. 2**

**MILLORA CONFIABILITAT PRETRACTAMENT EDARS**

**(N. EXP.: AB/2022/011)**

El/la sotasignat, amb DNI [●], actuant en nom propi / en representació de [●], amb CIF [●], actuant en la seva condició de [●], havent tingut coneixement de la convocatòria del present procediment de contractació, així com de les condicions i requisits que s'exigeixen per a l'adjudicació d’aquesta, es compromet, en nom de l'empresa que representa, a realitzar-ho amb estricta subjecció als requisits i condicions que consten en la documentació facilitada per AIGÜES DE BARCELONA, i per l'import que es relaciona a continuació:

**Lot N. 2: Càmeres de control de procés,**

Resulta un **import total**, sense IVA, de **[●]1 euros**.

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

Signatura: (Nom del representant) [●]

Data:

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

*NOTES:*

*1.- Quedaran excloses del present procediment aquelles ofertes que proposin un import total superior al pressupost màxim de licitació indicat a la lletra C.2) del Quadre Resum de Característiques del present Plec.*

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

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

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

**ANNEX N. 9**

**(INCORPORAR EN EL SOBRE N. 3)**

**QUADRE DE PREUS I PRESSUPOST LOT N. 1**

**MILLORA CONFIABILITAT PRETRACTAMENT EDARS**

**(N. EXP.: AB/2022/011)**

**ANNEX N. 9**

**(INCORPORAR EN EL SOBRE N. 3)**

**QUADRE DE PREUS I PRESSUPOST LOT N. 2**

**MILLORA CONFIABILITAT PRETRACTAMENT EDARS**

**(N. EXP.: AB/2022/011)**

**ANNEX N. 10**

**CRITERIS D'ADJUDICACIÓ – LOT N. 1**

**MILLORA CONFIABILITAT PRETRACTAMENT EDARS**

**(N. EXP.: AB/2022/011)**

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

1. DOCUMENTACIÓ CONTINGUDA DINS EL SOBRE N. 2: Fins a 30 punts, desglossat de la següent manera:
* Descripció detallada de l’execució de les feines: fins a 20 punts.

La descripció detallada de l’execució dels treballs segons les dades de la documentació obligatòria a presentar, el contingut del qual ha de complir el descrit en l'apartat B.1) de la clàusula 10 del present Plec per al Lot N. 1, es puntuaran de forma comparativa entre totes les ofertes presentades, valorant-se entre altres aspectes, les característiques d'operació, la precisió, exhaustivitat, funcionalitat i el valor tècnic de cada proposta.

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 unes característiques tècniques que siguin considerades com a excel·lents. La resta d'ofertes dels operadors econòmics es puntuaran proporcionalment respecte de la que hagi obtingut la màxima puntuació.

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

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

* Característiques tècniques dels subministraments: fins a 10 punts.

Les característiques tècniques dels elements de telecontrol, el contingut del qual ha de complir el descrit en l'apartat B.1) de la clàusula 10 del present Plec, es puntuaran de forma comparativa entre totes les ofertes presentades, valorant-se entre altres aspectes, les característiques d'operació, la seva adaptabilitat, la funcionalitat i el valor tècnic de cada proposta.

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 unes característiques tècniques que siguin considerades com a excel·lents. La resta d'ofertes dels operadors econòmics es puntuaran proporcionalment respecte de la que hagi obtingut la màxima puntuació.

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

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

1. DOCUMENTACIÓ CONTINGUDA DINS EL SOBRE N. 3: fins a 70 punts.
* Proposició Econòmica: fins a 70 punts

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

$$Puntuación económica=\frac{70 x PE\_{min}}{PE\_{i}}$$

On:

* *PEmin* és l'import total de la proposició econòmica més baixa (IVA no inclòs).
* *PEi* és l'import total de la proposició econòmica del licitador objecte de valoració (IVA no inclòs).

**NOTES**:

1. AIGÜES DE BARCELONA considerarà que l'import total ofertat (IVA no inclòs) conté valors presumptament anormals o desproporcionats quan equivalgui a una baixa superior al 15% 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 proposta, o existeix reconeixement per part del licitador que sofreix d'error o inconsistència que la fan inviable, serà EXCLOSA.

**ANNEX N. 10**

**CRITERIS D'ADJUDICACIÓ – LOT N. 2**

**MILLORA CONFIABILITAT PRETRACTAMENT EDARS**

**(N. EXP.: AB/2022/011)**

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

1. DOCUMENTACIÓ CONTINGUDA DINS EL SOBRE N. 2: Fins a 30 punts, desglossat de la següent manera:
* Descripció detallada de l’execució de les feines: fins a 30 punts.

La descripció detallada de l’execució dels treballs segons les dades de la documentació obligatòria a presentar, el contingut del qual ha de complir el descrit en l'apartat B.1) de la clàusula 10 del present Plec per al Lot N. 2, es puntuaran de forma comparativa entre totes les ofertes presentades, valorant-se entre altres aspectes, les característiques d'operació, la precisió, exhaustivitat, funcionalitat i el valor tècnic de cada proposta.

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 unes característiques tècniques que siguin considerades com a excel·lents. La resta d'ofertes dels operadors econòmics es puntuaran proporcionalment respecte de la que hagi obtingut la màxima puntuació.

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

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

1. DOCUMENTACIÓ CONTINGUDA DINS EL SOBRE N. 3: fins a 70 punts.
* Proposició Econòmica: fins a 70 punts

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

$$Puntuación económica=\frac{70 x PE\_{min}}{PE\_{i}}$$

On:

* *PEmin* és l'import total de la proposició econòmica més baixa (IVA no inclòs).
* *PEi* és l'import total de la proposició econòmica del licitador objecte de valoració (IVA no inclòs).

**NOTES**:

1. AIGÜES DE BARCELONA considerarà que l'import total ofertat (IVA no inclòs) conté valors presumptament anormals o desproporcionats quan equivalgui a una baixa superior al 15% 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 proposta, o existeix reconeixement per part del licitador que sofreix d'error o inconsistència que la fan inviable, serà EXCLOSA.

**ANNEX N. 11**

**MODELS DE GARANTIA DEFINITIVA**

**MODEL D'AVAL BANCARI DEFINITIU**

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

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

L'aval indicat es presta pel Banc ..................., amb expressa i formal renúncia dels beneficis d'excussió, divisió, ordre i qualsevol altre que pogués, en el seu cas, ser d'aplicació, i a l'efecte declara el Banc que vol obligar-se i s'obliga conjuntament i solidàriament amb la companyia ........................ fins a la liquidació per "AIGÜES DE BARCELONA, EMPRESA METROPOLITANA DE GESTIÓ DEL CICLE INTEGRAL DE L'AIGUA, SA" del contracte abans esmentat i finalització del termini de garantia, a pagar amb caràcter incondicional i dins, com a màxim, dels vuit dies següents a ser requerit, la suma o sumes que, fins a la concurrència de la xifra finançada de (................) euros (5% de l'import indicat en la Clàusula 17) s'expressi en el requeriment renunciant el Banc, expressament i solemnement, a tota excepció o reserva quant al lliurament de les quantitats que li fossin reclamades qualsevol que fos la causa o motiu en què aquestes poguessin fonamentar-se, i encara que es manifestés oposició o reclamació per part de ................................., o de tercers , qualssevol que aquestes fossin.

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

*NOTA:*

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

**MODEL DE CERTIFICAT D'ASSEGURANÇA DE CAUCIÓ**

**PER LA GARANTIA DEFINITIVA**

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

Certificat número .................................

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

ASSEGURA

A ..............................................................................., NIF/CIF .................., en concepte de prenedor de l'assegurança, davant "AIGÜES DE BARCELONA, EMPRESA METROPOLITANA DE GESTIÓ DEL CICLE INTEGRAL DE l'AIGUA, SA" en endavant l'assegurat, fins a l'import d'euros .................... (5% de l'import indicat en la Clàusula 17), a efectes de garantir l'exacte compliment per l'assegurat de totes i cadascuna de les obligacions que li resultin com a conseqüència de l'adjudicació del contracte de ...................................................

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

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

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

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

En ........................................., el ........ de .......................................... de ............

signatura:

Assegurador:

*NOTA:*

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

**ANNEX N. 12**

**CONTRACTE TIPUS**

**MILLORA CONFIABILITAT PRETRACTAMENT EDARS**

**(N. EXP.: AB/2022/011)**