



Sr. director de l'Agència Catalana de l'Aigua

PROPOSTA DE CONTRACTACIÓ

ACORD MARC DELS SERVEIS D'ASSISTÈNCIA TÈCNICA PER A LA REDACCIÓ DE PROJECTES I MEMÒRIES VALORADES D'ACTUACIONS DE MANTENIMENT, MILLORA I REHABILITACIÓ A INFRAESTRUCTURES DE CONTROL I REGULACIÓ DE L'AGÈNCIA CATALANA DE L'AIGUA

1. Dades identificatives del contracte

a) Contracte:

Administratiu.

b) Promotor:

Àrea d'Abastament d'Aigua.

c) Tipus:

Serveis.

D'acord amb l'article 17 de la LCSP, el present acord marc i els seus contractes basats es qualifiquen com a contractes de serveis. Les normes que s'han d'observar en la selecció de les empreses són les del contracte de serveis atès que l'objecte són prestacions de fer dirigides a l'obtenció d'un resultat, en aquests cas la redacció de projectes i memòries valorades.

d) Objecte:

L'objecte d'aquest contracte és l'homologació de les empreses que podran participar en la licitació dels contractes basats, impulsats dins de l'acord marc, per la prestació de serveis de redacció de projectes i memòries valorades d'actuacions de manteniment, millora i rehabilitació a infraestructures de control i regulació de l'Agència Catalana de l'Aigua (ACA), així com establir les condicions que regiran l'adjudicació d'aquests contractes segons les característiques tècniques i les condicions definides en els plecs.

La descripció, característiques i forma de realitzar els serveis per part de les empreses adjudicatàries dels contractes basats, es troben definides en el Plec de Prescripcions Tècniques Particulars (PPTP) que regeix en aquesta licitació. Es preveu un total estimat de 53 actuacions repartides en 14 projectes constructius i 39 memòries valorades.



L'objectiu de l'acord marc és:

- Determinar les tasques englobades dins dels serveis de redacció de projectes i memòries valorades d'actuacions de manteniment, millora i rehabilitació a infraestructures de control i regulació de l'ACA.
- Homologar les empreses que podran participar en la licitació dels contractes basats impulsats dins de l'acord marc.
- Definir i fixar les condicions i obligacions a què hauran d'ajustar-se els acords basats que es formalitzin.

e) CVP:

71242000-6 Elaboració de projectes i dissenys, pressupostos.

f) Procediment:

Acord marc: obert subjecte a regulació harmonitzada.

L'acord marc s'ha de tramitar segons els articles 219 a 222 de la LCSP.

En virtut de les consideracions de l'article 131.2 de la LCSP, la licitació d'aquest acord marc es realitzarà mitjançant les normes reguladores del procediment obert subjecte a regulació harmonitzada, previstes en els articles 156 i següents de la LCSP.

Segons els que disposen els articles 19, 22 i 101.13 de la LCSP, es considera que aquest acord marc està subjecte a regulació harmonitzada, pel caràcter de l'Administració contractant i per ser el valor màxim estimat del conjunt de contractes contemplats durant la duració d'aquest acord marc superior a 216.000,00 € (sense IVA).

La licitació es tramitarà mitjançant procediment obert d'acord amb allò establert als articles 131 i del 156 al 158 de la LCSP, atès que tot empresari interessat podrà presentar una oferta restant exclosa tota negociació dels termes del contracte amb les licitadores.

g) Forma adjudicació:

Acord marc:

Per subscriure un acord marc s'han de seguir les normes de procediment que estableixen les seccions 1a i 2a del capítol I del títol I del llibre segon de la LCSP i s'ha d'adjudicar utilitzant una pluralitat de criteris de selecció o homologació basats en la millor qualitat.

Qualsevol empresa interessada podrà presentar una sol·licitud de participació i seran admesos a l'acord tots els sol·licitants que compleixin amb els requisits d'aptitud i els criteris de selecció establerts, sense limitació del nombre d'empreses admeses.

L'adjudicació de l'acord marc es portarà a terme mitjançant criteris de qualitat de les empreses, tant criteris sotmesos a judici de valor com criteris automàtics objectius.

L'adjudicació de l'acord marc no dona dret a la prestació de serveis.

Contractes basats:

Només es podran adjudicar contractes basats en l'acord marc durant la vigència del mateix, i només entre les empreses que hagin estat seleccionades, és a dir, que formin part de l'acord marc.

Els serveis es contractaran mitjançant el procediment que preveu l'article 221 de LCSP.

La tipologia de contractació basada que es proposa és la de Concreció de Condicions.

Per Concreció de Condicions s'entén la comanda d'un o diversos serveis prèvia petició de proposició econòmica a les empreses contractistes de l'acord marc. En aquest sentit, en cadascuna de les comandes, es podrà convidar a presentar oferta per a la redacció d'1 projecte constructiu o bé la redacció d'un mínim de 2 i d'un màxim de 4 memòries valorades. Aquest darrer cas es justifica per a garantir un volum mínim del servei, i a la vegada per a tenir present la necessitat de coordinar els treballs de redacció de les memòries valorades en el contracte basat quan per raons tècniques es corresponen a actuacions en el mateix àmbit i que per tant necessiten del coneixement conjunt de totes elles

Es demanarà la presentació de la seva concreció a totes les empreses homologades. Les peticions d'oferta es realitzaran mitjançant accés restringit al perfil del contractant i presentació telemàtica d'ofertes i s'adjudicarà a l'empresa homologada que presenti la millor oferta econòmica en relació a la puntuació qualitativa obtinguda.

En el document de petició d'oferta tramès a les empreses s'inclourà un link amb l'accés a l'anunci d'accés restringit i s'indicarà la documentació i dades necessàries per a l'elaboració de les propostes de les empreses i el termini màxim de presentació de les propostes que serà de 5 dies hàbils.

La documentació que conforma la proposta de les empreses serà la següent:

1. Per a l'adjudicació dels contractes basats, l'òrgan de contractació haurà de demanar, en cada cas, que les empreses contractistes de l'Acord Marc aportin una declaració responsable conforme mantenen les seves condicions inicials de capacitat, solvència i representació que van acreditar en el procediment per a l'adjudicació de l'Acord Marc.

Les empreses licitadores dels contractes basats hauran d'acreditar la representació dels signataris de les proposicions quan actuïn en els procediments basats amb una representació diversa a la que van acreditar per a participar en el procediment d'adjudicació de l'Acord Marc o quan hagin variat les circumstàncies relatives a la representació inicialment acreditada.

2. L'oferta econòmica.

L'adjudicació recaurà en l'empresa que presenti la millor oferta.

Els contractes basats en l'acord marc es perfeccionen amb la seva adjudicació.

En els contractes basats no es podran introduir modificacions respecte als termes establerts a l'acord marc.

Les empreses part de l'acord marc convidades a la concreció de condicions dels contractes basats estan obligades a presentar una oferta vàlida a la licitació per l'adjudicació, o en cas contrari, a respondre la invitació indicant la causa justificada de no presentació.

Es considerarà com a única causa justificada la no disposició, conjunturalment i només en el moment de tramitació del contracte basat, de recursos suficients per fer front als treballs, argumentant el motiu o motius pel qual no es disposa de recursos. La no resposta o la resposta sense causa justificada per part de l'empresa serà motiu d'exclusió de l'acord marc.

h) Tramitació:

Ordinària.

i) Import de licitació del contracte:

Acord marc: L'import de licitació és el valor estimat dels contractes basats (VEC) a tramitar durant el període de vigència del mateix. Es tracta d'un import orientatiu, atès que al tractar-se d'un acord marc la definició exhaustiva d'aquest no és susceptible de determinació prèvia, d'acord amb les determinacions de l'article 100.3 de la LCSP.

L'import de licitació s'ha determinat en base a les tasques previstes en el PPTP a executar en els contractes basats.

	Valor màxim (€)
Import de licitació	416.816,26 €
IVA (21%)	87.531,41 €
Import de licitació amb IVA	504.347,67 €

Donades les característiques de les actuacions a realitzar, aquest pressupost està elaborat de forma estimativa, té caràcter orientatiu i no vinculant i s'ajustarà a les necessitats i requeriments funcionals que es generin durant el desenvolupament del contracte. En aquest sentit, l'ACA no està obligada a exhaurir aquest import.

La justificació completa de l'import de licitació consta a la clàusula 11 del Plec de Prescripcions Tècniques particulars, on queden justificats els preus, els terminis i les dedicacions establertes per a la seva determinació, d'acord amb l'article 309.1 de la LCSP

Contractes basats: en cada licitació dels contractes basats es definirà i justificarà el valor estimat del contracte i l'import de licitació. Aquest import es considera pressupost màxim i en cap cas podrà ser superat en les ofertes efectuades pels licitadors.

j) Justificació dels càlculs efectuats per determinar el valor màxim de l'acord marc:

Veure la clàusula 11 *Pressupost* i la 12 *Annex de justificació de preus del pressupost* del Plec de Prescripcions Tècniques Particulars (PPTP).

En l'establiment dels costos de personal que han servit de base pels càlculs de l'import de licitació, s'ha garantit que disposin d'uns sous bruts superiors als mínims fixats pel *Conveni col·lectiu nacional d'empreses d'enginyeria i oficines d'estudis tècnics, inspecció, supervisió i control tècnic i de qualitat* que és l'aplicable per als mitjans humans principals del contracte. El PPTP recull els sous bruts segons els perfils professionals, fixats com a punt de partida per a recollir els increments necessaris d'aspectes com l'antiguitat, experiència i l'actualització anual del cost de vida.

S'indica que no es fa la desagregació per gènere atès que tant en el conveni com en l'establiment de sous bruts del PPTP hi ha igualtat salarial entre home/dona.

Al tractar-se d'un acord marc estem davant d'un expedient de contractació que no compromet crèdit pressupostari. En aquest sentit, serà en l'adjudicació dels contractes basats quan es comprometran crèdits.

k) Valor màxim estimat del contracte:

Acord marc: el valor estimat del present acord marc és de 416.816,26 euros (IVA no inclòs). Tanmateix, cal tenir en compte la dificultat de concretar anticipadament la despesa global que pot derivar aquest acord marc, que acabarà essent configurada per la despesa real acumulada per la contractació dels serveis durant el període de vigència del mateix.

D'acord amb la previsió de l'article 101.13 de la LCSP, el valor màxim estimat d'aquest acord marc s'ha calculat tenint en compte la previsió del conjunt de contractes basats que potencialment poden adjudicar-se durant el període de vigència del mateix, es a dir, inclou una previsió estimada del número de projectes i memòries valorades a redactar.

El valor estimat del contracte és el mateix que el de licitació atès que no s'ha previst una possible prorroga del contracte ni cap modificació.

En tot cas, aquest valor estimat del contracte està elaborat de forma estimativa, té caràcter orientatiu i no vinculant, i s'indica únicament a efectes de la publicitat i del procediment d'adjudicació sense que suposi cap compromís d'execució efectiva, no tenint dret els adjudicataris dels present acord marc a percebre indemnització o compensació per aquest motiu.

Contractes basats: En cada licitació dels contractes basats, es justificarà el valor estimat del contracte i l'import de licitació.

l) Termini d'execució i pròrrogues:

Acord marc: el període de vigència del acord marc és de 3 anys.

No s'han previst pròrrogues.

Acords basats: la durada dels contractes basats és independent de la durada de l'acord marc d'acord amb els apartats 2 i 3 de l'article 219 de la LCSP. És a dir, cada contracte basat tindrà la durada que es determini en cada un d'ells, i es regirà pel que preveu l'article 29 de la LCSP, així com pels plecs reguladors del present acord marc.

No s'han previst pròrrogues.

m) Recepció dels treballs

Acord marc: no aplica perquè el que es rep són el contractes basats.

Contractes basats: s'aixecarà una acta de recepció dins del mes següent a la finalització dels treballs.

n) Justificació de la no divisió en lots:

No s'ha previst la divisió en lots de l'acord marc perquè l'elaboració del mateix s'ha efectuat en base a una estimació de les actuacions que es podran dur a terme durant la vigència del mateix, al ser una estimació, a priori, no es té la certesa de si s'executaran la totalitat de les actuacions i tampoc de l'ordre d'execució, motius pel quals la divisió en lots no és viable, ja que donaria lloc a lots totalment desequilibrats en quant a la rendibilitat econòmica de les empreses homologades.

2. Altres dades per configurar el contracte

a) Sistema de determinació del preu:

Pel càlcul s'ha considerat que per l'execució de les prestacions dels contractes basats hi haurà l'equip tècnic multidisciplinari que es requereix a la clàusula 5.1 del PPTP, atenent a les diferents categories professionals que contempla el conveni col·lectiu s'ha efectuat el càlcul tenint en compte les dedicacions requerides a la clàusula 11 del PPTP.

En aquest sentit i d'acord amb el que preveu l'article 102.4 *Preu* de la LCSP, el preu s'ha formulat, per una banda, en termes de preus aplicables a un **tant alçat** referit a una part de les prestacions i per altra banda, en termes de **preus unitaris** referits a altres components de la prestació.

- Els preus aplicables a un tant alçat es poden consultar a l'apartat *Pressupost màxim de licitació. Pressupostos corresponents als treballs de redacció del PPTP*.
- Els preus unitaris es troben recollits a l'apartat *Altres costos (partides alçades a justificar segons necessitats reals durant la redacció)* de la clàusula *Pressupost del PPTP*, en relació a la clàusula *Preus unitaris de referència per altres costos del contracte* del mateix PPTP.

En relació a la part corresponent als preus unitaris, d'acord amb l'article 309.1 *Determinació del preu* de la LCSP, no tindran la consideració de modificacions dels contractes basats, la variació que durant l'execució correcta de la prestació es produeixi exclusivament en el nombre d'unitats les quals es poden recollir en la liquidació, sempre que no representin un increment de la despesa superior al 10 per cent del preu del contracte referit a preus unitaris.

b) Indicació de com haurà de presentar l'oferta el licitador:

Acord marc: no es presenta oferta econòmica. Es presenta l'acreditació de la solvència i econòmica i tècnica i l'oferta de qualitat.

Contractes basats: Els licitadors presentaran la seva oferta econòmica seguint el model indicat a l'Annex núm. 1 d'aquest document tenint en compte que la partida alçada a justificar per al visat del treballs no admet baixa (veure apartat Pressupost del PPTP).

La baixa de preu que s'ofereixi, en el seu cas, s'aplicarà per igual a les parts del pressupost formulades en termes de tant alçat i de preus unitaris.

En cas de produir-se un error en el càlcul per a l'obtenció del preu ofert del contracte amb l'IVA inclòs, el valor que prevaldrà serà el del preu ofert sense IVA.

c) Lloc d'execució dels treballs:

L'adjudicatari executarà els treballs en les seves pròpies dependències.

d) Lloc de lliurament del documents que haurà de lliurar durant l'execució del contracte:

El lliurament de la documentació generada durant la vigència de l'acord marc i dels contractes basats es farà a la seu electrònica de l'ACA o bé mitjançant qualsevol altra forma telemàtica que permeti un registre electrònic fefaent del seu lliurament.

e) Termini de garantia:

Acord marc: no s'ha previst.

Contractes basats: 1 any a comptar des de la data de la recepció dels treballs.

f) Garantia definitiva:

Acord marc: no s'ha previst.

Contractes basats: L'adjudicatari presentarà una garantia definitiva equivalent al 5% de l'import de l'adjudicació.

La garantia definitiva serà exigida per cada contractació basada quan el seu VEC sigui igual o superior al llindar de la contractació menor establerta a la LCSP per als contractes de serveis. En cas que l'adjudicació basada no superi aquest llindar es considerarà exempta de la constitució de garantia.

g) Solvència econòmica o financera exigida als licitadors per l'acord marc:

Acord marc: D'acord amb les indicacions de l'article 87 de la LCSP, s'exigeix que el volum anual de negocis, referit a l'any de major volum de negoci dels tres últims conclosos, sigui d'almenys l'import del VEC, és a dir 416.816,26 € (més IVA).

Contractes basats: no s'exigeix al estar inclosa en l'acord marc.

h) Solvència tècnica exigida als licitadors:

Acord marc: La solvència tècnica o professional s'acreditarà d'acord amb l'article 90.1 a) de la LCSP, mitjançant la presentació d'una relació dels principals serveis o treballs realitzats de igual o similar naturalesa que els que constitueixen l'objecte del contracte (obres d'enginyeria hidràulica) en el curs de, com a màxim els últims tres anys que inclogui l'import, la data i el destinatari, públic o privat dels mateixos.

L'empresari haurà d'acreditar com a executat durant l'any de major execució del període citat l'import anual mínim següent, equivalent al 70% de l'anualitat mitjana del contracte, és a dir 97.257,13 € (més IVA).

Contractes basats: no s'exigeix al estar inclosa en l'acord marc.

i) Compromís d'adscripció de mitjans personals:

Acord marc: En aplicació de l'article 76.2 de la LCSP, els licitadors, a més d'acreditar la seva solvència tècnica, hauran de presentar un compromís d'adscripció permanent a l'equip d'execució ofert d'aquest contracte, durant la totalitat de la seva vigència, dels membres principals de l'equip tècnic descrit a l'apartat 5. *Mitjans humans i tècnics requerits* del PPTP i segons el model que figura a l'Annex núm. 2 d'aquest document, sense incloure els noms ni cap altra documentació identificativa.

Contractes basats: no s'exigeix al estar inclòs en l'acord marc.

j) Forma de pagament:

L'abonament dels treballs es farà segons s'estableix a la clàusula 10 del PPTP.

k) Criteris de selecció:

Acord marc: per a la selecció de les empreses que formaran part d'aquest acord marc, s'estableixen un conjunt de criteris qualitatius sotmesos a judici de valor i objectius amb valoració automàtica a fi de seleccionar, d'entre les empreses licitadores, aquelles que puguin oferir la millor qualitat per l'execució dels contractes basats.

En el present acord marc no s'estableix el preu com a criteri d'adjudicació per a la homologació de les empreses, serà en la contractació basada quan es valorarà el preu en base als preus màxims que serviran de preu de sortida a la contractació basada.

Les empreses que sobrepassin aquesta selecció seran les admeses al acord marc, sense limitació en el número d'empreses seleccionades per l'acord marc.

L'ACA podrà excloure de la condició d'empresa proveïdora designada a aquella que incompleixi les obligacions establertes en els plecs, tant les relatives a l'acord marc com les que regulin els corresponents contractes basats.

Contractes basats: totes les empreses seleccionades que hagin formalitzat el corresponent document de formalització de l'acord marc seran convidades a participar en la licitació de tots els contractes basats.

Els criteris d'adjudicació dels contractes basats són automàtics i s'adjudicarà a l'empresa que ofereixi la millor relació qualitat-preu, entesa com la que obtingui la major puntuació resultant de la suma de la valoració del preu i de la qualitat.

S'estableix la següent limitació d'adjudicació dels contractes basats:

Una mateixa empresa no podrà resultar adjudicatària de més de 3 contractes basats quan aquests s'hagin d'executar simultàniament en el temps. A aquests efectes, es considera que existeix aquesta simultaneïtat quan es doni alguna de les circumstàncies següents:

- Quan la diferència entre les dates d'inici previstes entre els contractes basats adjudicats i el contracte basat a licitar sigui inferior o igual a 60 dies naturals.
- Que en els contractes adjudicats no s'hagi certificat el 25% de la previsió de certificació, corresponent a la primera certificació dels treballs que s'efectua en el moment del lliurament del document de treballs previs corresponents a la FASE 1.

Així, l'empresa afectada per la simultaneïtat d'execució no podrà ser adjudicatària d'un altre contracte, i el contracte basat s'adjudicarà a la següent empresa que hagi obtingut la següent millor puntuació qualitat-preu.

L'objectiu d'aquests limitacions és evitar la concentració de contractes basats en unes poques empreses adjudicatàries, atès que l'objectiu és obtenir un servei de bona qualitat i executar els contractes basats en el termini de temps especificat en cada un d'ells.

I) Forma de valoració qualitativa de les ofertes:

Acord marc: per a la valoració de les proposicions i per a la determinació de les ofertes de qualitat, s'ha d'atendre als criteris exposats a continuació, els quals es divideixen en criteris subjectes a un judici de valor i criteris automàtics, mitjançant els quals s'obtindrà una puntuació que com a màxim serà de 100 punts:

Criteris sotmesos a judici de valor	45 punts
Criteris automàtics objectius	55 punts

Els valors de les puntuacions i les valoracions s'expressaran amb 2 decimals.

Valoració de la qualitat de les ofertes mitjançant criteris sotmesos a judici de valor:

Es demana a les licitadores que presentin un document en format (pdf) per a cada subcriteri, amb els apartats i continguts que es detallen més avall, i amb l'extensió màxima en planes del document pdf que es determina en els subcriteris de valoració següents. Els textos es redactaran en tipografia Arial 11 i es podran incloure esquemes o altra informació gràfica, sense sobrepassar les pàgines indicades.

L'objectiu d'aquesta memòria és avaluar l'experiència que tenen les empreses licitadores amb els serveis objecte de l'acord marc, en aquest cas en concret, es busca que les empreses demostrin el grau de coneixement sobre el desenvolupament de les tasques a executar com a assistència tècnica en redacció de projectes i memòries valorades, amb la finalitat de garantir la màxima qualitat en l'execució dels contractes basats.

La puntuació màxima de la qualitat de les ofertes mitjançant criteris sotmesos a judici de valor serà de **45 punts**.

Així mateix, per tal d'assegurar una qualitat mínima en el desenvolupament dels contractes basats, les empreses que vulguin optar a ser classificades hauran d'assolir per cada criteri una puntuació mínima del 50%, sinó s'assoleix aquest percentatge en algun d'ells, no es passarà a avaluar el següent criteri atorgant un valor de 0 en els criteris pendents d'avaluar. I per poder continuar en el procés de selecció de la licitació, les empreses hauran d'obtenir una puntuació total **mínima de 27 punts** en la valoració de la seva oferta subjecte a judici de valor.

En cas que la documentació presentada superi l'extensió màxima fixada, es valorarà el contingut de l'oferta fins aquesta extensió màxima. Per tant, tota aquella informació de l'oferta que excedeixi del límit de pàgines específica o, que no respecti la tipografia Arial 11, no serà objecte de valoració ni puntuació.

La puntuació total obtinguda dels criteris sotmesos a judici de valor, serà el sumatori de les puntuacions parcials obtingudes en cada criteri.

La valoració es realitzarà, de manera comparada entre totes les ofertes admeses, atenent als criteris i barems següents:

Subcriteri de valoració 1.1: Aspectes significatius – Redacció de Projectes

Presentació: Es presentarà un arxiu en format (pdf) amb una extensió no superior a dues planes DIN A4. Els textos es redactaran en tipografia Arial 11 o de mida superior.

Contingut: De manera genèrica, es recollirà una identificació clara i enumerada correlativament dels aspectes que el licitador consideri els més significatius en quant a les tasques a desenvolupar en la redacció dels projectes constructius, atenent tant a criteris tècnics segons el tipus de projecte i àmbits previstos en el PPTP, com a possibles condicionants administratius que es puguin identificar.

Valoració: Es valorarà que la identificació dels aspectes genèrics tant tècnics com administratius més significatius sigui completa i concreta al tipus de projectes i els àmbits de les actuacions recollides al PPTP. **(Màxim 8 punts).**

Subcriteri de valoració 1.2: Propostes per al tractament dels aspectes significatius – Redacció de Projectes

Presentació: Es presentarà un arxiu en format (pdf) amb una extensió no superior a dues planes DIN A4. Els textos es redactaran en tipografia Arial 11 o de mida superior.

Contingut: Per a cadascun dels aspectes identificats en el subcriteri anterior, i en el mateix ordre, es recolliran les propostes corresponents que adoptarà el licitador per al seu tractament.

Valoració: Es valorarà que les mesures i metodologies proposades siguin adequades i coherents amb els corresponents aspectes tècnics i/o administratius significatius identificats. **(Màxim 7 punts).**

Atenent a la necessitat de relacionar unívocament cada aspecte amb la seva proposta, és necessari identificar molt bé quina correspondència fa el licitador entre la informació presentada al subcriteri 1.1 i 1.2.

Subcriteri de valoració 2.1: Aspectes significatius – Memòries Valorades

Presentació: Es presentarà un arxiu en format (pdf) amb una extensió no superior a dues planes DIN A4. Els textos es redactaran en tipografia Arial 11 o de mida superior.

Contingut: De manera genèrica, es recollirà una identificació clara i enumerada correlativament dels aspectes que el licitador consideri els més significatius en quant a les tasques a desenvolupar en la redacció de les memòries valorades, atenent tant a criteris tècnics segons el tipus de memòria i àmbits previstos en el PPTP, com a possibles condicionants administratius que es puguin identificar.

Valoració: Es valorarà que la identificació dels aspectes genèrics tant tècnics com administratius més significatius sigui completa i concreta al tipus de memòries valorades i els àmbits de les actuacions recollides al PPTP. **(Màxim 8 punts).**

Subcriteri de valoració 2.2: Propostes per al tractament dels aspectes significatius – Memòries Valorades

Presentació: Es presentarà un arxiu en format (pdf) amb una extensió no superior a dues planes DIN A4. Els textos es redactaran en tipografia Arial 11 o de mida superior.

Contingut: Per a cadascun dels aspectes identificats en el subcriteri anterior, i en el mateix ordre, es recolliran les propostes corresponents que adoptarà el licitador per al seu tractament.

Valoració: Es valorarà que les mesures i metodologies proposades siguin adequades i coherents amb els corresponents aspectes tècnics i/o administratius significatius identificats. **(Màxim 7 punts).**

Atenent a la necessitat de relacionar unívocament cada aspecte amb la seva proposta, és necessari identificar molt bé quina correspondència fa el licitador entre la informació presentada al subcriteri 2.1 i 2.2.

Subcriteri de valoració 3: Planificació dels treballs

Presentació: Es presentarà un arxiu en format (pdf) amb una extensió no superior a dues planes DIN A4. Els textos es redactaran en tipografia Arial 11 o de mida superior.

Contingut: Aquest apartat està destinat al desenvolupament de la planificació o Planning detallant els terminis de temps necessaris per a la execució de totes les tasques incloses en el plec tècnic per a la redacció dels projectes i per a la redacció de les memòries valorades.

Valoració: Es valorarà l'estructura, el detall, la coherència i l'exhaustivitat de la planificació, i en especial, l'adequació dels terminis de temps en els treballs i tasques dur a terme segons estableix el PPTP. També es valorarà que la planificació dels treballs proposada siguin adequada i coherents amb els corresponents aspectes tècnics i/o administratius determinats al PPTP. **(Màxim 10 punts).**

Subcriteri de valoració 4: Control i seguiment

Presentació: Es presentarà un arxiu en format (pdf) amb una extensió no superior a dues planes DIN A4. Els textos es redactaran en tipografia Arial 11 o de mida superior.

Contingut: Aquest apartat està destinat al desenvolupament de les tecnologies o mitjans materials i tècnics, diferents dels que es requereixen en el plec tècnic que s'apliquin en l'execució dels treballs, destinats a controlar l'execució i seguiment de tots els treballs inclosos en el plec.

Valoració: Es valorarà l'estructura, el detall, la concreció, la aplicabilitat i la utilitat d'aquestes aplicacions o mitjans a les tasques a executar. **(Màxim 5 punts).**

La incorporació de qualsevulla informació que permeti deduir, directament o indirecta, l'import de la proposició econòmica ofert serà motiu d'exclusió.

En cas que la documentació presentada superi l'extensió màxima fixada, es valorarà el contingut de l'oferta fins aquesta extensió màxima. Per tant, tota aquella informació de l'oferta que excedeixi del límit de pàgines específica o, que no respecti la tipografia Arial 11, no serà objecte de valoració ni puntuació.

Un cop obtingudes les valoracions tècniques de cada oferta per cada criteri o subcriteri tècnic si s'escau, es calcularà la puntuació tècnica de cada oferta per cada criteri tècnic o subcriteri tècnic, aplicant la següent fórmula d'homogeneïtzació:

$$P_{op} = P \times VT_{op} / VT_{mv}$$

On:

P_{op} : Puntuació de l'oferta a puntuar

P : Puntuació del criteri o subcriteri

VT_{op} : Valoració de l'oferta a puntuar

VT_{mv} : Valoració de l'oferta millor valorada

La puntuació tècnica total de cada oferta serà la suma de les puntuacions així obtingudes per cada criteri o subcriteri tècnic.

S'estableix un llindar mínim per cada criteri i subcriteri, si s'escau, del 50% de la seva puntuació màxima.

Aquest llindar s'estableix a l'efecte que si cap de les valoracions tècniques l'assoleix, no s'aplicarà la fórmula d'homogeneïtzació, i la puntuació a atorgar serà el valor obtingut en la fase de valoració de les propostes tècniques, prèvia a l'aplicació de la fórmula d'homogeneïtzació, de manera que s'asseguri un llindar mínim de valoració tècnica per poder rebre la màxima puntuació possible.

En concret:

Si cap valoració de les ofertes supera el llindar de valoració mínim, totes obtenen com a puntuació el valor obtingut en la fase de valoració i cap queda exclosa de la licitació. Si alguna valoració de les ofertes supera el llindar, es puntuen totes les ofertes i cap queda exclosa de la fase de puntuació, ni tampoc de la licitació.

- **Valoració de la qualitat de les ofertes mitjançant criteris automàtics objectius:**

La puntuació màxima de la qualitat de les ofertes mitjançant criteris automàtics objectius serà de **55 punts**.

La valoració es realitzarà atenent als conceptes i criteris especificats en l'Annex núm. 3 d'aquest document, document que hauran de fer servir els licitadors per a la presentació de les seves propostes.

S'inclou la valoració de l'ampliació del termini de garantia establert per entendre que és un criteri qualitatiu relacionat amb l'objecte del contracte pels motius que s'exposen a continuació:

Tenint en compte que la garantia definitiva ha de respondre de la inexistència de vicis o defectes dels serveis prestats durant el termini de garantia i que durant el desenvolupament del servei i fins que es compleixi el termini de garantia el consultor és responsable de tots els defectes que es puguin advertir en els treballs, és d'especial rellevància que en aquests contractes que tenen per objecte la redacció de projectes i

memòries valorades d'infraestructures hidràuliques el termini de garantia sigui el més extens possible per tal d'assegurar una bona projecció de les obres.

S'inclou la valoració de l'experiència de l'autor/a mitjançant la valoració de la seva experiència en el nombre de projectes similars o memòries valorades on ha participat com a autor per entendre que és un criteri qualitatiu relacionat amb l'objecte del contracte pels motius que s'exposen a continuació, entenent com a projectes o memòries valorades similars els corresponents a actuacions a preses, estacions d'aforament i/o xarxes de control d'un import mínim pels treballs de redacció de 19.000,00 € (més IVA).

La valoració de l'experiència de l'autor/a, com a criteri d'adjudicació de la present licitació, té la seva fonamentació en la importància de l'expertesa d'aquesta figura, donada la seva funció de coordinació de tots els agents intervinents en la seva redacció, tant els propis del contractista principal com els subcontractistes, si escau, i al fet que aquest perfil tècnic té assignades les funcions executives en el marc de l'execució del contracte següents:

- Gestió dels recursos humans i materials necessaris per a la redacció del projecte o memòria valorada.
- Gestió tècnica, administrativa i econòmica del desenvolupament del projecte o memòria valorada.
- Compliment i donar ordres a tots els agents que intervenen en la redacció del projecte o memòria valorada.
- Planificació dels treballs.
- Interlocutor del consultor amb l'ACA.
- Durant l'execució del contracte una eventual substitució d'aquest perfil humà requeriria que el nou perfil tingués un perfil d'aptitud i experiència com a mínim equivalent a l'ofert, que hauria de ser expressament validat per l'ACA.
- Ha de tenir una formació tècnica que li permeti dur a terme la gestió tècnica i econòmica del contracte. Part d'aquesta formació només la proporciona l'experiència en serveis similars, als efectes d'una bona gestió del present.

L'experiència de l'autor en redaccions similars a l'objecte de la licitació, en aquest cas és una garantia de les vicissituds que poden concórrer durant la seva execució, atenent a les seves característiques particulars, amb capacitat de reacció, de solució i coordinació avalada per dita experiència.

De tot l'anterior, és evident que l'autor que el consultor ha de posar a disposició del contracte durant la seva execució, s'encaixa com un eix central en el desenvolupament del contracte de serveis que ha de vetllar per una correcta coordinació de tots els agents que hi intervenen i pel correcte desenvolupament del contracte.

Per tot l'anterior, es considera que l'experiència de l'autor proposat per part dels licitadors per l'execució del contracte és un element directament relacionat amb la "qualitat" professional i per tant amb l'oferta i el servei, directament relacionada amb l'objecte del contracte, en tant que pot afectar de manera significativa en la seva

execució, motiu pel qual resta plenament justificada la seva valoració com a criteri d'adjudicació del contracte.

S'inclou la valoració de l'experiència de l'adjunt/a a l'autor/a, mitjançant la valoració de la seva experiència en el nombre de projectes similars o memòries valorades on ha participat per entendre que és un criteri qualitatiu relacionat amb l'objecte del contracte pels motius que s'exposen a continuació, entenent com a projectes similars o memòries valorades els corresponents a actuacions a preses, estacions d'aforament i/o xarxes de control d'un import mínim pels treballs de redacció de 19.000,00 € (més IVA).

La valoració de l'experiència de l'adjunt/a a l'autor/a, com a criteri d'adjudicació de la presenta licitació, té la seva fonamentació en la importància de l'expertesa d'aquesta figura, donada la seva funció de suport a l'autor/a del projecte o memòria valorada. El fet que hagi participat en la redacció de projectes o memòries valorades similars als de la present licitació li suposa el disposar d'una experiència suficient per a poder donar aquest suport en temes que l'autor li pugui delegar com ara el compliment i donar ordres a tots els agents que intervenen en la redacció del projecte o memòria valorada o la planificació dels treballs.

S'inclou la valoració mitjançant criteris objectius de la paritat de gènere del número de funcions assignades a dones dins l'equip per entendre que són criteris qualitatius relacionats amb l'objecte del contracte pels motius que s'exposen a continuació:

El sector de la construcció, i especialment el de l'obra pública, ha estat dominat des dels seus orígens pel sector masculí, atenent a diferents motivacions socioculturals que en l'actualitat ja no es poden justificar sota cap punt de vista. És només al llarg dels darrers 20 anys que la incorporació de les dones a aquest sector s'ha començat a visualitzar, tot i que de forma lenta, progressiva i encara lluny dels llocs de responsabilitat directiva d'una forma natural i estable.

Malgrat aquesta dominància del gènere masculí no es pot dir que el sector de l'enginyeria hagi assolit un nivell d'excel·lència en tots els seus aspectes. De fet, aquesta circumstància suposa, en molts casos, una certa càrrega d'hàbits adquirits que cal anar superant per aconseguir que el projecte constructiu sigui considerat com el primer i principal element capaç de garantir l'assoliment dels objectius de l'obra pública en termini, preu i qualitat.

Sens dubte, les noves tecnologies i les noves metodologies de treball col·laboratives poden donar un gran impuls en aquest procés de millora progressiva, però la incorporació decidida de la dona també esdevé una finestra d'oportunitats en aquest sentit doncs ha de permetre aportar una visió alternativa i desacomplexada, una nova mirada als problemes que es presenten en l'àmbit de l'enginyeria i una sensibilitat diferent a l'hora d'abordar la integració mediambiental de l'obra pública. Per altra banda, són ben conegudes les seves capacitats organitzatives i de lideratge,

l'aportació de rigor i ordre, la socialització de les solucions aportades i la seva innata tendència al treball en equip.

És per tot això que la contribució de la dona enginyera en el camp de la redacció de projectes i memòries valorades, i especialment en les responsabilitats directives o de lideratge, han de ser considerades com un element de valor que convé potenciar des de les administracions públiques, no ja per l'indubtable valor social que això representa, sinó especialment pels beneficis directes que aportaran a la qualitat del producte final.

Contractes basats: no es valora al estar inclòs en l'acord marc.

m) Forma de valoració del preu de les ofertes:

Acord marc: no aplica

Contractes basats: l'adjudicació del contracte basat serà a l'empresa licitadora l'oferta de la qual hagi estat la millor classificada d'acord amb els criteris que amb la ponderació corresponent, s'assenyalen a continuació:

Puntuació obtinguda en la valoració de l'acord marc: 70 punts

Baixa a aplicar a l'import de licitació del contracte basat: 30 punts

La puntuació total obtinguda serà la suma de la puntuació obtinguda en cada criteri. S'adjudicarà el contracte basat a l'empresa que hagi obtingut major puntuació.

En el cas que es donés un empat en la puntuació final obtinguda, s'adjudicarà el contracte basat a l'empresa que en aquell moment tingui menys contractes adjudicats, atenent a que l'objectiu principal del contracte és disposar de les memòries valorades o dels projectes el més aviat possible. Si totes les empreses tinguessin el mateix nombre de contractes basats, es requerirà a les empreses que presentin una nova oferta econòmica, i en cas de persistir l'empat, es donarà com a guanyadora la que hagi arribat abans de forma constatable a través de la data i hora de presentació de la nova proposta a la plataforma de contractació pública.

• Puntuació obtinguda en la valoració de l'acord marc

Els criteris utilitzats per valorar l'acord marc estan directament relacionats amb l'execució dels contractes basats, ja sigui perquè contemplen aspectes relacionats amb la metodologia d'execució dels contractes o perquè recullen aspectes que comprometen als licitadors a prestar un servei de major qualitat. És per això que aquesta puntuació es té en compte en els criteris d'adjudicació dels contractes basats.

La valoració màxima de la puntuació obtinguda en la valoració de l'acord marc serà de 70 punts sobre el total de 100, i es calcularà de forma automàtica mitjançant la següent fórmula:

$$P_i = 70 * P_{iAM} / PMAM$$

On:

P_i = puntuació de l'empresa "i"

P_{iAM} = puntuació obtinguda per l'empresa "i" en l'acord marc

PMAM = puntuació més alta de l'acord marc

- **Baixa a aplicar a l'import de licitació del contracte basat**

El pressupost de licitació dels contractes basats constitueix el preu màxim que poden oferir les empreses que concorrin a la licitació del contracte basat.

En aquest criteri s'avalua la baixa oferta en relació a l'import de licitació del servei. Quant més gran sigui la baixa més puntuació tindrà. La valoració màxima del preu de les ofertes presentades serà de 30 punts sobre el total de 100, i es calcularà de forma automàtica mitjançant la següent fórmula:

$$P_v = (1 - (O_v - O_m) / (1 \times L)) \times 30$$

On:

P_v : Puntuació oferta a valorar

O_v : Oferta a valorar (€)

O_m : Oferta amb preu més baix (€)

L : Import de licitació (€) (referit al subtotal de les partides que admeten baixa)

n) Subcontractació:

En aquest contracte s'estableixen com a tasques crítiques les assignades a l'autor/a (i, alhora, delegat/da de l'empresa i director/a de l'equip tècnic), atenent a la seva vinculació directa amb el resultat de les prestacions contractades i a les responsabilitats que se'n deriven.

Per aquest motiu, i atenent a allò previst a l'article 215.2 e) de la LCSP, els licitadors no podran concertar amb tercers la realització dels treballs assignats a la figura de l'autor/a del projecte constructiu (i, alhora, delegat/da de l'empresa i director/a de l'equip tècnic).

o) Determinació de les ofertes anormalment baixes:

Acord marc: no aplica.

Contractes basats: en aplicació del que preveu l'article 149.2 de la LCSP, es consideraran presumptes ofertes anormalment baixes en el seu conjunt, en els casos següents:

- Amb caràcter general, quan la baixa del preu ofert sobre el pressupost de licitació d'execució de les obres sigui superior en més de 2 unitats percentuals en relació a la mitjana aritmètica de les baixes.
- Si el nombre d'ofertes admeses és igual o inferior a 2, quan la baixa del preu ofert sobre el pressupost de licitació d'execució de les obres sigui superior en més de 2 unitats percentuals en relació a la mitjana aritmètica de les baixes. En qualsevol cas, també es consideraran anormalment baixes les ofertes superiors a 15 unitats percentuals.

La mitjana aritmètica es calcularà tenint en compte totes les ofertes, llevat dels següents supòsits:

- Quan el nombre d'ofertes sigui superior a 5: no es tindran en compte ni l'oferta amb el preu més alt ni l'oferta amb el preu més baix.
- Quan el nombre d'ofertes sigui superior a 10: no es tindran en compte ni les 2 ofertes amb el preu més alt ni les 2 ofertes amb el preu més baix.

La Mesa requerirà als licitadors que hagin presentat ofertes incurses en presumpció d'anormalitat perquè justifiquin i desglossin raonadament i detalladament el baix nivell dels preus, o de costos, mitjançant la presentació d'aquella informació i els documents que siguin pertinents a aquests efectes.

La petició d'informació que la mesa de contractació dirigeixi al licitador s'ha de formular amb claredat de manera que aquests estiguin en condicions de justificar plenament i oportunament la viabilitat de l'oferta.

Concretament, la mesa de contractació pot demanar justificació a aquests licitadors sobre aquelles condicions de l'oferta que siguin susceptibles de determinar el seu baix nivell del preu o costos i, en particular, pel que fa als valors següents:

- a) L'estalvi que permeti el procediment de fabricació, els serveis prestats o el mètode de construcció.
- b) Les solucions tècniques adoptades i les condicions excepcionalment favorables de què disposi per subministrar els productes, prestar els serveis o executar les obres.
- c) La innovació i originalitat de les solucions proposades, per subministrar els productes, prestar els serveis o executar les obres.
- d) El respecte d'obligacions que siguin aplicables en matèria mediambiental, social o laboral, i de subcontractació, i no són justificables preus per sota de mercat o que incompleixin el que estableix l'article 201.
- e) O la possible obtenció d'una ajuda d'Estat.

p) Indicació de les condicions especials d'execució del contracte:

Les que s'estableixin en el PCAP.

q) Indicació de les obligacions contractuals essencials:

Es considera obligació contractual essencial i, per tant, el seu incompliment comportaria la resolució del contracte, el compromís adscripció permanent a l'equip d'execució d'aquest contracte, durant la totalitat de la seva vigència, dels membres principals de l'equip tècnic que l'adjudicatari ha ofert i s'ha compromès a adscriure a l'execució dels treballs, que necessàriament ha de complir amb els requisits establerts en el Plec de Prescripcions Tècniques particulars d'aquesta licitació. No es considerarà que s'incompleix aquest compromís si l'adjudicatari substitueix alguna de les persones que ocupen aquestes funcions, sempre que aquesta tingui el mateix (o superior) perfil professional i gènere.

r) Causes de resolució:

Les causes generals de resolució del contracte previstes a la LCSP i l'incompliment de l'obligació contractual essencial descrita a l'apartat anterior.

La no resposta a la invitació a presentar oferta en els contractes basats per part de les empreses que formen part de l'acord marc o la resposta sense causa justificada serà motiu d'exclusió de l'acord marc.

s) Previsió de penalitats:

Sens perjudici de poder aplicar, ateses les circumstàncies de cada cas, la facultat resolutòria del contracte, l'ACA, en aplicació de l'article 193.3 de la LCSP, s'estableixen les següents penalitats en l'execució del contracte basat.

- **Per incompliment del termini total**

Es preveu la penalitat per incompliment del termini total parcial en arribar al lliurament del document definitiu del projecte o la memòria valorada establert per a la Fase 4 del contracte. La penalitat diària correspondrà a la proporció de 0,60 € per cada 1.000,00 € del total del preu del contracte, IVA exclòs.

- **Per canvis en l'equip de treball del contracte**

En cas de canvi de la persona oferta que ocupa el lloc de l'autor/a del projecte i/o de la memòria valorada i de l'adjunt si la sol·licitud a l'ACA es fa més tard dels 15 dies establerts o bé no es produeix però aquesta comprova que el perfil i gènere són correctes, s'aplicaran les següents penalitats diàries de caràcter variable en funció del moment en el qual es produeixi la substitució a fi i efecte de compensar el perjudici ocasionat per la pèrdua del valor afegit acumulat:

- Penalitats diàries en la proporció de 0,60 € per cada 1.000,00 € del preu del contracte, IVA exclòs, si la substitució es produeix en el primer terç del termini contractual.
- Penalitats diàries en la proporció de 1,00 € per cada 1.000,00 € del preu del contracte, IVA exclòs, si la substitució es produeix en el segon terç del termini contractual.
- Penalitats diàries en la proporció de 1,50 € per cada 1.000,00 € del preu del contracte, IVA exclòs, si la substitució es produeix en el tercer terç del termini contractual.

Qualsevol canvi en la composició dels membres de l'equip de treball principal ofert s'haurà de comunicar amb una antelació mínima de 15 dies i el tècnic substituït serà del mateix (o superior) perfil professional i mateix gènere a fi i efecte de no alterar el número de funcions assignades a dones dins l'equip.

t) Regim de responsabilitats i obligacions específiques de l'adjudicatari:

En cas de canvi d'alguna de les persones adscrites a l'equip, l'adjudicatari té l'obligació de comunicar i acreditar aquesta circumstància i sol·licitar autorització a l'ACA per a la substitució de la persona afectada amb una antelació mínima de 15 dies, sempre amb el mateix (o superior) perfil professional i gènere.

L'adjudicatari del contracte, com a responsable total i absolut del contingut del projecte i/o de la memòria valorada, s'obliga a mantenir en vigor una pòlissa de responsabilitat civil professional que cobreixi aquella responsabilitat en què pogués incórrer amb motiu de l'execució del present contracte i a mantenir-la durant la seva vigència. En cas de

qualsevol incompliment d'aquest apartat, l'adjudicatari serà plenament i íntegra responsable dels riscos no assegurats.

El règim de responsabilitats aplicable a l'elaboració del projecte s'indica a l'article 233 de la LCSP.

L'article 314 de la LCSP regula el procediment per a esmenar errors i correcció de deficiències.

L'article 315 de la LCSP regula les indemnitzacions per desviaments en l'execució de les obres i responsabilitats per defectes o errors del projecte.

u) Previsió de possibles modificacions del contracte amb especial indicació de si està permesa la cessió del contracte:

No se'n preveuen.

Atenent a l'article 214 de la LCSP, no es permet la cessió del contracte per entendre que la naturalesa de la prestació contractada és de caràcter intel·lectual i, per tant, el contingut de la proposició i les qualitats tècniques del personal que forma part de l'equip contractat van ser motius determinants de la seva adjudicació.

v) Revisió de preus:

No.

w) Inici dels treballs:

Contractes basats: Un cop adjudicat el contracte basat es notificarà l'adjudicació a les empreses licitadores. Amb l'empresa adjudicatària s'establirà la data d'inici de l'execució del contracte mitjançant una Acta, que es signarà per totes dues parts (adjudicatari i ACA). Amb caràcter general aquest inici s'haurà de realitzar en el termini màxim d'1 mes des de la notificació de l'adjudicació.

x) Suspensió dels treballs:

En cas que l'ACA resolgui una suspensió del contracte, s'estendrà l'acta de suspensió la qual estarà signada pels representants de cada una de les parts implicades i reflectirà, els motius de la suspensió, els treballs a realitzar amb caràcter previ a la seva efectivitat, i si escau, i les possibles excepcions puntuals en cas de necessitat de realitzar algun treball específic durant la suspensió.

y) Responsable del contracte:

Antoni Rabascall Pérez, cap del Departament de Projectes i Obres I i II de l'Àrea d'Execució d'Actuacions.

La unitat responsable del seguiment de l'execució proposada és la formada per l'equip dels departaments esmentats.

z) Documentació a sol·licitar a les empreses homologades:

1. Abans de la subscripció de l'acord marc:

A banda de la documentació específica que s'indiqui en el PCAP, les empreses proposades com a proveïdores del acord marc hauran de presentar:

- La solvència tècnica de l'empresa requerida s'acreditarà mitjançant el model de l'annex núm. 5 d'aquest document.
- Acreditació de la formació i experiència dels membres principals que formaran part de l'equip tècnic en els termes establerts en el PPTP d'aquesta licitació. Aquesta acreditació constarà del currículum amb tot l'historial professional referit únicament i exclusivament als requisits exigits en el PPTP i dels certificats expedits o visats pels òrgans competents (administracions, col·legis professionals o empreses), juntament amb una còpia autenticada de la seva titulació acadèmica.
- Acreditació dels projectes i memòries valorades similars on ha participat l'autor ofert en qualitat d'autor segons l'oferta presentada (entenent com a projectes o memòries valorades similars els corresponents a actuacions a preses, estacions d'aforament i/o xarxes de control d'un import mínim pels treballs de redacció de 19.000,00 € (més IVA)). S'acreditarà mitjançant el model de l'annex núm.6 d'aquest document.
- Acreditació dels projectes i memòries valorades similars on ha participat l'adjunt a l'autor ofert (si escau) segons l'oferta presentada (entenent com a projectes o memòries valorades similars els corresponents a actuacions a preses, estacions d'aforament i/o xarxes de control d'un import mínim pels treballs de redacció de 19.000,00 € (més IVA)). S'acreditarà mitjançant el model de l'annex núm.6 d'aquest document.
- En el cas que l'empresa hagi justificat la solvència mitjançant el concurs d'altres entitats (article 75 de la LCSP "*Integració de la solvència amb mitjans externs*"), haurà d'acreditar fefaentment que disposa d'aquests recursos abans de l'adjudicació del contracte.

2. Abans de la subscripció del contracte basat:

- Declaració responsable sobre la viabilitat tècnica, econòmica i de terminis de la proposta presentada segons el model que figura a l'Annex núm. 4.



ANNEX Núm. 1

MODEL DE PRESENTACIÓ DE L'OFERTA DEL PREU DEL CONTRACTE BASAT

El/la Sr/Sra, amb residència a, carrer número, i amb NIF, declara que, assabentat/ada de les condicions i els requisits que s'exigeixen per poder ser adjudicatari/ària del contracte XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX, amb número de clau d'expedient CTN2XXXX, basat en l'ACORD MARC DELS SERVEIS D'ASSISTÈNCIA TÈCNICA PER A LA REDACCIÓ DE PROJECTES I MEMÒRIES VALORADES D'ACTUACIONS DE MANTENIMENT, MILLORA I REHABILITACIÓ A INFRAESTRUCTURES DE CONTROL I REGULACIÓ DE L'AGÈNCIA CATALANA DE L'AIGUA, clau: CTN2500609, es compromet (en nom propi / en nom i representació de l'empresa) a executar els treballs amb estricta subjecció als requisits i condicions estipulats en els plecs reguladors de la licitació i la resta de normativa vigent, pel següent preu:

		Mesos	Oferta
Preu execució servei (€)	(a)	X	
Preu visat (*)	(b)		XXXXXX
Valor màxim contracte sense IVA (€)	(a+b)		
IVA (21%)			
Valor màxim contracte amb IVA (€)			
(**)			

I per a què consti, signo aquesta oferta de preu a (data)

(*) Aquest preu no admet baixa. Es preveu una partida alçada per a visat dels Projectes constructius de 711,30 € (sense IVA) i per a visat de les memòries valorades de 155,72 € (sense IVA).

(**) En cas que l'error es produeixi en el càlcul per a l'obtenció del preu ofert del contracte amb l'IVA inclòs, el valor que prevaldrà serà el del preu ofert sense IVA.





ANNEX Núm. 2

DECLARACIÓ RESPONSABLE SOBRE COMPROMÍS D'ADSCRIPCIÓ DE MITJANS PERSONALS A L'ACORD MARC

El/la Sr/Sra, amb residència a,
carrer número, i amb NIF, declara que,
assabentat/ada de les condicions i els requisits que s'exigeixen per poder participar en
l'ACORD MARC DELS SERVEIS D'ASSISTÈNCIA TÈCNICA PER A LA REDACCIÓ DE
PROJECTES I MEMÒRIES VALORADES D'ACTUACIONS DE MANTENIMENT, MILLORA I
REHABILITACIÓ A INFRAESTRUCTURES DE CONTROL I REGULACIÓ DE L'AGÈNCIA
CATALANA DE L'AIGUA, clau: CTN2500609, en nom propi / en nom i representació de
l'empresa,

DECLARA

Que, en cas de resultar adjudicatari d'aquest contracte, es compromet a adscriure a l'equip
tècnic al Delegat, Cap de l'equip redactor i Autor del projecte o memòria valorada i al tècnic
adjunt al Cap de l'equip redactor (si escau) que compleixi amb els requisits establerts en el
Plec de Prescripcions Tècniques particulars d'aquesta licitació, i a mantenir-lo durant tota la
seva vigència (*), tenint en compte les dedicacions exigides per aquests tècnics en el plec
de Prescripcions Tècniques Particulars que regula aquest contracte i les dedicacions en
altres contractes vigents amb l'ACA.

I per a què consti, signo aquesta declaració responsable a (data)

(*) L'adjudicatari/a del contracte ha de comunicar i acreditar el canvi i sol·licitar autorització a l'ACA per a la substitució de la
persona afectada amb una antelació mínima de 15 dies, sempre amb el mateix (o superior) perfil professional i gènere.



ANNEX Núm. 3

MODEL DE PRESENTACIÓ DE L'OFERTA DE QUALITAT SOTMESA A CRITERIS AUTOMÀTICS DE L'ACORD MARC.

El/la Sr/Sra, amb residència a, carrer número, i amb NIF, declara que, assabentat/ada de les condicions i els requisits que s'exigeixen per poder participar en l'ACORD MARC DELS SERVEIS D'ASSISTÈNCIA TÈCNICA PER A LA REDACCIÓ DE PROJECTES I MEMÒRIES VALORADES D'ACTUACIONS DE MANTENIMENT, MILLORA I REHABILITACIÓ A INFRAESTRUCTURES DE CONTROL I REGULACIÓ DE L'AGÈNCIA CATALANA DE L'AIGUA, clau CTN2500609, es compromet (en nom propi / en nom i representació de l'empresa **XXXXXXXXXX**) a executar els treballs amb estricta subjecció als requisits i condicions estipulats en els plecs reguladors de la licitació i la resta de normativa vigent, d'acord amb la següent proposta tècnica:

Descripció		Oferta
1. Termini i abast de garantia dels treballs (*)		
1 any	0 punts	☐
2 anys	10 punts	☐
3 anys	20 punts	☐
2. Participació de l'autor/a del projecte o memòria valorada com a autor/a en projectes similars (**)(***)		
2	5 punts	☐
3	10 punts	☐
≥ 4	15 punts	☐
3. Participació de l'adjunt/a a l'autor/a del projecte o memòria valorada en projectes similars (**)(***)		
2	2 punts	☐
3	5 punts	☐
≥ 4	10 punts	☐
4. Funcions de les dones dins l'equip (****)		
Cap	0 punts	☐
Una o més	10 punts	☐

(*) Expressat en anys. En cas de proposar una extensió del termini de garantia sobre el tipus, s'entendrà que el licitador inclou, addicionalment, el suport tècnic per a adaptar el projecte a les possibles al·legacions acceptades durant la seva tramitació administrativa per a l'aprovació, durant el termini total de la garantia proposada, inclòs el primer any.

(**) Entenent com a projectes o memòries valorades similars els corresponents a actuacions a preses, estacions d'aforament i/o xarxes de control d'un import mínim pels treballs de redacció de 19.000,00 € (més IVA)).

(****) En cas de no oferir la figura d'adjunt, la puntuació de cada figura se li atribuirà a la figura de l'autor.



(****) Les funcions assignades a dones dins l'equip proposat van referides únicament als membres principals exigits en el PPTP d'aquesta licitació.

En el cas de proposar la figura d'adjunt/a, aquesta computarà als efectes de les funcions assignades.

En el cas de no proposar la figura d'adjunt/a, la figura de l'autor/a computarà com a dues funcions dins de l'equip.



ANNEX Núm. 4

DECLARACIÓ RESPONSABLE SOBRE LA VIABILITAT TÈCNICA, ECONÒMICA I TEMPORAL DELS TREBALLS OFERTS EN ELS CONTRACTES BASATS

El/la Sr/Sra, amb residència a,
carrer número, i amb NIF, declara que,
assabentat/ada de les condicions i els requisits que s'exigeixen per poder ser
adjudicatari/ària del contracte **XXXXXXXXXXXXXX**, amb número de clau d'expedient
CTN2**xxxx**, basat en l'ACORD MARC DELS SERVEIS D'ASSISTÈNCIA TÈCNICA PER A
LA REDACCIÓ DE PROJECTES I MEMÒRIES VALORADES D'ACTUACIONS DE
MANTENIMENT, MILLORA I REHABILITACIÓ A INFRAESTRUCTURES DE CONTROL I
REGULACIÓ DE L'AGÈNCIA CATALANA DE L'AIGUA, clau: CTN2500609, en nom propi /
en nom i representació de l'empresa,

DECLARA

Que l'oferta presentada resulta viable en els aspectes tècnics, econòmics i temporals.

I per a què consti, signo aquesta declaració responsable a (data)



ANNEX Núm. 5

MODEL DE PRESENTACIÓ DE LA SOLVÈNCIA TÈCNICA DE L'EMPRESA A L'ACORD MARC

El/la Sr/a _____, amb DNI núm. _____, en nom propi o _____ (administrador/a únic/a, apoderat/da....) en representació de l'empresa _____ i NIF. núm.: _____, a efectes d'acreditar la **SOLVÈNCIA TÈCNICA** necessària per a la contractació de l'ACORD MARC DELS SERVEIS D'ASSISTÈNCIA TÈCNICA PER A LA REDACCIÓ DE PROJECTES I MEMÒRIES VALORADES D'ACTUACIONS DE MANTENIMENT, MILLORA I REHABILITACIÓ A INFRAESTRUCTURES DE CONTROL I REGULACIÓ DE L'AGÈNCIA CATALANA DE L'AIGUA, clau CTN2500609.

DECLARA DE FORMA RESPONSABLE

Que els principals treballs realitzats durant els últims 3 anys (període màxim de 36 mesos anteriors a la data de presentació de l'oferta) han estat els que es relacionen en aquest annex i aporta els corresponents certificats o documents acreditatius:

Any _____

Treballs realitzats	Destinatari públic o privat	Nom o codi del certificat o document acreditatiu (*)	Import efectuat aquest any sense IVA (**)
Suma total euros (***)			

Any _____

Treballs realitzats	Destinatari públic o privat	Nom o codi del certificat o document acreditatiu (*)	Import efectuat aquest any sense IVA (**)
Suma total euros (***)			

Any _____

Treballs realitzats	Destinatari públic o privat	Nom o codi del certificat o document acreditatiu (*)	Import efectuat aquest any sense IVA (**)
Suma total euros (***)			

Any _____

Treballs realitzats	Destinatari públic o privat	Nom o codi del certificat o document acreditatiu (*)	Import efectuat aquest any sense IVA (**)



		Suma total euros (***)	

(*) S'adjuntarà al present document amb nom/codi i format de document en pdf: **annex(x).(any).doc(1,2,3...).pdf**.
(exemple: **annex1.2023.doc1.pdf**).

(**) L'import indicarà de forma clara la quantitat corresponent a l'any concret, en cas de ser una obra, projecte o servei plurianual, **caldrà la certificació emesa i referida només a l'any concret (imports sense IVA)**.

(***) Serà la suma dels imports efectuats i certificats de l'any concret.

I així consti als efectes d'acreditar la solvència tècnica a la licitació enunciada.

_____ a _____ de/d' _____ de/d' _____

Signat,

ANNEX Núm. 6

MODEL D'ACREDITACIÓ DELS PROJECTES I MEMÒRIES VALORADES SIMILARS INDICATS A L'OFERTA DE QUALITAT SOTMESA A CRITERIS AUTOMÀTICS DE L'ACORD MARC

El Sr/a _____, amb DNI núm. _____, en nom propi o com a _____ (administrador/a únic/a, apoderat/da...) en representació de l'empresa _____ i NIF. núm.: _____, a efectes d'acreditar els PROJECTES SIMILARS INDICATS A L'OFERTA DE QUALITAT SOTMESA A CRITERIS AUTOMÀTICS necessaris per la contractació de l'ACORD MARC DELS SERVEIS D'ASSISTÈNCIA TÈCNICA PER A LA REDACCIÓ DE PROJECTES I MEMÒRIES VALORADES D'ACTUACIONS DE MANTENIMENT, MILLORA I REHABILITACIÓ A INFRAESTRUCTURES DE CONTROL I REGULACIÓ DE L'AGÈNCIA CATALANA DE L'AIGUA, clau CTN2500609.

DECLARA DE FORMA RESPONSABLE

Que els principals treballs realitzats han estat els que es relacionen en aquest annex i aporta els corresponent certificats o documents acreditatius:

Nom i cognoms _____ Funció: (Autor/a, Adjunt) _____

Treballs realitzats	Destinatari públic o privat	Nom o codi del certificat o document acreditatiu (*)	Import efectuat sense IVA

Nom i cognoms _____ Funció: (Autor/a, Adjunt) _____

Treballs realitzats	Destinatari públic o privat	Nom o codi del certificat o document acreditatiu (*)	Import efectuat sense IVA

Nom i cognoms _____ Funció: (Autor/a, Adjunt) _____

Treballs realitzats	Destinatari públic o privat	Nom o codi del certificat o document acreditatiu (*)	Import efectuat sense IVA

(*) El certificat haurà d'especificar de forma clara la funció i coincidir amb la presentada en l'oferta i serà tramès amb el nom o codi i format de document en pdf: **annex(x).(any).doc(1, 2, 3...).pdf**. (exemple: **annex1.2023.doc1.pdf**).



I així consti als efectes d'acreditar l'oferta presentada.

_____. a _____ de/d' _____ de/d' ____