



Proposta de contractació

TITOL: "ASSISTÈNCIA TÈCNICA A LA REDACCIÓ DELS DOCUMENTS NECESSARIS PER L'AVALUACIÓ AMBIENTAL ESTRATÈGICA DEL 4RT CICLE DEL PROGRAMA DE MESURES DEL DCFC (2028-33) I DEL PROGRAMA DE GESTIÓ ESPECÍFIC DELS SISTEMES PÚBLICS DE SANEJAMENT EN ALTA (PGSAC 2028-2039). Clau: CTN2500319".

Import de licitació: 107.100,00 € EUR (CENT SET MIL CENT euros) (més IVA).

Termini d'execució: 15 mesos

El Text refós de la legislació en matèria d'aigües de Catalunya, aprovat pel Decret legislatiu 3/2003, de 4 de novembre, estableix que l'Agència Catalana de l'Aigua és l'administració hidràulica de Catalunya, la qual adopta la forma jurídica d'entitat de dret públic de la Generalitat de Catalunya amb personalitat jurídica pròpia i plena capacitat d'obrar per al compliment de les seves funcions.

Vistes les competències atribuïdes a l'Agència Catalana de l'Aigua per l'article 8 del text refós esmentat.

L'Àrea de gestió del medi considera necessari executar els treballs ASSISTÈNCIA A LA REDACCIÓ DELS DOCUMENTS NECESSARIS PER L'AVALUACIÓ AMBIENTAL ESTRATÈGICA DEL 4rt CICLE DEL PROGRAMA DE MESURES DEL DCFC per un import de licitació: 107.100,00 euros més IVA i per un termini d'execució de 15 mesos.

L'Objecte d'aquesta contractació és: Desenvolupar documentació relacionada amb l'Avaluació ambiental estratègica del Programa de mesures per al període 2022-27.

[El Programa de mesures i Pla de gestió del Districte de conca fluvial de Catalunya per al cicle 2022-2027 \(tercer cicle de planificació\)](#) van ser aprovats per Acord de Govern GOV/108/2023 de 16 de maig, i Decret 91/2023 de 16 de maig, respectivament.

D'acord amb la Directiva Marc de l'Aigua i el Reglament de la planificació hidrològica, cal revisar els Plans de gestió i els programes de mesures cada 6 anys. Per aquest motiu l'Agència Catalana de l'Aigua té previst redactar el Programa de mesures i Pla de gestió del Districte de conca fluvial de Catalunya per al cicle 2028-2033 (quart cicle de planificació).

L'Àrea de Sanejament d'Aigües Residuals, per planificar l'execució de les obres i actuacions de sanejament a tot Catalunya tramita el [Programa de Gestió específic dels Sistemes públics de Sanejament en alta de Catalunya \(PGSAC\)](#) per incorporar totes les obres i actuacions de sanejament d'aigües residuals en alta que s'han d'executar a Catalunya, en compliment del previst a la Directiva 91/271/CEE, del Consell, de 21 de maig, sobre el tractament de les aigües residuals urbanes i de la nova Directiva 2024/3019, de 27 de novembre de 2024, de tractament d'aigües residuals urbanes que amb la seva transposició substituirà la Directiva 91/271/CEE.

El PGSAC actualment vigent es divideix en dos períodes, 2022-2027 i 2028-2033. La seva revisió haurà de tenir en compte els períodes 2028-2033 i 2034-2039.





En compliment del que estableix la Directiva 2001/42/CE del Parlament Europeu i del Consell, de 27 de juny de 2001, relativa a l'avaluació dels efectes de determinats plans i programes en el medi ambient i la Llei 21/2013, de 9 de desembre, d'avaluació Ambiental i la seva modificació per la Llei 9/2018, de 5 de desembre, el Programa de mesures del Pla de gestió del districte de conca fluvial de Catalunya i el Programa de gestió específic dels sistemes públics de sanejament en alta s'han de sotmetre al procediment d'Avaluació ambiental estratègica ordinària.

Els treballs que són objecte de contractació inclouen:

1. Redacció del Document Inicial Estratègic del Programa de mesures del Pla de gestió del districte de conca fluvial de Catalunya i del Programa de gestió específic dels sistemes públics de sanejament en alta
2. Redacció de l'Estudi Ambiental Estratègic previ del Programa de mesures del Pla de gestió del districte de conca fluvial de Catalunya i del Programa de gestió específic dels sistemes públics de sanejament en alta
3. Suport a la revisió de les observacions rebudes del procés de participació i d'informació pública.
4. Redacció de l'Estudi Ambiental Estratègic definitiu del Programa de mesures del Pla de gestió del districte de conca fluvial de Catalunya i del Programa de gestió específic dels sistemes públics de sanejament en alta

Els treballs objecte de contracte són de caràcter intel·lectual, en correspondre a serveis d'enginyeria i consultoria ambiental.

Aquest contracte no es pot dividir en lots en base a que la realització de les diverses prestacions dificultaria la correcta execució del contracte des del punt de vista tècnic.

Els motius que fan necessària aquesta contractació són els que s'exposen a l'informe justificatiu.

PROPOSO:

Que es tramiti el corresponent expedient per a la seva contractació per el procediment següent:

1. Tipus de tramitació:
Ordinària
2. Forma d'adjudicació:
Oferta econòmicament més avantatjosa multicriteri. En tant que la prestació té caràcter intel·lectual cal atendre el que disposa la Disposició Addicional Quarantena de la LCSP, pel que el preu no pot ser l'únic factor a tenir en compte. Així doncs, s'adjudicarà a l'empresa guanyadora segons criteris objectius (econòmics 35% i tècnics 20% de la puntuació) i criteris tècnics subjectes a judici de valor (45% de la puntuació).
3. Procediment de contractació:
Obert simplificat
CPV: 71621000-7 Serveis d'anàlisi o assessorament tècnics
4. Admissió de variants:
No
5. Valoració del termini ofert mitjançant fórmula:
No



6. Termini de garantia:
Sí, per un període de temps de 5 mesos des de la signatura de l'acta de recepció del contracte.
7. Existència de cofinançament:
No
8. Aquests treballs es poden subcontractar:
Sí, amb excepció de les tasques de direcció del projecte atès que la direcció d'un projecte implica una responsabilitat estratègica que requereix un control directe per part de l'empresa. El director o directora ha de tenir coneixement profund del context del projecte i la organització de l'equip, capacitat de decisió i accés total a la informació. Així mateix, cal garantir la continuïtat entre fases del projecte i una gestió eficient dels recursos. Es considera que un director/a intern té un coneixement més profund del context del projecte, l'empresa, els equips i els objectius estratègics.
9. Els licitadors hauran d'aportar una declaració en que s'indiqui el responsable de la prestació de serveis en cas d'esdevenir adjudicatari:
Sí
10. S'ha de demanar a l'adjudicatari l'assegurança de responsabilitat civil:
No
11. Garantia provisional
No
12. Garantia definitiva:
Obligatòria; per un import del 5% de l'import de licitació
13. Revisió de preus:
No
14. Pròrrogues eventuais:
No
15. Import estimat:
L'import estimat és 107.100,00 € (IVA no inclòs), el qual coincideix amb l'import de la licitació perquè no es contemplen pròrrogues ni modificats del servei.

Pressupost base de licitació: 129.591,00 € (IVA inclòs)

	Valor màxim (€)
Costos directes	90.000,00 €
Costos indirectes	17.100,00 €
Import de licitació	107.100,00 €
IVA (21%)	22.491,00 €
Import de licitació amb IVA	129.591,00 €

Els treballs es desglossen de la següent forma:

Costos directes		IMPORT
Bloc 1	Redacció Documents Inicials Estratègics	20.700,00 €
Bloc 2	Redacció Estudis Ambientals Estratègics previs	45.000,00 €
Bloc 3	Revisió observacions provinents informació pública i processos participació i preparació respostes	5.400,00 €
Bloc 4	Redacció Estudis Ambientals Estratègics definitius	18.900,00 €
Subtotal (costos directes)		90.000,00 €
6% benefici industrial (costos indirectes)		5.400,00 €
13 % despeses generals (costos indirectes)		11.700,00 €
TOTAL		107.100,00 €

Els imports s'han calculat en base als indicats a l'Annex 1 de la proposta.

16. Classificació:
No

17. Solvència econòmica i financera:

El volum anual de negocis referit a l'any de major volum de negoci dels tres últims inclosos, haurà de ser almenys la meitat de l'import total estimat. Aquest import es justifica per la no necessitat de grans despeses de material de camp o de mostreig, ni d'anàlitzes de laboratori donat que les tasques a executar requereixen principalment de mitjans informàtics i personal.

El volum de negoci requerit s'especifica a la taula següent:

Import total estimat	Volum anual de negoci
107.100,00 €	53.550,00 €

En cas de presentar-se en "UTES" aquest requisit s'ha de complir pel conjunt, no per a cadascuna de les empreses que la conformen.

18. Solvència tècnica o professional **PER CONTRACTE DE SERVEIS**

La solvència tècnica o professional inclou la solvència de l'**equip tècnic (a)** i la solvència dels **mitjans tècnics (b)**: equipaments, instal·lacions i material.

L'**equip o els mitjans tècnics**, o part de l'equip o mitjans tècnics podrà estar o no integrat a l'empresa licitadora; així doncs, per acreditar la solvència d'aquest contracte el licitador podrà basar-se en la solvència i mitjans d'altres entitats, independentment de la naturalesa jurídica dels vincles que tingui amb elles, sempre que demostrï que per executar el contracte disposa efectivament d'aquests mitjans.

L'empresari haurà d'acreditar com a executat l'import anual acumulat dels quals l'any de més execució sigui igual o superior al 70 per cent de l'anualitat mitjana del contracte, que correspon a 59.976,00€

a) **Equip tècnic**

Composició de l'equip tècnic:

L'equip tècnic haurà d'estar format per un nombre suficient de persones que garanteixi la correcta execució de les tasques segons els requeriments del Plec de Prescripcions Tècniques (PPT) i dins els terminis establerts; així mateix, es demanen requisits específics per a alguna de les persones de l'equip tècnic que es descriuen en l'apartat següent sobre els criteris de selecció.

L'acreditació de la solvència tècnica s'haurà de fer a través dels *currículums vitae* i documentació acreditativa. La falta de documentació acreditativa del compliment d'aquests requisits farà que no es tinguin en consideració.

S'entén com a documentació acreditativa qualsevol certificat, carta, titulació o document emès per l'òrgan pertinent on s'hagin dut a terme les tasques que s'acrediten (universitat, centre de recerca, empresa privada o administració pública), degudament signat, i on quedi ben clar que es compleixen els requeriments demanats a la solvència tècnica.

S'evitarà la informació redundant i la no necessària per demostrar la solvència tècnica; per tant, només s'ha de presentar la documentació acreditativa dels requisits descrits en els criteris de selecció.

L'equip tècnic estarà format com a mínim per:

- a) Una persona encarregada del treball de gabinet. S'aportarà el seu *currículum vitae*.
- b) Una persona encarregada de la Direcció tècnica dels treballs. S'aportarà el seu *currículum vitae*.

Criteris de selecció:

El personal que compondrà l'equip de treball ha de complir almenys un dels requisits que es descriuen a continuació:

- a) Titulació superior de ciències ambientals i/o biologia i disposar d'experiència de treball en estudis d'avaluació ambiental estratègica (beca, contracte, col·laboració, etc.) amb una empresa o administració pública durant un mínim de dos anys.
- b) Experiència en la coordinació d'aquests tipus de treballs (caracterització dels efectes ambientals de plans i projectes i avaluació d'impactes sobre els diferents vectors ambientals, de forma específica sobre el vector aigua)

b) **Mitjans tècnics**

No es defineix cap requisit de mitjans tècnics o materials.

19. Solvència tècnica o professional **PER CONTRACTE DE SUBMINISTRAMENT:**
No s'escau.

20. Documentació tècnica a aportar per l'empresa en el SOBRE 2:

Per poder valorar els criteris tècnics sotmesos a judici de valor que s'indiquen a l'apartat 21, caldrà presentar, en apartats diferents, la documentació següent, organitzada i classificada d'acord amb la taula que s'indica a l'apartat 21.b (criteris tècnics sotmesos a judici de valor):

1. Organització de l'equip de treball:

Puntuació màxima: 10 punts

1.1 Especificar com s'organitzarà l'equip tècnic per a gestionar i desenvolupar els treballs.

2.1 Especificar el nombre de persones que realitzaran cada tasca, la responsabilitat que assumeixen cadascuna d'elles i motius pels quals se'ls assigna la tasca. En cap cas es podran aportar dades identificatives dels membres de l'equip, doncs seria motiu d'exclusió.

2. Pla de treball:

Puntuació màxima: 5 punts

2.1. Explicar com es planifiquen i s'organitzen les diferents tasques, de manera que s'optimitzin els recursos i es maximitzi la qualitat i temporització del resultat final. Adjuntar cronograma dels treballs.

3. Metodologia de treball:

Puntuació màxima: 20 punts

3.1. Explicar els procediments de treball i la manera com s'abordaran les diverses etapes del treball en base a l'equip tècnic i el seu coneixement per tal d'assolir els objectius establerts. Explicar la metodologia adaptada al tipus de programes que s'han de sotmetre a avaluació ambiental, les propostes de plantejament de les alternatives per a cada programa, la proposta d'anàlisi de les al·legacions rebudes i la proposta per a l'anàlisi de les implicacions de les mesures per la mitigació i l'adaptació al canvi climàtic.

4. Elaboració de document final i annexos:

Puntuació màxima: 10 punts

4.1 Presentar un índex amb els aspectes a incloure en la documentació per l'avaluació ambiental estratègica i aquells que es creguin complementaris i rellevants per millorar el procediment. Explicar l'adaptació dels continguts al tipus de programes que s'han de sotmetre a avaluació ambiental, així com la proposta diferenciada per a cadascun dels dos programes.

21. Criteris tècnics de valoració:

El sistema de valoració de les proposicions previst es justifica mitjançant l'aplicació de la Directriu 1/2020, de 23 de juny de 2020, d'aplicació de fórmules de valoració i puntuació de les proposicions econòmica i tècnica, de la Direcció General de Contractació Pública.

Els criteris de puntuació seran els següents:

a) Criteris tècnics objectius

Els criteris de valoració automàtica es valoraran en 2 aspectes diferents, i podran assolir una puntuació màxima de 20. Aquests criteris fan referència a la capacitat tècnica de dirigir els treballs, degut a la seva complexitat, i a l'expertesa de l'equip en canvi climàtic. A la taula següent es desglossen els punts que s'atorguen per cada concepte:

Concepte	Puntuació	Puntuació màxima
a. Direcció tècnica dels treballs (direcció)		10
El director o la directora tècnica dels treballs ha dirigit un o més treballs d'avaluació ambiental estratègica en els últims cinc anys.	5 punts per treball amb un màxim de 10	
b. Expertesa en canvi climàtic		10
L'equip compta amb algun membre que ha participat/assessorat en algun estudi i/o projecte de canvi climàtic i aigua en els últims cinc anys	5 punts per persona amb un màxim de 10	
TOTAL PUNTUACIÓ TÈCNICA OBJECTIVA:		20

El criteri de direcció tècnica dels treballs aporta qualitat al contracte perquè demostra capacitat de direcció en treballs similars, així com coneixement previ recent.

El criteri d'expertesa en canvi climàtic aporta valor afegit perquè aquest és un tema que ha pres molta rellevància en els darrers anys, i es demana abordar-lo en tots els estudis ambientals estratègics.

b) Criteris tècnics sotmesos a judici de valor

Els criteris tècnics sotmesos a judici de valor es valoraran en quatre aspectes. La puntuació màxima de cadascun d'ells es mostra a la taula següent.

Per tal de poder valorar cadascun dels aspectes, caldrà presentar la documentació esmentada a l'apartat 20 d'aquest Plec, ordenada i identificada seguint cadascun dels punts i subpunts de la taula següent:

Concepte	Puntuació màxima
1. Organització de l'equip de treball	10
Composició i expertesa de l'equip tècnic en relació a les tasques que durà a terme en els treballs (5 punts); Capacitat organitzativa de l'equip per coordinar les diferents tasques i gestionar el volum de feina (5 punts)	
2. Pla de treball	5
Planificació i organització de les diferents tasques, de manera que s'optimitzin els recursos i es maximitzi la qualitat i temporització del resultat final (2 punts); Cronograma dels treballs (3 punts).	
3. Metodologia de treball	20
Procediments de treball i la manera com s'abordaran les diverses etapes del treball en base a l'equip tècnic i el seu coneixement per tal d'assolir els objectius establerts. Es valorarà l'adaptació de la metodologia al tipus de programes que s'han de sotmetre a avaluació ambiental (5 punts), les propostes de plantejament de les alternatives per a cada programa (5 punts), la proposta d'anàlisi de les al·legacions rebudes (5 punts) i la proposta per a l'anàlisi de les implicacions de les mesures per la mitigació i l'adaptació al canvi climàtic (5 punts)	
4. Entrega de la documentació per a l'avaluació ambiental estratègica	10

Índex de continguts d'acord amb l'especificat en el Plec Tècnic, així com aquella documentació complementaria que sigui requerida per l'ACA i/o l'Organisme Ambiental per a completar la informació final. Es valorarà l'adaptació dels continguts al tipus de programes que s'han de sotmetre a avaluació ambiental (5 punts), així com la proposta diferenciada per a cadascun dels dos programes (5 punts).	
PUNTUACIÓ TOTAL SOTMESA A JUDICIS DE VALOR:	45

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

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

P_{op} = Puntuació de l'Oferta a Puntuar
 P = Puntuació del criteri
 VT_{op} = Valoració Tècnica de l'Oferta que es Puntua
 VT_{mv} = Valoració Tècnica de l'oferta Millor Valorada

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

S'estableix un llindar mínim per cada criteri 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.

22. Forma de facturació:

Indicat en el Plec de prescripcions tècniques.

23. Altres dades d'interès:

Primera

Presentació del pressupost:

A l'annex 3 d'aquesta proposta es mostra el model amb què s'ha de presentar l'oferta econòmica.

Segona

Presumpció d'ofertes anormalment baixes:

Es consideraran presumptes ofertes anormalment baixes en els casos següents:

- Amb caràcter general, quan la baixa del preu ofertat sobre el pressupost de licitació sigui superior en més de **5** unitats percentuals en relació a la mitjana aritmètica de les baixes.
- En aquells casos en els quals el nombre d'ofertes admeses sigui igual o inferior a 2, quan la baixa del preu ofertat sobre el pressupost de licitació sigui superior en més de 5 unitats percentuals en relació a la mitjana aritmètica de les baixes i superior 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.

Tercera

Fórmula econòmica:

La valoració econòmica de les ofertes presentades es realitzarà amb l'anàlisi de les dades econòmiques de cada oferta amb una puntuació màxima de **35 punts**. La fórmula aplicable a efectes de puntuació econòmica és:

- **Preu de licitació (35 punts)**

$$P_v = \left[1 - \left(\frac{O_v - O_m}{IL} \right) \times \left(\frac{1}{VP} \right) \right] \times P$$

P_v = Puntuació de l'oferta a Valorar
 P = Punts criteri econòmic
 O_m = Oferta Millor
 O_v = Oferta a Valorar
 IL = Import de Licitació
 VP = Valor de Ponderació

Valor de ponderació (VP); 1,35

Quarta

Penalitats

Per incompliment de terminis en l'entrega de documentació segons el previstos als Plecs de prescripcions tècniques s'imposaran les penalitats següents:

- 10% de l'import del contracte per al primer lliurament de l'Estudi ambiental estratègic previ.
- 10% de l'import del contracte per al lliurament de l'Estudi ambiental estratègic definitiu

Per a la imposició de les penalitzacions, d'acord amb l'article 194 de la LCSP el responsable del contracte ha d'elaborar una proposta raonada en què es descrigui l'incompliment concret i es delimiti el seu abast temporal, s'estableixi la responsabilitat del contractista i es determini la quantitat de la penalitat, d'acord amb els criteris i els càlculs previstos a aquests efectes al plec. La proposta del responsable del contracte donarà lloc a una resolució de l'Òrgan de Contractació per la que s'imposarà una penalitat i que serà immediatament



executiva, és a dir, es farà efectiva mitjançant la deducció del seu import de la corresponent certificació pendent d'abonament.

Cinquena

Obligacions essencials del contracte

La condició especial d'execució de l'empresa contractista de presentar el Pla d'Igualtat entre homes i dones o les mesures alternatives aplicable

24. Modificacions del contracte:

No. Es permet la cessió

25. Compromís d'adscripció de mitjans materials i/o personals:

No

26. Certificats acreditatius del compliment de les normes de garantia de la qualitat/gestió mediambiental (ISO/EMAS ...):

No

27. Condicions especials d'execució:

La persona responsable dels treballs podrà requerir si ho considera necessari que les reunions amb l'ACA o amb l'òrgan ambiental es duguin a terme presencialment. L'empresa adjudicatària generarà una carpeta compartida per compartir informació online amb l'Agència Catalana de l'Aigua.

28. Responsable del contracte:

Es proposa com a responsable del contracte Mònica Bardina Martín Cap del Departament de Planificació i Restauració del medi.

29. Sistema de determinació del preu del contracte:

El preu s'ha determinat com a preu unitari dels diferents conceptes objecte de contractació.

30. Protecció de dades personals:

L'execució de l'objecte del contracte relatiu a l'Assistència de redacció dels documents necessaris per l'avaluació ambiental estratègica del 4rt cicle del programa de mesures del DCFC i del Programa de gestió específic dels Sistemes de Sanejament públics de Catalunya (PGSAC 2028-2039) no implica el tractament de dades personals, per la qual cosa ni el seu personal ni, en el seu cas, les empreses subcontractades, poden accedir als arxius, documents i sistemes informàtics en què figurin dites dades. No obstant això, en cas de tractament incidental, o en cas que el personal que per a la realització del treball requereixi tractar alguna dada del personal al servei de l'administració pública, quedarà subjecte al compliment de tot allò que estableix el Reglament (UE) 2016/679, del Parlament Europeu i del Consell, de 27 d'abril de 2016, relatiu a la protecció de les persones físiques pel que fa al tractament de dades personals i a la lliure circulació d'aquestes dades i pel qual es deroga la Directiva 95/46/CE (d'ara endavant RGPD) i la Llei orgànica 3/2018, de 5 de desembre, de protecció de dades personals i garantia dels drets digitals (d'ara endavant LOPDGDD) i la normativa de desenvolupament.

Annex 1. Desglossament de costos directes:



El càlcul dels costos directes s'ha basat en els preus trets a concurrència pública en les darreres licitacions del Departament de Planificació i Restauració del medi pel que fa als preus/hora del personal implicats.

Tasca	Descripció ¹	Preu unitari	Amidament	Import
Bloc 1. Redacció Document Inicial Estratègic del Programa de mesures del Pla de gestió del districte de conca fluvial de Catalunya				
Recopilació informació bibliogràfica, treballs previs i dades existents a l'ACA i redacció del Document Inicial Estratègic	Tècnic/a superior especialista	60 €/hora	80 hores	4.800,00 €
	Tècnic superior	45 €/hora	200 hores	9.000,00 €
Bloc 1. Redacció Document Inicial Estratègic del Programa de Gestió específic dels Sistemes públics de Sanejament en alta de Catalunya (PGSAC)				
Recopilació informació bibliogràfica, treballs previs i dades existents a l'ACA i redacció del Document Inicial Estratègic	Tècnic/a superior especialista	60 €/hora	40 hores	2.400,00 €
	Tècnic superior	45 €/hora	100 hores	4.500,00 €
Bloc 2: Redacció Estudi Ambiental Estratègic previ del Pdm				
Recopilació informació bibliogràfica, treballs previs i dades existents a l'ACA i redacció de l'Estudi Ambiental previ per a que sigui sotmès a informació pública	Tècnic/a superior especialista	60 €/hora	200 hores	12.000,00 €
	Tècnic superior	45 €/hora	400 hores	18.000,00 €
Bloc 2: Redacció Estudi Ambiental Estratègic previ del PGSAC				
Recopilació informació bibliogràfica, treballs previs i dades existents a l'ACA i redacció de l'Estudi Ambiental previ per a que sigui sotmès a informació pública	Tècnic/a superior especialista	60 €/hora	100 hores	6.000,00 €
	Tècnic superior	45 €/hora	200 hores	9.000,00 €
Bloc 3: Revisió observacions provinents informació pública i processos participació i preparació respostes. Pdm				
Revisió de totes les observacions rebudes en referència a l'Estudi ambiental previ, i preparació de respostes individualitzades	Tècnic superior	45 €/hora	80 hores	3.600,00 €
Bloc 3: Revisió observacions provinents informació pública i processos participació i preparació respostes. PGSAC				
Revisió de totes les	Tècnic superior	45 €/hora	40 hores	1.800,00 €

observacions rebudes en referència a l'Estudi ambiental previ, i preparació de respostes individualitzades				
Bloc 4. Redacció Estudi Ambiental Estratègic definitiu. Pdm				
Redacció de l'Estudi Ambiental definitiu incorporant totes les observacions rebudes	Tècnic/a superior especialista	60 €/hora	80 hores	4.800,00 €
	Tècnic superior	45 €/hora	160 hores	7.200,00 €
Bloc 4. Redacció Estudi Ambiental Estratègic definitiu. PGSAC				
Redacció de l'Estudi Ambiental definitiu incorporant totes les observacions rebudes	Tècnic/a superior especialista	60 €/hora	40 hores	2.400,00 €
	Tècnic superior	45 €/hora	100 hores	4.500,00 €

Costos directes		IMPORT
Bloc 1	Redacció Document Inicial Estratègic	20.700,00 €
Bloc 2	Redacció Estudi Ambiental Estratègic previ	45.000,00 €
Bloc 3	Revisió observacions provinents informació pública i processos participació i preparació respostes	5.400,00 €
Bloc 4	Redacció Estudi Ambiental Estratègic definitiu	18.900,00 €
Subtotal (costos directes)		90.000,00 €
6% benefici industrial (costos indirectes)		5.400,00 €
13 % despeses generals (costos indirectes)		11.700,00 €
TOTAL		107.100,00 €

Annex 2. Model de presentació dels criteris de valoració automàtica

A la columna "Valors oferta", cal triar l'opció de les cel·les marcades en groc que es pot acreditar. I al costat marcar la puntuació que li correspongui.

Concepte	Valors oferta	Puntuació
a. Direcció tècnica dels treballs (direcció)		
El director o la directora tècnica dels treballs ha dirigit un o més treballs d'avaluació ambiental estratègica en els últims cinc anys.		
b. Expertesa en canvi climàtic		

L'equip compta amb algun membre que ha participat/assessorat en algun estudi i/o projecte de canvi climàtic i aigua en els últims cinc anys.

TOTAL PUNTUACIÓ TÈCNICA OBJECTIVA:

Annex 3. Model de presentació de l'oferta econòmica.

Cal desglossar els preus de cada un dels blocs i omplir les caselles marcades en groc. El preu base ofertat inclou els costos indirectes.

BLOC	descripció dels treballs	PREU BASE LICITACIÓ	PREU BASE OFERTAT
Bloc 1	Redacció Documents Inicials Estratègics	24.633 €	
Bloc 2	Redacció Estudis Ambientals Estratègics previs	53.550 €	
Bloc 3	Revisió observacions provinents informació pública i processos participació i preparació respostes	6.426 €	
Bloc 4	Redacció Estudis Ambientals Estratègics definitius	22.491 €	
TOTAL EXECUCIÓ (sense IVA)		107.100 €	0,00 €