



SR. DIRECTOR
DE L'AGÈNCIA CATALANA DE L'AIGUA

Proposta de contractació

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 i per tal de poder portar a terme aquest control analític d'aigua, la Divisió de Recursos considera necessari adquirir un **“EQUIP PER A LA DETERMINACIÓ DEL NITROGEN TOTAL, NITROGEN INORGÀNIC (SUMA DE NITRATS I NITRITS) I NITROGEN KJELDAHL (SUMA DE NITROGEN ORGÀNIC), CTN2500318”** per un import de licitació: 80.000,00 € (vuitanta mil euros) (més IVA) i per un termini d'execució de sis (6) mesos des de la formalització de l'adjudicació.

CPV: 38434560-9

L'Objecte d'aquesta contractació és:

L'adquisició d'un sistema per la determinació de nitrogen total, nitrogen inorgànic i nitrogen Kjeldhal, aquest sistema necessitarà de PC, software i els accessoris pel seu correcte funcionament, que s'inclourien en el contracte.

La descripció tècnica i les característiques de l'equip es troben en el plec de prescripcions tècniques que s'adjunten a aquest plec.

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

Aquest sistema és un conjunt no divisible, ni en parts, ni en lots, ja que en cas contrari no es podria assegurar la compatibilitat entre els mòduls, ni la gestió conjunta des d'un únic software de gestió.

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:
El contracte s'adjudicarà a l'empresa que hagi presentat la millor oferta en base a :





Criteris econòmics (70% de la puntuació) i criteris tècnics (30% de la puntuació).

3. Procediment de contractació:
Obert simplificat
4. Admissió de variants:
No
5. Valoració del termini ofert mitjançant fórmula:
No
6. Termini de garantia:
Sí, per un període de 3 anys.
7. Existència de cofinançament:
No.
8. Aquests treballs es poden subcontractar:
Sí
9. Els licitadors hauran d'aportar una declaració en què s'indiqui el responsable de la prestació del servei en cas d'esdevenir adjudicatari:
Sí. El responsable del subministrament: el tècnic superior nomenat per l'adjudicatari per fer-se càrrec de la seva direcció tècnica del subministrament, el qual en serà el seu representant davant l'Agència Catalana de l'Aigua. Tot l'equip tècnic destinat a la realització dels treballs objecte del contracte estaran coordinats pel Director tècnic de l'adjudicatari, el qual informará periòdicament i tantes vegades com li sigui sol·licitat, al Responsable del contracte.
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 d'adjudicació
13. Revisió de preus:
No
14. Pròrrogues eventuais:
No
15. Import estimat:
80.000,00€ (vuitanta mil EUROS) + IVA

Import de licitació:

Costos directes (Equip i fungibles): 64000,00€ (seixanta-quatre mil Euros)
Costos indirectes: 16,000.00€ (setze mil Euros). Aquests inclouen 15% de despeses generals (instal·lació, formació i manteniment) i un 5% de benefici industrial (4000€).
16. Classificació:

No

17. Solvència econòmica i financera:

La xifra de negoci global de l'empresa que s'haurà d'acreditar, serà la que, referida a l'any de major volum de negoci dels darrers tres anys conclosos, sigui com a mínim de 64.000,00 €.

18. Solvència tècnica i professional **PER CONTRACTES DE SERVEIS I PER CONTRACTES D'OBRES**

No aplica

19. Solvència tècnica o professional **PER CONTRACTES DE SUBMINISTRAMENT:**

a.-Una relació dels principals subministraments realitzats pel licitador en el curs dels tres últims anys corresponents al mateix tipus o naturalesa al que correspon l'objecte del contracte que inclogui l'import, dates i destinatari, públic o privat. El requisit mínim serà que l'import anual que l'empresari haurà d'acreditar com a executat durant l'any de major execució del període citat sigui igual o superior a **49.000,00 €**.

b.- Mostra d'imatges i fotografies del producte a subministrar. L'autenticitat de la qual es pugui acreditar mitjançant la declaració responsable de l'empresari.

c.- El personal tècnic o unitats tècniques, integrades o no a l'empresa, que es disposaran per l'execució del contracte, especialment els encarregats de la instal·lació i posterior manteniment de l'equip i formació han de ser especialistes amb una experiència mínima de 3 anys.

La solvència de l'equip tècnic s'acreditarà mitjançant declaració responsable signada pel licitador.

En cas de que el licitador resulti l'adjudicatari, haurà d'acreditar l'experiència dels tècnics amb l'aportació del currículum on consti la seva experiència en la instal·lació i manteniment de l'equip.

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

Es presentarà una descripció detallada del sistema presentat en l'oferta, que inclogui totes les especificacions tècniques que estan llistades com d'obligatori compliment al plec de les prescripcions tècniques del concurs.

S'inclourà la taula complimentada indicada en l'Annex de criteris de qualitat, per valorar les millores. En aquesta taula s'indicarà la pàgina o punt del document on es justifica o s'inclouen les especificacions tècniques de l'equip necessàries per a la valoració de les següents millores tècniques descrites en l'apartat 21.

21. Criteris tècnics de valoració:

Els criteris a valorar són:

- a) Disposar d'auto-mostrejador amb capacitat de més de 150 posicions per mostres
- b) L'equip ha de tenir capacitat per quedar-se en mode stand-by amb mínim consum de reactius.
- c) Arribar a un límit de detecció per a Nitrogen Total inferior 0,03 mg/L de N.

- d) Un quart any de garantia, 1 any addicional als tres inclosos en el plec de prescripcions tècniques, que inclourà manteniment preventiu (PM i verificació del sistema)

Valoració:

30 punts prescripcions tècniques de la següent manera:

En el cas que la especificació indicada pel subministrador no millori les especificacions requerides en el plec de l'Agència per aquest subministrament, no obtindrà puntuació.

Concepte	Puntuació màxima
a) Disposar d'auto-mostrejador amb capacitat de més de 150 posicions per mostres	5
b) L'equip ha de tenir capacitat per quedar-se en mode stand-by amb mínim consum de reactius.	10
c) Arribar a un límit de detecció per a Nitrogen Total inferior 0,03 mg/L de N.	10
d) Un quart any de garantia, 1 any addicional als tres inclosos en el plec de prescripcions tècniques, que inclourà manteniment preventiu (PM i verificació del sistema).	5
TOTAL:	30
No hi ha puntuació mínima en les millores tècniques	

22. Forma de facturació:
Indicat en el punt 4 del PPT.

23. Altres dades d'interès:

- a) 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 70 punts. La fórmula aplicable a efectes de puntuació és :

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

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

$$VP=1.6$$

b) Oferta tècnica:

L'adjudicatari proposat haurà de presentar les especificacions tècniques que acreditin l'oferta tècnica presentada.

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 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 ofert 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.

24. Modificacions del contracte:

Si, 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:

L'empresa contractista haurà de garantir la presència de personal en formació durant la instal·lació i posta en marxa de l'equip.

El seu incompliment podrà ser causa de una penalització de 1.500,00€.

28. Responsable del contracte:

Es proposa com a responsable del contracte a la Sra. Marta Carnicero, Cap del Departament de Laboratori.

29. Sistema de determinació del preu del contracte:

Preu alçat.

30. Protecció de dades personals:

No