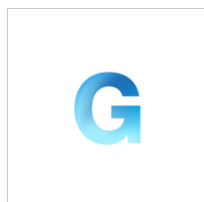




Contracte de Serveis:

CONTRACTACIÓ DE L'ADQUISICIÓ DEL PROGRAMARI FEFLOW® AMB SUPORT TÈCNIC ESPECIALITZAT PER A L'ACTUALITZACIÓ DEL MODEL HIDROGEOLÒGIC NUMÈRIC DELS AQÜÍFERS DEL BAIX TER, MITJANÇANT EL PROCEDIMENT NEGOCIAT SENSE PUBLICITAT AMB UN SOL PROVEÏDOR

- **QUADRE DE CARACTERÍSTIQUES DEL PROCEDIMENT DE CONTRACTACIÓ**



**Girona
Regió Sensible
a l'Aigua**

Expedient: JCUABT 2020_01

CONSOLIDACIÓ, ESPECIALITZACIÓ I PROJECCIÓ TERRITORIAL DE LA JUNTA CENTRAL D'USUARIS D'AIGUA DEL BAIX TER.

Finançat per:



**Junta Central
d'Usuaris
d'Aigües
del Baix Ter**



Diputació de Girona



**Unió Europea
Fons europeu
de desenvolupament regional**



**Generalitat de Catalunya
Departament de Governació,
Administracions Públiques
i Habitatge**



ADQUISICIÓ DEL PROGRAMARI FEFLOW® AMB SUPORT TÈCNIC ESPECIALITZAT PER A L'ACTUALITZACIÓ DEL MODEL HIDROGEOLÒGIC NUMÈRIC DELS AQÜÍFERS DEL BAIX TER

QUADRE DE CARACTERÍSTIQUES DEL PROCEDIMENT DE CONTRACTACIÓ

A. Objecte

A1. Descripció:

L'objecte d'aquest document és la adquisició del programari informàtic específic per a desenvolupar les activitats previstes en la operació *CONSOLIDACIÓ, ESPECIALITZACIÓ I PROJECCIÓ TERRITORIAL DE LA JUNTA CENTRAL D'USUARIS D'AIGUA DEL BAIX TER*.

Aquest programari específic és l'anomenat FEFLOW, perquè és el programari que es va utilitzar a l'any 2009 en la primera versió de modelització numèrica dels aqüífers del Baix Ter, d'aquesta manera es podrà incorporar en l'anàlisi actual la informació i les dades que es varen disposar aleshores. Donada la complexitat i especificitat de la gestió d'aquest software per tal de poder dur a terme l'actualització i millora de la precisió del model hidrogeològic numèric dels aqüífers del Baix Ter, és necessari la contractació també, del suport formatiu i tècnic per part de modelitzadors especialistes de l'empresa esmentada per tal de garantir el correcte desenvolupament de les tasques a realitzar en l'actualització i millora de la precisió del model.

A2. Lots:

Possibilitat de licitar per lots: NO

Es considera necessari que els treballs siguin realitzats per la única empresa que pot proveir del software i esta capacitada per a la seva formació.

A3. Codi CPV:

72200000-7 Serveis de programació de software i consultoria



B. Dades econòmiques

B1. Determinació del preu:

Preu. 20.230,00 € més IVA (21%) fan un total de **24.478,30 € (Vint-i-quatre mil quatre-centes setanta-vuit euros i trenta cèntims)**

B2. Pressupost base (sense IVA) de la licitació:

El pressupost total de la compra del programari *FEFLOW 7.2*® per a l'actualització del model hidrogeològic numèric dels aqüífers del Baix Ter, amb 4 sessions de 26 hores de durada efectiva cadascuna i 8 consultes puntuals *on-line* d'una hora de durada impartides, totes elles per tècnics especialistes modelitzadors de DHI-GROUP és de **VINT MIL DOS CENTES TRENTA (20.230,00 €)**

| ADQUISICIÓ DEL PROGRAMARI <i>FEFLOW</i> AMB SUPORT TÈCNIC ESPECIALITZAT DE DHI-GROUP PER A L'ACTUALITZACIÓ DEL MODEL HIDROGEOLÒGIC NUMÈRIC DELS AQUÍFERS DEL BAIX TER | |
|---|------------------|
| CONCEPTE | COST (€) |
| Software <i>FEFLOW</i> FM3 (7.2) llicència "Essential" i SMA anual | 7.510,00 |
| 4 sessions presencials de suport tècnic de 26 h | 12.000,00 |
| 8 consultes <i>on-line</i> d'una hora cadascuna (equivalents a 8 h) | 720,00 |
| Total (s/IVA) | 20.230,00 |

C. Termini del contracte

C1. Termini de durada:

1 mes (30 dies) des de la signatura del contracte

C2. Possibilitat de pròrrogues del termini:

No.

D. Lloc d'execució dels serveis

Baix Ter.

E. Variants

No es preveuen.

F. Tramitació de l'expedient i procediment d'adjudicació

F1. Forma de tramitació:

Ordinària

F2. Procediment d'adjudicació:

Obert, simplificat



F3. Presentació d'ofertes

Les ofertes s'adreçaran a la secretaria de la Junta Central d'Usuaris d'Aigua del Baix Ter (Mas Badia, s/n; La Tallada d'Empordà, 17134, Baix Empordà). No obstant, les proposicions també es poden enviar per correu dintre del termini d'admissió. En aquest cas, té que justificar-se la data d'imposició de l'enviament a l'oficina de correus i anunciar a l'organisme de contractació la remissió de la oferta per mitja de l'enviament d'un correu electrònic a info@aiguabaixter.cat o telegrama dins el termini.

F4. Número de sobres per a la presentació d'ofertes:

3 sobres:

SOBRE A: Administrativa.

SOBRE B: Proposta tècnica.

SOBRE C: Proposta econòmica

G. Solvència

G1. Solvència econòmica i financera:

Justificant de l'existència d'una assegurança d'indemnització per riscos professionals, que estigui vigent fins a la finalització del termini de presentació d'ofertes, per import no inferior al valor estimat del lot/s al/s qual/s concorre el licitador. Així mateix, caldrà aportar el compromís de la seva renovació o pròrroga que garanteixi el manteniment de la seva cobertura durant tota l'execució del contracte. Aquest compromís s'haurà de fer efectiu, en cas de resultar adjudicatari, dins del termini de 10 dies hàbils a què es refereix l'article 150.2 LCSP.

G2. Solvència tècnica i professional :

Les empreses licitadores s'han de comprometre a dedicar a l'execució del contracte els mitjans personals o materials suficients que garanteixin l'execució de la formació requerida.. Aquests es justificaran amb una declaració responsable segons el model que figura a l'**Annex 5** d'aquest plec.

H. Criteris d'adjudicació

H1. Criteris:

L'adjudicació recaurà sobre aquella oferta que ofereixi la **millor relació qualitat-preu**, entesa com la que obtingui la major puntuació resultant de la suma de la valoració de l'oferta econòmica i la proposta tècnica.

H2. Ponderació/puntuació:

a. La valoració màxima del preu de les ofertes serà de 80 punts sobre un total de 100 punts

La valoració econòmica es calcularà de forma automàtica mitjançant la següent fórmula:

$$P_v = [1 - ((O_v - O_m) / (2 \times L))] \times 80$$

On:

P_v: Puntuació oferta a valorar

O_v: Oferta a valorar (€)

O_m: Oferta amb preu més baix (€)

L: Import de licitació (€)



b. La valoració màxima de la solvència tècnica i professional de la formació requerida serà de 20 punts sobre un total de 100 punts.

La puntuació màxima de la qualitat de les ofertes mitjançant criteris sotmesos a judici de valor serà de 20 punts, mentre que la puntuació mínima requerida serà de 10 punts

Aquesta valoració s'obtindrà mitjançant l'aplicació de criteris sotmesos a judici de valor.

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

I. Criteris per a la determinació de baixes presumptament anormals:

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 15 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 sigui superior a 35 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.

K. Garanties:

No s'exigeixen garanties, en compliment del que preveu l'article 8.b) del Decret Llei 3/2016

L. Condicions especials d'execució

Es indispensable subministrar el programari requerit així com formar al personal tècnic de la Junta Central d'Usuaris d'Aigua del Baix Ter en el maneig, destresa i expertesa en el programari requerit.

M. Modificació del contracte

No se'n preveuen.

N. Cessió del contracte

No es preveu.

O. Subcontractació

No és possible.

P. Revisió de preus

No es preveu.



Q. Llicència d'ús del programari.

La llicència d'ús del programa inclosa dins el present contracte serà d'un any.

R. Persona responsable del contracte

La persona responsable del contracte és el secretari de la JCUABT.