

INFORME JUSTIFICATIU DE LA NECESSITAT DE CONTRACTACIÓ DEL SERVEI DE MIGRACIÓ DE L'APLICACIÓ INFORMÀTICA NEXUS I DESENVOLUPAMENT DE MILLORES DERIVADES PER AQU CATALUNYA (EXPEDIENT 2024-001 i CODI GEEC AQU-2024-3)

El senyor David Gassiot Andreu, cap de l'Àrea d'Informàtica de l'Agència per a la Qualitat del Sistema Universitari de Catalunya (AQU), proposa que s'iniciïn els tràmits per a la contractació del servei de migració de l'aplicació informàtica NEXUS i desenvolupament de millores derivades per AQU Catalunya.

a) Motivació de l'informe

Emeto aquest informe d'acord amb el que es preveu als apartats 1 i 4 de l'article 116, en relació amb de l'article 159 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic, per la que es transposen a l'ordenament jurídic espanyol les directives del Parlament Europeu i del Consell 2014/23/UE i 2014/24/UE, de 26 de febrer de 2014, en endavant LCSP, que estableix que l'inici de l'expedient de contractació tindrà lloc amb la motivació de la necessitat del contracte per part de l'òrgan de contractació.

b) Descripció de l'objecte del contracte

El present contracte té per objecte la migració de l'aplicació informàtica NEXUS d'AQU Catalunya per a l'any 2024 i el desenvolupament de les millores derivades d'aquesta migració.

L'objecte del contracte inclou:

- > L'actualització tecnològica del mòdul de professorat i de facturació de l'aplicació NEXUS i de les llibreries associades per evitar els aspectes d'obsolescència tecnològica, garantir la continuïtat de l'aplicació i aprofitar els avantatges funcionals, tècnics i gràfics que es contemplin. Aquesta migració es realitzarà mitjançant la creació d'un nou marc d'aplicació que anomenarem GIRO i fent ús de les plantilles Metronic Bootstrap (<https://themeforest.net/>).
- > Desenvolupament de les millores següents:
 - Eina de pre-assignació d'expedients als avaluadors segons l'àrea de coneixement, categoria professional, històric d'avaluacions de la mateixa figura, volum d'expedients dels avaluadors, etc.
 - Millores en el procés d'importació de sol·licituds.
 - Procés de revisió d'expedients: millorar les consultes per a les revisions, el sistema d'avisos, els requeriments de documentació i el control de les accions realitzades per part del personal gestor.
 - Extranet d'avaluació: validació per part dels presidents de les comissions de la pre-assignació d'expedients, millores en el seguiment dels expedients assignats i avaluats per part dels avaluadors, millores dels avisos i mètriques.

D'acord amb l'article 99.3 LCSP, no es divideix en lots el contracte, ja que es tracta d'una única prestació.

c) Descripció de la necessitat a cobrir i els motius que justifiquen la contractació

AQU Catalunya necessita contractar servei de migració de l'aplicació informàtica NEXUS per tal d'evitar el factor d'obsolescència tecnològica i garantir la continuïtat d'aquesta aplicació que permet gestionar els expedients de professorat i la facturació dels experts col·laboradors. També es volen incorporar algunes de les funcionalitats necessàries detectades per millorar l'eficiència i la seguretat d'aquests processos.

Així mateix, aquests serveis s'han de contractar a un proveïdor, atès que AQU Catalunya no té mitjans propis suficients per executar-los i fer front als reptes i objectius dels projectes informàtics del 2024.

d) Durada del contracte

El temps estimat per a la realització dels treballs és des de l'1 de gener de 2024 fins el 31 de desembre de 2024.

També es proposa que hi hagi una possible pròrroga de l'1 de gener del 2025 al 31 de desembre de 2025.

e) Valor estimat del contracte i pressupost màxim de licitació

El valor estimat d'aquest contracte es basa en el cost per hora d'un "analista-programador" de l'Àrea 3, nivell C I, establert al *XVIII Conveni col·lectiu estatal d'empreses de consultoria, tecnologies de la informació i estudis de mercat i de la opinió pública*, aprovat per resolució de 13 de juliol de 2023, de la Direcció General de Treball, així com els costos indirectes.

En el quadre següent es calculen els costos tenint en compte que la dedicació setmanal ha de ser de 37,5 hores, amb una dedicació aproximada de 1.600 hores anuals, i que el preu màxim per hora és de 34 €.

	Cost mensual (37,5 hores setmana)	Cost anual (1.600 hores)
Cost analista-programador	5.100 €	54.400 €
Costos indirectes	150 €	1.800 €
Total cost mensual/anual	5.250 €	56.200 €

Total costos 12 mesos (IVA exclòs)	56.200 €
Total costos 12 mesos (IVA inclòs)	68.002 €
Valor estimat amb la pròrroga (1 any)	112.400 €

El pressupost màxim de licitació és de 56.200 €, sense IVA, per a l'any 2024.

El valor estimat del contracte (VEC) és de 112.400 €, que es calcula tenint en compte la possible pròrroga de l'any 2025.

f) Solvència exigida als professionals o empreses licitadores

L'empresa o professional licitador haurà d'estar **inscrit al Registre Oficial de Licitadors i empreses classificades del sector públic o al Registre de Licitadors de la Generalitat de Catalunya**. També s'admet que l'empresa licitadora acrediti que ha presentat la sol·licitud d'inscripció i la documentació preceptiva al Registre, abans de la data final de presentació de les ofertes.

D'acord amb l'article 90 LCSP, s'estableix el següent **requisit de solvència tècnica i professional**:

- > Els professionals o empreses licitadores hauran de certificar la realització de treballs durant els darrers 3 anys relacionats amb els coneixements que es descriuen a continuació: coneixements en serveis per a la tramitació electrònica a través de la plataforma de tràmits de la Generalitat de Catalunya, plataformes d'altres administracions públiques o entitats privades que tramitin els seus serveis i notificacions en línia.

g) Criteris de valoració

Els criteris de valoració per a l'adjudicació del contracte seran els següents (puntuació total d'aquests criteris **100 punts**):

1. Valoració de l'oferta econòmica: fins a un màxim de **75 punts**.

Es valorarà el cost total, atorgant la màxima puntuació a l'oferta econòmica més favorable, aplicant a la resta d'ofertes la puntuació que els correspongui de manera inversament proporcional a aquella.

La fórmula de puntuació d'aquest criteri serà:

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

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

D'acord amb la Directriu 1/2020 d'aplicació de fórmules de valoració i puntuació de les proposicions econòmica i tècnica, es fixa en **3 el valor de ponderació (VP)**, atès que la correcta execució del contracte des del punt de vista tècnic és essencial per les activitats d'AQU Catalunya i que més del 80% dels costos corresponen a despeses de personal.

D'aquesta manera, tot i que les ofertes més econòmiques en preu puguin ser millor valorades en l'apartat de la proposta econòmica, les ofertes que ofereixin més prestacions qualitatives en l'apartat de valoració de la proposta tècnica podran obtenir, si és el cas, una major puntuació global i, per tant, ser adjudicatàries d'aquest contracte.

2. Valoració de la proposta tècnica: fins a un màxim de 25 punts.

a) Presentació i descripció d'aplicacions realitzades/utilitzades que emprin eines de tramitació electrònica: fins a 10 punts.

En aquest punt es valorarà la presentació i descripció d'aplicacions que han estat realitzades o utilitzades pels professionals o empreses licitadores que emprin les eines de tramitació electrònica a través de la plataforma de tràmits de la Generalitat de Catalunya, plataformes d'altres administracions públiques o entitats privades que tramitin els seus serveis i notificacions de forma electrònica.

Per exemple, en el cas de la Generalitat de Catalunya, es valoraran els coneixements en els mecanismes d'integració de la Plataforma d'Integració i Col·laboració Administrativa (PICA), de la Plataforma de tramitació Gencat Serveis i Tràmits (GSIT) i també del Portal de Dades Obertes de Catalunya. Es tindrà en compte especialment els coneixements en els serveis GRO, GRD, GED i GPD de GSIT-PICA, així com els coneixements dels webservices del Portal de Dades Obertes de Catalunya o similars. D'altra banda, es valoraran els coneixements en la implantació de l'eNotum en la realització de notificacions electròniques de l'Administració pública.

b) Proposta del model de prestació del servei: fins a 15 punts.

Els licitadors han de presentar un document que contingui, com a mínim, els punts següents:

- > Proposta de solució tècnica de la migració del NEXUS i desenvolupament de les millores funcionals (màxim 8 punts).
- > Metodologia proposada (màxim 3 punts).
- > Definició i dedicació de l'equip de treball i categories (màxim 2 punts).
- > Organització de la planificació i execució dels treballs que s'han de realitzar (màxim 2 punts).

Es valorarà la viabilitat tècnica, la idoneïtat de les solucions proposades i l'encaix amb les necessitats d'AQU Catalunya. Els licitadors han de descriure la forma en què es relacionaran amb AQU Catalunya per al desenvolupament del contracte, el lloc on prestaran el servei i, si escau, la plataforma o eines que hi destinaran per a per a l'execució i seguiment de les tasques.

Atesa la importància de la proposta tècnica i segons preveu l'article 146.3 LCSP, es proposa que **només les ofertes que hagin obtingut un mínim de 12,5 punts en la proposta tècnica siguin admeses a la fase de valoració econòmica**. Aquelles propostes tècniques amb una puntuació inferior a DOTZE PUNTS I MIG (12,5) seran rebutjades i per tant, quedaran excloses del procediment de licitació per estimar-se tècnicament insuficients. Respecte els licitadors que estiguin en aquesta circumstància ja no es procedirà a l'obertura de l'oferta econòmica.

h) **Procediment a seguir**

D'acord amb les característiques del contracte i la quantia econòmica, proposo seguir el procediment obert simplificat, regulat a l'article 159 LCSP.

i) Tractament de dades de caràcter personal

El present contracte requereix que el professional o empresa adjudicatària tracti dades personals per compte d'AQU Catalunya, que n'és la responsable del tractament. Aquest es realitzarà amb la finalitat de realitzar la migració de l'aplicació informàtica NEXUS i desenvolupament de millores derivades per AQU Catalunya, i no es podran utilitzar ni tractar amb cap finalitat que no sigui aquesta.

David Gassiot Andreu
Cap de l'Àrea d'Informàtica d'AQU Catalunya