Torre Marimon
08140 Caldes de Montbui
Tel: 902 78 94 49
Fax: 93 467 40 42
www.irta.cat
irta@irta.cat

EXPEDIENT IRTA-2026063DSDA

TÍTOL DE L'EXPEDIENT: Derivat SDA 23/43 Contractació del desenvolupament de l'eina de recomanació de varietats de fruita dolça i la de cultius extensius en el marc del projecte Agrolabs Digitals IRTA, amb el cofinançament del Fons Europeu de Desenvolupament Regional (FEDER) en el marc del Programa Catalunya 2021-2027

1. DETERMINACIÓ DE L'OBJECTE DEL CONTRACTE I NECESSITAT

Objecte: Derivat SDA 23/43 Contractació del desenvolupament de l'eina de recomanació de varietats de fruita dolça i la de cultius extensius en el marc del projecte Agrolabs Digitals IRTA, amb el cofinançament del Fons Europeu de Desenvolupament Regional (FEDER) en el marc del Programa Catalunya 2021-2027

Aquesta licitació s'emmarca dins del projecte Agrolabs Digitals IRTA, que forma part de l'estratègia de l'IRTA per la transformació digital del sector agroalimentari català. Té com a objectiu el desenvolupament de l'eina digital de recomanació de varietats de fruita dolça i la de cultius extensius.

Lots: No hi ha lots, atès que per les funcionalitats dels serveis a prestar és precís que sigui un únic adjudicatari qui desenvolupi amb un mateix equip de professionals i sistema tecnològic les tasques de manteniment i evolució de la plataforma, per tal d'unificar criteris d'execució de la prestació, unitat de metodologies i mateixos sistemes de garantia de seguretat.

2. ÒRGAN DE CONTRACTACIÓ DEL CONTRACTE DERIVAT

L'òrgan de contractació és el Director General de l'IRTA, d'acord amb el Decret del Departament d'Agricultura 165/2018, de 17 de juliol, de nomenament.

3. DETERMINACIÓ DE LA DURADA DEL CONTRACTE I DEL CALENDARI

El servei s'iniciarà l'endemà de la formalització del contracte i s'estima que tindrà una durada total de **12 mesos**, posteriorment s'iniciarà el període de garantia.

Concepte	Setmanes
Fase 1 de construcció i desplegament de l'eina de Recomanació de varietats de fruita dolça	20
Fase 2 de construcció i desplegament de l'eina de Recomanació de varietats de cultius extensius	26
Fase 3 de millores evolutives de l'eina de Recomanació de varietats de fruita dolça	20
Fase 4 de millores evolutives de l'eina de Recomanació de varietats de cultius extensius	20

4. Codi CPV 72200000-7 – Serveis de programació de software i consultoria

5. VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE I PRESSUPOST DE LICITACIÓ

Valor estimat del contracte

Concepte	Import (sense IVA)
Pressupost base de la licitació	170.000,00 €
Modificació del contracte 15%	25.500,00 €
Valor estimat del contracte sense IVA	**195.500,00 €**
IVA 21%	41.055,00 €
TOTAL	**236.555,00 €**

Es preveu la possibilitat de modificar el contracte en tant l'abast del projecte pogués suposar un increment de dedicació en hores no previstes inicialment per a nous desenvolupaments a implementar derivats de noves funcionalitats necessàries o de l'evolució del projecte. Això no podrà suposar l'establiment de nous preus unitaris no previstos en el contracte.

Revisió de preus i forma de pagament

Es defineixen unes fites de pagament, associades a l'acceptació de fites del projecte:

Concepte	Fites	%	Import (sense IVA)	Import (amb 21% IVA)
Fase 1 de construcció i desplegament de l'eina de Recomanació de varietats de fruita dolça	Inici d'activitat, a l'adjudicació del projecte	10,7%	15.000,00 €	18.150,00 €
	Finalització de l'activitat d'anàlisis, descoberta i disseny, així com de definició de l'arquitectura, un cop s'hagi aprovat per part de l'IRTA el disseny de l'aplicació i s'hagi entregat el pla de projecte i de desplegament	10,7%	15.000,00 €	
	Finalització de la Fase 1	28,6%	40.000,00 €	4.000,00 €
Fase 2 de construcció i desplegament de l'eina de Recomanació de varietats de cultius extensius	Inici d'activitat, a l'adjudicació del projecte	10,7%	15.000,00 €	18.150,00 €
	Finalització de l'activitat d'anàlisis, descoberta i disseny, així com de definició de l'arquitectura, un cop s'hagi aprovat per part de l'IRTA el disseny de l'aplicació i s'hagi entregat el pla de projecte i de desplegament	10,7%	15.000,00 €	
	Finalització de la Fase 2	28,6%	40.000,00 €	25.000,00 €
Total		100,00%	**140.000,00 €**	**169.400,00 €**

La facturació durant la **fase 3 i 4 de millores evolutives** serà mensual i el seu import correspondrà a l'import de les millores acordades i acceptades per l'IRTA en cada període mensual, respectant l'import per hora acordat contractualment.

Les despeses derivades queden incloses dins el presupost del servei, no podent generar despeses addicionals.

6. PROCEDIMENT D'ADJUDICACIÓ ESCOLLIT I CRITERIS DE VALORACIÓ

D'acord a l'establert a la clàusula 23 del PCAP de l'expedient SAD 22/43 del CSUC, es convidarà a 3 empreses admeses a les categories que corresponen als perfils professionals requerits per realitzar l'objecte del contracte:

" (...)

Fins al llindar de la contractació harmonitzada caldrà convidar a un mínim de tres empreses seleccionades (...)"

Categories que corresponen als perfils professionals de l'Equip mínim requerit:

Categoria CSUC
1 – Cap de projecte
3 – Analista programador
4 – Programador
8 – Especialista en validació i verificació
9 – Dissenyador gràfic i experiència d'usuari
10 – Arquitecte de software
16 – Enginyer DevOps

7. TERMINI I FORMA DE PRESENTACIÓ DE L'OFERTA

Mitjançant sobre digital de la Plataforma de Contractació de la Generalitat de Catalunya en un termini de 15 dies des de l'endemà de l'enviament de la invitació

Forma de presentació: mitjançant sobre digital

8. PRESENTACIÓ D'OFERTES

Sobre A:

Declaració responsable vigència requisits capacitat i aptitud i compliment de l'establert als Plecs de l'SDA

Sobre B:

Criteris subjectes a judici de valor: Proposta tècnica

Sobre C:

Model criteris econòmics i avaluables de forma automàtica complimentat i signat: Proposta econòmica i criteris automàtics

(Els preus dels serveis poden esser igual o inferiors als que el proveïdor va ofertar al SDA)

9. RESPONSABLE DEL CONTRACTE

Es designa a Marina Llobet Escabias, Coordinadora adjunta projecte Agrolabs Digitals IRTA.

Torre Marimon
08140 Caldes de Montbui
Tel: 902 78 94 49
Fax: 93 467 40 42
www.irta.cat
irta@irta.cat

10. DISPOSICIÓ FINAL

En tot el no previst en aquesta invitació regeixen els plecs aprovats per a la licitació i l'execució de l' SDA licitat pel CSUC per a l'homologació de proveïdors de serveis de desenvolupament de programari i de consultoria per a la governança tecnològica, amb la referència d'expedient CSUC 23/43.