CODI 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

INFORME DE VALORACIÓ DE CRITERIS SOTMESOS A UN JUDICI DE VALOR DE LES OFERTES PRESENTADES

S'ha procedit a obrir el Sobre B, seguidament es fa la valoració de les ofertes presentades a 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** sobre els criteris sotmesos a un judici de valor d'acord a l'Annex 4 del Plec de Clàusules Administratives.

A. CRITERIS DE VALORACIÓ SOTMESOS A UN JUDICI DE VALOR

Els criteris de valoració sotmesos a un judici de valor de l'expedient de contractació de referència són els següents:

Es presentarà un document en format PDF, amb tipus de lletra Arial 10 i marges de 2 cm a l'esquerra i 1 cm a la dreta (per facilitar la l'estructura i la comprensió), en que el licitador exposi com afrontar la solució amb un màxim de 30 pàgines, portada i índex inclosos.

L'estructura i continguts seran:

Proposta metodològica, qualitat i planificació del projecte,.....fins a 30 punts

a) Metodologia de Gestió del Projecte: Descripció de la metodologia de treball que s'aplicarà adaptada a les necessitats del projecte. Es valoraran aspectes com la gestió d'iteracions o *sprints*, la realització de cerimònies (planificació, reunions diàries, demostracions, retrospectives), i la gestió del *backlog* del producte.

b) Planificació i Cronograma: Proposta d'un cronograma detallat que identifiqui les principals fases del projecte, les fites clau i els lliurables associats a cada fase, així com les seves dependències. Es valorarà el realisme del pla.

c) Pla de Qualitat i Estratègia de Proves (QA): Descripció dels processos i eines que s'utilitzaran per assegurar la qualitat del programari (proves unitàries, d'integració, de sistema, UAT).

Criteris de valoració:

0 punts	Metodologia inexistent o planificació inexistent o Pla de qualitat inexistent.
1-10 punts	Proposta metodològica poc clara o inadequada. Planificació irreal, incompleta o amb mancances significatives. Pla de qualitat deficient
11-20 punts	Metodologia correcta però descrita de forma genèrica, amb poca adaptació específica al projecte. Planificació suficient però poc detallada, amb riscos genèrics o sense un pla de mitigació clar Equip experimentat, amb rols ben definits i una dedicació adequada. El pla de comunicació és clar i proactiu
21-30 punts	Metodologia molt ben definida, detallada i perfectament adaptada a un projecte d'aquest tipus. Es demostra un domini clar dels processos. Planificació realista, detallada i ben estructurada. Identifica clarament fites, lliurables i riscos amb plans de contingència sòlids. Estratègia de QA completa i robusta, que cobreix tot el cicle de vida del desenvolupament i defineix clarament la participació de l'usuari.

Proposta funcional..... fins a 16 punts

a) Experiència d'Usuari (UX) i Interfície d'Usuari (UI): Es requereix la presentació d'un portfoli de casos d'èxit en format pdf (mínim 3 referències) que acrediti experiència contrastada en el disseny i desenvolupament d'aplicacions web de complexitat i naturalesa similar a la sol·licitada. L'objectiu és garantir que l'empresa adjudicatària disposi de la capacitat tècnica i expertesa requerides per oferir una proposta no només estèticament coherent, sinó també robusta des del punt de vista de la usabilitat, l'arquitectura de la informació i l'accessibilitat, assegurant una experiència d'usuari òptima i inclusiva. Es valorarà especialment: la qualitat gràfica i la modernitat dels dissenys, la claredat visual i la capacitat d'adaptació a llibres d'estil corporatius, les solucions d'usabilitat aplicades i l'estructura de la informació, i el compliment dels estàndards d'accessibilitat vigents (WCAG).

Criteris de valoració:

0 punts	Sense proposta

Generalitat de Catalunya
Cofinançat per la Unió Europea

1-5 punts	Propostes errònies Referències de disseny pobres, confuses o que no té en compte l'accessibilitat.
6-10 punts	3 Propostes correctes. Referències de disseny correctes i funcionals, però poc innovadores o amb detalls d'usabilitat/accessibilitat poc desenvolupats.
11-16 punts	3 Propostes excel·lents. Referències molt alineades amb els requisits del l'IRTA que demostren una capacitat innovadora, centrada en l'usuari i que integra l'accessibilitat de manera nativa.

B. VALORACIÓ DE LES OFERTES PRESENTADES

B.1. Empreses admeses a la licitació

A l'expedient de referència, una vegada revisada la documentació presentada en el sobre A s'han admès les ofertes presentades per les empreses següents:

- Nextret, S.L
- Business Insights

B.2. Aplicació dels criteris de valoració sotmesos a un judici de valor a les ofertes presentades:

- Proposta metodològica, qualitat i planificació del projecte, fins a 30 punts, amb els subcriteris d'adjudicació d'aquest apartat són els següents:
  a) Metodologia de Gestió del Projecte
  b) Planificació i Cronograma
  c) Pla de Qualitat i Estratègia de Proves (QA)

  La puntuació que han obtingut és la següent:
  - **Nextret** ha obtingut una puntuació de **24 punts**, atès que a la seva oferta presenta una metodologia de treball sòlida i coherent, basada en Scrum i pràctiques de qualitat del desenvolupament. El principal punt fort de la proposta és la planificació i organització dels treballs. El cronograma mostra una diferenciació clara entre les activitats de XARVAR i VARAVAL, amb identificació de lliurables, fites i equips associats. Es valora positivament la separació dels equips de treball per cadascuna de les eines i la identificació dels riscos i plans de contingència. En l'àmbit de qualitat i proves, la proposta presenta una estratègia robusta, amb una definició detallada dels casos de prova, requisits funcionals i activitats d'acceptació específiques per a cadascuna de les eines objecte del contracte.

Generalitat de Catalunya
Cofinançat per la Unió Europea

- **Business Insights** ha obtingut una puntuació de **23 punts**, atès que a la seva oferta presenta una metodologia de treball detallada, basada en pràctiques Scrum complementades amb elements de governança i gestió de serveis. Destaca especialment el nivell de detall en la definició dels rols, els mecanismes de seguiment, la traçabilitat de decisions i la participació dels equips de l'IRTA durant l'execució del projecte. Pel que fa al pla de qualitat, es valora positivament la definició exhaustiva de les proves de verificació i validació, així com la incorporació de controls de qualitat, *quality gates* i mecanismes de traçabilitat orientats als aspectes funcionals i agronòmics. S'observen algunes inconsistències en el cronograma de les eines i un risc elevat disposar d'un únic equip per al desenvolupament simultani de les dues aplicacions.

- Proposta funcional, fins a 16 punts i la puntuació que han obtingut és la següent:
  - **Nextret** ha obtingut una puntuació de **15 punts**, atès que a la seva oferta destaca per la qualitat visual dels casos d'èxit aportats, una millor alineació amb els requeriments del projecte i una orientació clara cap a la visualització de dades, la interoperabilitat de sistemes i les funcionalitats avançades per a entorns digitals. Les propostes destaquen per la maduresa dels dissenys presentats, una proposta innovadora, la incorporació de criteris d'accessibilitat, la separació entre entorns públics i privats, així com la proximitat dels casos d'ús aportats respecte als objectius de les dues aplicacions licitades.
  - **Business Insights** ha obtingut una puntuació de **11 punts**, atès que a la seva oferta aporta diverses referències de projectes desenvolupats amb una qualitat tècnica correcta i un procés de disseny molt ben documentat. S'han valorat positivament la validació amb usuaris, la traçabilitat funcional i la descripció dels processos de disseny. Les referències aportades mostren experiències rellevants i solucions d'interès, si bé presenten un grau d'alineació limitat amb els requeriments específics i l'enfocament innovador esperat per a les eines objecte de la licitació, aspecte que s'ha tingut en compte en la valoració d'aquest criteri.

Generalitat de Catalunya
Cofinançat per la Unió Europea

C. RESUM PUNTUACIÓ

CRITERIS DE JUDICI DE VALOR	Nextret, S.L	Business Insights
Proposta metodològica, qualitat i planificació del projecte	24	23
Proposta funcional	15	11
Puntuació total criteris subjectius	**39**	**34**

I, perquè consti, signo el present informe de valoració de les ofertes,

Marina Llobet Escabias
Coordinadora adjunta Agrolabs Digitals IRTA
Responsable del contracte
Institut de Recerca i Tecnologia Agroalimentàries (IRTA)

Generalitat de Catalunya
Cofinançat per la Unió Europea