

## ACORD PRESIDENT D'INICIAR LA CONTRACTACIÓ

**Contractació menor de l'Estudi i generació del dossier d'anàlisi tècnic pel desenvolupament d'una eina online moderna i interactiva amb el celler que doni una informació confiable i que optimitzi el temps del celler per poder ser més productiu. Inclosa en el desenvolupament de l'operació PR15-019631 "Recuperació, potenciació i valorització de les varietats tradicionals Lledoner i Caranyana de l'Empordà", en el marc del PECT "Girona, sistema alimentari sostenible", que compta amb el cofinançament, en un 50% de la despesa elegible, pel Fons Europeu Regional (FEDER) de la Unió Europea, en el marc del Programa operatiu FEDER de Catalunya 2014-2020.**

### Referència 2021/002

Atesa la necessitat que té El Consell Regulador de la Denominació d'Origen Empordà de dur a terme l'operació PR15-019631 "Recuperació, potenciació i valorització de les varietats tradicionals Lledoner i Caranyana de l'Empordà", en el marc del PECT "Girona, sistema alimentari sostenible", que compta amb el cofinançament, en un 50% de la despesa elegible, pel Fons Europeu Regional (FEDER) de la Unió Europea, en el marc del Programa operatiu FEDER de Catalunya 2014-2020, amb un ajut total de 124.863,75euros.

Atès que per a fer-ho possible, entre altres d'actuacions cal la creació d'una eina online moderna i interactiva amb el celler que doni una informació confiable i que optimitzi el temps del celler per poder ser més productiu és fonamental.

Atès que la realització d'aquesta eina de gestió i traçabilitat ha d'estar dividida en dues fases :

- Estudi i generació del dossier d'anàlisi tècnic pel desenvolupament del programa
- Desenvolupament del programa per part d'una empresa especialitzada (definir actuació i l'objecte del contracte).

Atès que amb els mitjans del Consell Regulador no es pot redactar aquest estudi ni generar el dossier d'anàlisi tècnic pel desenvolupament del programa.

Atès l'informe tècnic signat amb data de 5 de novembre de 2021 per la tècnica adscrita al PECT

### RESOLC

1.- Iniciar la contractació de **l'Estudi i generació del dossier d'anàlisi tècnic pel desenvolupament d'una eina online moderna i interactiva amb el celler que doni una informació confiable i que optimitzi el temps del celler per poder ser més productiu**", que forma part de l'actuació "Optimització del sistema de traçabilitat, espai dinamització laboral i recursos agrícoles i execució".

2.- D'acord amb les següents especificitats:

#### Descripció del servei requerit

Per tal de desenvolupar el programa necessari per a l'optimització del sistema de traçabilitat de la DO Empordà i creació d'una aplicació que interaccioni de forma eficient i moderna amb el celler i viticultor , interessa poder comptar amb un servei que permeti descriure quines característiques tècniques ha de tenir l'aplicació demanada i amb quins requeriments tècnics es garantirà un funcionament satisfactori del programa i la seva interfície de gestió.

Es demana:

- Formulació detallada i apta per a la licitació del desenvolupament del programa, del web i de l'aplicatiu requerits
- Pressupost
- Estimació del termini d'execució necessari per al desenvolupament

La formulació detallada i apta per a la licitació del desenvolupament del programa, del web i de l'aplicatiu requerits, es demana que inclogui:

1. Especificacions tècniques
2. Definició del format final de l'eina i de l'accessibilitat requerida (Real Decret 1112/2018, sobre accessibilitat als llocs web i també per a aplicacions per dispositius mòbils i amb geolocalització).
3. Característiques del *backoffice* per a l'administració de tots els continguts de l'eina.
4. Funcionalitats generals del web públic
5. Funcionalitats generals i específiques del *backoffice*
6. Àmbit territorial DO Empordà
7. Idioma: català
8. Funcionalitats específiques de la part pública
9. Funcionalitats específiques del *backoffice* (rols, accions que cal poder dur a terme)
10. Necessitats d'API, hosting i manteniment del web i APP, i estadístiques
11. Requeriments generals del contracte:
  - sistema per a fer seguiment dels treballs,
  - fases de la producció,
  - estimació de les necessitats de formació per la implantació de sistema,
  - previsió de les necessitats d'actualització del sistema en els següents cinc anys

Pel que fa a aplicacions i continguts a incloure en el desenvolupament:

*Viticultura*, amb els següents continguts i abast:

- Base de dades de viticultors. Cercador per criteris múltiples.
- Base de dades de parcel·les vitícoles, amb dades de l'RVC, dades del sigpac i altres dades pròpies del consell regulador.
- Base de dades específica per les parcel·les vitícoles destinades a vins de Finca.
- Sistema GIS, posiciona les parcel·les al mapa de forma automàtica, en base al codi de parcel·la vitícola de l'RVC, i no pas a les dades cadastrals. Cercador de criteris múltiples.
- Base de dades de pesades entrades al sistema. Cercador per criteris múltiples.
- Classificació de vinyes per zones geogràfiques que responen a criteris de classificació qualitativa.
- Informe automàtic de control de producció de raïm per parcel·la vitícola.
- Generador d'historial de producció per parcel·la i superfície.

*Integració amb RVC* amb els següents continguts i abast:

- Càrrega de dades de les PVs.
- Càrrega de dades dels viticultors, amb els diferents rols que tenen.
- Càrrega de dades de les pesades registrades al RVC.
- Càrrega de dades de les trameses de pesades.

*Gestió interna (del Consell Regulador)* amb els següents continguts i abast:

- Control automàtic de les restriccions detallades al plec de condicions del consell regulador, per facilitar les tasques d'inspecció i control.
- Base de dades de cellers, implementar el cens de cellers al consell regulador.
- Control i registre d'etiquetes i marques comercials.

- Control i registre d'auditories del CIC.
- Control de saldos de vi per celler, aptitud, anyada i tipus de vi.
- Comunicacions de moviments de vins entre cellers.
- Control de distintius al magatzem, segons tipologia i bobinatges.
- Control del procés de qualificació dels vins (acta de qualificació, recollida i gestió de les mostres, tast, analítica, certificat)
- Control dels distintius assignats a cada celler, implementació de la traçabilitat des de la botella fins a la qualificació.
- Digitalització de tot el procés de traçabilitat des del consell regulador, garantint la comptabilitat del saldos de vi de cada anyada, implementant tots els processos fins a la certificació dels productes sota DO Empordà. Collita, rendiments, moviments entre cellers o dintre del propi celler, anàlisis, qualificacions, registre de distintius.
- Digitalització de les comunicacions oficials entre el consell regulador i els cellers.
- Registre d'entrada i sortida digital.

*Extranet WEB* amb els següents continguts i abast:

- Espai privat d'accés restringit als assistents a un panell de tast, per a registrar les valoracions del tast.
- Espai privat d'accés restringit per a publicar els resultats de les analítiques dels vins per als laboratoris autoritzats.
- Espai privat d'accés restringit per cada celler per a que puguin consultar les seves dades de saldos, i realitzar sol·licituds, declaracions i on emmagatzema els certificats emesos pel Consell Regulador segons tipus.

*Gestió documental*, amb els següents continguts i abast:

- Generació automàtica dels models en PDF que han de ser signats.
- Expedient digital de cada qualificació, amb tots els documents del procés de qualificació.
- Signatura digital dels documents expedits pel consell regulador.

*Importacions massives*, amb els següents continguts i abast:

- Declaracions de producció
- Declaracions de vendes trimestrals
- Declaració d'existències

*Traçabilitat*, amb els següents continguts i abast:

- Sistema de gestió de la traçabilitat alimentària en la elaboració de vins i productes intermitjos.
- Sistema de gestió i traçabilitat per als vins de Finca.
- Ha de controlar des de l'entrada de la pesada fins l'embotellat i etiquetat del producte, passant pels processos de premsa (extracció), pràctiques enològiques, trasbalsos, criança, embotellat i emmagatzematge de productes.
- Control d'aptituds de productes per anyada i varietats.
- Control de rendiments màxims admesos per varietat i producció, tant a nivell de raïm com de most.
- Implementació del plec de condicions del Consell Regulador de la DO Empordà pel que fa a la elaboració de vi sota l'empara de la DO.

*App* amb els següents continguts i abast:

- App nativa per a Android i iOS que implementi funcions de gestió i GIS, en funció del perfil d'usuari que es connecta.
- El personal del consell regulador ha de poder fer inspeccions de camp amb l'app, que mostri les parcel·les dibuixades a un mapa i geolocalitzi, així com ajuda a arribar als llocs a través de la navegació amb el GPS del mòbil.
- Els cellers han de poder enviar peticions i comunicacions formals al consell regulador per aquest canal.

- Els viticultors han de poder confeccionar el quadern de camp anotant a l'app els tractaments fitosanitaris i els adobs i feines aplicades a les seves parcel·les.

*ERP amb els següents continguts i abast:*

- Implantar un sistema ERP per a gestionar la facturació i comptabilitat integral del consell regulador.
- Integració automàtica del sistema de gestió amb l'ERP per tal de realitzar facturació a cellers i viticultors en base a les dades entrades.
- Generació automàtica de factures a viticultors en base a les dades de les PVs.
- Generació automàtica de factures a cellers en base a dades de la producció, qualificació de vins i distintius.

*Especificacions tècniques amb els següents continguts i abast:*

- Implantació i migració de les dades històriques del consell regulador.
- Implantació i migració de les dades històriques de l'antic ERP.
- Disseny i usabilitat
- Seguretat
- Accessibilitat

*Promoció amb els següents continguts i abast:*

- Sistema de promoció dels vins a través de la traçabilitat dels productes, mitjançant QRs que es poden generar per cada partida del vi.
- Web pública per a mostrar informació dels QRs, que pot ser personalitzada pel consell regulador per cada tipus de producte.

#### Pressupost del contracte

El pressupost màxim a destinar per part del Consell Regulador de la Denominació d'Origen Empordà al contracte serà de 2.100,00 € (Iva exclòs). El preu s'ha determinat tenint en compte els preus de mercat en el sector.

#### Criteris d'adjudicació de la contractació:

S'adjudicarà el contracte al licitador que presenti la proposta que sigui més avantatjosa per preu, que serà l'únic criteri de valoració

#### Formalització del contracte

La contractació es formalitzarà mitjançant la signatura de contracte.

#### Sistema de pagament

Una vegada els tècnics del Consell Regulador donin conformitat amb la totalitat dels treballs lliurats objecte del contracte, es podrà presentar una factura per la totalitat dels treballs contractats.

#### Termini i condicions de lliurament

El termini per a l'execució del contracte és de 15 dies naturals a comptar des que es signi el contracte i caldrà lliurar el servei a la seu del Consell Regulador de la Denominació d'Origen Empordà, a la Plaça del Sol, s/n 17600 Figueres.

#### Drets de la propietat intel·lectual

L'adjudicació del contracte al licitador comportarà automàticament la cessió a Consell Regulador de la Denominació d'Origen Empordà dels drets de propietat intel·lectual que es poguessin generar per raó de l'execució del contracte. La cessió haurà de tenir caràcter d'exclusiva, un àmbit territorial mundial, una durada fins al pas de l'obra a domini públic i englobar qualsevol modalitat d'explotació.

Tots els elements textuais, de dissenys, d'imatge o so elaborats per raó d'aquest servei serà propietat exclusiva de Consell Regulador de la Denominació d'Origen Empordà, que podrà reproduir-los, publicar-los o divulgar-los totalment o parcialment, o fer-ne l'ús que consideri més convenient, esmenant sempre l'autoria.

La propietat intel·lectual quedarà garantida i recolzada en tot moment, segons el que estableix la legislació actual de la Propietat Intel·lectual al respecte.

L'empresa adjudicatària no podrà fer ús o divulgació d'aquests elements textuais, de dissenys, d'imatge o so de forma total o parcial, directa, indirecta o extractada, sense la prèvia autorització i/o conformitat de Consell Regulador de la Denominació d'Origen Empordà, sempre en el marc de respecte a la legislació vigent sobre la Propietat Intel·lectual.

L'empresa adjudicatària es compromet a la confidencialitat de les dades que faciliti Consell Regulador de la Denominació d'Origen Empordà en relació a les tasques previstes en el present contracte i no podrà cedir-les a tercers en cap cas.

Per a aquells elements d'imatge o textuais dels quals l'adjudicatari no sigui el propietari dels treballs lliurats, l'adjudicatari garantirà que es cedeixen a Consell Regulador de la Denominació d'Origen Empordà en el present apartat «Drets de la propietat intel·lectual».

3. Publicar aquest acord al web del Consell Regulador de la Denominació d'Origen Empordà

### 3. Presentació de propostes

El termini per a presentar propostes serà fins el dia 15 de novembre a les 15 hores.

Les propostes es presentaran per correu postal, en un document en format pdf, signada digitalment per la persona de la vostra empresa amb capacitat per a fer-ho,

En la proposta caldrà desglossar la base imposable, el cost de l'IVA i el seu tipus així com el tipus i l'import de l'IRPF, en el cas que estiguen subjectes a la seva retenció.

Xavier Albertí i Oriol  
President del Consell Regulador de la Denominació d'Origen Empordà  
A Figueres, en el dia de la signatura electrònica