

Annex 5

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES

CONTRACTE DE SUBMINISTRAMENT

1.- OBJECTE DEL CONTRACTE.

Subministrament de xips de genotipat per a 960 mostres d'ADN de porc amb una capacitat de 80.000 marcadors genètics i en format HTS, tipus PorcineSNP80K v1 d'Illumina o equivalent. Els marcadors han d'estar distribuïts de forma aproximadament uniforme al llarg del genoma porcí i haver estat validats en múltiples races porcines, incloent la raça Duroc.

Els xips de genotipat han d'incloure preferiblement els mateixos marcadors genètics que en les mostres analitzades amb anterioritat ja disponibles en la base de dades del grup de recerca per garantir la compatibilitat i l'anàlisi conjunta. Es requereix que almenys un 80% dels marcadors inclosos en els xips d'Illumina PorcineSNP60 v2 Genotyping BeadChip i/o GGP Porcine HD Array estiguin inclosos en el manifest dels xips de genotipat subministrats.

2.- PRESSUPOST DEL CONTRACTE (PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ), IVA inclòs (4) (5).

IMPORT BASE IMPOSABLE:	30.000,00 €
IMPORT IVA (PERCENTATGE 21%):	6.300,00 €
IMPORT TOTAL:	36.300,00 €

(Justificació i desglossament de tots els conceptes que integren el Pressupost base de licitació, adequat a preus de mercat. Art. 100, LCSP).

(A)Despeses directes (DD):	25.210,08 €
(B)Despeses generals (13% sobre DD)*:	3.277,31 €
(C)Benefici industrial (6% sobre DD)*:	1.512,61 €
Pressupost base de licitació (A)+(B)+(C)	30.000,00 €

En els contractes en què el cost dels salaris de les persones empleades per a la seva execució formin part del preu total del contracte, el pressupost base de licitació indicarà de manera desglossada i amb desagregació de gènere i categoria professional els costos salarials estimats a partir del conveni laboral de referència

*D'acord article 131 del RD 1098/2001, de 12 d'octubre (RGLCSP) i la recomanació 1/2021, de 28 d'octubre de la Junta Consultiva de Contractació Administrativa de Canàries.

Partida Pressupostària - Projecte	Import Euros
03021H/P22012	30.000,00 €



Universitat de Lleida
Economia
Secció de Contractació i Compres

Plaça de Victor Siurana, 1
E 25003 LLEIDA (Catalunya)
Tel. +34 973 70 20 20
economia.contractacio@udl.cat
www.udl.cat/serveis/afin.html



MINISTERIO
DE CIENCIA
E INNOVACIÓN



Projecte PID2021-125689OB-I00 (P22012), convocatòria
Proyectos de Generación de Conocimiento 2021, finançat per
MCIN/ AEI /10.13039/501100011033 i per FEDER Una manera
de hacer Europa

SI ESCAU, ORIGEN DELS FONS QUE FINANCIEN/COFINANCIEN EL CONTRACTE:

Projecte PID2021-125689OB-I00 (P22012), convocatòria Proyectos de Generación de Conocimiento 2021, MCIN, AEI, doi: 10.13039/501100011033 i European Regional Development Fund ERDF "A way of making Europe", amb termini d'execució 31/08/2025.

CODIS DIR3 <http://www.udl.cat/ca/serveis/afin/facturaelectronica/>

Òrgan gestor: U04400058 – 1647 – DEPARTAMENT DE CIÈNCIA ANIMAL
Oficina comptable: GE0003104 – 120504 – GESTIÓ ECONÒMICA CAMPUS ETSEA
Unitat tramitadora: U04400001 – 0000 – UNIVERSITAT DE LLEIDA

3.- DESTINACIÓ I UBICACIÓ

Laboratori de Fisiogenètica, Departament de Ciència Animal, Universitat de Lleida.
Avinguda Alcalde Rovira Roure, 191. Edifici 1. Laboratori 1.1.03.
Lleida, 25198.

4.- GARANTIA

☒ SI. Indicar termini: 1 any.

☐ NO. Ateses les circumstàncies concurrents en el contracte, s'eximeix a l'adjudicatari en motiu de tractar-se de subministraments de bens consumibles en què el seu lliurament i recepció s'han d'efectuar abans del seu pagament

5.- TERMINI D'EXECUCIÓ O LLIURAMENT

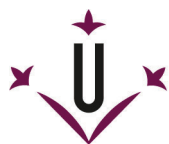
El termini de lliurament del subministrament serà de 12 mesos a partir de la signatura del contracte.

6.- PROPOSTA DE CRITERIS D'ADJUDICACIÓ.

El termini màxim per efectuar l'adjudicació serà de dos mesos a comptar des de l'obertura de les proposicions, excepte que s'estableixi un altre en el plec de clàusules administratives particulars.

Per a la valoració de les ofertes presentades s'atorgarà un màxim de 100 punts, els quals es distribuïran com s'indica a continuació:

- CRITERIS AVALUABLES MITJANÇANT L'APLICACIÓ DE FÓRMULES O DE FORMA AUTOMÀTICA. Fins a un màxim de 100 punts.
- Justificació de l'elecció de les fórmules proposades _____



CRITERI I FÓRMULA PER PUNTUAR OFERTES	PUNTUACIÓ MÀXIMA
A – Preu de l'oferta	65
B – Milllores en el percentatge de marcadors validats en raça Duroc, mesurat a partir del número de loci polimòrfics (freqüència de l'al·lel minoritari MAF > 0.05) en porcs de la raça Duroc >50.000 marcadors → 10 punts 35.000-50.000 marcadors → 5 punts	10
C – Milllores en el termini d'execució 0-2 mesos → 15 punts 2-6 mesos → 10 punts 6-10 mesos → 5 punts	15
D – Certificat de bona execució. Certificació ISO9001.	5
E – Certificat de bona gestió ambiental. Certificació ISO14001.	5

La fórmula a aplicar en el criteri preu (A) serà d'acord amb una directriu de la Direcció General de Contractació Pública,

$$A = P \times [1 - (Ov - Om)] / IL$$

On:

A = Puntuació de l'oferta a valorar

Ov = Oferta que es valora

Om = Oferta més baixa

IL = Import de licitació

P = Puntuació criteri econòmic

Signatura digital