



Universitat de Lleida
Economia
Secció de Contractació i Compres

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

Annex 5

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES

CONTRACTE DE SUBMINISTRAMENT

1.- OBJECTE DEL CONTRACTE.

Un dels elements clau del projecte LegITIMada, finançat per la convocatòria d'ajuts per finançar projectes de recerca per la Mitigació i adaptació al Canvi Climàtic 2023, és la mesura de les emissions de gasos d'efecte hivernacle (GEH) dels sòls agrícoles (CO₂, CH₄, N₂O) i de NH₃ (emissió indirecta de N₂O) d'elevada freqüència. Per a dur a terme aquesta mesura combinada de GEH i NH₃ i amb elevada freqüència temporal per a reduir el biaix significatiu que es genera amb mesures puntuals es indispensable adquirir un equip de mesura portàtil, que permeti la mesura simultània i d'elevada freqüència de gasos i obtenir els valors d'emissió de GEH in situ. L'equip ha de venir acompanyat dels elements o accessoris necessaris per a garantir una correcta portabilitat, gestió de mesures i autonomia suficient per a cobrir jornades intensives en condicions de camp en finques agrícoles comercials. Alhora, l'equip s'ha de transportar a l'ETSEA (UdL) i ha de venir acompanyat d'almenys una jornada de formació.

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

IMPORT BASE IMPOSABLE:	53.700,00 €
IMPORT IVA (PERCENTATGE 21 %):	11.277,00 €
IMPORT TOTAL:	64.977,00 €

(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:	45.126,05 €
(B)Despeses generals (13% sobre DD)*:	5.866,39 €
(C)Benefici industrial (6% sobre DD)*:	2.707,56 €



Universitat de Lleida
Economia
Secció de Contractació i Compres

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

Pressupost base de licitació (A)+(B)+(C)	53.700,00 €
---	--------------------

*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 Canaries

L'import corresponent a la present anualitat, es finançarà amb càrrec a la següent partida pressupostària:

Partida Pressupostària - Projecte	Import Euros
N23058	53.700,00

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

Finançat amb el suport del Departament de Recerca i Universitats, del Departament d'Acció Climàtica, Alimentació i Agenda Rural i del Fons Climàtic de la Generalitat de Catalunya.



Generalitat de Catalunya
Departament d'Acció Climàtica,
Alimentació i Agenda Rural
Secretaria d'Acció Climàtica



Generalitat de Catalunya
**Departament de Recerca
i Universitats**

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

Òrgan gestor: U04400181 -Departament de Ciència i Enginyeria Forestal i Agrícola

Oficina comptable: GE0003104 -Unitat Gestora -Gestió Econòmica Campus ETSEA

Unitat tramitadora: U04400001 -Universidad de Lleida

3.- DESTINACIÓ I UBACIÓ

Universitat de Lleida

ETSEAFiV Ed B.1.23.

Av. Alcalde Rovira Roure, 191

25198 Lleida

4.- GARANTIA

X SI. Indicar termini: mínim 1 any.



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

☐ 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

Màxim 2 mesos des de la signatura del contracte. El termini comprèn el lliurament, instal·lació i engegada del subministrament.

6.- PROPOSTA DE CRITERIS D'ADJUDICACIÓ.

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.

Es valorarà el preu del l'equip amb una ponderació màxima de 100 punts, aplicant la fórmula:

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

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

On $VP = 1$

Aquesta fórmula s'ajusta al que estableix la Directriu 1/2020 de la Direcció General de Contractació Pública d'aplicació de fórmules de valoració i puntuació de les proposicions econòmica i tècnica.

"En el cas que s'estableixin millores com a criteri d'adjudicació, aquestes hauran d'estar suficientment especificades. Es considerarà que es compleix aquesta exigència quan es fixin, de manera ponderada, amb concreció: els requisits, límits, modalitats i característiques de les mateixes, així com la seva necessària vinculació amb l'objecte del contracte." Art. 145, LCSP.

7.- QUALESVOL ALTRA INFORMACIÓ QUE S'HAGI DE TENIR EN COMPTE EN L'EXECUCIÓ DEL CONTRACTE.



Universitat de Lleida
Economia
Secció de Contractació i Compres

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

- Límit de subcontractació: aspectes essencials. Es pot subcontractar el transport del subministrament.

Signatura digital

Daniel Plaza
Bonilla - DNI
(TCAT)

Firmado digitalmente por Daniel Plaza
Bonilla [REDACTED]
Número de identificación: c=ES
o=Universitat de Lleida 2.5.4.97-VATES
Q7550001G co=Empleat públic de nivell
mfg sn=Plaza Bonilla dn=[REDACTED]
givenName=Daniel
serialNumber=IDCES 47692510D
cn=Daniel Plaza Bonilla dn=[REDACTED]
(TCAT)
Fecha: 2024.02.29 13:12:37 +01:00