



INFORME DE VALORACIÓ SOBRE C I FINAL DE LES PROPOSICIONS PRESENTADES EN EL CONTRACTE DE SUBMINISTRAMENT, INSTAL·LACIÓ, POSADA EN MARXA I FORMACIÓ EN UN ANALITZADOR LÀSER DE LA MIDA DE LES PARTÍCULES EN MOSTRES GEOLÒGIQUES PER AL LABORATORI DE SEDIMENTOLOGIA DEL DEPARTAMENT DE DINÀMICA DE LA TERRA I DE L'OCEÀ.

EXPEDIENT 2024/225

1. ANTECEDENTS.

En data 29 de maig de 2025, es va procedir a l'obertura dels sobres C corresponents a la licitació del *subministrament, instal·lació, posada en marxa i formació en un analitzador làser de la mida de les partícules en mostres geològiques per al laboratori de sedimentologia del departament de Dinàmica de la Terra i de l'Oceà*, expedient 2024/225.

Vistes les ofertes presentades es procedeix a la seva valoració de conformitat amb els criteris d'adjudicació fixat en el plec de clàusules administratives que regulen aquesta contractació.

2. VALORACIÓ DE LES PROPOSICIONS.

Segons estableix el plec de clàusules administratives particulars, l'apartat G, els criteris de valoració son els següents:

1. Criteris objectius valorables mitjançant l'aplicació de fórmules matemàtiques (Fins 45 punts)

a. Oferta econòmica (fins a 9 punts).

Les ofertes econòmiques es puntuaran d'acord amb la següent 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

El valor de ponderació te un valor d'1,09.

El pressupost màxim de licitació per a aquesta contractació és de 106.054,60 euros a la qual s'ha d'aplicar un IVA del 21 % per 22.271,47 euros amb un import total de 128.326,07 euros.

Les proposicions econòmiques presentades via sobre digital pels licitadors al procediment son les següents:

Empresa	Base imposable	%IVA	Total	Valoració
IESMAT, S.A.	90.146,41€	18.930,74€	109.077,15€	9
Nane Equipamientos, S.L.	90.148,00€	18.931,08€	109.079,08	8,99
Alava Ingenieros, S.A.	92.000,00€	19.320,00€	111.320,00€	8,85

b. Millores (fins a 36 punts).

b.1. Ampliació del termini de garantia (fins a 9 punts)

Termini de garantia	Puntuació
2 anys (1+1)	6 punts
3 anys (1+2)	9 punts

b.2. Ampliació del curs bàsic de formació de 4 hores en el control de l'equip i l'anàlisi de resultats (fins a 9 punts).

Termini de garantia	Puntuació
Curs formació avançada 4h (remot)	6 punts
Curs formació avançada 1 dia (presencial instal·lacions licitador)	9 punts

b.3. Donar servei de suport i manteniment (fins a 9 punts).

Servei de suport i manteniment	Puntuació
3 mesos	5 punts
1 any	9 punts

b.4. Reduir el termini de lliurament, instal·lació i posta en marxa (fins a 9 punts).

Reducció en dies	Puntuació
Reduir en 14 dies	2 punts
Reduir en 28 dies	4 punts
Reduir en 42 dies	6 punts
Reduir en 56 dies	9 punts

Millores presentades pels licitadors:

IESMAT, S.A. presenta les següents millores:

- Termini de 3 anys de garantia de l'equip subministrat.
- Formació avançada 1 dia (presencial instal·lacions licitador).
- Servei de suport i manteniment durant 1 any des de l'inici de l'execució del contracte.
- Reduir en 56 dies el termini de lliurament, instal·lació i posta en marxa de 75 dies.

Nane Equipamientos, S.L. presenta les següents millores:

- Termini de 3 anys de garantia de l'equip subministrat.
- Formació avançada 1 dia (presencial instal·lacions licitador).
- Servei de suport i manteniment durant 1 any des de l'inici de l'execució del contracte.
- Reduir en 56 dies el termini de lliurament, instal·lació i posta en marxa de 75 dies.

Alava Ingenieros, S.A. presenta les següents millores:

- Termini de 3 anys de garantia de l'equip subministrat.
- Formació avançada 1 dia (presencial instal·lacions licitador).
- Servei de suport i manteniment durant 1 any des de l'inici de l'execució del contracte.
- No ofereix reduir el termini de lliurament, instal·lació i posta en marxa de 75 dies.



La valoració de les millores és:

Empresa	b1	b2	b3	b4	Valoració
IESMAT, S.A.	9	9	9	9	36
Nane Equipamientos, S.L.	9	9	9	9	36
Alava Ingenieros, S.A.	9	9	9	-	27

3. VALORACIÓ SOBRE C

Empresa	Proposta econòmica	Millores	Valoració
IESMAT, S.A.	9	36	45
Nane Equipamientos, S.L.	8,99	36	44,99
Alava Ingenieros, S.A.	8,85	27	35,85

4. VALORACIÓ FINAL

Empresa	Memòria tècnica	Preu + Millores	Valoració
IESMAT, S.A.	54	45	99
Nane Equipamientos, S.L.	39,5	44,99	84,49
Alava Ingenieros, S.A.	41	35,85	76,85

3. CONCLUSIONS

Atès que l'oferta tècnica i econòmica s'ajusta al plec de clàusules administratives particulars, considerem que l'oferta presentada és avantatjosa per als interessos de la Universitat de Barcelona i procedeix adjudicar aquest contracte a IESMAT, S.A.

Barcelona,

Antoni M. Calafat
Professor Titular
Responsable del Laboratori de Sedimentologia del Dept. DTO (UB)