

MEMÒRIA JUSTIFICATIVA DE LA NECESSITAT I IDONEÏTAT DE LA CONTRACTACIÓ

Objecte: Servei d'assistència tècnica per a l'anàlisi de dades de fluxos d'emissions de metà i diòxid de carboni dels principals dipòsits controlats de Catalunya.

Expedient: CONTR-142/2025

De conformitat amb l'article 28 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic (en endavant, LCSP) en relació amb l'article 116 del mateix cos legal, la present memòria s'emet als efectes de justificar la naturalesa i extensió de les necessitats que es pretenen cobrir mitjançant el present contracte, així com la idoneïtat del seu objecte i contingut per satisfer-les.

- **Objecte del contracte i necessitats a Satisfer:** Consta adequadament detallat en l'informe de necessitats de l'expedient.
- **Insuficiència de mitjans:** Es tracta d'una activitat que la UAB no pot dur a terme atès que no disposa dels mitjans humans i materials suficients.
- **Justificació del procediment utilitzat per l'adjudicació del contracte:** El present contracte s'adjudicarà mitjançant procediment **obert** de conformitat amb el que s'estableix a la LCSP, essent necessària la preparació dels plecs de clàusules administratives particulars i de prescripcions tècniques que regeixin la corresponent licitació.

S'opta pel procediment obert atès que es tracta de l'establert per defecte a la Llei de Contractes del Sector Públic i l'adequat per la quantia del Valor Estimat del Contracte així com el més adient donats els criteris d'adjudicació parametritzats als plecs de la licitació.

- **Divisió en Lots:** La divisió o la no divisió en lots del contracte es troba descrita i justificada al Plec de Clàusules Administratives de la licitació.
- **Justificació Tècnica del pressupost de licitació i valor estimat del contracte:** De conformitat amb els articles 100, 101 i l'article 116.4, lletra d) de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic es justifica el pressupost de licitació, el valor estimat i la durada del contracte en els plecs de la licitació.
- **Requisits de solvència, criteris d'adjudicació del contracte i condicions d'execució:**

Atenent l'objecte i el valor estimat del contracte s'han establert uns criteris de solvència proporcionals als mateixos que permeten garantir la qualitat i efectivitat de la prestació objecte sense afectar de forma significativa a la concurrència.

De conformitat amb l'article 145.1 de la LCSP i atenent a l'objecte del contracte de referència, s'han establert al Plec de Clàusules Administratives els criteris d'adjudicació en base a la millor relació qualitat-preu, amb la finalitat d'obtenir un servei de gran qualitat que respongui lo millor possible a les necessitats que es pretenen contractar.

Així s'ha optat per:

1. Criteris sotmesos a un judici de valor (subjectius)	Punts
1.1. Memòria tècnica i pla de treball Valoració de la proposta de treball i de l'organització del servei, pel que fa a: • Estructura organitzativa del servei, incloent el nombre de persones, formació i estructura de l'equip de treball (adicional als mitjans personals mínims adscrits). (màx. 9,5 punts) • Descripció del procediment de realització de treball, incloent la proposta de contingut dels informes lliurables. (màx. 9,5 punts)	Fins a 19

1.2. Experiència en l'aplicació de la metodologia descrita al plec tècnic en l'àmbit dels dipòsits controlats Es valoraran el nombre de treballs o estudis relacionats amb l'estimació de les emissions difuses de gasos superficials a dipòsits controlats mitjançant l'aplicació de la metodologia descrita al plec tècnic de la següent forma: • Entre 1-10, 2 punts • Entre 10-24, 5 punts • Igual o més de 25, 10 punts	Fins a 10
1.3. Nombre de publicacions científiques relacionades amb l'estimació de les emissions difuses de gasos a través del sòl realitzades pels membres del equip de treball proposat Es valoraran el nombre de publicacions científiques relacionades amb la metodologia requerida per a la determinació de emissions difuses superficials publicades a revistes científiques del SCI de la següent forma: • Entre 1-4, 5 punts • Igual o més de 5, 10 punts	Fins a 10
1.4. Nombre de projectes I+D relacionats amb l'estimació d'emissió difuses superficials de gasos Es valoraran el nombre de projectes de I+D relacionats amb la metodologia requerida per a la determinació de emissions difuses superficials de la següent forma: • 1 projecte, 5 punts • Igual o més de 2, 10 punts Tindran preferència els projectes en els quals la metodologia s'aplica a dipòsit controlats	Fins a 10
Total criteris subjectius	49

S'estableix un llindar del 50% de la valoració dels criteris subjectius, pel que

S'exclouran de la licitació les propostes que no assoleixin 24,5 punts en aquesta fase.

2. Criteris avaluable de forma automàtica (objectius)	Punts
2.1. Oferta econòmica. A l'oferta econòmica més baixa se li atorgarà la màxima puntuació, i a la resta d'ofertes se'ls atorgarà la puntuació que correspongui d'acord amb la fórmula següent, on V=1: $P_v = \left[1 - \left(\frac{O_v - O_m}{IL} \right) \times \left(\frac{1}{VP} \right) \right] \times P$ 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	Fins a 51
Total criteris objectius	51
Total criteris d'adjudicació	100

Així, s'opta per establir criteris de valoració subjectiva (49 punts).

Per una banda, es posa especial importància en aspectes que condicionen directament la qualitat del servei que es presta, com la proposta de treball i l'organització per part del licitador, considerant l'estructura, els mitjans adscrits, els procediments de treball, etc (fins a 19 punts).

Per altra banda, es té en compte l'experiència contrastada en l'aplicació de la metodologia exigida, garantint una execució més segura, precisa i eficaç (fins a 10 punts) així com l'experiència específica que hagi resultat en publicacions i projectes I+D (fins a 10 punts, respectivament) el que ha de revertir positivament des del punt de vista científic-acadèmic.

En darrer lloc es valorar l'eficiència en l'ús dels recursos públics a través del preu (51 punts).

De conformitat amb l'article 146 de la LCSP en relació amb la directriu 1/2020 d'aplicació de fórmules de valoració i puntuació de les proposicions econòmica i tècnica de la Direcció General de Contractació Pública, s'han establert les fórmules de valoració més adequades per a garantir que l'oferta guanyadora del concurs sigui la més satisfactòria als interessos públics que cal satisfer.

Pels motius exposats es justifica la necessitat i idoneïtat de procedir a la contractació referida, i a tal efecte, correspon iniciar el present expedient de contractació.

Signat
Roger Casanova de Vilalta

Cap de l'Oficina de Contractació Administrativa i Compres