



**Informe tècnic de valoració dels criteris avaluables mitjançant un judici de valor que s'emet a petició de la Mesa de Contractació dels Serveis de construcció i desenvolupament d'una solució Business Intelligence per a les dades d'intensitat de la xarxa de carreteres de Catalunya (AP-C037), basat en l'Acord Marc per al desenvolupament i manteniment de noves aplicacions de la Generalitat de Catalunya (CTTI-2019-20131-LC)**

**Exp. CTTI-2025-5**

---

Vocals tècnics:

- Alicia Inarejos Garcia - Responsable del Centre de Competència d'Infraestructures i Transports del Departament de Territori.
- Fernando Meseguer Marcobal – Gestor de Solucions del Centre de Competència d'Infraestructures i Transports del Departament de Territori.

### 1. Objecte del contracte i tramitació.

El Centre de Telecomunicacions i Tecnologies de la Informació ( en endavant CTTI) ha dut a terme un procés de contractació dels serveis de construcció i desenvolupament d'un sistema de Business Intelligence (BI) d'anàlisi i seguiment de les dades d'intensitat de la xarxa de carreteres de Catalunya (AP-C037), basat en l'Acord Marc per al desenvolupament i manteniment de noves aplicacions de la Generalitat de Catalunya (CTTI-2019-20131-LC), amb número d'expedient CTTI-2025-5, amb import de licitació de 193.508,70 € (IVA no inclòs).

### 2. Dades de la licitació

En data 24 de juliol de 2024 es publica l'anunci de licitació al perfil del contractant, establint un termini per presentació de les proposicions que finalitza a les 12h del 23 d'agost de 2024.

Les empreses que participen al procediment son les tres (3) empreses seleccionades de totes les homologades al LOT C: *Dada i intel·ligència artificial*, de conformitat amb l'establert a l'apartat 33.8 de PCAP de l'acord marc i reflectides a l'informe justificatiu del 6 de juny de 2024:

NIF	Empreses seleccionades
U02866283	UTE SDG - T-Systems
A28963767	Tecnologica Ecosistemas SA Sociedad Unipersonal
B88018098	INDRA SOLUCIONES TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN, S.L.U.

Del total d'empreses que participen al procediment, l'empresa que ha presentat oferta a la licitació d'aquest contracte i que inicialment ha estat admesa una vegada revisada la documentació administrativa (Sobre A) és:

NIF	Empreses licitadores admeses	Alies
U02866283	UTE SDG - T-Systems	T-Systems-SDG

### 3. Empreses proposades per exclusió

De l'anàlisi de l'oferta presentada no es detecta cap incompliment ni cap circumstància per proposar l'exclusió de la empresa presentada.

### 4. Valoració de criteris avaluables mitjançant judici de valor (sobre B)

El 02 de setembre de 2024 es va procedir a l'obertura del sobre B de l'empresa licitadora.

L'única proposta presentada compleix amb els requeriments mínims establerts en el plec de prescripcions tècniques essent apta per executar adequadament l'objecte del contracte.

Al no existir concurrència sobre aquest contracte, l'objecte de la següent valoració no es realitza una valoració quantitativa de la mateixa sinó realitzar una anàlisi de la proposta presentada per identificar aquells aspectes a destacar de la proposta, així com aspectes de valors afegit addicionals oferts pel licitador, sempre per sobre dels mínims requerits.

Al llarg de la proposta presentada per l'únic licitador la ponència tècnica ha identificat la següent relació:

#### **4.1. Aspectes de l'oferta a destacar:**

##### Proposta de la solució plantejada

El licitador ha comprés els reptes de negoci i tecnològics plantejat. El detall en el que s'arriba en el model proposat descrivint:

- Les limitacions de consolidació dels diferents orígens d'aforament actual per tenir una imatge completa de la xarxa de carreteres de Catalunya.
- Descripció de la solució proposada:
  - Plantejament del mòdul d'ingesta: recepció, transformació i preparació, agregacions i càlculs, seguiment i alertes.
  - Proposta dels quadres de comandament: informes, sincronització i extraccions.
  - Integració del BI amb SIGCorporatiu.
- Arquitectura proposada, dividida en 5 mòduls.
- Gestió de l'accés a les dades i usabilitat.

Atès el tipus de negoci i els requeriments del plec tècnic, la proposta de solució plantejada pel licitador, dona resposta als mateixos.

##### Proposta de desenvolupament, planificació i implantació

El licitador, en la proposta, presenta un cronograma de la planificació dividida en tres fases, i descriu en detall les tasques i lliurables a realitzar en cadascuna d'elles.

##### Idoneïtat dels perfils proposats

La tipologia dels perfils proposats s'adapta a les necessitats dels àmbits, tant pel coneixement del negoci com pels continguts tècnics.

#### **4.2. Aspectes addicionals de valor afegit:**

##### Desenvolupament, planificació, implantació i posta en marxa de la solució

Es proposa una execució del projecte en base a entregues freqüents als entorns de validació, lliurant el producte de manera incremental, permetent adaptar els requisits a les expectatives de l'usuari.

##### Proposta d'equip tècnic i model organitzatiu

L'oferta explícita, en l'aparat *1.4 Proposta d'equip tècnic i model organitzatiu*, que contempla la participació d'un seguit d'experts i oficines complementàries a l'equip de Projecte, que dona especialització i eficiència en operacions del projecte, com ara:

- Analista funcional de transport
- Oficina d'excel·lència operativa: suport, qualitat i seguretat
- Oficina d'Arquitectura Digital
- Servei de Co-Innovació.

##### Pla de devolució del servei

El licitador, en l'apartat *2.3 La proposta de documentació específica del servei a lliurar*, proposa fer sessions pràctiques de "mirar i compartir" amb l'adjudicatari del servei de manteniment, facilitant i agilitzant el procés de transferència.

### **5. Resum de la puntuació sobre B**

Un cop analitzada l'oferta presentada, d'acord amb el Plec de Prescripcions Tècniques Particulars i els criteris de valoració subjectiva establerts en el Plec de Clàusules Administratives Particulars que regiran aquest contracte, la proposta presentada per *UTE SDG - T-Systems*. compleix amb tots els requisits exigits en aquesta documentació, en abast i terminis, aportant valor afegit.

### **6. Conclusió**

Efectuada la valoració, d'acord amb els criteris de valoració establerts en el plec de clàusules administratives particulars que regeix aquest contracte, es trasllada a la Mesa de contractació la idoneïtat de la proposta tècnica presentada per **UTE SDG – T-Systems**, així com el detall de les millores addicionals identificades per sobre dels requeriments mínims.

<p><b>Alicia Inarejos Garcia</b> Responsable de Centre de Competència Departament de Territori</p>	<p><b>Fernando Meseguer Marcobal</b> Gestor de Solucions Departament de Territori</p>